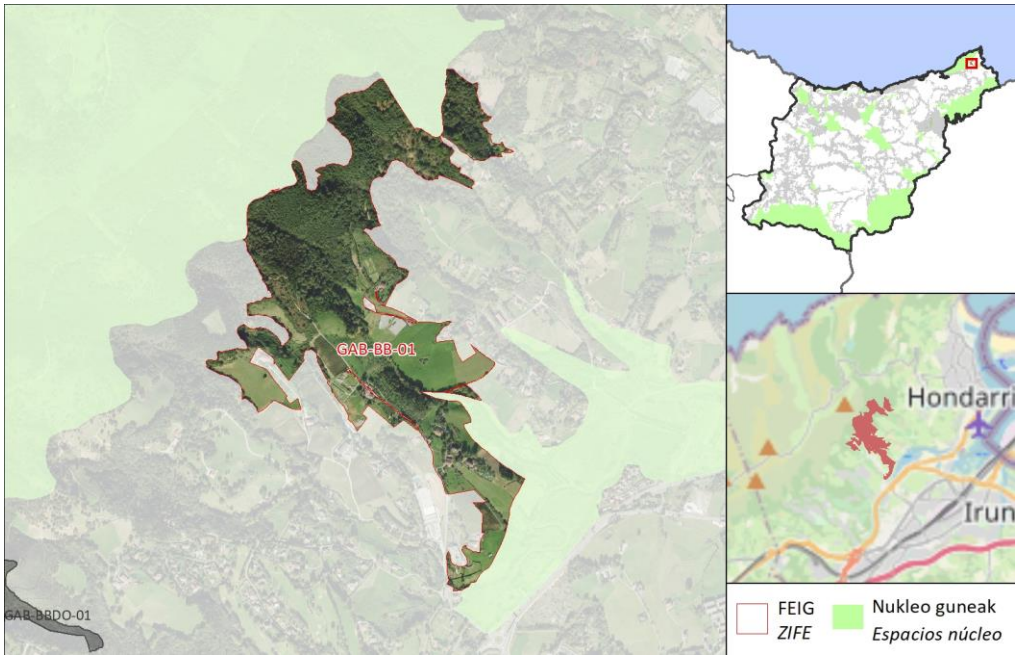
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-BB-01	73,4 ha	HONDARRIBIA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Txingudiko hezegunea Jaizkibel KBEarekin lotzen du Antozulo errekaren bidez. Inguruan belardi ugari daude, laborantzekin, baso-landaketekin eta baso misto atlantikoarekin batera; azken hori Jaizkibel mendiaren magalean dago gehien. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el humedal de Txingudi con la ZEC Jaizkibel a través del arroyo Antozulo. En el entorno abundan los prados junto a cultivos, las plantaciones forestales y el bosque mixto atlántico, éste último con mayor presencia en las faldas del monte Jaizkibel. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	48,6 %
Basoa / *Forestal*	49,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

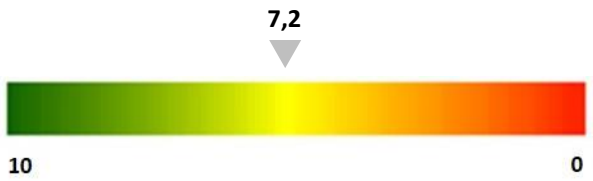
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

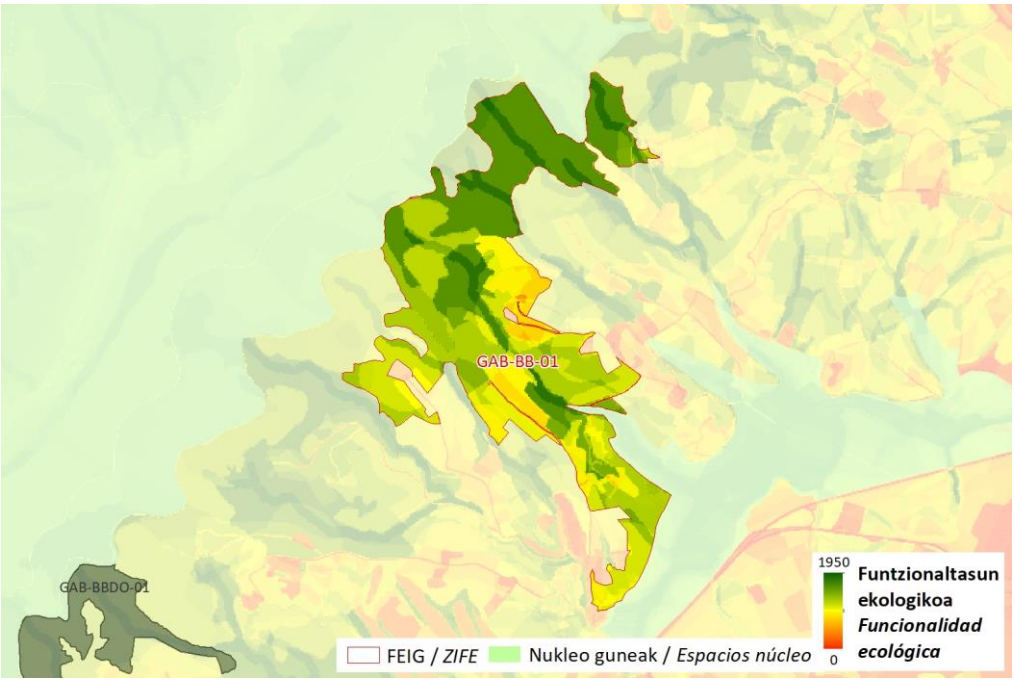
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,3 %	92,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Inguruan baserriak, berotegiak eta auzo-bideak ohikoak badira ere, ez da zatiketa-elementu esanguratsurik identifikatzen. *Aunque en el entorno los caseríos, invernaderos y caminos vecinales son frecuentes, no se identifican elementos de fragmentación significativos.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

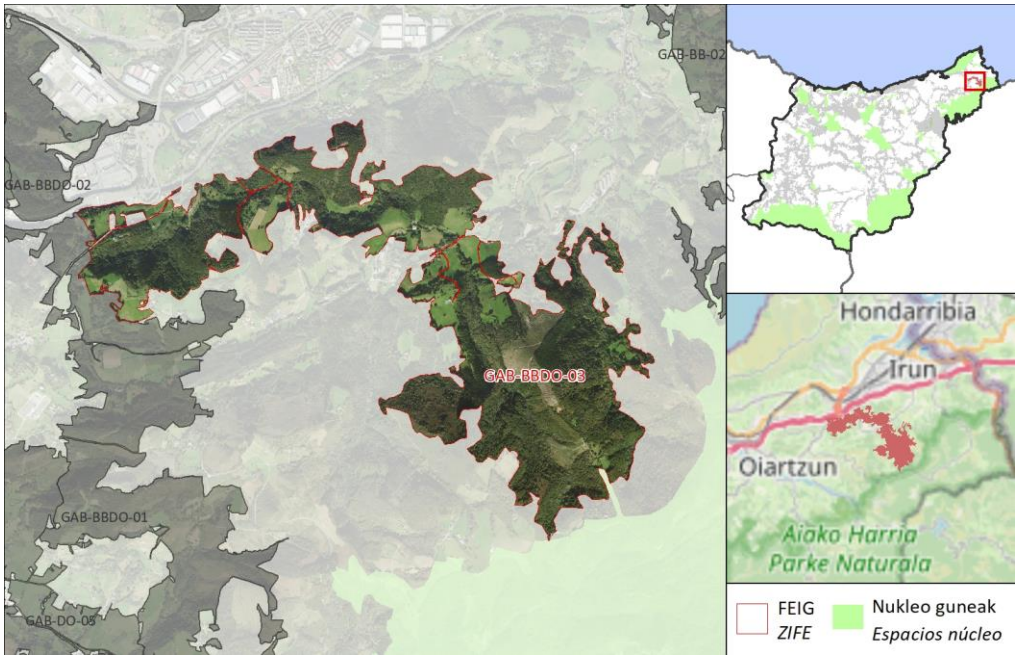
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-BBDO-03	386,7 ha	IRUN	97,1
		OIARTZUN	2,9
			0,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harria Parke Naturala eta EAEko AB eremuarekin lotzen ditu (Aizkibel-Aiako Harria korridorea). Paisaia ondo garatutako baso naturalak dira nagusi, belardi-eremuekin eta baso-landaketekin tartekatuta. Bere ibilbidean hainbat erreka zeharkatzen ditu, horien artean Andrearriaga erreka dago, Natura eta Ingurumen Intereseko (URA) zati batean. Ibilgu hori bat dator arrain arantzatsuaren IBE gunearekin, EAEn espezie kaltebera katalogatua. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua). Gainera, interes bereziko ibai-tarte batekin bat egiten du.

La ZIFE conecta el P.N. de Aiako Harria con la IV de la CAPV (corredor Aizkibel- Aiako Harria). El paisaje está dominado por zonas boscosas naturales bien desarrolladas intercaladas con zonas de prado y plantaciones forestales. En su recorrido atraviesa varios arroyos, entre los que se encuentra el arroyo Andrearriaga en un tramo clasificado como de Interés Natural y Medioambiental (URA). Ese cauce coincide con el AIE del Pez espinoso, especie Vulnerable en la CAPV. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles). Además, coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	20,1 %
Basoa / *Forestal*	69,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

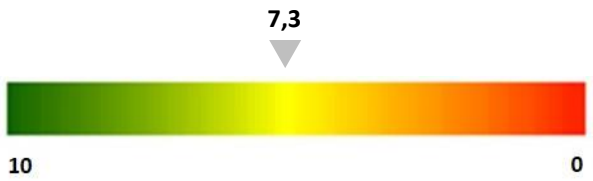
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

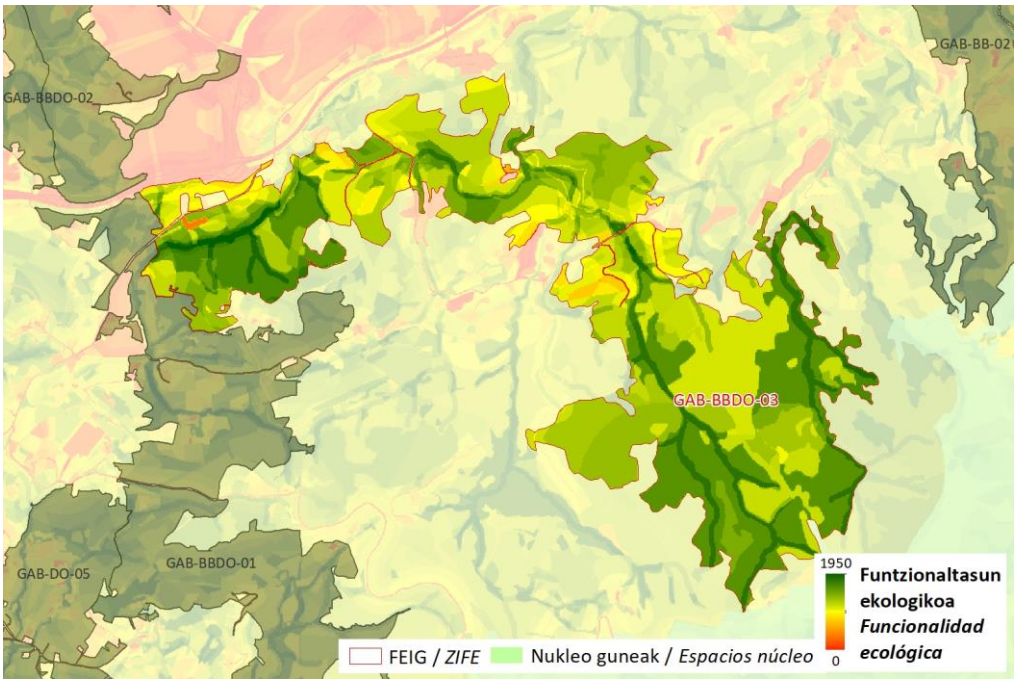
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
8,3 %	91,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

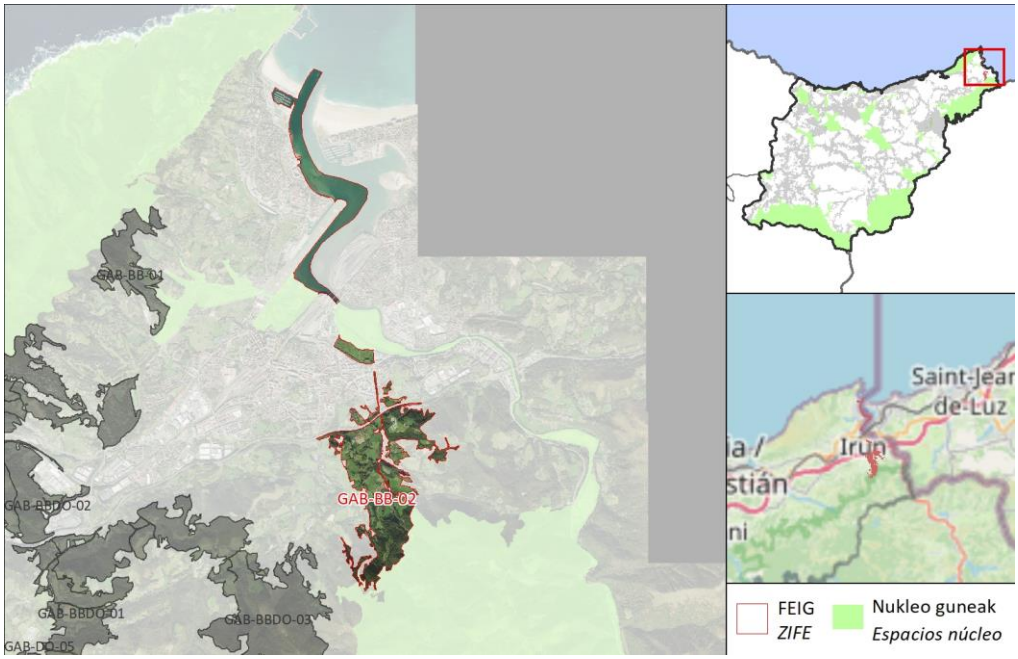
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	GI-3452 errepidea da zatitze-elementu esanguratsuena, bi aldiz gurutzatzen bait du, eta GI-2134 errepidea FEIGeko ekialdean. Eremuan tentsio altuko hainbat linea daude. Sute-arrisku handia duten zonalde batzuk bat datoz. *La principal causa de fragmentación son las carreteras GI-3452, que la atraviesa en dos ocasiones, y GI-2134 en el extremo W de la ZIFE. En el área también existen varias líneas de alta tensión y algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-BBDO-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-BB-02	299,5 ha	HONDARRIBIA	26,3
			IRUN	73,7
				0,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harria eta Txingudi gune babestuak Irugurutzeta errekatik hurbil dauden habitaten bidez lotzen ditu, landa-eremuak zeharkatuz lurzoru urbanizatuetan sartu arte. Errekaren inguruan aisialdirako guneak, ibilbide seinaleztatuak eta abar daude. Eremu horretako landaretza ibaiertzeko basoak (errekaren ertzetan) eta belardiak eta baso-eremuak (inguruko mendien hegaletan, batez ere hegoaldean, Aiako Harria Parke Naturalaren inguruan) osatzen dute. Ibilgua bat dator arrain arantzatsuaren IBE gunearekin, EAEn kaltebera dena. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta los espacios protegidos Aiako Harria y Txingudi a través de los hábitats próximos al arroyo Irugurutzeta, recorriendo áreas rurales hasta adentrarse en terrenos urbanizados. En las inmediaciones del arroyo existen zonas de esparcimiento, recorridos señalizados, etc. La vegetación en el área está compuesta por bosque de ribera (en las orillas del arroyo) y por prados y zonas boscosas (en las laderas de los montes cercanos, principalmente al Sur, en las inmediaciones del Parque Natural Aiako Harria). El cauce coincide con el AIE del Pez espinoso, especie Vulnerable en la CAPV. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	6,6 %
Nekazaritza / *Agrícola*	6,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	27,1 %
Basoa / *Forestal*	33,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	28,5 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

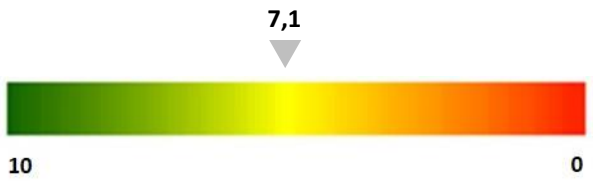
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
6,6 %	1,0 %	92,4 %

Jabetza / *Propiedad*

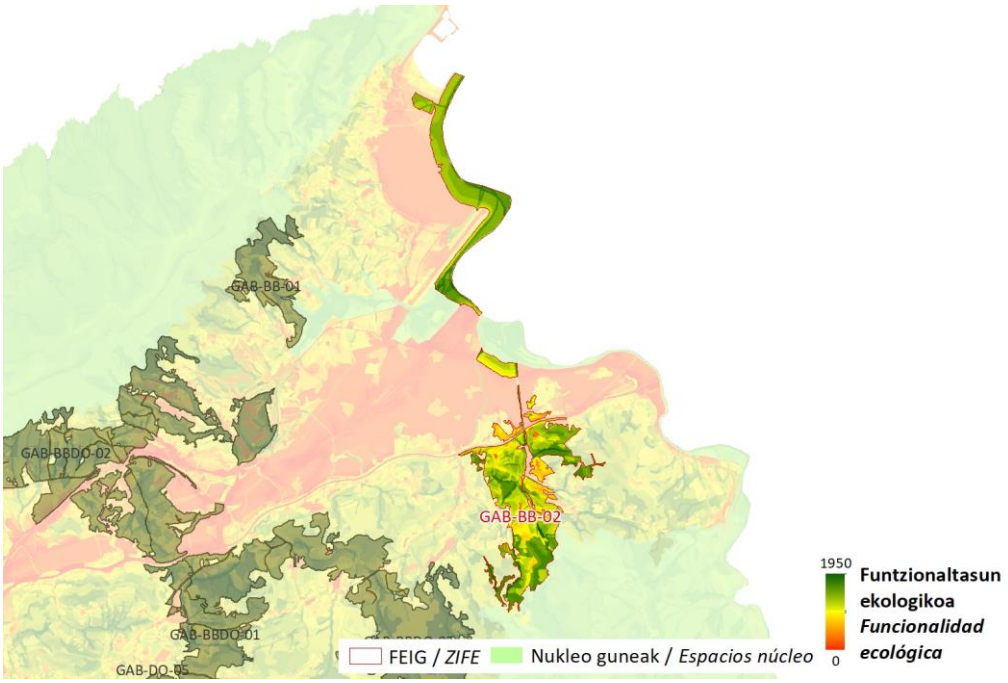
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,9 %	92,1 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

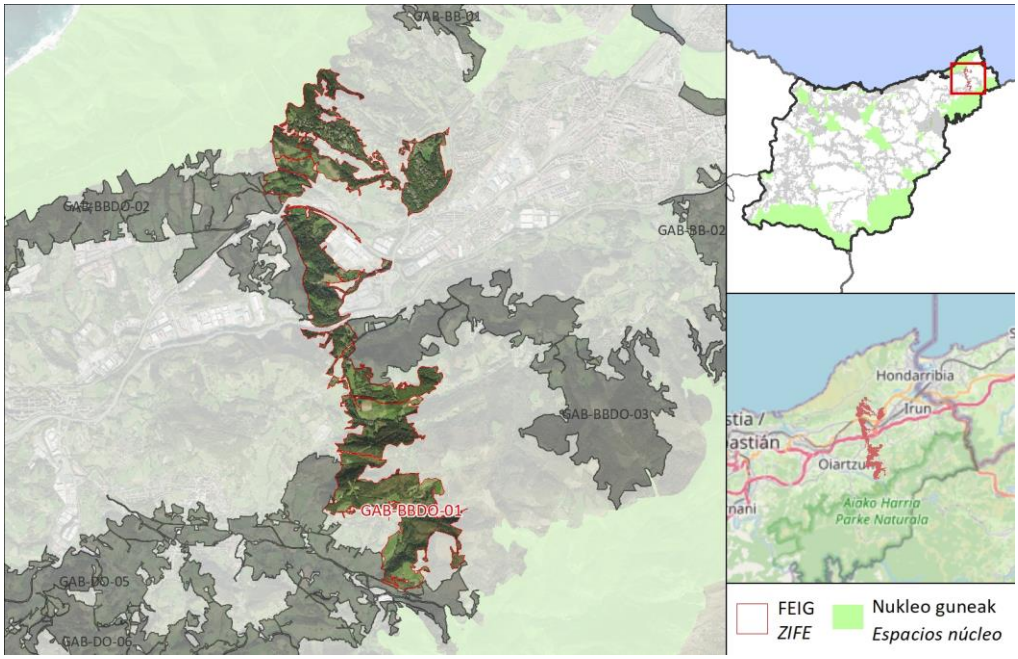
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatitze-elementu esanguratsuena AP-8 autobidea da, korridorea bitan banatzen duena. Errekarekiko paraleloan, GI-3454 errepidea igarotzen da, FEIGaren jarraipena murrizten duena. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *La principal causa de fragmentación es la autopista AP-8, que divide el pasillo en dos. En paralelo al arroyo, transita la carretera GI-3454, que reduce la continuidad de la ZIFE. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-BBDO-01	450,8 ha	OIARTZUN	49,0
			HONDARRIBIA	27,0
			IRUN	24,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harriko eta Jaizkibelgo gune babestuak EAEko ABaren barruko korridore baten bidez lotzen ditu. Lurralde-eremua, batez ere, landazabal atlantikoko paisaia tipikoak osatzen du. Ibilbide luzean baso naturalak, baso-sailak eta belardiak zeharkatzen ditu, eta zenbait erreka eta ibilbide seinaleztatuk zeharkatzen dute. Oiartzungo estazio megalitikoaren zati bat eta hiri inguruko hainbat parke daude bertan. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua). Gainera, interes bereziko ibai-tarte batekin bat egiten du.

La ZIFE conecta los espacios protegidos de Aiako Harria y Jaizkibel a través de un corredor perteneciente a la IV de la CAPV. El espacio territorial está compuesto principalmente por el paisaje típico de la campiña atlántica. En su largo recorrido atraviesa formaciones boscosas naturales, plantaciones forestales y prados y es surcada por varios arroyos y recorridos señalizados. Alberga parte de la Estación Megalítica de Oiartzun, así como varios parques periurbanos. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles). Además, coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	20,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	20,3 %
Basoa / *Forestal*	59,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

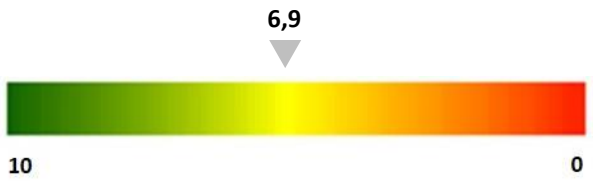
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
20,3 %	1,2 %	78,5 %

Jabetza / *Propiedad*

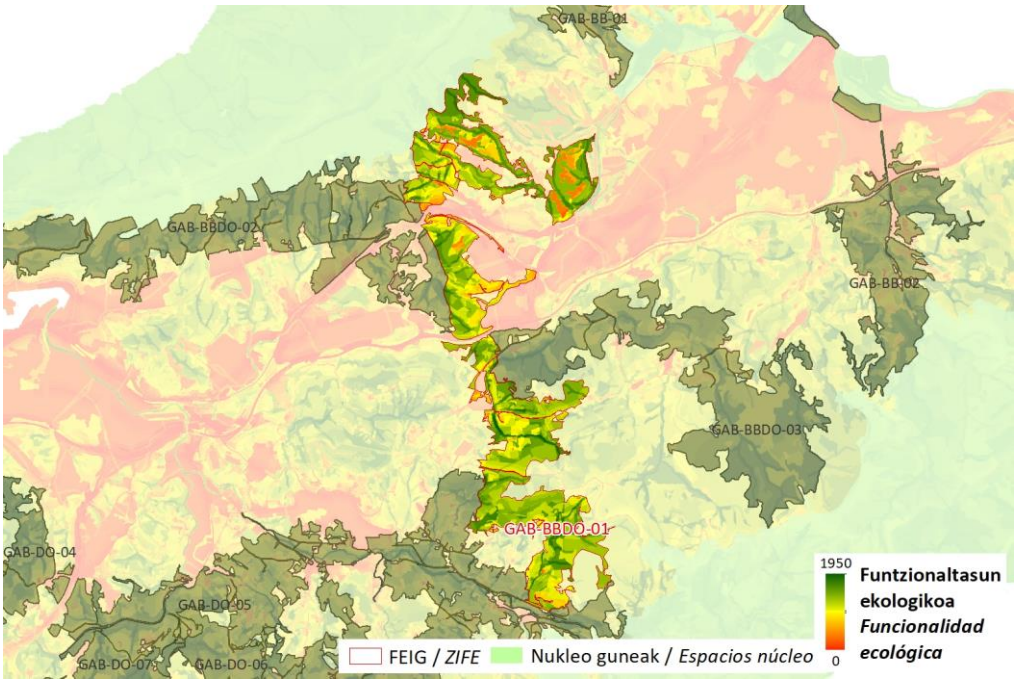
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
16,6 %	83,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

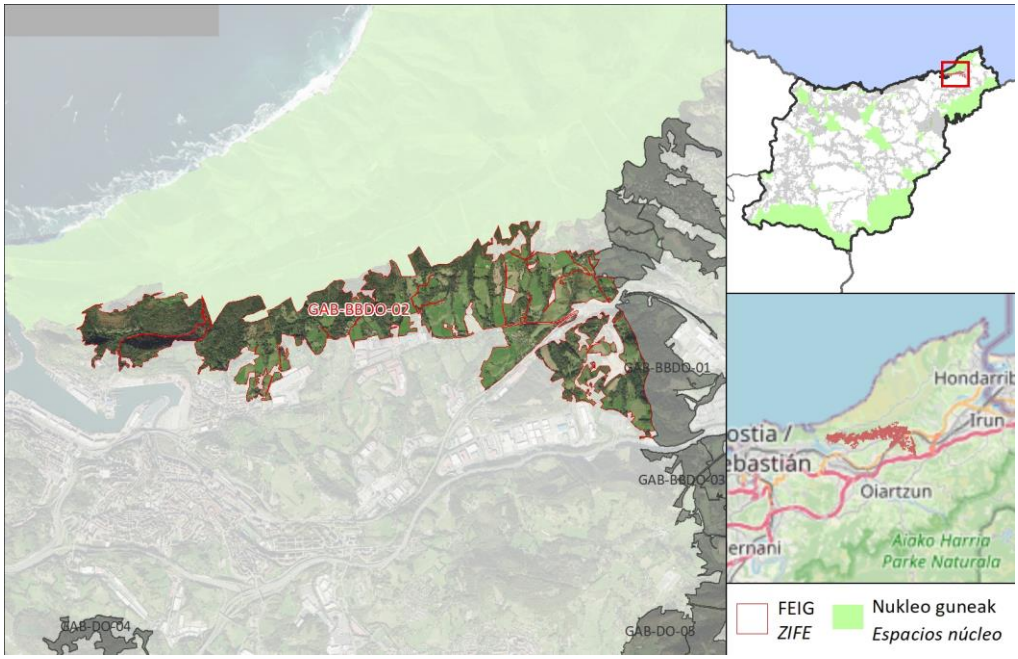
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatitze-elementu esanguratsuenak GI-636 errepidea (Gaintxurizketako gaina), AP-8, GI-2134 eta GI-3454 errepideak dira. FEIGaren mugan dauden industrialdeek ere konektibitatea murrizten dute. Gainera, sute-arrisku handia duten gune batzuk identifikatu dira. *Las principales causas de fragmentación son la carretera de doble vía GI-636 (alto de Gaintxurizketa), la AP-8, la GI-2134 y la GI-3454. Las zonas industriales que se encuentran en el límite de la ZIFE también reducen la conectividad. Además, se han identificado algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-BBDO-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-BBDO-02	391,2 ha	LEZO	78,0
			PASAIA	10,2
			OIARTZUN	6,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Jaizkibelgo eremu babestua EAEko AB eremuarekin lotzen du (Kaizkibel-Aiako Harria korridorea). Landaredia baso hutsa da Jaizkibelen magalean, baina behealdean landazabaleko paisaia da nagusi. Hegoaldean, industria-pabiloi batzuekin egiten du muga; hego-ekialdean, berriz, GI-636 errepidea zeharkatu ondoren, lehen aipatutako korridorea eta AP-8 autobidea daude. Ia FEIG osoa bat dator Lezoko hiri-inguruko landa-parke batekin. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el Espacio Protegido de Jaizkibel con la IV de la CAPV (corredor Kaizkibel-Aiako Harria). La vegetación es meramente boscosa en las faldas del Jaizkibel, aunque en las zonas más bajas predomina el paisaje de campiña. Al Sur limita con varios pabellones industriales, mientras que al SE, tras a travesar la carretera GI-636, se encuentra con el corredor antedicho y la autopista AP-8. Practicamente toda la ZIFE coincide con un parque rural periurbano de Lezo. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	5,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	40,6 %
Basoa / *Forestal*	47,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,2 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

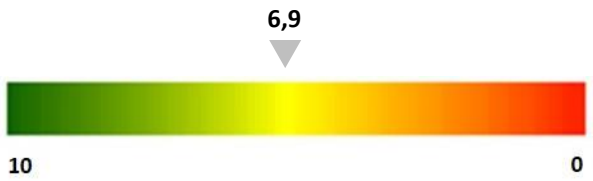
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
5,8 %	2,3 %	91,9 %

Jabetza / *Propiedad*

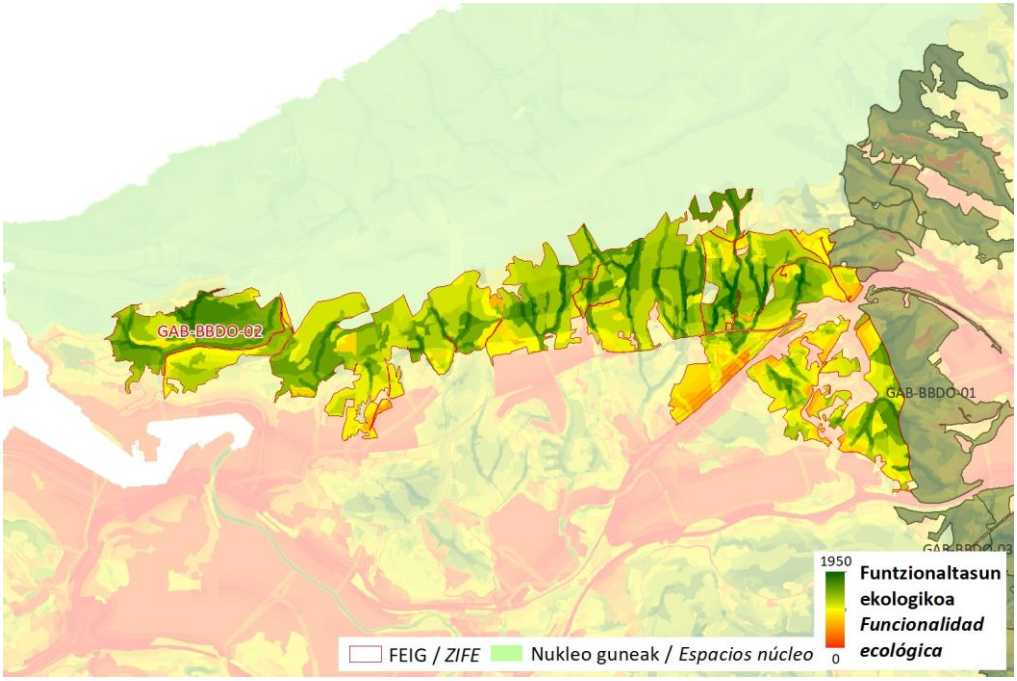
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,1 %	92,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

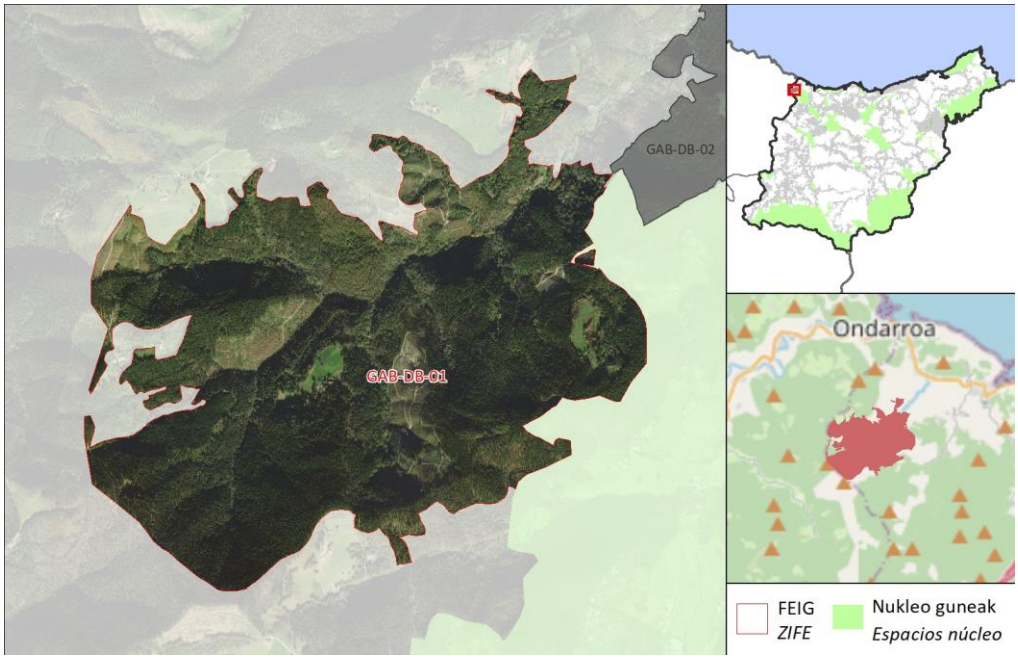
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Hainbat zatiketa-elementu daude, baina garrantzitsuenak GI-636 eta GI-2638 errepideak dira. Trenbide batek (gehienbat lurpean) eta tentsio altuko linea batzuek ere zeharkatzen dute. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Son varios los elementos de fragmentación presentes, aunque los más significativos son las carreteras GI-636 y GI-2638. También es atravesada por una línea de ferrocarril (en su mayor parte de manera subterránea) y varias líneas de alta tensión. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-BBDO-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-01	300,8 ha	MUTRIKU	99,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak muga egiten du mendebaldean Bizkaiarekin eta ekialdean Arnoko KBEarekin, EAEko AB korridorearen barruan dagoen korridore baten bidez (Arno-Urdaibai korridorea). Paisaiaren ezaugarri nagusia baso-landaketak dira, batez ere Pinus radiata, non baso naturalak eta belardiak neurri txikiagoan tartekatzen diren. Artzaierreka errekak zeharkatzen du FEIGa, bisoi europarraren IBErekin bat datorrena, galtzeko arriskuan dagoen espeziea. FEIGa Euskal Kostaldeko Geoparkearen barruan dago. Ekialdeko muturrean, zati batean, seinaleztatutako ibilbide batekin bat egiten du (PR-Gi-47). FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE limita al Oeste con Bizkaia y al Este con la ZEC de Arno a través de un corredor perteneciente a la IV de la CAPV (corredor Arno-Urdaibai). El paisaje se caracteriza por el predominio de plantaciones forestales, principalmente de Pinus radiata, en el que alternan en menor medida bosques naturales y prados. La ZIFE es atravesada por el arroyo Artzaierreka, que coincide con el AIE del Visón europeo, especie En Peligro de Extinción. La ZIFE se encuentra dentro del Geoparque de la Costa Vasca. En el extremo oriental coincide en parte con un recorrido señalizado (PR-Gi-47). La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	1,6 %
Basoa / *Forestal*	94,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

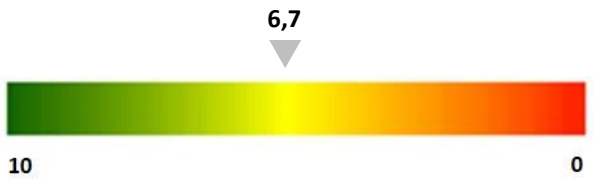
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

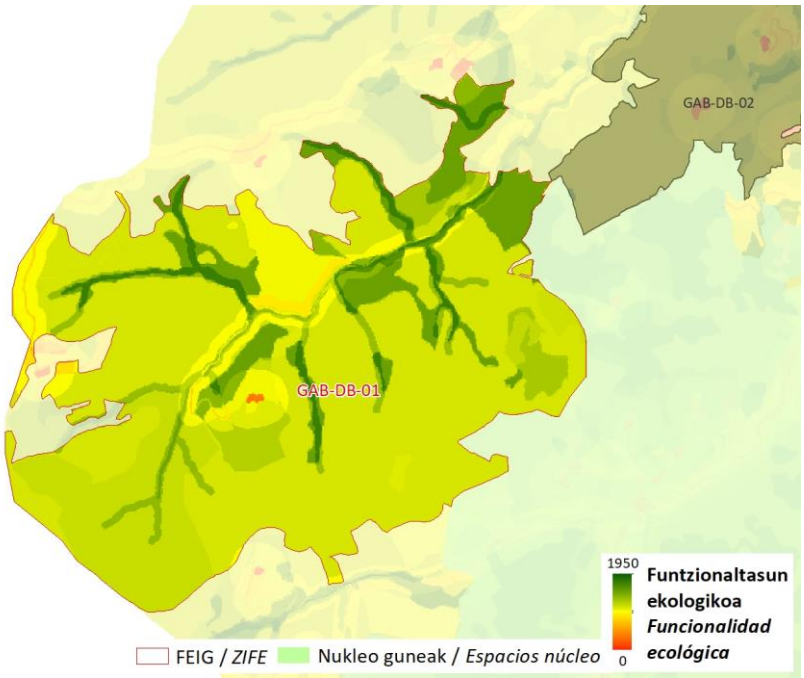
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
12,8 %	87,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



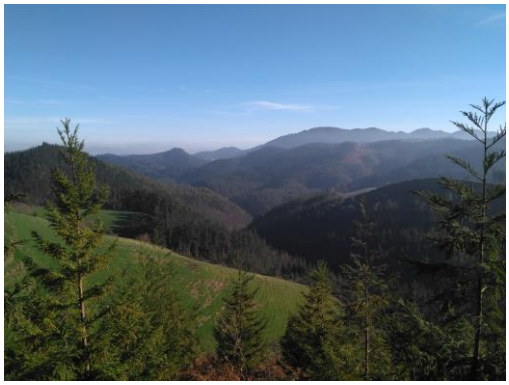
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

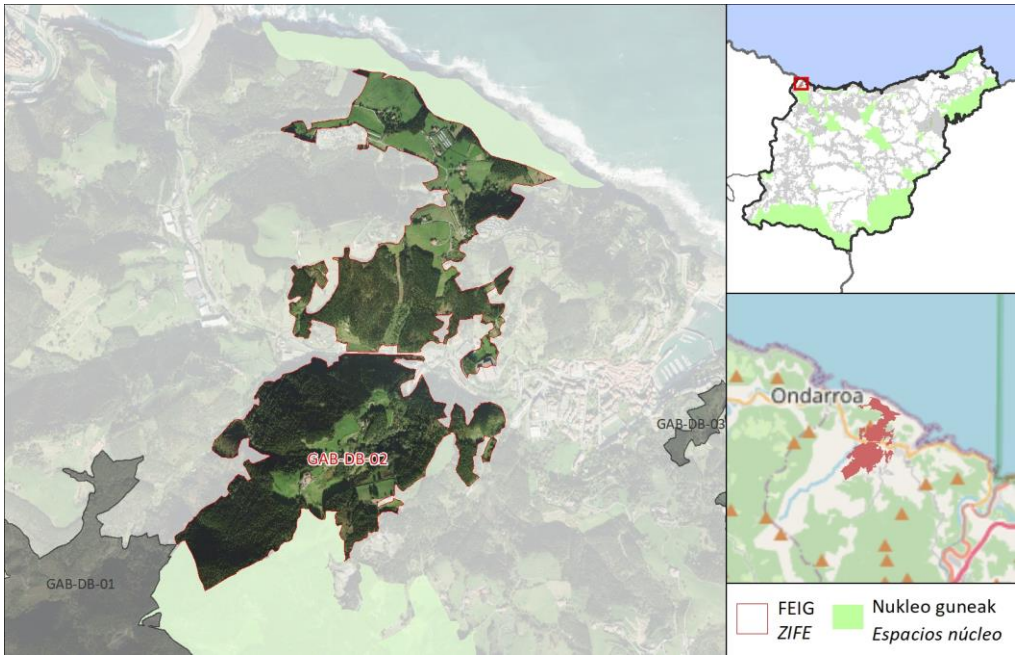
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Baso-ustiapenak ugariak dira erreken buruetan, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. Bestalde, nahiz eta baserriak eta auzo-bideak ohikoak izan ingurunean, ez da uste zatiketaren gaineko eragina bereziki adierazgarria denik. *Las explotaciones forestales son abundantes en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio. Por otro lado, aunque los caseríos y los caminos vecinales son frecuentes en el entorno, no se considera que sus efectos sobre la fragmentación sean especialmente significativos.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-02	153,0 ha	MUTRIKU	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak iparretik hegoaldera lotzen ditu Mutriku-Saturrarango Akantilatuak Arnoko KBEarekin, eta ekialdean uzten du Mutrikuko biztanleria. Paisaia erabat basokoa da, batez ere hegoaldean; iparraldean, aldiz, kostalderantz, zelai gehiago daude baserrien inguruan. FEIGa Euskal Kostaldeko Geoparkearen barruan dago eta bere kostaldea Galdonamendiko Paisaia Katalogatuarekin eta Interes Geologikoko Leku batekin bat dator. FEIGaren tarteko eremua Ondabarro errekak zeharkatzen du, bisoi europarraren IBEarekin bat datorrena, galtzeko arriskuan dagoen espeziea. FEIGetik zenbait ibilbide seinaleztatu igarotzen dira (GR-121-E06 errepidea iparraldean eta PR-Gi-47 errepidea hegoaldean). FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta de Norte a Sur los Acantilados de Mutriku-Saturraran con la ZEC de Arno, dejando al Este la población de Mutriku. El paisaje es netamente forestal, principalmente al Sur, mientras que al Norte, hacia la línea de costa, hay una mayor presencia de prados en las inmediaciones de los caseríos. La ZIFE se encuentra dentro del Geoparque de la Costa Vasca y su franja costera coincide con el Paisaje Catalogado de Galdonamendi y un Lugar de Interés Geológico. La zona intermedia de la ZIFE es atravesada por el arroyo Ondabarro, que coincide con el AIE del Visón europeo, especie En Peligro de Extinción. Por la ZIFE atraviesan varios recorridos señalizados (la GR-121-E06 al Norte y la PR-Gi-47 al Sur). La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,7 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	28,4 %
Basoa / *Forestal*	67,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

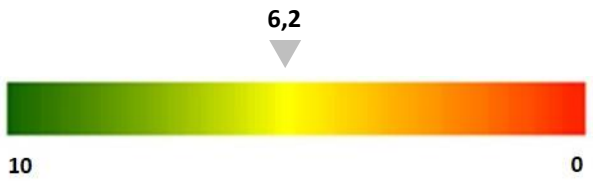
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,7 %	0,0 %	99,3 %

Jabetza / *Propiedad*

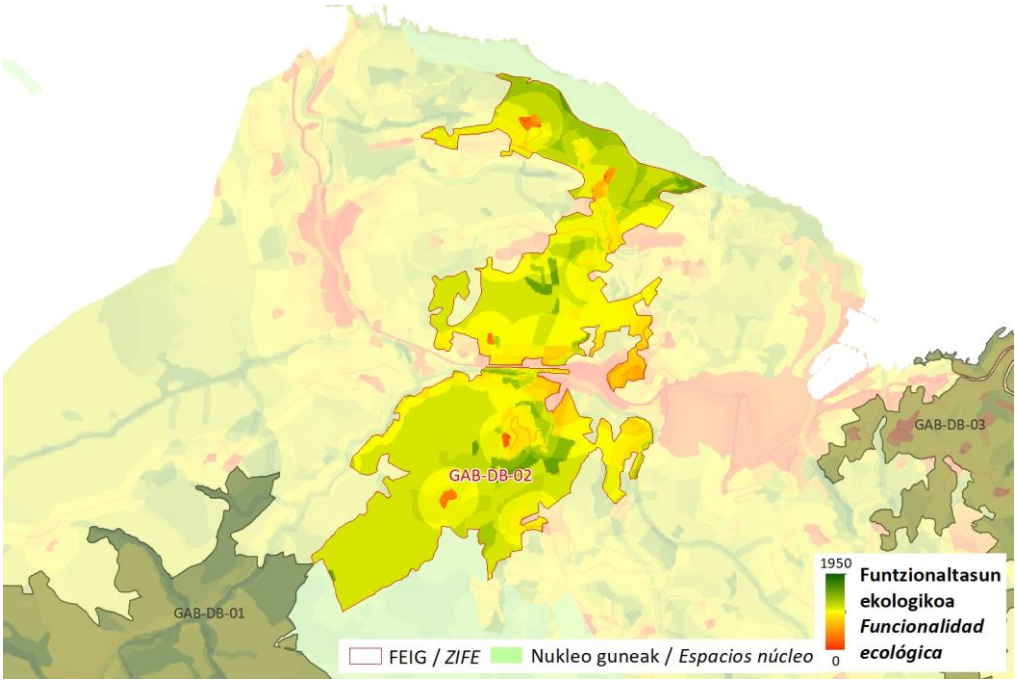
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,2 %	99,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-638 errepidea da.

La principal causa de fragmentación es la carretera GI-638.

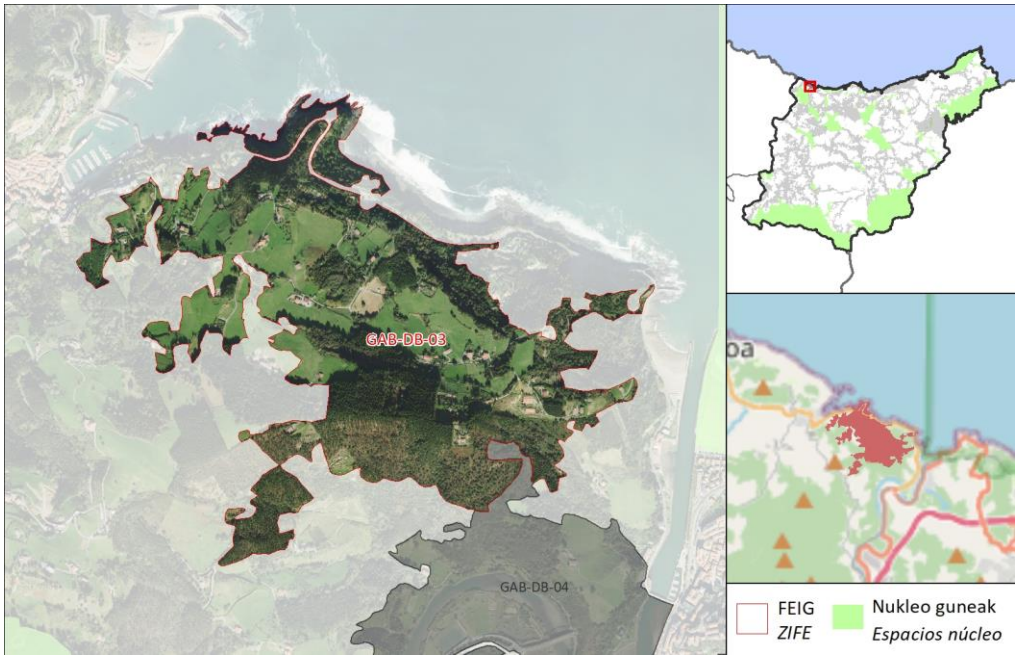
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-DB-01	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-03	136,2 ha	MUTRIKU	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak mendebaldetik ekialdera lotzen ditu Mutriku eta Deba udalerriak eta GAB-DB-04 FEIGea kostalde osoan zehar. Kostaldeko eragina duen paisaiaren ezaugarri nagusia belardiak dira, nahiz eta baso naturalak eta baso-landaketak ere badauden. FEIGea Euskal Kostaldeko Geoparkearen barruan dago eta GR-121-E06 eta GR-121-E07 seinaleztatutako ibilbideek zeharkatzen dute. Mendebaldeko muturra antropizatuago dago. Horren erakusgarri dira inguruan dauden kanpinak.

La ZIFE conecta de Oeste a Este los municipios de Mutriku y Deba y la ZIFE GAB-DB-04 a lo largo de la zona de costa. El paisaje, con influencia costera, está caracterizado por el predominio de prados, aunque también hay presencia de bosques naturales y plantaciones forestales. La ZIFE se encuentra dentro del Geoparque de la Costa Vasca y es atravesada por los recorridos señalizados GR-121-E06, GR-121-E07. El extremo occidental se encuentra más antropizado. Muestra de ello son los campings presentes en la zona.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	3,9 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	39,6 %
Basoa / *Forestal*	38,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	14,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

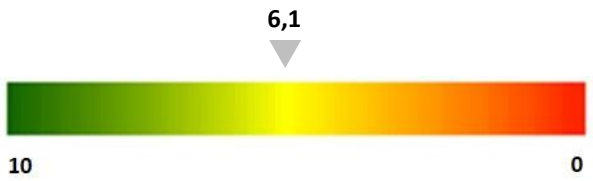
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
3,9 %	0,0 %	96,1 %

Jabetza / *Propiedad*

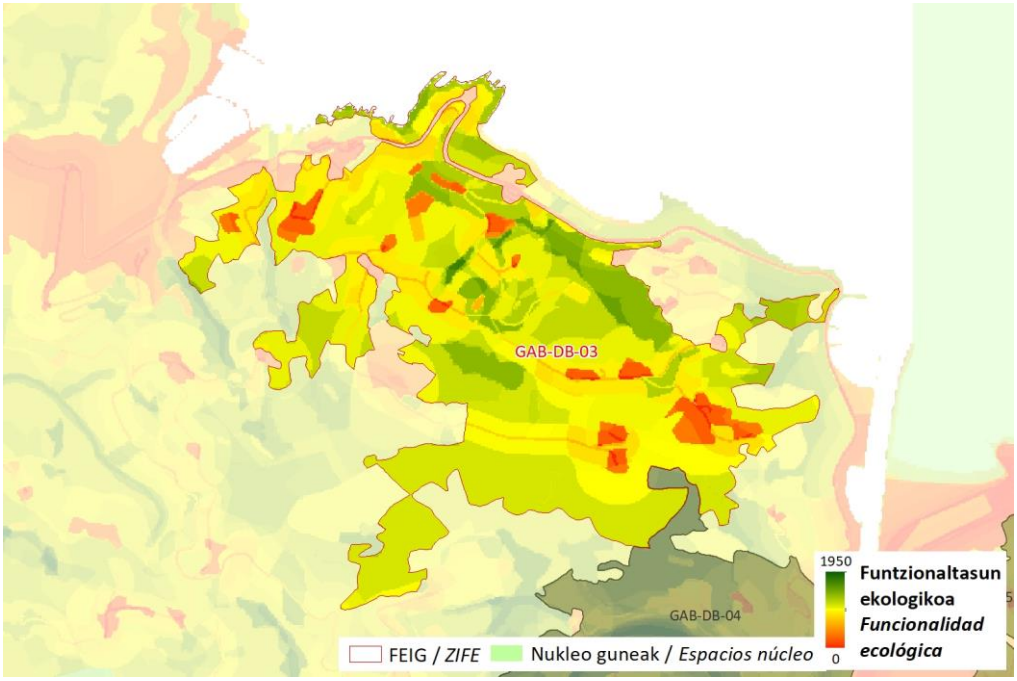
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,3 %	98,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
X	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

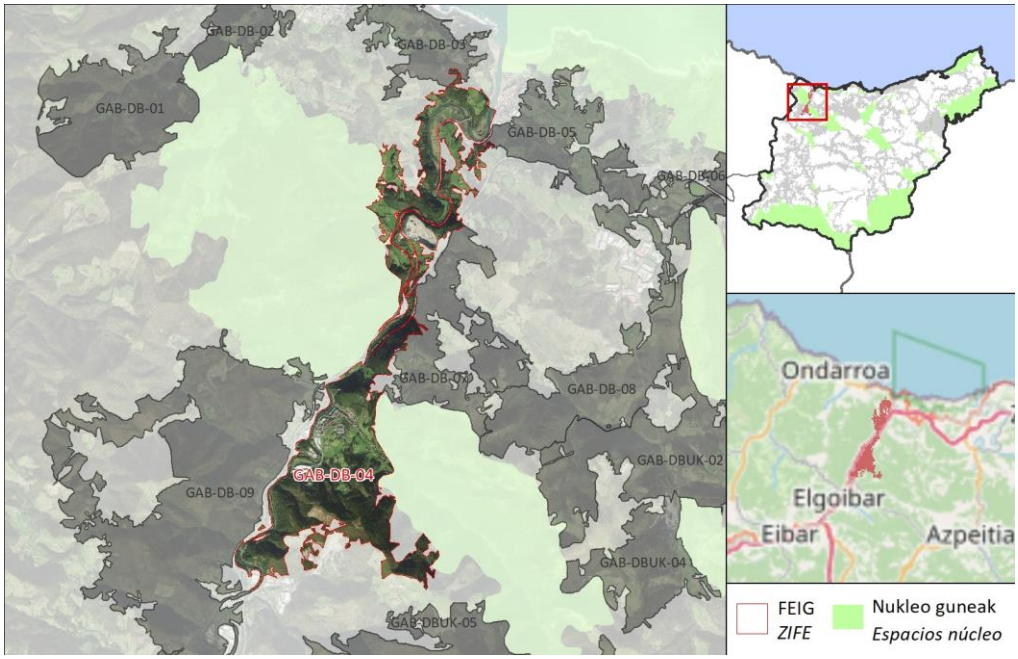
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-638 errepidea da (Deba eta Bizkaia arteko zatia), kostalde osoan zehar doana. Bestalde, baso-sail batzuk irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-638 (tramo Deba límite con Bizkaia), que discurre a lo largo de toda la costa. Por otro lado, algunas plantaciones forestales se encuentran en zonas de elevado riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-04	681,5 ha	MENDARO	48,6
			MUTRIKU	20,8
			DEBA	16,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba ibaia zeharkatzen du eta Elgoibar eta Deba lotzen ditu. EAEko AB sarearekin bat egiten du (Pagoeta-Arno eta Arno-Izarraitz tarteak), eta Arnoko KBEa Haranerrekako Lurralde Antolamenduko Artezpideen Natura Intereseko Espazioarekin lotzen du. Mutriku-Debako Karst pinakular Interes Geologikoko Lekuarekin eta, partzialki, Euskal Kostaldeko Geoparkearekin bat egiten du. Ibaiertzetan dagoen landaredia erriberakoa bera da, nahiz eta ibaiaren paraleloan doazen azpiegitura linealek (errepideak, trenbidea, etab.) mugatzen duten bere garapena, eta banana ugari dago. FEIGaren gainerako landaredia baso naturalak eta baso-landaketak dira. Zenbait ibilbide seinaleztatuta daude FEIGarekin (PR-Gi-44, PR-Gi-42 eta PR-Gi-157). Gainera, interes bereziko ibai-tarte batekin bat egiten du.

La ZIFE discurre por el río Deba y une las poblaciones de Elgoibar y Deba. Coincide con la red de IV de la CAPV (tramos Pagoeta-Arno y Arno-Izarraitz) y también une la ZEC de Arno con el Espacio de Interés Naturalístico de las DOT Valle de Haranerreka. Coincide con el Lugar de Interés Geológico Karst pinacular de Mutriku-Deba y, parcialmente, con el Geoparque de la Costa Vasca. La vegetación presente en las márgenes es la propia de ribera, aunque su desarrollo está limitado por las infraestructuras lineales que discurren paralelas al río (carreteras, ferrocarril, etc.) y hay presencia notable de plátano. El resto de la vegetación de la ZIFE consiste en bosques naturales y plantaciones forestales. Varios recorridos señalizados interceptan con la ZIFE (PR-Gi-44, PR-Gi-42 y PR-Gi-157). Además, coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	6,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	21,9 %
Basoa / *Forestal*	57,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	7,4 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	1,6 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

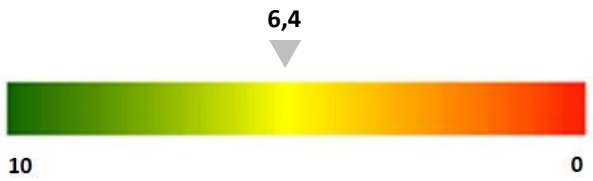
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
6,5 %	0,2 %	93,3 %

Jabetza / *Propiedad*

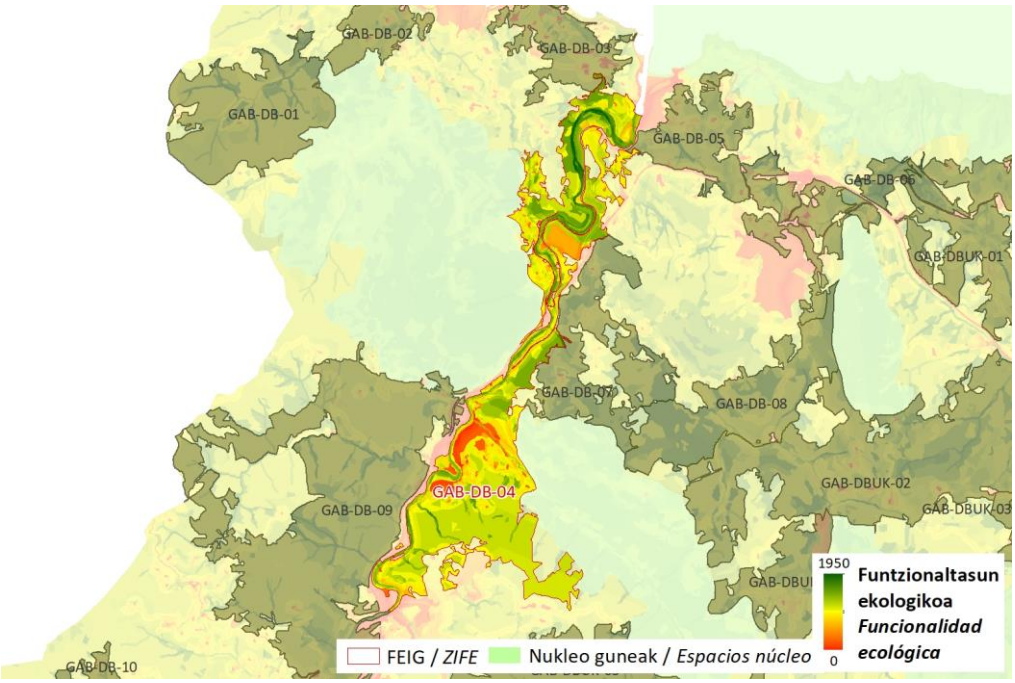
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,0 %	93,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak Deba ibaiaren paraleloan doazen azpiegitura linealak dira, hala nola AP-8 (AP-1), N-634 eta Eusko Trenbide Sarearen trenbidea. AP-8 autobidearen gaineko Istiñako tunelari esker, ez da zatitu behar. Zeleta harrobiak FEIGaren konektibitatea eta ingurumen kalitatea ere murrizten ditu. Era berean, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. Bestalde, Deba ibaiaren meandroetan estuario-sistemaren edukiera murrizten duten erabilerak daude (kirol-instalazio batzuk eta eraikin jakin batzuk, esaterako). Gainera, baso-ustiapenak ugariak dira FEIGean, eta horrek biodibertsitatea eta naturaltasuna murriztea eragiten du, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz sute eta lur-jausi arriskua areagotzen laguntzeaz gain. *La principal causa de fragmentación son las infraestructuras lineales que discurren paralelas al río Deba, como la AP-8 (AP-1), la N-634 y la línea de ferrocarril de Eusko Trenbide Sarea. El túnel de Istiña sobre la autopista AP-8 permite evitar la fragmentación en este punto. La cantera Zeleta también reduce la conectividad y la calidad ambiental de la ZIFE. Asimismo, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio. Por otro lado, en los meandros del río Deba hay usos (como unas instalaciones deportivas y ciertas edificaciones) que reducen la capacidad del sistema estuarino. Además, las explotaciones forestales son abundantes en la ZIFE, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		

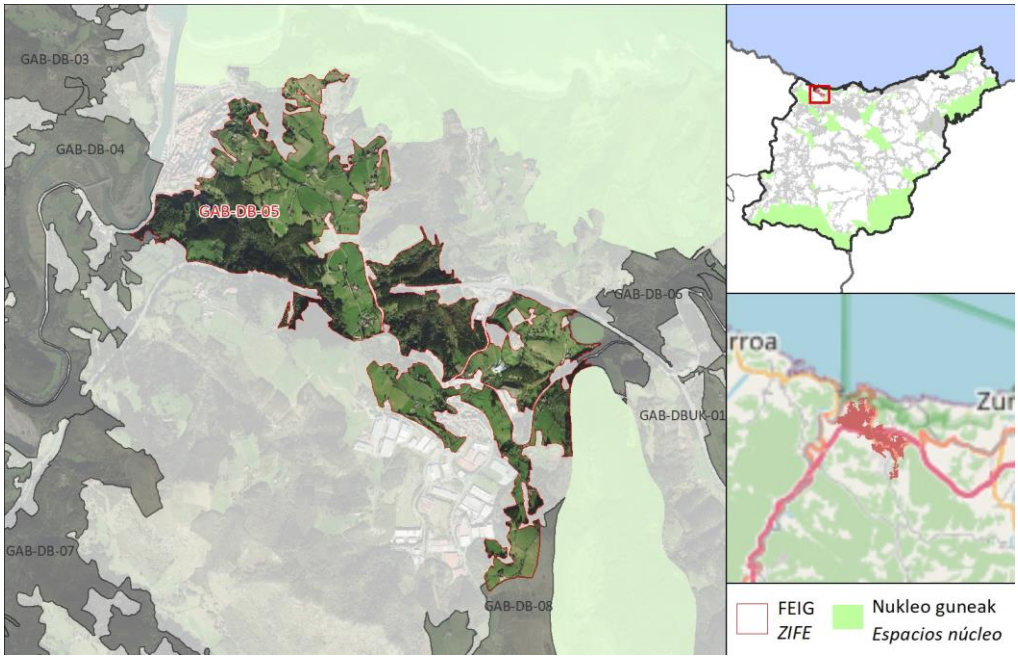
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DB-02 HG-DBUK-01

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-05	285,9 ha	DEBA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIFak Andutz mendiko LAGen Natura Intereseko Eremua (Itziartik ekialdera) Deba-Zumaia itsasertzeko tarte babestuko biotopoarekin lotzen du (Debatik ekialdera), eta bat egiten du Euskal Kostaldeko Geoparkearekin. Paisaia landazabaleko ohiko paisaia da, non belardiak, baso naturalak eta baso-sailak nahasten diren. Hego-ekialdean, Andutz ibaiaren Interes Geologikoko Lekua dago. FEIGetik PR-Gi-44 eta GR-121-E05 seinaleztatutako ibilbideak igarotzen dira. FEIGaren iparraldean balio estrategiko handiko nekazaritza-lurren zenbait lurzati daude.

La ZIFE conecta el Área de Interés Naturalístico de las DOT Monte Andutz (al Este de Itziar) con el Biotopo Protegido Tramo Litoral Deba-Zumaia (al Este de Deba) y coincide con el Geoparque de la Costa Vasca. El paisaje es el típico de campiña en el que se entremezclan prados, bosques naturales y plantaciones forestales. Al Sudeste se localiza el Lugar de Interés Geológico Complejo recifal del Andutz. Por la ZIFE discurren los recorridos señalizados PR-Gi-44 y GR-121-E05. Al Norte de la ZIFE se localizan varias parcelas de suelos agrícolas de alto valor estratégico.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	4,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	62,7 %
Basoa / *Forestal*	30,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

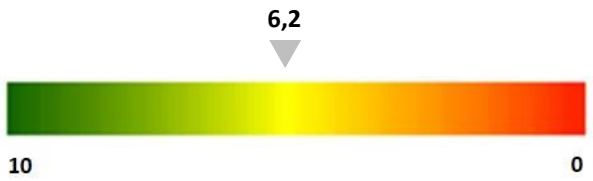
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
4,2 %	0,0 %	95,8 %

Jabetza / *Propiedad*

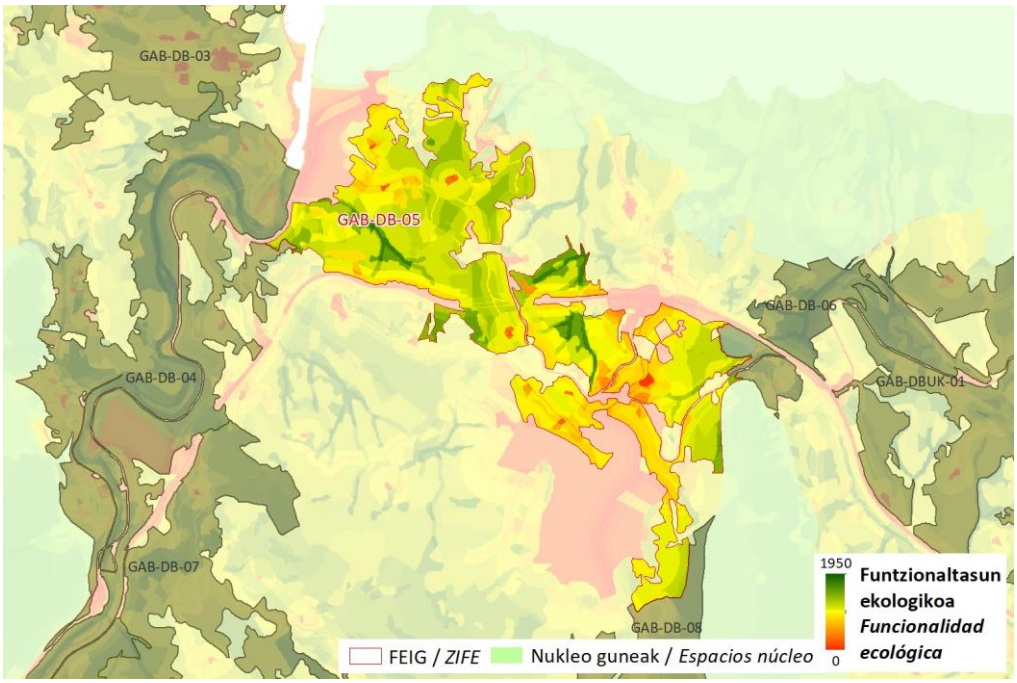
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,2 %	97,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	N-634 errepidea da zatikatze-elementu esanguratsuena. AP-8 autobideak (AP-1) eragindako eragin negatiboa, neurri batean, Itziarko tunelak moteldu du. *La principal causa de fragmentación es la carretera N-634. El efecto negativo causado por la autopista AP-8 (AP-1) es, en parte, amortiguado por el túnel de Itziar.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-DB-03	
	HG-DBUK-01	

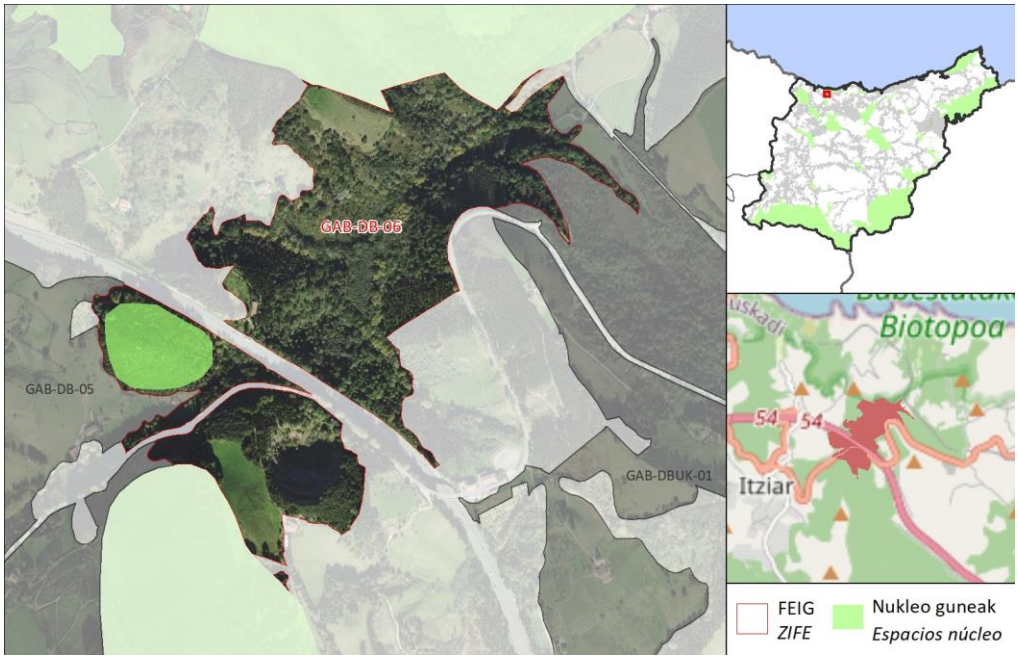
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DB-06	45,5 ha	DEBA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Andutz mendiko LAGen Natur Intereseko Eremua Deba-Zumaia itsasertzeko tarte babestuarekin lotzen du, eta bat egiten du Euskal Kostaldeko Geoparkearekin. Paisaia, batez ere, basokoa da; bertan, arte eta haritz baso naturalak nabarmentzen dira, eta, neurri txikiagoan, intsinis pinuaren baso-landaketak. FEIGeko, zati batean, Sagarminako blenda Mineralizatzea Interes Geologikoko Eremuak eta Andutz ibaiaren birgaitze-gunea bat datoz.

La ZIFE conecta el Área de Interés Naturalístico de las DOT Monte Andutz con el Biotopo Protegido Tramo Litoral Deba-Zumaia y coincide con el Geoparque de la Costa Vasca. El paisaje es eminentemente forestal, en el que destacan los bosques naturales de encina y roble y, en menor medida, las plantaciones forestales de pino radiata. En la ZIFE coinciden parcialmente las Áreas de Interés Geológico Mineralización de blenda en Sagarmina y Complejo recifal del Andutz.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	16,7 %
Basoa / *Forestal*	59,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	15,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	3,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	5,2 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

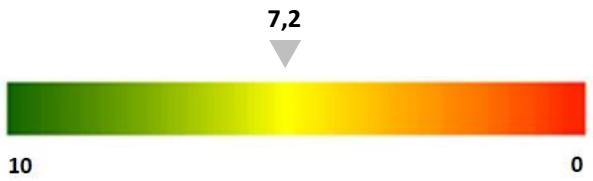
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

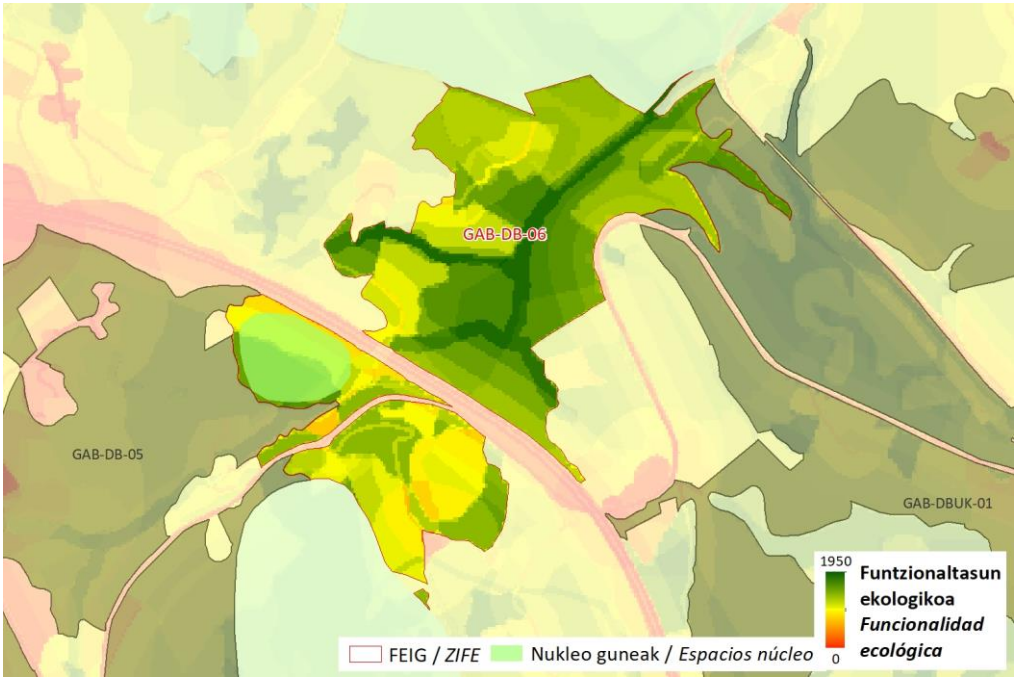
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
22,4 %	77,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

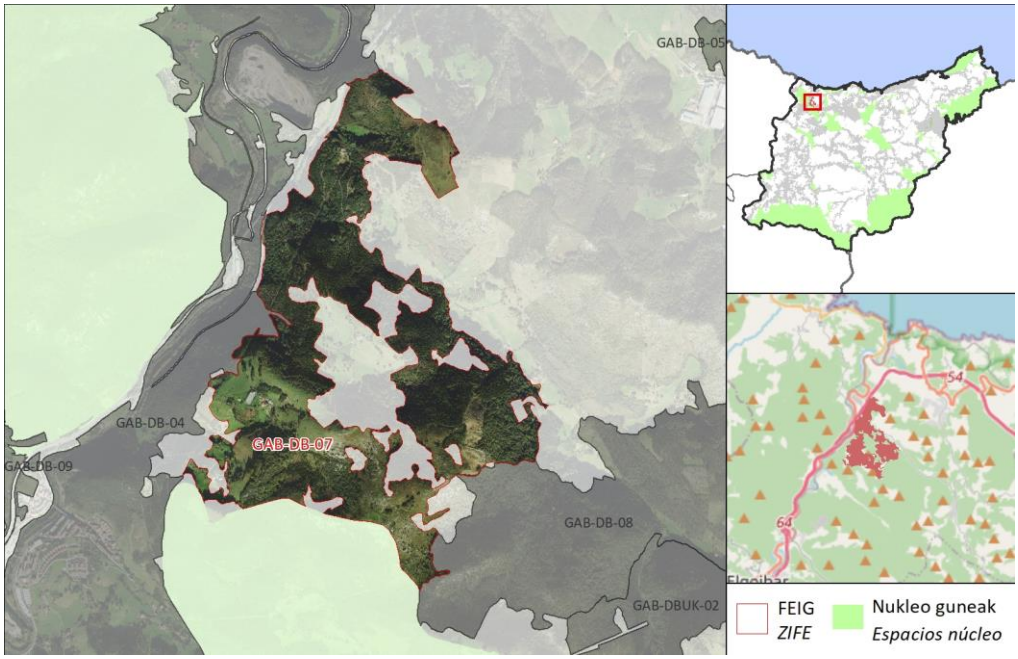
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	AP-8 autobidea (AP-1) da elementu zatikatzaile bakarra, FEIGa bi zatitan banatzen duena. *El único elemento fraccionador es la autopista AP-8 (AP-1), que la cruza totalmente dividiendo la ZIFE en dos partes.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-07	242,7 ha	DEBA	52,7
			MENDARO	47,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Arnoko KBEa Haranerreka Haraneko Lurralde Antolamenduaren Jarraibideetako Natura Intereseko Espazioarekin lotzen du EAEko AB sarearen bidez (Pagoeta-Arno-Izarraitz korridoreak). GAB-DB-04 FEIGa Istiñako tunelaren bidez ere konektatzen du, AP-8 autobideak eragindako zatiketa saihesten duena. Funtsean, basogintzako paisaia da (arteetako baso naturalak eta intsinis pinuaren baso-landaketak), baina larre eta larreak ere badaude azalera garrantzitsuetan. Bat egiten du Euskal Kostaldeko Geoparkearekin, Lasturko Haraneko Interes Geologikoko Lekuarekin eta PR-Gi-44 seinaleztatutako ibilbidearekin. Gainera, interes bereziko ibai-tarte batekin bat egiten du.

La ZIFE conecta la ZEC de Arno con el Espacio de Interés Naturalístico de las DOT del Valle de Haranerreka a través de la red IV de la CAPV (corredores Pagoeta-Arno-Izarraitz). También conecta la ZIFE GAB-DB-04 a través del túnel de Istiña, que evita la fragmentación causada por la autopista AP-8. Se trata de un paisaje fundamentalmente forestal (bosques naturales de encinas y plantaciones forestales de pino radiata), aunque también existen pastos y pastizales ocupando superficies importantes. Coincide con el Geoparque de la Costa Vasca, con el Lugar de Interés Geológico Complejo kárstico del Valle de Lastur y el recorrido señalizado PR-Gi-44. Además, coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	9,7 %
Basoa / *Forestal*	61,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	29,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

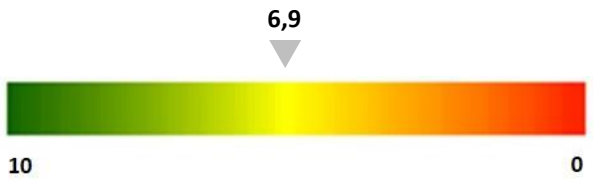
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

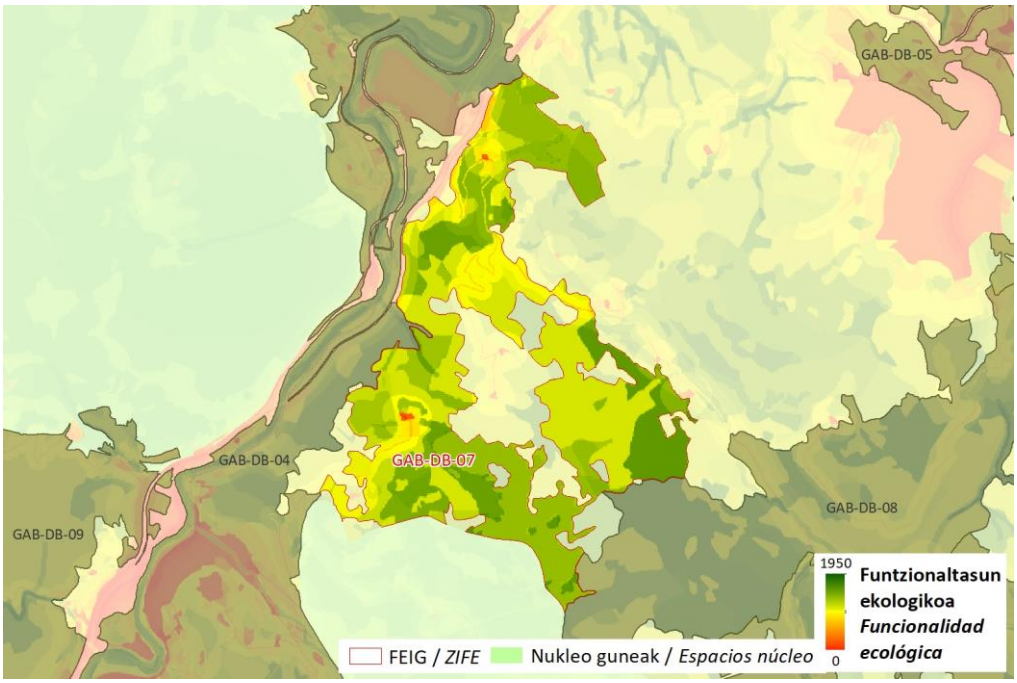
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,6 %	99,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

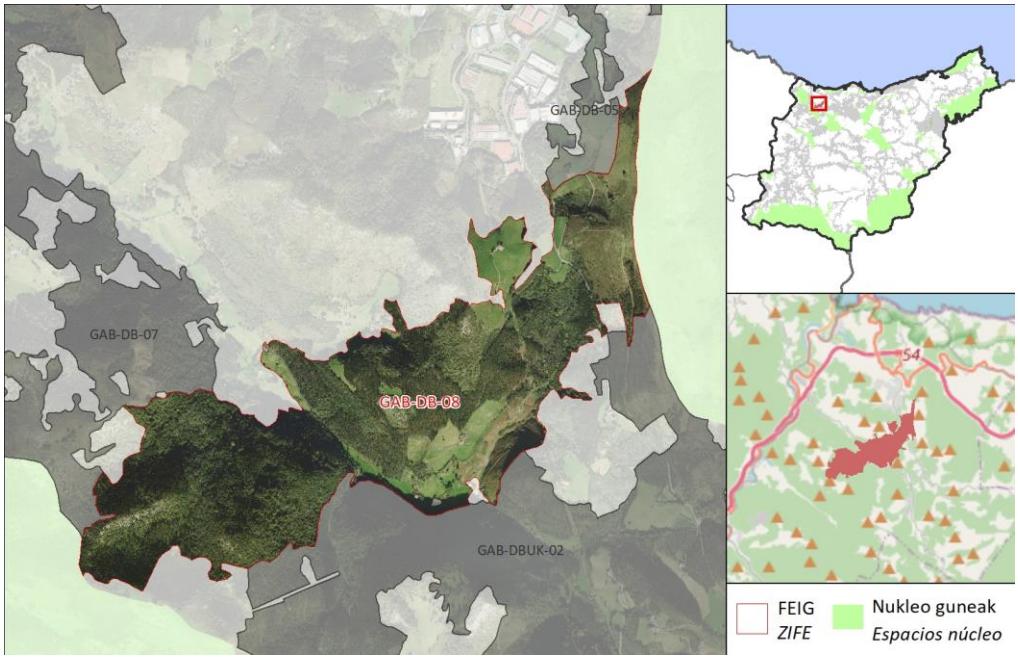
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak AP-8 autobidea (AP-1) eta GI-3292 errepidea (Lasturrerako errepidea) dira. *Las principales causas de fragmentación son la autopista AP-8 (AP-1) y la carretera la GI-3292 (carretera a Lastur).*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DB-08	273,0 ha	DEBA	86,2
			MENDARO	13,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Andutz mendiko eta Haranerreka haraneko guneak Lasturko ingurutik lotzen ditu, EAEko ABaren Pagoeta-Arno korridoreekin bat eginez. Paisaia basokoa da, argi eta garbi; haritz eta arte-baso naturalak eta intsinis pinuaren baso-landaketak tartekatzen dira, baina sastrakekin eta baserrien inguruan banatutako belardiekin ere partekatzen dute lekua. Bat egiten du Euskal Kostaldeko Geoparkearekin, Lasturko haraneko gune karstikoaren interes geologikoko lekuarekin eta PR-Gi-44 eta PR-Gi-46 seinaleztatutako ibilbideekin. Aisialdirako gune potentzial zabalak dituen FEIG bat da.

La ZIFE conecta los espacios núcleo de Monte Andutz y Valle de Haranerreka por el entorno de Lastur, coincidiendo con los corredores de Pagoeta-Arno de la IV de la CAPV. El paisaje es claramente forestal, en el que se alternan bosques naturales de robles y encinas con plantaciones forestales de pino radiata, aunque también comparten espacio con los matorrales y los prados distribuidos en torno a los caseríos. Coincide con el Geoparque de la Costa Vasca, con el Lugar de Interés Geológico Complejo kárstico del Valle de Lastur y con los recorridos señalizados PR-Gi-44 y PR-Gi-46. Se trata de una ZIFE con amplias zonas potenciales de recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	12,3 %
Basoa / *Forestal*	75,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	11,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,8 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

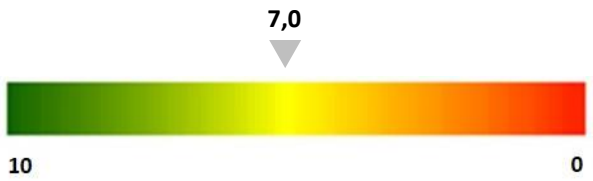
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,0 %	99,8 %

Jabetza / *Propiedad*

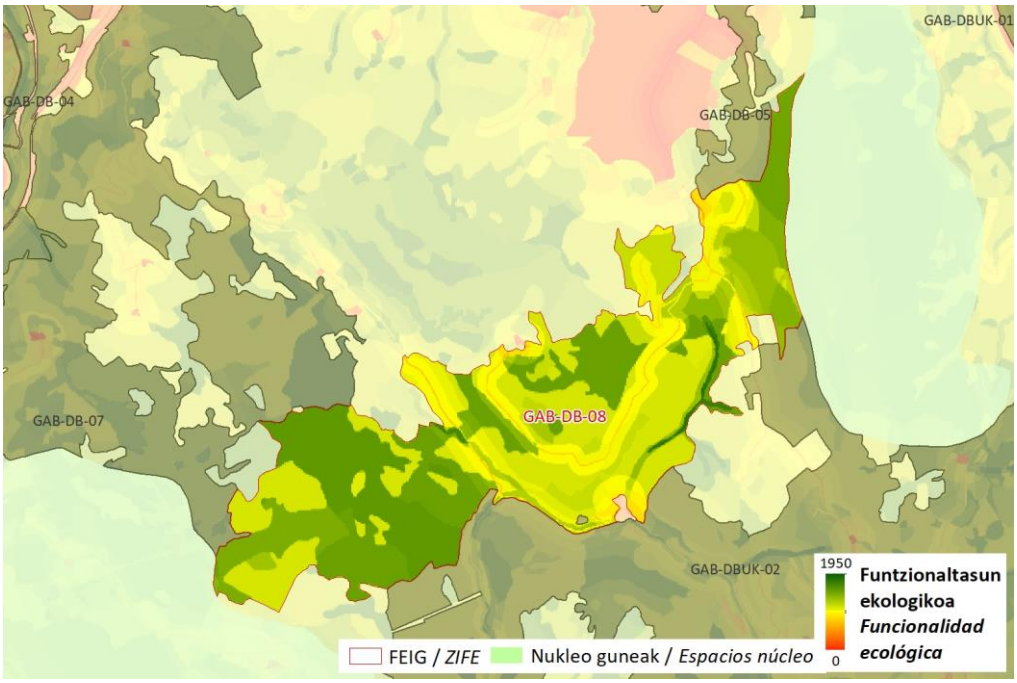
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3292 (Lasturrera) eta GI-3210 (Debatik Azkoitira) errepideak dira. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-3292 (a Lastur) y GI-3210 (Deba a Azkoitia). Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DB-03 	

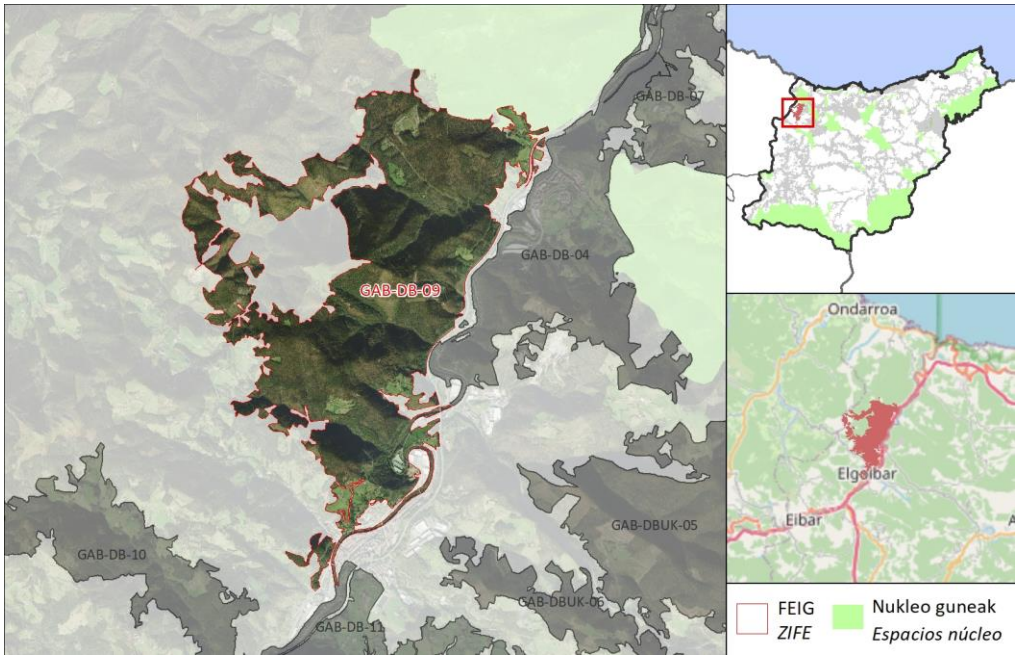
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DB-09	909,6 ha	ELGOIBAR	53,4
		MENDARO	46,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Arnoko KBEa Deba ibaiarekin eta GAB-DB-04 FEIGarekin lotzen du. Paisaia malkartsua da, batez ere basogintzakoa, eta intsinis pinuaren baso-landaketak dira nagusi. FEIGa Deba ibaian isurtzen diren erreka batzuek zeharkatzen dute. Horien artean, Intsusadierreka nabarmentzen da, bisoi europarraren IBErekin bat datorrena, galtzeko arriskuan katalogatutako espeziea. Ekialdetik mendebaldera, PR-Gi-157 seinaleztatutako ibilbidea igarotzen da.

La ZIFE conecta la ZEC de Arno con el río Deba y la ZIFE GAB-DB-04. Se trata de un paisaje abrupto eminentemente forestal, en el que hay predominio de plantaciones forestales de pino radiata. La ZIFE es atravesada por varios arroyos que desembocan en el río Deba. Entre ellos destaca el arroyo Intsusadierreka, que coincide con el AIE del Visón europeo, especie catalogada En Peligro de Extinción. De Este a Oeste discurre el recorrido señalizado PR-Gi-157.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,6 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	6,8 %
Basoa / *Forestal*	85,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	1,6 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

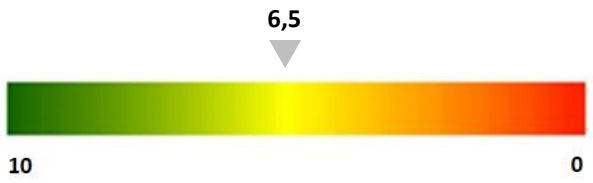
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,6 %	0,6 %	97,8 %

Jabetza / *Propiedad*

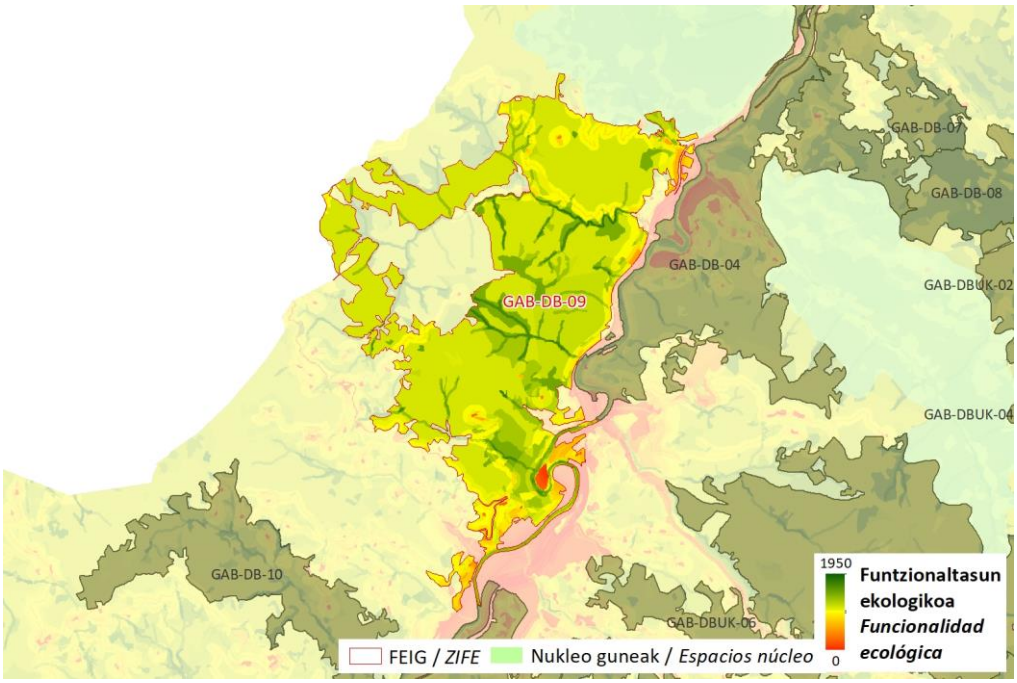
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

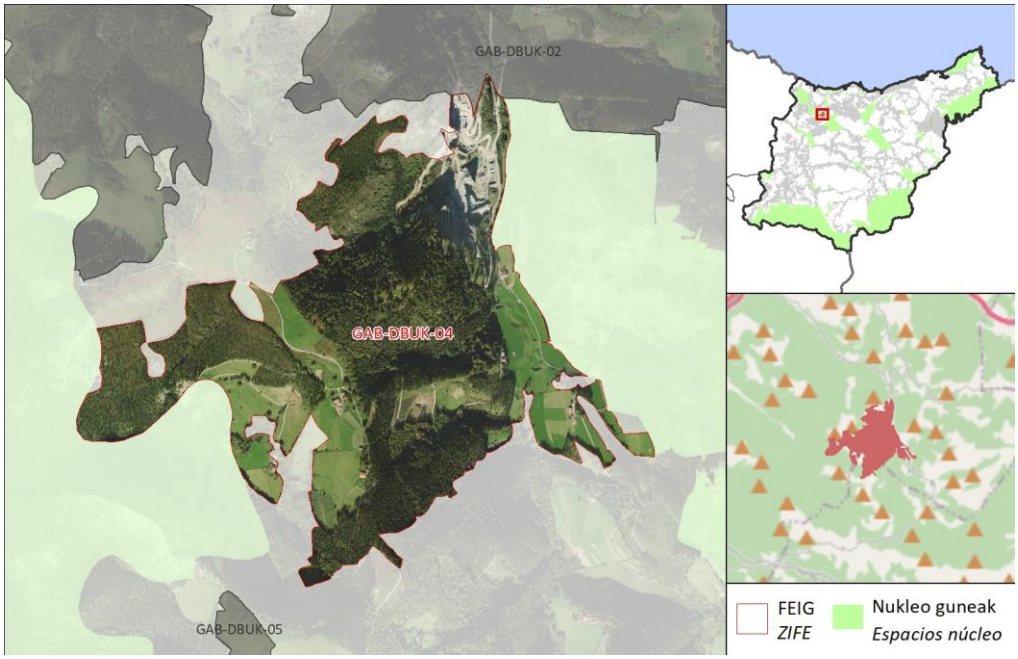
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Ingurumenaren zatiketa- eta degradazio-arazo nagusiak FEIGaren ekialdean daude, Deba ibaiaren ondoan. Horiek AP-8, N-634, hirigune batzuk, industrialde bat eta kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak dira. Bestalde, baso-ustiapenak oso ugariak dira FEIGean, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kalte egiteko arriskua nahiz sute-arriskua areagotzen laguntzen du. Azken gai horri dagokionez, adierazi behar da FEIGean sute-arrisku handiko eremuak daudela. *Los principales problemas de fragmentación y degradación ambiental se encuentran al Este de la ZIFE, junto al río Deba. Estos son causados fundamentalmente por la AP-8, la N-634, algunos núcleos urbanos, un polígono industrial y suelos potencialmente contaminados. Por otro lado, las explotaciones forestales son muy abundantes en la ZIFE, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios. Sobre esta última cuestión, señalar que en la ZIFE existen zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DBUK-04	190,1 ha	DEBA	64,4
			MENDARO	21,4
			AZKOITIA	14,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Izarraitzeko KBEa Haranerrekako LAGen Natura Intereseko Espazioarekin lotzen du. FEIGa Debako eta Mendaroko udalerrien artean kokatzen da, Otarreko tontorretik hegoaldera. Paisaia baso-landaketek eta baso naturalek osatzen dute, baserrien inguruan banatutako belardiekin. FEIGaren ekialdean balio estrategiko handiko nekazaritza-lurren lurzati batzuk daude, eta ipar-ekialdean Euskal Kostaldeko geoparkea eta Lasturko Haraneko konplexu karstikoa interes geologikoko lekua. Iparraldetik hegoaldera PR-Gi-46 seinaleztatutako ibilbideak zeharkatzen du.

La ZIFE conecta la ZEC de Izarraitz con el Espacio de Interés Naturalístico de las DOT Valle de Haranerreka. La ZIFE se encuantra entre los municipios de Deba y Mendaro, al Sur de la cima de Otarre. El paisaje está configurado por una combinación de plantaciones forestales y bosques naturales, con prados distribuidos en torno a los caseríos. Al Este de la ZIFE existen algunas parcelas de suelos agrícolas de alto valor estratégico y al Nordeste se encuentran el Geoparque de la Costa Vasca y el Lugar de Interés Geológico Complejo kárstico del Valle de Lastur. De Norte a Sur es atravesada por el recorrido señalizado PR-Gi-46.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	22,8 %
Basoa / *Forestal*	62,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	4,7 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

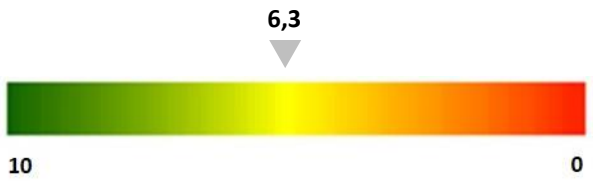
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

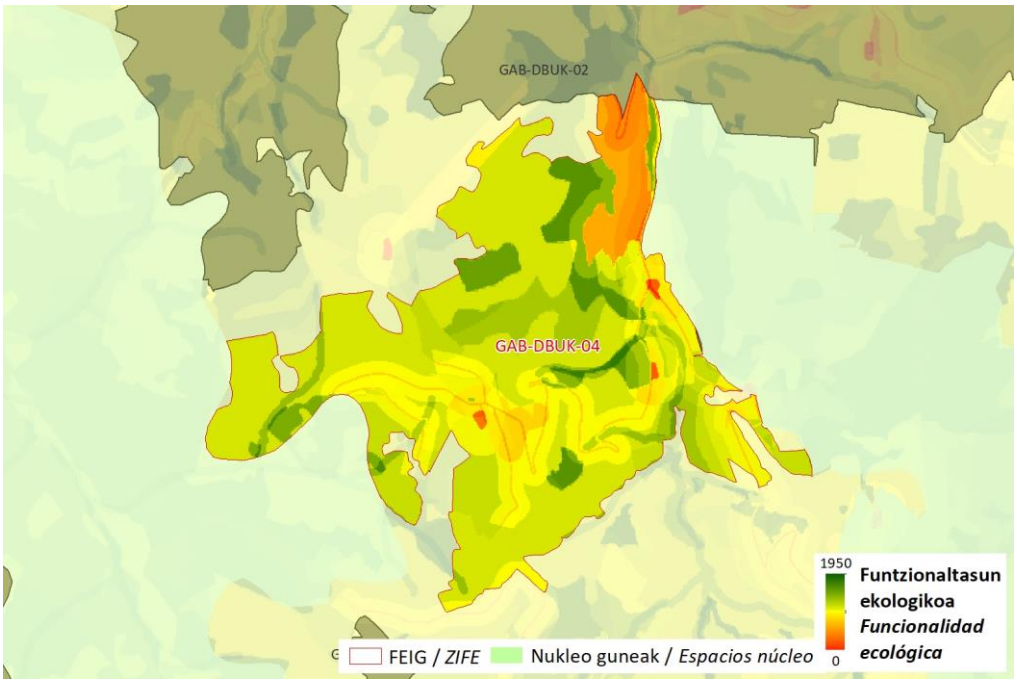
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak Lasturko Zeleta harrobia (ipar-ekialdeko muturrean) eta GI-3210 errepidea dira, FEIGa iparraldetik hegoaldera zeharkatzen duena ekialdeko mugan. *Los elementos de fragmentación más significativos son la cantera de Zeleta en Lastur (en el extremo Nordeste) y la carretera GI-3210, que recorre la ZIFE de Norte a Sur en su límite oriental.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-02 	

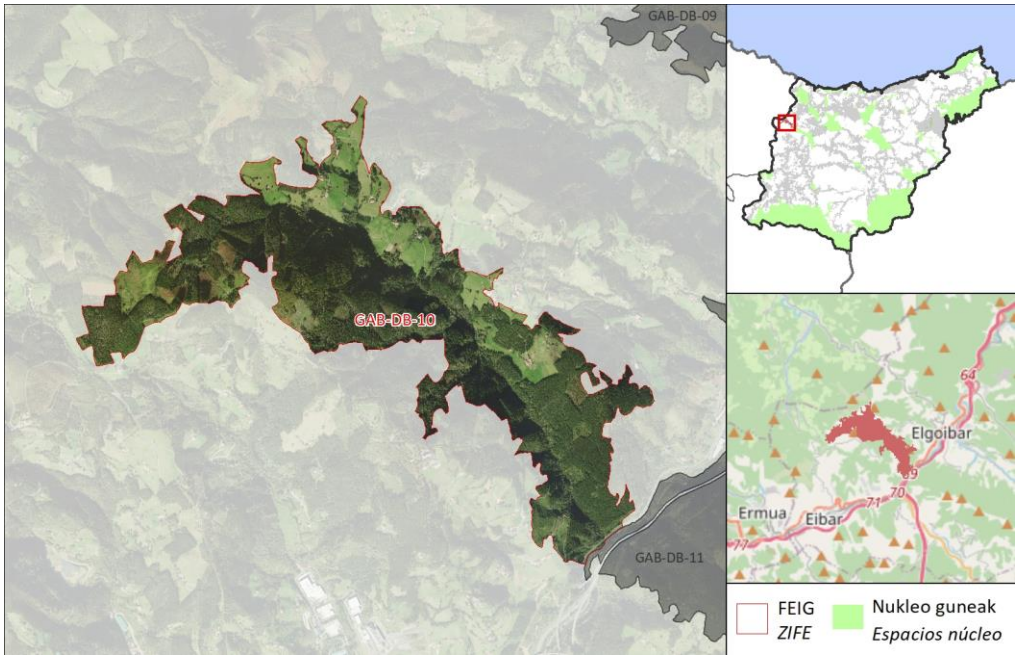
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DB-10	285,5 ha	EIBAR	57,4
		ELGOIBAR	42,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak ibai-izaera du, eta Deba ibaitik Arrikutz/Akondiako gailurreraino (Zaturioerreka errekaren haranak katalogatutako tontorra) hedatzen da. Haranean baso-sailak dira nagusi, baina FEIGaren iparraldean belardiak eta baserri sakabanatuak daude. FEIGean asko dira seinaleztatutako ibilbideak, besteak beste, PR-Gi-122, GR-285-E00 eta PR-Gi-157. Mendebaldean, FEIGa eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin bat dator (zona sentikorren dekretua).

La ZIFE tiene carácter fluvial y se extiende desde el río Deba hasta la cima de Arrikutz/Akondia (cima catalogada) por el valle del arroyo Zaturioerreka. El valle está dominado por plantaciones forestales, aunque al Norte de la ZIFE la presencia de prados y de caseríos dispersos resulta notable. En la ZIFE abundan los recorridos señalizados, entre los que destacan la PR-Gi-122, GR-285-E00 y PR-Gi-157. Al oeste, la ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	26,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	17,9 %
Basoa / *Forestal*	71,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

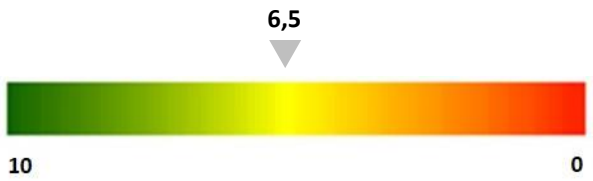
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
26,0 %	0,0 %	74,0 %

Jabetza / *Propiedad*

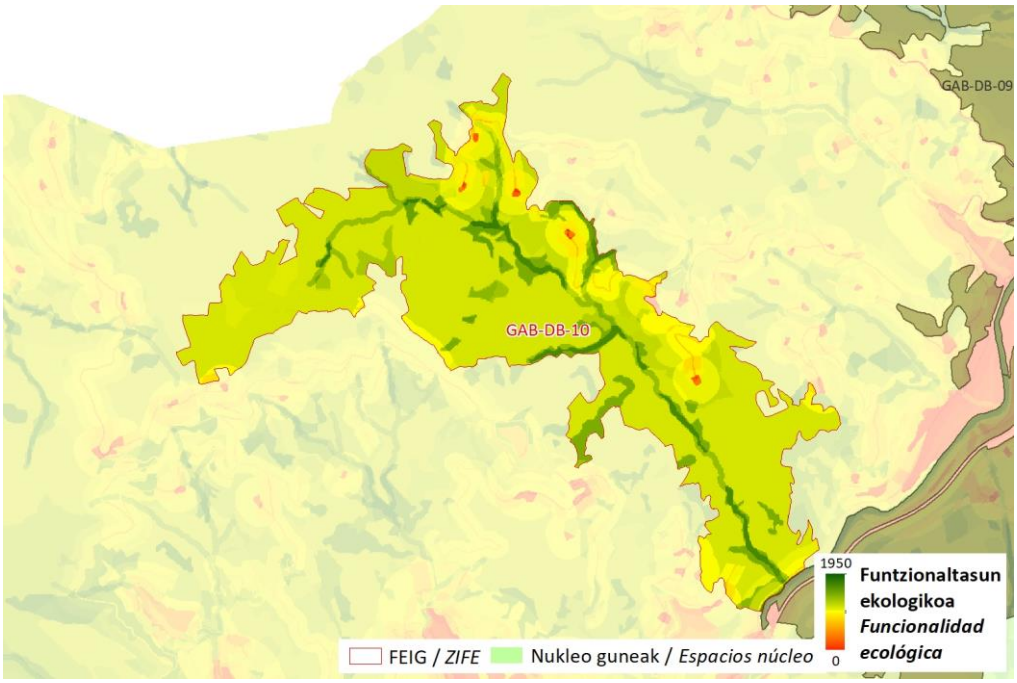
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,1 %	98,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Bertan dauden zatikatze-elementu esanguratsuenakbigarren mailako errepideak eta baserrietara sartzeko auzo-bideak dira. Bestalde, baso-ustiapenak oso ugariak dira FEIGean, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kalte egiteko arriskua nahiz sute-arriskua areagotzen laguntzen du. *Los principales elementos fragmentadores presentes son las carreteras secundarias y los caminos vecinales de acceso a caseríos. Por otro lado, las explotaciones forestales son muy abundantes en la ZIFE, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

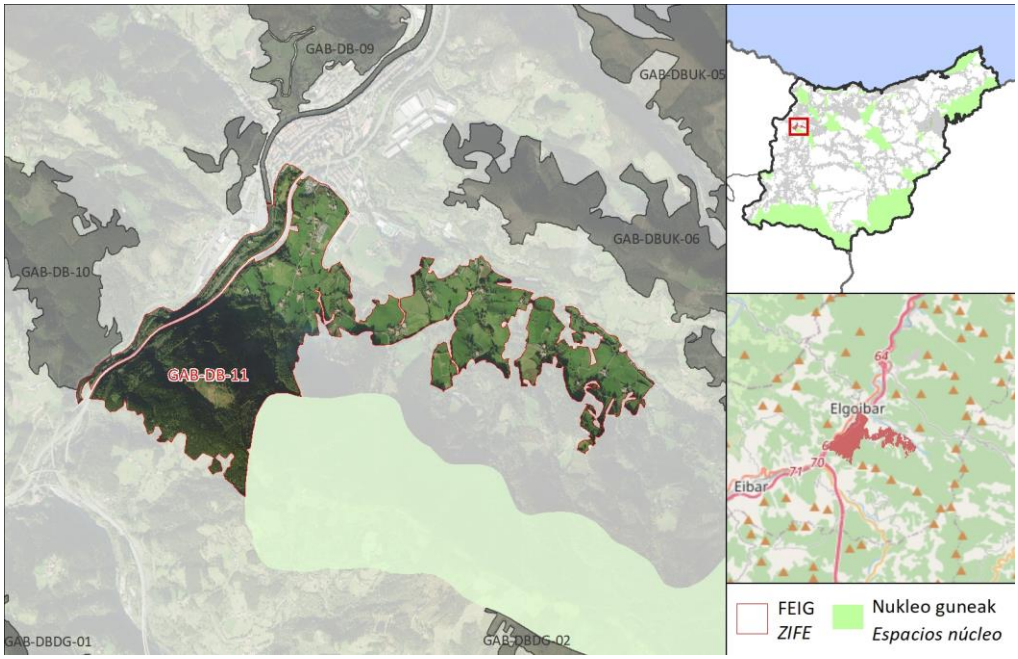
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DB-11	257,2 ha	ELGOIBAR	96,5
		SORALUZE-PLACENCIA DE LAS ARMAS	3,4
		EIBAR	0,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba ibaia (Elgoibarko hegoaldean) Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru LAGen Natur Intereseko Eremuarekin lotzen du Erreketaerreka errekaren harana aprobetxatuz. Mendebaldeko sekzioan argi eta garbi basoko landaredia dago, baso-landaketak nagusi direlarik; ekialdean, berriz, zelai zabalak daude, baserri eta etxebizitza kopuru handi batekin bat egiten dutenak. Belardi horietako asko balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak dira. Inguruan hainbat ibilbide daude seinaleztatuta (GR-285-E01, PR-Gi-157, PR-Gi-156).

La ZIFE conecta el río Deba (al Sur de Elgoibar) con el Área de Interés Naturalístico de las DOT Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru aprovechando el valle del arroyo Erreketaerreka. La vegetación en su sección occidental es claramente forestal, con dominancia de plantaciones forestales, mientras que en la parte oriental existen amplios prados coincidiendo con un número importante de caseríos y viviendas. Gran parte de estos prados están considerados suelos agrícolas de alto valor estratégico. En el entorno discurren varios recorridos señalizados (GR-285-E01, PR-Gi-157, PR-Gi-156).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	2,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	50,5 %
Basoa / *Forestal*	40,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	3,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

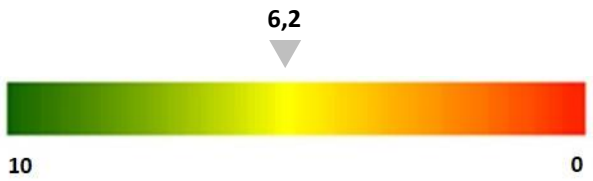
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
2,3 %	2,1 %	95,6 %

Jabetza / *Propiedad*

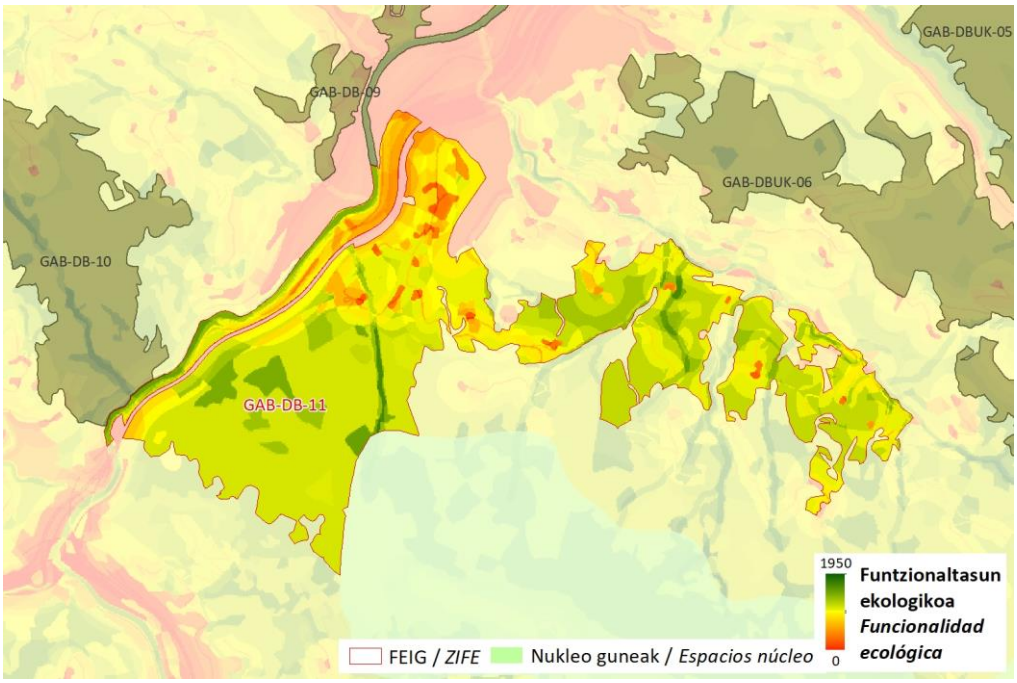
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,8 %	99,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak hauek dira: batetik, Deba ibaian zehar, AP-8 autobidea eta trenbidea (Eusko Trenbide Sarea); eta, bestetik, FEIGaren ekialdean, non herriguneak dauden, GI-3322 errepidea eta azpiestazio elektriko bat. Bestalde, baso-ustiapenak oso ugariak dira FEIGean, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kalte egiteko arriskua nahiz sute-arriskua areagotzen laguntzen du. *Los elementos fragmentadores más significativos se encuentran, por una parte, a lo largo del río Deba, como la autopista AP-8 y la línea de ferrocarril (Eusko Trenbide Sarea); y, por otra, al Este de la ZIFE, donde existen núcleos de población, la carretera GI-3322 y una subestación eléctrica. Por otro lado, las explotaciones forestales son muy abundantes en la ZIFE, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

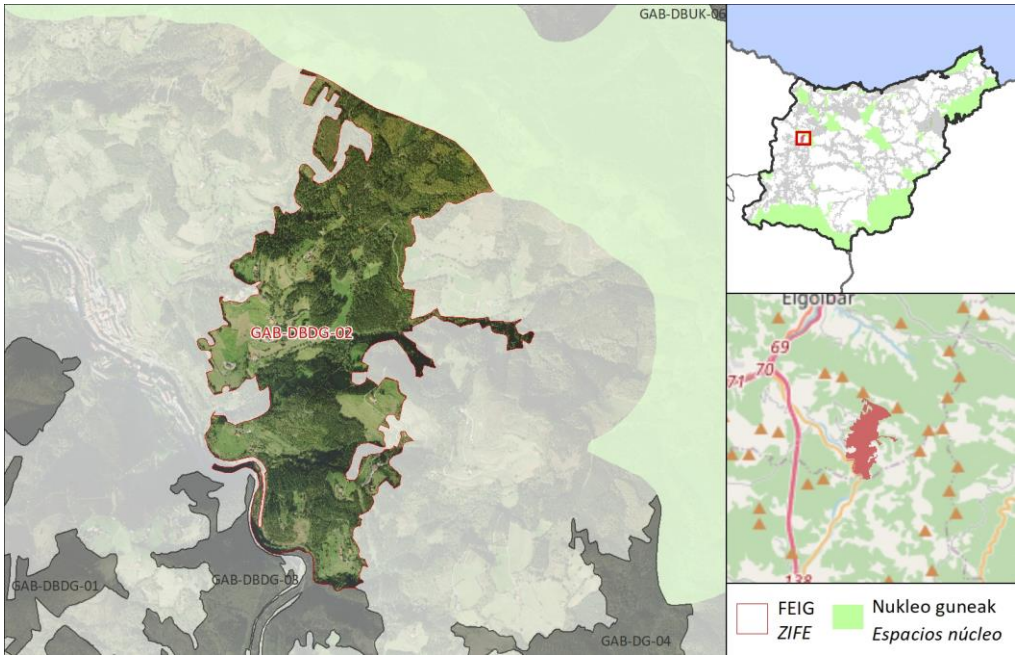
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DBDG-02	180,4 ha	SORALUZE-PLACENCIA DE LAS ARMAS	99,4
		BERGARA	0,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba ibaia (Soraluzetik hegoaldera) Karakate-Irukurutzeta-Agerre Buru LAGen Natur Intereseko Eremuarekin lotzen du, Lezeaga eta Osumako erreken haranak hartuz. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da, eta baso-landaketa ugari daude kota garaienetan, nahiz eta Deba ibaitik hurbilen dauden eremuetan larreek protagonismo handiagoa hartzen duten. FEIGaren mendebaldean interes geologikoko bi eremu daude (Karakateko sumendi ebaketa eta Soraluzeko Pillow lavas). Txurruka auzoan aisialdirako gune bat dago.

La ZIFE conecta el río Deba (al Sur de Soraluze) con el Área de Interés Naturalístico de las DOT Karakate-Irukurutzeta-Agerre Buru, abarcando los valles de los arroyos Lezeaga y Osumako erreka. El paisaje es eminentemente forestal, con abundante presencia de plantaciones forestales en las cotas más elevadas, aunque en las zonas más próximas al río Deba los prados cobran mayor protagonismo. Al Oeste de la ZIFE hay dos Áreas de Interés Geológico (Corte volcánico de Karakate y Pillow lavas de Soraluze). En el barrio de Txurruka existe un área de esparcimiento.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	35,5 %
Basoa / *Forestal*	58,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	1,2 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

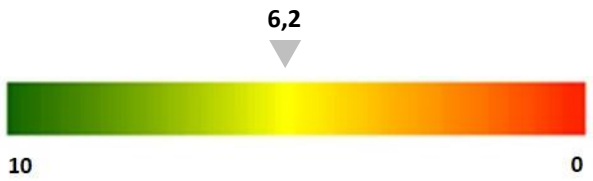
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

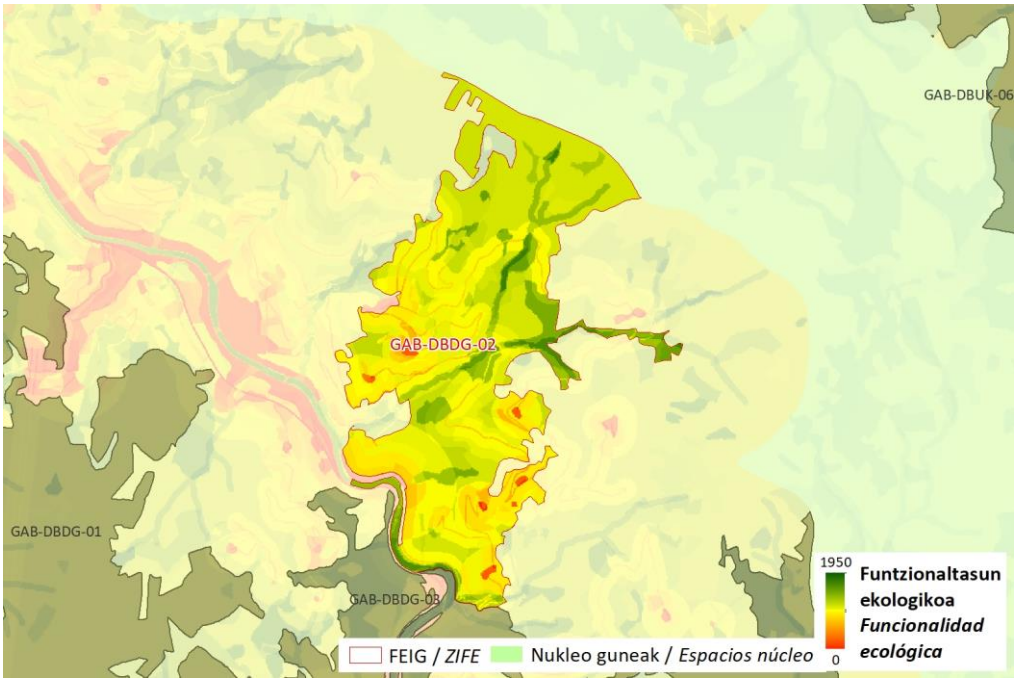
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,5 %	99,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Honako hauek dira zatikatze-elementu esanguratsuenak: GI-3651 errepidea (Soraluzeko Txurruka auzorako sarbidea), GI-3652 errepidea (San Andres eta Urkiazelai auzorako sarbidea) eta GI-627 errepidea (Deba ibaiaren paraleloa). Deba ibaiaren zenbait zatitan bideratze bertikalak ikus daitezke, ibaiaren ertzean bertan dauden fabriken ondoan. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-3651 (acceso al barrio de Txurruka en Soraluze), la carretera GI-3652 (acceso al barrio de San Andrés y Urkiazelai) y la carretera GI-627 (paralela al río Deba). En varios tramos del río Deba se aprecian encauzamientos verticales junto a fábricas situadas en la propia orilla del río. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

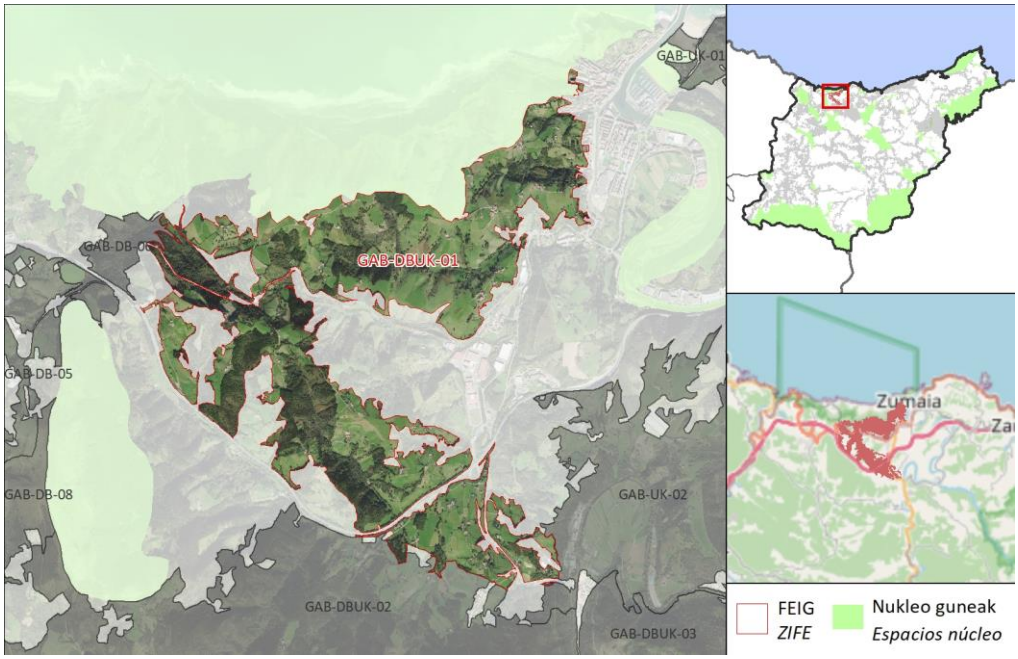
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DBUK-01	691,1 ha	DEBA	60,8
		ZESTOA	30,6
		ZUMAIA	8,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba-Zumaia itsasertzeko tarte babestua (iparraldean) eta Urola ibaia eta GAB-DBUK-02 FEIGa (hegoaldean) lotzen ditu, Arroaerreka errekaren zatiekin bat eginez, bisoi europarraren IBEarekin bat egiten duena (galtzeko arriskuan dagoen espeziea). FEIGaren ibaiaren ipar-mendebaldean (Deba udalerrian) Euskal Kostaldeko Geoparkea dago. Paisaia landazabaleko ohiko paisaia da. Bertan, baserriei lotutako zelai ugari daude, eta horietako asko balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzorutzat hartzen dira. Baso-masak erreken eta ibarren inguruan biltzen dira, eta gehienak pinudiekin bat datoz. FEIGaren eremuan hiri inguruko landa-parkeak (Arroa-Goia ingurua) eta aisialdirako guneak ere badaude.

La ZIFE conecta el Biotopo Protegido Tramo Litoral Deba-Zumaia (al Norte) y el río Urola y la ZIFE GAB-DBUK-02 (al Sur), coincidiendo con tramos del arroyo Arroaerreka, que coincide con el AIE del Visón europeo (especie En Peligro de Extinción). Al Noroeste de la ZIFE (T.M. de Deba) se encuentra el Geoparque de la Costa Vasca. El paisaje es el típico de campiña, en el que abundan prados asociados a caseríos, muchos de los cuales están considerados suelos agrícolas con alto valor estratégico. Las masas boscosas aparecen concentradas en torno a los arroyos y las vaguadas y se corresponden mayoritariamente con pinares. En la ZIFE también hay parques rurales periurbanos (entorno de Arroa-Goia) y áreas con potencial de recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,4 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	61,2 %
Basoa / *Forestal*	26,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,5 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

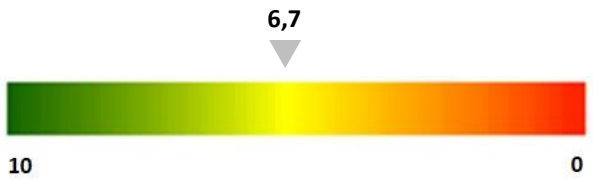
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,4 %	0,1 %	99,4 %

Jabetza / *Propiedad*

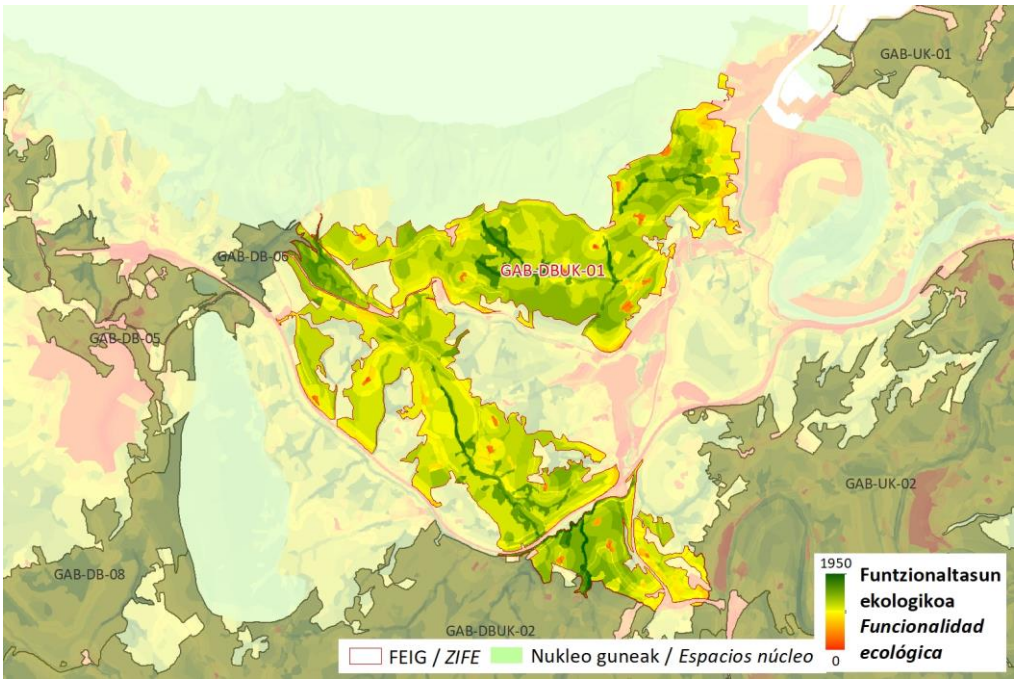
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
3,5 %	96,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	AP-8 autobidea, N-634, GI-3294 eta Eusko Trenbide Sarea dira zatikatze-elementu eanguratsuenak. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son la autopista AP-8, la N-634, la GI-3294 y la línea de ferrocarril (Eusko Trenbide Sarea). Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-01 	

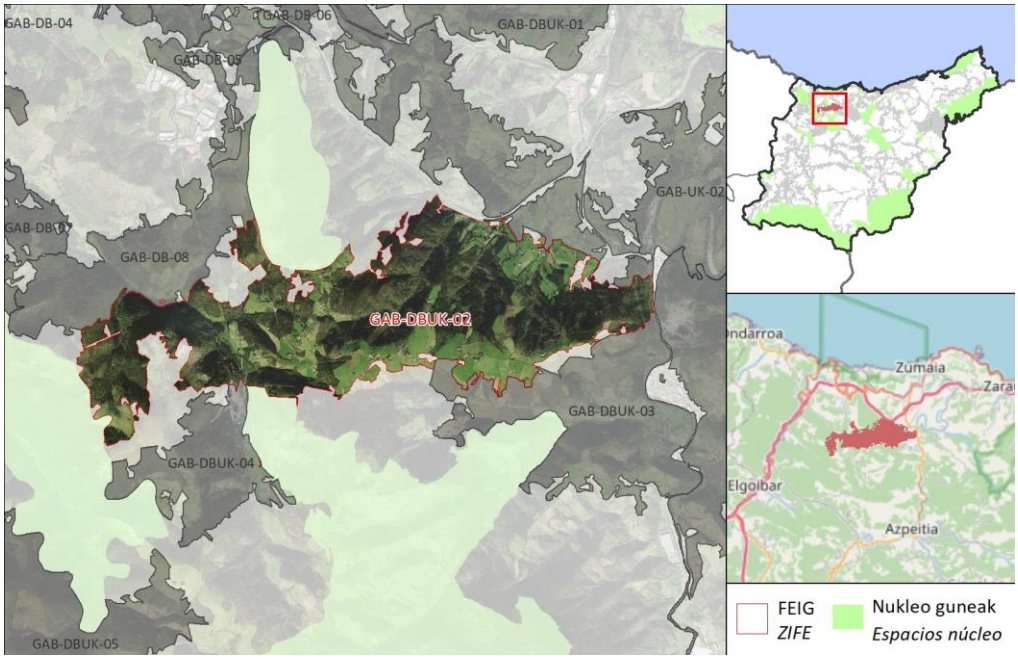
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DBUK-02	969,2 ha	DEBA	62,1
		ZESTOA	36,5
		MENDARO	1,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko ABko korridoreen sarearen bidez (Pagoeta-Arno korridorea) Haranerreka haraneko (mendebaldean), Andutz mendiko, Izarraitz KBEko eta Urola ibaiko (ekialdean) espazio naturalak lotzen ditu Arroa Goiaren inguruan. Paisaia, batez ere, basokoa da, baina mendietako eremu garaietan ere badira belardiak, bertan biltzen baitira baserri gehienak (Lasturren eta Endoiaren inguruan). Belardi horietako asko balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzorutzat hartzen dira. FEIGak Arroaerrekara isurtzen diren hainbat erreka zeharkatzen ditu, Mastraranerreka edo Errekezarra kasu. FEIGaren mendebaldean daude Euskal Kostaldeko Geoparkea eta Lasturko Haraneko konplexu karstikoa. FEIGa bat dator seinaleztatutako ibilbidearekin (PR-Gi-46), hiri inguruko zenbait landa-parkerekin eta aisialdirako potentziala duten eremuekin.

La ZIFE conecta a través de la red de corredores de IV de la CAPV (corredor Pagoeta-Arno) los espacios naturales de Valle de Haranerreka (al Oeste), Monte Andutz, ZEC Izarraitz y el río Urola (al Este) en el entorno de Arroa Goia. El paisaje es mayoritariamente forestal, aunque también existen prados en las áreas elevadas de los montes, que es donde se concentra el mayor número de caseríos (entorno de Lastur y Endoia). Muchos de estos prados son considerados suelos agrícolas de alto valor estratégico. La ZIFE atraviesa varios arroyos que vierten al Arroaerreka, como Mastraranerreka o Errekezarra. Al Oeste de la ZIFE se encuentran el Geoparque de la Costa Vasca y el Lugar de Interés Geológico Complejo kárstico del Valle de Lastur. La ZIFE coincide con un recorrido señalizado (PR-Gi-46) y con varios parques rurales periurbanos, así como con áreas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	25,2 %
Basoa / *Forestal*	65,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	7,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,1 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

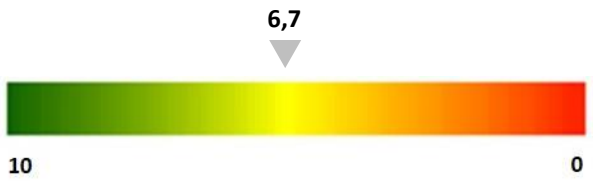
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	0,0 %	99,9 %

Jabetza / *Propiedad*

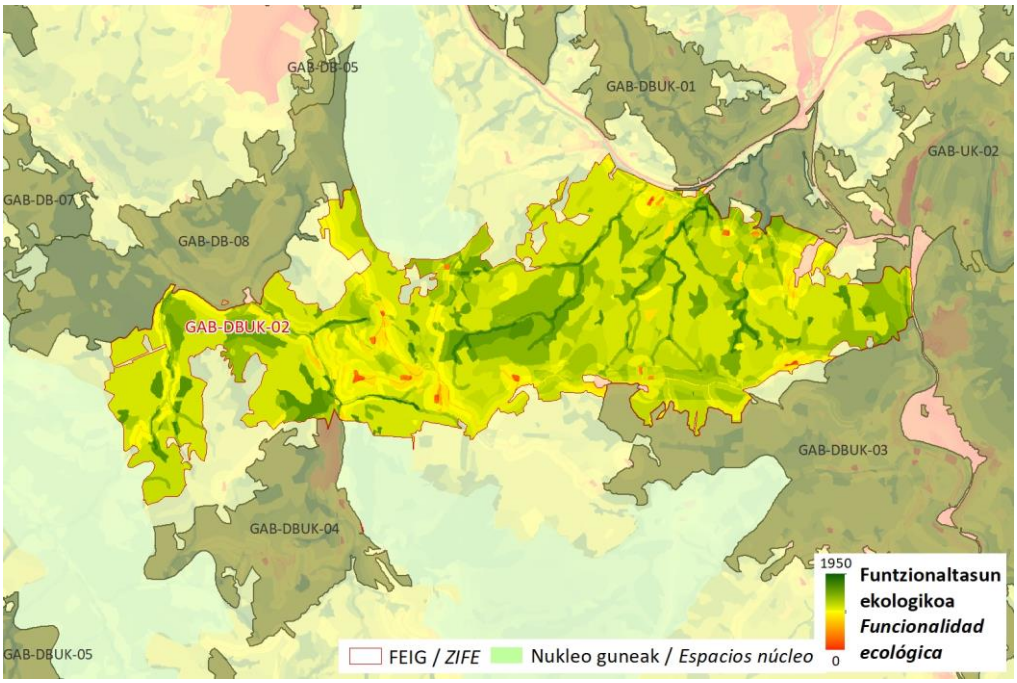
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,7 %	98,3 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

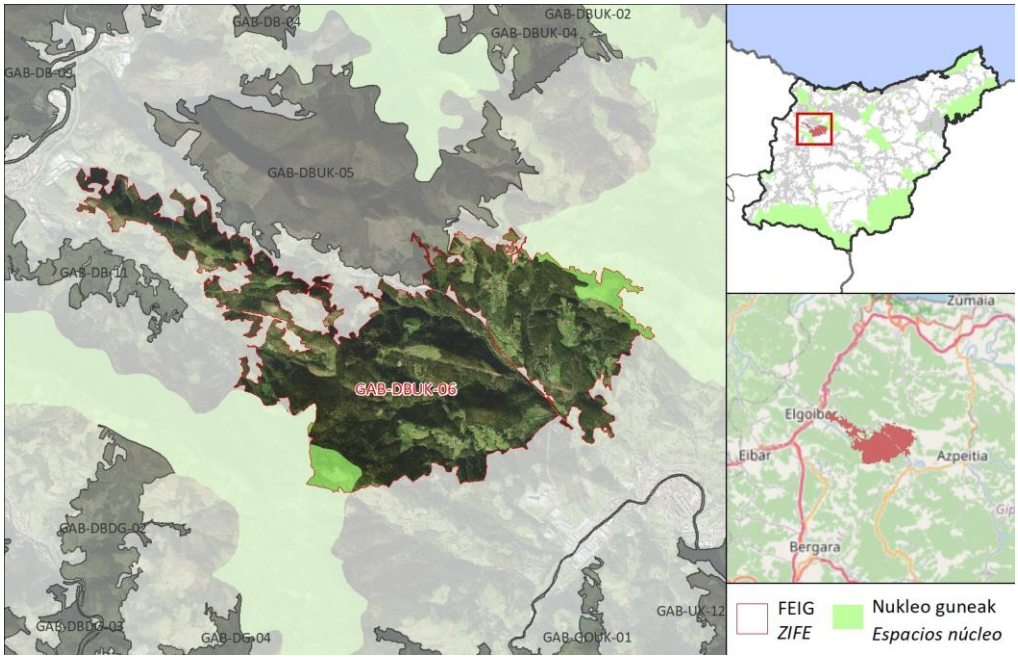
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3210, GI-3292 eta GI-3293 foru-errepideak dira. Gainera, sute-arrisku handia duten zonalde batzuk bat datoz. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras forales GI-3210, GI-3292 y GI-3293. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-01 HG-DBUK-02 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DBUK-06	1182,9 ha	AZKOITIA	76,8
			ELGOIBAR	23,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, EAEko ABarekin bat datorrenak (Karakate-Izarraitz korridorea), Izarraitz KBEa Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru LAGen Natura Intereseko Espazioarekin lotzen du, eta, gainera, lotura interes bereziko ibai-tarte bat du. Paisaia basokoa da gehienbat, eta bertan ustiapen-landaketa ugari daude. Larreak baserrien inguruan daude, Azkoitiko Madariaga eta Urrategi auzoetan gertatzen den bezala. FEIGa bat dator GR-285-E01 eta PR-GI-157 seinaleztatutako ibilbideekin eta hiri-inguruko landa-parke batekin (Olaso auzoa).

La ZIFE, que coincide con la IV de la CAPV (corredor Karakate-Izarraitz), conecta la ZEC Izarraitz con el Espacio de Interés Naturalístico de las DOT Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru y, además, contiene un Tramo Fluvial de Especial Interés Conector. El paisaje es mayoritariamente forestal, en el que abundan las plantaciones de explotación. Los prados se encuentran relegados a las inmediaciones de los caseríos, como ocurre en los barrios de Madariaga y de Urrategi en Azkoitia. La ZIFE coincide con los recorridos señalizados GR-285-E01 y PR-GI-157 y un parque rural periurbano (barrio Olaso).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	11,7 %
Basoa / *Forestal*	79,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

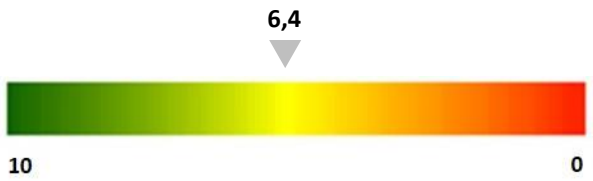
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

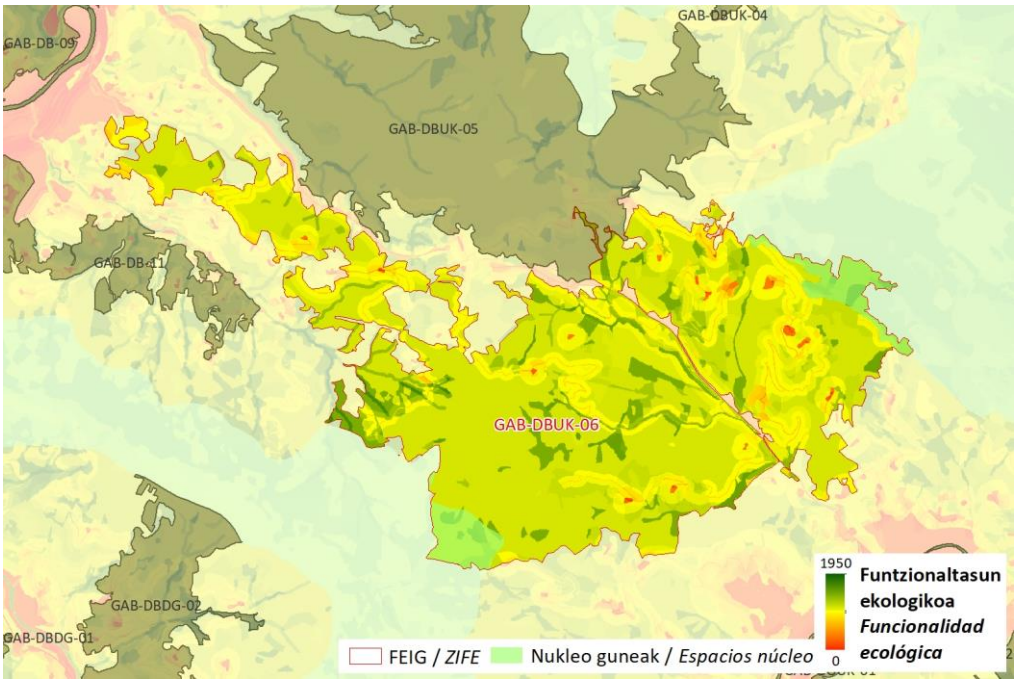
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,6 %	99,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

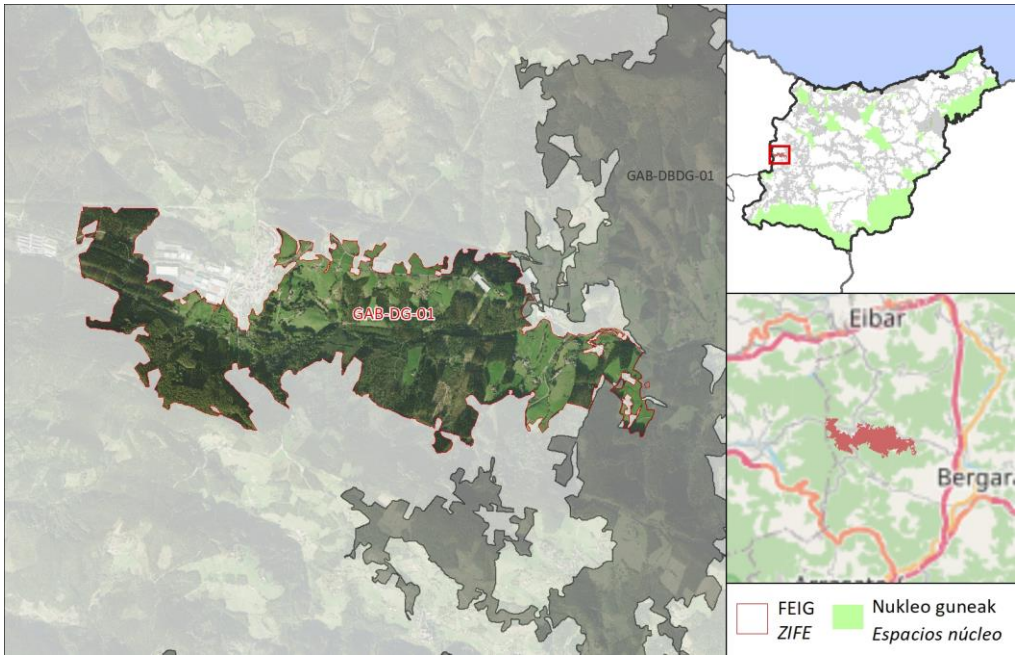
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2634, GI-3210 eta GI-3174 errepideak dira. Bertan dauden baso-ustiategiek ere murriztu egiten dute FEIGaren iragazkortasun ekologikoa. Landaketa horietako askok EAEko AB espazioak eta ibai-ibilguak mugatzen dituzte; beraz, biodibertsitatea hartzeko eta kalitatezko paisaiak eskaintzeko ahalmena murrizten dute, eta irristatze-arrisku handiko eta/edo sute-arrisku handiko eremuak okupatzen dituzte. Inguruan auzoetara eta inguruko baserrietara iristeko auzo-bide ugari daude. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2634, GI-3210 y GI-3174. Las explotaciones forestales presentes también reducen la permeabilidad ecológica de la ZIFE. Muchas de estas plantaciones delimitan con espacios núcleo de la IV de la CAPV y con cursos fluviales, por lo que reducen su capacidad para albergar biodiversidad y ofrecer paisajes de calidad, y ocupan zonas con alto riesgo de deslizamiento y/o con alto riesgo de incendio. En la zona son abundantes los caminos vecinales de acceso a los barrios y a los caseríos del entorno.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-03 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-01	349,4 ha	ELGETA	76,6
			BERGARA	23,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, Ubera ibaiarekin bat egiten duenak, hiri-inguruko landa-parke bat (Elgetako biztanleriatik gertu) EAEko Azpiegitura Berdearen Sarearekin (Karakate-Udalaitz korridorea) eta GAB-DBDG-01 FEIGarekin lotzen du. Paisaia, gehienbat, basogintzakoa da, baina belardi-eremuekin txandakatzen da, eta horietako batzuk balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak dira. FEIGean hiri-inguruko hainbat parke eta jolas-eremu daude, baita ibilbide seinaleztatuak ere (PR-Gi-95 eta GR-121-E08). FEIGearen mendebaldeko sektorea bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE, que coincide con el río Ubera, conecta un parque rural periurbano (próximo a la población de Elgeta) con la Red de Infraestructura Verde de la CAPV (corredor Karakate-Udalaitz) y con la ZIFE GAB-DBDG-01. El paisaje es mayoritariamente forestal, aunque alterna con zonas de prado, algunas de los cuales son suelos agrícolas de alto valor estratégico. En la ZIFE existen varios parques periurbanos y áreas con potencial de recreo, así como recorridos señalizados (PR-Gi-95 y GR-121-E08). El sector occidental de la ZIFE coincide con una Zona sensible a la captación (Decreto de zonas sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	32,2 %
Basoa / *Forestal*	62,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

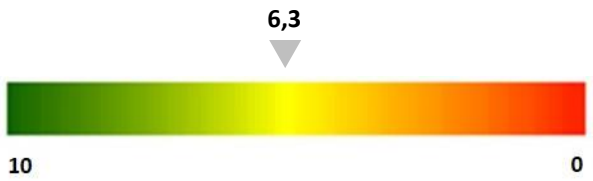
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,8 %	0,0 %	99,2 %

Jabetza / *Propiedad*

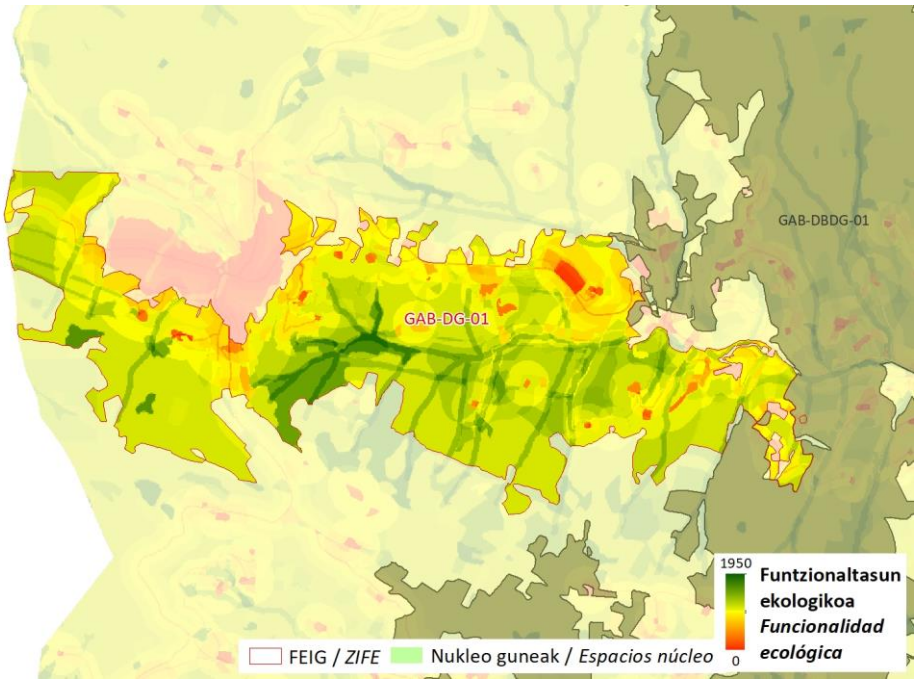
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

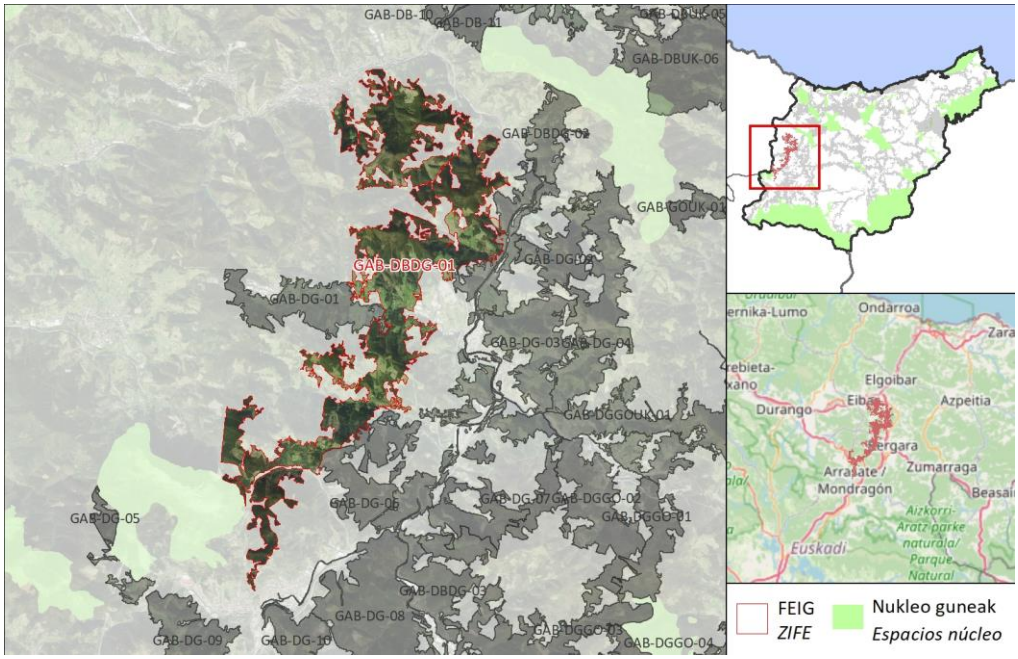
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2632 eta GI-2639 errepideak dira. Kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen zenbait lursail ere badaude (zabortegi zaharrak). *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2632 y GI-2639. También existen varias parcelas de suelos potencialmente contaminados (antiguos vertederos).*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DBDG-01	2115,6 ha	BERGARA	70,6
			EIBAR	13,1
			ARRASATE/MONDRAGÓN	7,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Udalaitz Natur Gunea (Epele ibaitik) eta GAB-DBDG-03 eta GAB-DG-06 FEIGak EAEko AB Karakate-Udalaitz korridorearen bidez lotzen ditu. Paisaian baso-landaketak dira nagusi, nahiz eta sakabanatuta dauden belardiak ere; horietako batzuk balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzorutzat hartzen dira eta/edo hiri-inguruko landa-parkeen parte dira. FEIGak Epele, Ubera, Belastegi eta Angiozar ibaiak zeharkatzen ditu. Azken horretan Natura eta Ingurumen Intereseko Zatiketa bat dago (ura). FEIGean katalogatutako hainbat gailur daude (Krabelinatx eta Topinburu Bergaran), baita aisialdirako guneak ere. FEIGaren hegoaldeko sekzioa Udala-Intxortako Estazio Megalitikoarekin bat dator, eta iparraldean eta hego-mendebaldean GR-121-E08 seinaleztatutako ibilbidea dago.

La ZIFE conecta el Espacio Natural de Udalaitz (desde el río Epele) y las ZIFE GAB-DBDG-03 y GAB-DG-06 a través del corredor Karakate-Udalaitz perteneciente a la IV de la CAPV. El paisaje está dominado por plantaciones forestales, aunque de manera dispersa también hay prados, algunos de los cuales están considerados suelos agrícolas de alto valor estratégico y/o forman parte de parques rurales periurbanos. La ZIFE atraviesa ríos como el Epele, Ubera, Belastegi y Angiozar. En este último hay un Tramo de Interes Natural y Medioambiental (URA). En la ZIFE hay varias cimas catalogadas (Krabelinatx y Topinburu en Bergara) y áreas con potencial de recreo. La sección meridional de la ZIFE coincide con la Estación Megalítica de Udala-Intxorta y al Norte y al Sudoeste se encuentra el recorrido señalizado GR-121-E08.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,7 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	10,5 %
Basoa / *Forestal*	86,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

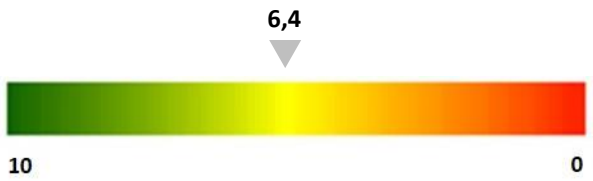
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,7 %	0,5 %	98,7 %

Jabetza / *Propiedad*

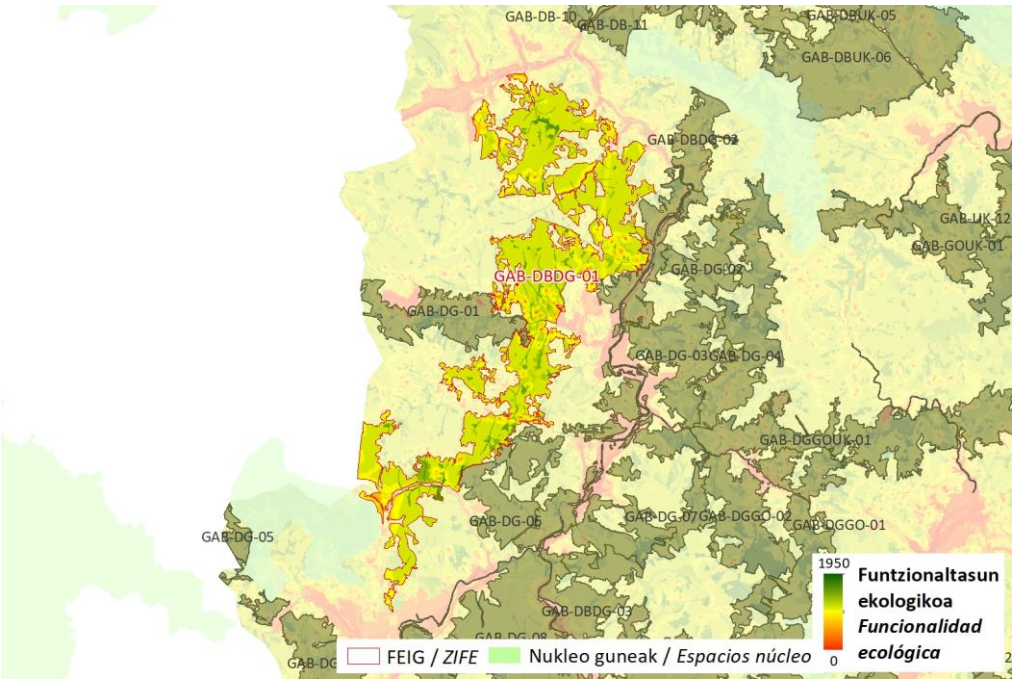
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,2 %	98,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



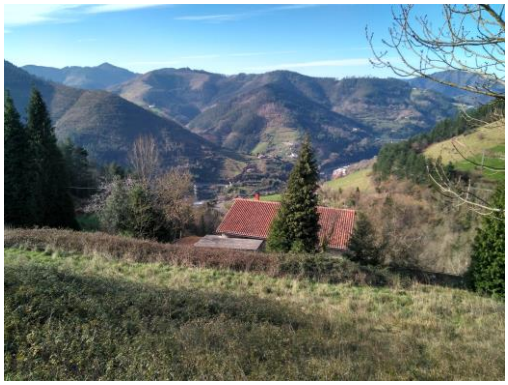
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

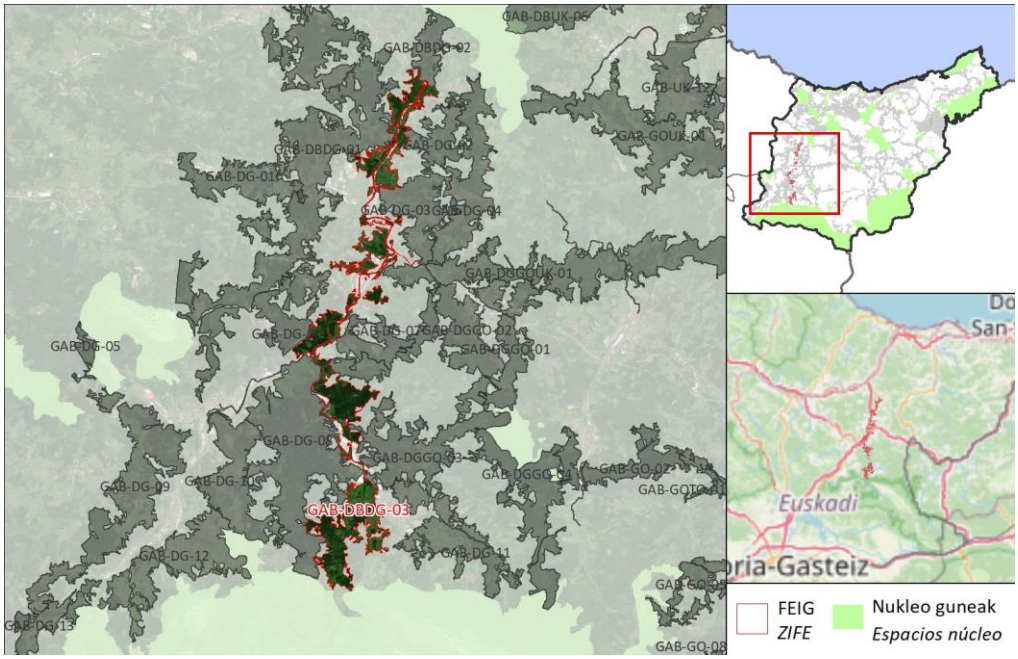
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak FEIGa mendebaldetik ekialdera zeharkatzen duten errepideak dira, hala nola GI-3331, GI-2632, GI-3360 eta N-636 errepideak. Ipar-ekialdean AP-1ak zeharkatzen du, baina gehiena lurpean egiten du. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras que atraviesan la ZIFE de Oeste a Este, como la GI-3331, la GI-2632, la GI-3360 y la N-636. Al Nordeste la atraviesa la AP-1, aunque en su mayor parte lo hace en subterráneo. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-03 HG-DG-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DBDG-03	1264,4 ha	OÑATI	52,3
			BERGARA	46,6
			SORALUZE-PLACENCIA DE LAS ARMAS	1,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak KBEa eta Aizkorri-Aratz Parke Naturala (hegoaldean) GAB-DBDG-02 FEIGarekin (iparraldean) lotzen ditu, Arantzazu, Oñati eta Deba ibai-ibilguen bidez, eta hiriguneetan eta industrialdeetan estutzen da, Oñatin eta Bergaran, esaterako. Urpean gera daitezkeen eremu ugariez gain, basogintza da FEIGaren paisaia nagusia, nagusiki baso-ustiategiek eta, neurri txikiagoan, baso naturalek osatzen baitute. Belardiak ibai-ibilguen inguruko eremu lauetan daude, eta horietako batzuk balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoruak dira. FEIGen, gainera, SL-Gi-38 seinaleztatutako ibilbidea eta hiri inguruko zenbait landa-parke daude. Horietako bat Arantzazuko harana interes geologikoko eremuarekin bat dator. Hegoaldeko muturrean interes bereziko ibai-tarte batekin bat egiten du.

La ZIFE conecta la ZEC y el Parque Natural Aizkorri-Aratz (al Sur) con la ZIFE GAB-DBDG-02 (al Norte) a través de varios cursos fluviales como Arantzazu, Oñati y Deba, estrechándose en las zonas urbanas e industrializadas, como las de Oñati o Bergara. Además del importante número de áreas inundables, el paisaje predominante en la ZIFE es el forestal, que está conformado principalmente por explotaciones forestales y, en menor medida, por bosques naturales. Los prados se localizan en las zonas llanas cercanas a los cursos fluviales, algunos de los cuales están considerados suelos agrícolas de alto valor estratégico. En la ZIFE además se encuentran el recorrido señalizado SL-Gi-38 y varios parques rurales periurbanos. Uno de ellos coincide con el área de interés geológico Valle del Arantzazu. En el extremo meridional coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	4,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	29,5 %
Basoa / *Forestal*	55,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	3,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	2,8 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

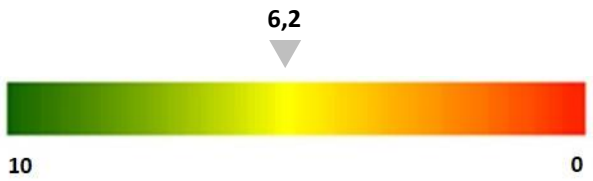
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
4,5 %	1,0 %	94,5 %

Jabetza / *Propiedad*

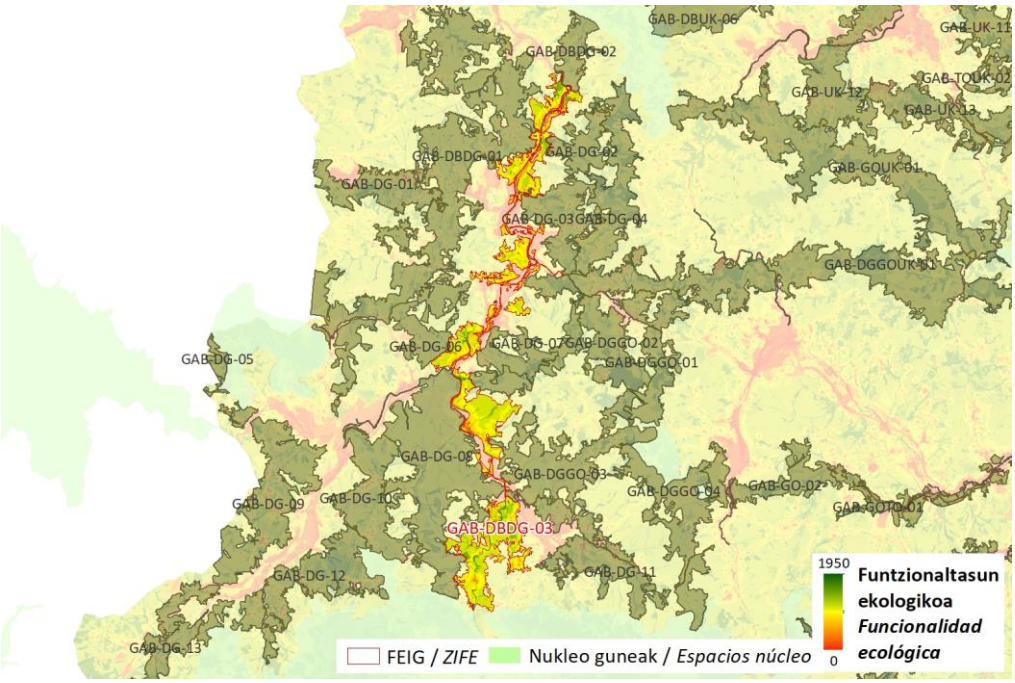
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
4,2 %	95,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

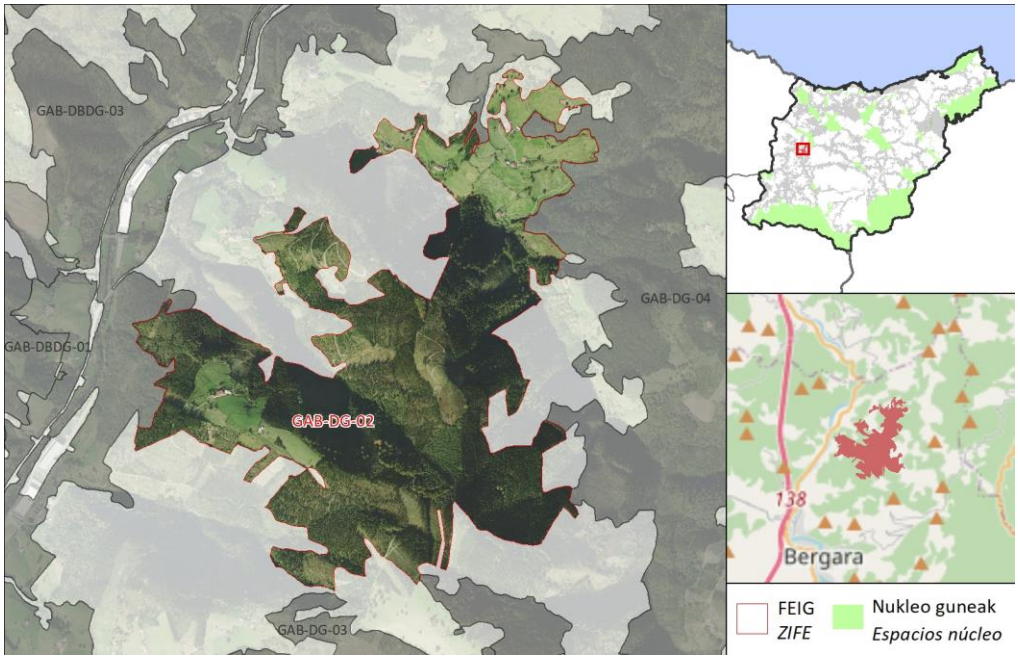
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak herriguneak eta ibaietatik gertu dauden industrialdeak dira (Oñati eta Deba), baita AP-1, GI-627, GI-3593, GI-2630, GI-3651 eta GI-3652 errepideak ere. *Las principales causas de fragmentación son los núcleos de población y las áreas industriales cercanas a los ríos (Oñati y Deba), así como las carreteras AP-1, GI-627, GI-3593, GI-2630, GI-3651 y GI-3652.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-01 HG-DG-02 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-02	215,0 ha	BERGARA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba ibaia eta GAB-DG-04 FEIGa lotzen ditu EAEko azpiegitura berdearen Karakate-Udalaitz korridorearen bidez. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da, eta baso-ustiapenak ditu nagusi, nahiz eta iparraldeko sekzioan belardiak diren nagusi.

La ZIFE conecta el río Deba y la ZIFE GAB-DG-04 a través del corredor Karakate-Udalaitz de la Infraestructura Verde de la CAPV. El paisaje es fundamentalmente forestal y está dominado por explotaciones forestales, aunque en la sección más septentrional los prados son predominantes.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,2 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	16,8 %
Basoa / *Forestal*	75,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

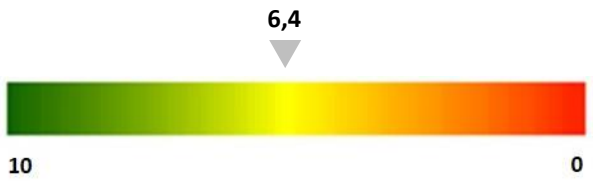
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

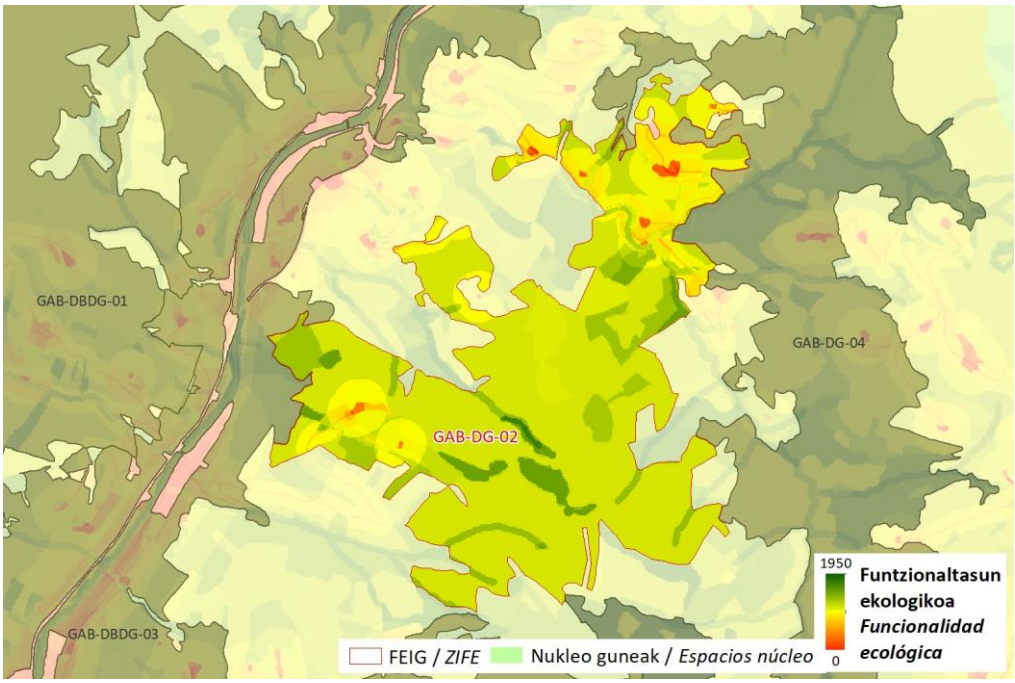
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
6,1 %	93,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

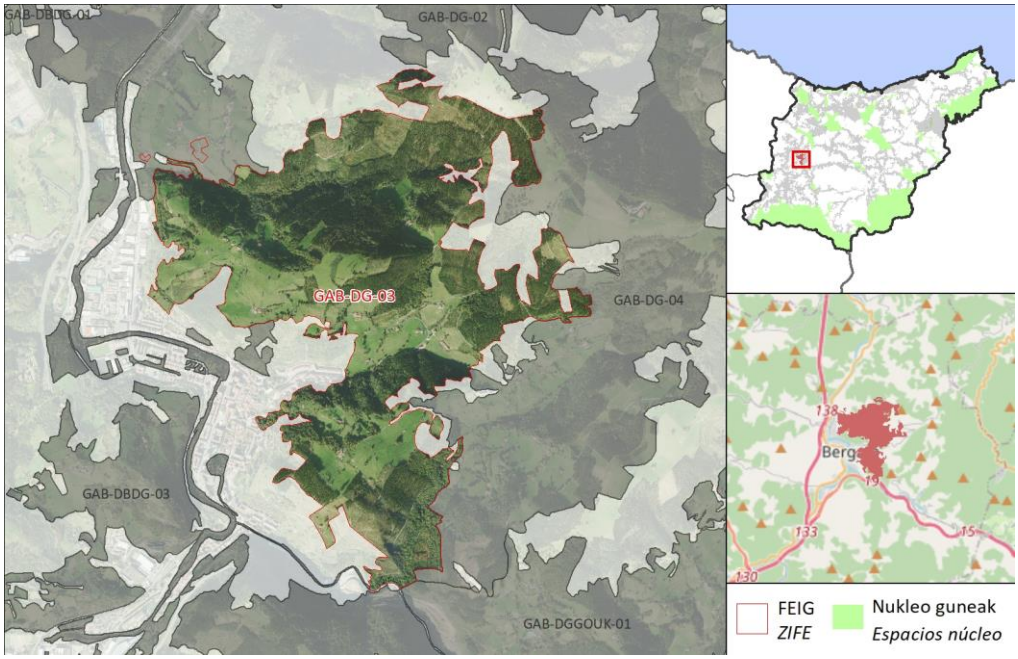
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Ez dago zatikatze-elementu oso esanguratsurik, soilik FEIGaren barruan baserrietarako sarbidea ematen duten auzo-bideak. *No existen elementos de fragmentación muy significativos, únicamente los caminos vecinales que dan acceso a caseríos dentro de la ZIFE.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-03	381,9 ha	BERGARA	92,4
			ANTZUOLA	7,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIFak mendebaldean GAB-DBDG-03rekin lotzen du, ekialdean GAB-DG-04rekin eta hegoaldean GAB-DGGOUK-01ekin. Bergarako udalerriaren ekialdean dago. Landaredia intsinis pinuaren baso-ustiategiek menderatzen dute, nahiz eta belardi-azalera handiak dauden, eta baso naturalak ez dira oso ohikoak. Iparraldean, FEIGa Abrain errekarekin bat dator, Deba ibaira isurtzen dena. Hiri inguruko hainbat landa-parke eta aisialdirako guneak hartzen ditu. Zeharka, FEIGaren mendebaldean, SL-GI-38 (Bergarako gerriko berdea) seinaleztatutako ibilbidea dago.

La ZIFE conecta al Oeste con GAB-DBDG-03, al Este con GAB-DG-04 y al Sur con GAB-DGGOUK-01. Se encuentra al Este del municipio de Bergara. La vegetación está dominada por explotaciones forestales de pino radiata, aunque existen amplias superficies de prados, siendo los bosques naturales son poco frecuentes. Al Norte, la ZIFE coincide con el arroyo Abrain que desemboca en el río Deba. Comprende varios parques rurales periurbanos, así como zonas con potencial para el recreo. De manera tangencial, al Oeste de la ZIFE, se encuentra el recorrido señalizado SL-GI-38 (Bergarako gerriko berdea).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	27,9 %
Basoa / *Forestal*	65,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

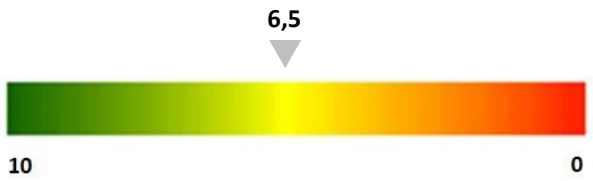
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,5 %	0,0 %	99,5 %

Jabetza / *Propiedad*

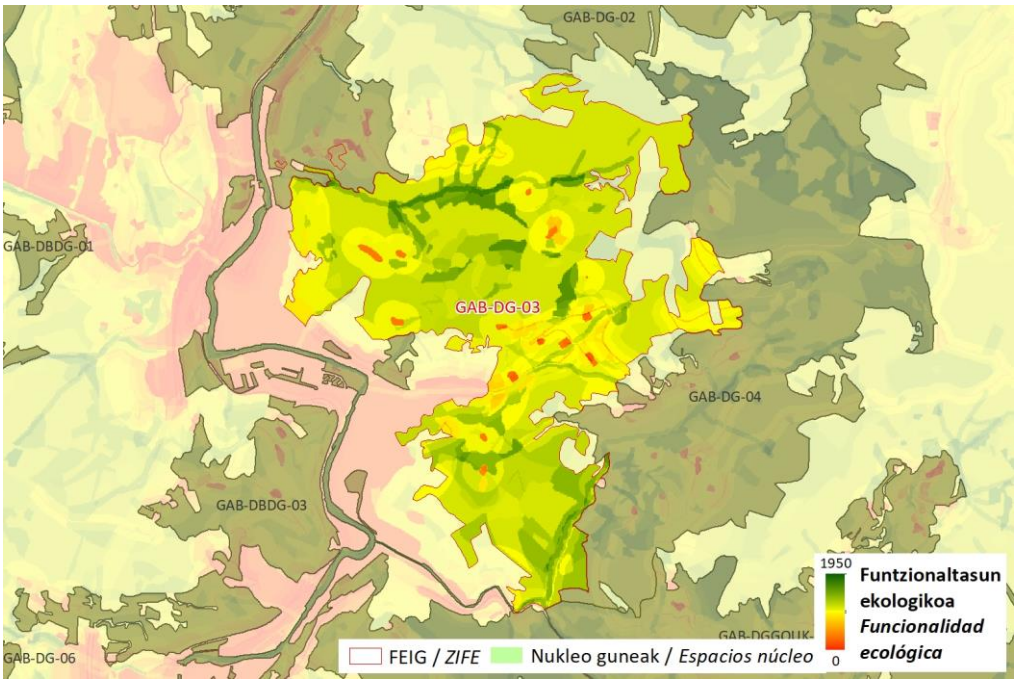
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,2 %	97,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatitze linealaren arrazoi nagusia GI-3750 errepidea da. Halaber, Abrain errekan arrainentzako hainbat oztopo daude (Eurohiria). Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *La principal causa de fragmentación lineal es la carretera GI-3750. Asimismo, en el arroyo Abrain se localizan varios obstáculos para peces (Eurociudad). Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-02 	

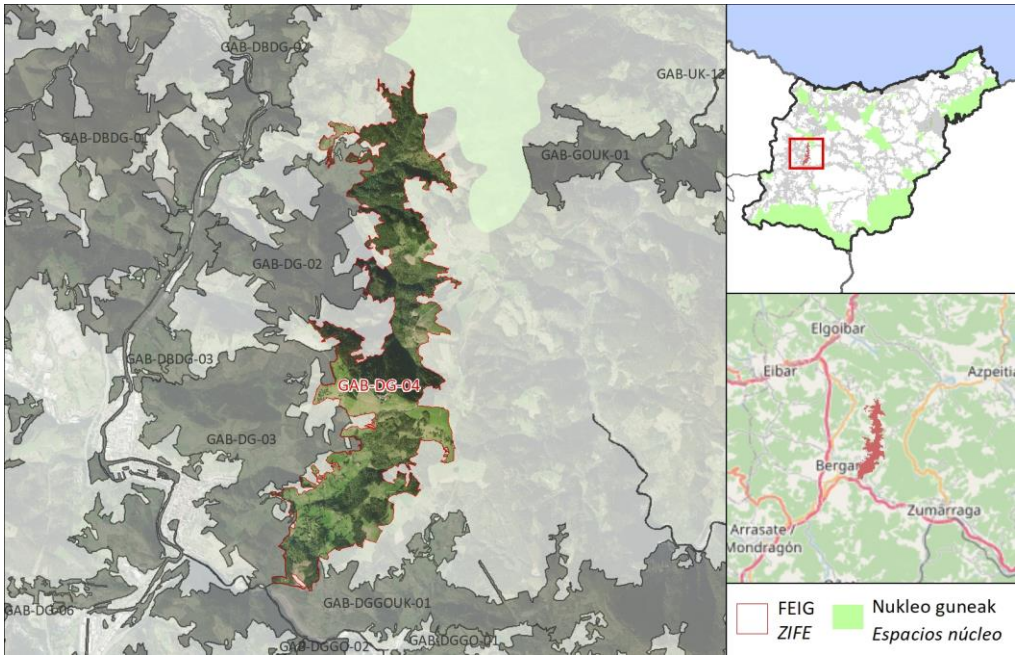
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DG-04	544,6 ha	BERGARA	61,1
		ANTZUOLA	38,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Karakate - Aizkorri EAEko azpiegitura berdearen korridorearen trazadura jarraitzen du, eta Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru naturgunea (iparraldean) eta Deskarga erreka eta GAB-DGGOUK-01 FEIGa (hegoaldean) lotzen ditu. Hegoaldean, landazabal atlantikoko paisaiaren irudikapen ona dago; iparraldean, berriz, paisaia basokoa da nagusiki, eta pinudiak dira nagusi baso naturalen aldean. FEIGak hiri inguruko hainbat landa-parke eta aisialdirako guneak ditu.

La ZIFE, que sigue el trazado del corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV Karakate - Aizkorri, conecta el espacio natural Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru (al Norte) y el arroyo Deskarga y la ZIFE GAB-DGGOUK-01 (al Sur). En la mitad meridional existe una buena representación del paisaje de campiña atlántica, mientras que en la mitad septentrional el paisaje es eminentemente forestal, en el que predominan los pinares frente a los bosques naturales. La ZIFE coincide con varios parques rurales periurbanos y con zonas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	11,1 %
Basoa / *Forestal*	72,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	15,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

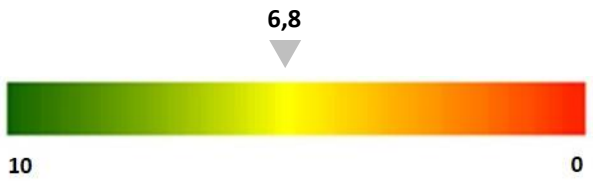
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

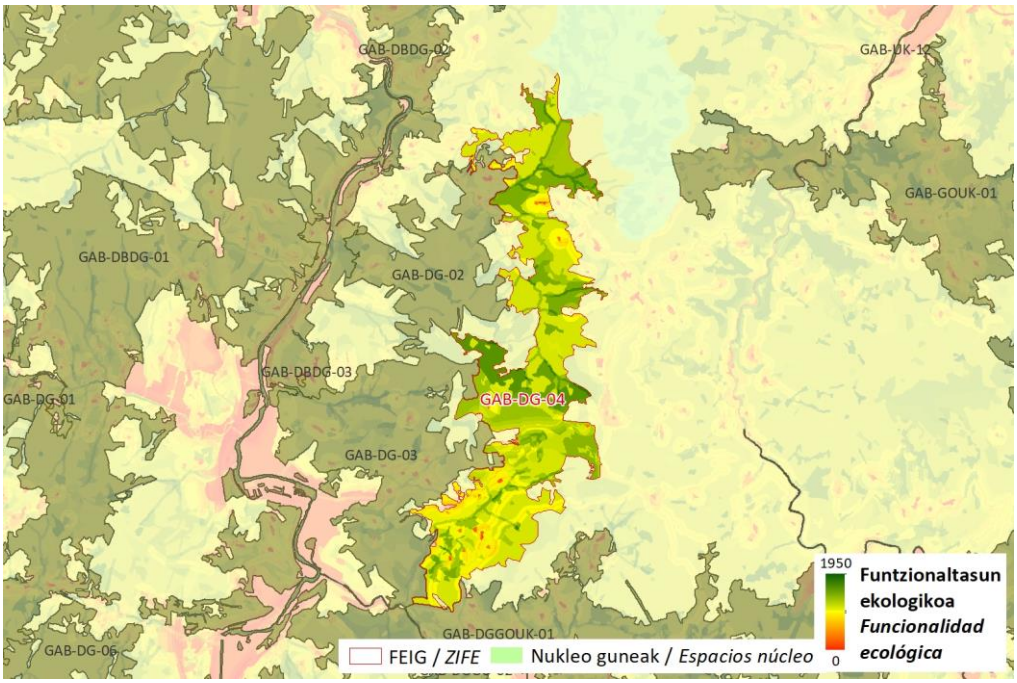
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
10,2 %	89,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

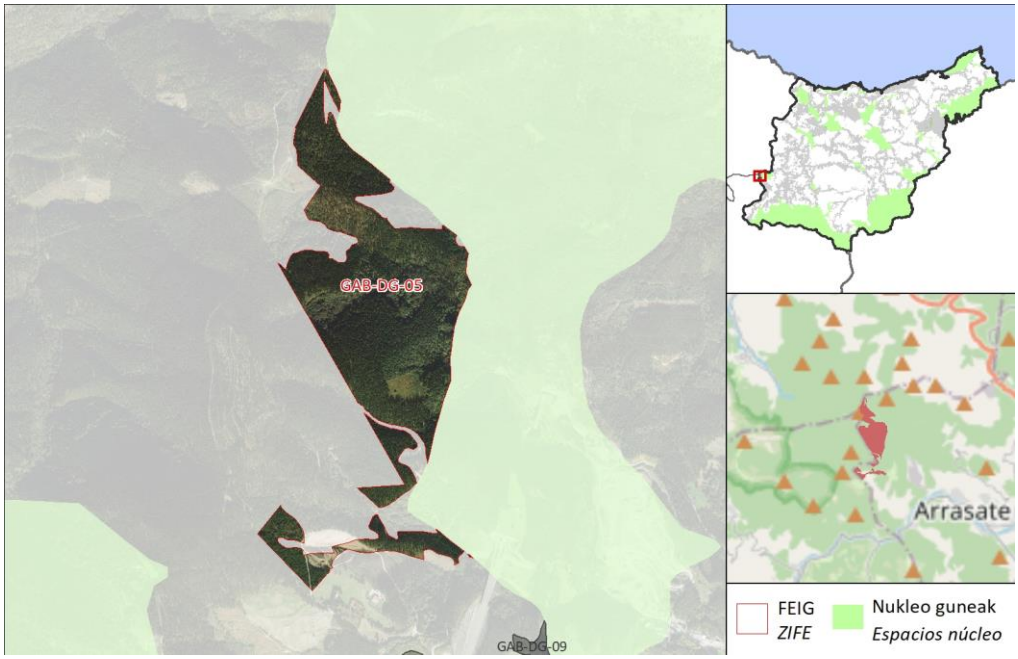
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-3750 errepidea da, FEIGa erdialdean ebakitzen duena. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-3750, que secciona la ZIFE en su parte central. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-05	63,9 ha	ARRASATE/MONDRAGÓN	99,7

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

Tamaina txikiko FEIGak Udalaitz naturgunea Bizkaiarekin lotzen du, EAEko azpiegitura berdearen Udalaitz - Urkiola korridorearen bidez. Basogintzako ustiategiek argi eta garbi menderatzen dute landaredia. FEIGa zati batean bat dator Udalaren konplexu karstikoko interes geologikoko eremuarekin.

La ZIFE, de reducidas dimensiones, conecta el espacio natural de Udalaitz con la muga con Bizkaia a través del corredor Udalaitz - Urkiola de la Infraestructura Verde de la CAPV. La vegetación está claramente dominada por explotaciones forestales. La ZIFE coincide parcialmente con el Área de Interés Geológico de Complejo Kárstico de Udala.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,0 %
Basoa / *Forestal*	93,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

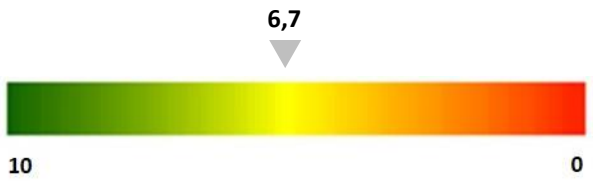
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	0,0 %	99,9 %

Jabetza / *Propiedad*

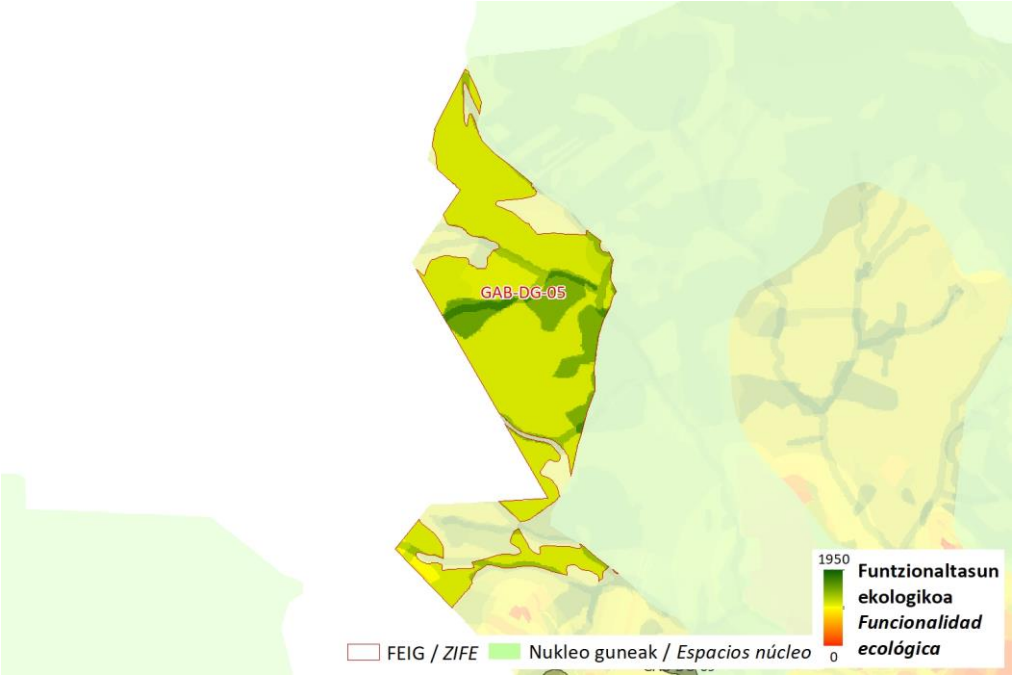
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,8 %	99,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGaren hegoaldean betelan edo zabortegi bat dago, haren konektibitatea eta ingurumen-kalitatea murrizten duena. Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten ditu, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. *Al Sur de la ZIFE se encuentra un relleno o vertedero que reduce la conectividad y la calidad ambiental de la misma. Por otro lado, la ZIFE presentan muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

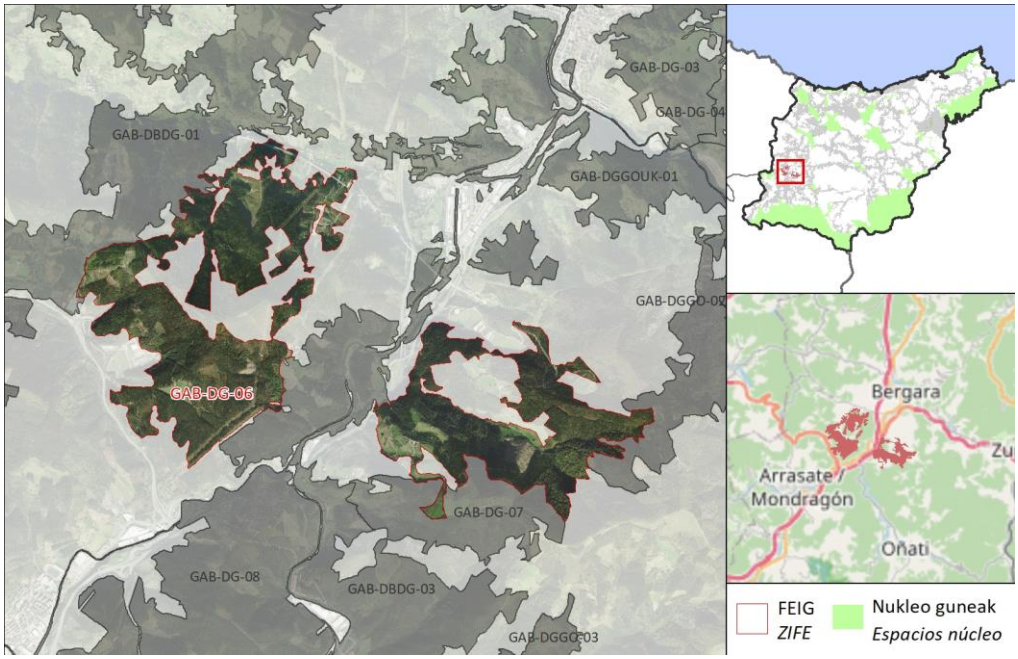
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DG-06	546,5 ha	BERGARA	99,5
		ANTZUOLA	0,5
		OÑATI	0,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

GAB-DBDG-01 (ipar-mendebaldean), GAB-DBDG-03 (erdian) eta GAB-DG-07 (ekialdean) FEIGak, EAEko AB korridoretik konektatzen ditu. FEIGaren paisaia basokoa da argi eta garbi, eta koniferoen baso-ustiategiak ditu nagusi. Udala-Intxortako estazio megalitikoarekin bat egiten du partzialki, eta aisialdirako potentziala duten eremu sakabanatuak ditu.

Conecta las ZIFE GAB-DBDG-01 (al Noroeste), GAB-DBDG-03 (en el centro) y GAB-DG-07 (al Este) a través del corredor Aizkorri - Udalaitz de la IV de la CAPV. El paisaje de la ZIFE es claramente forestal y está dominado por explotaciones forestales de coníferas. Coincide parcialmente con la Estación Megalítica de Udala-Intxorta y presenta zonas dispersas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	7,4 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	3,5 %
Basoa / *Forestal*	94,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko AB korridoreak elkartu / Conectar los corredores de la IV de la CAPV**

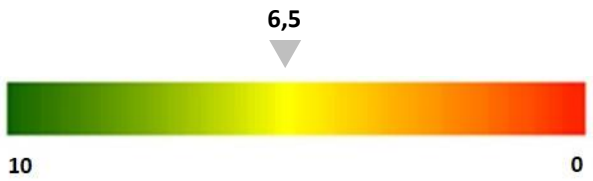
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
7,4 %	0,4 %	92,2 %

Jabetza / *Propiedad*

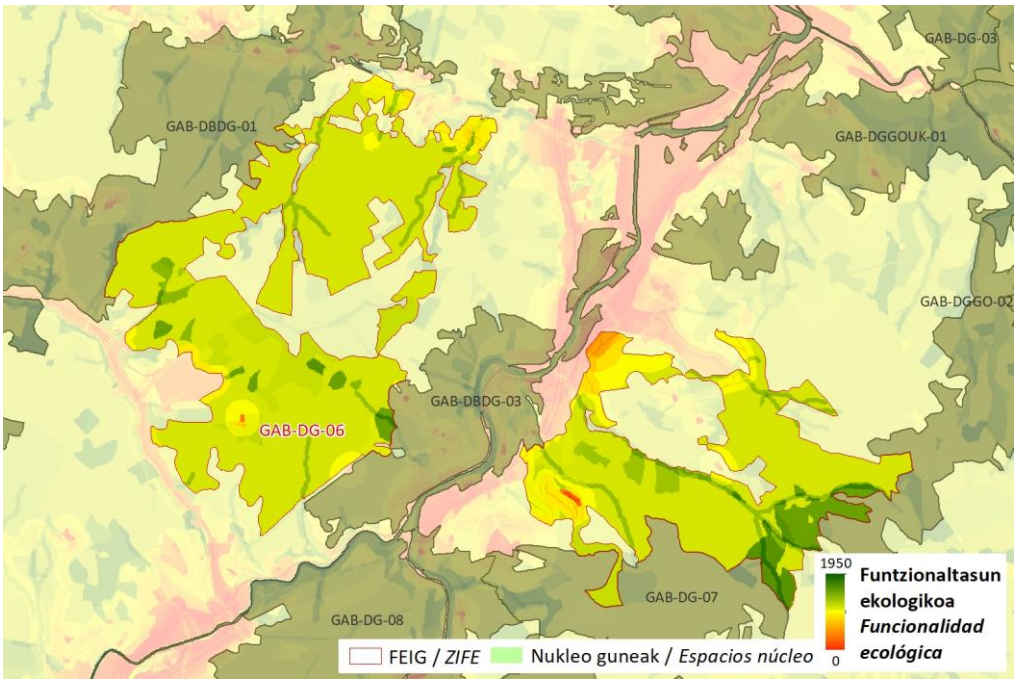
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
8,5 %	91,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGaren konektibitatea murrizten duten elementuak inguruko auzo eta baserrietarako sarbidea ematen duten bigarren mailako bideak dira. Hego-mendebaldean, Epeleko zabortegiarekin muga egiten du, ingurunearen ingurumen-kalitatea murrizten baitu. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Los elementos que reducen la conectividad en la ZIFE son las vías secundarias que dan acceso a barrios y caseríos en la zona. Al Suroeste limita con el vertedero de Epele, que reduce la calidad ambiental del entorno. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-03 	

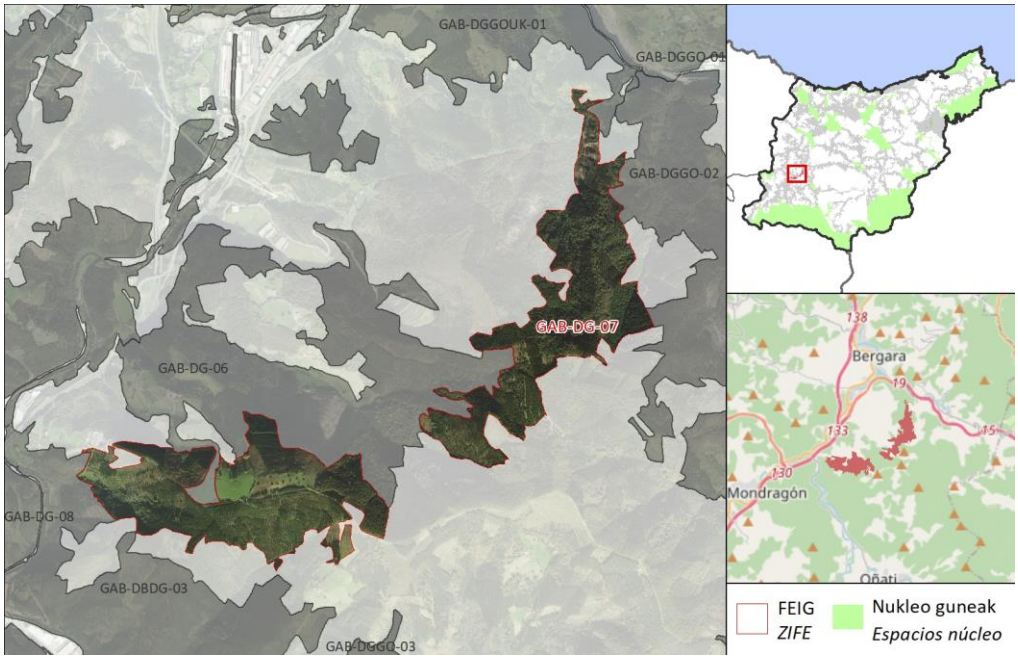
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DG-07	220,8 ha	ANTZUOLA	43,2
		BERGARA	28,8
		OÑATI	28,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko AB Errepideko Aizkorri - Udalaitz eta Karakate - Aizkorri korridoreen trazadura jarraitzen du, eta, beraz, gune bakar batekin zuzenean konektatzen ez badu ere, hainbat FEIGekin harremanetan jartzen da. Paisaia basoa da nagusiki, pinudiak dira nagusi, eta baso naturalak oso gutxi dira. Belardiak oso noizbehinka agertzen dira, eta Klabeliñaitz mendiaren inguruan bakarrik. Ekialdean aisialdirako potentziala duten eremuak daude.

La ZIFE sigue el trazado de los corredores de la IV de la CAPV Aizkorri - Udalaitz y Karakate - Aizkorri, por lo que, aunque no conecta directamente con ningún espacio núcleo, contacta con varias ZIFE. El paisaje, que es eminentemente forestal, está dominado pinares, siendo la presencia de bosques naturales muy escasa. Los prados aparecen de manera muy esporádica y únicamente en el entorno del monte Klabeliñaitz. En la parte oriental existen áreas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,4 %
Basoa / *Forestal*	87,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko AB korridoreak elkartu / Conectar los corredores de la IV de la CAPV**

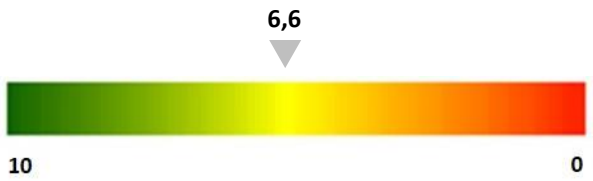
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

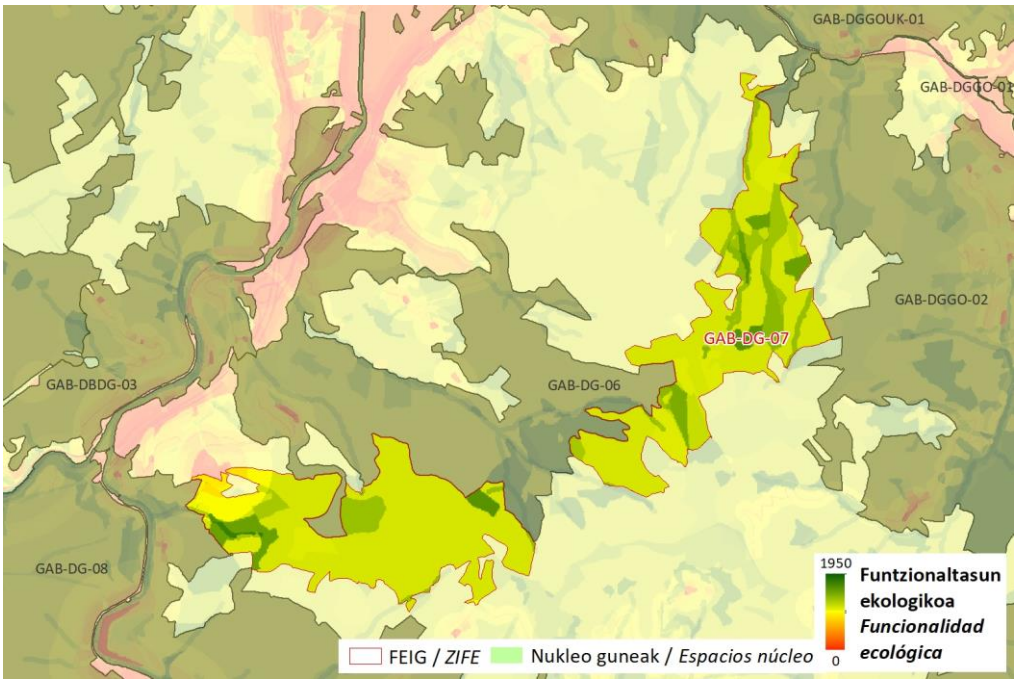
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
10,6 %	89,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGaren konektibitatea murrizten duten elementuak inguruko auzo eta baserrietarako sarbidea ematen duten bigarren mailako bideak dira. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Los elementos que reducen la conectividad en la ZIFE son las vías secundarias que dan acceso a barrios y caseríos en la zona. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

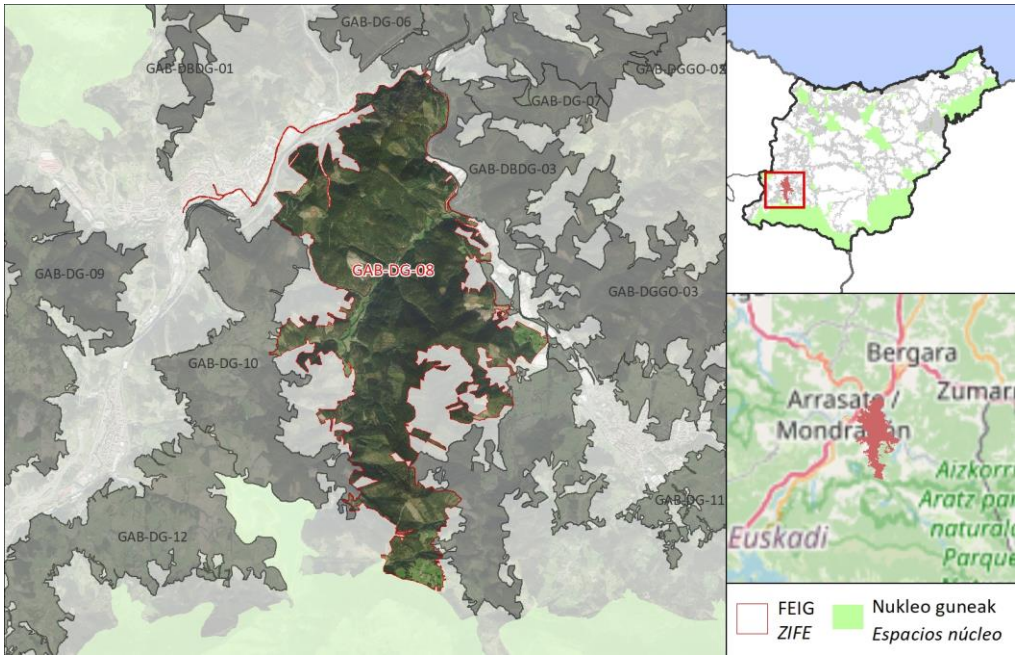
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DG-08	1233,1 ha	OÑATI	62,8
		ARRASATE/MONDRAGÓN	22,7
		ARETXABALETA	14,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, EAEko azpiegitura berdearen Aizkorri - Udalaitz 2 eta Karakate - Aizkorri 2 korridoreen ibilbidea jarraitzen duenak, KBE eta Aizkorri-Aratz Parke Naturala lotzen ditu hegoaldean, Deba ibaiarekin eta iparraldean dauden beste FEIG batzuekin. Ipar-mendebaldean Arrasateko udalerriarekin muga egiten du. Paisaia menditsua eta baso izaerakoa da, eta koniferoen ustiategiek osatzen dute batez ere. Belardiak oso noizean behin agertzen dira, eta lurzoru batzuk balio estrategiko handikoak dira. Hainbat errekastorekin bat egiten du, horien artean Txareta erreka dago, eta hegoaldeko muturrean eremu sentikorrak hartzeko eremu bat dago (zona sentikorren dekretua). FEIGean hainbat ibilbide daude, PR-GI-91 eta PR-GI-106 seinaleztatuta, eta aisialdirako potentziala duten eremuak identifikatu dira.

La ZIFE, que sigue el recorrido de los corredores de la Infraestructura Verde de la CAPV Aizkorri – Udalaitz 2 y Karakate – Aizkorri 2, conecta la ZEC y el Parque Natural Aizkorri-Aratz, localizados al Sur, con el río Deba y otras ZIFE ubicadas al Norte. Al Noroeste colinda con el municipio de Arrasate. El paisaje es montañoso y netamente forestal, estando representado principalmente por explotaciones de coníferas. Los prados aparecen de manera muy esporádica y algunos suelos están considerados de Alto Valor Estratégico. Coincide con varios arroyos, entre los que se encuentra el arroyo Txareta, y en su extremo meridional hay un Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles). En la ZIFE existen varios recorridos señalizados PR-GI-91 y PR-GI-106 y se han identificado áreas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	4,5 %
Basoa / *Forestal*	89,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,4 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

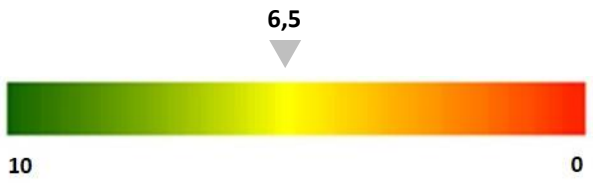
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,0 %	99,8 %

Jabetza / *Propiedad*

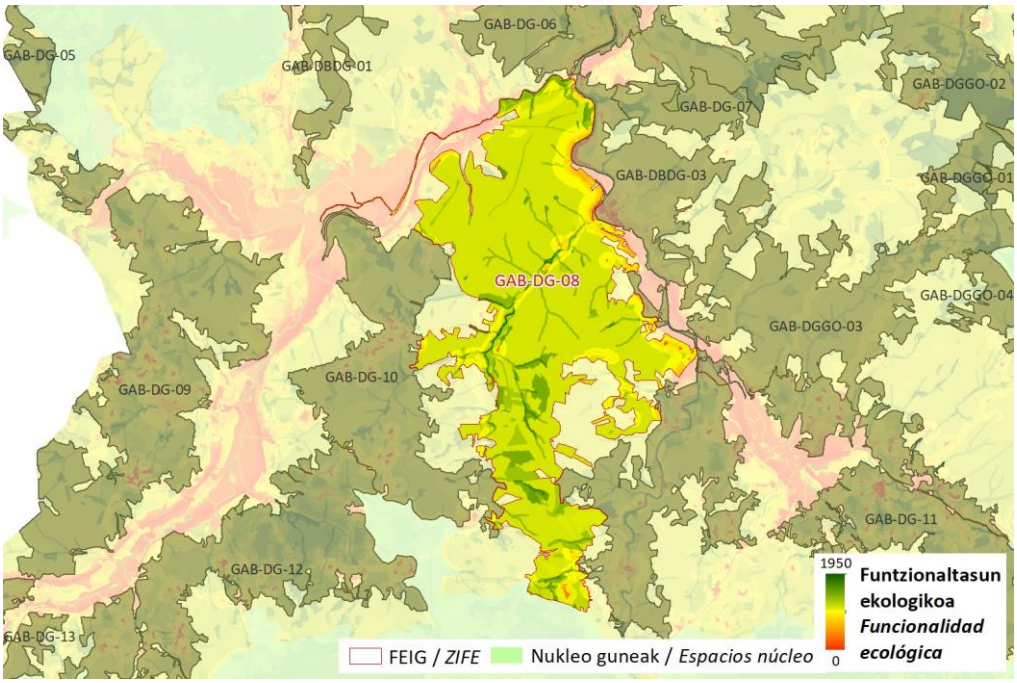
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
9,1 %	90,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Arazoa / *Problemática*	Honako hauek dira zatikatze-elementu esanguratsuenak: AP-1 autobidea, zeinaren eragina neurri batean moteldu egiten baitu Ikastaundiko tunelak; GI-627 errepidea FEIGaren iparraldean; eta GI-2630 errepidea, non harrapatzeen kontzentrazio-tarte bat dagoen. Bestalde, baso-ustiapenerako eremu asko daude, eta, horren ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kaltetzeko arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzen laguntzen du. Azken horri dagokionez, aipatu behar da eremu batzuetan sute-arrisku handia dagoela. Gainera, landaketa asko erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Las principales causas de fragmentación son la autopista AP-1, cuyo efecto se ve amortiguado en parte por el túnel de Ikastaundi; la carretera GI-627 al Norte de la ZIFE; y la carretera GI-2630, en la que existe un tramo de concentración de atropellos. Por otro lado, existen muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. Sobre esto último señalar que existen algunas zonas con alto riesgo de incendio. Muchas de las plantaciones, además, se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*
Irudiak / *Imágenes*	
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*	

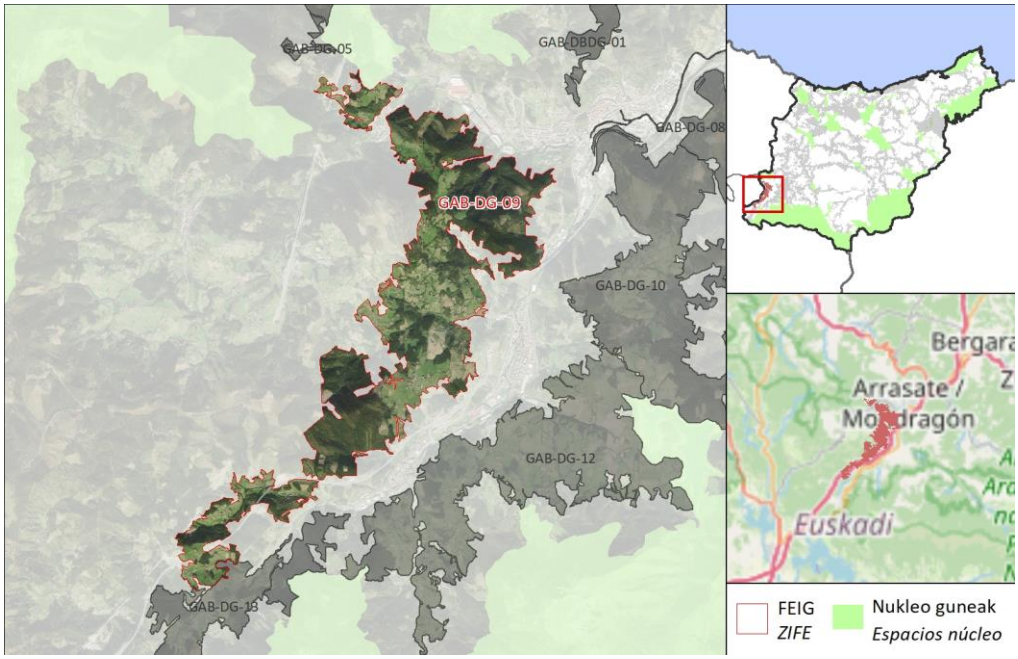
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-09	922,0 ha	ESKORIATZA	48,9
			ARRASATE/MONDRAGÓN	30,2
			ARETXABALETA	20,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Udalaitz naturgunea (iparraldean) GAB-DG-13 (hegoaldean) FEIGarekin lotzen du hiri inguruko hainbat landa-parke dituen gune baten bitartez. Paisaia landazabal atlantikoaren ohiko paisaia da. Bertan, belardiak, laboreak eta basoak txandakatzen dira, baina gehienak baso-ustiapenak dira. Belardi batzuk balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak dira. Hainbat herrigunerekin bat egiten du, hala nola Gesalibar (Arrasate), Galartza eta Apotzaga (Eskoriatza). Zati batean bat egiten du Aretxabaleta eta Eskoriatzako iturbegi sufretsuak interes geologikoko lekuarekin. FEIGak aisialdirako potentziala duten hainbat eremu, Paisaia Hito bat (Galartza dorretxea) eta GR-121-E09, PR-GI-92, PR-GI-170 eta PR-GI-100 seinaleztatutako ibilbide ugari ere hartzen ditu.

La ZIFE conecta el espacio natural Udalaitz (al Norte) con la ZIFE GAB-DG-13 (al Sur) a través de una zona en la que hay varios parques rurales periurbanos. El paisaje es el típico de campiña atlántica, en el que se alternan prados, cultivos y bosques, aunque la mayoría de ellos consisten en explotaciones forestales. Algunos de los prados están considerados suelos agrícolas de alto valor estratégico. Coincide con varios núcleos de población, como Gesalibar (Arrasate), Galartza y Apotzaga (Eskoriatza). Coincide parcialmente con el Lugar de Interés Geológico Manantiales sulfurosos de Aretxabaleta y Eskoriatza. La ZIFE también abarca varias áreas con potencial para el recreo, un Hito Paisajístico (Casa Torre Galartza) y numerosos los recorridos señalizados como GR-121-E09, PR-GI-92, PR-GI-170 y PR-GI-100.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	30,8 %
Basoa / *Forestal*	63,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

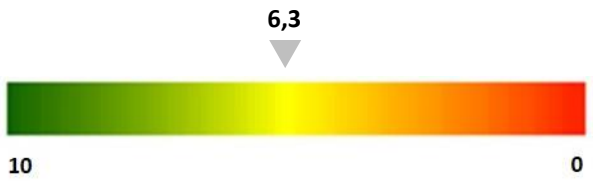
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,2 %	0,6 %	98,3 %

Jabetza / *Propiedad*

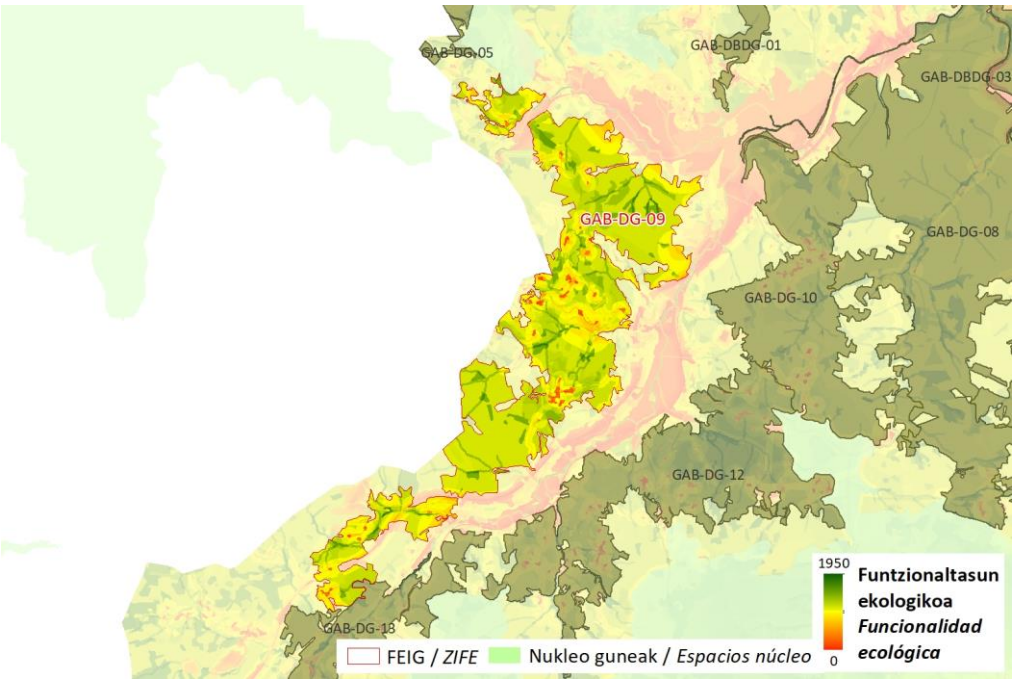
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,1 %	97,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

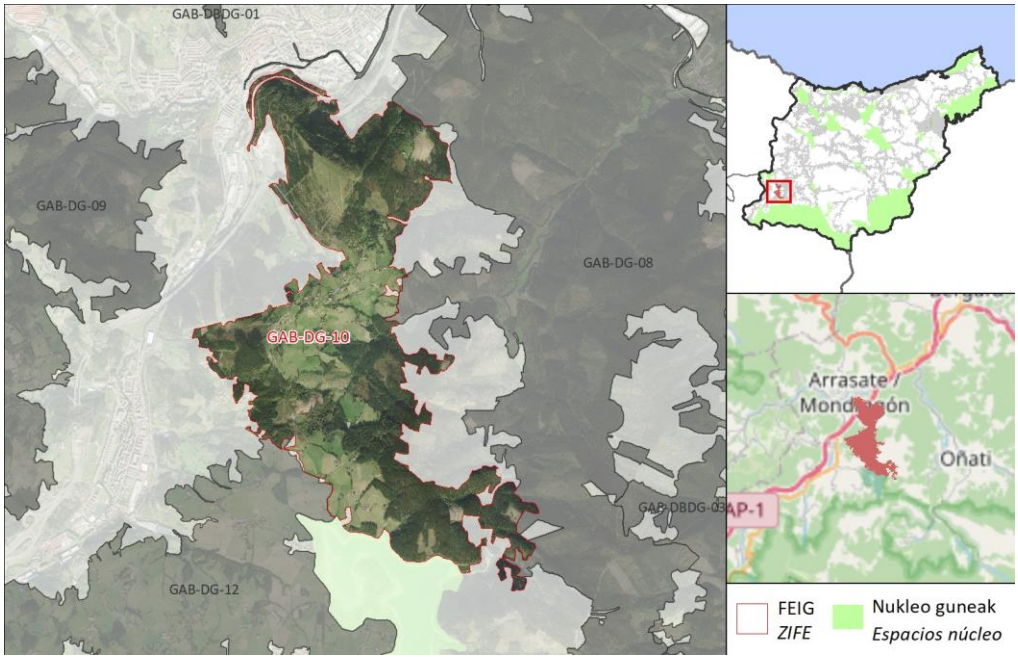
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	AP-1 autobidea, GI-2620, GI-3920, GI-3133 eta GI-3341 errepideak eta AHTren zenbait zati dira zatikatze-elementu esanguratsuenak. FEIGean ere biztanlegune asko daude, eta eremu degradatu batzuk, kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen partzelak eta betelan edo zabortegi bat daude; horrek iragazkortasuna eta naturaltasuna murrizten laguntzen du. Bestalde, baso-ustiategi batzuk erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son la autopista AP-1, las carreteras GI-2620, GI-3920, GI-3133 y GI-3341 y varios tramos del TAV. En la ZIFE también existen muchos núcleos de población y hay varias áreas degradadas, parcelas de suelos potencialmente contaminados y un relleno o vertedero, lo que contribuye a restar permeabilidad y naturalidad. Por otro lado, algunas explotaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DG-04 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-10	527,6 ha	ARRASATE/MONDRAGÓN	52,7
			ARETXABALETA	47,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Arrasate udalerria (iparraldean) eta Aizkorri-Aratz KBE eta Parke Naturala eta Urkulu urtegia (hegoaldean) lotzen ditu, baita hegal horren zati bat Parke Naturalaren Babes Periferikoko Eremuarekin ere. Bedoña auzoa (Arrasate) FEIGaren barruan dagoen herrigune garrantzitsuena da. Ingurua haran (Zabalerreka) eta gailur (Kurutzetxiki) guneek osatzen dute. Paisaia, batez ere, baso-ustiapenek osatzen dute, nahiz eta eremu lauetan belardi-formazioen irudikapen ona dagoen. Hego-mendebaldean, Aretxabaleta eta Eskoriatzako iturbegi sufretsuen interes geologikoko lekuarekin muga egiten du, eta hegoaldeko muturrean, hartunearekiko sentikorra den eremu batekin bat egiten du (eremu sentikorren dekretua). FEIGean ibilbide seinaleztatuak daude (hala nola PR-GI-91 eta PR-GI-106), bai eta jolaserako potentziala duten zenbait eremu ere.

La ZIFE conecta el municipio de Arrasate (al Norte) con la ZEC y Parque Natural de Aizkorri-Aratz y el embalse de Urkulu (al Sur) y parte de la misma solapa con la Zona de Protección Periférica del Parque Natural. El barrio de Bedoña (Arrasate) es el núcleo de población más importante dentro de la ZIFE. El entorno está compuesto por zonas de valle (arroyo Zabalerreka) y de cumbre (como Kurutzetxiki). El paisaje está conformado principalmente por explotaciones forestales, aunque en las zonas llanas existe una buena representación de formaciones de prados. Al Suroeste limita con el Lugar de Interés Geológico Manantiales sulfurosos de Aretxabaleta y Eskoriatza y en su extremo meridional coincide con una Zona sensible a la captación (Decreto de zonas sensibles). En la ZIFE existen recorridos señalizados (como PR-GI-91 y PR-GI-106) y varias zonas con potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	22,2 %
Basoa / *Forestal*	69,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

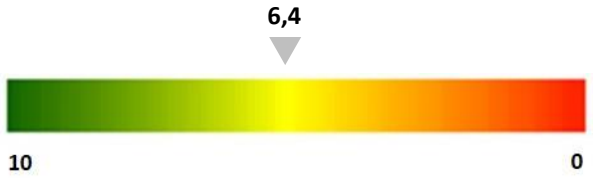
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,8 %	0,1 %	99,0 %

Jabetza / *Propiedad*

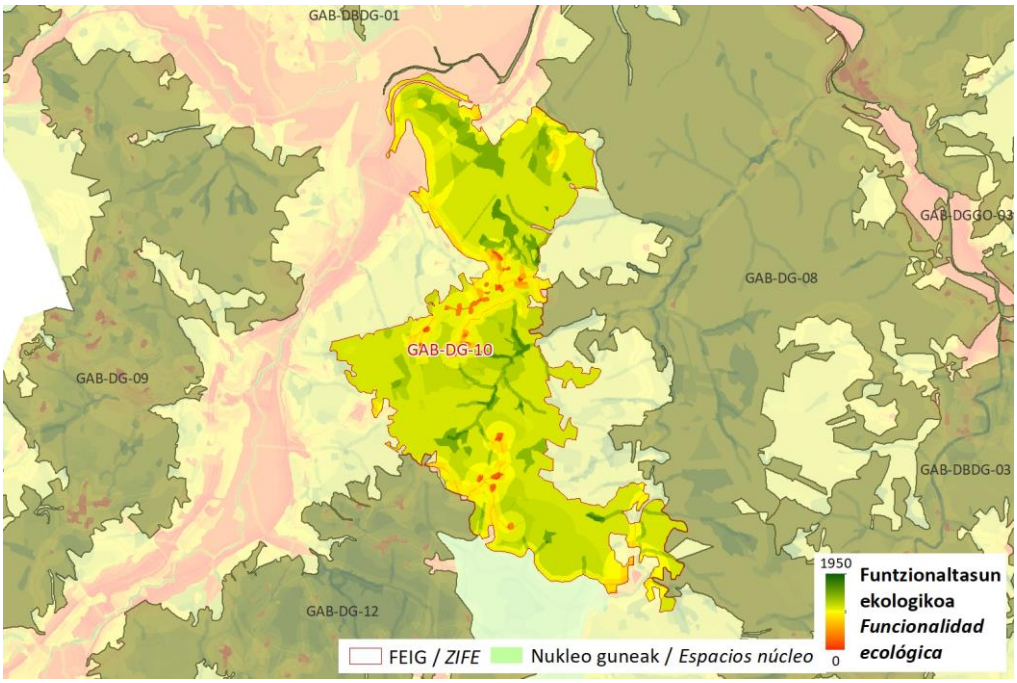
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
12,6 %	87,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze linealaren arrazoi nagusia FEIGaren ipar-mendebaldeko GI-3554 errepidea da. Gainerako bigarren mailako errepideek eta baserrietara sartzeko pistek ere zatitzen dute FEIGa, baina neurri txikiagoan. Iparraldean, FEIGak AP-1 autobideak zeharkatzen du, baina ez du konektibitatea kaltetzen tunel azpitik igarotzen delako. Bestalde, Urkuluko urtegiaren inguruan dauden baso-ustiategiek paisaiaren kalitatea murrizten dute. *La principal causa de fragmentación lineal es la carretera GI-3554 al Noroeste de la ZIFE). El resto de carreteras secundarias y las pistas de acceso a los caseríos también fragmentan la ZIFE, pero en menor medida. Al Norte, la ZIFE es atravesada por la autopista AP-1, pero no afecta a la conectividad por transitar bajo túnel. Por otra parte, las explotaciones forestales presentes en el entorno del embalse de Urkulu reducen la calidad del paisaje.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

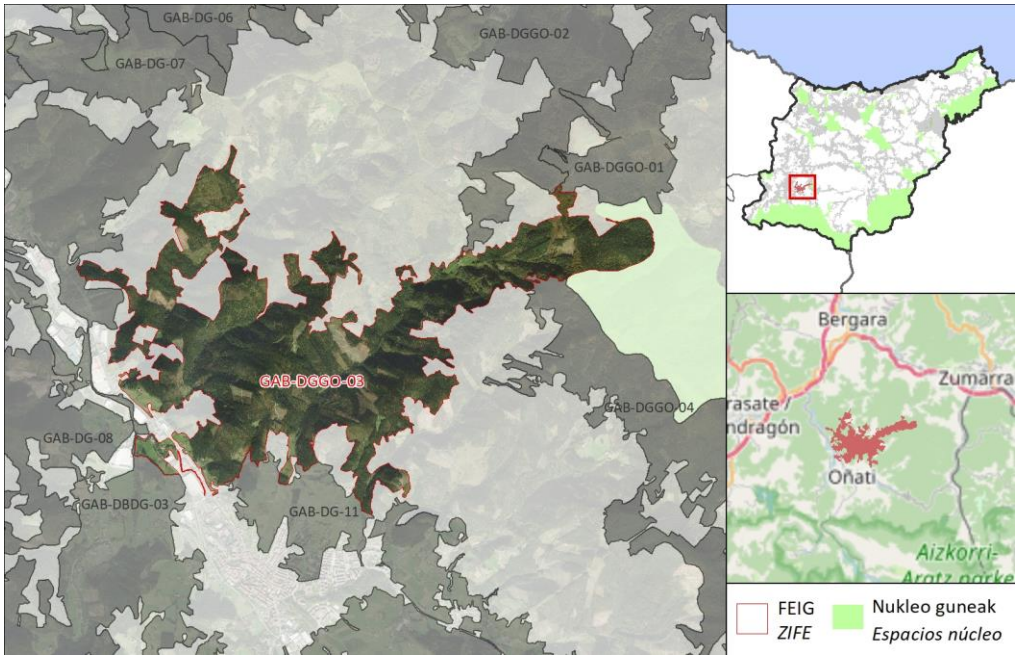
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DGGO-03	593,1 ha	OÑATI	94,2
		LEGAZPI	5,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Monte Gorostiaga (Satui) naturgunea ipar-ekialdean Oñati ibaiarekin eta GAB-DBDG-03 FEIGarekin lotzen du. Paisaian, koniferoen baso-ustiapenak dira nagusi. Arranoaitz errekak FEIGa zeharkatzen du ia osorik Oñati ibairaino. FEIGaren hegoaldeko muturra bat dator Mendi-oineko gainazalak eta Oñatiko harana Interes Geologikoko Lekuarekin. Iparraldean, Satui-Arrolamendiko estazio megalitikoarekin bat egiten du.

La ZIFE conecta el espacio natural Monte Gorostiaga (Satui) al Nordeste con el río Oñati y la ZIFE GAB-DBDG-03. El paisaje está dominado por explotaciones forestales de coníferas. El arroyo Arranoaitz atraviesa la ZIFE casi en su totalidad hasta alcanzar el río Oñati. El extremo meridional de la ZIFE coincide con el Lugar de Interés Geológico Superficies de Piedemonte y Valle de Oñati. Al Norte coincide con la Estación Megalítica de Satui-Arrolamendi.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	3,4 %
Basoa / *Forestal*	92,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

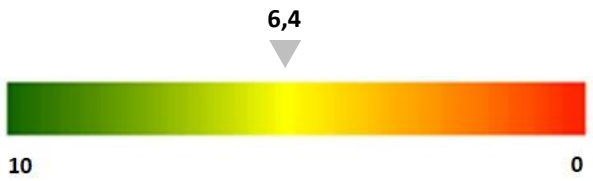
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,3 %	0,0 %	99,7 %

Jabetza / *Propiedad*

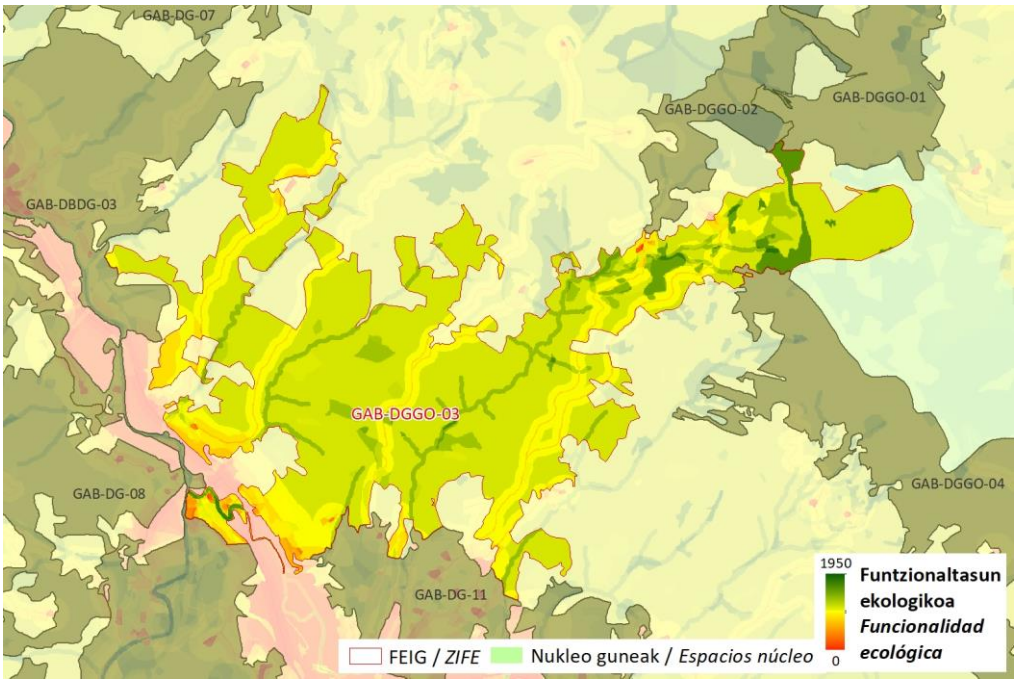
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,0 %	99,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

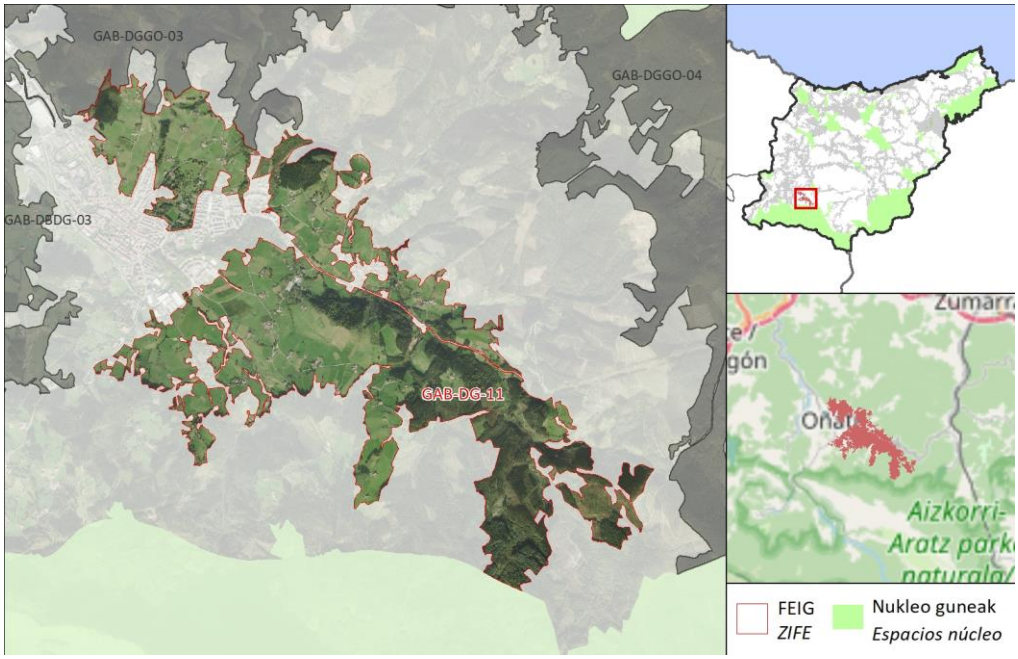
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2630 errepidea eta FEIGaren hego-mendebaldean dauden industrialdeak dira. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, sute-arrisku handiko gune bat dago. *Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-2630 y los polígonos industriales ubicados al Suroeste de la ZIFE. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, existe una zona con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-11	533,5 ha	OÑATI	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aizkorri-Aratz naturagune babestua GAB-DGGO-03 FEIGarekin lotzen du. Paisaia bat dator landazabal atlantikoarekin; bertan, baso-eremuak eta belardiak txandakatzen dira. Azken hauen baitan baserriak eta laborantzarako lurrak agertzen dira. FEIGak balio estrategiko handiko nekazaritza-lurren hedapen handiak ditu. Era berean, bat egiten du Olabarrieta eta Olaran errekastoekin, zati bat URAk Natura eta Ingurumen Interesekotzat jotzen baitu, bai eta Mendi-oineko gainazalak eta Oñatiko harana Interes Geologikoko Lekuarekin ere. Era berean, bat egiten du SL-GI-10 seinaleztatutako ibilbidearekin eta hiri inguruko zenbait landa-parkerekin.

La ZIFE conecta el Espacio Natural Protegido Aizkorri-Aratz con la ZIFE GAB-DGGO-03. El paisaje se corresponde con el de campiña atlántica, en el que se alternan zonas boscosas y prados. En el seno de estos últimos aparecen caseríos y tierras de cultivo. La ZIFE presenta importantes extensiones de suelos agrícolas de alto valor estratégico. También coincide con los arroyos Olabarrieta y Olaran, parte del cual está considerado de Interés Natural y Medioambiental por URA, y con el Lugar de Interés Geológico Superficies de Piedemonte y Valle de Oñati. Asimismo, coincide con el recorrido señalizado SL-GI-10 y con varios parques rurales periurbanos.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	10,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,2 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	58,6 %
Basoa / *Forestal*	32,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

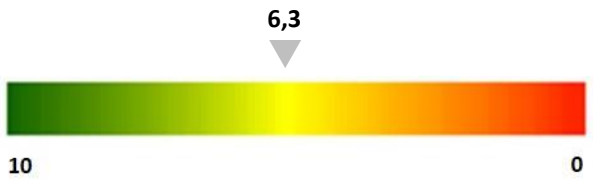
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
10,8 %	1,3 %	87,9 %

Jabetza / *Propiedad*

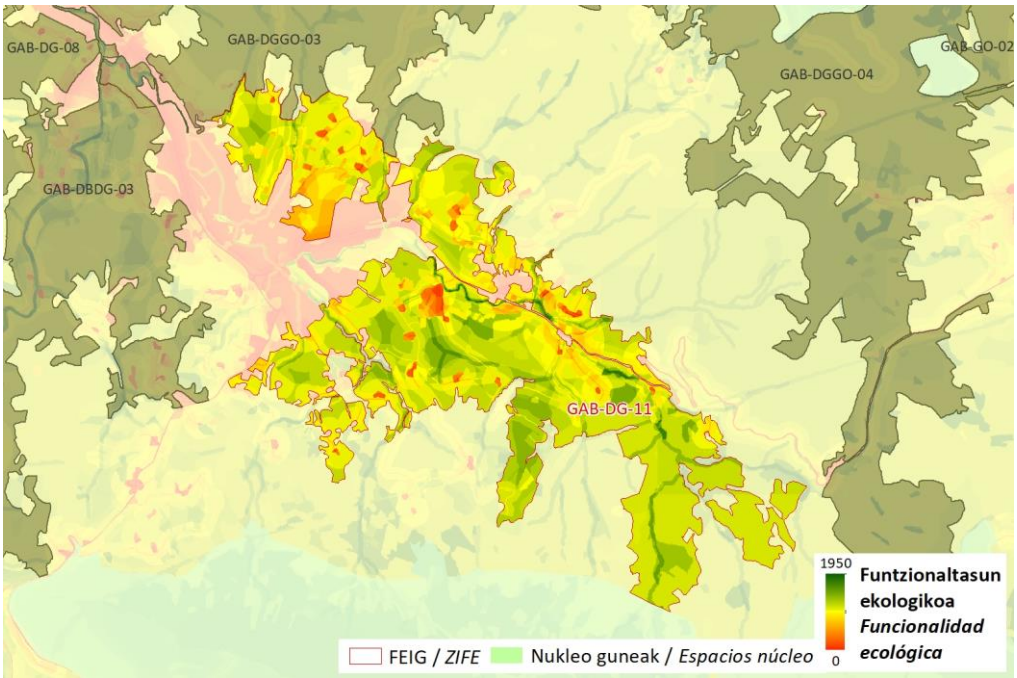
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,2 %	98,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

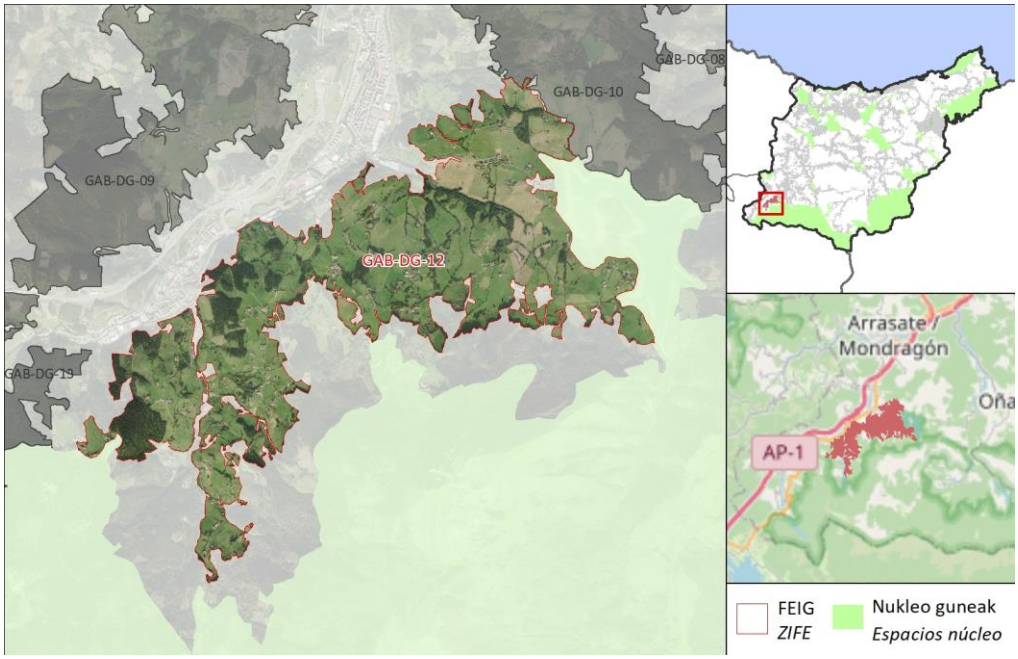
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2630 errepidea da, FEIGa bitan banatzen duena. Gainera, auzoetarako eta baserrietarako sarbide asko daude, eta horiek, azken batean, konektibitatea murrizten laguntzen dute. Bestalde, FEIGean dauden hainbat errekatan arrainentzako oztopoak antzeman dira. Azkenik, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2630, que divide la ZIFE en dos. Además, hay gran cantidad de accesos a barrios y a caseríos que, en suma, contribuyen a reducir la conectividad. Por otra parte, en varios de los arroyos presentes en la ZIFE se detectan obstáculos para peces. Por último, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-12	648,0 ha	ARETXABALETA	50,8
			ESKORIATZA	49,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, Aizkorri-Aratz Parke Naturalaren Eremu Periferikoarekin gainjartzen denak, KBEaren eta lehen aipatutako Parke Naturalaren eta Deba ibaiaren arteko eremua hartzen du Eskoriatza eta Aretxabaleta herrien parean. Paisaia landazabal atlantikoa da. Errekek ibaiertzeko basoen aztarnak dituzte, baina belardiek hartzen duten lurrak mugatzen ditu. Belardi ugari daude, baita balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak ere, eta baserriz eta landa-gunez zipriztinduta daude. Hiri-inguruko landa-parkeen presentzia nabarmena da, eta aisialdirako potentziala duten eremuak ere badaude. FEIGak bat egiten du interes geologikoko hainbat lekurekin (Aretxabaletako eta Eskoriatzako iturbegi sufretsuak, Bolibarko bloke-kolubialak eta Andartza-Areanatzako mendi-oineko gainazalak), Otalorako dorretxeko paisaia-gunearekin eta hargunearekiko sentikorra den eremu batekin (gune sentikorretako dekretuak).

La ZIFE, que se solapa con la Zona Periférica del Parque Natural Aizkorri-Aratz, ocupa el espacio comprendido entre la ZEC y Parque Natural antedicho y el río Deba a su paso por las localidades de Eskoriatza y Aretxabaleta. El paisaje es el propio de campiña atlántica. Los arroyos albergan restos de bosque de ribera, aunque estos se ven limitados por el terreno que ocupan los prados. Los prados son abundantes, al igual que los suelos agrícolas de alto valor estratégico, y están salpicados por caseríos y núcleos de población rurales. La presencia en la zona de parques rurales periurbanos es considerable y también existen áreas con potencial para el recreo. La ZIFE coincide con varios Lugares de Interés Geológico (Manantiales sulfurosos de Aretxabaleta y Eskoriatza, Coluviales de bloques de Bolibar y Superficies de Piedemonte de Andartza-Areanatza), con el Hito Paisajístico Casa torre de Otalora y con una Zona sensible a la captación (Decretos zonas sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,7 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	82,3 %
Basoa / *Forestal*	13,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

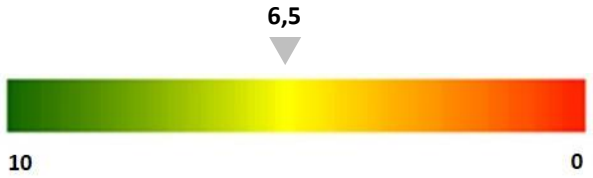
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,7 %	0,0 %	99,3 %

Jabetza / *Propiedad*

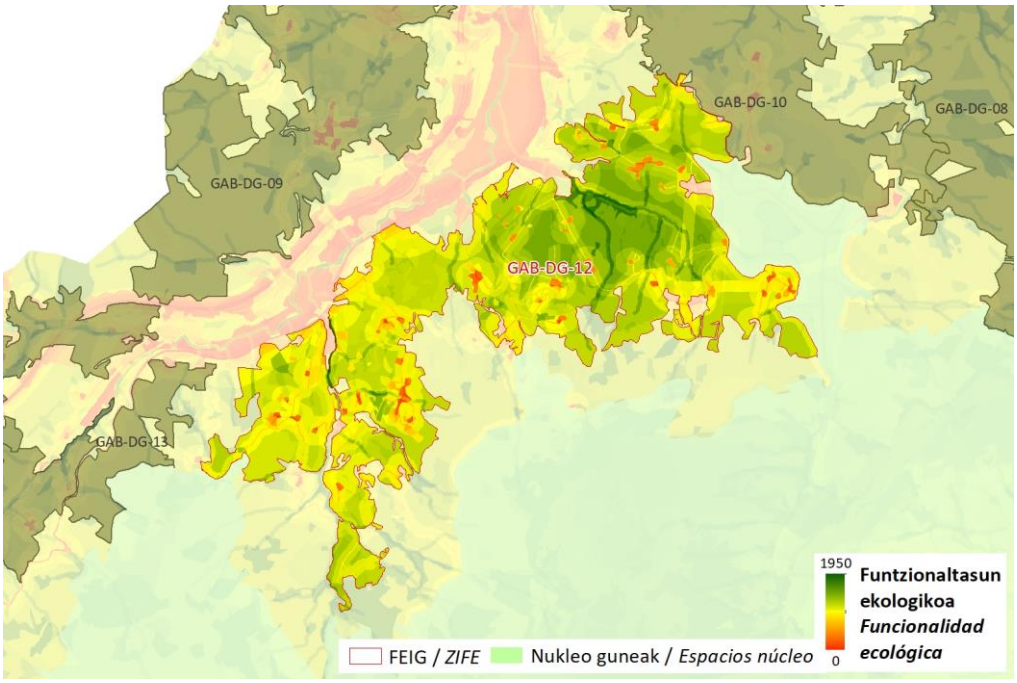
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
9,4 %	90,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

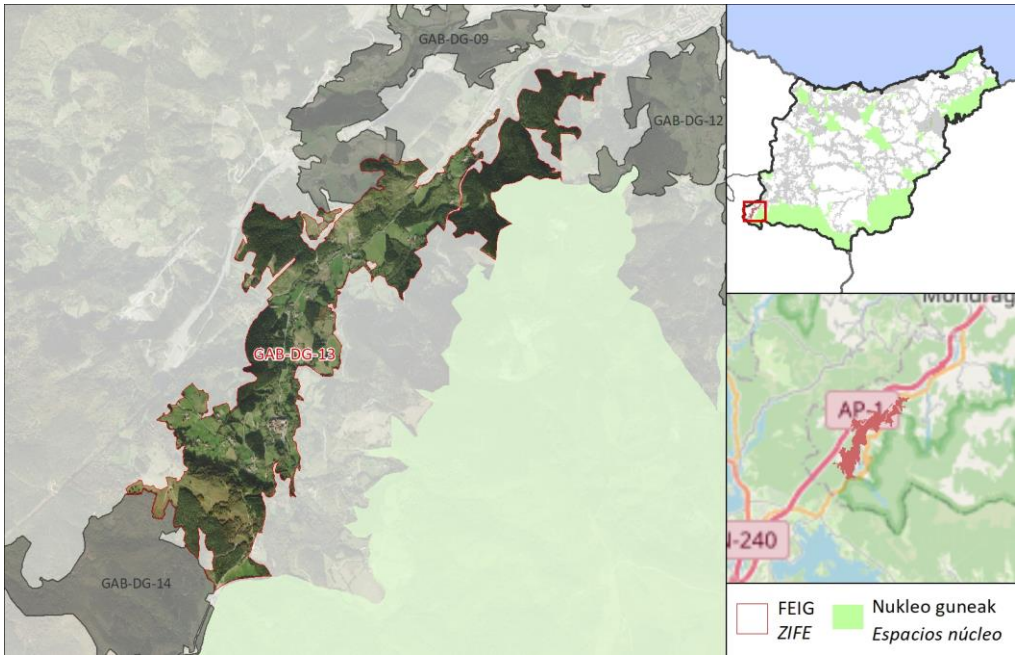
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-627 (Gasteiz - Eibar Maltzagatik), GI-3131, GI-3345, GI-4342 eta GI-3344 errepideak dira (azken horiek Eskoriatza eta Aretxabaleta auzoetarako sarbidea ematen dute). FEIGean badaude goi-tentsioko hainbat linea eta kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen bi partzela. Ibai-sareari dagokionez, aipatu behar da, alde batetik, erreketako batzuek oztopoak dituztela arrainentzat, eta, bestetik, baso-ustiategi batzuk goi-ibarretan daudela, eta eragin negatiboa izan dezaketela uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-627 (Gasteiz - Eibar por Maltzaga), GI-3131, GI-3345, GI-4342 y GI-3344 (estas últimas dan acceso a los diferentes barrios de Eskoriatza y Aretxabaleta). En la ZIFE también existen varias líneas de alta tensión y dos parcelas de suelos potencialmente contaminados. En cuanto a la red fluvial, señalar, por una parte, que algunos de los arroyos presentan obstáculos para peces y, por otra, que algunas explotaciones forestales se encuentran en las zonas de cabecera, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-13	342,2 ha	ESKORIATZA	56,7
			LEINTZ-GATZAGA	43,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Deba ibaiaren ibilbidea jarraitzen du Leintz-Gatzaga inguruan eta Aizkorri-Aratz naturgune babestua inguratzen du. FEIG gehienak, baina batez ere iparraldeko eta hegoaldeko muturrak, baso-izaera nabarmena du, nahiz eta landazabal atlantikoko paisaia ere oso irudikatuta dagoen erdialdean. Baso-masak baso-ustiapenen eta baso naturalen artean txandakatzen dira, oro har pagadiak. FEIGean dagoen Deba ibaiaren zatia bisoi europarraren IBE da (Galtzeko Arriskuan dago espeziea). FEIGak balio estrategiko handiko hainbat nekazaritza-lurzoru hartzen ditu barnean: Lenitz-Gatzagako paisaia-gunea, hiri-inguruko landa-parkeak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta zenbait ibilbide seinaleztatu (PR-GI-100, PR-GI-38, GR-12-E04 eta GR-121-E09, besteak beste).

La ZIFE sigue el recorrido del río Deba en el entorno de Leintz-Gatzaga y bordea el Espacio Natural Protegido Aizkorri-Aratz. La mayoría de la ZIFE, pero sobre todo sus extremos septentrional y meridional, presenta un marcado carácter forestal, aunque el paisaje de campiña atlántica también está altamente representado en la zona central. Las masas boscosas se alternan entre explotaciones forestales y bosques naturales, generalmente hayedos. El tramo del río Deba contenido en la ZIFE es AIE del Visón europeo (Especie en Peligro de Extinción). La ZIFE comprende varios suelos agrícolas de alto valor estratégico, el Hito Paisajístico de Lenitz-Gatzaga, parques rurales periurbanos, áreas con potencial para el recreo y varios recorridos señalizados (PR-GI-100, PR-GI-38, GR-12-E04 y GR-121-E09, entre otros).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	7,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	23,2 %
Basoa / *Forestal*	51,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	3,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

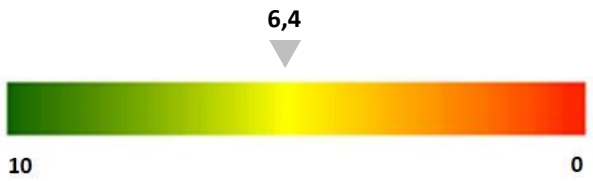
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,3 %	0,0 %	98,7 %

Jabetza / *Propiedad*

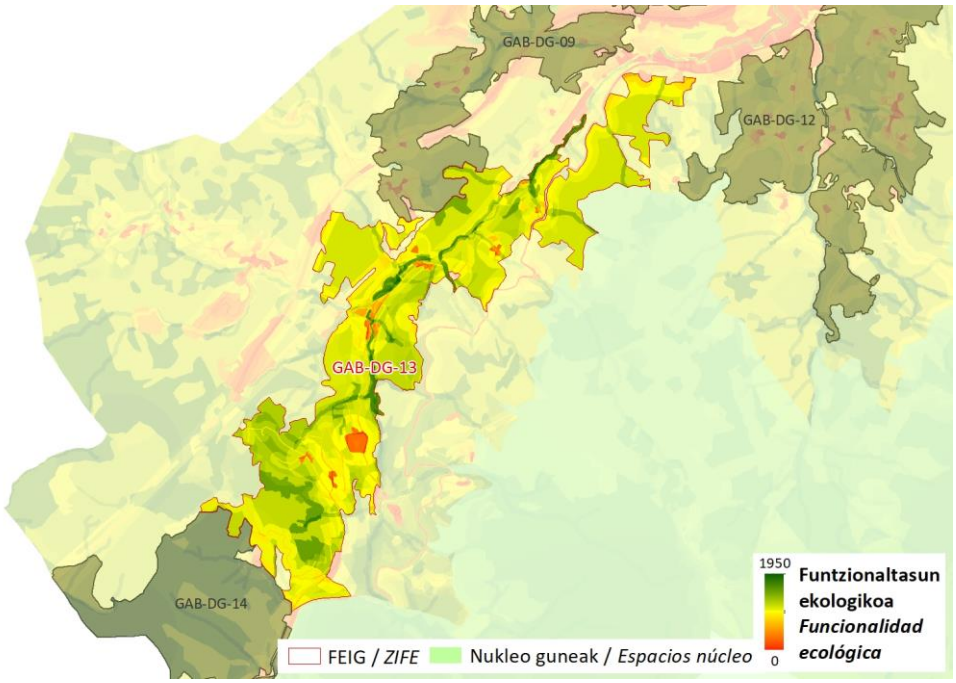
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
13,1 %	86,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

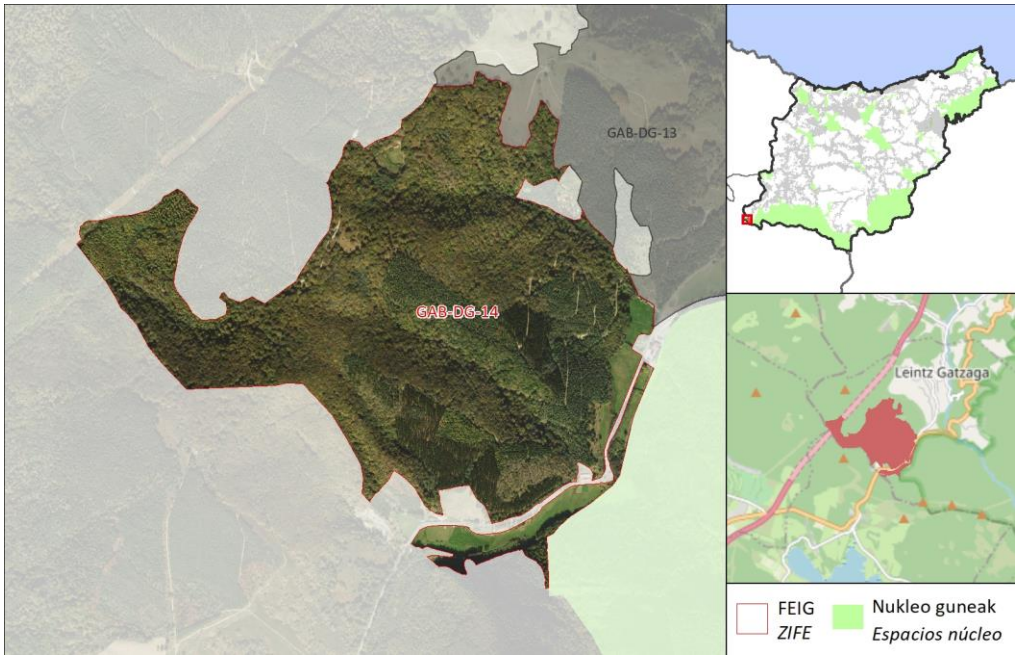
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-627, GI-3310, GI-3343 eta GI-3346 errepideak dira. Ibai-konektibitateari dagokionez, nabarmendu behar da arrainentzako hainbat oztopo daudela FEIGa zeharkatzen duten erreka batzuetan. Bestalde, zenbait baso-landaketa erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Horietako batzuk, gainera, sute-arrisku handiko eremuetan daude. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-627, GI-3310, GI-3343, GI-3346. En lo que respecta a la conectividad fluvial, destacar que se concentran varios obstáculos para peces en algunos de los arroyos que cruzan la ZIFE. Por otra parte, varias plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Algunas, además, se encuentran en zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DG-14	142,7 ha	LEINTZ-GATZAGA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGa Aizkorri-Aratz naturagune babestuaren eta Arabako mugaren artean dago, Urkiola - Aizkorri EAEko azpiegitura berdearen korridorearekin bat eginez. Paisaia ia osorik basoek osatzen dute, gehienak pagadiak. Gutxiago landatzen dira pinuak eta laritzak. Belardiak dituen gune bakarra Arlaban gainean dago, mendizaleek asko bisitatzen duten tokian. FEIGaren ekialdeko muturrean, Arlaban errekatik zintzilik dagoen interes geologiko alubialeko eremua eta hiri-inguruko landa-parke bat daude. FEIGean, gainera, aisialdirako eta ibilbide seinaleztatuetarako eremu zabal bat dago (PR-GI-38 eta GR-12-E04, FEIGaren mugara iristen dena).

La ZIFE se encuentra entre el Espacio Natural Protegido Aizkorri-Aratz y la muga con Araba, coincidiendo con el corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV Urkiola - Aizkorri. El paisaje está conformado casi en su totalidad por formaciones boscosas, en su mayoría hayedos. En menor proporción aparecen plantaciones de pino y de alerce. La única zona con prados se localiza en el entorno del Alto de Arlaban, que es una zona muy visitada por montañeros. En el extremo oriental de la ZIFE se encuentra el Área de Interés Geológico Aluvial colgado del arroyo Arlaban y un parque rural periurbano. En la ZIFE además hay una amplia zona con potencial para el recreo y recorridos señalizados (PR-GI-38 y GR-12-E04, que llega al límite de la ZIFE).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	6,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,0 %
Basoa / *Forestal*	92,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

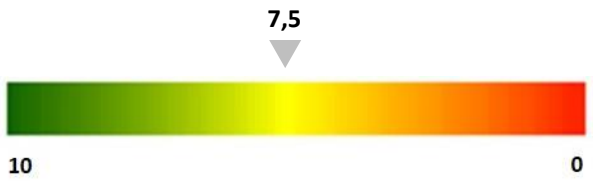
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,0 %	99,8 %

Jabetza / *Propiedad*

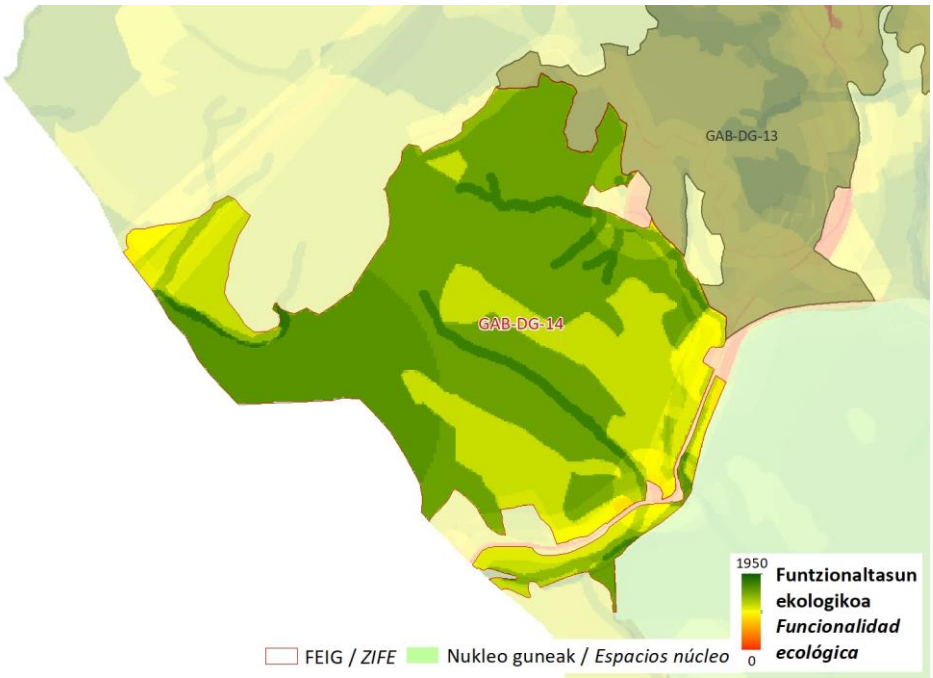
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
85,0 %	15,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena FEIGaren ekialdeko muturrean dagoen GI-627 errepidea da. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-627 situada en el extremo oriental de la ZIFE.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

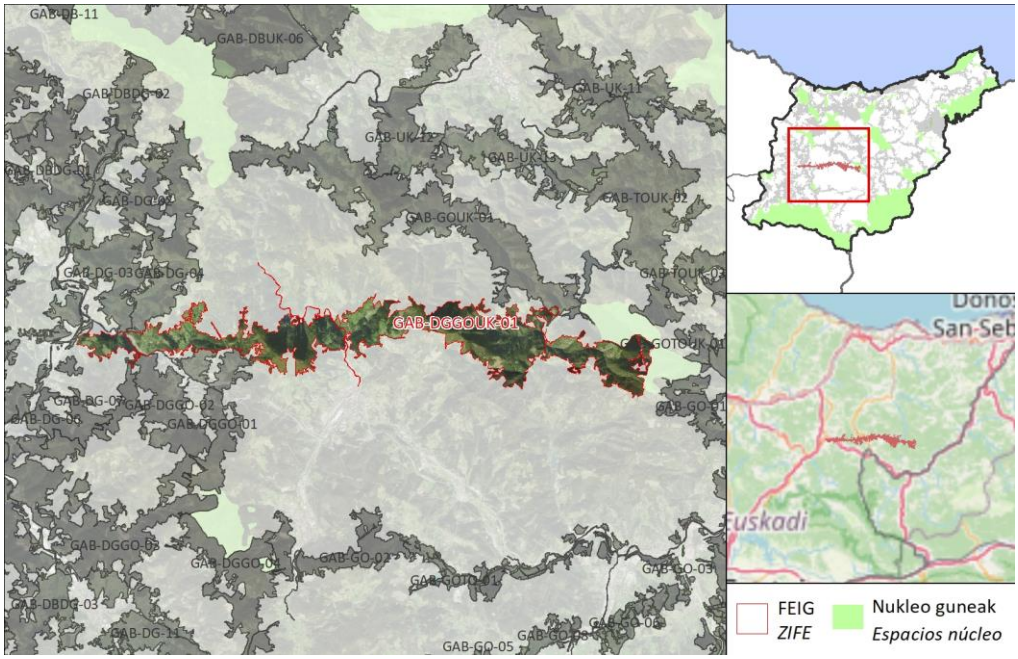
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DGGOUK-01	1755,1 ha	ANTZUOLA	19,7
		EZKIO-ITSASO	19,6
		BEASAIN	17,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGa oso zabala da, Beasain eta Bergara artekoa. Murumendiko espazio naturala (ekialdean) Karakate-Aizkorri EAEko azpiegitura berdearen korridorearekin eta beste FEIG batzuekin lotzen du. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da; bertan, baso-ustiapenak (pinudiak, alertzeak...) eta baso naturalak (hariztiak, pagadiak...) txandakatzen dira. Landazabal atlantikoaren berezko espazioak ere ugariak dira, baserrien inguruan belardiak, zuhaixkak eta zuhaiztiak tartekatzen baitira. FEIGak Antzuola eta Urola ibaiak eta Matxinbenta erreka geldiarazten ditu. Ur-hornidurarako garrantzitsuak diren eremuak hartzen ditu, eta ekialdeko muturrean eremu sentikorrak hartzeko eremu bat dago (eremu sentikorren dekretua). Bat dator katalogatutako ikusmen-arro batekin (Paisaia Berezien eta Apartekoen Katalogoa), Iruarrietako Estazio Megalitikoarekin, Interes Geologikoko Eremuekin, katalogatutako mendiguneekin (Izazpe, Txarabeltz, Irimo), seinaleztatutako hainbat ibilbiderekin, hiri-inguruko zenbait landa-parkerekin eta aisialdirako potentziala duten eremuekin.

Se trata de una ZIFE muy extensa que discurre entre Beasain y Bergara. Conecta el espacio Natural de Murumendi (al Este) con el corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV Karakate - Aizkorri, y con otras ZIFE. El paisaje es principalmente forestal, en el que se alternan explotaciones forestales (pinares, alerces, ...) y bosques naturales (robledales, hayedos, ...). También son abundantes los espacios propios de la campiña atlántica, en los que se intercalan áreas de prados, arbustedos y bosquetes en las inmediaciones de los caseríos. La ZIFE intercepta los ríos Antzuola y Urola y el arroyo Matxinbenta. Abarca zonas importantes para el abastecimiento de agua y en el extremo oriental existe un Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles). Coincide con una cuenca visual catalogada (Catálogo de Paisajes Singulares y Sobresalientes), la Estación Megalítica de Iruarrieta, Áreas de Interés Geológico, Cimas catalogadas (Izazpe, Txarabeltz, Irimo), varios recorridos señalizados, varios parques rurales periurbanos y áreas con potencial para el recreo.

Ingurunea / *Entorno*

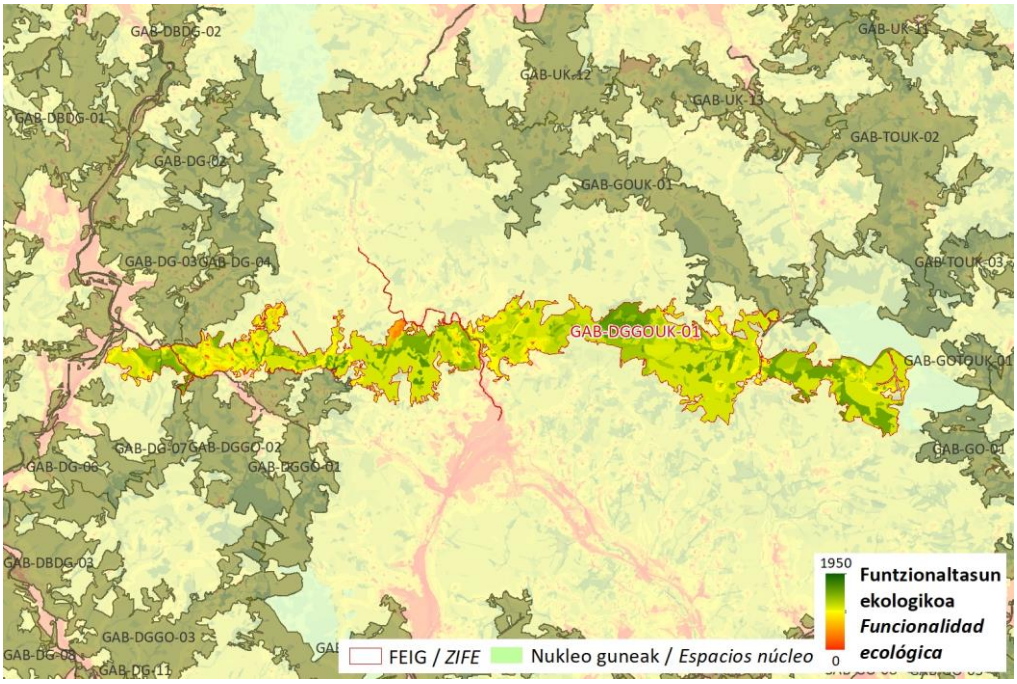
Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	12,5 %
Basoa / *Forestal*	76,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,8 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,2 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,7 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,0 %	99,8 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 1,3 % Pribatua / *Privada*: 98,7 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,7** **10** – **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak A-636, GI-3112, GI-3803, GI-2635 errepideak eta auzoetara iristeko errepideak dira. FEIGean goi-tentsioko lineak eta harrobi bat daude. Bestalde, arrainentzako hainbat oztopo daude, eta baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Horietako batzuk, gainera, sute-arrisku handiko eremuetan daude. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras A-636, GI-3112, GI-3803, GI-2635 y las carreteras de acceso a los barrios. En la ZIFE hay líneas de alta tensión y una cantera. Por otro lado, existen varios obstáculos para peces y muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Algunas, además, se encuentran en zonas con alto riesgo de incendio.*

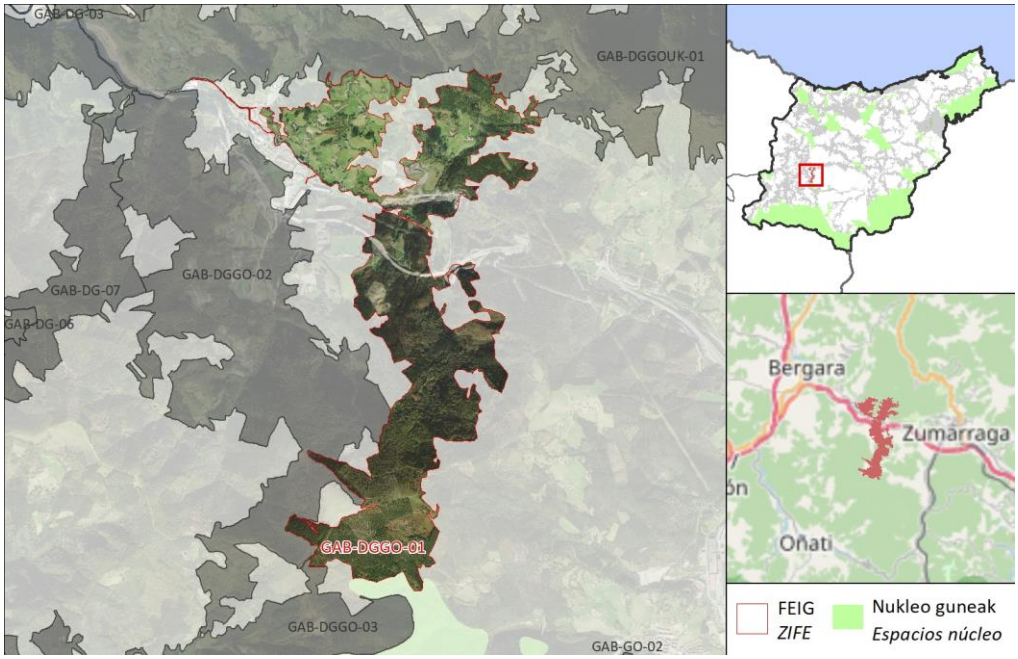
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-GO-01	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DGGO-01	384,4 ha	ANTZUOLA	85,6
			LEGAZPI	14,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Gorostiaga mendia naturgunea (hegoaldean) eta GAB-DGGOUK-01 FEIGa (iparraldean) lotzen ditu. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da, eta baso-ustiategiak ditu nagusi. Belardiak baserrien inguruan zabaltzen dira. FEIG zati batean bat dator Satui-Arrolamendiko Estazio Megalitikoarekin eta flora berreskuratzeko eremu batekin, eta Arrola mendia (katalogatutako tontorra), balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak, hiri-inguruko landa-parkeak eta ibilbide seinaleztatuak (PR-GI-101) hartzen ditu.

La ZIFE conecta el Espacio Natural Monte Gorostiaga (al Sur) con la ZIFE GAB-DGGOUK-01 (al Norte). El paisaje es eminentemente forestal y está dominado por explotaciones forestales. Los prados se extienden en las inmediaciones de los caseríos. La ZIFE coincide parcialmente con la Estación Megalítica de Satui-Arrolamendi y con una zona de recuperación para la flora y comprende el monte Arrola (cima catalogada), varios suelos agrícolas de alto valor estratégico, parques rurales periurbanos y recorridos señalizados (PR-GI-101).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,9 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	22,5 %
Basoa / *Forestal*	69,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,3 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

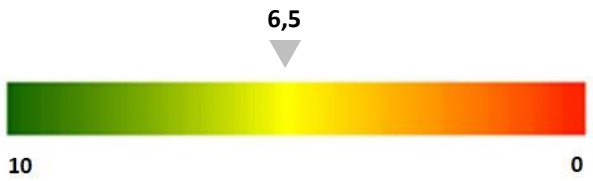
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,9 %	0,8 %	98,4 %

Jabetza / *Propiedad*

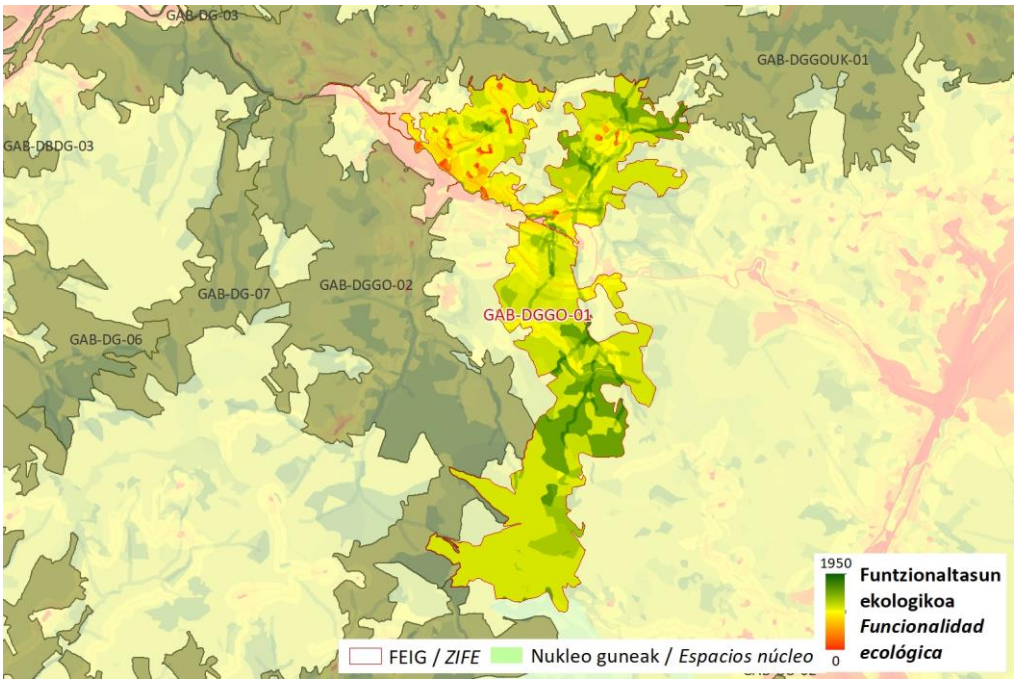
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
9,8 %	90,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak A-636 eta GI-2632 errepideak eta abiadura handiko trena dira. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras A-636 y GI-2632 y el tren de alta velocidad. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

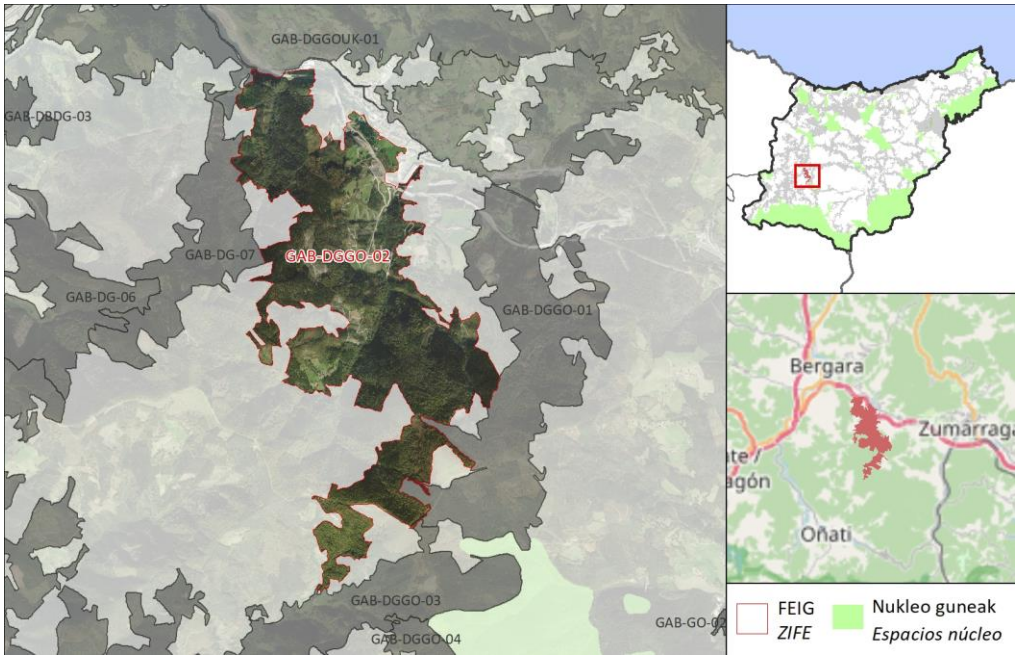
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DGGO-02	432,1 ha	ANTZUOLA	94,8
		OÑATI	5,2
		LEGAZPI	0,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko Azpiegitura Berdearen Aizkorri - Udalaitz/Karakate - Aizkorri korridorearen trazadura jarraitzen du, eta ia EAEko AB Gorostiaga mendia gune-espazioarekin lotzera iristen da. Landaredia, batez ere, baso-landaketak dira, hostozabalen eta pagadien baso mistoekin txandakatzen direnak. Belardiak baserrien inguruetan geratzen dira, eta horiek ez dira oso ohikoak FEIGean. Hegoaldean, Satui-Arrolamendiko estazio megalitikoarekin bat egiten du zati batean. Aintzina errekaren lotura interes bereziko ibai-tarte bat eta natura- eta ingurumen-intereseko tarte bat (URA) hartzen ditu barnean, eta biodibertsitate-erreserba batekin (Eurohiria), aisialdirako eremu potentzial batzuekin eta zenbait ibilbide seinaleztaturekin (PR-GI-101) bat egiten du.

La ZIFE sigue el trazado del corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV Aizkorri - Udalaitz /Karakate - Aizkorri y casi llega a conectar con el espacio núcleo de la IV de la CAPV Monte Gorostiaga. La vegetación consiste fundamentalmente en plantaciones forestales que se alternan con bosques mixtos de frondosas y hayedos. Los prados quedan relegados a las inmediaciones de los caseríos, que son poco frecuentes en la ZIFE. Al Sur coincide parcialmente con la Estación Megalítica de Satui-Arrolamendi. Comprende un Tramo Fluvial de Especial Interés Conector y un Tramo de Interés Natural y Medioambiental (URA) del arroyo Aintzina y coincide con una reserva de biodiversidad (Eurociudad), varias áreas potenciales para el recreo y varios recorridos señalizados (PR-GI-101).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,7 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	2,8 %
Basoa / *Forestal*	88,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

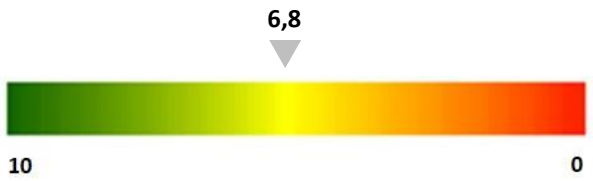
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,7 %	0,0 %	99,3 %

Jabetza / *Propiedad*

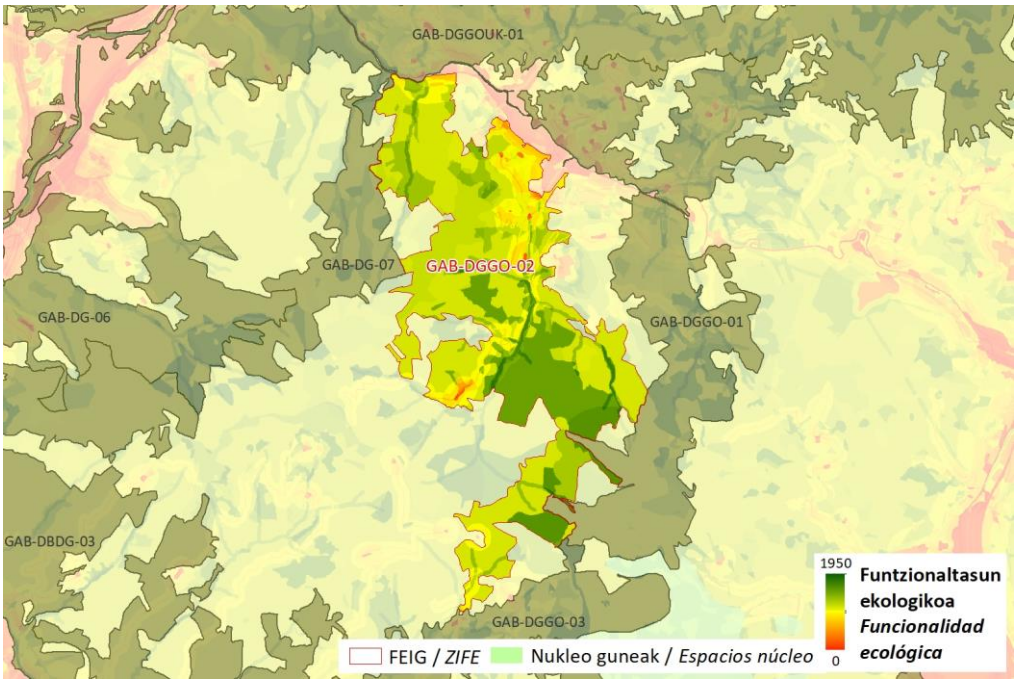
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
12,6 %	87,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena A-636 errepidea da, FEIGa zatitzen duena iparraldeko muturrean. Bestalde, baso-landaketa asko erreken buruetan eta irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Horietako batzuk, gainera, sute-arrisku handiko eremuetan daude. Azkenik, kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen lurzatiak daudela aipatu behar da. *La principal causa de fragmentación es la carretera A-636, que divide la ZIFE en su extremo septentrional. Por otro lado, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos y sobre zonas de alto riesgo de deslizamiento, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Algunas, además, se encuentran en zonas con alto riesgo de incendio. Por último, citar que existen parcelas de suelos potencialmente contaminados.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

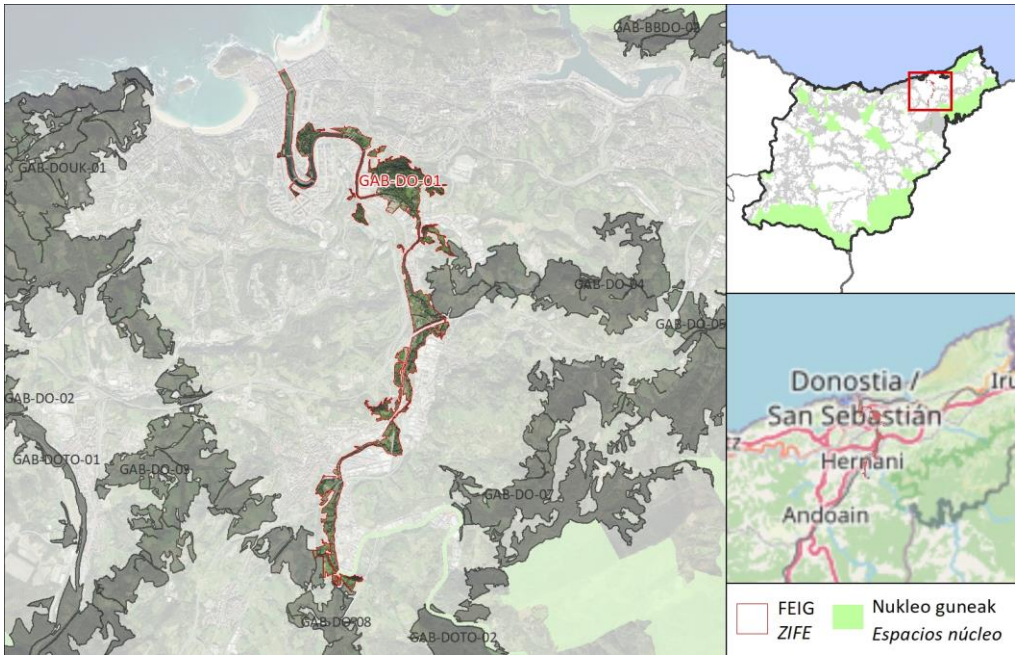
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-01	258,7 ha	DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	71,1
		HERNANI	24,0
		ASTIGARRAGA	5,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Hernaniko Urumea ibaia KBEa eta haren bokalea Donostian lotzen ditu. Herrigune garrantzitsuak zeharkatzen ditu, hala nola Hernani, Astigarraga eta Donostia, eta tarte oso urbanizatuak eta naturalizatuagoak zeharkatzen ditu, ibaiertzeko landaredia ondo kontserbatuta dutenak. Uholde-lautadetan baratzeak, aisialdi-eremuak, hiri-parkeak eta hiri-inguruko parkeak, bizikleta-erreiak eta abar daude, FEIGaren iparraldean zein hegoaldean, eta seinaleztatutako zenbait ibilbidek zeharkatzen dute (SL-Gi-1001 eta GR-121-E02). FEIGaren ipar-ekialdeko muturraren zati bat bat dator eremu sentikorrak hartzeko eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta la ZEC Río Urumea en Hernani con su desembocadura en Donostia. Atraviesa núcleos de población importantes como Hernani, Astigarraga y Donostia / San Sebastián, recorriendo tramos muy urbanizados y otros más naturalizados, en los que existe vegetación de ribera bien conservada. Sus llanuras de inundación albergan huertas, zonas de esparcimiento, parques urbanos y periurbanos, carriles bici, etc. Tanto al Norte como al Sur de la ZIFE, esta es atravesada por varios recorridos señalizados (SL-Gi-1001 y GR-121-E02). Parte del extremo nordeste de la ZIFE coincide con una Area de Captacion de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	35,4 %
Nekazaritza / *Agrícola*	22,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	16,2 %
Basoa / *Forestal*	28,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	4,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	15,6 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

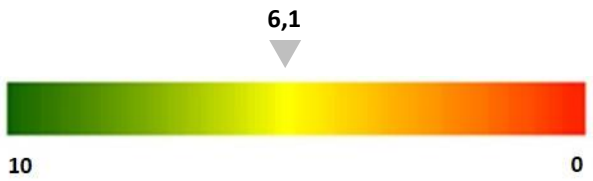
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
35,4 %	3,2 %	61,4 %

Jabetza / *Propiedad*

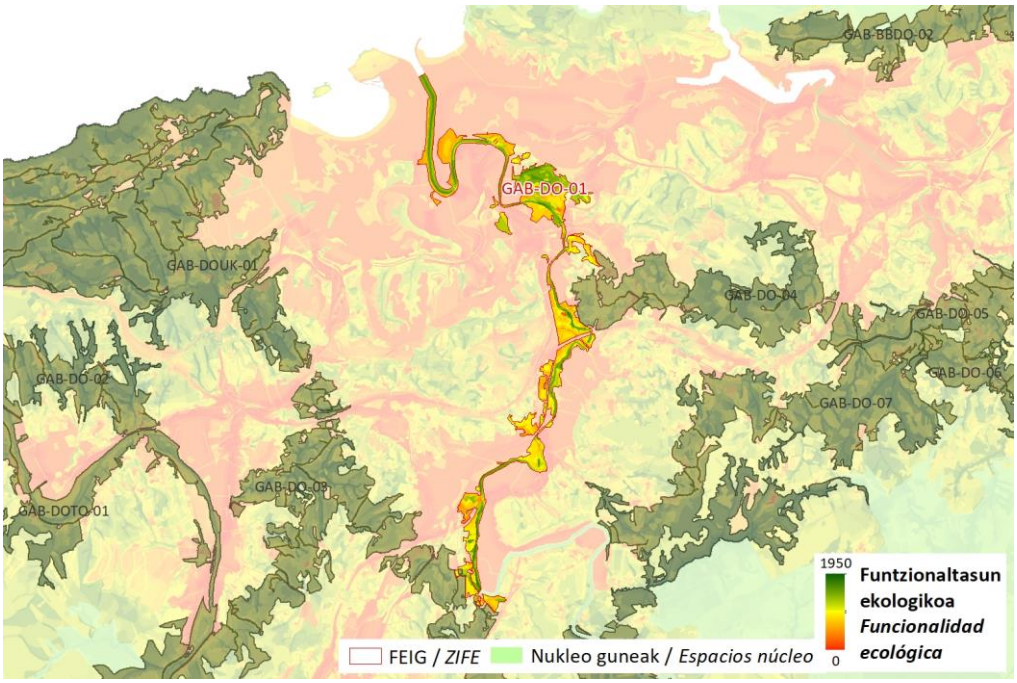
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
4,9 %	95,1 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



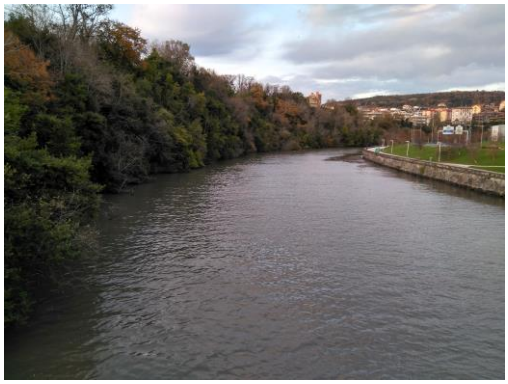
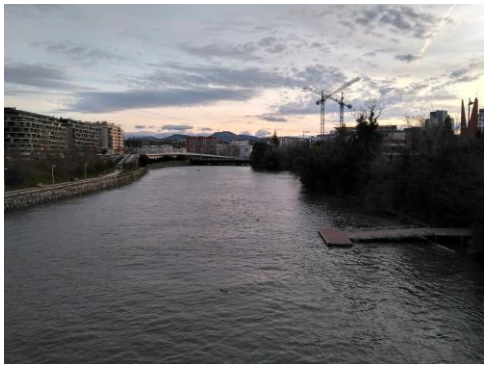
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

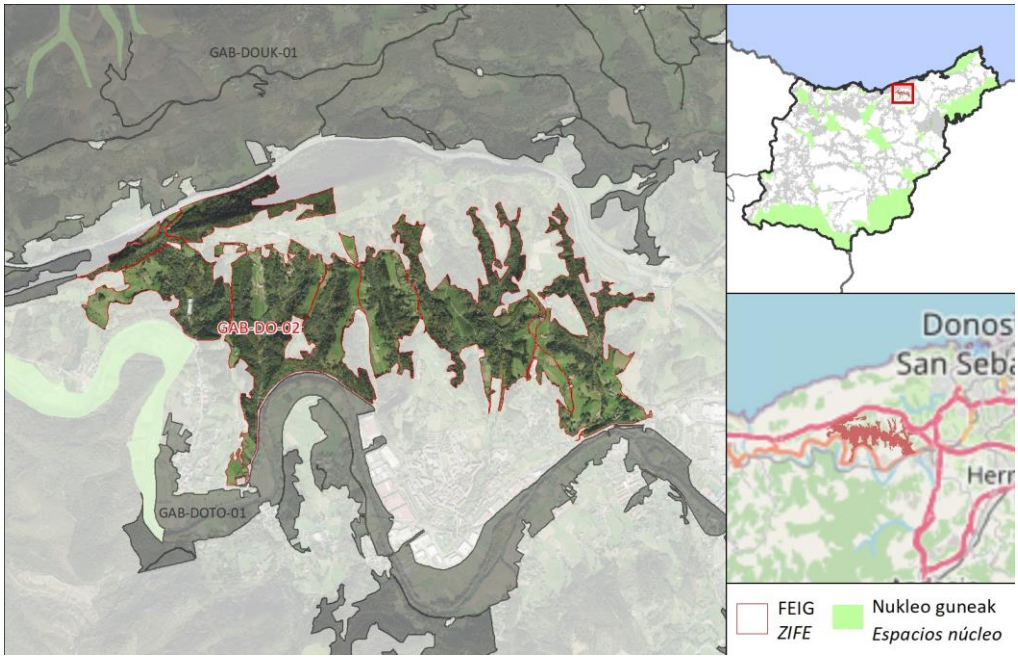
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Urumea ibaiaren zatia ia ibilbide osoan dago bideratuta. Gainera, inguruan espazio baldarrak eta abandonatuak daude. Halaber, zeharkako zatiketa dago errepide garrantzitsuak gurutzatzearen ondorioz, hala nola AP-8 (AP-1) eta A-15 errepideak, zubien bidez ibaian salbatzen direnak. Era berean, sute-arrisku handiko gune batzuk identifikatu dira. *El tramo del río Urumea se encuentra encauzado a lo largo de casi todo su recorrido. Además, existen espacios baldíos y abandonados en sus aledaños. También hay fragmentación transversal causada por el cruce de carreteras importantes, como la AP-8 (AP-1) y la A-15, que salvan en río a través de puentes. Asimismo, se han identificado algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DO-02	332,8 ha	USURBIL	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oria eta Mendizorrotz lotzen ditu Usurbilen, baina AP-8 autobideak eten egiten du. Paisaia, batez ere, basokoa da, eta Oriara isurtzen duten ibarbide batzuek modelatzen dute. Inguruan baserri batzuk daude eta inguruan belardiak. Eremu osoa hegoaldeko igelaren babes-eremuaren barruan dago, EAEn galtzeko arriskuan dagoen espeziea.

La ZIFE conecta el tramo del Oria a su paso por Usurbil con el paraje de Mendizorrotz, aunque es interrumpido por la autopista AP-8. El paisaje es eminentemente forestal y está modelado por varias vaguadas que vierten al Oria. Existen varios caseríos en la zona y prados en sus inmediaciones. Toda el área se encuentra dentro de la zona de protección de la Ranita meridional, especie En Peligro de Extinción en la CAPV.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	28,6 %
Basoa / *Forestal*	57,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

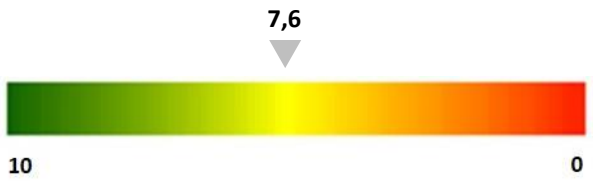
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

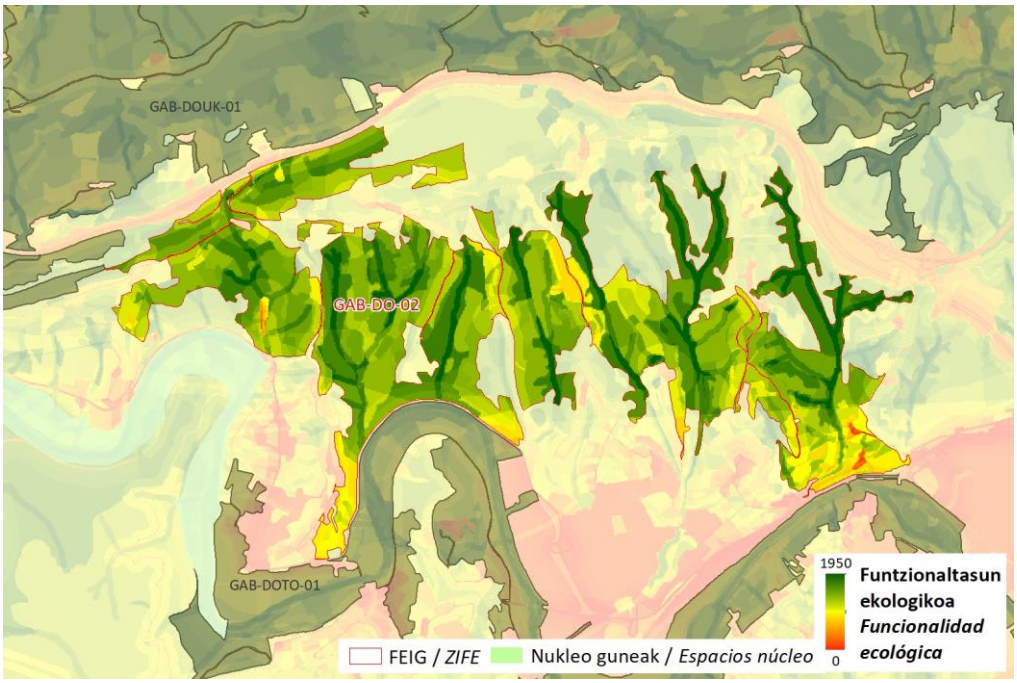
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,6 %	99,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGa AP-8 errepideak etengo du iparraldean eta N-634 errepideak hegoaldean. *La ZIFE queda interrumpida por la AP-8 al Norte y la carretera N-634 (paralela al ferrocarril) al Sur.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DOUK-01 HG-DO-01	

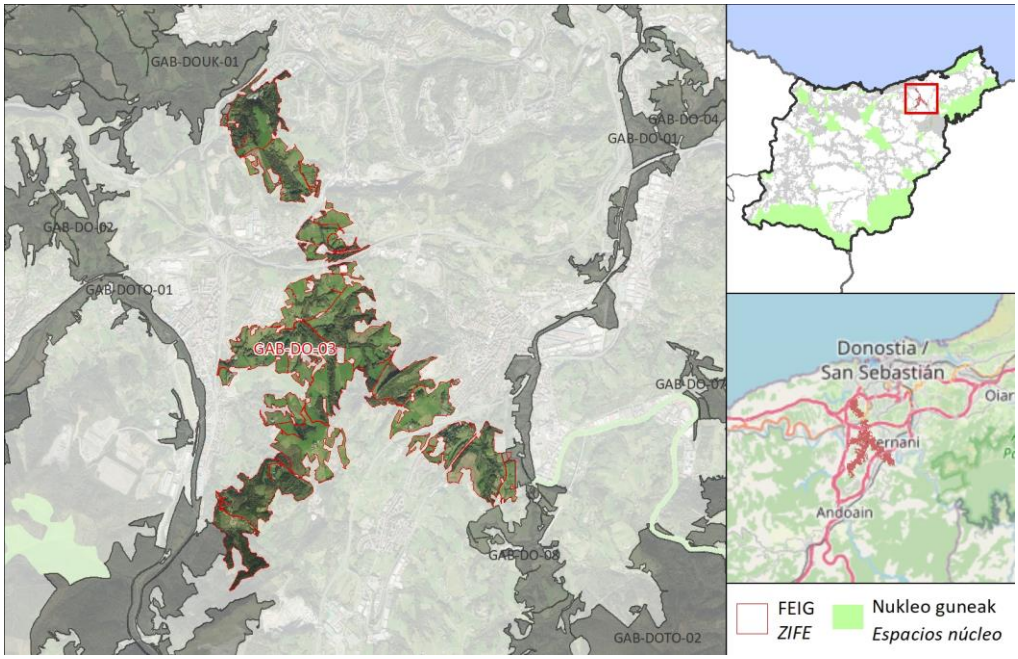
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-03	527,4 ha	LASARTE-ORIA	36,3
		HERNANI	33,1
		DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	18,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urumea (Hernanin) eta Oria (Lasarten) ibaien arroak eta Mendizorrotz mendia lotzen ditu Santa Barbara inguruaren eta Añorga auzoaren goialdeetan zehar, AP-8 autobidera iritsi arte. Paisaia nagusia zelaiak, heskaiak eta baserriak dituzten landazabaleko eremuak dira. Landarediari dagokionez, espezie autoktonoen zenbait zuhaizti nabarmentzen dira, eta hedadura eta balio handiena dutenak Hernaniko Santa Barbara eta Lasarteko hilerriaren artekoak dira.

La ZIFE conecta las cuencas del Urumea (en Hernani) y del Oria (en Lasarte) y el monte Mendizorrotz a través de las zonas altas del entorno de Santa Bárbara y el barrio de Añorga, hasta alcanzar la autopista AP-8. El paisaje predominante consiste en zonas de campiña con prados, setos y caseríos. En cuanto a la vegetación, destacan varios bosquetes de especies autóctonas, siendo los de mayor extensión y valor los existentes entre Santa Bárbara en Hernani y el cementerio de Lasarte.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	12,6 %
Nekazaritza / *Agrícola*	5,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	49,3 %
Basoa / *Forestal*	31,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

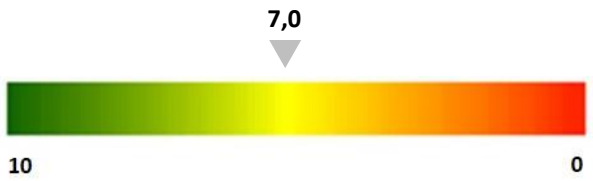
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
12,6 %	0,1 %	87,3 %

Jabetza / *Propiedad*

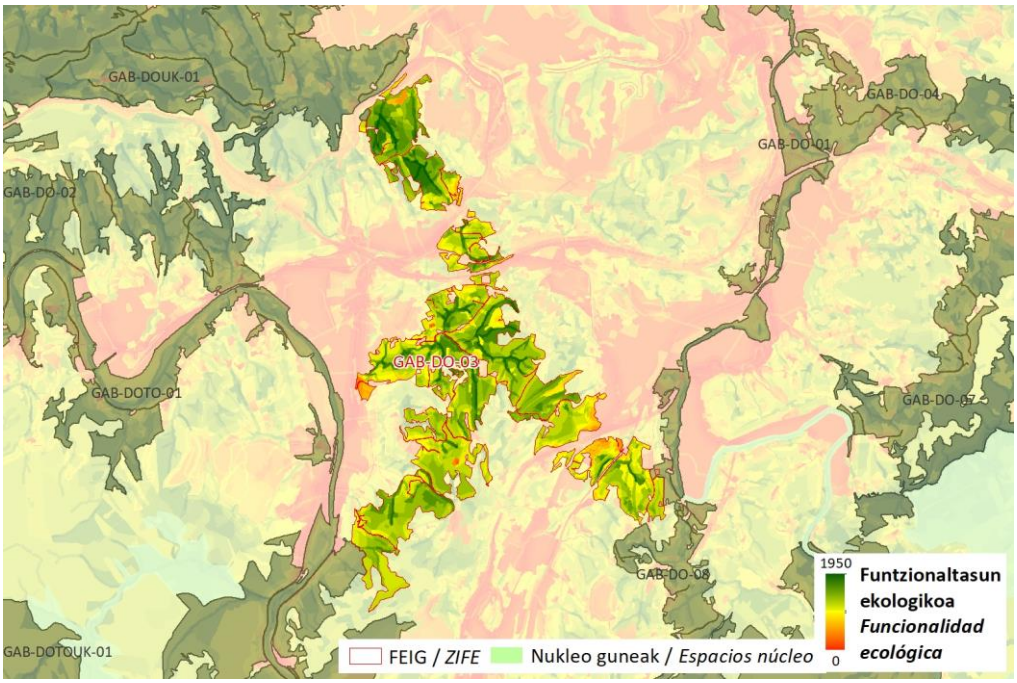
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
9,7 %	90,3 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGak duen arazo nagusietako bat oztopo lineal ugari daudela da. Horien artean, hainbat errepide garrantzitsu (AP-8 eta A-15 errepideak, besteak beste) eta trenbidea daude. *Uno de los principales problemas que presenta la ZIFE es que existen multitud de obstáculos lineales. Entre estos se encuentran varias carreteras importantes (como la AP-8 la A-15) y el ferrocarril.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DO-02 	

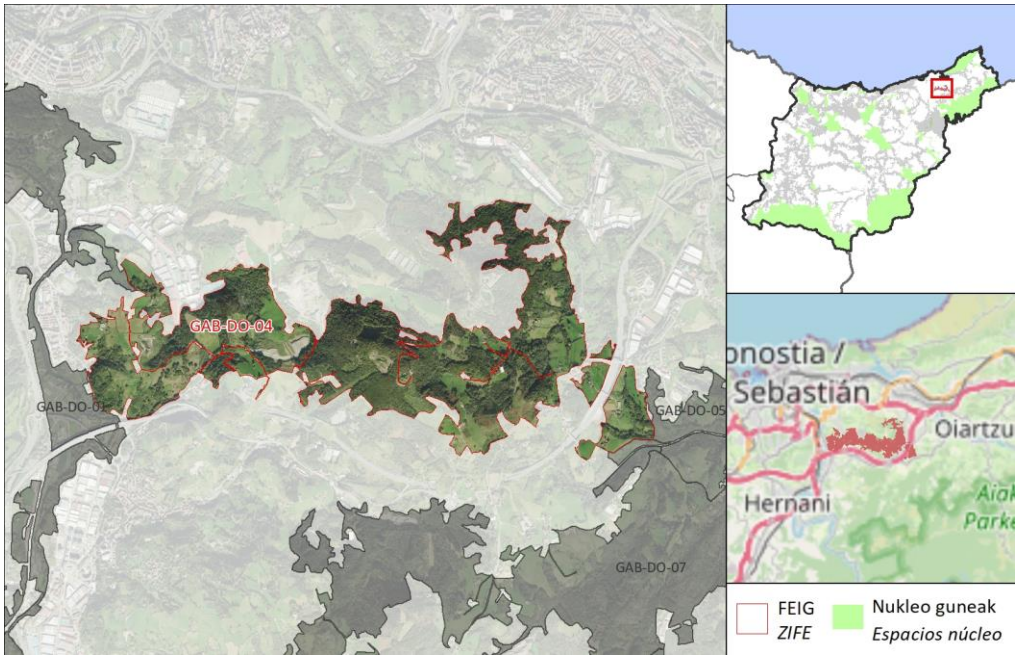
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-04	319,2 ha	ERRENTERIA	49,3
		ASTIGARRAGA	30,7
		DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	20,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Bonatxoko erreka Urumea ibaiarekin lotzen du. Txoritokietako gotorlekua zeharkatzen du (Paisaia-gunea), hiri-inguruko landa-parkea dena. Txoritokietako estazio megalitikoaren barruan dago. Eremu horretan ibilbide ugari daude seinaleztatuta, eta asko bisitatzen da eremu hori. Baso atlantikoko landaredia da nagusi, nahiz eta baserrien inguruan belardiek eta baratzeek presentzia handiagoa duten. FEIGa bat dator eremu sentikorrak zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el arroyo Bonatxoko con el río Urumea. Atraviesa el Fuerte de Txoritokieta (Hito paisajístico), que es un parque rural periurbano. El entorno se encuentra dentro de la estación megalítica de Txoritokieta. En el área abundan los recorridos señalizados y es una zona muy visitada. La vegetación dominante es la del bosque atlántico, aunque en el entorno de los caseríos cobran mayor presencia los prados y las huertas. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	64,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	35,8 %
Basoa / *Forestal*	54,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	1,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

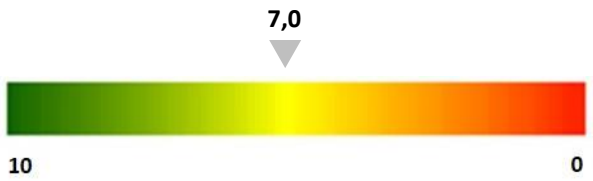
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
64,1 %	16,1 %	19,8 %

Jabetza / *Propiedad*

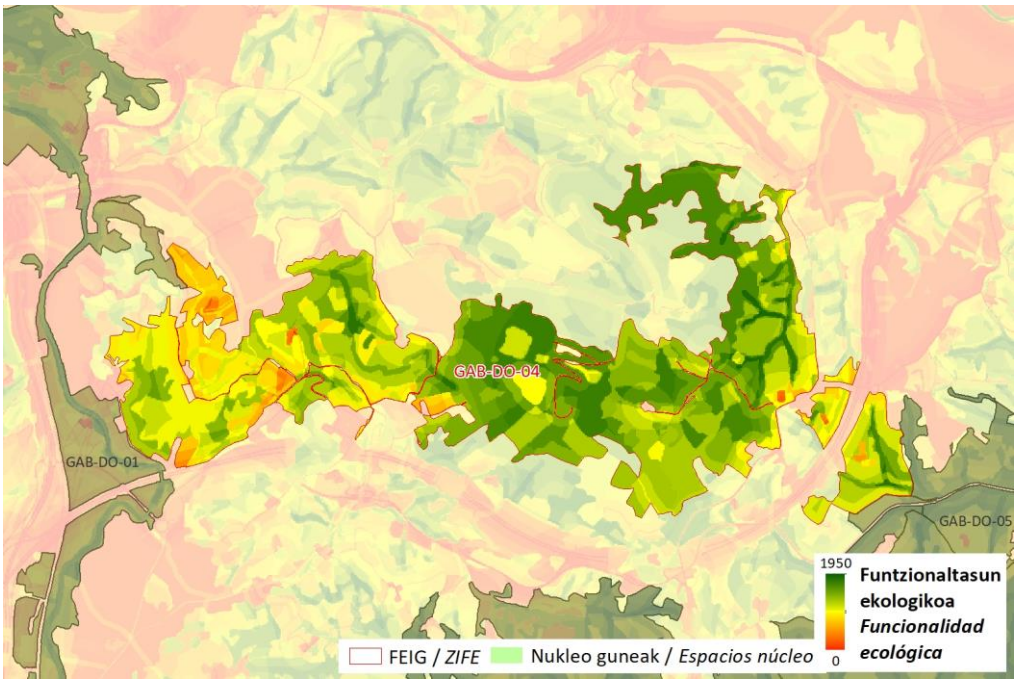
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
14,6 %	85,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	AP-8 autobidea da zatikatze-elementu esanguratsuena, eta, ondoren, GI-3671 errepideak. Lur-mugimenduen ondorioz morfologikoki eraldatutako eremu batzuk ere zatikatzen dira, hala nola Petritegi inguruan daudenak. Arrainentzako oztopoak dituen erreka bat ere badago. *El mayor problema de fragmentación se atribuye a la autopista AP-8, seguida de la GI-3671. También introducen fragmentación algunas zonas alteradas morfológicamente por movimiento de tierras, como las existentes en el entorno de Petritegi. También hay un arroyo con obstáculos para peces.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DO-03	

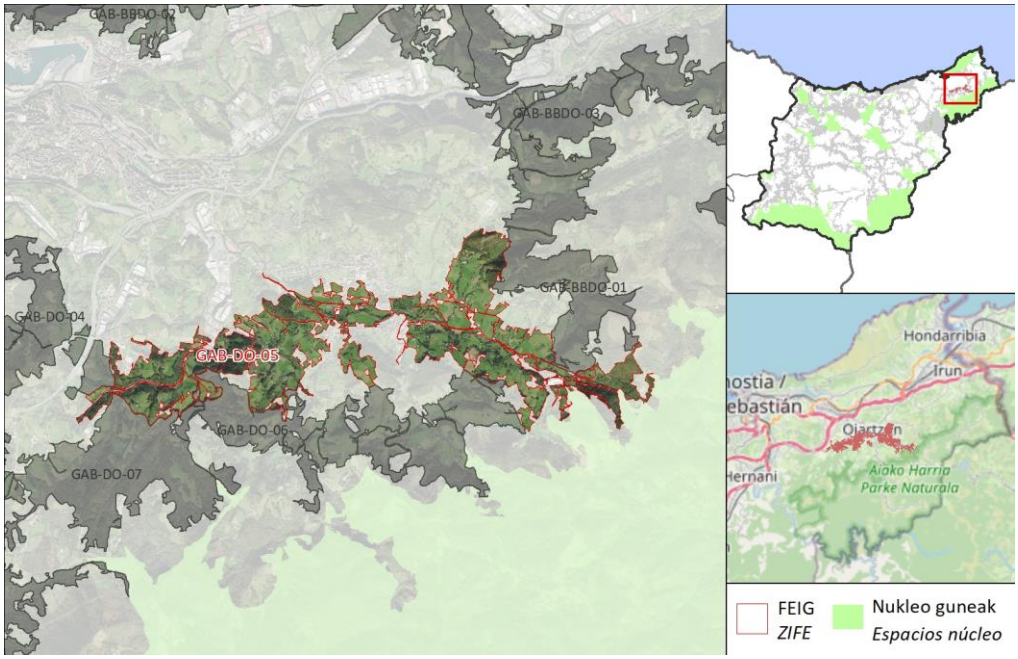
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-05	457,8 ha	OIARTZUN	92,7
		ERRENTERIA	7,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harriko N.P. Bonatxoko errekarekin lotzen du, eta horrek beste FEIG batzuekin. Ia ibilbide osoa ibaikoa da: lehenengo Oiartzun ibaiarekin bat egiten du eta gero Bonatxoko errekarekin. Oiartzun ibaiaren ibilguaren zati batean bisoi europarra eta Desman del Pirineo daude, biak galzorian. Ibaiertzetako landaredia da nagusi. Ekialdeko muturra EAEko AB muturrarekin bat dator (Jaizkibel - Aiako Harria korridorea). Ibaiertzetatik hurbil dauden habitatak belardiak eta baso-formazioak dira, baratze-eremuekin eta fruta-arbolen landaketekin batera. Oiartzun ibaiaren arroa interes geologikoko eremu batekin bat dator eta hiri-inguruko landa-parke batekin bat egiten du. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el P.N. de Aiako Harria con el arroyo Bonatxoko, que a su vez conecta otras ZIFE. Casi todo su recorrido es fluvial: primero coincide con el río Oiartzun y posteriormente con el arroyo Bonatxoko. En parte del cauce del Oiartzun hay presencia de Visón europeo y Desmán del Pirineo, ambos En Peligro de Extinción. El extremo oriental coincide con la IV de la CAPV (corredor Jaizkibel - Aiako Harria). La vegetación predominante es la propia de las riberas. Los hábitats adyacentes a sus orillas son prados y formaciones boscosas, en combinación con zonas de huertas y plantaciones de frutales. La cuenca del río Oiartzun coincide con un Área de Interés Geológico y coincide con un parque rural periurbano. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	3,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	8,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	58,1 %
Basoa / *Forestal*	24,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,8 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

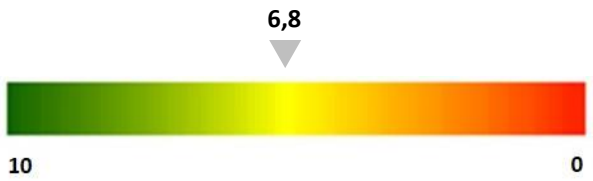
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
3,3 %	0,1 %	96,6 %

Jabetza / *Propiedad*

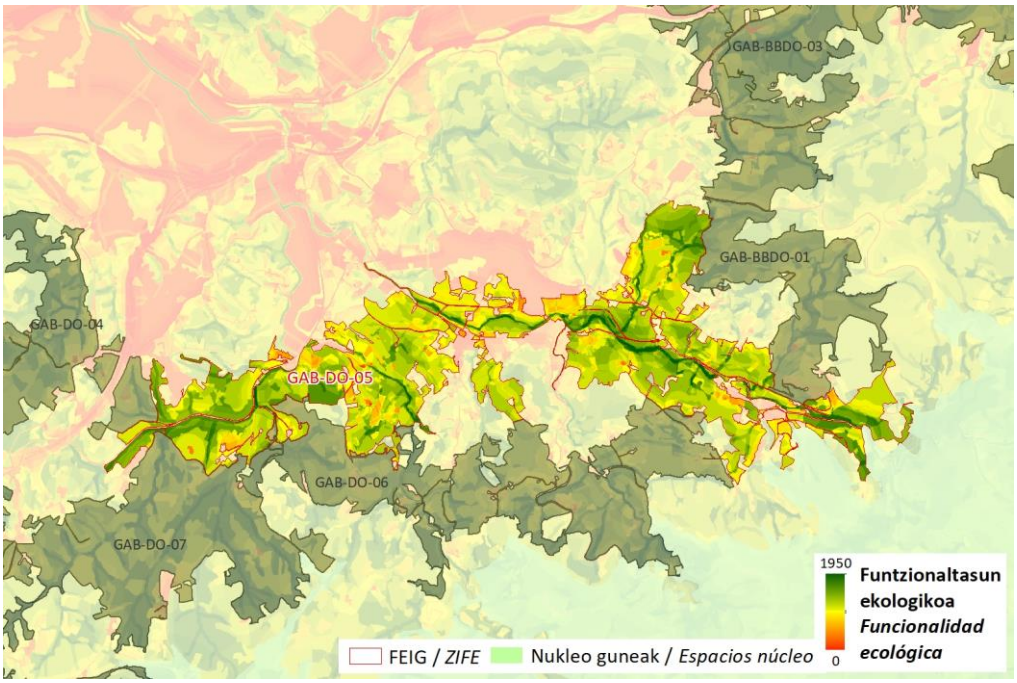
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
6,2 %	93,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3631 eta GI-2132 errepideek eta Oiartzungo Altzibar auzoko hiriguneak eragin dute. Gainera, sute-arrisku handiko gune batzuk eta istripuen kontzentrazio-tarte bat daude. *La mayor fragmentación está causada por las carreteras GI-3631 y GI-2132 y por la zona urbana del barrio Altzibar de Oiartzun. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio y un tramo de concentración de accidentes.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-BBDO-01 HG-DO-03 	

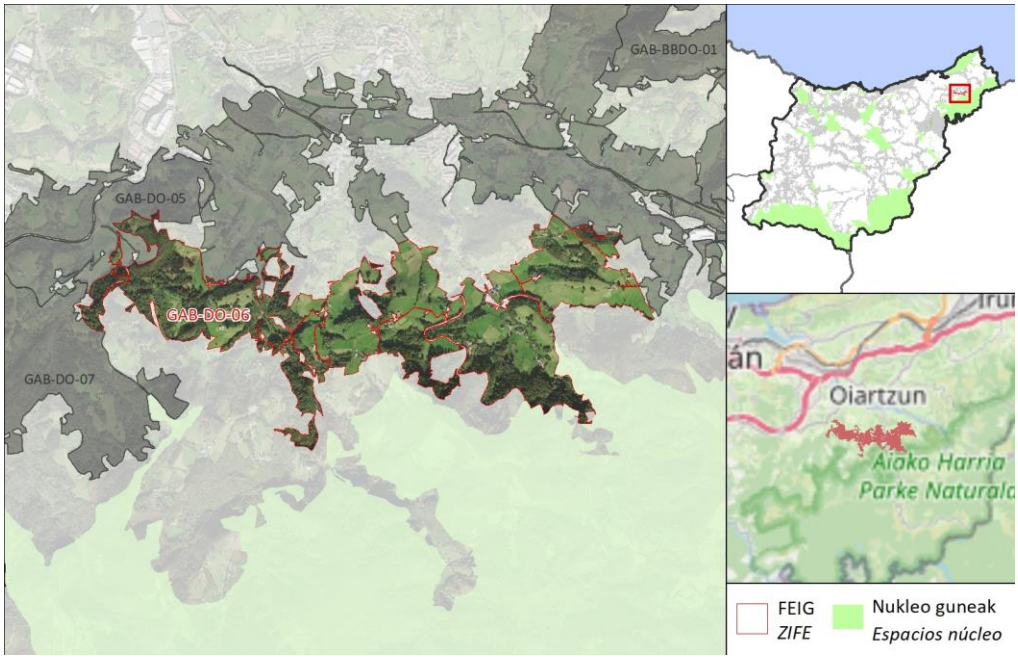
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-06	263,3 ha	OIARTZUN	99,4
		ERRENTERIA	0,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harriko gune babestua, Oiartzun ibaia eta Bonatxoko erreka lotzen ditu, eta puntu horretan beste FEIG batzuekin bat egiten du. Karrika, Txalaka eta Sarobe errekak zeharkatzen ditu Bonatxoko erreka gerarazi arte. Paisaia nagusia landazabal atlantikoa da, eta baso naturalak dira nagusi goialdeetan eta belardiak behealdeetan. Baserri sakabanatuak eta herriguneren bat daude, Oiartzungo Karrika auzoa, esaterako. Oiartzungo estazio megalitikoaren zati batekin bat dator. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el espacio protegido de Aiako Harria, el río Oiartzun y el arroyo Bonatxoko, punto en el que conecta con otras ZIFEs. Atraviesa los arroyos de Karrika, Txalaka y Sarobe hasta interceptar el arroyo Bonatxoko. El paisaje predominante es el de la campiña atlántica con predominio de bosques naturales en las zonas superiores y prados en zonas bajas. Existen caseríos dispersos y algún núcleo urbano, como el barrio Karrika de Oiartzun. Coincide con parte de la estación megalítica de Oiartzun. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,7 %
Nekazaritza / *Agrícola*	5,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	43,7 %
Basoa / *Forestal*	40,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,8 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

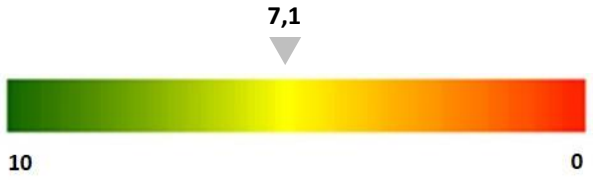
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,7 %	0,0 %	99,3 %

Jabetza / *Propiedad*

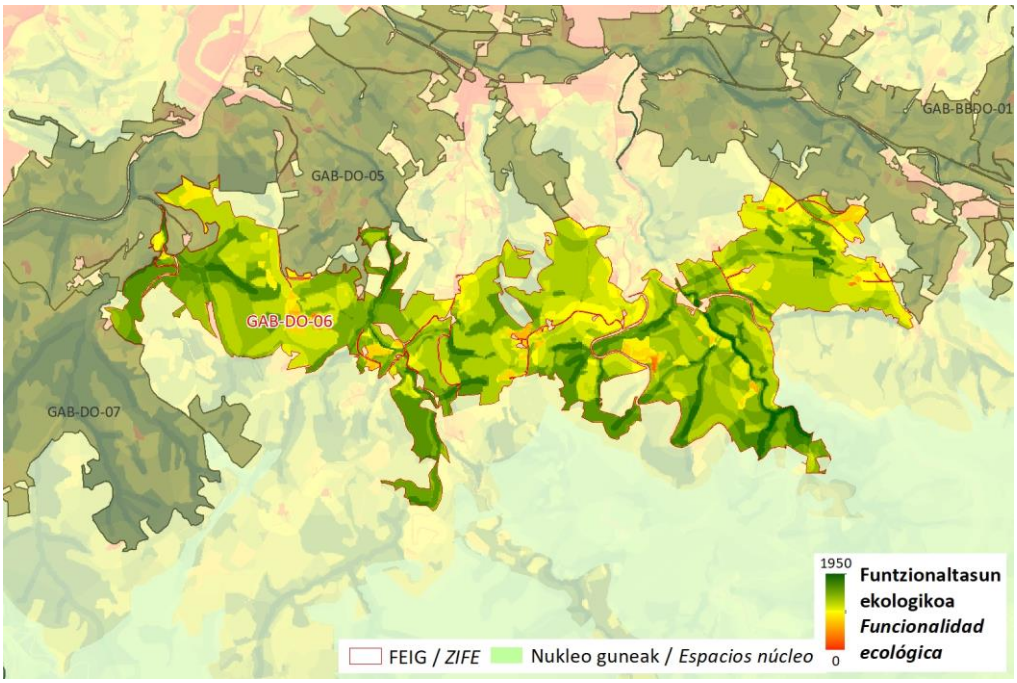
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
3,8 %	96,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-3631 errepideari dagokio, nahiz eta eremu horretan auzo-bide asko ere badauden, azken batean, arazoa areagotzen laguntzen dutenak. Arrainentzako oztopoak daude eta sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *El mayor problema de fragmentación se atribuye a la carretera GI-3631, aunque en el área también existen numerosos caminos vecinales que, en suma, contribuyen a acrecentar el problema. Hay obstáculos para peces y existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

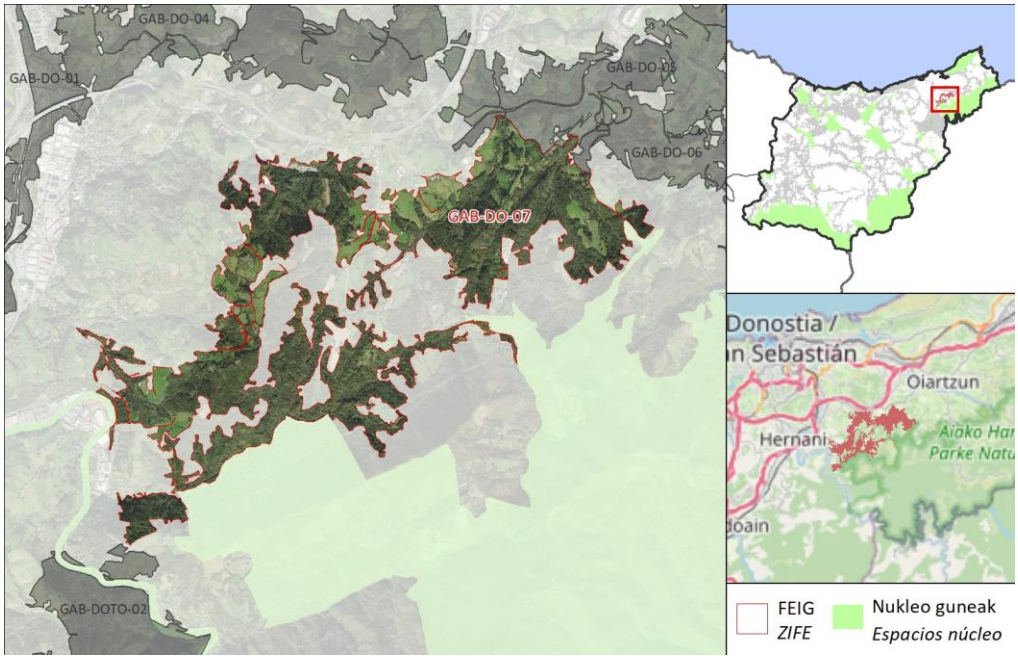
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DO-07	625,3 ha	ASTIGARRAGA	46,0
		ERRENTERIA	39,4
		HERNANI	9,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aiako Harriko NPa Urumea Ibaia KBEarekin lotzen du. Osatzen duten habitatak landazabal atlantikoko pasabidekoak dira, baso mistoz, belardiz eta baso-landaketaz osatuak. Txoritokietako estazio megalitikoaren zati bat eta inguruko landa-parke bat daude bertan. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua). Gainera, Landarbaso erreka interes bereziko ibai-tarte batekin bat dator.

La ZIFE conecta el P.N. de Aiako Harria con la ZEC Río Urumea. Los hábitats que la forman son los típicos del paisaje de campiña atlántica compuestos por bosque mixto, prados y plantaciones forestales. Alberga parte de la estación megalítica de Txoritokieta y un parque rural periurbano. La ZIFE coincide en parte con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles). Además, el arroyo Landarbaso coincide con un Tramo Fluvial de Especial Interés.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	15,2 %
Basoa / *Forestal*	74,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

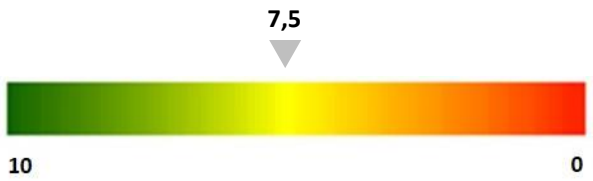
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	1,4 %	98,5 %

Jabetza / *Propiedad*

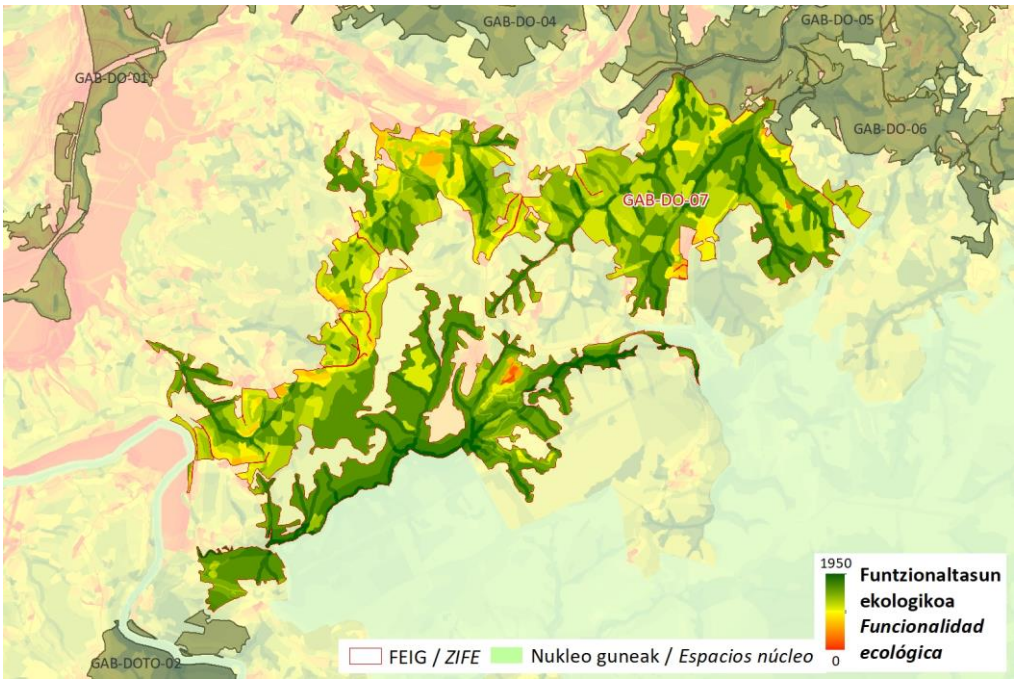
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,8 %	99,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

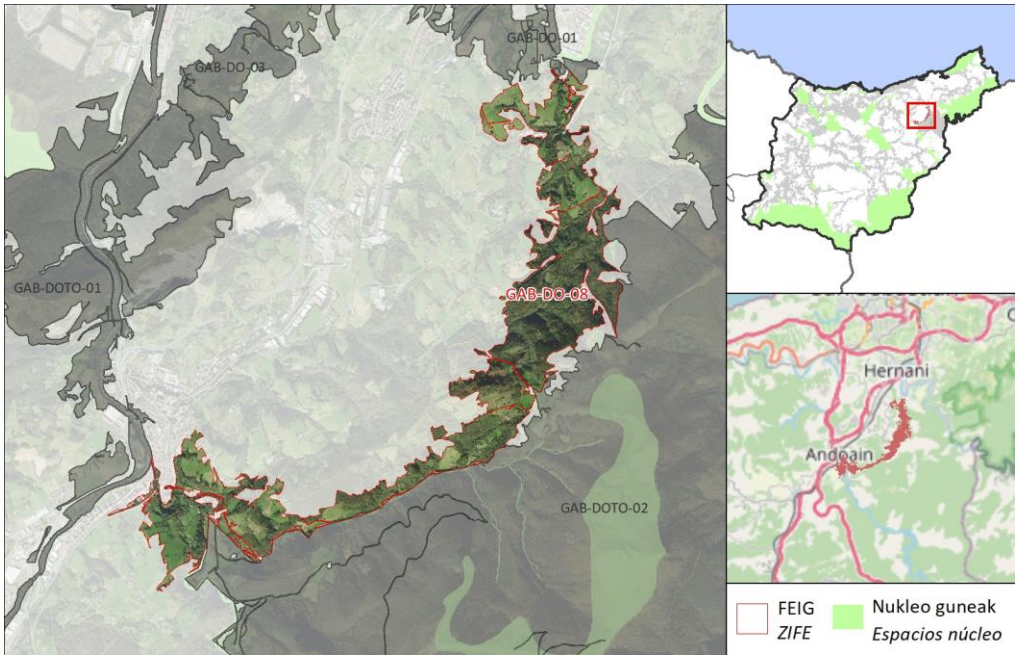
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena Urumea ibaiarekin bat egiten duen bigarren mailako errepide bati dagokio. Inguruan badira beste elementu batzuk, hala nola baserriak, berotegiak eta auzo-bideak, eta horien inpaktuak ez dira hain garrantzitsutzat jotzen konektibitatean. Arrainentzako oztopoak daude eta sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *El mayor problema de fragmentación se atribuye a una carretera secundaria en la unión con el río Urumea. En el entorno existen otros elementos, como caseríos, invernaderos y caminos vecinales, cuyos impactos sobre la conectividad no se consideran tan significativos. Hay obstáculos para peces y existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DO-03	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DO-08	394,2 ha	URNIETA	58,1
			ANDOAIN	36,7
			HERNANI	5,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urumea KBEko eta Leizaran Ibaiko KBEko gune babestuak lotzen ditu. Adarra mendiaren mendebaldeko hegala eta Besadegi ingurua zeharkatzen ditu. Bertatik, erreka batzuk gurutzatzen dira. Lehenengo zatian, landa-eremuak hartzen ditu FEIGak, eta baso naturalak dira nagusi, belardiz eta baso-sailez zipriztinduta. Bigarren zatia ibaikoa da. Ubaran errekari jarraitzen dio (interes bereziko ibai-zatia) Leizaran ibaiaren bokaleraino, non ibaiertzetako landaredia ibaiertzetakoa baita. Bi ibilguetan Igaraba Arrunta eta muturluze pirineotarra daude, biak galzorian.

La ZIFE conecta los espacios protegidos ZEC Urumea y ZEC Río Leizaran. Recorre la ladera Oeste del monte Adarra y el entorno de Besadegi (con afluencia de montañeros). Por ella cruzan varios arroyos. En un primer tramo la ZIFE comprende áreas rurales con predominio de bosques naturales salpicados de prados y plantaciones forestales. El segundo tramo es fluvial. Sigue el arroyo Ubaran (Tramo Fluvial de Especial Interés) hasta su desembocadura con el río Leizaran, donde la vegetación de sus orillas es la propia de las riberas. En ambos cauces hay presencia de Nutria y Desmán del Pirineo, ambas En Peligro de Extinción.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	8,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	5,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	26,6 %
Basoa / *Forestal*	53,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	1,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

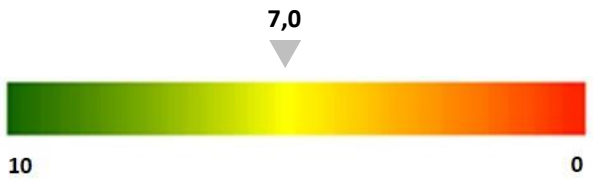
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
8,3 %	1,8 %	89,9 %

Jabetza / *Propiedad*

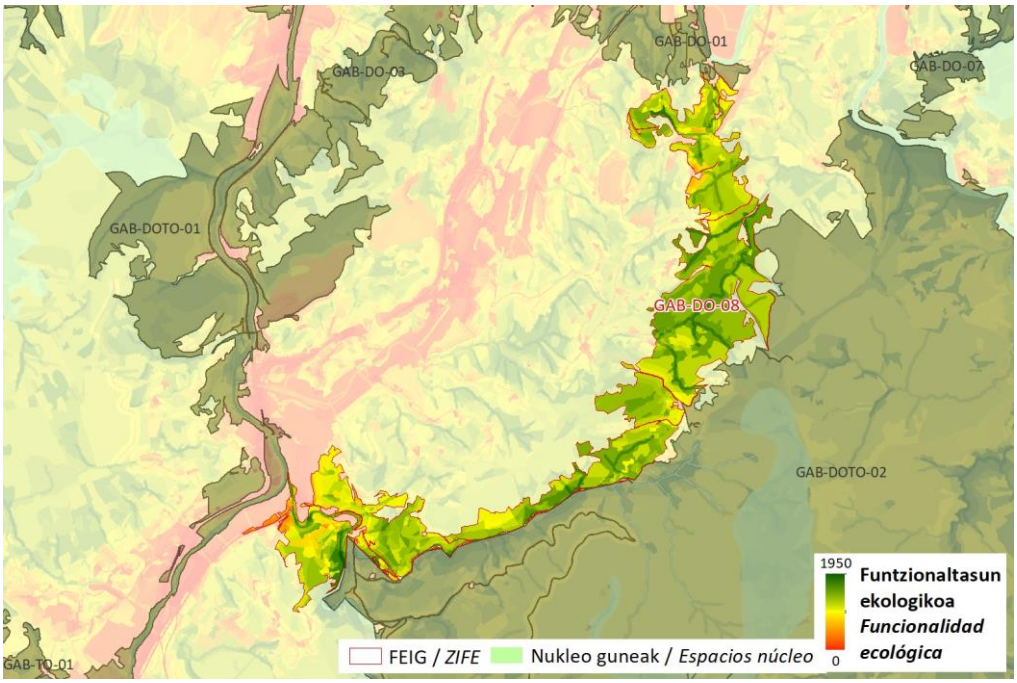
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
8,6 %	91,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

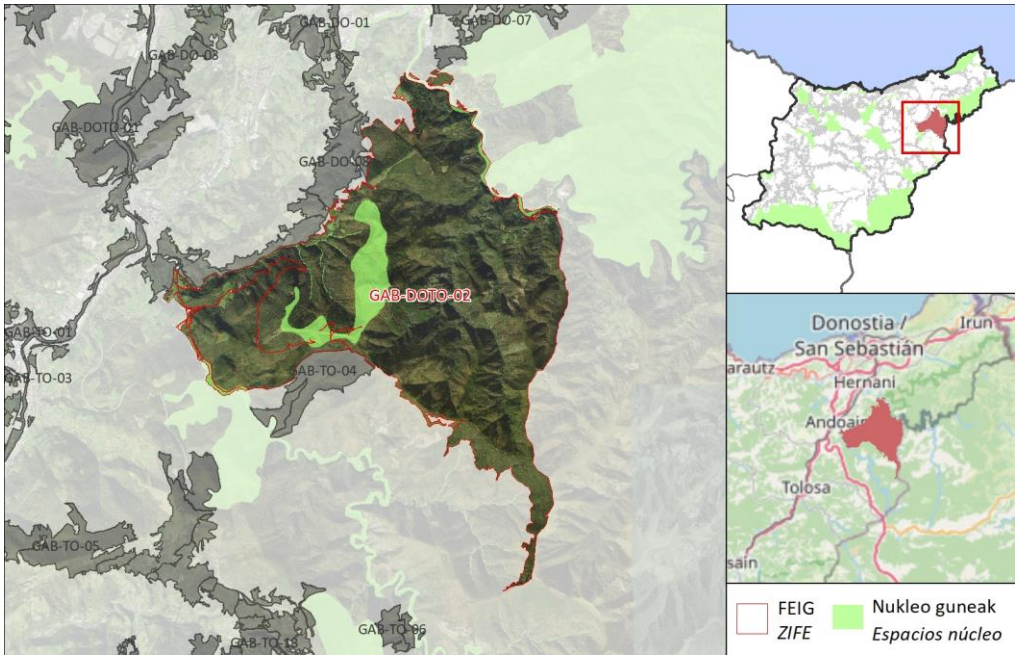
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-4721 errepidea (FEIG zati bat zeharkatzen duena) eta GI-3091 errepidea dira, Andoaingo hirigunetik gertu. *Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-4721, que atraviesa la ZIFE parcialmente, y la GI-3091 en las cercanías del casco urbano de Andoain.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DOTO-02	3559,1 ha	HERNANI	42,7
			URNIETA	29,6
			ANDOAIN	22,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

Aiako Harria, Urumea eta Leitzarango gune babestuak Adarra eta Usabelartza mendiaren ingurutik lotzen ditu FEIGak. EAEko AB korridoreko Aiako Harria - Leitzaran korridorearekin bat egiten du. Eremuko paisaia basokoa da nagusiki, eta bertan baso-landaketak dira nagusi, baso naturalak eta belardiak bigarren mailan agertuz. Adarra mendia (katalogatutako tontorra) gainerakoen gainetik gailentzen da eta FEIG gehienetatik ikus daiteke. Urumearen ibilguan (lotura-interes bereziko ibai-zatia) eta Leitzaranen eta Jainkoaren eta Sagarretako erreken ibilguetan, bat egiten du galtzeko arriskuan dauden espezieen IBEarekin, hala nola igaraba, bisoi europarra edo Pirinioetako muturluzea. Inguruan, gainera, elementu megalitikoak (Onyi-Mandoegiko hh.), zohikaztegiak (Usabelartza), interes geologikoko lekuak eta seinaleztatutako ibilbideak daude.

La ZIFE conecta los espacios protegidos de Aiako Harria, Urumea y Leitzaran a través del entorno del monte Adarra y Usabelartza. Coincide con el corredor Aiako Harria - Leitzaran de la IV de la CAPV. El paisaje del área es eminentemente forestal, en el que predominan las plantaciones forestales, apareciendo los bosques naturales y los prados de forma secundaria. El monte Adarra (cima catalogada) sobresale sobre el resto y es visible desde la mayoría de la ZIFE. En los cauces del Urumea (Tramo Fluvial de Especial Interés Conector) y del Leitzaran y los arroyos Jainkoaren y Sagarretako coincide con las AIE de especies En Peligro de Extinción, como la Nutria, el Visón europeo o el Desmán del Pirineo. En el entorno además existen elementos megalíticos (E.M. de Onyi-Mandoegi), turberas (Usabelartza), lugares de interés geológico y rutas señalizadas.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	2,3 %
Basoa / *Forestal*	85,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	10,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,2 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,5 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

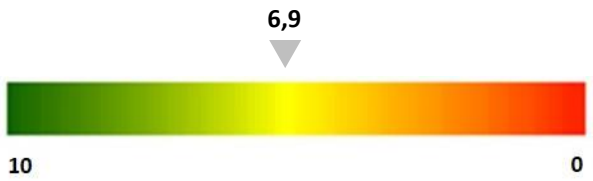
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,2 %	0,0 %	98,8 %

Jabetza / *Propiedad*

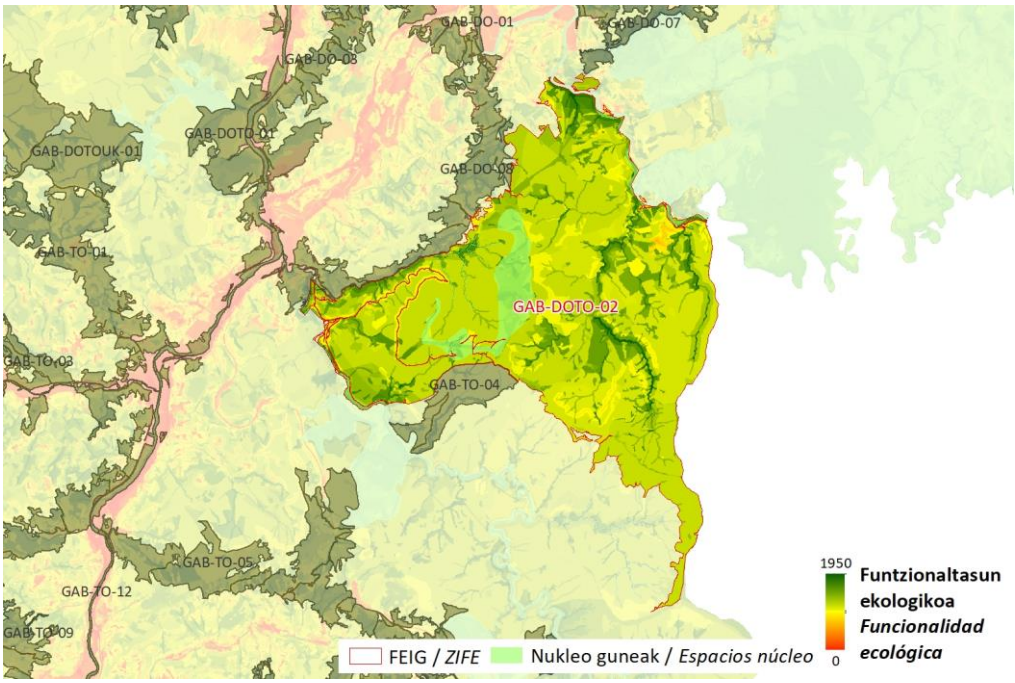
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
56,1 %	43,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3410 errepidea da, Urumea ibaiaren paraleloan igarotzen dena FEIGaren ipar-ekialdera. Gainera, arrainentzako hainbat oztopo daude. Eremu horretan baso-ustiategiak nagusitzen direnez, iragazkortasun ekologikoa ere murriztu egiten da. Landaketa horietako askok EAEko AB espazioak eta ibai-ibilguak mugatzen dituzte, biodibertsitatea hartzeko eta kalitatezko paisaiak eskaintzeko ahalmena murriztuz, eta irristatze-arrisku handiko eta/edo sute-arrisku handiko eremuak okupatzen dituzte. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-3410, que transcurre en paralelo al río Urumea al NE de la ZIFE. Además, existen varios obstáculos para peces. El predominio de las explotaciones forestales en el área también reduce la permeabilidad ecológica. Muchas de estas plantaciones delimitan con espacios núcleo de la IV de la CAPV y con cursos fluviales, reduciendo su capacidad para albergar biodiversidad y ofrecer paisajes de calidad, y ocupan zonas con alto riesgo de deslizamiento y/o con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

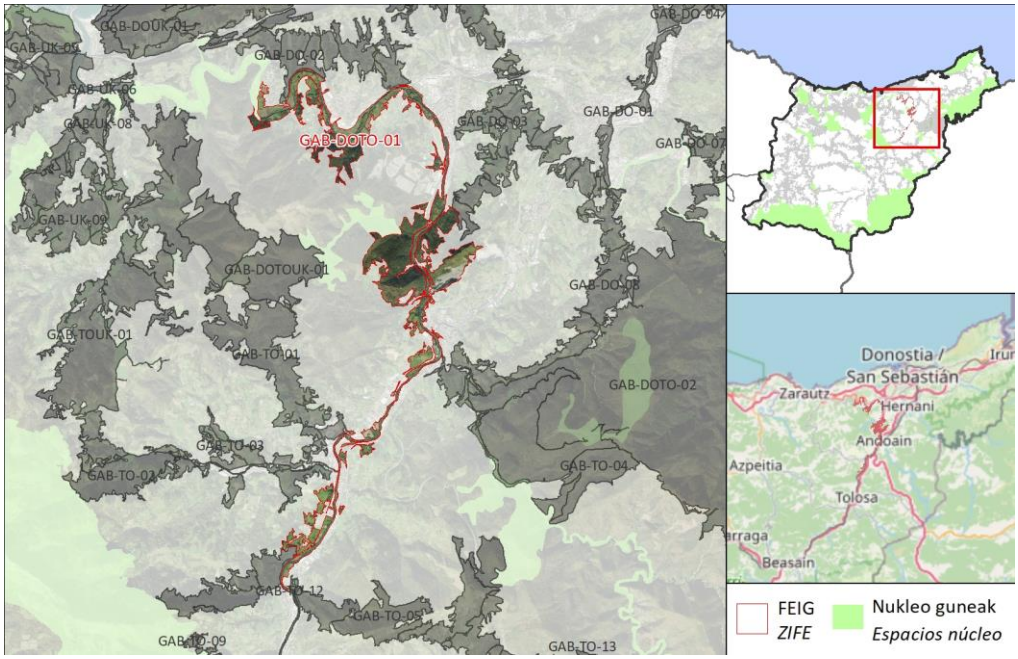
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DOTO-01	851,0 ha	ANDOAIN	42,2
		USURBIL	25,4
		DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	13,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oriako itsasadarra KBEa (Usurbil) eta EAEko AB sarea (Anoeta eta Irura) lotzen ditu, Oria ibaia eta haren ibaiadarren zati bat ardatz nagusitzat hartuta. Hiriguneak eta naturalizatuagoak zeharkatzen ditu. Espazioak horretarako aukera ematen du (Usurbileko beheko tartea), uholde-lautadetan dauden baratzeak eta ibaiertzeko landaredia dira nagusi, nahiz eta platano faltsu ugari ere badagoen (kanpokoak).

La ZIFE conecta la ZEC Ría del Oria en USurbil y la Red de IV de la CAPV en Anoeta e Irura, tomando como eje central el río Oria y parte de sus afluentes. Atraviesa zonas netamente urbanas y otras más naturalizadas. Donde el espacio lo permite (el tramo bajo en Usurbil), las huertas localizadas en las llanuras de inundación y la vegetación de ribera cobran protagonismo, aunque también hay abundancia de falso plátano (foránea).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	9,6 %
Nekazaritza / *Agrícola*	8,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	20,0 %
Basoa / *Forestal*	36,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	15,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	5,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	8,7 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	2,9 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

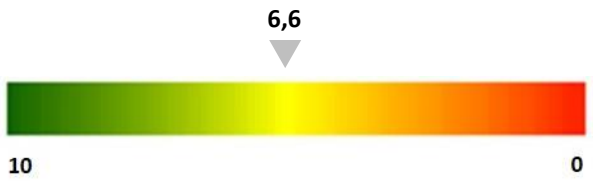
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
9,6 %	2,6 %	87,8 %

Jabetza / *Propiedad*

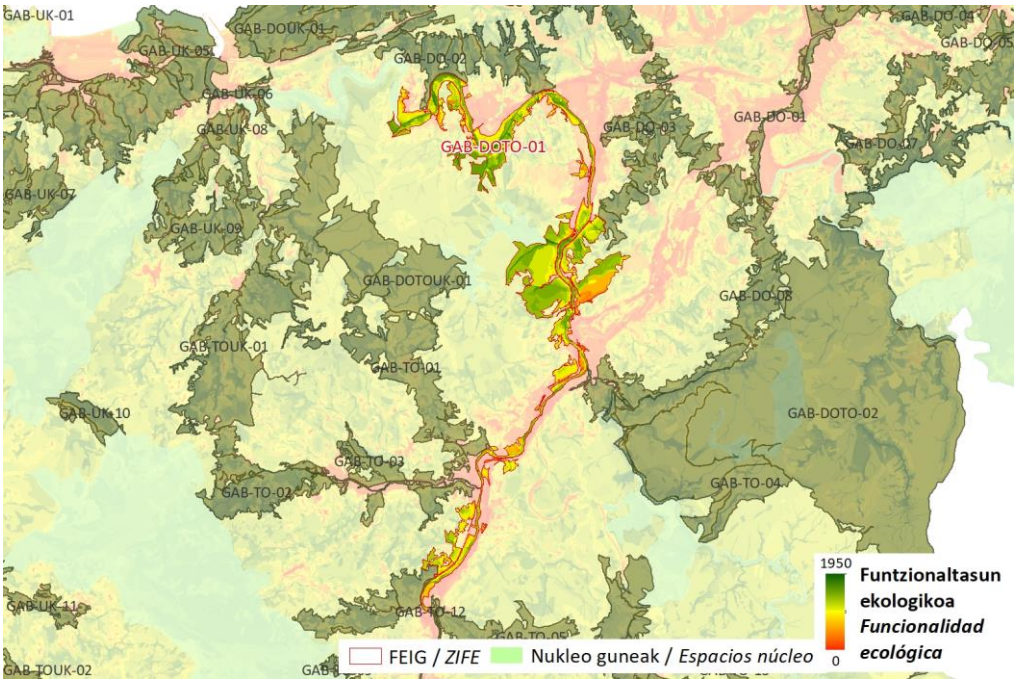
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
15,3 %	84,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

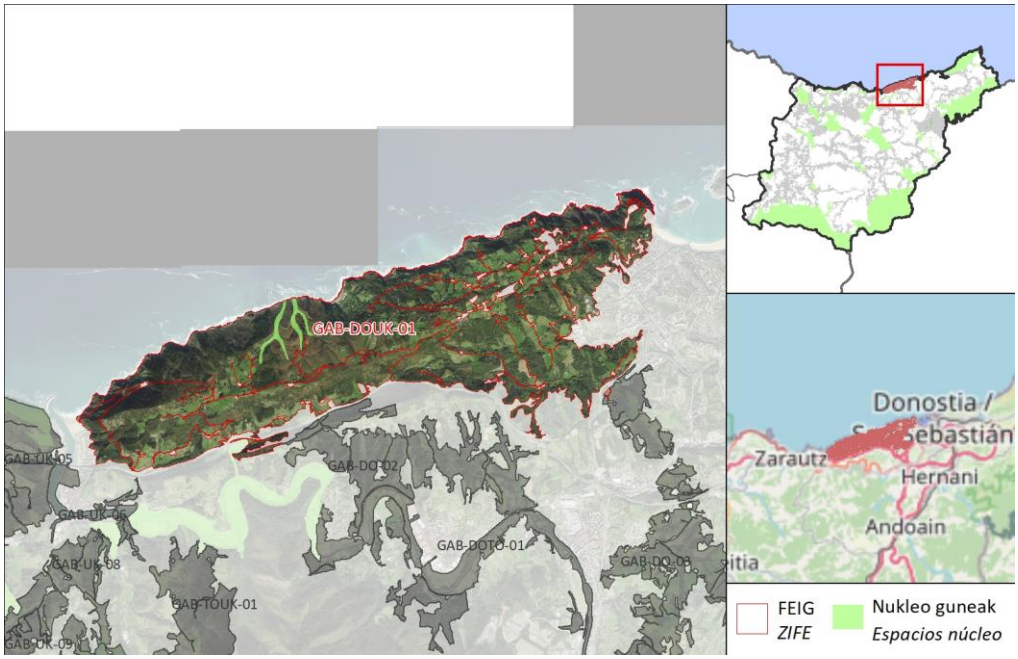
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	N-1 errepideak FEIGa zatitzen du luzetara. Ibai-ibilguetan arrainentzako hainbat oztopo daude eta hiri-inguruneak zeharkatzen dituzten zati gehienak bideratuta daude. Sute-arrisku handia duten zonalde batzuk bat datoz. *La carretera N-1 fragmenta longitudinalmente la ZIFE. En los cauces fluviales existen varios obstáculos para peces y la mayoría de los tramos que atraviesan medios urbanos están encauzados. Existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DO-01 HG-TO-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DOUK-01	1983,8 ha	DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	61,2
			ORIO	28,8
			USURBIL	10,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Donostia eta Orio lotzen ditu Mendizorrotz mendigunearen bidez, EAEko hegoaldeko zuhaitz-igelaren (galtzeko arriskuan dagoen espeziea) gune ezagun bakarra. Hegoaldean AP-8 autobidearekin (AP-1) egiten du muga eta iparraldean itsasoarekin. Paisaia nagusia landazabal atlantikoa da, belardi eta belardien, baratzeen, baso-landaketen eta baso naturalen landare-formazioen mosaiko bat marrazten duena. Giza populazioa trinkoagoa da ekialdeko sekzioan, Igeldo auzoan. Mendebaldeko sekzioan basoen presentzia handiagoa da. Inguruan aisialdirako gune ugari daude (askaldegi bat eta kanpin bat daude), baita ibilbide seinaleztatuak (GR-121-E03) eta hiri-inguruko landa-parkeak ere. Bere barnean Igeldoko Estazio Megalitikoa dago.

La ZIFE conecta las poblaciones de Donostia y Orio a través del macizo de Mendizorrotz, único enclave conocido de la Ranita meridional (especie En Peligro de Extinción) en la CAPV. Al Sur limita con la autopista AP-8 (AP-1) y al Norte con el mar. El paisaje predominante es el de campiña atlántica, que dibuja un mosaico de formaciones vegetales de prados y praderas, huertas, plantaciones forestales y bosques naturales. El poblamiento humano es más denso en su sección oriental, donde se encuentra el barrio de Igeldo. En su sección occidental la presencia de masas boscosas es mayor. En el entorno abundan las zonas de esparcimiento (existe un merendero y un camping), recorridos señalizados (GR-121-E03) y parques rurales periurbanos. En su interior se encuentra la Estación Megalítica de Igeldo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	13,9 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	23,1 %
Basoa / *Forestal*	36,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	32,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

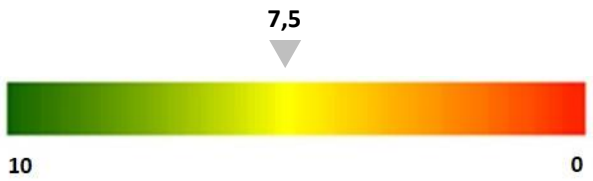
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
13,9 %	0,2 %	85,9 %

Jabetza / *Propiedad*

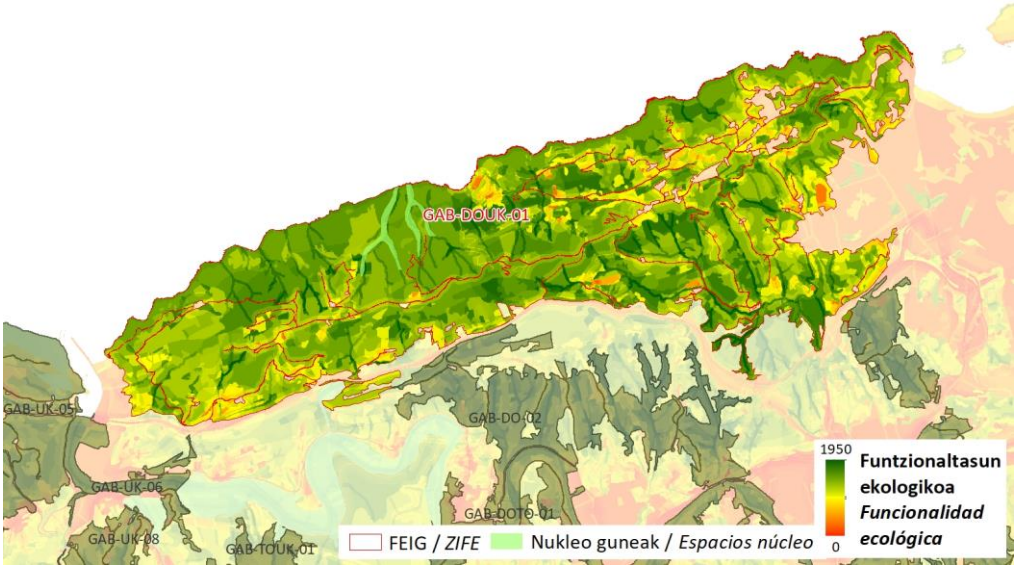
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
11,1 %	88,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



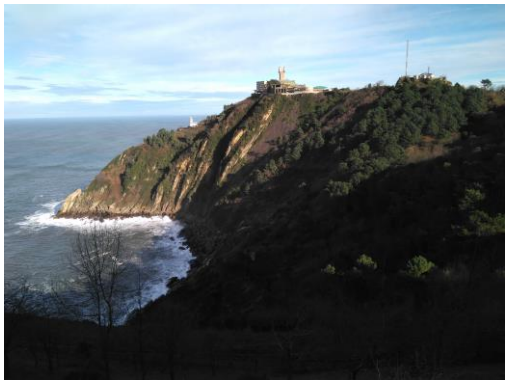
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
1,00	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak AP-8 autobidea (hegoaldeko perimetro osoa zeharkatzen du) eta Donostiako hirigunea (ekialdeko muga ezartzen du) dira. Auzo errepideek, herriguneek eta isolatutako etxebizitzek GEIGaren barruan eragindako zatiketa eta narriadura ekologikoa nabarmenagoa da ekialdeko sekzioan. Baso-sail batzuk sute- eta irristatze-arrisku handiko eremuekin bat datoz. EEIen mailaketa eta formazio eremuak ere badaude. *Las principales causas de fragmentación son la autopista AP-8, que recorre todo su perímetro meridional, y el núcleo urbano de Donostia, que marca su límite oriental. La fragmentación y el deterioro ecológico causado en el interior de la ZIFE por las carreteras vecinales, los núcleos de población y las viviendas aisladas resulta más patente en su sección oriental. Algunas plantaciones forestales coinciden con zonas con alto riesgo de incendio y de deslizamiento. También existen áreas de gradadas y formaciones de EEI.*
Irudiak / *Imágenes*	
	
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DOUK-01

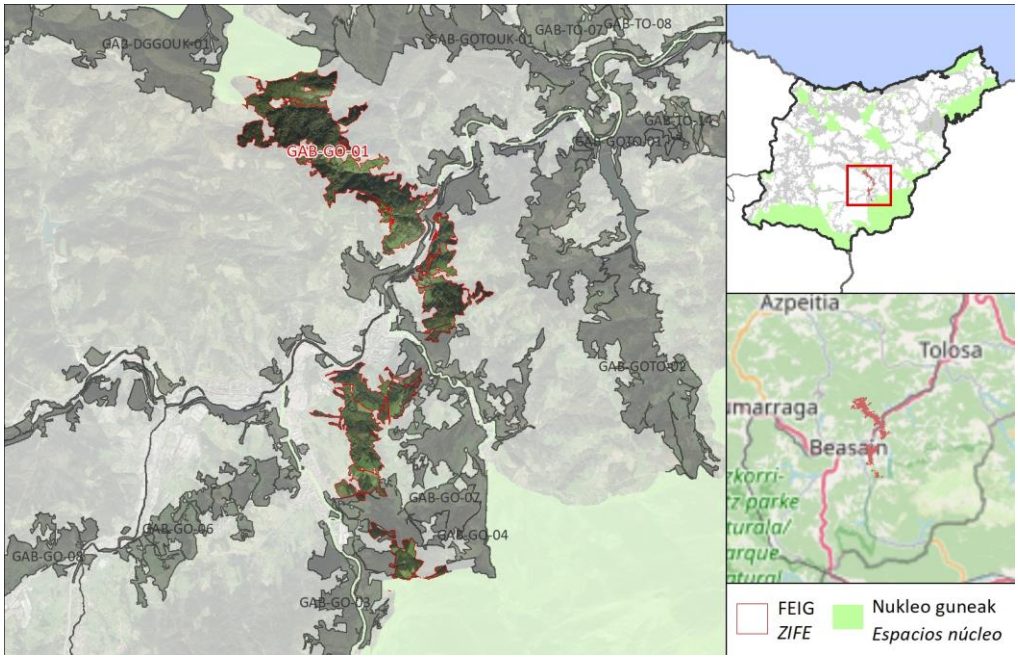
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-01	578,3 ha	ITSASONDO	55,4
		ORDIZIA	15,7
		LAZKAO	13,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Murumendi - Aralar EAEko azpiegitura berdearen korridorearen trazadura jarraitzen du, Murumendi eta Aralar guneak lotuz. FEIGa, Iparra-Hegoaldea zuzendaritza nagusikoa, GAB-GOTO-01 eta GAB-GO-04 zentroek birritan geldiarazten dute. Paisaia, batez ere, baso-landaketek (pinudiak) osatzen dute, nahiz eta baserrietan belardien presentzia handitzen den. Iparraldeko muturrean biodibertsitate-erreserba bat (Eurohiria) eta Murumendiko harana eta Azarikumako gailurrak Interes Geologikoko Lekua daude, eta hegoaldeko muturrean, berriz, Ataungo Domoa. Era berean, bat dator EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoru batzuekin, aisialdirako potentziala duten eremuekin, hiri-inguruko landa-parke batzuekin eta seinaleztatutako ibilbideekin.

La ZIFE sigue el trazado del corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV Murumendi - Aralar conectando los espacios núcleo Murumendi y Aralar. La ZIFE, de dirección general Norte-Sur, es interceptada por las ZIFE GAB-GOTO-01 y GAB-GO-04 en dos ocasiones. El paisaje está compuesto mayoritariamente por plantaciones forestales (pinares), aunque en las zonas de caseríos aumenta la presencia de prados. En su extremo septentrional coincide con una reserva de biodiversidad (Eurociudad) y con el Lugar de Interés Geológico Valle de Murumendi y crestas de Azarikuma, mientras que en su extremo meridional se encuentra el Domo de Ataun. Asimismo, coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV, varios suelos agrícolas de alto valor estratégico, áreas con potencial para el recreo, varios parques rurales periurbanos y recorridos señalizados.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	8,4 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	15,6 %
Basoa / *Forestal*	79,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

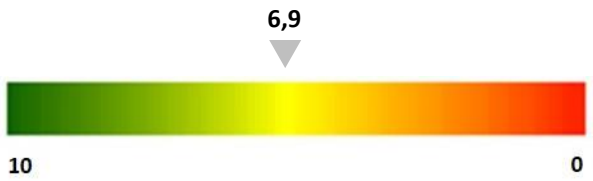
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
8,4 %	0,2 %	91,4 %

Jabetza / *Propiedad*

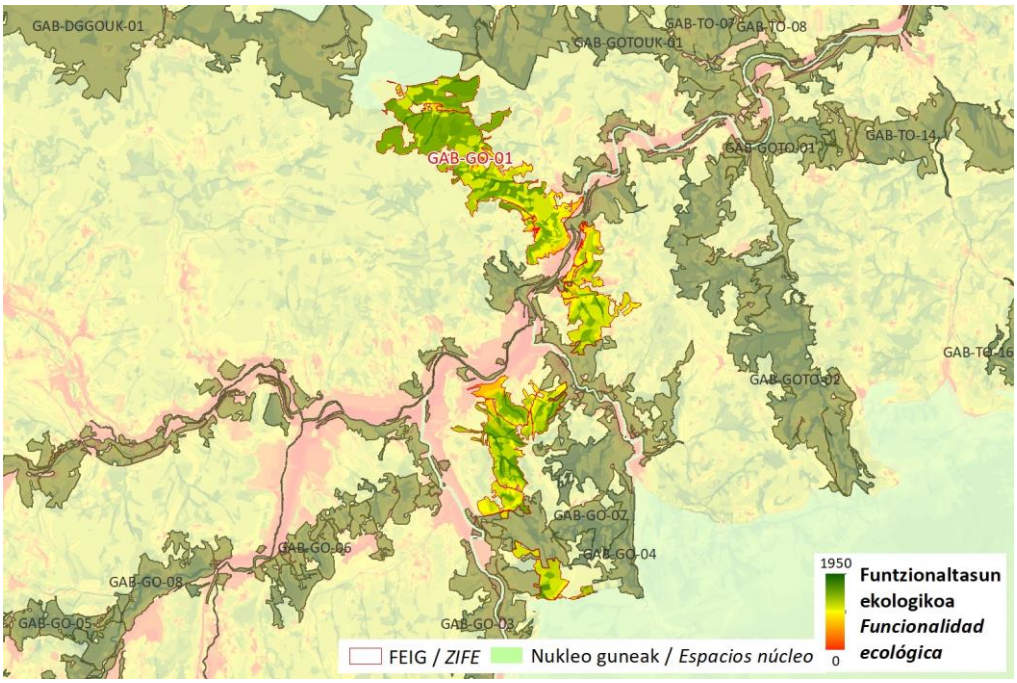
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
9,5 %	90,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

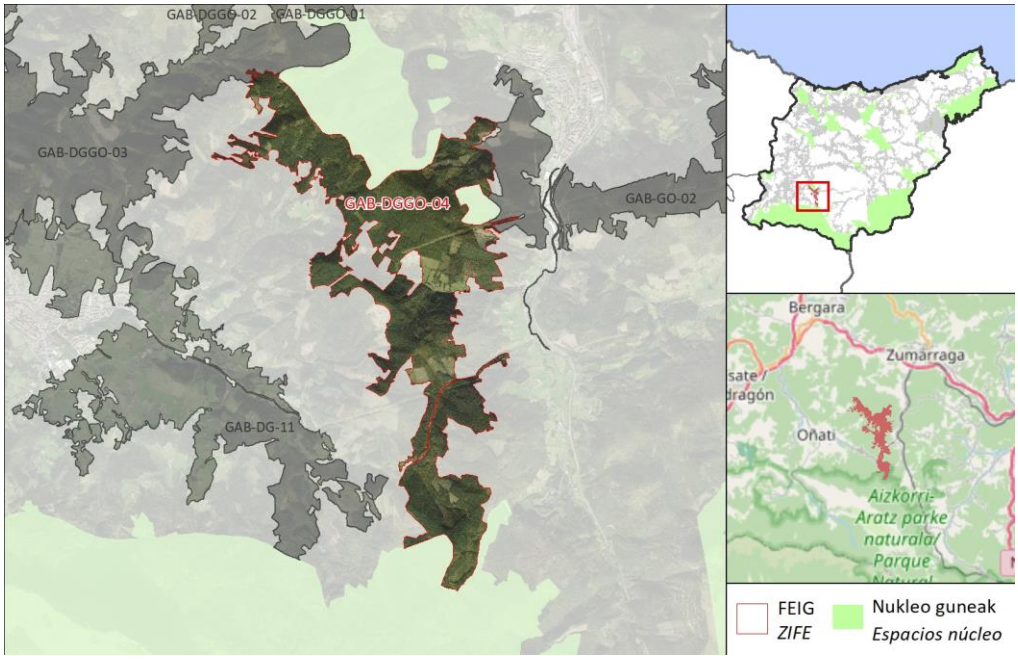
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze handiena eragiten duten elementuak N-1 autobia eta trenbidea dira, Oria ibaiaren paraleloan doazenak eta, gainera, FEIGa bitan banatzen dutenak. Beste foru-errepide batzuek ere, hala nola GI-2131, GI-3871, GI-3491 eta goi-tentsioko linea batzuek, konektibitatea murrizten dute. Baso-ustiategi batzuk erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. Gainera, sute-arrisku handiko guneak daude. *Los elementos que mayor fragmentación causan son la autovía N-1 y la línea del ferrocarril, que recorren en paralelo al río Oria y además dividen la ZIFE en dos. Otras carreteras forales como GI-2131, GI-3871, GI-3491 y varias líneas de alta tensión también disminuyen la conectividad. Algunas de las explotaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, existen zonas con un alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-GO-04 HG-GO-05 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DGGO-04	572,6 ha	LEGAZPI	70,5
			OÑATI	29,5

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, EAEko azpiegitura berdearen Aizkorri - Udalaitz eta Karakate - Aizkorri korridoreak jarraitzen dituenak, iparralde-hegoalde norabide nagusikoak, Gorostiaga mendiko naturgunea (Satui) eta Aizkorri-Aratz naturgune babestua lotzen ditu. Paisaian ia erabat nagusi dira koniferoen baso-ustiapenak. Hegoaldeko muturrean, eremu sentikorrak hartzeko eremu batekin (zona sentikorren dekretua) eta Brinkola-Zegamako estazio megalitikoarekin bat egiten du. FEIGak aisialdirako gune batzuk eta hiri inguruko zenbait landa-parke hartzen ditu, baita horren hegoaldean seinaleztatutako zenbait ibilbide ere.

La ZIFE, que sigue los corredores de la Infraestructura Verde de la CAPV Aizkorri - Udalaitz y Karakate – Aizkorri de dirección general Norte-Sur, conecta el Espacio Natural Monte Gorostiaga (Satui) y el Espacio Natural Protegido Aizkorri-Aratz. El paisaje está casi totalmente dominado por explotaciones forestales de coníferas. En el extremo meridional coincide con un Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles) y con la estación megalítica de Brinkola-Zegama. La ZIFE abarca algunas zonas con potencial para el recreo y varios parques rurales periurbanos, así como varios recorridos señalizados al Sur de la misma.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	1,6 %
Basoa / *Forestal*	94,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,6 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

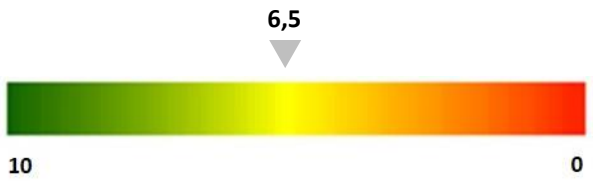
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

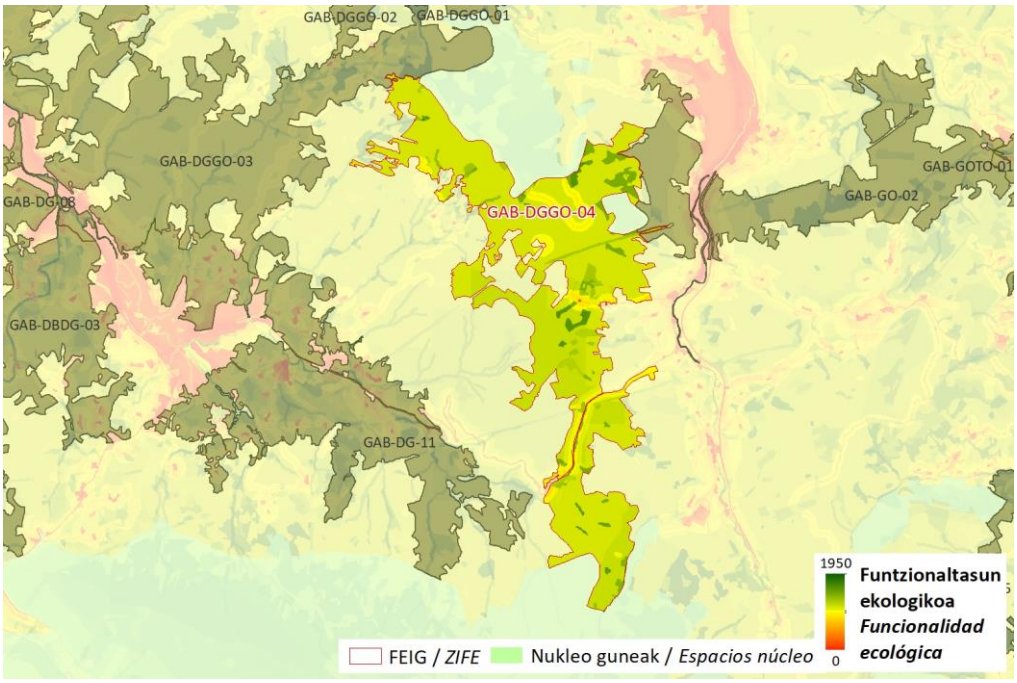
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,1 %	99,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

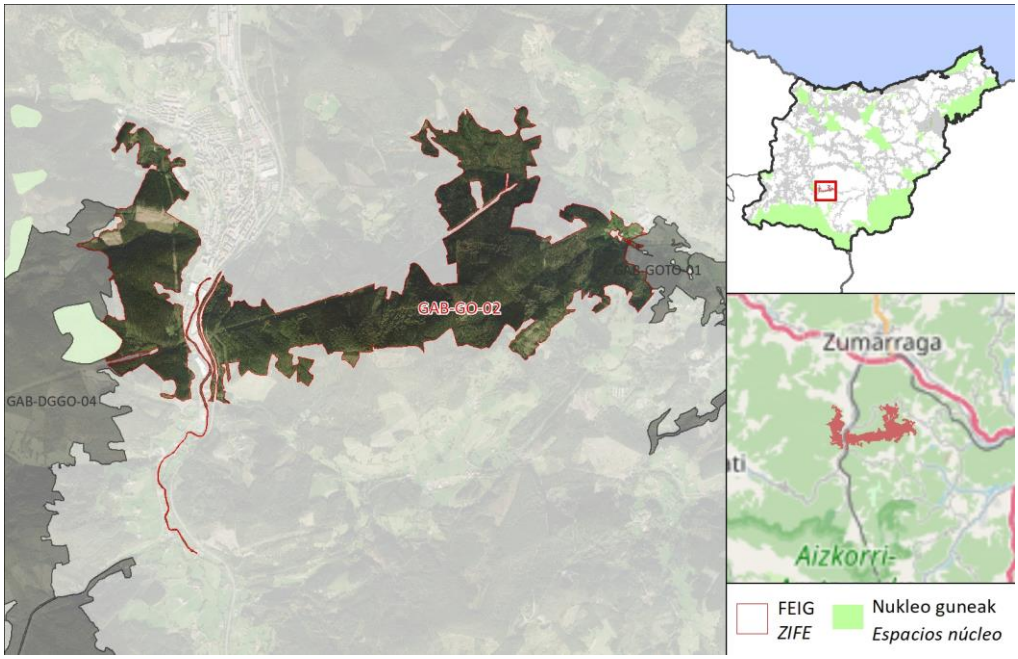
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2630 foru-errepidea da. Goi-tentsioko lineak ere badaude. Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu zabalak ditu, eta, horren ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Horietako asko, gainera, erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. *La principal causa de fragmentación es la carretera foral GI-2630. También existen líneas de alta tensión. Por otro lado, la ZIFE presenta amplias extensiones dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. Muchas de ellas, además, se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-GO-02 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-GO-02	351,0 ha	GABIRIA	54,5
			LEGAZPI	45,5

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urola ibaia zeharkatzen du Legazpitik hegoaldera eta Aizelekua mendia inguratzen du (Katalogatutako tontorra). Mendebaldetik ekialdera, Gorostiaga mendia naturgunea (Satui) Gabirian dagoen hiri-inguruko landa-parke batekin eta GAB-GOTO-01 FEIGarekin lotzen du. Paisaia basokoa da nagusiki, eta pinudiak dira nagusi. Urola ibaiaren zati bat bisoi europarraren IBE da, galtzeko arriskuan dagoen espeziea. Gainera, GR-286-E03 seinaleztatutako ibilbidearekin bat dator eta Brinkola-Zegamako estazio megalitikoa partzialki dauka.

La ZIFE, que atraviesa el río Urola al Sur de Legazpi y bordea el monte Aizelekua (Cima Catalogada), conecta, de Oeste a Este, el Espacio Natural Monte Gorostiaga (Satui) con un parque rural periurbano emplazado en Gabiria y con la ZIFE GAB-GOTO-01. El paisaje es eminentemente forestal, en el que predominan los pinares. Uno de los tramos del río Urola es AIE del Visón europeo, especie catalogada como En Peligro de Extinción. Además, coincide con el recorrido señalizado GR-286-E03 y contiene parcialmente la Estación Megalítica de Brinkola-Zegama.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,6 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	1,3 %
Basoa / *Forestal*	93,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,5 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

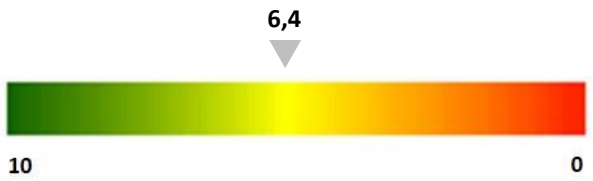
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,6 %	0,1 %	98,3 %

Jabetza / *Propiedad*

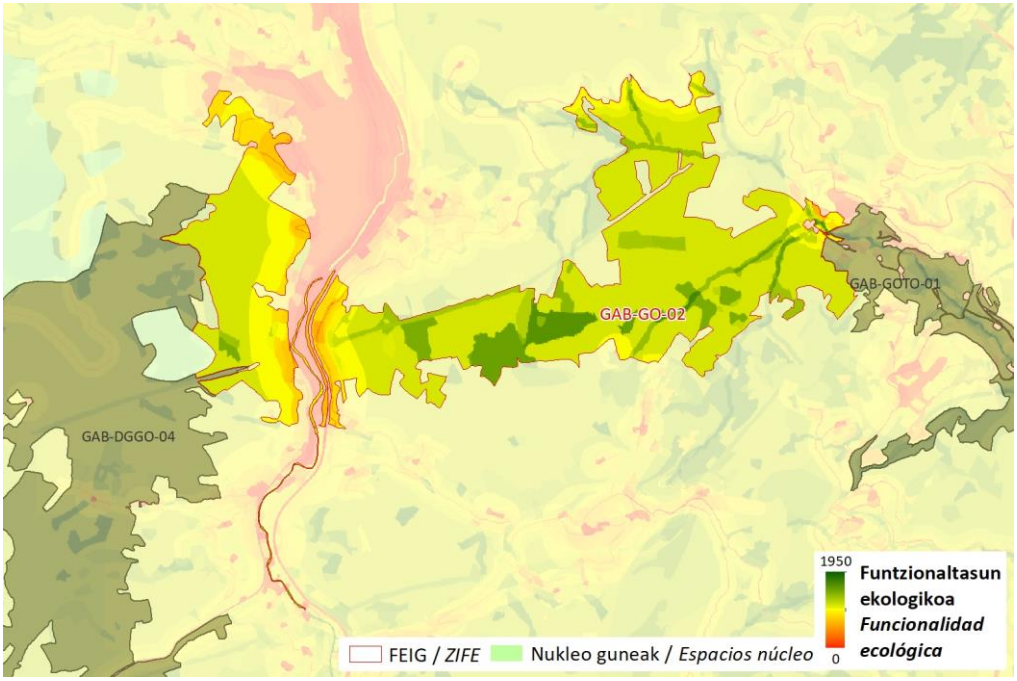
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
4,1 %	95,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3540 eta GI-2630 errepideak dira. Azken hori Urola ibaiaren paraleloan doa. Urola ibaiaren ondoan konektibitatea are gehiago murrizten duen industrialde bat ere badago. Era berean, goi-tentsioko lineak daude. Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten ditu, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Gainera, horietako asko erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-3540 y GI-2630. Esta última transita paralela al río Urola. Junto al río Urola también existen una zona industrial que reduce aún más la conectividad. Asimismo, hay presencia de líneas de alta tensión. Por otro lado, la ZIFE presentan muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. Además, muchas de ellas se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-GO-02 	

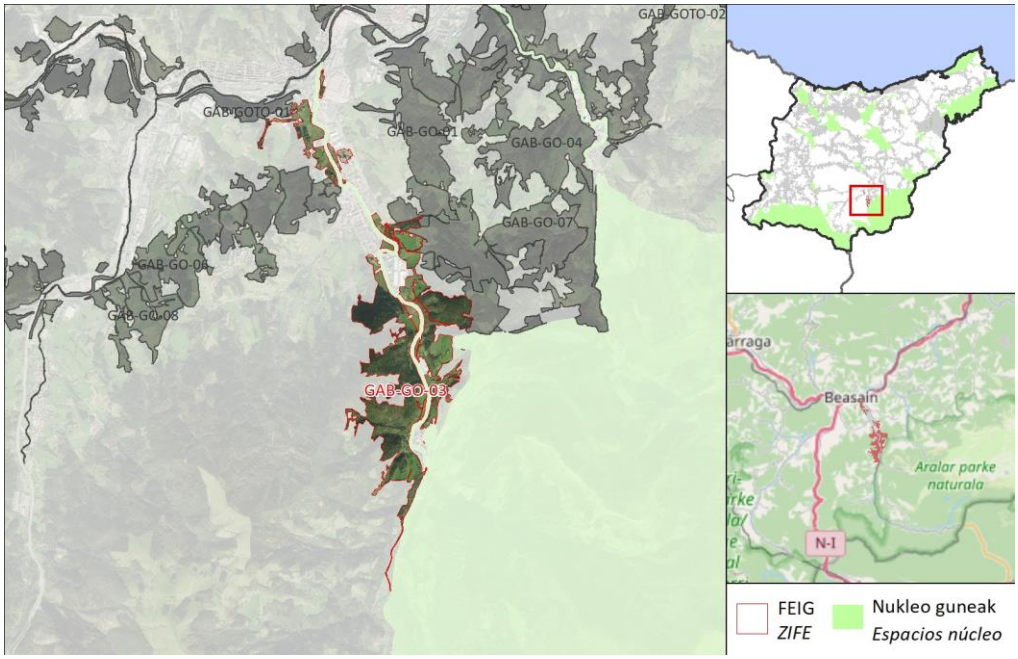
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-03	218,3 ha	ATAUN	52,1
		LAZKAO	42,6
		BEASAIN	5,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak Agauntza ibaiaren (Oria Garaia KBE) zatia hartzen du, Aralar naturagune babestuaren eta Beasain herriaren artean. Tarte osoa Korridore Sareak lotzen duen interes bereziko ibai-tartetzat hartzen da. Beasain eta Lazkao inguruan, ibaiaren ertzek presio handiagoa jasaten dute, baina ibaiak hegoalderantz egiten duen heinean, zelai eta zuhaiztiekin naturalizatutako espazioak eta ibaiertzeko basoak maizago gertatzen dira. Lazkaotik gora, bisoi europarraren IBE da ibaia, eta Ataungo San Martin auzotik aurrera, Desman iberiarraren IBE dago (bi espezieak galtzeko arriskuan dauden espezietzat katalogatuta daude). Ibai-ibilgutik urrunago dauden eremuetan, baso-formazioak dira nagusi, eta horietan baso-landaketak eta baso naturalak tartekatzen dira. FEIGaren hegoaldeko muturrean daude Ataungo Domoko Interes Geologikoko Eremua eta EAEko Paisaia Berezien Katalogoak katalogatutako arro bat. FEIGak balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak, hiri-inguruko zenbait landa-parke eta aisialdirako potentziala duten eremuak hartzen ditu, eta bat egiten du PR-GI-3, GR-20-E06 eta SL-GI-2007 seinaleztatutako ibilbideekin.

La ZIFE abarca el tramo del río Agauntza (ZEC Alto Oria) comprendido entre el Espacio Natural Protegido Aralar y la localidad de Beasain. Todo el tramo está considerado como Tramo Fluvial de Especial Interés Conector por la Red de Corredores. En las inmediaciones de Beasain y Lazkao, las márgenes del río están sometidas a una mayor presión, pero a medida que el río remonta hacia el Sur, los espacios naturalizados con prados y bosquetes y los bosques de ribera se suceden con mayor frecuencia. Aguas arriba de Lazkao, el río es AIE del Visón europeo, y a partir del barrio San Martin de Ataun, se encuentra el AIE del Desmán ibérico (ambas especies están catalogadas como Especies En Peligro de Extinción). En los espacios que quedan más alejados del curso fluvial, dominan las formaciones forestales, en las que alternan plantaciones forestales y bosques naturales. En el extremo meridional de la ZIFE están presentes el Área de Interés Geológico del Domo de Ataun y una cuenca catalogada por el Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. La ZIFE abarca suelos agrícolas de alto valor estratégico, varios parques rurales periurbanos y áreas con potencial para el recreo y coincide con los recorridos señalizados PR-GI-3, GR-20-E06 y SL-GI-2007.

Ingurunea / *Entorno*

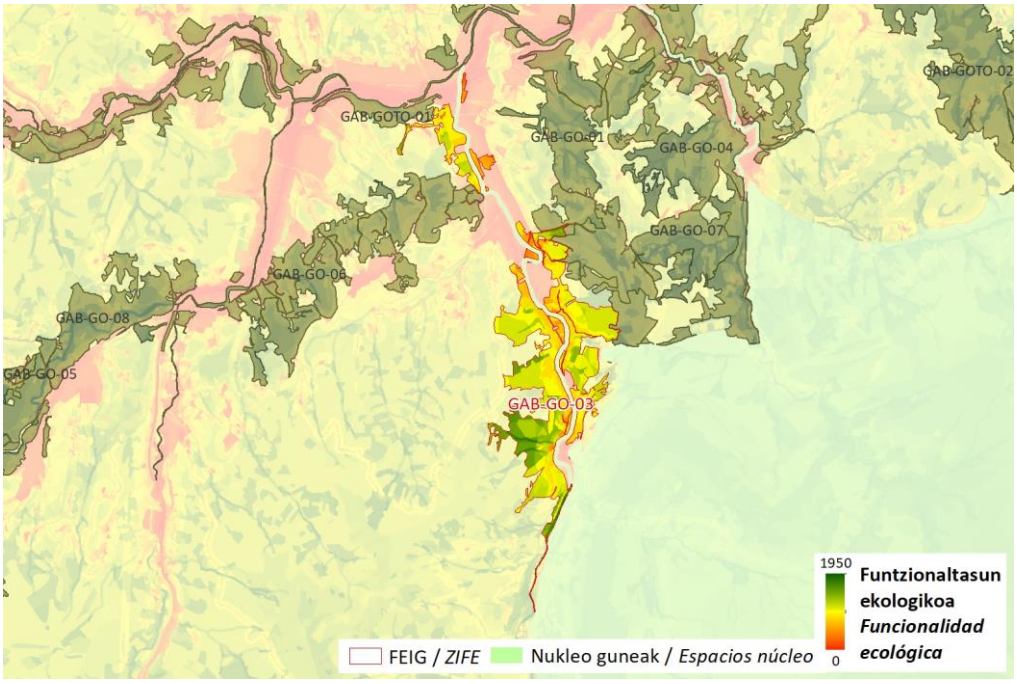
Hirigunea / *Urbano*	5,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	34,2 %
Basoa / *Forestal*	57,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,2 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
5,2 %	7,3 %	87,5 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 5,6 % Pribatua / *Privada*: 94,4 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,2** **10** — **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Hauek dira zatikatze-elementu esanguratsuenak: GI-2120 eta N-1 errepideak, Beasainen, FEIGa GAB-GOTO-01 errepidearekin lotzen diren tokian; hiriguneak, hala nola Beasain, Lazkao, San Martin (Ataun); eta industrialdeak, batez ere Beasain eta Lazkao artean daudenak. FEIGean, gainera, kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak daude. Agauntza ibaian arrainentzako hainbat oztopo daude. Bestalde, baso-ustiategi batzuk erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Ustiategi horietako batzuk, gainera, sute-arrisku handiko eremuak dira.

Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2120 y la N-1 en su entronque con la ZIFE GAB-GOTO-01 en Beasain; los núcleos urbanos, como los de Beasain, Lazkao, San Martin (Ataun); y los polígonos industriales, principalmente los emplazados entre Beasain y Lazkao. En la ZIFE existen además suelos potencialmente contaminados. En el río Agauntza hay varios obstáculos para peces. Por otro lado, algunas de las explotaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Algunas de estas explotaciones, además, se encuentran áreas con riesgo de incendio alto.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-GO-05	

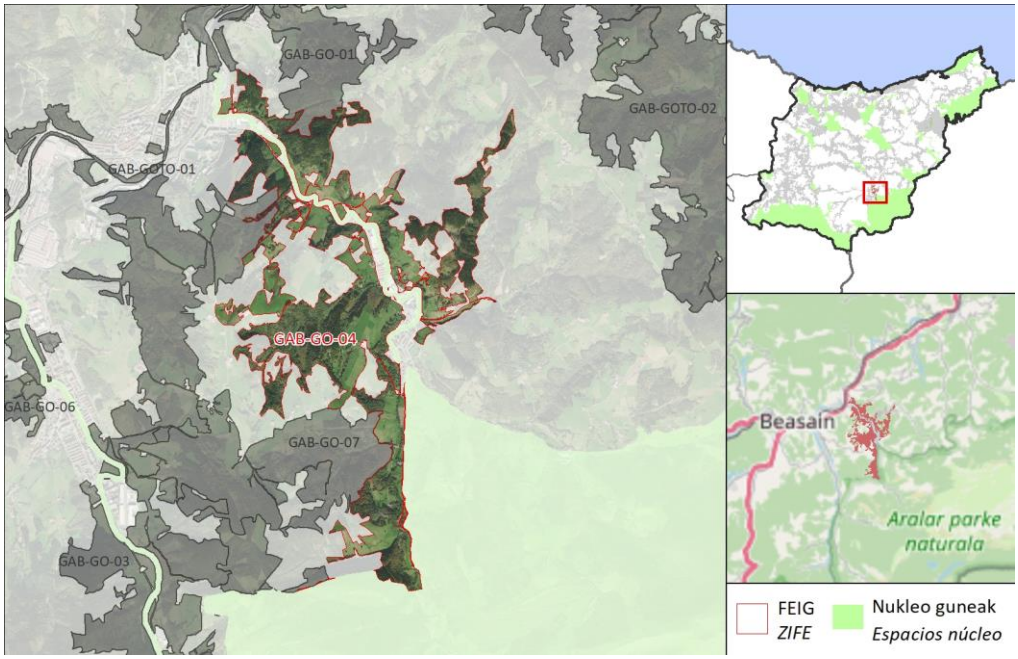
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-04	299,5 ha	ZALDIBIA	72,7
		ARAMA	8,0
		LAZKAO	6,7

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak Zaldibia ibaiaren zatia jarraitzen du (Oria Garaia KBE), Ordizia eta Zaldibia herrien artean, Oria ibaia eta GAB-GOTO-01 FEIGa (iparraldean) Aralar naturagune babestuarekin lotuz (hegoaldean). Izan ere, tarte hori guztia EAEko Korridore Ekologikoen Sarean sartuta dago, lotura-interes bereziko ibai-tarte gisa. Zaldibiako uretan gora, gainera, ibaia Natura eta Ingurumen Intereseko Zatitzat jotzen da (URA), eta Desman Iberiarreko IBE da (galtzeko arriskuan dagoen espeziea). FEIGeko paisaiak baso-paisaia tipikoa eta landazabal atlantikoa txandakatzen ditu. Ibaiaren ertzetan ibaiertzeko landaredia dago, belardiz, laborantzaz eta herrigunez inguratuta; ibilguaren hurbilen ez dauden eremuetan, berriz, baso-masak ageri dira, bai baso-landaketak, bai baso naturalak, eta baserriei lotutako larreak, sakabanatuagoak. FEIGaren hegoaldeko erdia EAEko Paisaia Berezien Katalogoaren arro batekin bat dator, eta hegoaldeko muturrean Ataungo Domo Interes Geologikoko Eremua dago. FEIGak hainbat ibilbide seinaleztatu hartzen ditu (GR-283-E01, GR-35-E02 eta GR-35-E03), hiri-inguruko landa-parkeak, urpean gera daitezkeen eremuak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak.

La ZIFE sigue el tramo del río Zaldibia (ZEC Alto Oria) comprendido entre las localidades Ordizia y Zaldibia, conectando el río Oria y la ZIFE GAB-GOTO-01 (al Norte) con el Espacio Natural Protegido Aralar (al Sur). De hecho, todo este tramo está incluido en la Red de Corredores Ecológicos de la CAPV como Tramo Fluvial de Especial Interés Conector. Aguas arriba de Zaldibia, el río además está considerado Tramo de Interés Natural y Medioambiental (URA) y es AIE del Desmán ibérico (especie en Peligro de Extinción). El paisaje en la ZIFE alterna entre el típicamente forestal y el de campiña atlántica. Mientras que en las orillas del río existe vegetación de ribera bordeada de prados, cultivos y núcleos de población, en las áreas menos inmediatas al cauce aparecen masas boscosas, tanto plantaciones forestales como bosques naturales, y prados ligados a caseríos de forma más dispersa. La mitad meridional de la ZIFE coincide con una cuenca del Catálogos de Paisajes Singulares de la CAPV y en su extremo Sur se encuentra el Área de Interés Geológico Domo de Ataun. La ZIFE comprende varios recorridos señalizados (GR-283-E01, GR-35-E02 y GR-35-E03), parques rurales periurbanos, zonas inundables, zonas con potencial para el recreo y suelos agrícola de alto valor estratégico.

Ingurunea / *Entorno*

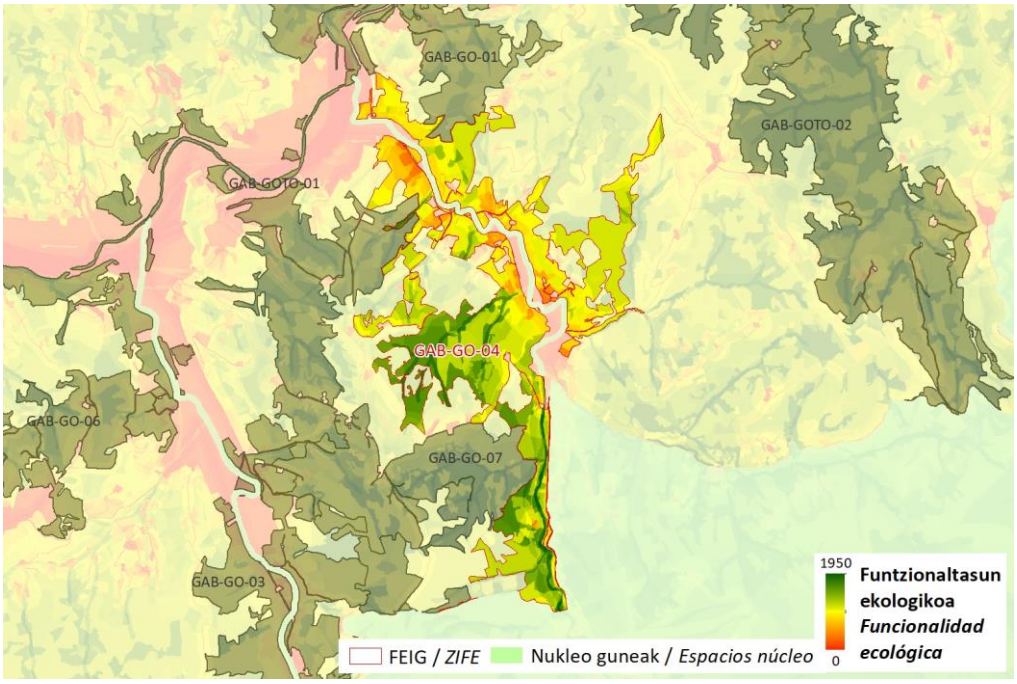
Hirigunea / *Urbano*	1,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	40,7 %
Basoa / *Forestal*	49,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,5 %	2,6 %	95,9 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 1,3 % Pribatua / *Privada*: 98,7 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,5** **10** – **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2133 errepidea da, Zaldibia ibaiaren paraleloan doana, nahiz eta Ordiziatik eta Zaldibiatik hurbil dauden herriguneek eta industrialdeek ere eragin negatiboa duten konektibitatean. Gainera, arrainentzako hainbat oztopo daude. FEIGa zati batean bat dator kutsatuta egon daitezkeen lurzoruekin eta sute-arrisku handiko eremuekin.

La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2133, que discurre paralela al río Zaldibia, aunque los núcleos de población y los polígonos industriales próximos a Ordizia y a Zaldibia también repercuten negativamente a la conectividad. Además, hay varios obstáculos para peces. La ZIFE coincide parcialmente con suelos potencialmente contaminados y áreas con alto riesgo de incendio.

Irudiak / *Imágenes*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-GO-05	

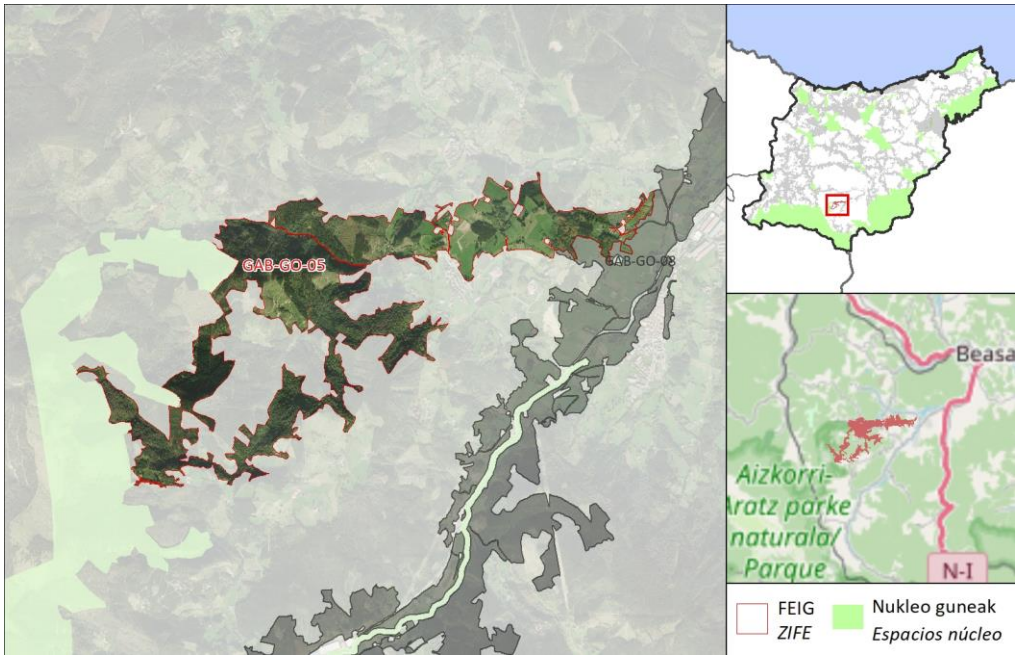
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-05	280,5 ha	ZERAIN	96,0
		SEGURA	3,0
		MUTILOA	0,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Aizkorri-Aratz ENB Oria ibaiarekin (FEIG GAB-GO-08) lotzen du Segurako udalerriaren iparraldean. FEIGaren paisaia, mendebaldeko erdialdean, basoa da nagusiki, non baso landaketak eta baso naturalak tartekatzen diren; ekialdean, berriz, landazabal atlantikoko paisaia nagusitzen da, landa herrien inguruan, adibidez, Zerain eta baserri sakabanatuak. Hegoaldean, FEIGa zati batean Brinkola-Zegamako Estazio Megalitikoarekin bat dator, eta iparraldean, Biodibertsitatearen Erreserbarekin (Eurohiria). Ekialdeko sekzioak hiri-inguruko landa-parke bat eta balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak hartzen ditu. FEIGen jolaserako eta zenbait ibilbide seinaleztatzeko ahalmena duten eremuak daude (PR-GI-3008, SL-GI-36, PR-GI-26, GR-283-E03, besteak beste).

La ZIFE conecta el ENP Aizkorri-Aratz con el río Oria (ZIFE GAB-GO-08) al Norte de la población de Segura. El paisaje de la ZIFE en su mitad occidental es eminentemente forestal, en el que alternan plantaciones forestales y bosques naturales; mientras que, en la mitad oriental, impera el paisaje de campiña atlántica en torno a las poblaciones rurales como Zerain y los caseríos dispersos. Al Sur, la ZIFE coincide parcialmente con la Estación Megalítica de Brinkola-Zegama y al Norte, con una Reserva de Biodiversidad (Eurociudad). La sección oriental abarca un parque rural periurbano y suelos agrícolas de alto valor estratégico. En la ZIFE existen áreas de con potencial para el recreo y varios recorridos señalizados (PR-GI-3008, SL-GI-36, PR-GI-26, GR-283-E03 entre otros).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	16,3 %
Basoa / *Forestal*	81,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

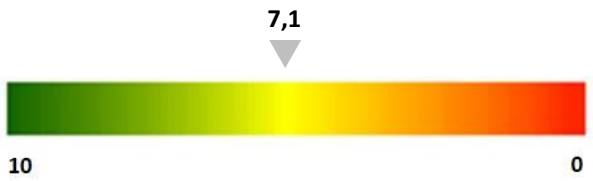
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,8 %	0,1 %	99,1 %

Jabetza / *Propiedad*

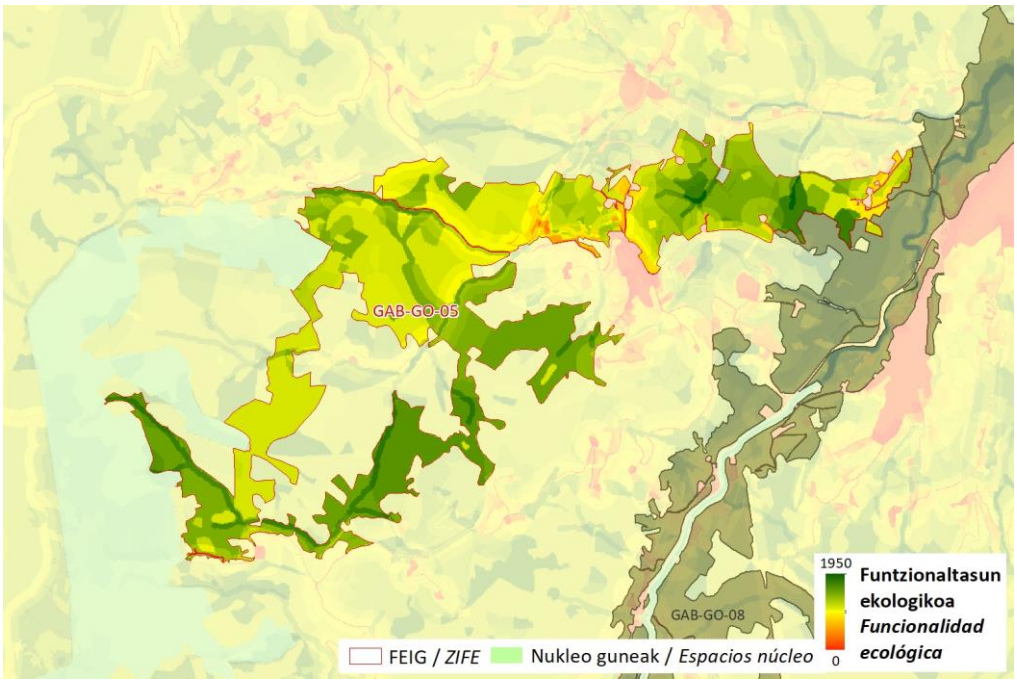
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
11,1 %	88,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3262 (Zerain eta Mutiloa artean), GI-3520 eta GI-4261 errepideak dira. Gainera, goi-tentsioko lineak eta arrainentzako oztopo bat daude (Aizpe errekan). Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten ditu, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Horri dagokionez, adierazi behar da FEIGaren mendebaldean sute-arrisku handiko eremu bat dagoela. Gainera, baso-landaketa asko erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-3262 (entre Zerain y Mutiloa), GI-3520 y GI-4261. Además, existen líneas de alta tensión y un obstáculo para peces (en el arroyo Aizpe). Por otro lado, la ZIFE presenta muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, señalar que al Oeste de la ZIFE existe una zona con riesgo alto de incendio. Además, muchas de las plantaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*
Irudiak / *Imágenes*	
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***

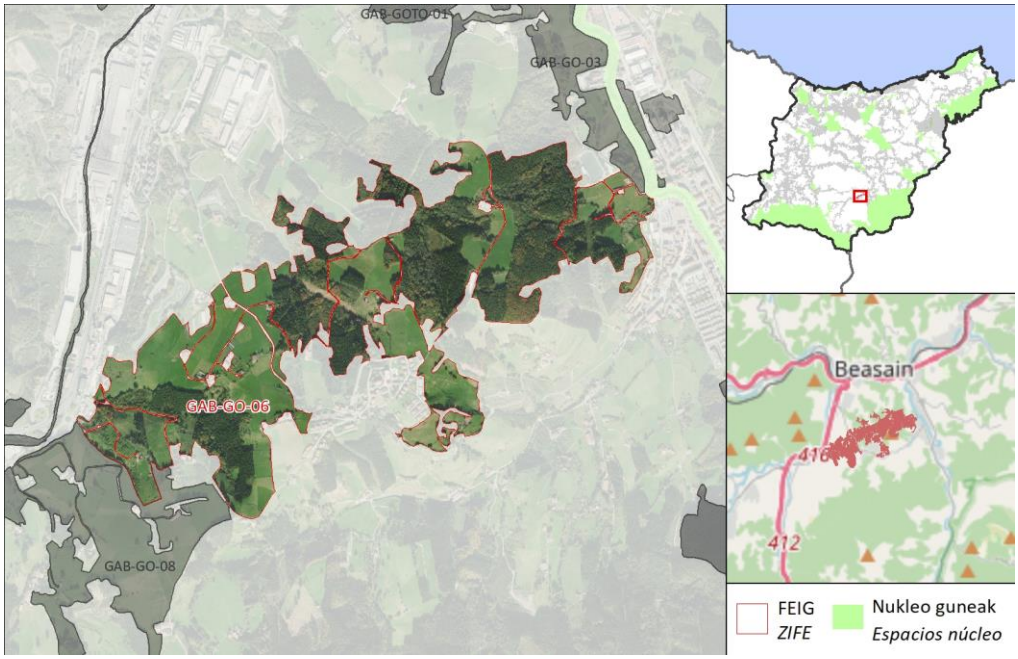
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-06	158,7 ha	OLABERRIA	83,5
		LAZKAO	16,4
		IDIAZABAL	0,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak N-1 errepidea, Oria ibaia eta GAB-GO-08 FEIGa (mendebaldean) lotzen ditu Agauntza ibaiarekin (Oria Garaia KBE) (ekialdean). Paisaia nagusia landazabal atlantikoa da, baina baso-ordezkaritza handia ere badago. FEIGaren ekialdeko eta mendebaldeko muturretan lurzoru artifizializatuen kontzentrazio handia dago, eta horietan industrialdeak eta bide azkarrak daude. Aurrekoarekin alderatuta, FEIGen hiri-inguruko landa-parkeak eta balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak ere badaude, eta GR-283-E02 seinaleztatutako ibilbideak zeharkatzen du.

La ZIFE conecta la carretera N-1, el río Oria y la ZIFE GAB-GO-08 (al Oeste) con el río Agauntza (ZEC Alto Oria) (al Este). El paisaje dominante es el de campiña atlántica, aunque también hay una alta representación forestal. Los extremos oriental y occidental de la ZIFE presentan una alta concentración de suelos artificializados, en los que hay zonas industriales y vías rápidas. En contraste con lo anterior, en la ZIFE también están presentes parques rurales periurbanos y suelos agrícolas de alto valor estratégico y es atravesada por el recorrido señalizado GR-283-E02.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	48,4 %
Basoa / *Forestal*	46,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

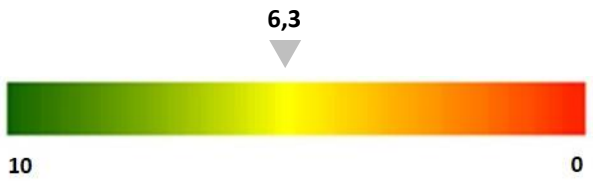
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,5 %	0,4 %	99,2 %

Jabetza / *Propiedad*

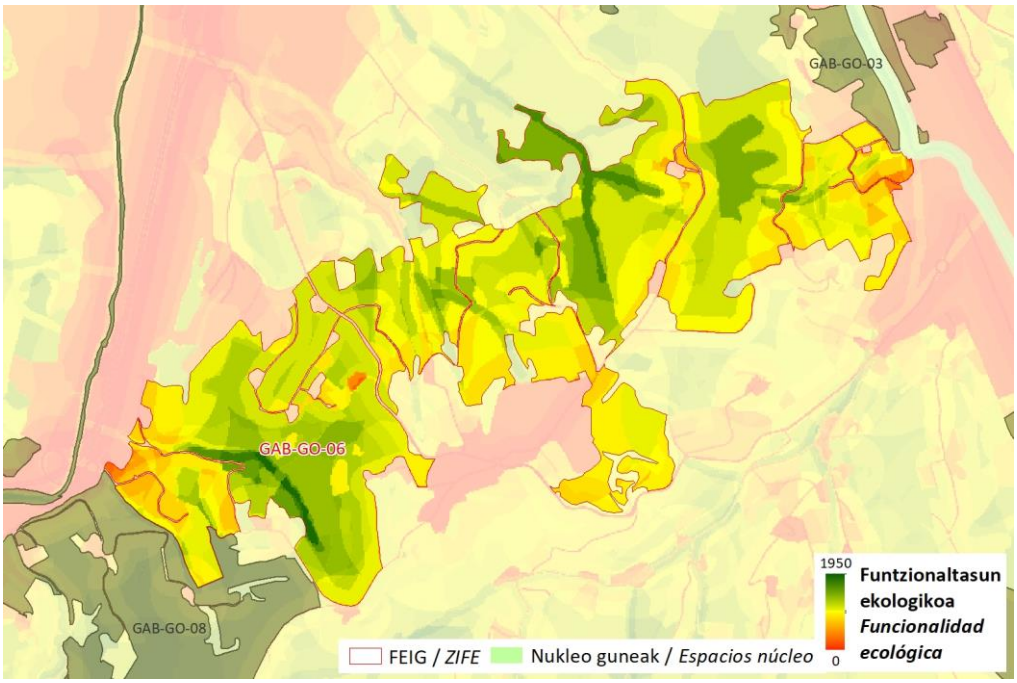
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,3 %	99,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGaren konektibitatea murriztu egiten dute errepide-sareak eta industrialdeek. N-1 errepidea mendebaldeko muturretik igarotzen da, eta, bertan, industria-pabiloiak ere badaude; ekialdean, Agauntza ibaiaren inguruan, industria-pabilioien eremu bat dago; eta erdialdean, berriz, GI-3560 errepidea, Olaberria eta Lazkao N-1 errepidearekin lotzen dituena, eta bigarren mailako zenbait bide, oro har, hesi-efektua areagotzen dutenak. *La conectividad de la ZIFE se ve reducida por la red de carreteras y por los polígonos industriales. La N-1 transcurre por su extremo occidental, en el que también hay pabellones industriales; al Este, en el entorno del río Agauntza, hay una zona de pabellones industriales; y en la zona central, se encuentran la carretera GI-3560, que une Olaberria y Lazkao con la N-1, y varios viales secundarios, que, en conjunto, acrecientan el efecto barrera.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

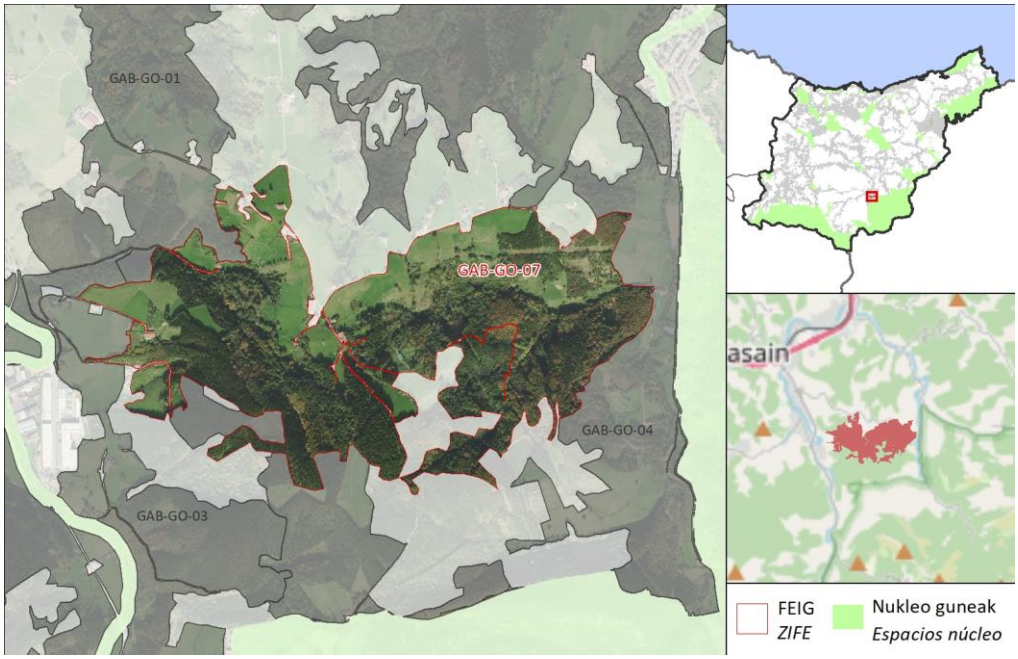
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-07	137,4 ha	LAZKAO	81,7
		ZALDIBIA	18,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

Lazkao eta Zaldibia Lazkaomendi ingurutik lotzen dituen FEIGak Oria Garaia KBEa Aralarrekin lotzen du, baita hainbat FEIGerekin ere. Haren erdialdea iparraldetik hegoaldera zeharkatzen du Murumendi - Aralar EAEko AB korridoreak. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da, non baso landaketak eta baso naturalak txandakatzen diren, nahiz eta belardiek ere garrantzia hartzen duten baserrietatik gertu dauden eremuetan. FEIGaren ekialdeko erdia bat dator EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin. Aisialdirako guneak, hiri-inguruko landa-parkeak eta PR-GI-3 seinaleztatutako ibilbidea ere baditu FEIGak.

La ZIFE, que une Lazkao y Zaldibia a través del entorno de Lazkaomendi, conecta la ZEC Alto Oria con en ENP Aralar, así como con varias ZIFE. Su parte central es atravesada de Norte a Sur por el corredor de la IV de la CAPV Murumendi - Aralar. El paisaje es eminentemente forestal, en el que se alternan las plantaciones forestales y los bosques naturales, aunque los prados también adquieren importancia en las zonas cercanas a caseríos. La mitad oriental de la ZIFE coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. La ZIFE también contiene zonas con potencial para el recreo, parques rurales periurbanos y el recorrido señalizado PR-GI-3.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	35,2 %
Basoa / *Forestal*	57,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	7,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

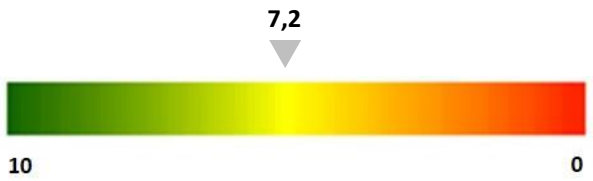
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

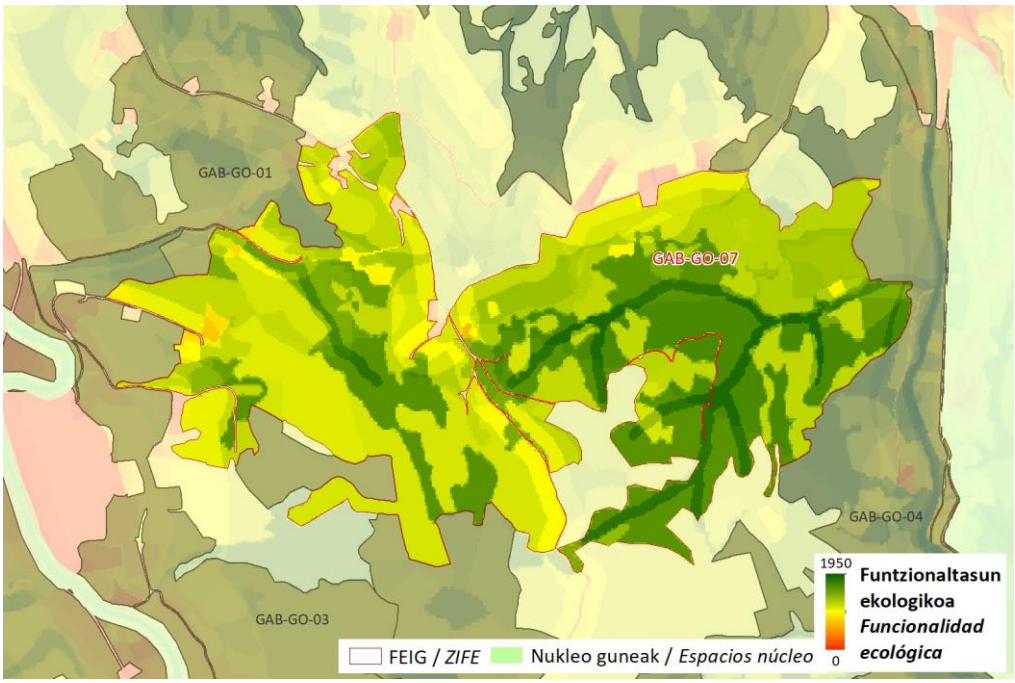
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



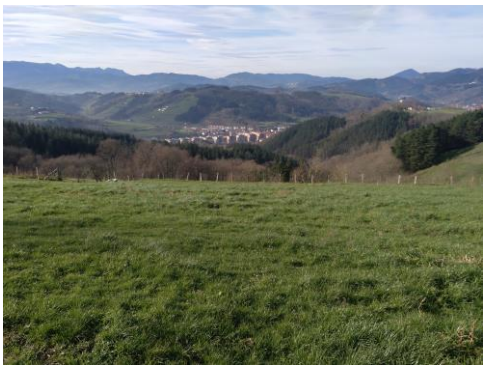
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

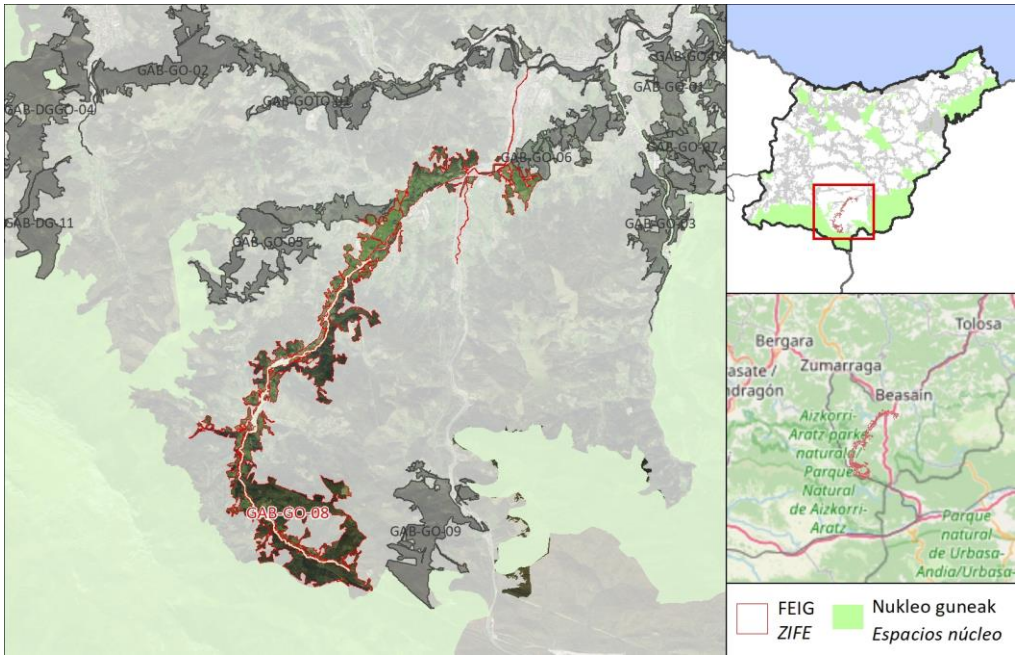
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-3491 errepidea da, iparraldean FEIGarekin muga egiten duena. Baserrietarako sarbidea ematen duten bigarren mailako beste bide batzuek ere konektibitatea murrizten dute, baina ez hain nabarmen. Baso-ustiategi batzuk erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-3491, que limita con la ZIFE al Norte. Otras vías secundarias existentes que dan acceso a caseríos también reducen la conectividad, pero de forma menos significativa. Algunas de las explotaciones forestales se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-GO-05 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-GO-08	901,8 ha	ZEGAMA	62,6
			SEGURA	18,7
			IDIAZABAL	15,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak GAB-GO-06 FEIGa (Idiazabal iparraldean) ENB Aizkorri-Aratzekin lotzen du Oria ibaiaren bidez. Segura eta Zegama bezalako herriak zeharkatzen ditu. Segurako udalerritik aurrera, Oria ibaia Oria Garaia KBEaren zati da, eta, gainera, korridore ekologikoen sareak lotzen duen interes bereziko ibai-zatitzat hartzen da. Zegamatik gora, Natura eta Ingurumen Intereseko zati batekin bat egiten du (URA). FEIGean dagoen ibaiaren sekzio guztia bisoi europarraren IBE da, Galtzeko Arriskuan Espeziea. Ibaiertzetan dagoen landaredia ibaiertzeko basoen formazioekin bat dator, eta inguruko zonetan, nagusiki, baso-masekin tartekatutako belardiak agertzen dira. Hegoaldean, Altzainako Estazio Megalitikoaren zati batekin eta EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin bat egiten du. Hiri inguruko hainbat landa-parke, aisialdirako potentziala duten eremuak, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak eta ibilbide seinalatuak ere hartzen ditu, hala nola PR-GI-59, SL-GI-35, PR-GI-135 eta PR-GI-3009.

La ZIFE conecta la ZIFE GAB-GO-06 (al Norte de Idiazabal) con en ENP Aizkorri-Aratz a través del río Oria. En su recorrido atraviesa localidades como Segura y Zegama. A partir del municipio de Segura, el río Oria forma parte de la ZEC Alto Oria y está considerado, además, Tramo Fluvial de Especial Interés Conector por la Red de Corredores Ecológicos. Aguas arriba de Zegama, coincide con un Tramo de Interés Natural y Medioambiental (URA). Toda la sección del río contenida en la ZIFE es AIE del Visón europeo, Especie en Peligro de Extinción. La vegetación presente en sus orillas se corresponde con formaciones de bosque de ribera y en las zonas colindantes, aparecen principalmente prados intercalados con masas boscosas. Al Sur coincide con parte de la Estación Megalítica de Altzaina y con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. También abarca varios parques rurales periurbanos, áreas con potencial para el recreo, suelos agrícolas de alto valor estratégico y recorridos señalizados, como PR-GI-59, SL-GI-35, PR-GI-135 y PR-GI-3009.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	30,4 %
Basoa / *Forestal*	61,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,6 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,5 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

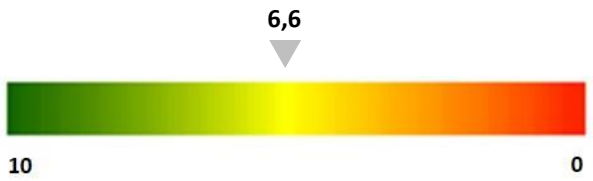
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,2 %	0,4 %	98,3 %

Jabetza / *Propiedad*

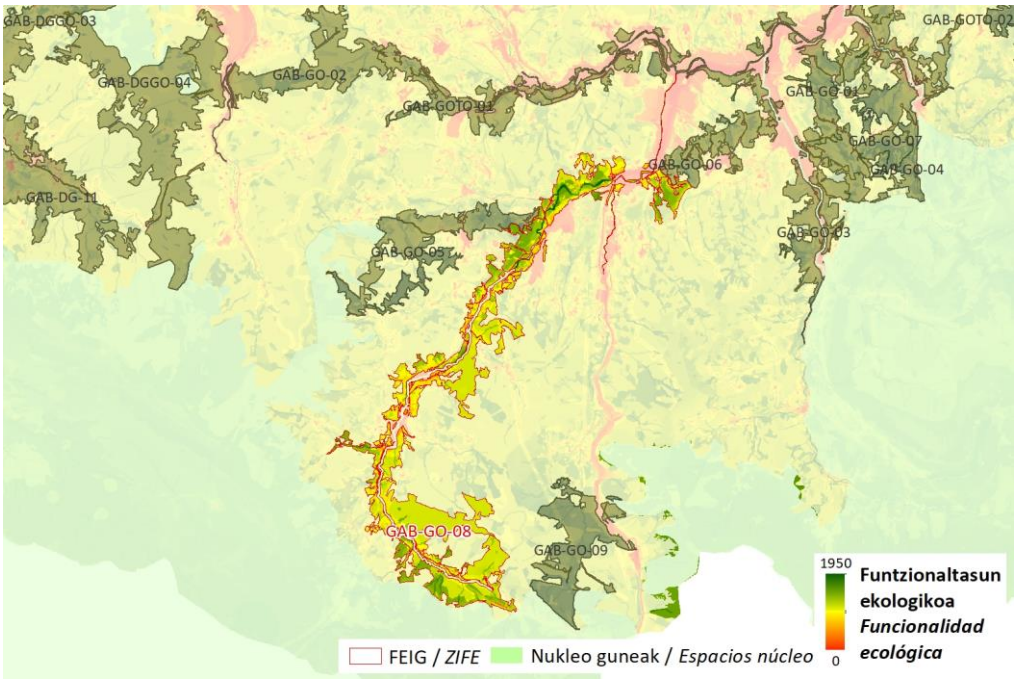
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,3 %	92,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Errepideak dira FEIGean zatikatze-elementu esanguratsuenak. Horien artean daude N-1 errepidea (FEIGaren iparraldeko muturrean), GI-2637 errepidea (Oria ibaiaren paraleloan doa FEIGaren zati osoan) eta garrantzi txikiagoko beste batzuk, baina, azken batean, konektibitatea ere murrizten dutenak. Beste elementu batzuek ere, hala nola goi-tentsioko lineek eta arrainentzako oztopoek, FEIGaren iragazkortasuna murrizten dute. Bestalde, adierazi behar da baso-ustiategi batzuk sute-arrisku handiko eremuetan daudela, eta beste batzuk erreken goi-ibarretan daudela, eta eragin negatiboa izan dezaketela uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Azkenik, adierazi behar da FEIGean kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen partzelak daudela. *Las carreteras son la principal causa de fragmentación en la ZIFE. Entre ellas se encuentran la N-1 (en el extremo septentrional de la ZIFE), la GI-2637 (discurre en paralelo al río Oria en todo el tramo de la ZIFE) y otras de menor entidad, pero que, en suma, también reducen la conectividad. Otros elementos presentes, como líneas de alta tensión y los obstáculos para peces, también reducen la permeabilidad de la ZIFE. Por otro lado, señalar que algunas explotaciones forestales se encuentran en zonas con riesgo alto de incendios, y que otras, se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Por último, indicar que en la ZIFE hay parcelas de suelos potencialmente contaminados.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-GO-03

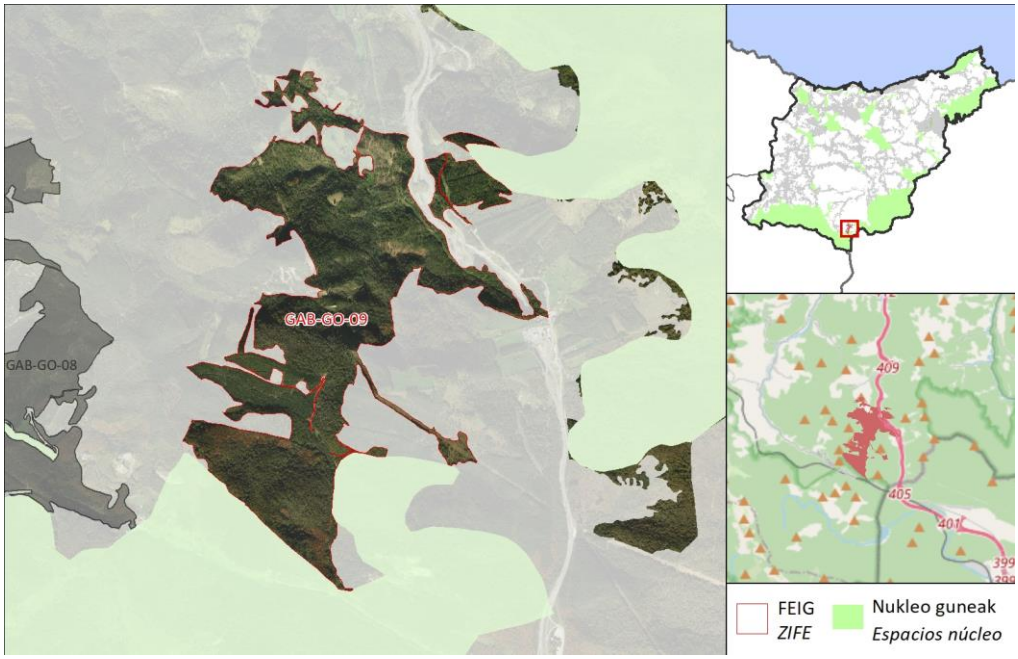
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GO-09	257,2 ha	IDIAZABAL	65,9
		ALTZANIAKO PARTZUERGOA	34,1
		ALTZANIAKO PARTZUERGOA	0,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, EAEko AB korridorea jarraitzen duenak, Lizarrustiko Baso Naturala eta Aizkorri-Aratz ENB lotzen ditu. FEIGaren iparraldean belardien presentzia handitzen bada ere, FEIGaren paisaia basokoa da batez ere, eta bertan baso naturalak nabarmentzen dira (pagadiak, hariztiak eta baso mistoak) ustiapenekoen aldean. FEIGa bat dator GR-12-E03 eta GR-283-E05 seinaleztatutako ibilbideekin eta, partzialki, Altzainako estazio megalitikoarekin.

La ZIFE, que sigue el corredor Aizkorri - Aralar de la IV de la CAPV, conecta el Espacio Natural Bosque de Lizarrusti con el ENP Aizkorri-Aratz. Aunque al Norte de la ZIFE aumenta la presencia de prados, el paisaje de la ZIFE es fundamentalmente forestal, en el que destacan los bosques naturales (hayedos, robledales y bosque mixto) frente a los de explotación. La ZIFE coincide con los recorridos señalizados GR-12-E03 y GR-283-E05 y, parcialmente, con la estación Megalítica de Altzaina.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,6 %
Basoa / *Forestal*	93,9 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

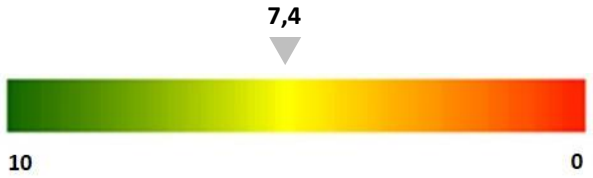
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

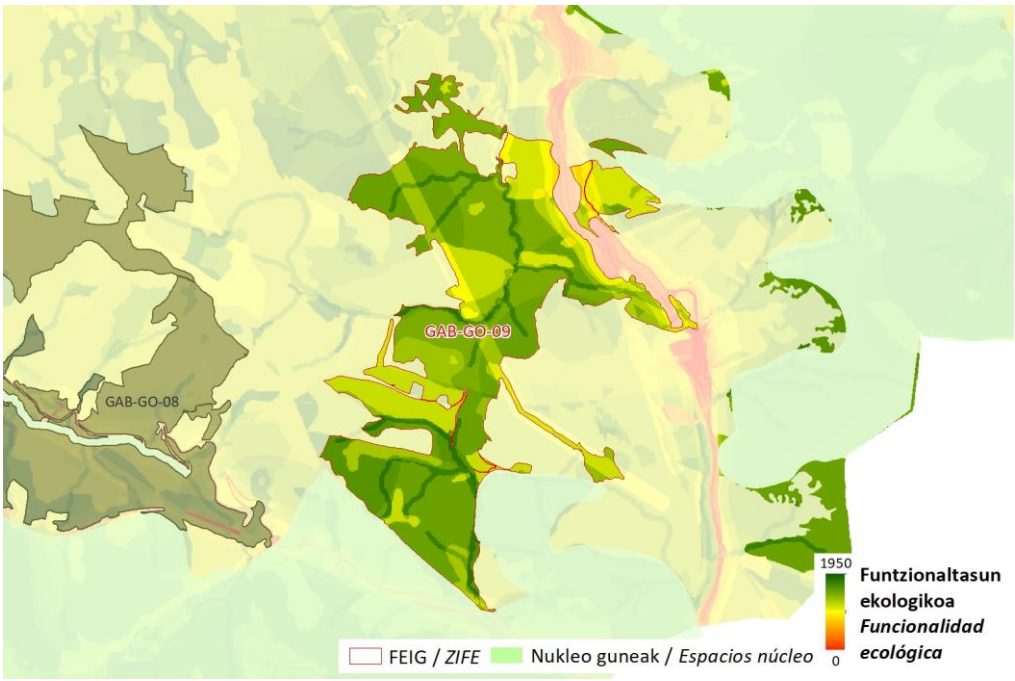
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
42,4 %	57,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena N-1 errepidea da, Etxegarateko gainetik gertu. Interferentzia-eremuan tunel faltsu bat dago, konektibitatea errazten duena edo, gutxienez, hobetu daitekeena. Goi-tentsioko linearen presentzia. Bestalde, sute-arrisku handiko gune bat dago. *El elemento de fragmentación más significativo es la carretera N-1 cerca del alto de Etxegarate. En el área de interferencia existe un falso túnel que facilita la conectividad o al menos es susceptible de mejora. Presencia de línea de alta tensión. Por otro lado, hay presencia de una zona con un riesgo alto de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

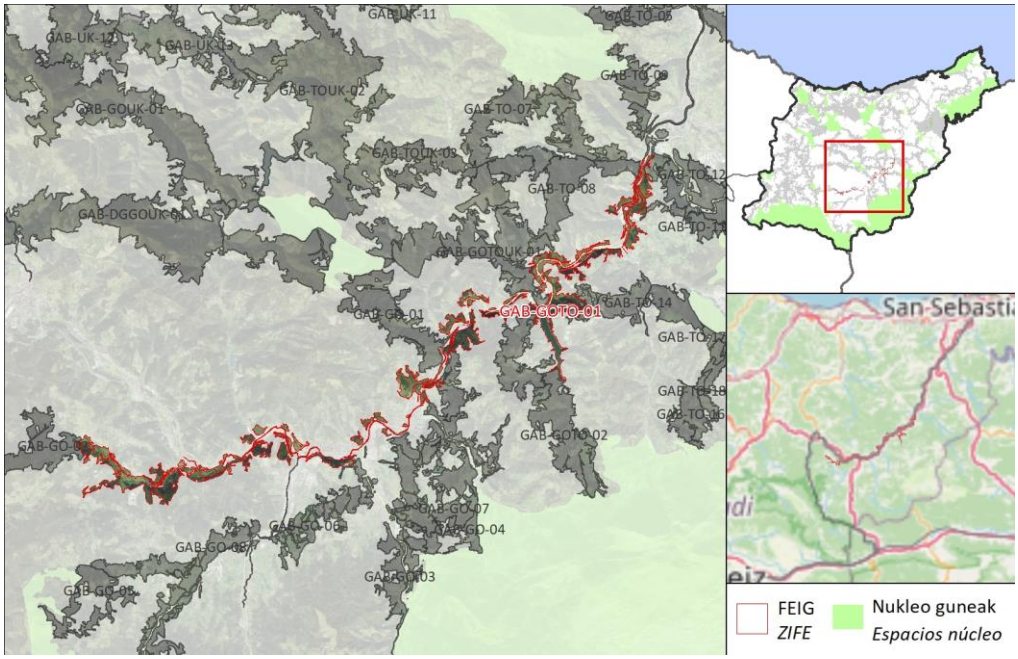
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GOTO-01	832,9 ha	BEASAIN	14,2
		ORMAIZTEGI	12,5
		LEGORRETA	12,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak ibai-funtzionaltasuna du, eta Oria ibaian gora egiten du Tolosatik Beasaineraino. Ondoren, Eztanda ibaiari jarraitzen dio, GAB-GO-02 FEIGarekin bat egin arte, Gabiria inguruan. Oria ibaiaren Alegi eta Legorreta arteko zatia Oria Garaiko KBEaren zati da, lotura interes bereziko ibai-tarte gisa katalogatuta dago, eta bisoi europarraren (galtzeko arriskuan dagoen espeziea) IBEarekin bat egiten du. Ibaiertzeko landaredia hobeto irudikatzen da hiriguneetatik eta industrialdeetatik urrunago geratzen diren eremuetan. Oria ibaiaren isurialdeko arroen sekzioek, FEIGaren barruan geratzen direnek, landazabal atlantikoko paisaia tipikoa dute. FEIGak bat egiten du Mutiloako domoko meatze-konplexuaren interes geologikoko lekuarekin (Troia meategiak), hiri-inguruko zenbait landa-parkerekin, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoruekin eta zenbait ibilbide seinaleztatuta (GR-283-E02, GR-35-E02, PR-GI-1, PR-GI-72).

La ZIFE tiene una funcionalidad fluvial y remonta el río Oria desde Tolosa hasta Beasain, para continuar por el río Eztanda hasta conectar con la ZIFE GAB-GO-02 en las inmediaciones de Gabiria. El tramo del río Oria comprendido entre Alegi y Legorreta forma parte de la ZEC del Alto Oria, está catalogado como Tramo Fluvial de Especial Interés Conector y coincide con el AIE del visón europeo (especie En Peligro de Extinción). La vegetación de ribera aparece mejor representada en aquellas zonas que quedan más alejadas de los núcleos urbanos y de las zonas industriales. Las secciones de las cuencas vertientes del río Oria que quedan englobadas en la ZIFE, presentan el paisaje típico de campiña atlántica. La ZIFE Coincide con el Lugar de Interés Geológico Complejo minero del domo de Mutiloa (Minas Troya), con varios parques rurales periurbanos, con suelos agrícolas de alto valor estratégico y con varios recorridos señalizados (GR-283-E02, GR-35-E02, PR-GI-1, PR-GI-72).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	5,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	23,6 %
Basoa / *Forestal*	60,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	2,8 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,2 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

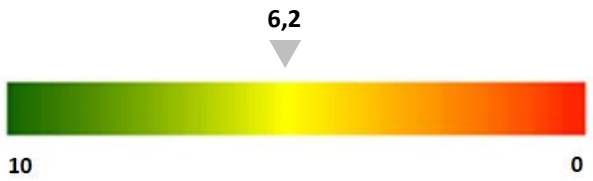
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
5,5 %	2,9 %	91,6 %

Jabetza / *Propiedad*

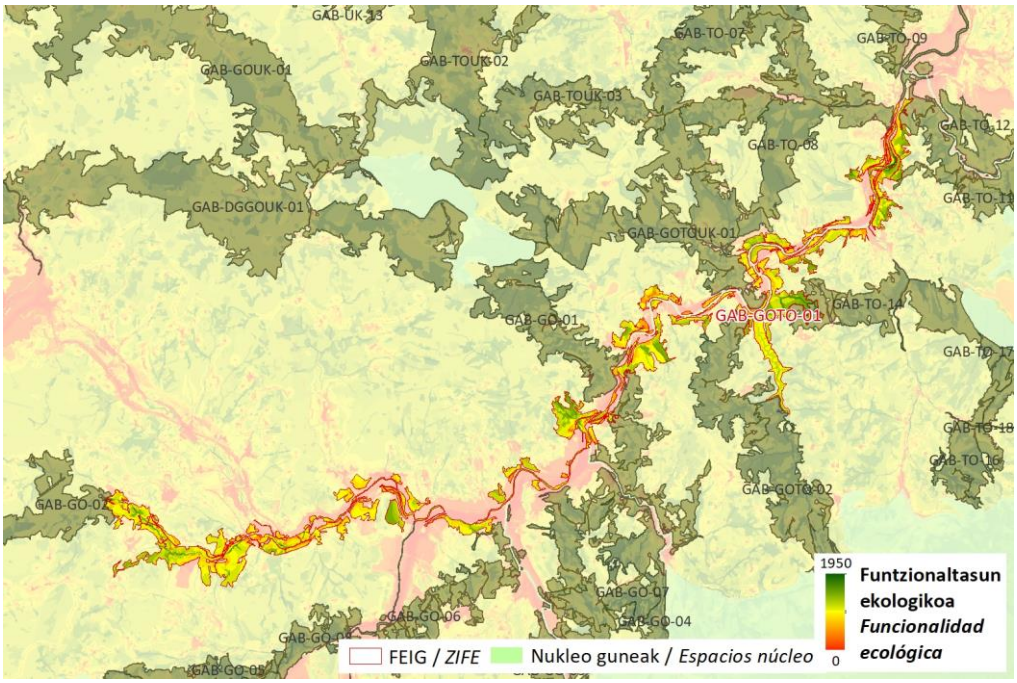
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
3,4 %	96,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Honako hauek dira zatikatze-elementu esanguratsuenak: N-1 errepidea eta trenbidea, Oria ibaiaren paraleloan doazenak; N-1 errepidearekin lotzen diren errepideak; eta A-636 errepidea, Beasain eta Ormaiztegi artekoa, non harrapatzeen kontzentrazio-zatiak dauden. Hiriguneek eta industria-eremuek ibaien ertz gehienak hartzen dituzte, eta, beraz, FEIGaren konektibitatea ere nabarmen murrizten dute. Aurrekoari gehitu behar zaio dauden arrainentzako oztopo ugariek eragindako hesi-efektua, eta zenbait eremu leheneratu edo hobetu behar direla uholdeak prebenitzeko eta konektagarritasuna errazteko. Era berean, sute-arrisku handiko eremuak eta kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen lurzati batzuk daude. *Las principales causas de fragmentación son la carretera N-1 y la línea de ferrocarril, que discurren en paralelo al río Oria; las carreteras que conectan con la N-1; y la A-636 entre Beasain y Ormaiztegi, en la que existen tramos de concentración de atropellos. Los núcleos urbanos y las áreas industriales ocupan buena parte de las orillas de los ríos, por lo que también reducen de manera significativa la conectividad de la ZIFE. A lo anterior hay que sumar el efecto barrera causado por los numerosos obstáculos para peces existentes y la presencia de varias áreas que precisan ser restauradas o mejoradas de cara a prevenir inundaciones y favorecer la conectividad. También, se localizan áreas con un riesgo alto de incendio y algunas parcelas de suelos potencialmente contaminados.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-TO-04, HG-TO-05, HG-TO-06	
	HG-GO-04, HG-GO-03	

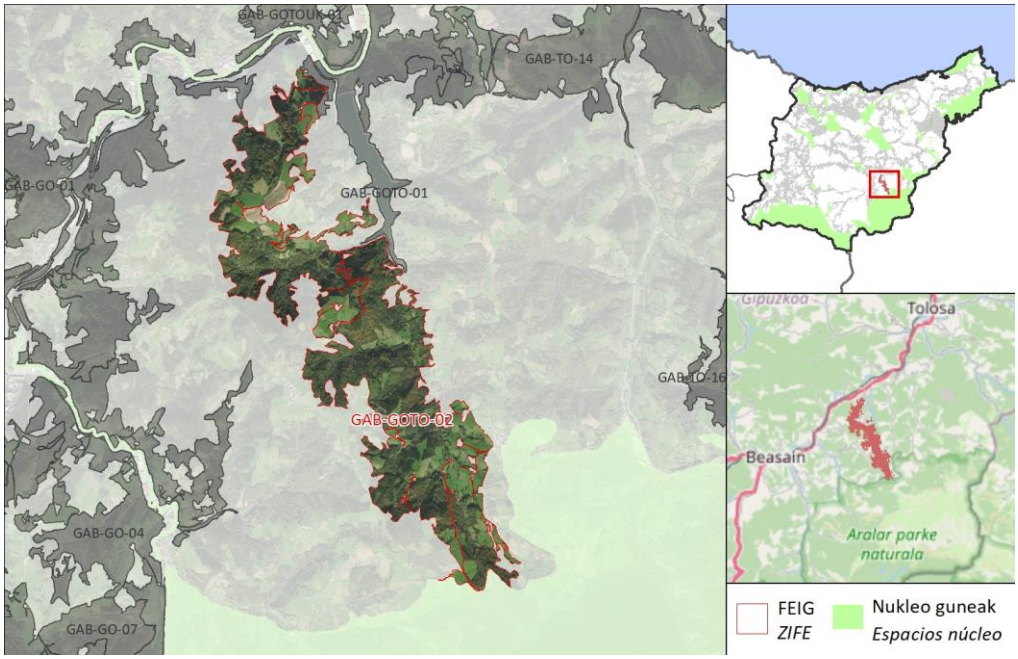
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GOTO-02	521,1 ha	GAINTZA	41,4
		ABALTZISKETA	28,5
		BALIARRAIN	26,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, EAEko AB korridorea jarraitzen duenak (Araxes - Aralar eta Hernio - Aralar), Oria ibaia eta GAB-GOTO-01 FEIGa Aralar naturagune babestuarekin lotzen ditu. Legorreta eta Aralar arteko lurrak hartzen ditu, Baliarrain, Gaintza eta Abaltzisketako hainbat erreka eta mendi zeharkatuz. Erreken artean Gaintzabasoko, Gorrotxaga eta Lizardi nabarmentzen dira. Basogintza da paisaia nagusia, baso-ustiapenak eta baso naturalak txandakatuta. Belardiek ere eremu handiak hartzen dituzte, batez ere baserrien ondoko eremuetan. FEIGaren zati handi bat EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arroekin bat dator. Era berean, interes geologikoko eremu partzial batekin bat egiten du, hiri inguruko zenbait landa-parkerekin, aisialdirako potentziala duten eremuekin, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoruekin eta SL-GI-5 eta SL-GI-15 gisa seinaleztatutako ibilbideekin.

La ZIFE, que sigue el corredor de la IV de la CAPV Valle del Araxes - Aralar y Hernio – Aralar, conecta el río Oria y la ZIFE GAB-GOTO-01 con el Espacio Natural Protegido Aralar. Abarca los terrenos comprendidos ente Legorreta y Aralar, atravesando varios arroyos y montañas pertenecientes a Baliarrain, Gaintza y Abaltzisketa. Entre los arroyos destacan los de Gaintzabasoko, Gorrotxaga y Lizardi. El paisaje predominante es el forestal, caracterizado por la alternancia de explotaciones forestales y bosques naturales. Los prados también cubren extensiones importantes, sobre todo en las zonas anexas a caseríos. Buena parte de la ZIFE coincide con cuencas pertenecientes al Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Asimismo, coincide con un Área de Interés Geológico de manera parcial, con varios parques rurales periurbanos, con zonas con potencial para el recreo, con suelos agrícolas con alto valor estratégico y con recorridos señalizados como SL-GI-5 y SL-GI-15.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	29,7 %
Basoa / *Forestal*	65,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

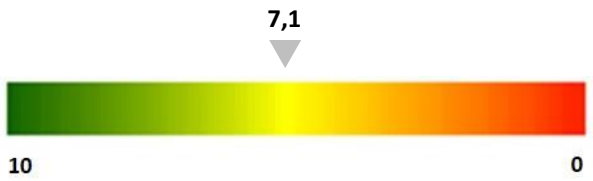
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

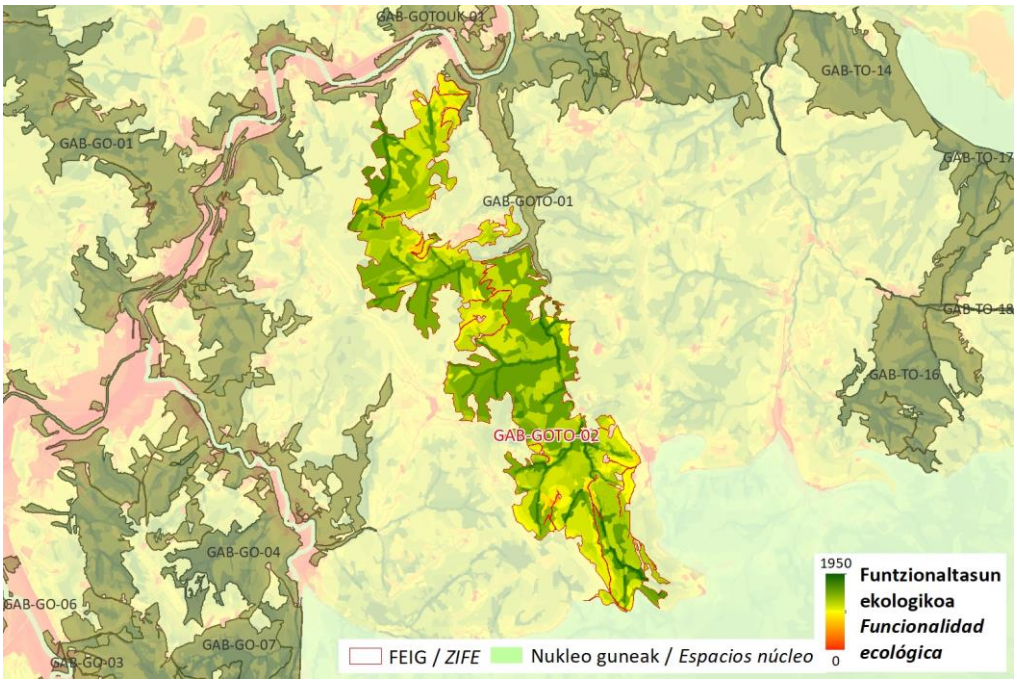
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
3,8 %	96,2 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

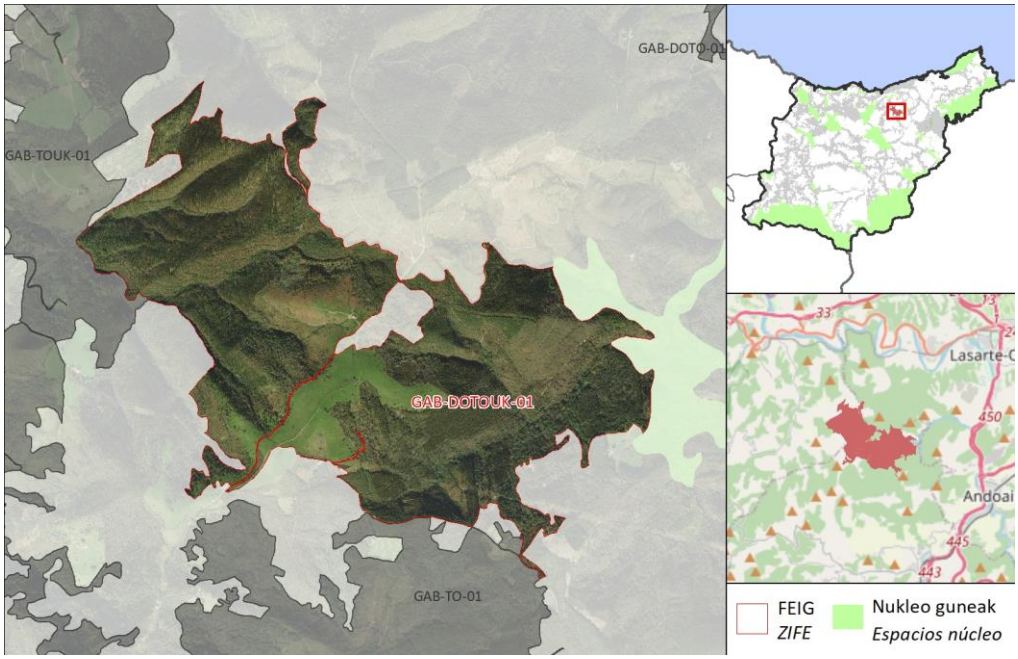
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2133 eta GI-3372 errepideak dira, FEIGaren hegoaldeko muturrean. Baserriak lotzen dituen bide-sareak ere konektibitatea murrizten du, neurri txikiagoan bada ere. Gainera, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, horren ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Horri dagokionez, aipatu behar da batzuk sute-arrisku handia duten eremuetan daudela, eta horietako asko erreken buruetan daudela; horrek eragin negatiboa izan dezake uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2133 y GI-3372, que bordean la ZIFE en su extremo meridional. La red de caminos que conecta los caseríos también reduce la conectividad, aunque en menor medida. Además, la ZIFE presenta muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, señalar que algunas se encuentran en zonas con un alto de riesgo de incendio y que muchas de ellas se encuentran en las cabeceras de los arroyos, lo que puede repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DOTOUK-01	467,4 ha	ZIZURKIL	63,3
			AIA	28,5
			USURBIL	8,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Atxulondo-Abaloz eremua GAB-TOUK-01 FEIGarekin lotzen du. Paisaiaren ezaugarri nagusia baso-sail ugari egotea da, baina FEIGaren erdialdean, Eskatzu mendiaren inguruan (Zizurkil eta Aia arteko muga), belardietarako eremu zabalak daude. FEIGaren iparraldean, Ziortzako Gainazaleko Interes Geologikoko Eremua eta Andatzako Estazio Megalitikoa daude; erdiko sekzioan, SL-GI-26 seinaleztatutako ibilbidea; eta hegoaldean, Biodibertsitatearen Erreserba (Eurohiria).

La ZIFE conecta el Área de Atxulondo-Abaloz con la ZIFE GAB-TOUK-01. El paisaje está caracterizado por la abundante presencia de plantaciones forestales, aunque en la parte central de la ZIFE, en el entorno del monte Eskatzu (muga entre Zizurkil y Aia), hay zonas extensas dedicadas a prados. Al Norte de la ZIFE se encuentran el Área de Interés Geológico Superficie de Ziorza y la Estación Megalítica de Andatza; en la sección central, el recorrido señalizado SL-GI-26; y en la parte meridional, una Reserva de Biodiversidad (Eurociudad).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,0 %
Basoa / *Forestal*	84,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	15,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

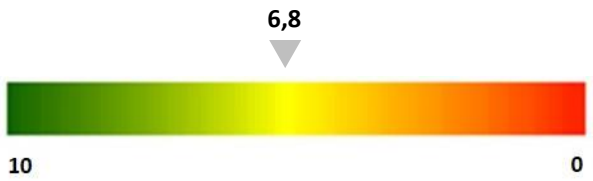
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

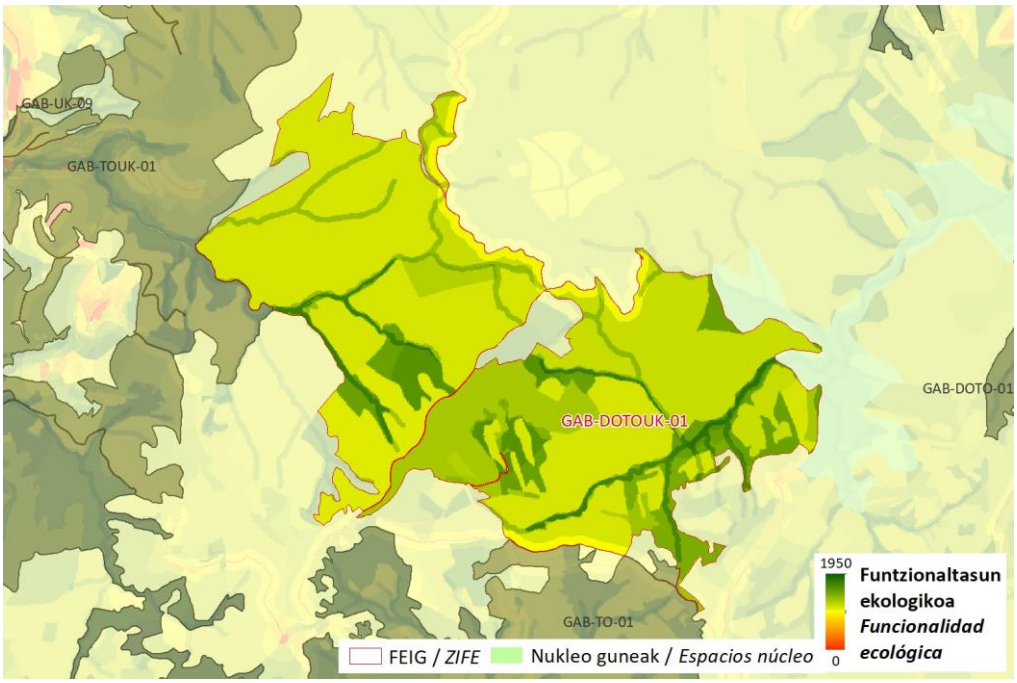
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
23,6 %	76,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



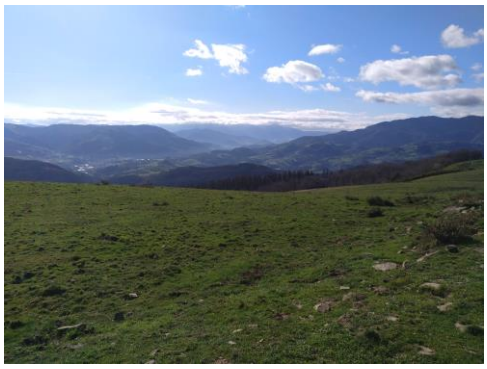
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

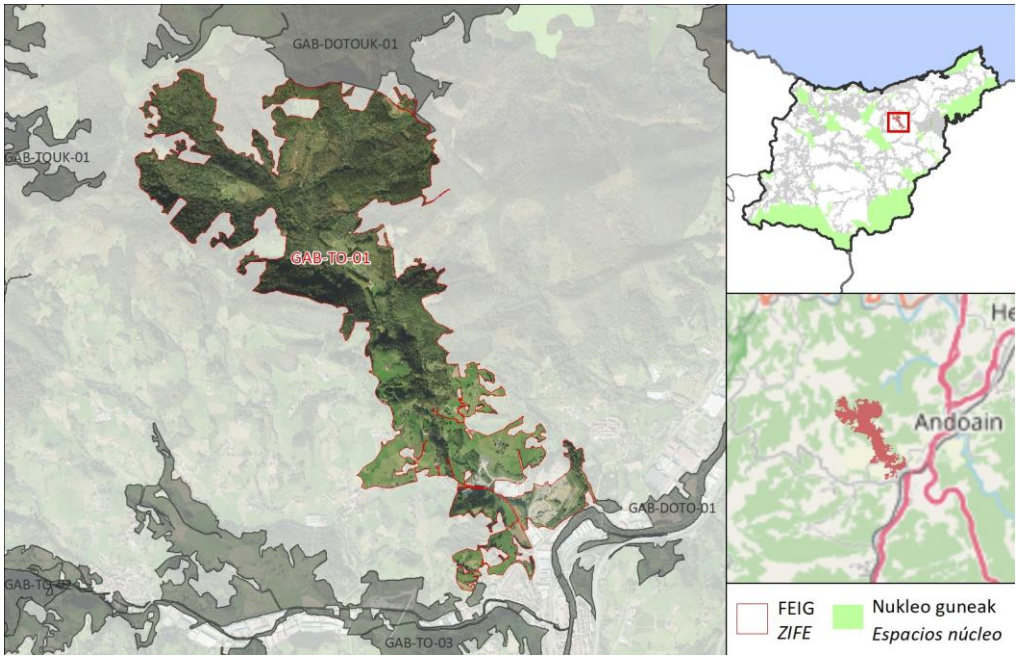
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGean ez da ikusten zatikatze-elementu esanguratsurik, bigarren mailako bideak eta hego-ekialdean FEIGa zeharkatzen duen linea elektriko bat izan ezik. Bestalde, sute-arrisku handiko guneak daude FEIGean. *En la ZIFE no se observan elementos de fragmentación significativos salvo viales secundarios y una línea eléctrica que atraviesa la ZIFE en la zona sudeste. Por otro lado, existen en la ZIFE zonas de riesgo alto de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-01	407,8 ha	ZIZURKIL	61,7
			ADUNA	38,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak iparraldetik hegoaldera lotzen ditu GAB-DOTOUK-01 eta GAB-DOTO-01 FEIGak, Antsibar errekaren bidez, Oria ibaian isurtzen dena Billabona parean. FEIGeko paisaiak bi eremu bereizten ditu: iparraldean, paisaia basokoa da nagusiki, eta pinudi eta baso naturalak txandakatzen ditu; hegoaldean, berriz, landazabaleko paisaia nagusitzen da, non belardiak eta baso-masak txandakatzen diren baserrien eta eremu urbanizatuen inguruan. Mendebaldean, FEIGak Zarateko Gako bidezko Tolestura Interes Geologikoko Eremua eteten du zati batean, eta iparraldean Andatzako Estazio Megalitikoa. Bestalde, FEIGaren iparraldeko erdia bat dator Biodibertsitatearen Erreserba batekin (Eurohiria). Halaber, zenbait bide seinaleztatuta daude (PR-GI-117, SL-GI-27 eta SL-GI-25).

La ZIFE conecta de Norte a Sur las ZIFE GAB-DOTOUK-01 y GAB-DOTO-01 a través del arroyo Antsibar, que desemboca en el río Oria a la altura de Billabona. El paisaje de la ZIFE presenta dos zonas diferenciadas: en el Norte el paisaje es primordialmente forestal, con alternancia de pinares y bosques naturales y vegetación de ribera en los arroyos; mientras que, en el Sur, domina el paisaje de campiña, en el que se alternan los prados y las masas boscosas entorno a caseríos y áreas urbanizadas. Al Oeste, la ZIFE intercepta parcialmente el Área de Interés Geológico Pliegue en gancho de Zarate y al Norte la Estación Megalítica de Andatza. Por otro lado, la mitad septentrional de la ZIFE coincide con una Reserva de Biodiversidad (Eurociudad). Asimismo, existen varias rutas señalizadas (PR-GI-117, SL-GI-27 y SL-GI-25).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	21,1 %
Basoa / *Forestal*	69,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	4,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	1,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

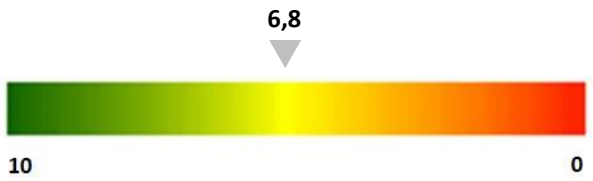
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,5 %	0,9 %	98,7 %

Jabetza / *Propiedad*

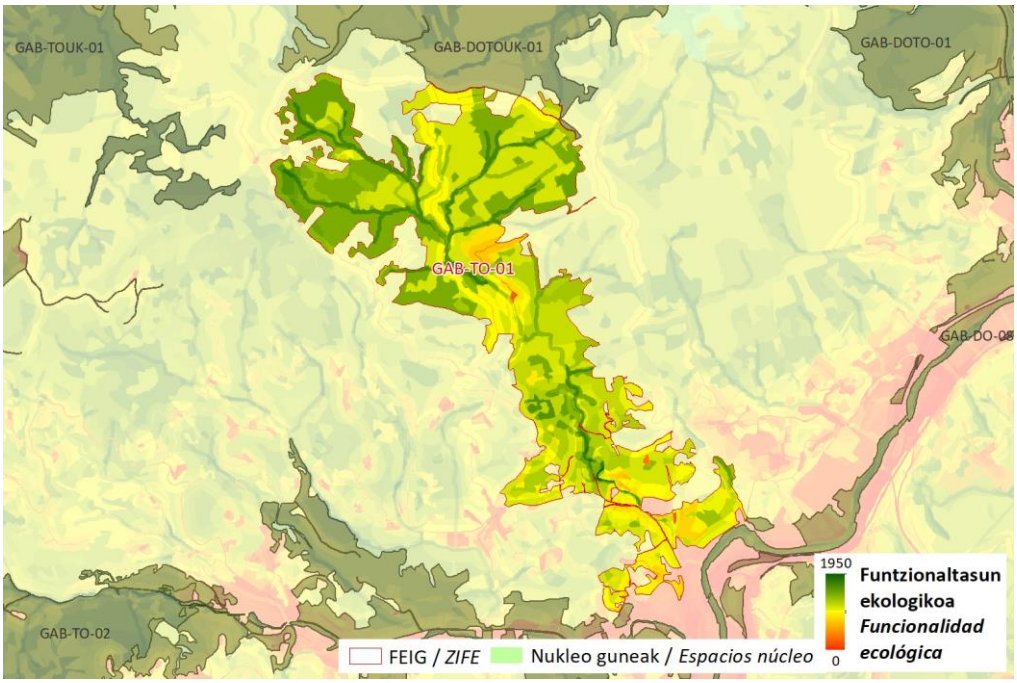
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
5,7 %	94,3 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3610 errepidea eta GI-3282 errepidea dira. FEIGa zeharkatzen dute hegoaldeko muturretik, eta han ere industria-eremu ugari daude eta biztanleria biltzen da. Eremu horretan, kutsatuta egon daitezkeen hainbat lurzoru eta eremu degradatu ere badaude. Abiadura handiko trenak zati bat oztopatzen du, zati bat tunel azpitik igarotzen baita. Bestalde, baso-ustiapenak ugariak dira erreken buruetan, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *El elemento de fragmentación más significativo es la carretera GI-3610 y la GI-3282, que atraviesan la ZIFE por su extremo meridional, donde también abundan zonas industriales y se concentra la población. En esta zona también existen varios suelos potencialmente contaminados y áreas degradadas. El tren de alta velocidad interfiere parcialmente, ya que en parte transita bajo túnel. Por otro lado, las explotaciones forestales son abundantes en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

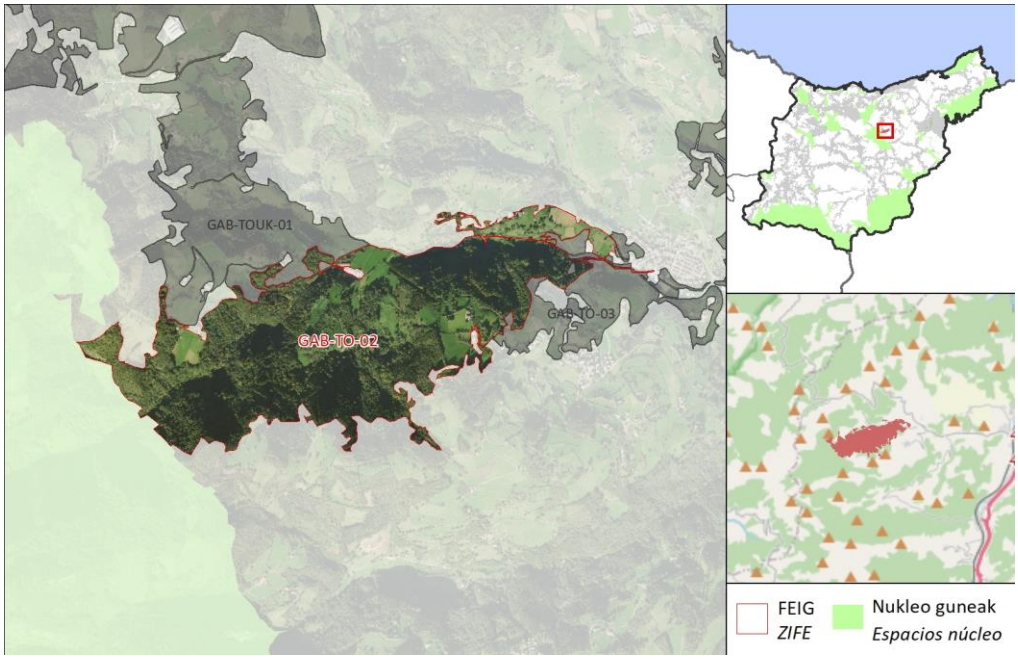
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-02	189,9 ha	LARRAUL	81,8
		ASTEASU	18,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Hernio-Gazume (mendebaldean) eta Asteasu (ekialdean) lotzen ditu eta, aldi berean, GAB-TO-03 FEIGa lotzen du. Paisaia, batez ere, basokoa da, pinudi batzuekin tartekatutako baso naturalen irudikapen handiarekin. Zelaiek eta baserriek protagonismo handiagoa hartzen dute ekialderantz aurrera egin ahala, hau da, Asteasurantz. FEIGaren erdialdea Asteasu ibaiaren zenbait ibaiadarrekin bat dator. FEIGak balio estrategiko handiko lurzoruak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta zenbait ibilbide seinaleztatuta hartzen ditu (PR-GI-116, PR-GI-76 eta PR-GI-77).

La ZIFE conecta el espacio natural de Hernio-Gazume (al Oeste) con la población de Asteasu (al Este) y, a su vez, enlaza la ZIFE GAB-TO-03. El paisaje es mayoritariamente forestal, con una alta representación de bosques naturales entremezclados con algunos pinares. Los prados y caseríos adquieren mayor protagonismo a medida que se avanza hacia el Este; es decir, hacia Asteasu. La zona central de la ZIFE coincide con varios afluentes del río Asteasu. La ZIFE abarca suelos de alto valor estratégico, zonas con potencial para el recreo y varios recorridos señalizados (PR-GI-116, PR-GI-76 y PR-GI-77).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	28,6 %
Basoa / *Forestal*	67,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

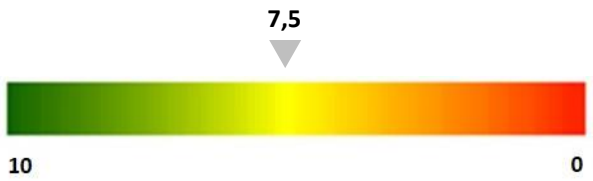
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

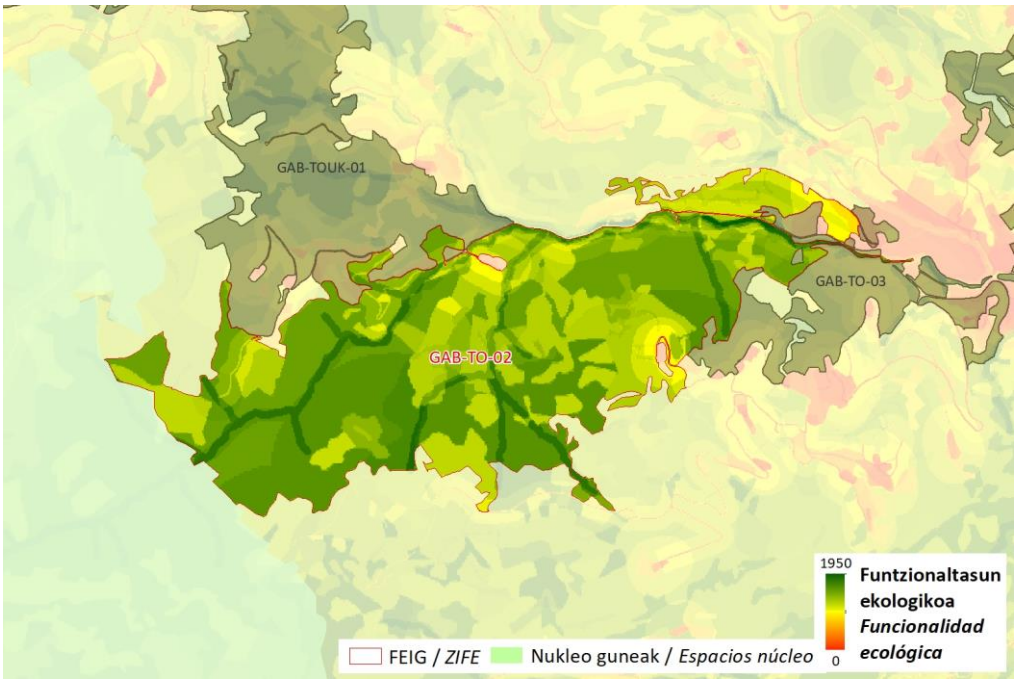
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,5 %	99,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

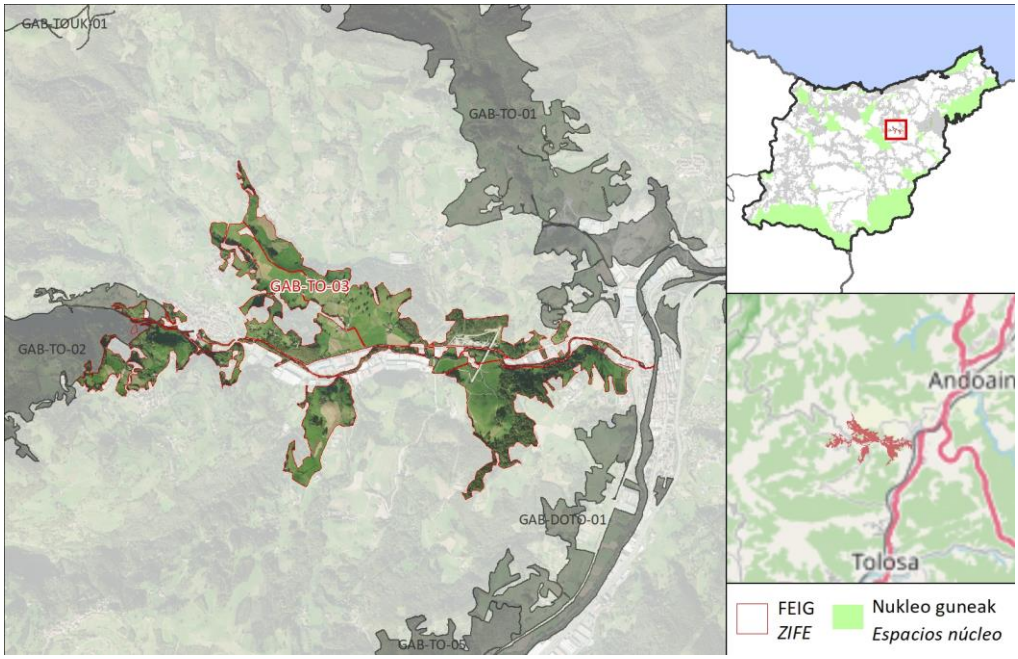
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-4141 foru-errepidea da, FEIGa zeharkatzen duena iparraldeko sekzioan. Bigarren mailako beste komunikazio-bide batzuek ere murriztu egiten dute FEIGaren konektibitatea, baina ez hain nabarmen. Bestalde, Asteasu ibaian arrainentzako oztopoak daude. *La principal causa de fragmentación es la carretera foral GI-4141, que atraviesa la ZIFE en su sección más septentrional. Otras vías de comunicación secundaria también reducen la conectividad de la ZIFE, pero de manera menos pronunciada. Por otro lado, en el río Asteasu existen de obstáculos para peces.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-03	213,2 ha	ZIZURKIL	47,5
			ASTEASU	37,6
			LARRAUL	8,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, Asteasu ibaiaren bidez, GAB-TO-02 FEIGa (mendebaldean), Oria ibaia (Billabonan) eta GAB-DOTO-01 FEIGa (ekialdean) lotzen ditu. Paisaia, batez ere, baso naturalez eta baso-sailez zipriztindutako zelaiek osatzen dute. Ibai-ibilguaren ertzetan ibaiertzeko berezko landaredia dago. Mendebaldeko erdia EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin bat dator. Gainera, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak daude, eta Asteasu ibaiaren ingurua aisialdirako potentziala duen eremu bat da, eta ur-hornidurarako eremuak ditu.

La ZIFE conecta, a través del río Asteasu, la ZIFE GAB-TO-02 (al Oeste), el río Oria (en la población de Billabona) y la ZIFE GAB-DOTO-01 (al Este). El paisaje está conformado principalmente por prados salpicados por bosques naturales y plantaciones forestales. Las orillas del curso fluvial albergan vegetación propia de ribera. La mitad occidental coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Además, hay suelos agrícolas de alto valor estratégico y el entorno del río Asteasu representa una zona con potencial para el recreo y contiene áreas para el abastecimiento de agua.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	8,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	4,2 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	71,6 %
Basoa / *Forestal*	21,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,6 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,3 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

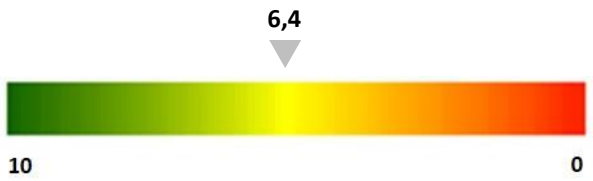
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
8,3 %	0,0 %	91,7 %

Jabetza / *Propiedad*

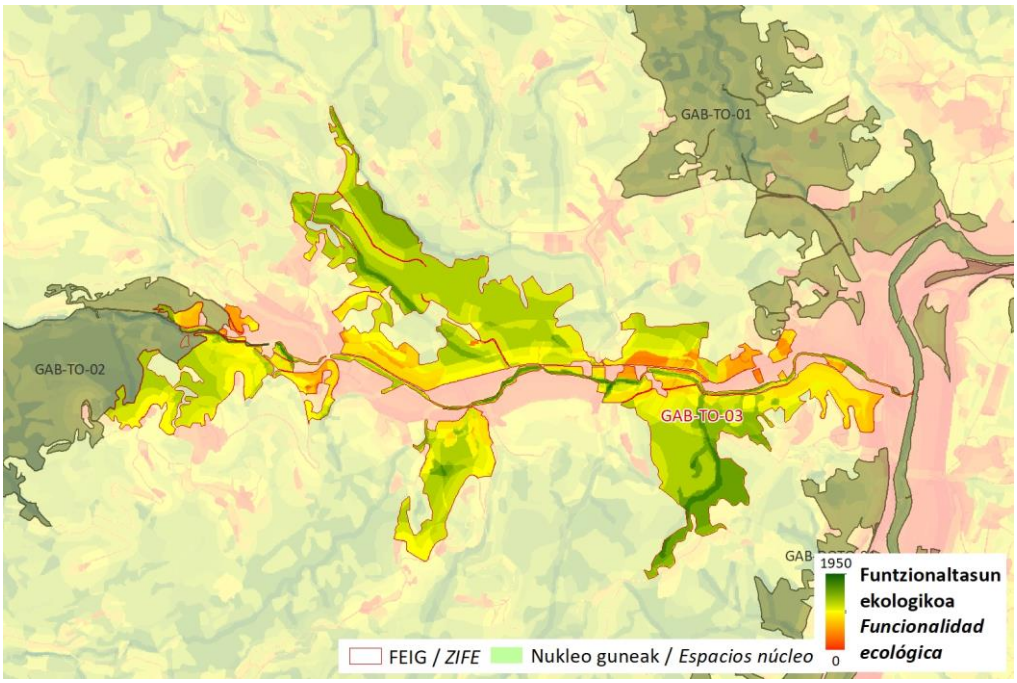
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
5,5 %	94,5 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2631 errepidea da, Asteasu ibaiaren paraleloan doana uneoro. Beste errepide batzuek, hala nola GI-3630, GI-3481 eta GI-3281 errepideek, konexioa murrizten dute, baina ez hain nabarmen. Ibai-kusoaren zati handi baten eragina industria-azpiegiturek eragiten dute, ibaiertzak bideratuta mantentzen baitituzte, ibaiertzeko landaredia hedatzea saihestuz. Gainera, arrainentzako hainbat oztopo daude. Kutsatuta egon daitezkeen lurzoru-partzela batzuk eta eremu degradatuak ere badaude. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2631, que discurre en paralelo al río Asteasu en todo momento. Otras carreteras, como la GI-3630, la GI-3481 y la GI-3281, disminuyen la conectividad, pero de manera menos evidente. Una buena parte del cuso fluvial se ve influenciada por las infraestructuras industriales, que mantienen las márgenes encauzadas evitando la expansión de la vegetación de ribera. Además, existen varios obstáculos para peces. También están presentes varias parcelas de suelo potencialmente contaminados y áreas degradadas.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

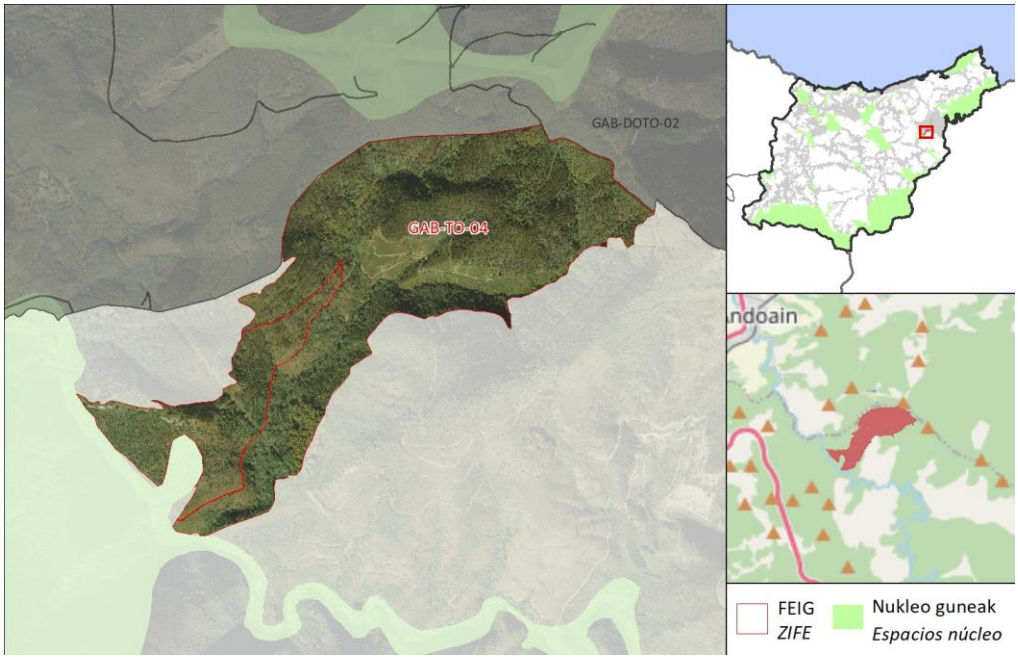
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-04	174,5 ha	ELDUAIN	91,8
		BERASTEGI	8,2
		ANDOAIN	0,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGa Leitzarango Biotopo Babestua Babesteko Eremu Periferikoaren barruan dago, eta Adarra-Usabelartza erdigunea eta GAB-DOTO-02 FEIGa Leitzaran Ibaia KBEarekin lotzen ditu, EAEko Aiako Harria - Leitzaran AB korridoreari jarraituz. Basogintza garbiko FEIG bat da, eta baso-landaketak dira nagusi bertan. Baso naturalak Onlloko errekaren ibarbidean daude, Leitzaran ibaiaren adar bat. Leitzaran ibaiarekin duen mugan, FEIGa Leizarango haran meandriforme artekatuko interes geologikoko eremuarekin bat dator. Leitzaran ibaia bisoi europarraren, pirineotar muturluzearen eta igarabaren IBE da, guztiak galzorian daudenak. Ipar-ekialdean, Onyi-Mandoegiko estazio megalitikoaren zati bat dago, eta hego-mendebaldeko muturrean, nekrofagazko IBE bat. Leitzaran ibaiaren paraleloan, Plazaolako bide berdea igarotzen da eta aisialdirako potentziala duen gune bat identifikatuta dago. FEIGaren ekialdean GR-285-E03 seinaleztatutako ibilbidearen zati bat dago.

La ZIFE se encuentra dentro de la Zona Periférica de Protección del Biotopo Protegido del Leitzaran y conecta la zona núcleo Adarra- Usabelartza y la ZIFE GAB-DOTO-02 con la ZEC Río Leitzaran siguiendo el corredor Aiako Harria - Leitzaran de la IV de la CAPV. Se trata de una ZIFE netamente forestal en la que predominan las plantaciones forestales, encontrándose los bosques naturales relegados a la vaguada del arroyo Onlloko, un afluente del río Leitzaran. En su límite con el río Leitzaran, la ZIFE coincide con el Área de Interés Geológico Valle meandriforme encajado de Leizaran. El río Leitzaran es AIE del Visón europeo, del Desmán del pirineo y de la Nutria, todas ellas En Peligro de Extinción. Al Nordeste se encuentra parte de la Estación Megalítica de Onyi-Mandoegi y en el extremo Suroeste hay un AIE de necrófagas. En paralelo al río Leitzaran, discurre la vía verde del Plazaola y se encuentra identificada una zona con potencial para el recreo. Al Este de la ZIFE se encuentra parte del recorrido señalizado GR-285-E03.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,0 %
Basoa / *Forestal*	90,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	8,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	1,2 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

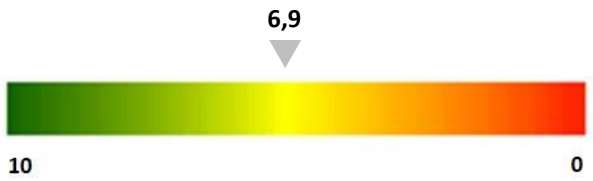
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

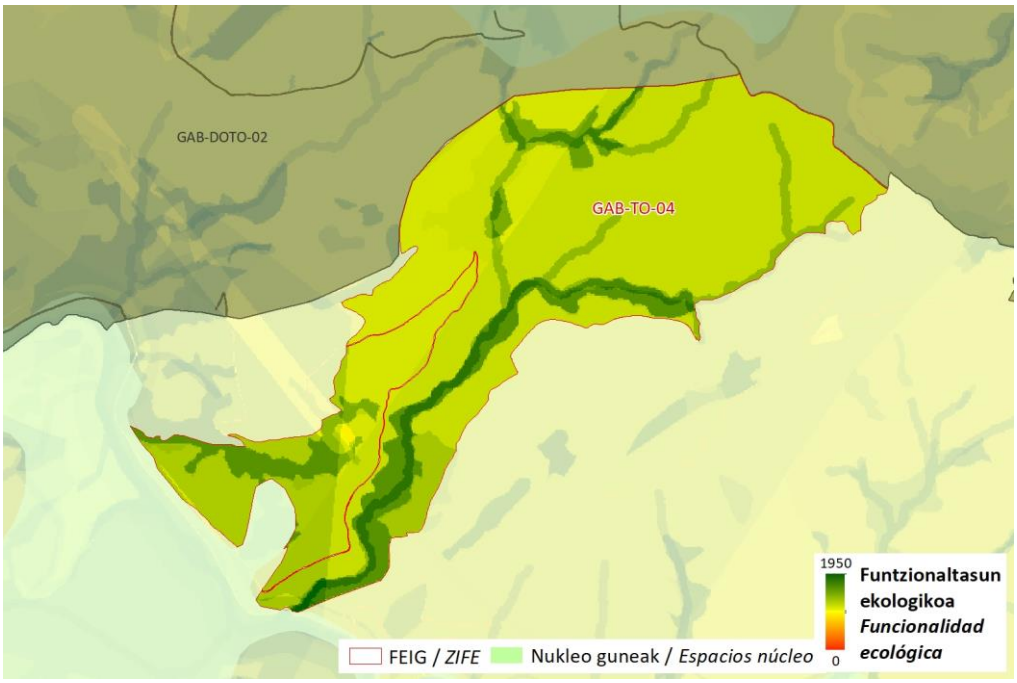
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
68,2 %	31,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

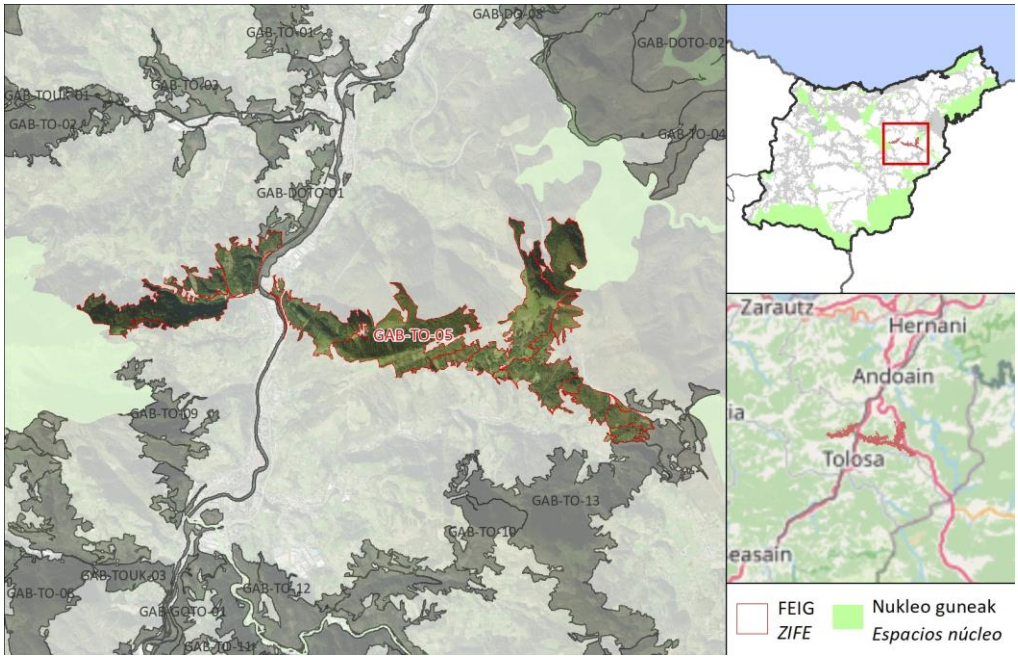
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGa zeharkatzen duen goi-tentsioko linea bat eta haren barrutik igarotzen diren baso-pistak dira zatikatze-elementu esanguratsuenak. Bestalde, FEIGeko baso-ustiategiak erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, horietako batzuk bat datoz irristatzeko arrisku handiko eremuekin. *Las principales causas de fragmentación son una línea de alta tensión, que atraviesa la ZIFE, y las pistas forestales que discurren por su interior. Por otro lado, las explotaciones forestales de la ZIFE se sitúan en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, algunas de ellas coinciden con áreas de alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-05	811,4 ha	TOLOSA	17,5
			ANOETA	14,7
			ELDUAIN	10,5

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko AB korridoreen trazadura jarraitzen du (Hernio-Leitzaran 2, Leitzaran- Leitzaran 2 eta Leitzaran-Araxes), eta Hernio-Gazumeko KBEa Leitzarango erdigunearekin, erriberekin eta basoekin eta Leitzarango Biotopo Babestuaren Eremu periferikoarekin lotzen du. Bere ibilbidean Irurako herrigunea, Oria ibaia eta N-1 errepidea zeharkatzen ditu, Uzturre edo Belabieta bezalako eremuak eta Elduaingo lurrak hartuz. Paisaian baso-ustiapenak dira nagusi, nahiz eta baso naturalak ere ondo ordezkatuta dauden. Uzturre mendiko interes geologikoko eremuarekin bat dator, eta, aldi berean, katalogatutako tontor bat da. FEIGen EAEko Paisaia Berezien Katalogoko bi arro daude, aisialdirako potentziala duten eremu ugari eta PR-GI-115, GR-285-E03 eta PR-GI-127 seinaleztatutako ibilbideak.

La ZIFE sigue el trazado de los corredores de la IV de la CAPV Hernio – Leitzaran 2, Leitzaran – Leitzaran 2 y Leitzaran - Valle del Araxes y conecta la ZEC de Hernio-Gazume con los espacios núcleo Río, riberas y bosques del Leitzaran y la Zona Periférica del Biotopo Protegido del Leitzaran. En su recorrido atraviesa el casco urbano de Irura, el río Oria y la carretera N-1, abarcando parajes como el de Uzturre o Belabieta y terrenos de Elduain. El paisaje está dominado por explotaciones forestales, aunque los bosques naturales también se encuentran bien representados. Coincide con el Área de Interés Geológico de Monte Uzturre, que a su vez es una cima catalogada. En la ZIFE se encuentran dos cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV, abundantes zonas con potencial para el recreo y los recorridos señalizados PR-GI-115, GR-285-E03 y PR-GI-127.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,4 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,2 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	4,9 %
Basoa / *Forestal*	77,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	17,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

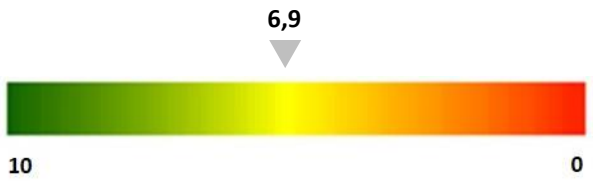
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,4 %	0,0 %	99,6 %

Jabetza / *Propiedad*

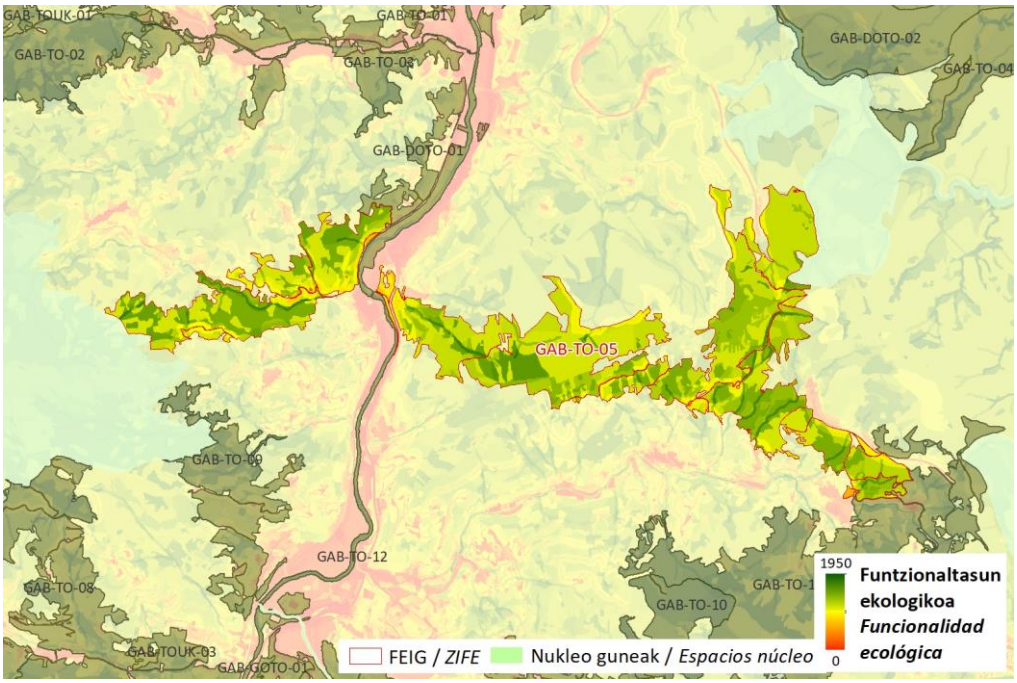
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
22,1 %	77,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak N-1 errepidea eta harekin lotzeko korapiloa, A-15 autobia eta GI-2130 eta GI-3630 foru-errepideak dira. N-1 errepidearen eta Oria ibaiaren ondoan dagoen industrialdea ere arazo bat da konektibitaterako. Gainera, arrainentzako hainbat oztopo daude Alkiza errekan, Iruratik gertu. Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten ditu, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Horri dagokionez, esan behar da zati bat suteak izateko arrisku handiko eremuetan dagoela, eta horietako asko erreken buruetan daudela. Horrek eragin negatiboa izan dezake uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. Azkenik, eremu degradatu bat dagoela adierazi behar da. *Las principales causas de fragmentación son la carretera N-1 y el nudo de conexiones con la misma, la autovía A-15 y las carreteras forales GI-2130 y GI-3630. El área industrial emplazada junto a la N-1 y el río Oria también suponen un problema para la conectividad. Además, existen varios obstáculos para peces en el arroyo Alkiza, cerca de Irura. Por otro lado, la ZIFE presentan muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, señalar que parte se encuentran en zonas de riesgo alto de incendios y que muchas de ellas se encuentran en las cabeceras de los arroyos, lo que puede repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Finalmente, indicar que existe un área degradada.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		

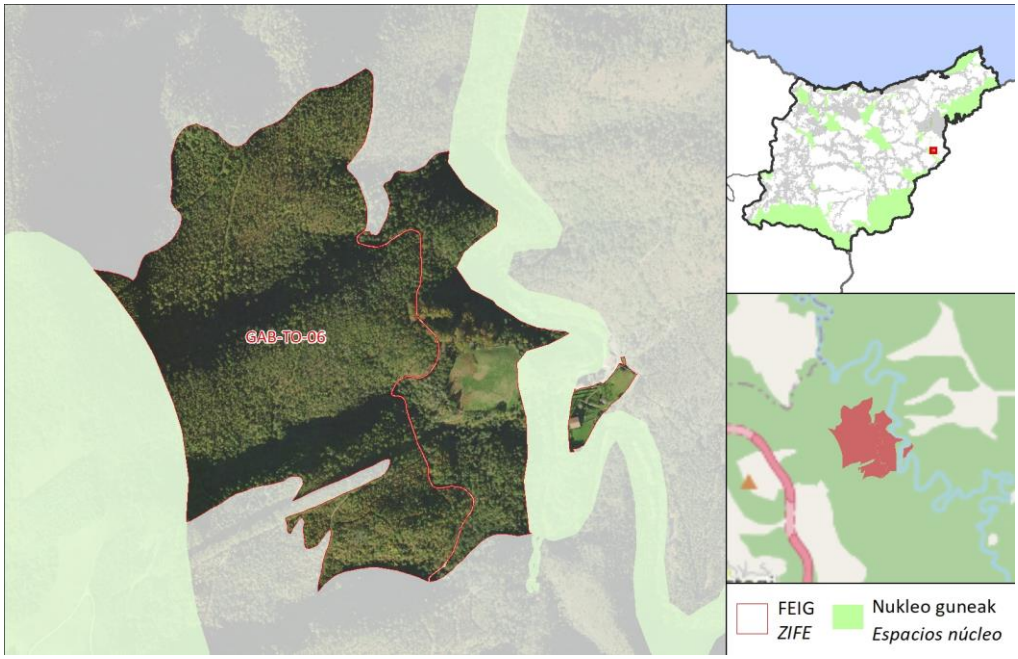
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-06	53,8 ha	BERASTEGI	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Leitzaran ibaia eta Leitzaran ibaiaren ertzak eta basoak lotzen ditu, EAEko ibaiko Leitzaran-Leitzaran AB korridorearen bidez. FEIGa Ameraungo zentral hidroelektrikoaren eta Beibatarriko gailurraren artean dago, Leitzaran ibaiaren ondoan. Tamaina txikiko FEIG bat da, non paisaia ia osoa basokoa den eta hostozabalen basoak (haritzak eta gaztainondoak) nagusi diren. FEIG zati batean bat dator Leizarango haran meandriforme artekatuko interes geologikoko eremuarekin. Leitzaran ibaia Piriniotar muturluzearen IBE da, eta bisoi europarra eta igaraba, guztiak galzorian, eta lotura interes bereziko ibai-tartetzat hartzen da, biodibertsitaterako erreserba izateaz gain (Eurohiria).

La ZIFE conecta la ZEC Río Leitzaran con el Espacio de Interés Natural Río, márgenes y bosques del río Leitzaran, a través del corredor Leitzaran - Leitzaran de la IV de la CAPV. La ZIFE se encuentra entre el entorno de la central hidroeléctrica de Ameraun, junto al río Leitzaran, y la cumbre de Beibatarri. Se trata de una ZIFE de reducido tamaño en el que el paisaje casi en su totalidad es forestal y está dominado por bosques de frondosas (robles y castaños). La ZIFE coincide parcialmente con el Área de Interés Geológico Valle meandriforme encajado de Leizaran. El río Leitzaran es AIE del Desmán ibérico y el Visón europeo y la Nutria, todas En Peligro de Extinción y está considerado como un Tramo Fluvial de Especial Interés Conector, además de ser una reserva para la biodiversidad (Eurociudad).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	1,6 %
Basoa / *Forestal*	95,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

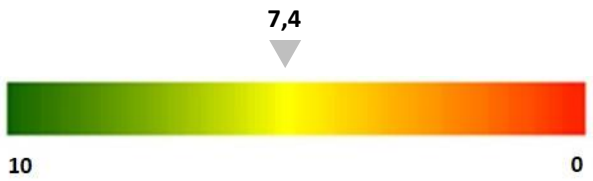
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

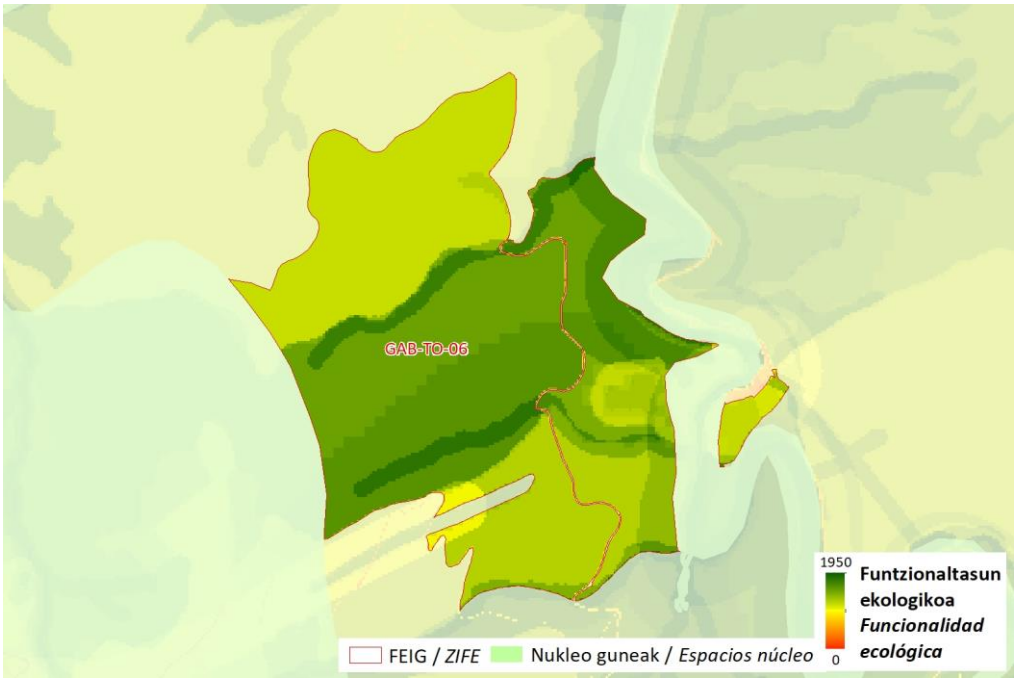
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
95,2 %	4,8 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak egungo bideak eta linea elektriko bat (ebakuazioa Ameraungo zentraletik) dira, baita zentralari lotutako azpiegiturak ere. Bestalde, FEIGaren hegoaldean sute-arrisku handiko eremu bat dago. *Las principales causas de fragmentación son los viales existentes y una línea eléctrica (evacuación desde la central de Ameraun), así como las infraestructuras asociadas a la central. Por otro lado, al sur de la ZIFE hay un área con riesgo alto de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

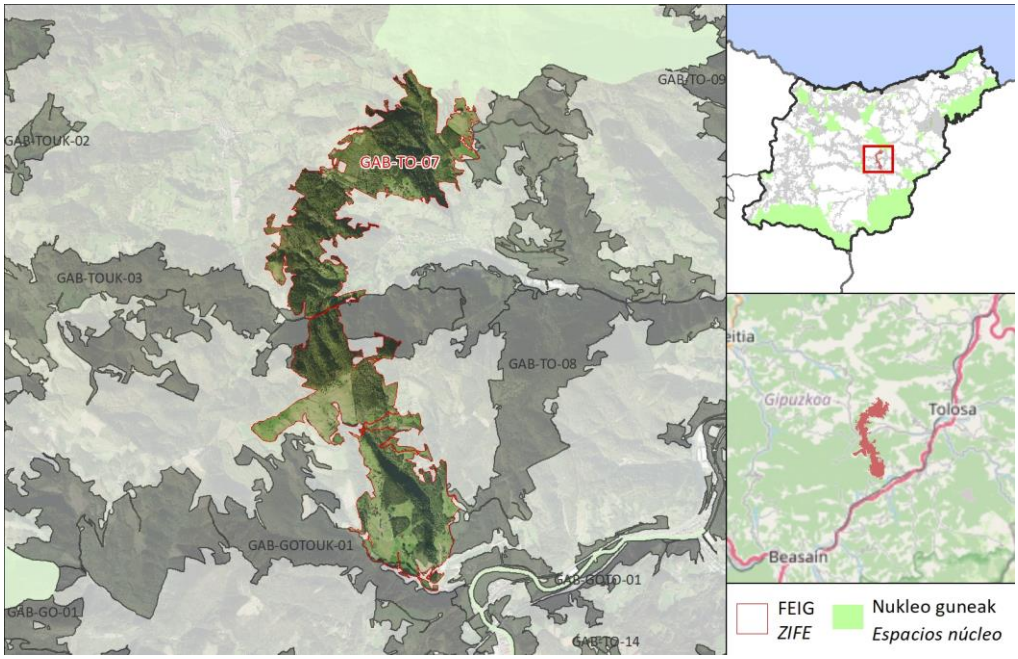
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-07	467,1 ha	LAZKAO	81,7
		ZALDIBIA	18,3

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak EAEko azpiegitura berdearen korridoreak jarraitzen ditu: Hernio - Aralar, Hernio - Murumendi 2, Hernio - Araxes Harana 5 eta iparraldetik hegoaldera konektatzen ditu Hernio-Gazume KBE eta Oria ibaia KBE Ikaztegieta parean, Bidania-Goiaz eta Albiztur lurretatik eta Intxur eta Aldabako inguruneetatik igaroz. Paisaia, gehienbat, basogintzakoa da, eta iparraldeko erdialdean dago irudikapenik onena, baso-masa naturalak eta baso-ustiapenak agertzen baitira bertan. Hegoaldean, berriz, landazabal atlantikoaren proportzio handiagoa dago, nahiz eta baso-masak ugariak izaten jarraitzen duten. FEIGa zati batean bat dator Albizturko Lapiaz erdiestalia interes geologikoko ibilbidearekin eta EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin. Era berean, katalogatutako tontor bat hartzen du (Intxurre), biodibertsitate-erreserbako eremu zabal bat (Eurohiria), ur-hornidurako eremuak, urpean gera daitezkeen eremuak, balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta zenbait ibilbide seinaleztatuta, hala nola PR-GI-81, SL-GI-13 eta PR-GI-74.

La ZIFE sigue los corredores de la Infraestructura Verde de la CAPV Hernio - Aralar, Hernio – Murumendi 2, Hernio - Valle del Araxes 5 y conecta de Norte a Sur la ZEC de Hernio-Gazume y la ZEC Río Oria a la altura de Ikaztegieta, pasando por terrenos de Bidania-Goiaz y Albiztur y los entornos de Intxur y Aldaba. El paisaje es mayoritariamente forestal, cuya mejor representación se encuentra en la mitad septentrional, donde aparecen masas boscosas naturales y explotaciones forestales. En la mitad meridional por su parte, hay una mayor proporción de campiña atlántica, aunque las masas boscosas siguen siendo abundantes. La ZIFE coincide parcialmente con el recorrido de interés geológico de Lapiaz semicubierto de Albiztur y una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Asimismo, abarca una cima catalogada (Intxurre), una amplia zona de reserva de biodiversidad (Eurociudad), zonas de abastecimiento de agua, zonas inundables, suelos agrícolas de alto valor estratégico, zonas con potencial para el recreo y varios recorridos señalizados, como PR-GI-81, SL-GI-13 y PR-GI-74.

Ingurunea / *Entorno*

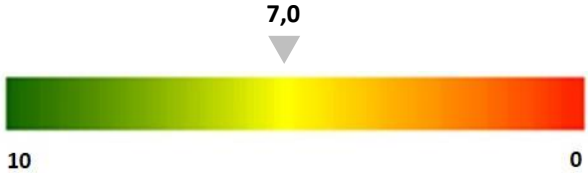
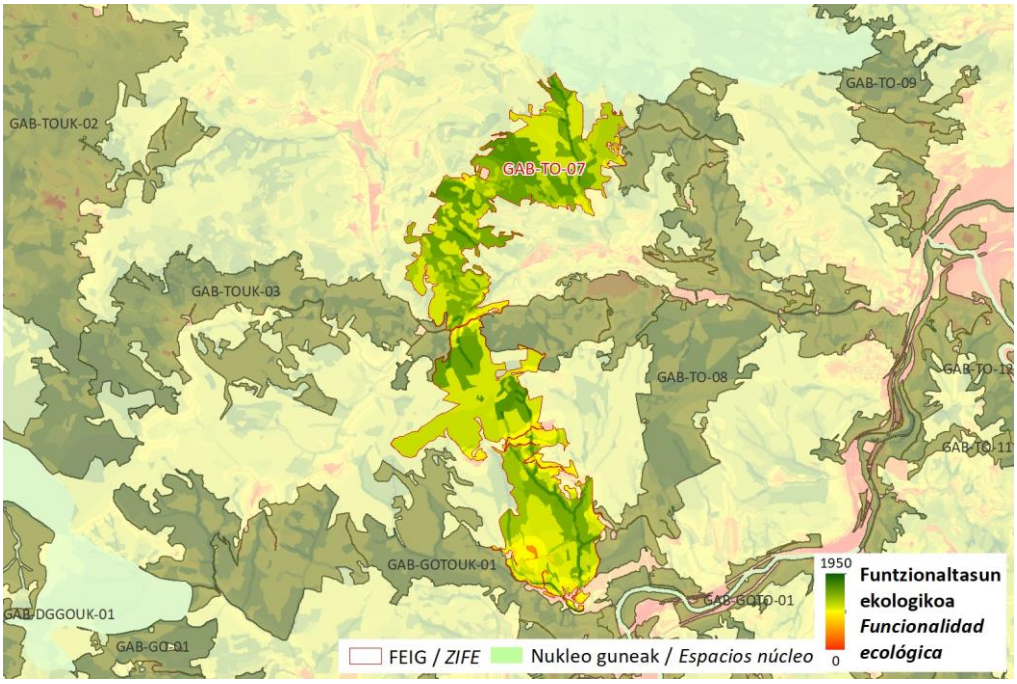
Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	19,1 %
Basoa / *Forestal*	67,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	13,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 1,6 % Pribatua / *Privada*: 98,4 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2634 errepidea da, Albiztur ondoan). FEIGaren hegoaldeko muturretik AHTa igarotzen da zubibide batetik, eta, beraz, ez du modu larrian eragiten konektibitatean. FEIGean, gainera, hainbat linea elektriko eta arrainentzako oztopoak daude (Igaranerreka errekan). Bestalde, baso-landaketak daude irristatzeko arrisku handia duten eremuetan. Kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen zenbait partzela ere badaude. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2634 a su paso junto a Albiztur). Por el extremo meridional de la ZIFE transcurre el TAV a través de un viaducto, por lo que no repercute de forma grave a la conectividad. En la ZIFE además existen varias líneas eléctricas y obstáculos para peces (en el arroyo Igaranerreka). Por otro lado, hay plantaciones forestales en zonas con alto riesgo de deslizamiento. También se encuentran varias parcelas de suelos potencialmente contaminados.*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-TO-04	

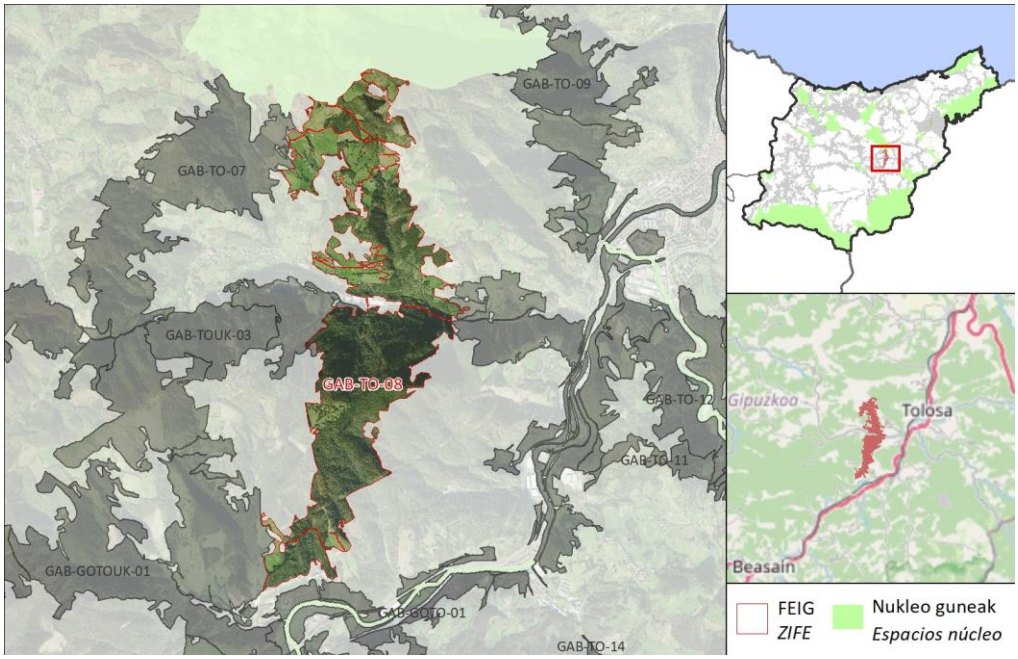
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-08	418,2 ha	TOLOSA	52,6
		ALBIZTUR	31,6
		ALEGIA	15,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak EAEko azpiegitura berdearen korridoreak jarraitzen ditu: Hernio - Aralar 2, Hernio – Murumendi, Hernio - Araxes Harana 4, eta iparraldetik hegoaldera lotzen ditu Hernio-Gazume KBEa eta Oria ibaia KBEa Ikaztegieta parean, Urkizu (Tolosa), Albiztur eta Alegiako lurretatik igaroz. Iparraldean, Albiztur ibaiaren adar bat den Artutxaerreka errekaren ibarretik igarotzen da, eta, ondoren, Miralekuko tontorra zeharkatzen du Oria ibairantz jaitsi arte. Paisaia basogintzakoa da gehienbat, nahiz eta basoak (baso naturalak dituzten baso-landaketak batez ere) ugariagoak diren haran-hondoetan gailur-zonetan baino, bertan belardi eta baserri ugari baitaude. Iparraldeko erdia EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin bat dator. FEIGaren ekialdean dagoen eremu oso txiki batek espezie nekrofagoen BEAren zati bat hartzen du, eta hori Zaharberritze Ekologikoko Eremu batean dago (erabiltzen ez den harrobi zaharra). FEIGen aisialdirako guneak ere badaude (Albiztur ibaiaren inguruan) eta ibilbide seinaleztatuak (PR-GI-74, PR-GI-81 eta GR-285-E02).

La ZIFE sigue los corredores de la Infraestructura Verde de la CAPV Hernio – Aralar 2, Hernio – Murumendi, Hernio - Valle del Araxes 4 y conecta de Norte a Sur la ZEC de Hernio-Gazume con la ZEC Río Oria a la altura de Ikaztegieta, pasando por terrenos de Urkizu (Tolosa), Albiztur, y Alegia. Al Norte discurre por la vaguada del arroyo Artutxaerreka, un afluente del río Albiztur, y después atraviesa la cima de Miraleku hasta descender hacia el río Oria. El paisaje es mayoritariamente forestal, aunque los bosques (principalmente plantaciones forestales con presencia de bosques naturales) son más abundantes en los fondos de valle que en las zonas de cumbrera, donde abundan los prados y los caseríos. La mitad septentrional coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Una zona muy reducida localizada al Este de la ZIFE abarca parte del AIE de especies necrófagas, que se encuentra en un Área de Restauración Ecológica (antigua cantera en desuso). En la ZIFE también hay zonas con potencial para el recreo (en el entorno del río Albiztur) y recorridos señalizados (como PR-GI-74, PR-GI-81 y GR-285-E02).

Ingurunea / *Entorno*

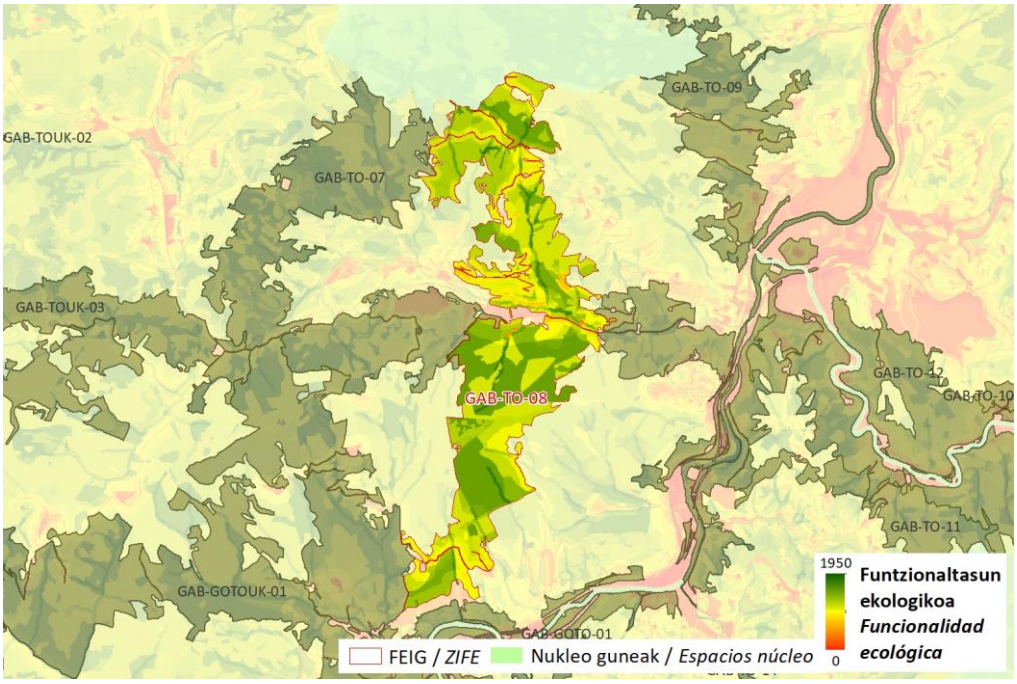
Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,4 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	26,9 %
Basoa / *Forestal*	70,1 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 14,6 % Pribatua / *Privada*: 85,4 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,9** **10** — **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2634 eta GI-3712 errepideak dira. FEIGaren hegoaldeko muturretik AHTa igarotzen da tunel azpitik, eta, beraz, ez du eragin larririk konektibitatean. FEIGean ere hainbat linea elektriko eta arrainentzako oztopoak daude (Albiztur ibaian). Bestalde, baso-sail batzuk irristatzeko arrisku handia duten eremuetan daude. Azkenik, esan behar da kutsatuta egon daitezkeen lurzoru-partzelak daudela, eta FEIGaren ekialdean zaharberritze ekologikoko eremu bat dagoela (erabiltzen ez den harrobi zaharra).

Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-2634 y la GI-3712. Por el extremo meridional de la ZIFE transcurre el TAV bajo túnel, por lo que no repercute de forma grave a la conectividad. En la ZIFE también hay varias líneas eléctricas y obstáculos para peces (en el río Albiztur). Por otro lado, algunas plantaciones forestales se encuentran en zonas con alto riesgo de deslizamiento. Por último, señalar que existen parcelas de suelo potencialmente contaminadas y que al Este de la ZIFE hay un área de restauración ecológica (antigua cantera en desuso).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-TO-04	

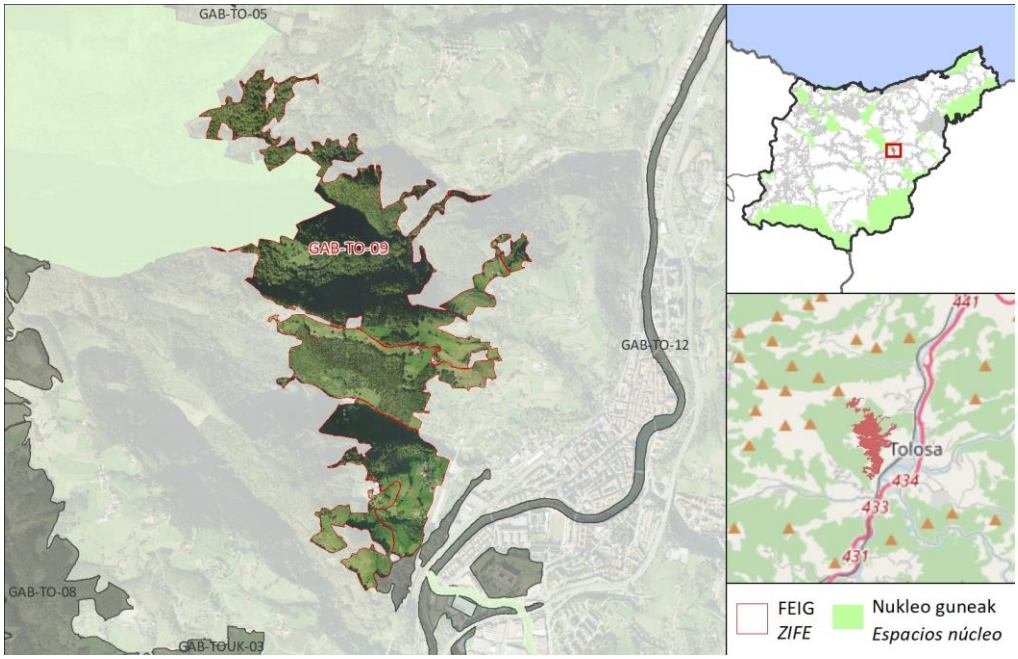
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-09	151,7 ha	TOLOSA	82,9
		HERNIALDE	17,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Hernio-Gazume KBEa Oria ibaiarekin eta GAB-TO-12 FEIGarekin lotzen du Tolosan. Baso naturalak eta baso-sailak zeharkatzen ditu, eta bereziki ugariak dira FEIGaren iparraldean. Erdialdean eta hegoaldean, belardiak, zuhaiztiak eta baserriak ohikoagoak dira. FEIGarekin hainbat ibilbide gelditzen dira: PR-GI-114, GR-285-E02 eta PR-GI-114.

La ZIFE conecta la ZEC Hernio-Gazume con el río Oria y la ZIFE GAB-TO-12 en Tolosa. Atraviesa bosques naturales y plantaciones forestales, que son especialmente abundantes al Norte de la ZIFE. En las partes central y meridional, los prados, bosquetes y caseríos son más habituales. Son varios los recorridos señalizados que interceptan con la ZIFE, como PR-GI-114, GR-285-E02 y PR-GI-114.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	33,1 %
Basoa / *Forestal*	60,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

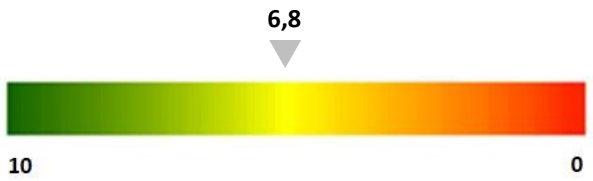
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

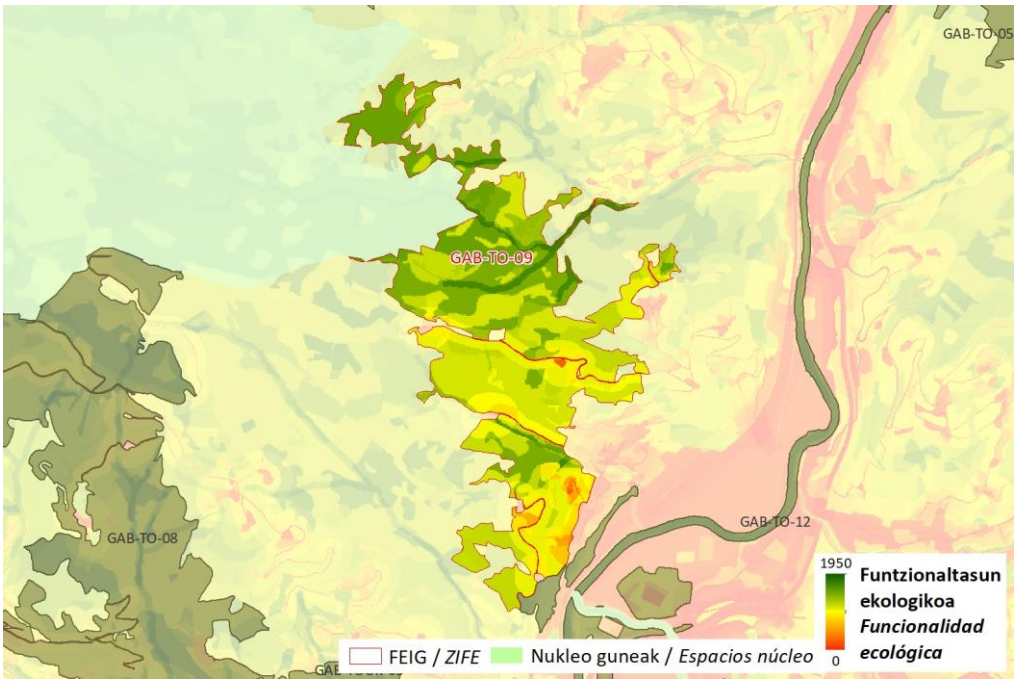
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

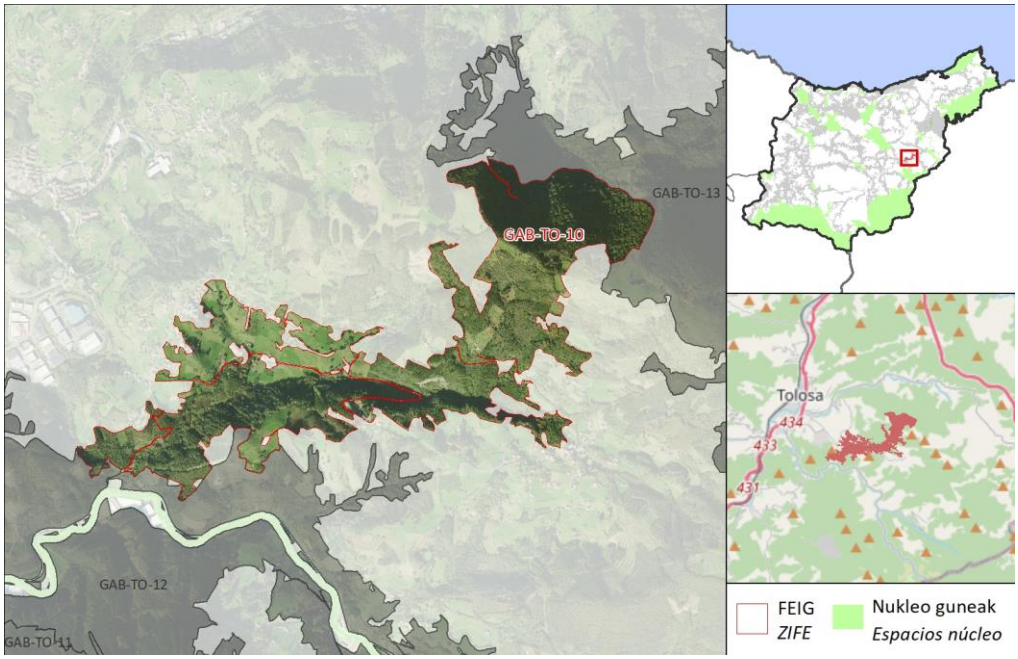
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena AHTaren azpiegitura da, FEIGak hegoalderago duen zatia eteten baitu. Gainerako bideek eragin txikiagoa dute, baina konektibitatea ere murrizten dute. Bestalde, baso-landaketak daude irristatzeko arrisku handiko eremuetan. *La principal causa de fragmentación es la infraestructura del TAV, que interrumpe la ZIFE en su parte más meridional. El resto de viales existentes tienen una incidencia menor, aunque también reducen la conectividad. Por otro lado, hay plantaciones forestales en zonas de alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-10	234,3 ha	GAZTELU	55,6
			LEABURU	26,9
			BELAUNTZA	16,7

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak KBE Araxes ibaia eta GAB-TO-13 FEIGa lotzen ditu, EAEko AB korridoreko Hernio - Leitzaran 2, Araxes Harana - Araxes Harana korridoreekin bat eginez. FEIGak Magdalena errekaren zati bat zeharkatzen du, Erroizpe mendiaren hegoaldeko hegalean gora egiten du eta mendiaren iparraldeko hegalean amaitzen da. Paisaia basokoa da argi eta garbi, eta, oro har, landaketak baso naturalekin nahasten dira. Erroizpe mendiaren inguruan (FEIGaren iparraldean), baso naturalek, hala nola pagadiak, protagonismoa hartzen dute. Belardi ugari dago Leaburu inguruan. FEIGaren erdialdea Gaztelu-Berastegiko konplexu karstikoko Interes Geologikoko Eremuarekin bat dator. Erroizpe mendia Tontor Katalogatu bat da, eta iparraldeko aurpegia bat dator EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin. FEIGaren iparraldean eremu txiki bat dago, nekrofagoen IBE dena, eta haren iparraldeko erdian biodibertsitaterako erreserba bat dago (Eurohiria). Aisialdirako guneak eta ur-hornikuntzarako guneak ere baditu FEIGak.

La ZIFE conecta la ZEC Río Araxes con la ZIFE GAB-TO-13, coincidiendo con los corredores de la IV de la CAPV Hernio – Leitzaran 2, Valle del Araxes - Valle del Araxes. La ZIFE recorre parte del arroyo Magdalena, remonta la ladera Sur del monte Erroizpe y termina en la ladera Norte del mismo. El paisaje es claramente forestal, en el que, generalmente, las plantaciones se mezclan con los bosques naturales. Entorno al monte Erroizpe (al Norte de la ZIFE), los bosques naturales como el hayedo cobran protagonismo. Los prados son abundantes en las inmediaciones de la población de Leaburu. La parte central de la ZIFE coincide con el Área de Interés Geológico de Complejo kárstico de Gaztelu-Berastegui. El monte Erroizpe es una Cima Catalogada y su cara septentrional coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Al Norte de la ZIFE hay una pequeña zona que es AIE de necrófagas y en su mitad septentrional hay una Reserva para la biodiversidad (Eurociudad). La ZIFE también contiene zonas con potencial para el recreo y zonas para el abastecimiento de agua.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	19,7 %
Basoa / *Forestal*	70,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,4 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

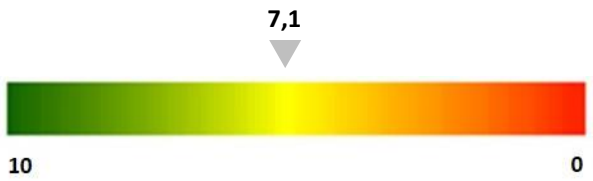
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,5 %	0,0 %	99,5 %

Jabetza / *Propiedad*

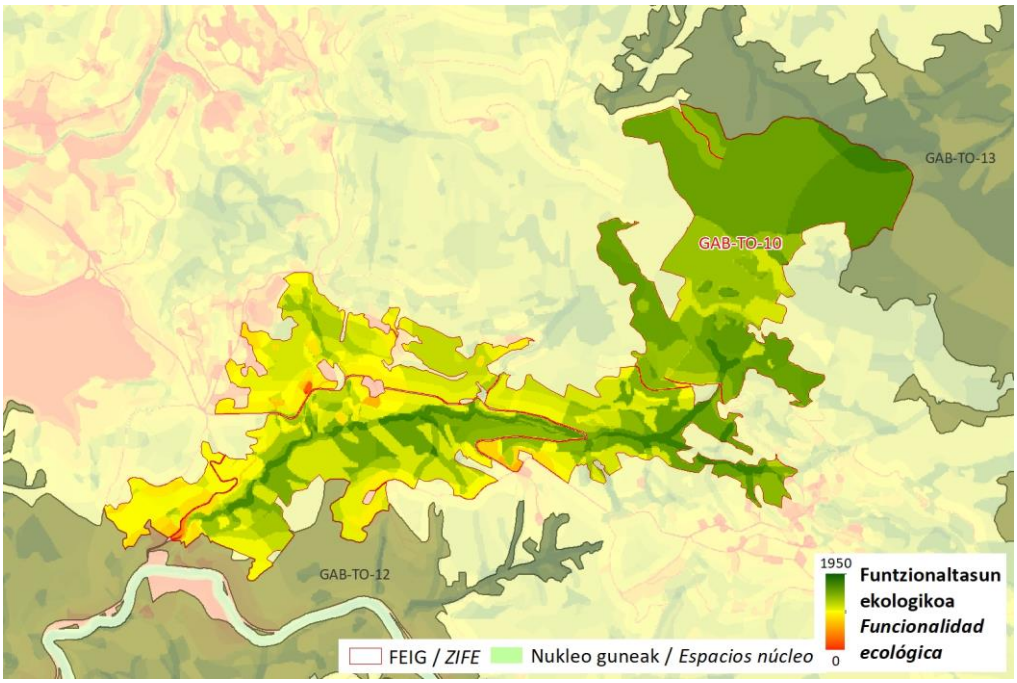
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
7,9 %	92,1 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

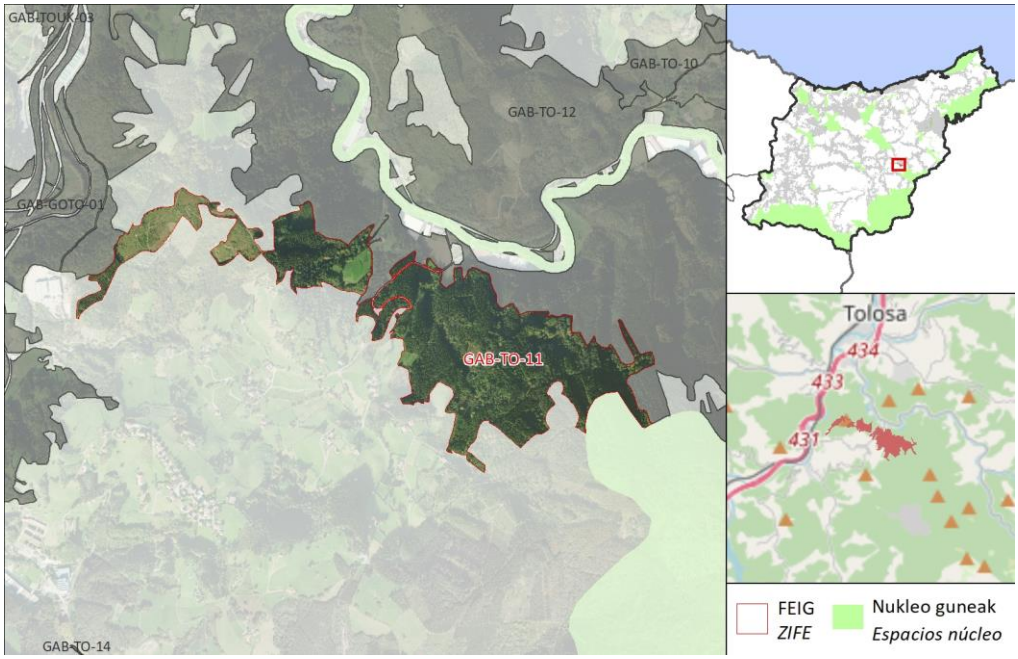
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena Gaztelura doan GI-3881 errepidea da. Gainera, badira baserrietara iristeko bideak, oro har, konektibitatea murrizten dutenak, intentsitate txikiagoarekin bada ere. Bestalde, baso-sail batzuk irristatzeko arrisku handiko eremuetan daude. Azkenik, kutsatuta egon daitezkeen lurzoru-partzelak daudela aipatu behar da. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-3881 que va a Gaztelu. Además, existen viales de acceso a caseríos que, en conjunto, también reducen la conectividad, aunque con menor intensidad. Por otro lado, algunas plantaciones forestales se encuentran en zonas de alto riesgo de deslizamiento. Por último, citar que existen parcelas de suelo potencialmente contaminado.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-TO-03 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-11	80,1 ha	ALTZO	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Araxes-Jazkugane haranaren eta Basaberen nukleo-espazioa GAB-GOTO-01 FEIGarekin lotzen du, eta haren zati bat EAEko azpiegitura berdearen korridore batekin bat dator. Paisaia, batez ere, basokoa da, eta bertan baso-landaketak dira nagusi, nahiz eta baso naturalak ere ondo ordezkatuta dauden. Altzoko Oregi baserriaren ondoan dago FEIGeko zelai bakarra. FEIGetik oso gertu (hegoaldean) Zuhaitz Berezi bat dago (Altzoko Pagoa). FEIGean ur-hornidurako guneak ugariak dira.

La ZIFE conecta el espacio núcleo Valle del Araxes-Jazkugane y Basabe con la ZIFE GAB-GOTO-01 y una parte de la misma coincide con un corredor de la Infraestructura Verde de la CAPV. El paisaje es eminentemente forestal, en el que predominan las plantaciones forestales, aunque los bosques naturales también están bien representados. El único prado presente en la ZIFE es el situado junto al caserío Oregi en Altzo. Muy cerca de la ZIFE (al Sur) se encuentra un Árbol Singular (Haya de Altzo). En la ZIFE los puntos de abastecimiento de agua son abundantes.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	2,2 %
Basoa / *Forestal*	95,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

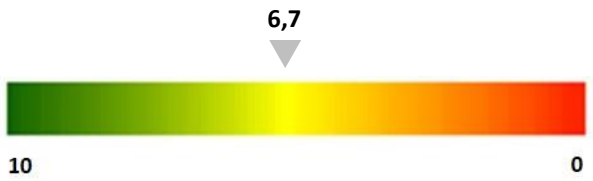
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

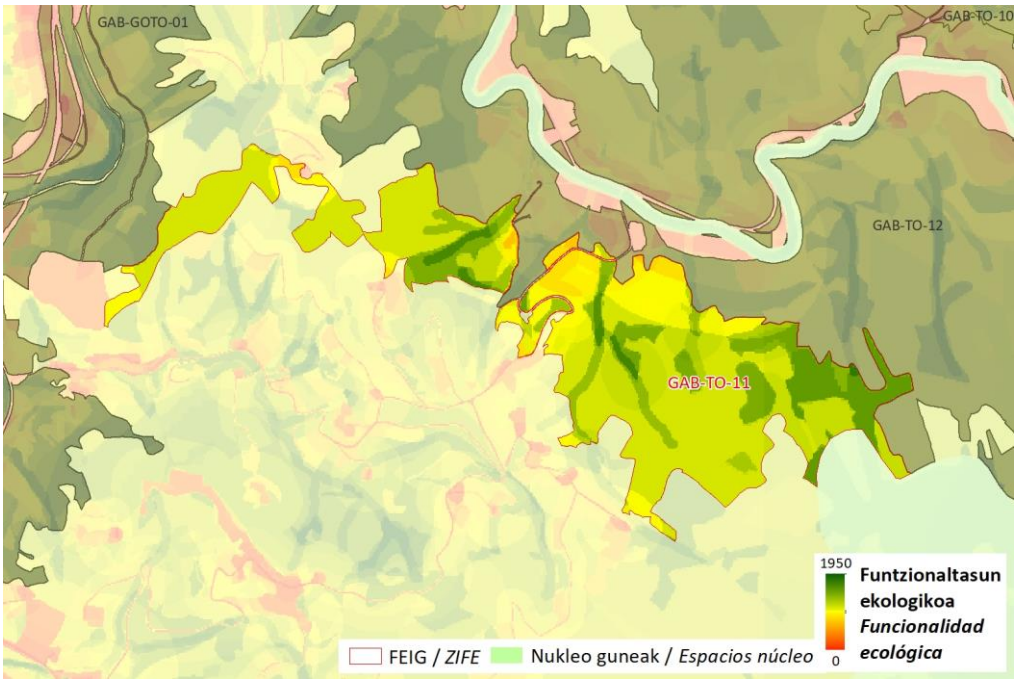
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,0 %	98,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3620 errepidea eta Araxes ibaiaren ertzean dagoen industrialdea dira. Bestalde, FEIGean baso-ustiapenerako eremu asko aurkezten dira, eta, horren ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Gainera, horietako asko erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitutasunean. *Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-3620 y el polígono industrial situado a orillas del río Araxes. Por otro lado, en la ZIFE se presentan muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. Además, muchas de ellas se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

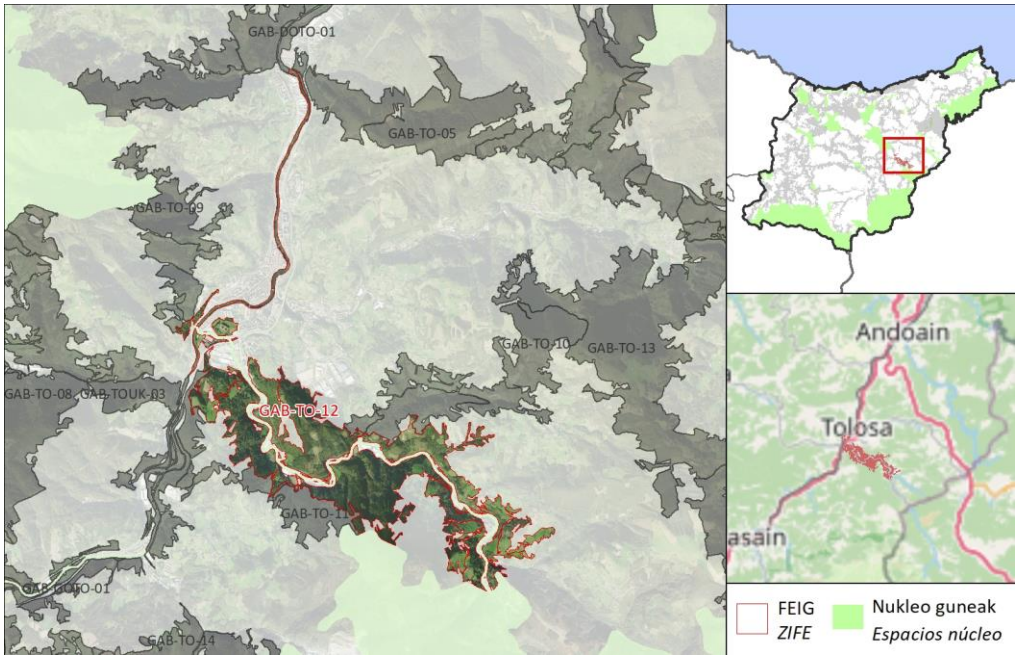
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-12	536,1 ha	LIZARTZA	39,2
		TOLOSA	29,0
		LEABURU	14,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak Araxes ibaia hartzen du ardatz nagusitzat, hau da, KBE eta lotura interes bereziko ibai-tarte bat, nahiz eta, batzuetan, EAEko azpiegitura berdearen korridoreak ere jarraitzen dituen Araxes harana - Araxes harana - Hernio Araxes harana - Araxes Harana 3, Murumendi - Araxes Harana 2. Arexes-Jazkugane harana eta Basabe Oria ibaiarekin lotzen ditu Tolosa parean. Paisaia, batez ere, basogintzakoa da, eta baso-ustiategiak baso naturalak baino hobeto ordezkatuta daude. Belardi eta baratzeak ere ugariak dira, bereziki Araxes ibaiaren uholde-lautadetan. Tolosa parean, Araxes eta Oria elkartzen diren tokian, hiriko paisaiak protagonismoa hartzen du. Araxes ibaiaren zatiak bat egiten du igarabaren eta bisoi europarraren IBEarekin, biak ere galtzeko arriskuan baitaude. Era berean, FEIGaren hego-ekialdeko muturrean, Araxes ibaian eta Traskamuño errekan gora (ibaiadar bat), Pirineotar muturluzearen IBEa dago, baita Galtzeko Arriskuan ere. FEIGaren zati bat Araxes ibaiaren haraneko interes geologikoko ibilbidearekin bat dator, eta hego-ekialdean EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro bat dago. Aisialdirako guneak, uholde-eremuak eta ur-hornidurako eremuak ere badaude FEIGean.

La ZIFE toma como eje principal el río Araxes, que es ZEC y un Tramo Fluvial de Especial Interés Conector, aunque en ocasiones también sigue los corredores de la Infraestructura Verde de la CAPV Valle del Araxes - Valle del Araxes, Hernio - Valle del Araxes, Hernio - Valle del Araxes 3, Murumendi - Valle del Araxes y Hernio – Leitzaran 2. Conecta el espacio núcleo Valle del Arexes-Jazkugane y Basabe con el río Oria a la altura de Tolosa. El paisaje es mayoritariamente forestal, encontrándose las explotaciones forestales mejor representadas que los bosques naturales. Los prados y las huertas también son abundantes, especialmente en las llanuras de inundación del río Araxes. A la altura de Tolosa, en la unión del Araxes con el Oria, el paisaje urbano adquiere protagonismo. El tramo del río Araxes coincide con las AIE de la nutria y del Visón europeo, ambas especies en Peligro de Extinción. Asimismo, en el extremo Sudeste de la ZIFE, río arriba del Araxes y del arroyo Traskamuño (un afluente), además está presente el AIE del Desmán ibérico, también en Peligro de Extinción. Parte de la ZIFE coincide con el Recorrido de Interés Geológico Valle del río Araxes y al Sudeste se encuentra una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. En la ZIFE también hay zonas con potencial para el recreo, áreas de inundación y zonas de abastecimiento de agua.

Ingurunea / *Entorno*

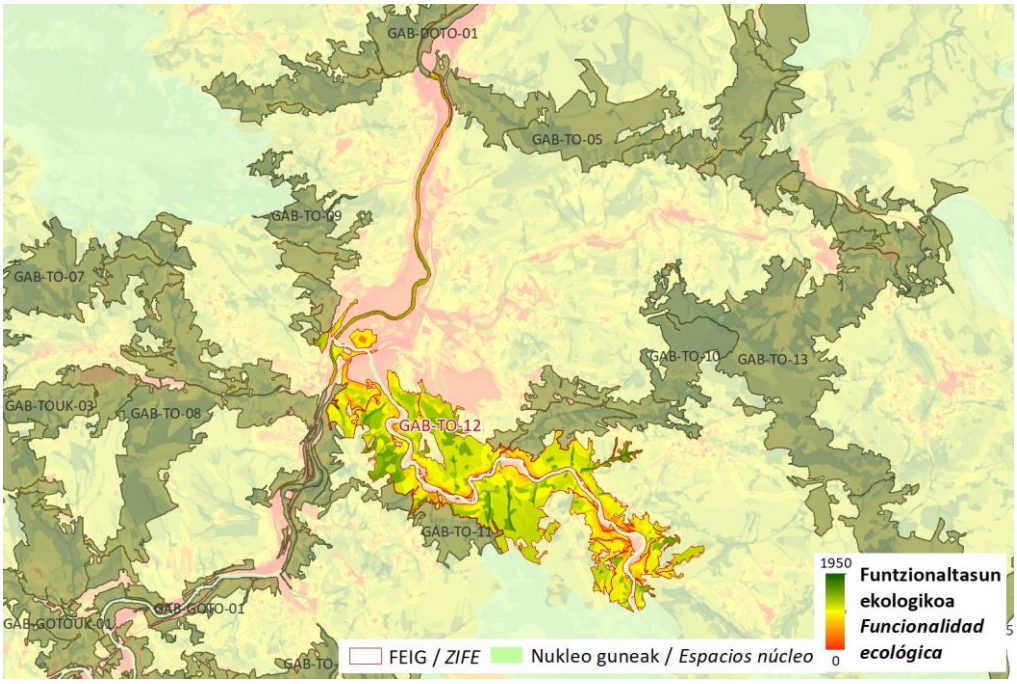
Hirigunea / *Urbano*	5,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	24,8 %
Basoa / *Forestal*	65,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	3,5 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
5,5 %	0,3 %	94,2 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 7,1 % Pribatua / *Privada*: 92,9 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,4** **10** — **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2135 errepidea da, Araxes ibaiaren paraleloan doana eta deskonexio-elementu argia dena. Bertan, gainera, harrapatze-kontzentrazioa duen tarte bat dago. Ibaiaren ertzean dauden industria-pabiloiek eta aurri-egoeran dauden fabrikek, konektibitateari eragiteaz gain, haien naturaltasuna eta paisaia-balioa ere murrizten dute. Tolosako N-1 errepideak ere, Oria ibaiaren ondoan, zatiketa handia eragiten du. Araxes ibaian arrainentzako oztopoak daude. Bestalde, FEIGean baso-ustiapenerako azalera zabalak daude, eta, horren ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz sute- eta lur-jausien arriskua handitzen laguntzen du. Horri dagokionez, adierazi behar da FEIGean sute-arrisku handiko eremuak daudela, eta landaketa asko erreken buruetan daudela, eta eragin negatiboa izan dezaketela uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Azkenik, esan behar da kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen lurzatiak daudela. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2135, que discurre paralela al río Araxes y representa un claro elemento de desconexión. En la misma, además se encuentra un tramo con concentración de atropellamientos. Los pabellones industriales y las fábricas en estado ruinoso situados a orillas del río, no solo repercuten a la conectividad, sino que también reducen su naturalidad y su valor paisajístico. La carretera N-1 en Tolosa, junto al río Oria, también causa una fragmentación importante. En el río Araxes existen obstáculos para peces. Por otro lado, en la ZIFE se presentan amplias superficies dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, señalar que en la ZIFE existen zonas con alto riesgo de incendio y que, muchas de las plantaciones se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Por último, señalar que hay parcelas de suelos potencialmente contaminados.*	
Irudiak / *Imágenes*		

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*	
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***
	HG-TO-02
	HG-TO-03

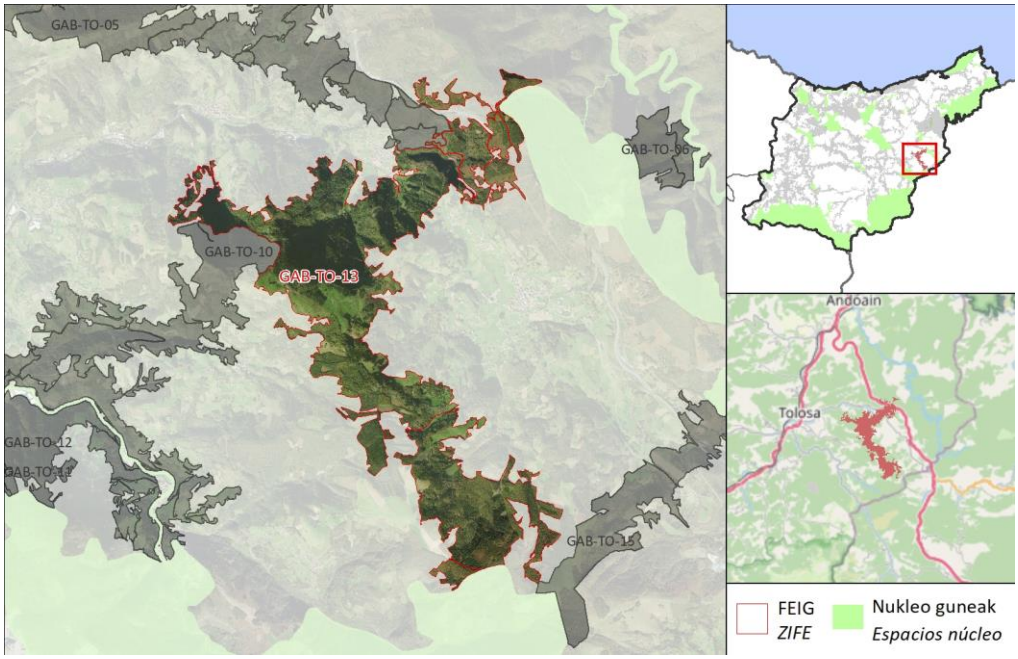
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-13	763,2 ha	BERASTEGI	44,2
		ELDUAIN	37,8
		GAZTELU	11,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak EAEko Azpiegitura Berdearen Sareko zenbait korridoreren trazadura jarraitzen du, eta Leitzaran ibaiaren erdigunea, ibaiertzak eta ertzak eta Leitzaran ibaiaren Biotopo Babestua (iparraldean) lotzen ditu Arexes-Jazkugane eta Basabe naturguneekin (hegoaldean). FEIGak Elduaingo lurrak zeharkatzen ditu, A-15 autobiaren ondoan; Elduarain ibaiaren harana zeharkatzen du, lotura bereziko ibai-tartetzat hartzen den tarte batean; eta Erroizpe mendiaren ingurutik igarotzen da, Berastegi eta Orexa artean dagoen Aldamuño mendira iritsi arte. Paisaia nagusia basogintza da, eta baso-ustiapenek eta baso naturalek osatzen dute. Proportzio handienean agertzen diren formazioak baso misto atlantikoa, pagadiak eta koniferoen landaketak dira. Zelaiak eta zuhaixkak ere FEIGen daude. FEIGeren erdialdeak nekrofagoen IBEaren sekzio txiki batekin bat dator, eta horren iparraldean Belabietako estazio megalitikoaren zati bat dago. FEIGean, gainera, interes geologikoko hainbat eremu daude (Gaztelu-Berastegiko konplexu karstikoa, Elduaiengo hondo-lauko harana, Elduaiengo bloke-kolubiala eta deiekzio-konoa), balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoruak, urpean gera daitezkeen eremuak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta ibilbide seinaleztatuak (GR-121-E12 eta PR-GI-111). EAEko Paisaia Berezien Katalogoko hainbat arrorekin ere bat dator.

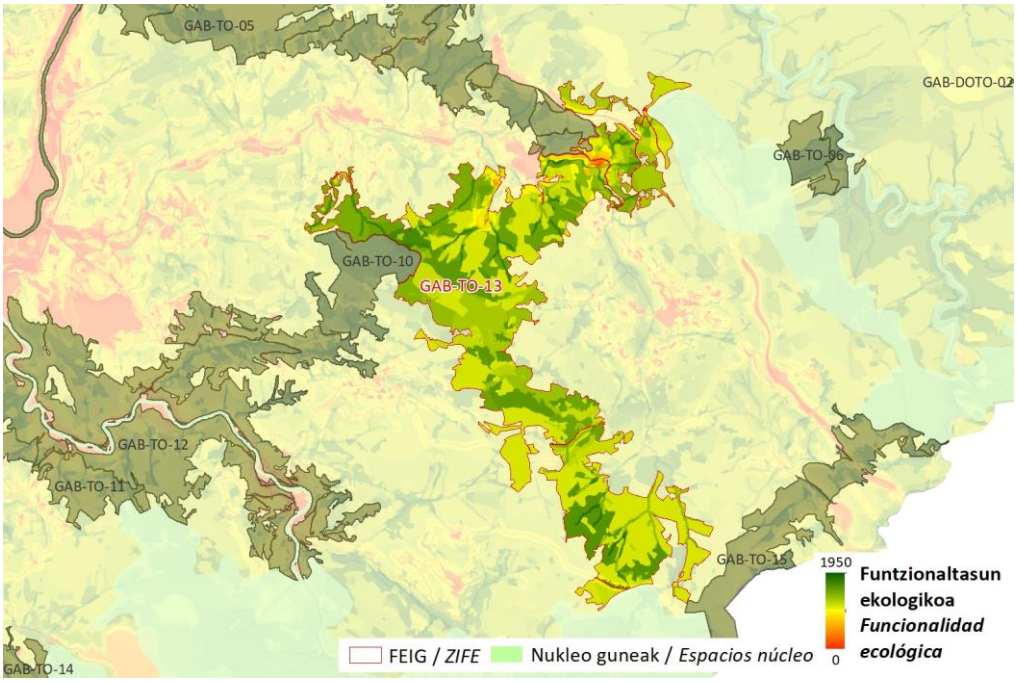
La ZIFE sigue el trazado de varios corredores de la Red de Infraestructura Verde de la CAPV y conecta el espacio núcleo Río, riberas y márgenes del Leitzaran y Biotopo Protegido Río Leitzaran (al Norte) con el espacio natural Valle del Arexes-Jazkugane y Basabe (al Sur). La ZIFE recorre terrenos de Elduain localizados junto a la autovía A-15, cruza el valle del río Elduarain en un tramo que está considerado Tramo Fluvial de Especial Interés Conector, y transcurre por el entorno del monte Erroizpe hasta alcanzar el monte Aldamuño, entre Berastegi y Orexa. El paisaje dominante es el forestal y está conformado por explotaciones forestales y bosques naturales. Las formaciones que aparecen en mayor proporción, son el bosque mixto atlántico, los hayedos y las plantaciones de coníferas. Los prados, praderas y los arbustedos también están presentes en la ZIFE. La zona central de la ZIFE coincide con una pequeña sección del AIE de necrófagas y al Norte de la misma se encuentra parte de la Estación Megalítica de Belabieta. En la ZIFE, además, hay varias Áreas de Interés Geológico (Complejo kárstico de Gaztelu-Berastegui, Valle de fondo plano de Elduaien, Coluvial de bloques y cono de deyección de Elduaien), suelos agrícolas de alto valor estratégico, zonas inundables, áreas con potencial para el recreo y recorridos señalizados (GR-121-E12 y PR-GI-111). También coincide con varias cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV.

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	5,7 %
Basoa / *Forestal*	74,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	19,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*	Hiri-lurra / *Urbano*: 0,2 % Urbanizagarri / *Urbanizable*: 0,0 % Urbanizaezin / *No Urbanizable*: 99,8 %
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 11,6 % Pribatua / *Privada*: 88,4 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**7,1** **10** — **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*	

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2130 errepidea eta A-15 autobia dira. Elduarain ibaian arrainentzako hainbat oztopo daude. Bestalde, FEIGak baso-ustiapenerako eremu asko ditu, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten ditu, izurriteek eta gaixotasunek eragindako kalteen arriskua nahiz suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua areagotzeaz gain. Horri dagokionez, adierazi behar da FEIGean sute-arrisku handiko eremuak daudela, eta landaketa asko erreken buruetan daudela, eta eragin negatiboa izan dezaketela uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Azkenik, adierazi behar da FEIGean kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen lurzati bat eta eremu degradatu bat daudela.

Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-2130 y la autovía A-15. En el río Elduarain además hay varios obstáculos para peces. Por otro lado, la ZIFE presenta muchas zonas dedicadas a la explotación forestal, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, señalar que en la ZIFE existen zonas con alto riesgo de incendios y que, muchas de las plantaciones se encuentran en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Por último, indicar que en la ZIFE hay una parcela de suelos potencialmente contaminados y un área degradada.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

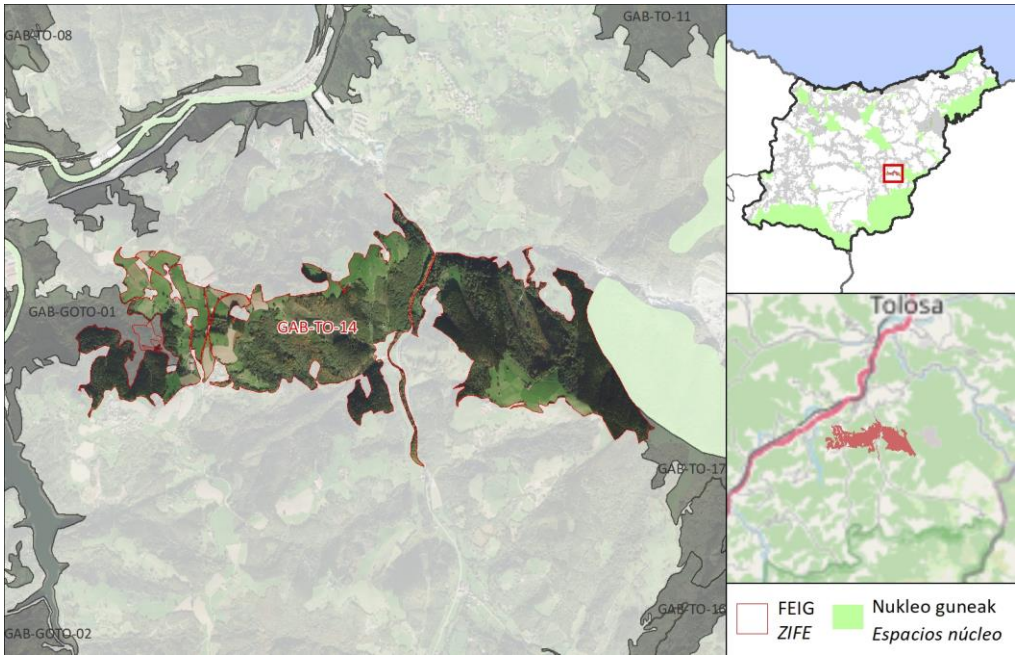
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-14	282,1 ha	ORENDAIN	49,8
		ALEGIA	47,7
		AMEZKETA	1,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oria Garaia KBEa (mendebaldean) eta Araxes-Jazkugane haranaren nukleo-espazioa (ekialdean) lotzen ditu, EAEko Azpiegitura Berdearen Sareko korridore bat ardatz hartuta. Mendebaldetik ekialdera, FEIGa Orendaingo lurretatik igarotzen da, Urkolamendi mendiaren inguruan, eta Amezketa ibaia zeharkatzen du, urpean gera daitezkeen zenbait gunerekin bat eginez. Paisaia basokoa da gehienbat, baina landazabal atlantikoa ere ondo irudikatuta dago. Baso-ingurunea baso-landaketen eta baso naturalen artean banatzen da, eta belardiak bereziki zabalak dira baserrien eta landa-guneen inguruan. FEIGaren iparraldeko mugan, Arterreka erreka dago, Amezketako ibaiadarra, lotura interes bereziko ibai-tartetzat hartzen dena. FEIGa ere bat dator EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin eta aisialdirako potentziala duten eremuekin, eta balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzoruak hartzen ditu.

La ZIFE conecta la ZEC Alto Oria (al Oeste) y el espacio núcleo Valle del Araxes-Jazkugane y Basabe (al Este) tomando como eje un corredor de la Red de Infraestructura Verde de la CAPV. De Oeste a Este, la ZIFE discurre por terrenos de Orendain, en el entorno del monte Urkolamendi, y atraviesa el río Amezketa coincidiendo con algunas zonas inundables. El paisaje es mayoritariamente forestal, aunque la campiña atlántica también se encuentra bien representada. El entorno forestal se divide entre plantaciones forestales y bosques naturales y los prados aparecen conformando extensiones especialmente amplias en las inmediaciones de los caseríos y los núcleos rurales. En el límite septentrional de la ZIFE, se encuentra el arroyo Arterreka, un afluente del Amezketa que está considerado Tramo Fluvial de Especial Interés Conector. La ZIFE también coincide con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV y con zonas con potencial para el recreo y comprende suelos agrícolas de alto valor estratégico.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	27,7 %
Basoa / *Forestal*	61,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,8 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

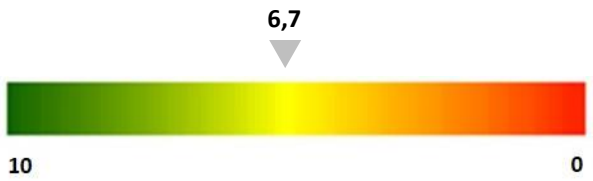
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

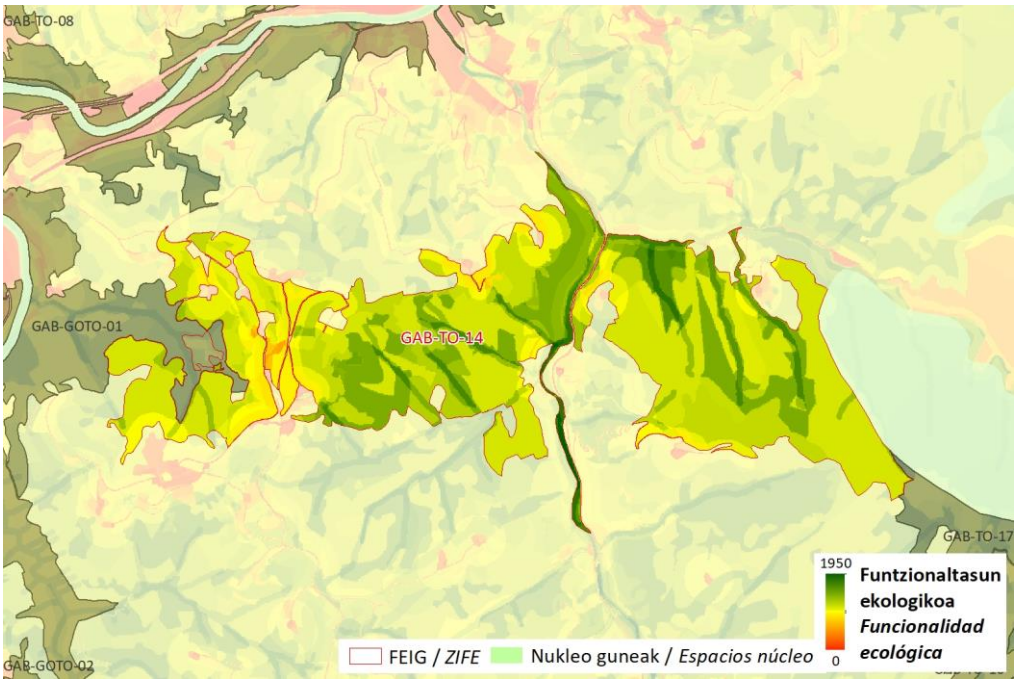
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

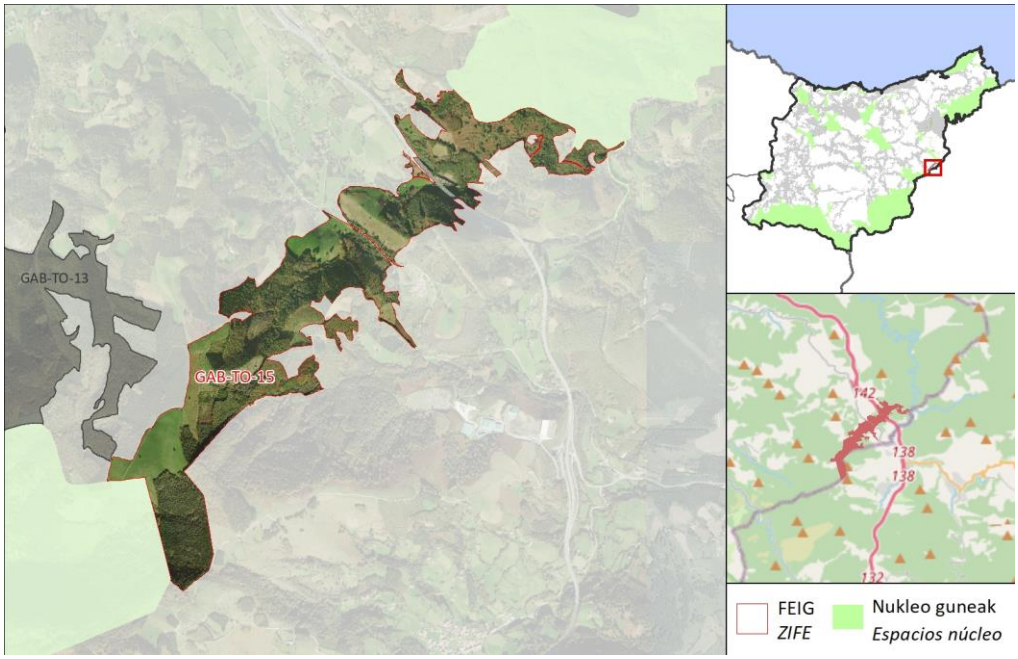
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3670 eta GI-2133 errepideak dira. Azken horretan, gainera, harrapatzeen kontzentrazio-tarte bat dago. Bestalde, Amezketa ibaian arrainentzako hainbat oztopo daude. Bestalde, baso-sail batzuk irristatzeko arrisku handia duten lurretan eta erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-3670 y GI-2133. En esta última, además, existe un tramo de concentración de atropellos. Por otro lado, en el río Amezketa existen varios obstáculos para peces. Por otra parte, algunas plantaciones forestales se encuentran sobre terrenos con alto riesgo de deslizamiento y en las cabeceras de arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-TO-07 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-15	175,0 ha	BERASTEGI	89,0
			LIZARTZA	10,4
			GAZTELU	0,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Leitzaran ibaiaren erdigunea, ibaiertzak eta ertzak eta Leitzaran ibaiaren biotopo babestua (ipar-ekialdera) Arexes-Jazkugane harana eta Basabe naturgunearekin (hego-mendebaldera) lotzen ditu. Baso naturalen aldean, koniferoen landaketak nagusitzen diren baso-paisaia belardien eta larreen eremu zabalekin eta iraleku eta zuhaixkekin nahasten da. FEIGak "Aintzergako sakonune litoestrukturala" interes geologikoko eremu batekin bat egiten du partzialki, eta, haren hego-mendebaldean, PR-GI-111 seinaleztatutako ibilbidearen zati bat geldiarazten du.

La ZIFE conecta el espacio núcleo Río, riberas y márgenes del Leitzaran y Biotopo Protegido Río Leitzaran (al NE) con el espacio natural Valle del Arexes-Jazkugane y Basabe (al SW). El paisaje forestal, en el que predominan las plantaciones de coníferas frente a los bosques naturales, aparece entremezclado con amplias zonas de prados y pastos y con helechales y arbustedos. La ZIFE coincide parcialmente con un Área de Interés Geológico "Depresión litoestructural de Aintzerga" y, al Sudoeste de la misma, intercepta con parte del recorrido señalizado PR-GI-111.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	19,0 %
Basoa / *Forestal*	55,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	21,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

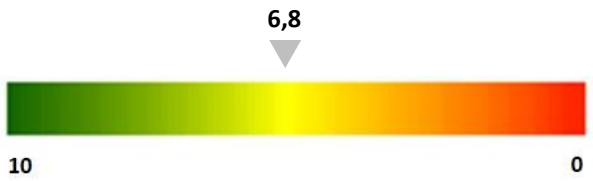
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

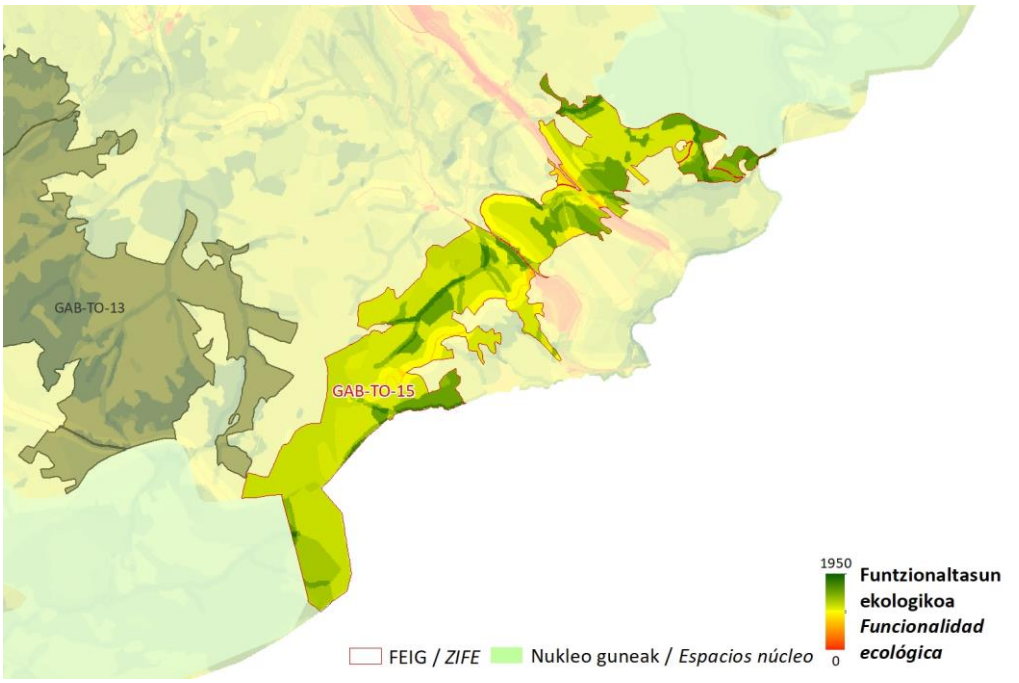
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
12,0 %	88,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

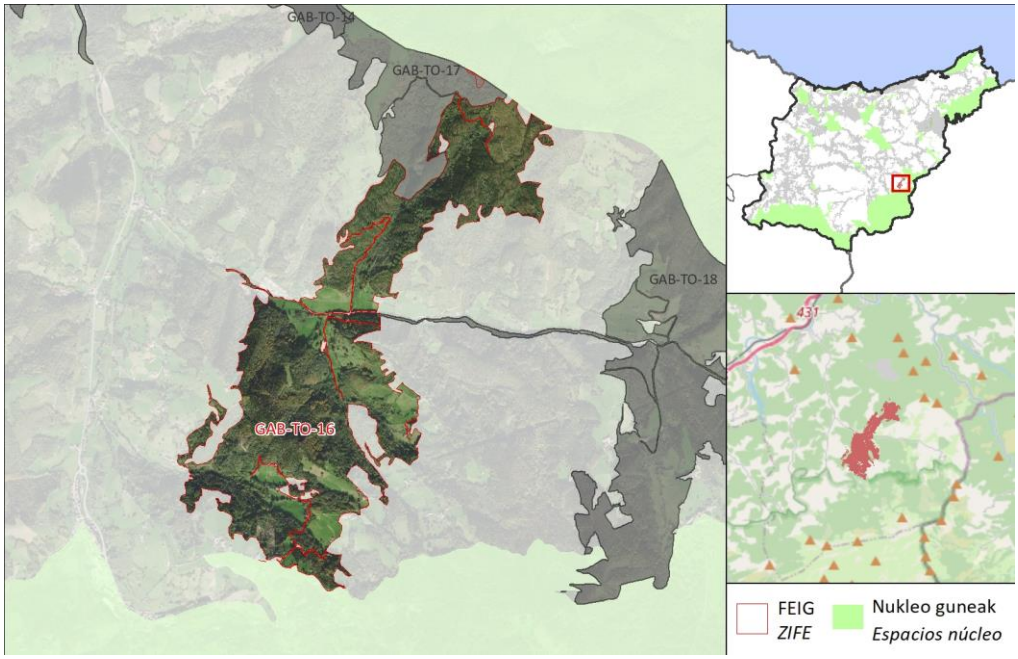
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena A-15 autobia da, baina haren ondorioak murriztu egin dira zatietako bat zubibide bidez igarotzen delako. GI-2130 errepideak, Urto mendatearen inguruan (Berastegi eta Leitza artean), FEIGaren konektibitatea ere murrizten du, erabat zeharkatzen baitu. Dauden linea elektrikoek ere eragin negatiboa dute. Gainera, kutsatuta egon daitezkeen lurzoru-partzelak daude, bai eta FEIGaren ondoko eremu degradatu bat ere. Bestalde, FEIGeko baso-ustiategi batzuk erreken buruetan daude, eta eragin negatiboa izan dezakete uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraitasunean. Horietako batzuk, gainera, irristatzeko arrisku handia duten eremuekin bat datoz. *La principal causa de fragmentación es la autovía A-15, aunque sus efectos se ven reducidos por transcurrir uno de sus tramos por viaducto. La carretera GI-2130, en el entorno del Puerto de Urto (entre Berastegi y Leitza), también disminuye la conectividad en la ZIFE, ya que la atraviesa completamente. También influyen negativamente las líneas eléctricas existentes. Además, existen parcelas de suelo potencialmente contaminado, así como una zona degradada adyacente a la ZIFE. Por otro lado, varias de las explotaciones forestales de la ZIFE se sitúan en las cabeceras de los arroyos, pudiendo repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Algunas de ellas, además coinciden con áreas con alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-16	231,2 ha	AMEZKETA	64,8
			TOLOSA	35,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Araxes Harana 2, Araxes-Jazkugane eta Basabe (iparraldean) eta Aralar (hegoaldean) lotzen ditu EAEko AB korridoretik. FEIGak iparretik hegoaldera zeharkatzen du Bedaio ingurua (Tolosa), izen bereko ibaia zeharkatuz, Amezketako lurretara iritsi arte. Paisaia basokoa da gehienbat, eta baso naturalak eta baso-landaketak antzeko ehunekoetan daude. Aurrekoa gorabehera, belardiak nabarmen agertzen dira baserri inguruetan. Bedaio ibaiaren inguruan balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak daude. FEIG osoa EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arroetan dago. Gainera, aisialdirako potentzial handiko eremuak ditu, eta, horren hegoaldean, SL-GI-2002 seinaleztatutako ibilbidea dago.

La ZIFE conecta a través del corredor de la IV de la CAPV Valle del Araxes – Aralar 2, los espacio núcleo Valle del Araxes-Jazkugane y Basabe (al Norte) y Aralar (al Sur). La ZIFE recorre de Norte a Sur el entorno de Bedaio (Tolosa), cruzando el río homónimo, hasta alcanzar los terrenos de Amezketa. El paisaje es mayoritariamente forestal, encontrándose los bosques naturales y las plantaciones forestales en porcentajes similares. No obstante lo anterior, los prados aparecen de forma importante en las proximidades de caseríos. En el entorno del río Bedaio hay suelos agrícolas con alto valor estratégico. Toda la ZIFE recae en cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. Además, presenta zonas con alto potencial para el recreo y, al Sur de la misma, se encuentra el recorrido señalizado SL-GI-2002.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	21,3 %
Basoa / *Forestal*	65,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

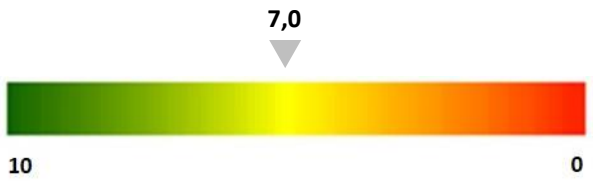
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

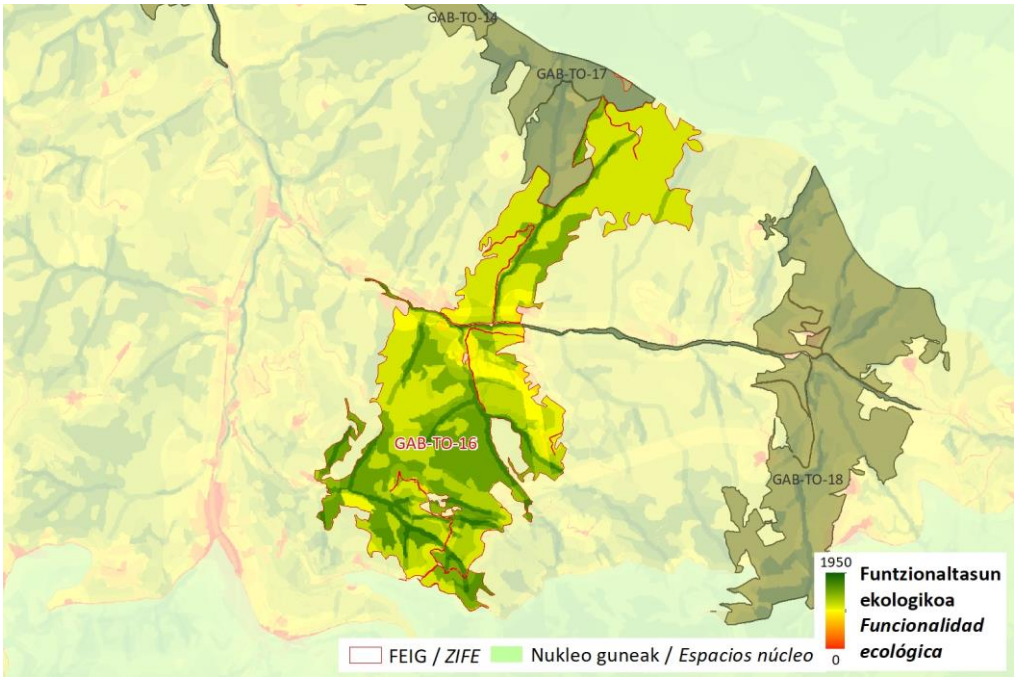
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena Bedaio auzora doan errepidea da (GI-3711). FEIGetik ere linea elektriko batzuk zeharkatzen dute. Bestalde, ibaiertzeko landarediari lotutako sute-arrisku handiko eremuak daude. Baso-landaketen zati bat ibarbide batean dago, eta irristatzeko arrisku handia du. *La principal causa de fragmentación es la carretera que da acceso al barrio de Bedaio (GI-3711). Por la ZIFE también atraviesan varias líneas eléctricas. Por otro lado, existen zonas con alto riesgo de incendio asociadas a la vegetación de ribera. Una parte de las plantaciones forestales se encuentran en una vaguada con alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

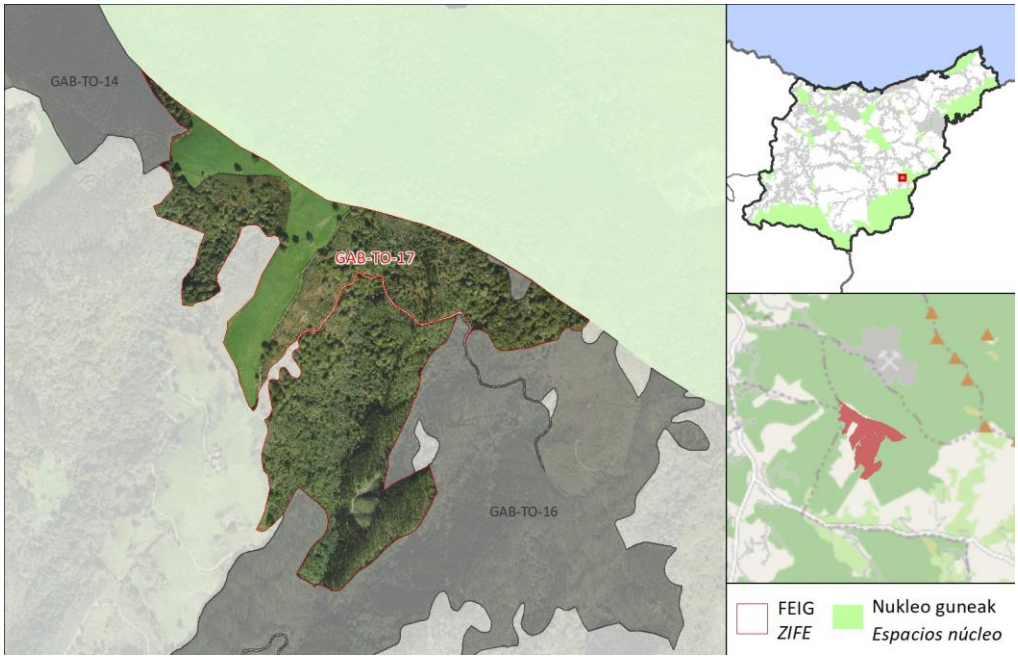
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TO-17	47,7 ha	TOLOSA	99,6
		ALEGIA	0,1
		AMEZKETA	0,2

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak, tamaina txikikoak, Araxes-Jazkugane harana eta Basabe erdigunea, GAB-TO-16 FEIGarekin lotzen ditu. Iruñagagañako gailurraren ingurua hartzen du, pagadi eta baso-landaketa ugarirekin. Tontorretik gertu, zuhaitz sakabanatuak dituen zelai bat ere zabaltzen da. FEIG osoa EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arroetan dago, eta aisialdirako potentzial handiko eremuak ditu.

La ZIFE, de reducidas dimensiones, conecta el espacio núcleo Valle del Araxes-Jazkugane y Basabe con la ZIFE GAB-TO-16. Abarca el entorno de la cima de Iruñagagaña, donde abundan los hayedos y las plantaciones forestales. Cerca de la cima también se extiende un prado con árboles dispersos. Toda la ZIFE recae en cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV y contiene áreas con alto potencial para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	18,3 %
Basoa / *Forestal*	76,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

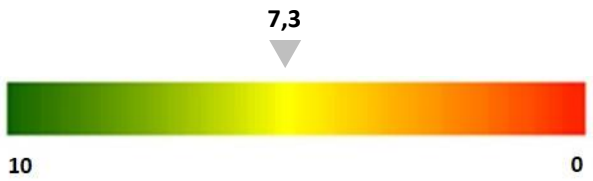
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

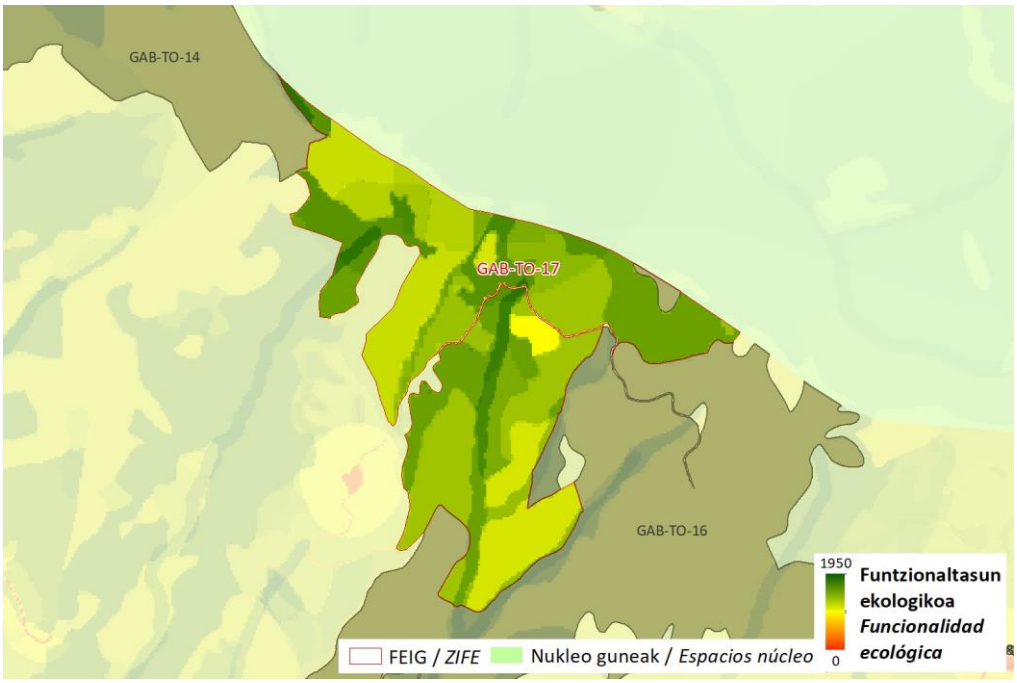
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

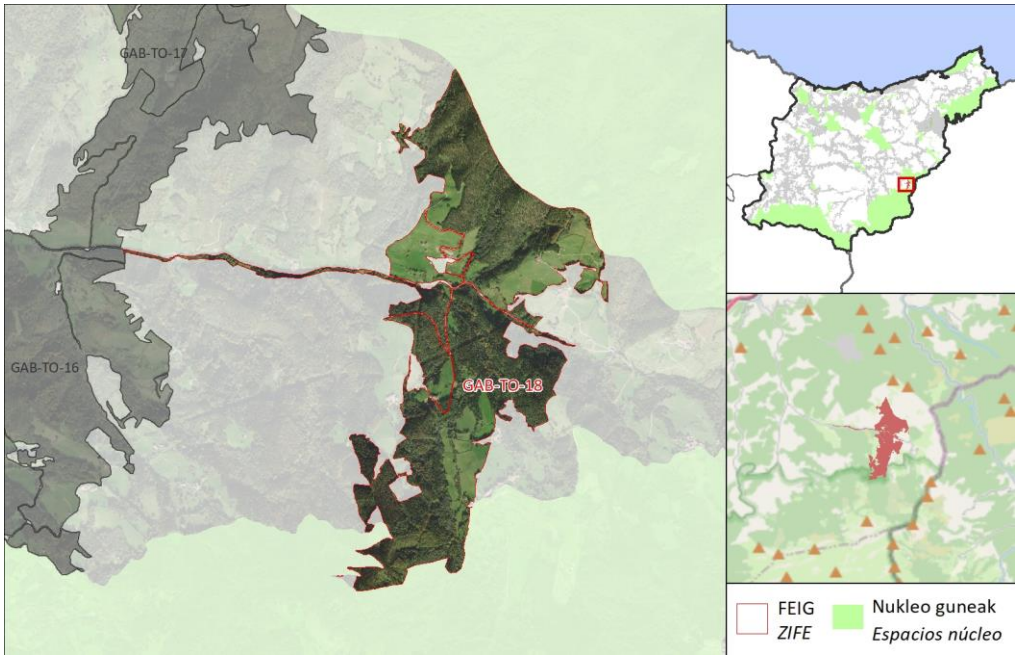
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGean ez dago oztopo ekologiko esanguratsurik, eta aipagarrienak hura zeharkatzen duten baso-pistak dira. Bestalde, adierazi behar da baso-landaketen zati bat irristatzeko arrisku handia duen ibarbide baten gainean dagoela. *En la ZIFE no existen barreras ecológicas significativas, siendo las más destacables las pistas forestales que la atraviesan. Por otro lado, señalar que parte de las plantaciones forestales se encuentran sobre una vaguada con alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-TO-18	164,7 ha	TOLOSA	70,0
			AMEZKETA	30,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Araxes-Jazkugane haranaren eta Basaberen (iparraldean) nukleo-espazioa Aralarko KBE eta PN eremuekin (hegoaldean) lotzen du, EAEko AB korridorea jarraituz. FEIGak Bedaio errekaren adar batzuen arroak hartzen ditu, horien artean Inpernuerreka erreka dagoelarik. FEIGaren erdiko sekzioan elkartzen diren puntuan dago. Paisaian baso-landaketak dira nagusi, nahiz eta hiriguneetatik eta baserrietatik gertu belardi ugari dauden. Erreka nagusietan, Bedaion adibidez, ibaiertzeko landaredia ondo irudikatuta dago, eta balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak daude. FEIGaren hegoaldeko muturrean daude Interes Geologikoko Eremua, Aralar mendizerraren oineko irristadura anitzeko sistema; Aralarko estazio megalitikoa; eta Bedaio eta Inpernuerreka erreken ertzetan, aisialdirako potentziala duten hainbat eremu. FEIG osoa EAEko Paisaia Berezien Katalogoan sartutako arroen zati da.

La ZIFE conecta el espacio núcleo Valle del Araxes-Jazkugane y Basabe (al Norte) con la ZEC y PN de Aralar (al Sur) siguiendo el corredor de la IV de la CAPV Valle del Araxes – Aralar. La ZIFE comprende las cuencas de algunos de los afluentes del arroyo Bedaio, entre los que se encuentra el arroyo Inpernuerreka. En la sección central de la ZIFE se encuentra en punto en el que confluyen. El paisaje está dominado por plantaciones forestales, aunque en las inmediaciones de los núcleos urbanos y los caseríos los prados son abundantes. En los arroyos principales, como el Bedaio, la vegetación de ribera se encuentra bien representada y existen suelos agrícolas de alto valor estratégico. En el extremo meridional de la ZIFE se encuentran el Área de Interés Geológico Sistema de deslizamientos múltiples de la base de la Sierra de Aralar; la Estación Megalítica de Aralar; y, en las márgenes de los arroyos Bedaio e Inpernuerreka, varias zonas con potencial para el recreo. Toda la ZIFE forma parte de cuencas incluidas en el Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	27,5 %
Basoa / *Forestal*	66,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	3,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

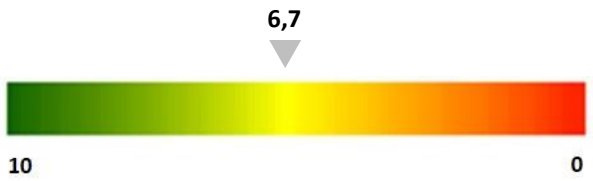
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

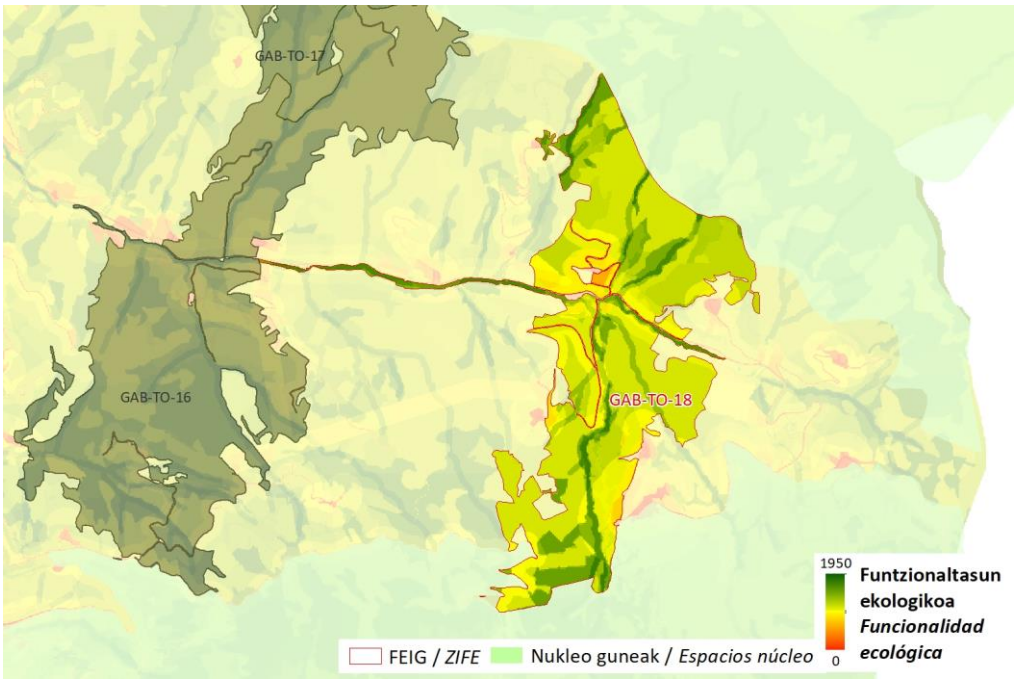
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-3711 errepidea da (Bedaio auzoarekin lotura duena). Gainera, baserrietara eta linea elektrikoetara sartzeko bigarren mailako bideak daude, FEIGaren iragazkortasuna murrizten laguntzen dutenak. Halaber, Bedaio ibaian arrainentzako oztopoak daude. Bestalde, FEIGean dauden baso-landaketen zati bat irristatzeko arrisku handia duen ibarbide baten gainean daude. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-3711 (conexión con el barrio de Bedaio). Además, existen viales secundarios de acceso a caseríos y líneas eléctricas que contribuyen a reducir la permeabilidad de la ZIFE. Asimismo, en el río Bedaio existen obstáculos para peces. Por otro lado, parte de las plantaciones forestales presentes en la ZIFE recaen sobre una vaguada con alto riesgo de deslizamiento.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

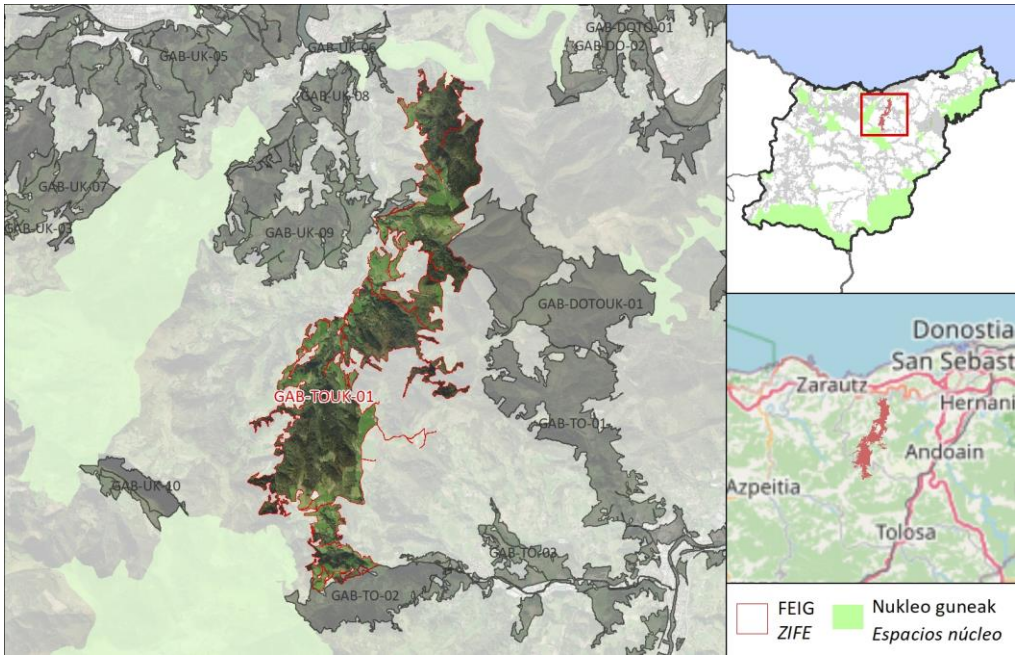
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TOUK-01	1010,1 ha	AIA	59,5
		ASTEASU	36,8
		ZIZURKIL	2,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oria itsasadarreko KBEa eta Hernio-Gazume KBEa lotzen ditu, Andatza eta Andazarrate igaroz. Donparnasa, Altxurriagazpi edo Irureta bezalako mendi eta errekak zeharkatzen ditu. Paisaia, funtsean, basokoa da, nahiz eta baserrien inguruan belardi, baratze eta mahastiak ere badauden. Inguruko landa-parke asko daude. PR-Gi-201 seinaleztatutako ibilbidea ere bat dator.

La ZIFE conecta la ZEC Ría del Oria y la ZEC Hernio-Gazume pasando por Andatza y Andazarrate. En su recorrido atraviesa montes y arroyos como Donparnasa, Altxurriagazpi o Irureta. El paisaje es esencialmente forestal, aunque también existen prados, huertas y viñedos en torno a los caseríos. Son varios los parques rurales periurbanos en la zona. También coincide el recorrido señalizado PR-Gi-201.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	28,1 %
Basoa / *Forestal*	57,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

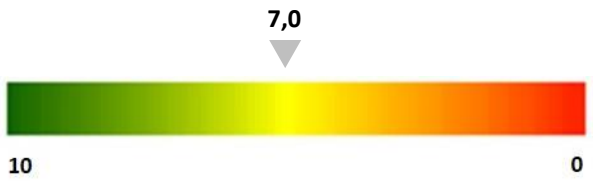
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	0,1 %	99,8 %

Jabetza / *Propiedad*

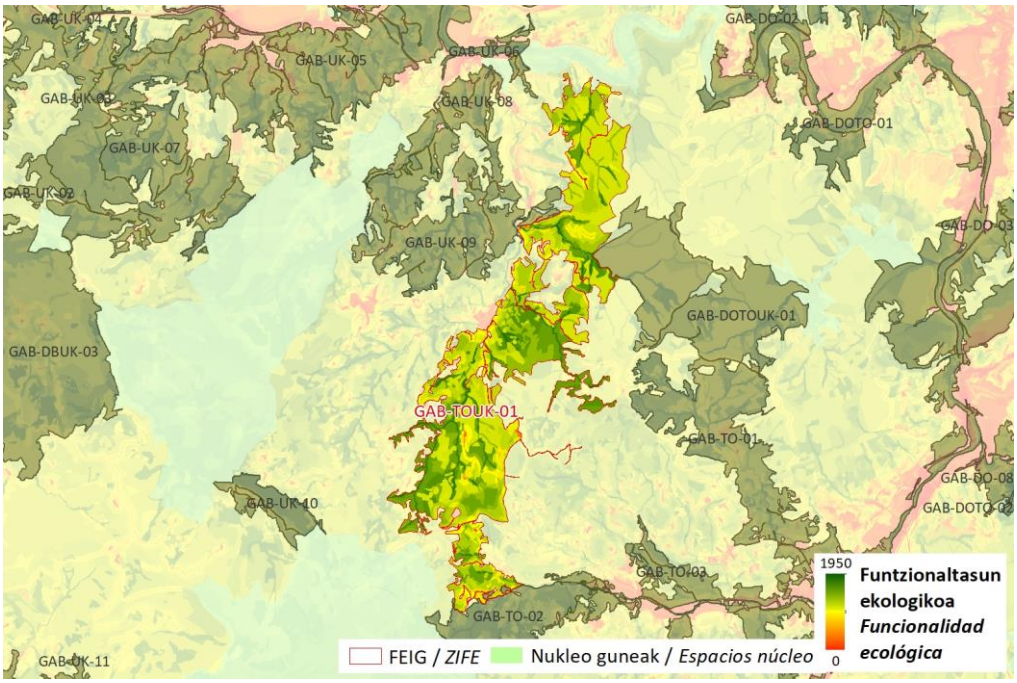
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,3 %	99,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-2631 errepidea da (Andazarrate inguruan). Bestalde, baso-ustiategi askok erreken buruak hartzen dituzte, eta horrek eragin negatiboa izan dezake uren dinamikan eta kalitatean, lurzoruaren egonkortasunean eta habitaten jarraipenean. Gainera, landaketa batzuk sute-arrisku handiko eremuetan daude. *La principal causa de fragmentación es la carretera GI-2631 (en el entorno de Andazarrate). Por otro lado, muchas de las explotaciones forestales comprenden las cabeceras de los arroyos, lo que puede repercutir negativamente en la dinámica y la calidad de las aguas, en la estabilidad del suelo y en la continuidad de los hábitats. Además, algunas plantaciones se encuentran en zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

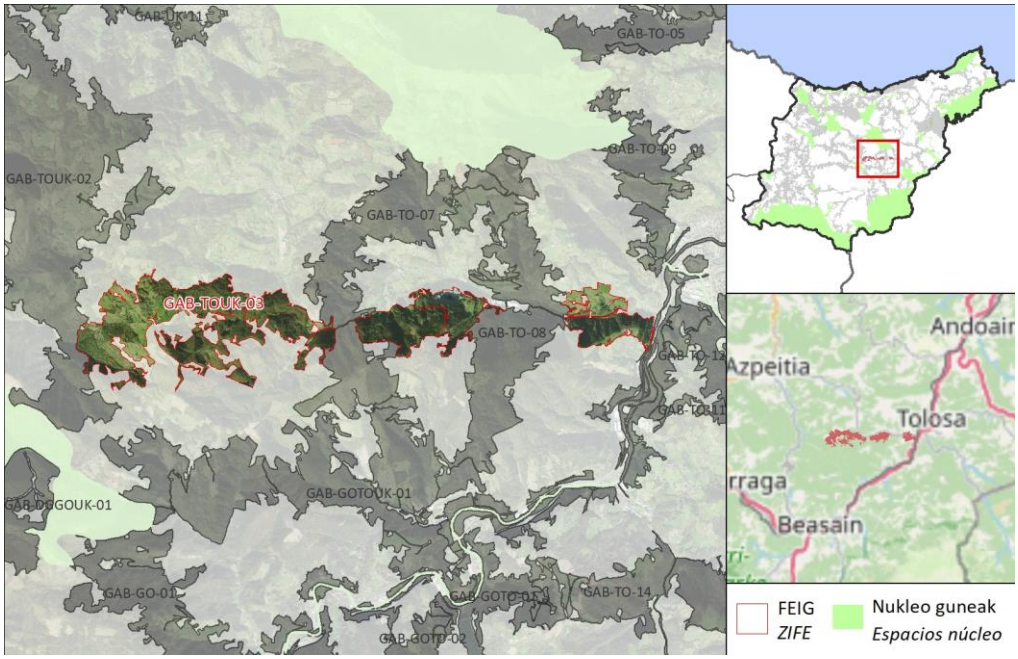
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TOUK-03	515,1 ha	BIDEGOIAN	28,7
		BEIZAMA	28,8
		ALBIZTUR	26,5

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak EAEko AB korridoreko Murumendi - Araxes harana korridorea jarraitzen du, E-W norabide orokorra duena. GAB-TOUK-02 FEIGa (mendebaldean, Arretagaña inguruan, Beizaman) eta GAB-GOTO-01 FEIGa (ekialdean, Oria ibaian) lotzen ditu, eta, ibilbidean, GAB-TO-07 eta GAB-TO-08 FEIGek bideak perpendikularki geldiarazten dute. Paisaia, batez ere, basokoa da. Baso natural asko daude, batez ere pagokoak; horien artean, alertze- edo pinu-landaketak tartekatzen dira. Zelai-eremu handienak FEIGaren ekialdeko eta mendebaldeko muturretan daude. FEIGak balio estrategiko handiko nekazaritza-lurzatiak ditu, eta bat egiten du interes geologikoko hainbat eremurekin eta EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arro batekin. Mendebaldeko muturrean, eremu sentikorrak atzemateko eremu bat dago (eremu sentikorren dekretua); eremu horren ipar-ekialdean, nekrofagazko IBE bat; eta, erdialdean, zaharberritze ekologikorako eremu bat. FEIGen aisialdirako potentzial handiko eremuak ere badaude, Albiztur ibaiaren inguruan adibidez, eta ibilbide seinaleztatuak (GR-35-E02 eta SL-GI-13).

La ZIFE sigue el corredor Murumendi - Valle del Araxes de la IV de la CAPV, que presenta dirección general E-W. Enlaza las ZIFE GAB-TOUK-02 (al Oeste, en el entorno de Arretagaña en Beizama) y GAB-GOTO-01 (al Este, en el río Oria) y en su recorrido es interceptada perpendicularmente por las ZIFE GAB-TO-07 y GAB-TO-08. El paisaje es mayoritariamente forestal. Abundan los bosques naturales, de haya principalmente, entre los que alternan plantaciones forestales de alerce o pino en su mayoría. Las mayores extensiones de prados se localizan en los extremos oriental y occidental de la ZIFE. La ZIFE contiene parcelas agrícolas de alto valor estratégico y coincide con varias Áreas de Interés Geológico y con una cuenca del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. En el extremo occidental se encuentra un Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles); al Nordeste de la misma, una AIE de necrófagas; y, en su parte central un Área de Restauración Ecológica. En la ZIFE también existen zonas con alto potencial para el recreo, como en el entorno del río Albiztur, y recorridos señalizados (GR-35-E02 y SL-GI-13).

Ingurunea / *Entorno*

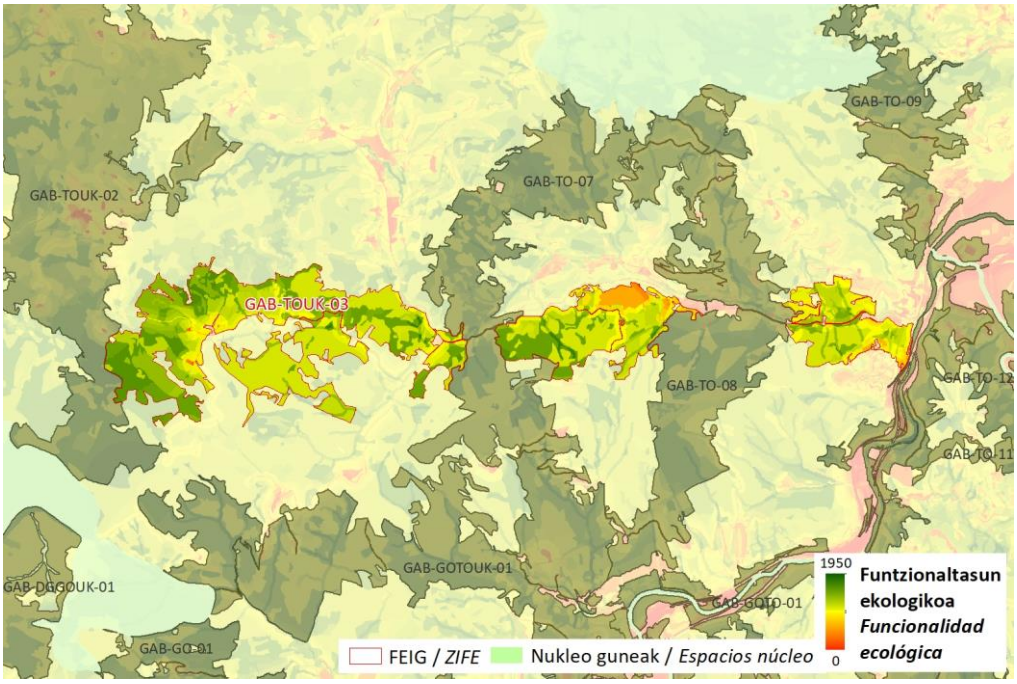
Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	17,5 %
Basoa / *Forestal*	68,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	12,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	1,1 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko AB korridoreak elkartu / Conectar los corredores de la IV de la CAPV**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 4,4 % Pribatua / *Privada*: 95,6 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,8** **10** – **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2634, GI-3720 eta GI-3041 errepideak dira, baita baserrietarako sarbidea ematen duten bigarren mailako bideak ere. Halaber, Albiztur ibaian arrainentzako oztopoak daude. FEIGean, naturaltasuna kentzen dion harrobi aktibo bat dago, bai eta kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen zenbait partzela ere. Halaber, baso-landaketak daude irristatzeko arrisku handia duten eremuetan.

Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2634, GI-3720 y GI-3041, así como viales secundarios que dan acceso a caseríos. Asimismo, en el río Albiztur hay obstáculos para peces. En la ZIFE se encuentra una cantera en activo que le resta naturalidad y varias parcelas de suelos potencialmente contaminados. También existen plantaciones forestales en zonas con alto riesgo de deslizamiento.

Irudiak / *Imágenes*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

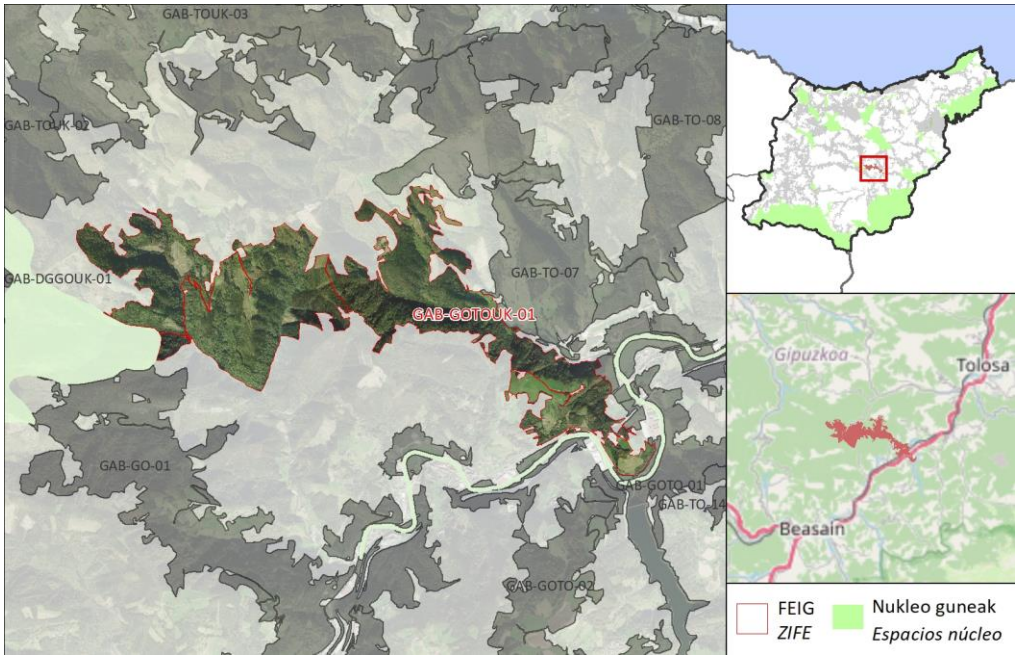
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GOTOUK-01	443,8 ha	LEGORRETA	42,3
		TOLOSA	16,6
		ALBIZTUR	11,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Murumendiko erdigunea (mendebaldea) eta Oria ibaia (ekialdea) lotzen ditu (Murumendi, Murumendi, Murumendi, Murumendi eta Murumendi, Muraxes eta Araxes Harana, hurrenez hurren). FEIGeko paisaia erabat basokoa eta malkartsua da, hainbat tontor eta haran-hondo hartzen baititu. Landaredia pago-baso naturalen eta konifero-sailen artean txandakatzen da, eta belardiak gutxi agertzen dira. FEIGearen mendebaldeko erdia bat dator Biodibertsitatearen Erreserbarekin (Eurohiria). Era berean, FEIGen balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak, ur-hornidurarako eremu garrantzitsuak, aisialdirako potentziala duten eremuak eta PR-GI-72 errepidea bezalako ibilbideak daude.

La ZIFE, que sigue el trazado de los corredores de la IV de la CAPV Murumendi – Aralar 2, Hernio – Murumendi, Hernio – Murumendi 2 y Murumendi - Valle del Araxes 2, conecta el espacio núcleo de Murumendi (al Oeste) y el río Oria (al Este). El paisaje en la ZIFE es netamente forestal y escarpado, ya que comprende varias cimas y fondos de valle. La vegetación se alterna entre bosques naturales de hayas y plantaciones de coníferas, apareciendo los prados de forma escasa. La mitad occidental de la ZIFE coincide con una Reserva de Biodiversidad (Eurociudad). Asimismo, en la ZIFE están presentes suelos agrícolas de alto valor estratégico, zonas importantes para el abastecimiento de agua, zonas con potencial para el recreo y recorridos señalizados como el PR-GI-72.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	7,5 %
Basoa / *Forestal*	89,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

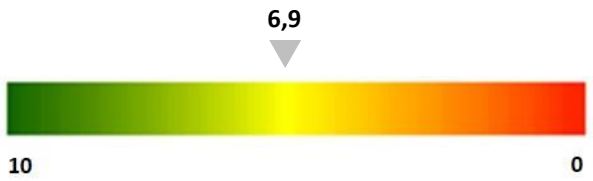
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	0,4 %	99,5 %

Jabetza / *Propiedad*

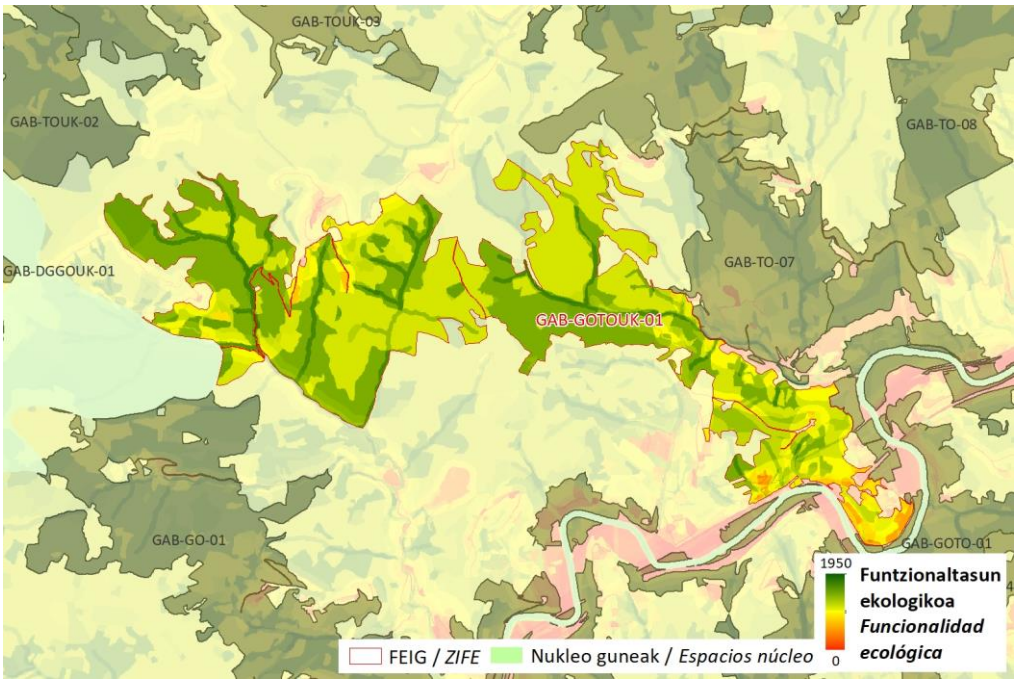
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,9 %	97,1 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

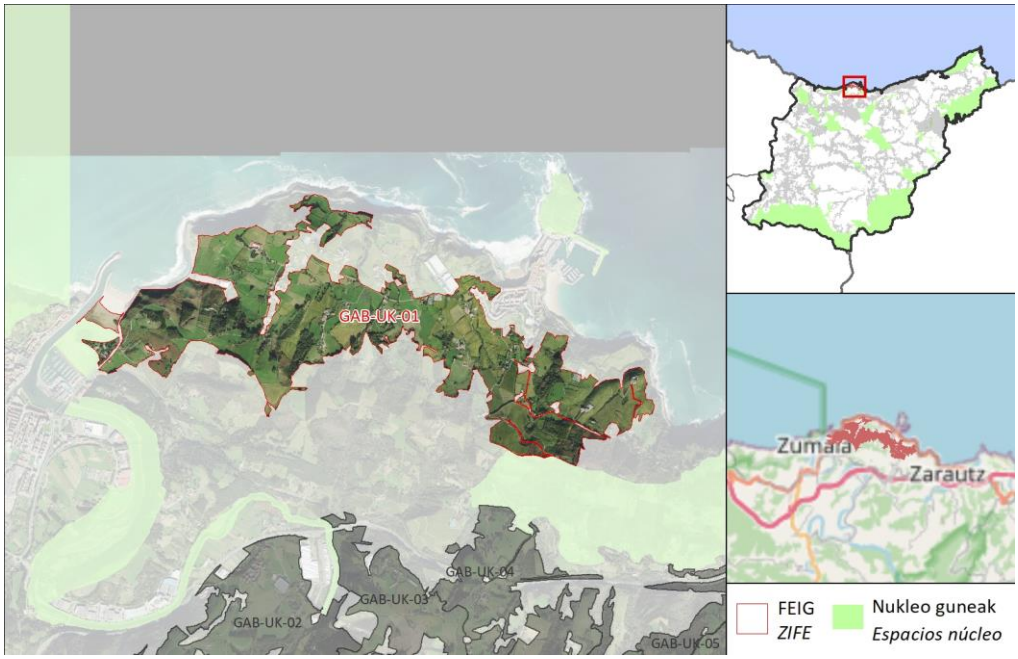
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak N-1 errepidea (istripuen kontzentrazio-tartea duena) eta trenbidea dira. Bi bide-mota horiek tunel azpian egiten dute bat tarte batean, eta horrek eragiten duten hesi-efektuaren zati bat murriztea ahalbidetzen du. Zubiri errekan arrainentzako hainbat oztopo daude. Bestalde, eremu batzuetan baso-ustiategi ugari daude, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kalte egiteko arriskua handitzen laguntzen dute, baita suteak eta lur-jausiak gertatzeko arriskua ere. Horri dagokionez, aipatu behar da eremu batzuetan sute-arrisku handia dagoela. *Las principales causas de fragmentación son la carretera N-1, en la que existe un tramo de concentración de accidentes, y el ferrocarril. Ambos tipos de vía coinciden bajo túnel en un tramo, lo que permite reducir parte del efecto barrera que causan. En el arroyo Zubiri existen varios obstáculos para peces. Por otro lado, hay zonas en las que la presencia de explotaciones forestales es muy abundante, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios y de desprendimiento. A este respecto, cabe señalar que existen áreas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-TO-04 HG-TO-06 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-UK-01	330,6 ha	GETARIA	95,4
			ZUMAIA	4,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urola itsasadarreko KBEa (mendebaldean) eta Garate-Santa Barbara KBEa (ekialdean) lotzen ditu. Mendebaldeko muturrean, Zumaiako hareatzan, Euskal Kostaldeko Geoparkearekin bat egiten du. Paisaia nagusia landazabala da, nahiz eta mahastiak ere ugariak izan. Izan ere, FEIGaren zati handi batean balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak daude. Belardi eta mahastien artean espezie autoktonoen zuhaiztiak daude eta, finkak eta baserriak mugatuz, heskaiak ere badaude. Oso baso gutxi landatzen dira. FEIG osoa bat dator Arkizu-Getariako Rasa interes geologikoko eremuarekin eta EAEko Paisaia Berezien Katalogoko arroekin. Erdialdean tamaina handiko eta sakabanatuago dagoen hiri-inguruko landa-parke bat dago, itsasotik hurbilen dauden espazioetan biltzeko nolabaiteko joera duen arren, aisialdirako potentziala duten eremuak identifikatzen dira. Zumaiako hareatzan flora berreskuratzeko planak dituzten bi gune daude.

La ZIFE conecta la ZEC de Ría del Urola (al Oeste) con la ZEC Garate-Santa Barbara (al Este). En el extremo occidental, en el arenal de Zumaia, coincide con el Geoparque de la Costa Vasca. El paisaje mayoritario es el de campiña, aunque también abundan los viñedos. De hecho, en gran parte de la ZIFE hay presencia de suelos agrícolas de alto valor estratégico. Entre los prados y los viñedos se encuentran bosquetes de especies autóctonas y, delimitando fincas y caseríos, también hay setos. Las plantaciones forestales son muy escasas. Toda la ZIFE coincide con el Área de Interés Geológico Rasa de Arkizu-Getaria y con cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV. En la zona central existe un parque rural periurbano de gran tamaño y de manera más dispersa, aunque con una cierta tendencia a concentrarse en los espacios más próximos al mar, se identifican áreas con potencial para el recreo. En el arenal de Zumaia hay dos zonas con planes de recuperación de la flora.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	3,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	28,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	51,4 %
Basoa / *Forestal*	9,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	6,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

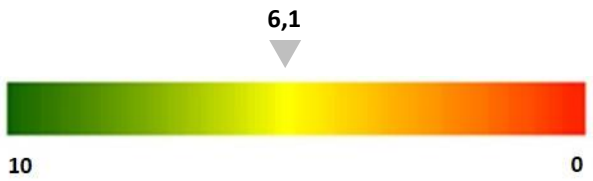
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
3,0 %	0,0 %	97,0 %

Jabetza / *Propiedad*

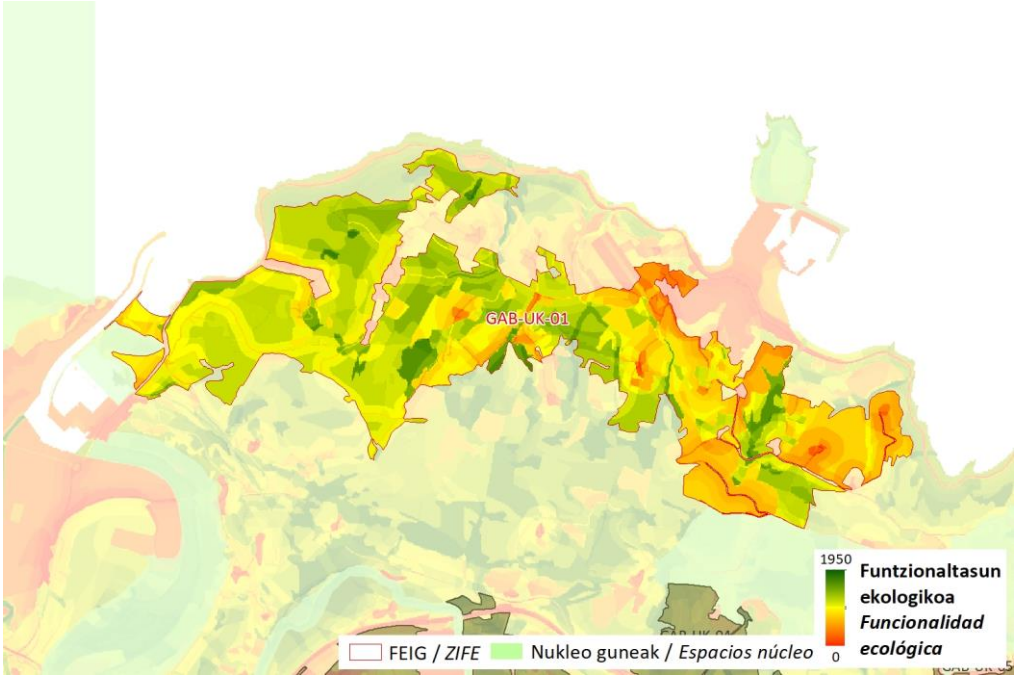
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,4 %	98,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
X	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena N-634 errepidea da, FEIGa iparraldetik inguratzen duena. Beste errepide batzuek, hala nola GI-3391 eta GI-3392 errepideek, eta baserrietara eta laborantza-eremuetara iristeko bideek, iragazkortasuna murrizten laguntzen dute. Bestalde, FEIGean mahasti ugari egoteak eskuragarri dauden nitxoen eta habitat naturalen aniztasuna murrizten du. Azkenik, adierazi behar da FEIGean kutsatuta egon daitezkeen lurzoru-partzelak daudela (zabortegi zaharra). *El elemento de fragmentación más significativo es la carretera N-634, que circunvala la ZIFE por el Norte. Otras carreteras, como la GI-3391 y la GI-3392, y los viales de acceso a los caseríos y a las zonas de cultivo, contribuyen a reducir la permeabilidad. Por otra parte, la abundante presencia de viñedos en la ZIFE reduce la diversidad de nichos y de hábitats naturales disponibles. Por último, señalar que en la ZIFE existen parcelas de suelo potencialmente contaminado (antiguo vertedero).*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

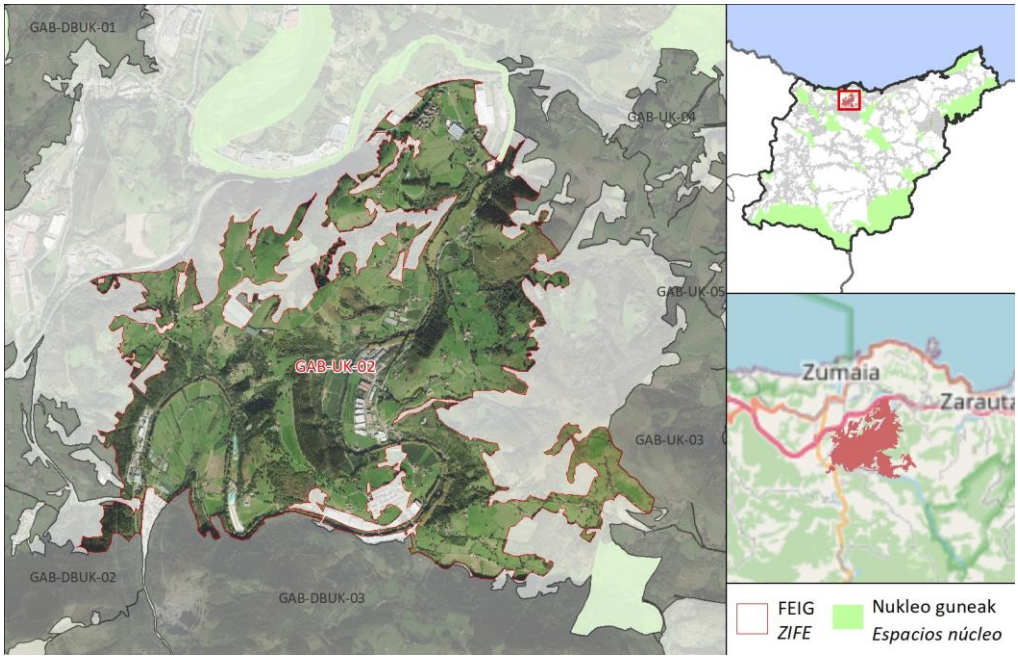
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-02	792,7 ha	AIZARNAZABAL	52,5
		ZESTOA	28,1
		ZUMAIA	19,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urola itsasadarreko KBEa EAEko AB KBEarekin lotzen du (Pagoeta-Izarraitz-Arno korridorea), Urola ibaia ardatz nagusitzat hartuta. Aizarnazabalgo industrialdea eta hiri-eremua zeharkatzen ditu. Ibaiertzetatik gertu dagoen landaretza ibaiertzetakoa da, nahiz eta platano faltsua ere ugaria izan. Uholde-lautadetan eta inguruko mendi-hegaletan, belardien, baso naturalen eta baso-landaketen arteko txandakako landaredia. Nabarmentzekoak dira, halaber, Meandro de Iraeta (Interes Geologikoko Lekua), hiri-inguruko landa-parkeak eta seinaleztatutako bidezidorrak. Hegoaldeko muturrean, FEIGaren mugaren zati bat Altzolaras errekarekin dago lotuta, eta, aldi berean, interes bereziko ibai-tartea da. GR-121_E04 seinaleztatutako ibilbidea bat dator.

La ZIFE conecta la ZEC Ría del Urola con la IV de la CAPV (corredor Pagoeta-Izarraitz-Arno) tomando como eje central el río Urola. Atraviesa zonas industriales y urbanas como la de Aizarnazabal. La vegetación cercana a las orillas es la propia de las riberas, aunque también abunda el falso plátano. En las llanuras de inundación y las laderas próximas la vegetación alterna entre prados, bosques naturales y plantaciones forestales. Otros elementos a destacar son el Meandro de Iraeta (Lugar de Interés Geológico), los parques rurales periurbanos y los senderos señalizados. En el extremo meridional, parte del límite de la ZIFE concide con el arroyo Altzolaras que a su vez es Tramo Fluvial de Interés Especial. Coincide el recorrido señalizado GR-121_E04.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	5,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	20,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	45,0 %
Basoa / *Forestal*	21,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	2,4 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	1,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

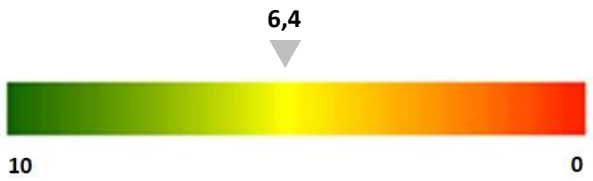
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
5,1 %	0,9 %	94,1 %

Jabetza / *Propiedad*

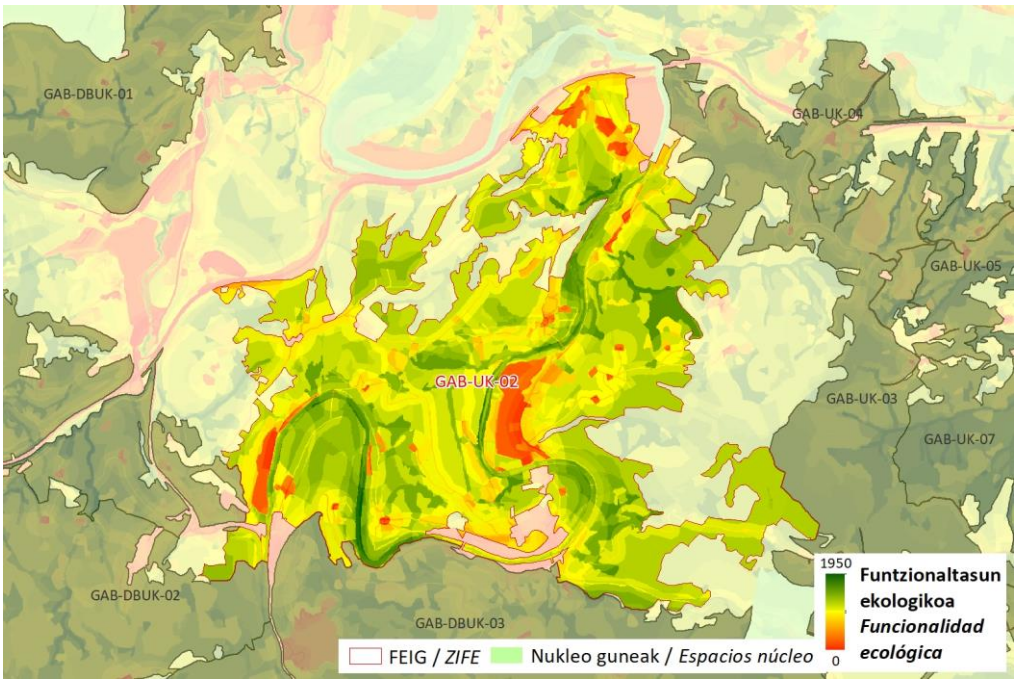
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,7 %	99,3 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2633 errepidea (Urola ibaiarekiko paraleloa) eta Urola ibaiaren ibilguan arrainentzat dauden oztopoak dira. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Las principales causas de fragmentación son la carretera GI-2633 (paralela al río Urola) y los obstáculos para peces existentes en el cauce del río Urola. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-UK-01 	

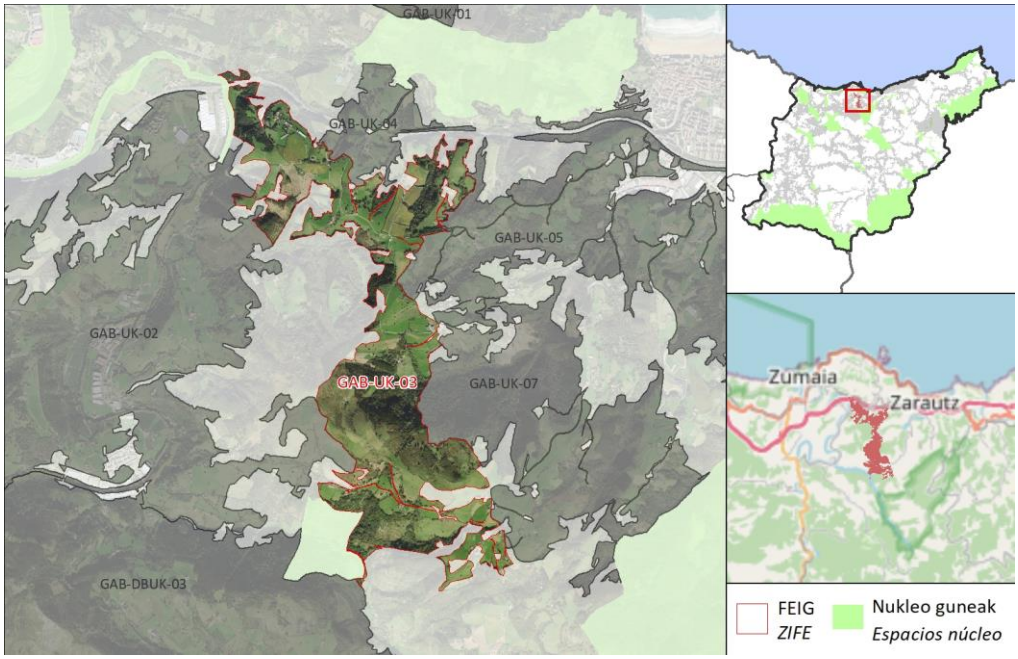
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-03	368,3 ha	AIA	47,9
		ZUMAIA	20,7
		GETARIA	16,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Urola itsasadarra eta Pagoeta gune babestuak lotzen ditu, Meagas gaina eta Elkano auzoaren (Aia) inguruak zeharkatuz. FEIGaren hegoaldeko sekzioa bat dator EAEko AB sekzioarekin (Pagoeta-Izarraitz-Arno korridorea). Paisaia nagusia landazabala da, belardiak (baserrien inguruan), baso naturalak eta baso-sailak txandakatuz. Eremu garaienetan larre ugari daude, eta hiri inguruko landa-parkeak ere badaude. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta los espacios protegidos Ría del Urola y Pagoeta, atravesando las inmediaciones del alto de Meagas y el barrio de Elkano (Aia). La sección meridional de la ZIFE coincide con la IV de la CAPV (corredor Pagoeta-Izarraitz-Arno). El paisaje predominante es el de campiña, alternándose prados (alrededor de caseríos), bosques naturales y plantaciones forestales. En las zonas más altas abundan los pastizales. también hay presencia de parques rurales periurbanos. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,1 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,2 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	44,3 %
Basoa / *Forestal*	29,4 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	25,5 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,1 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

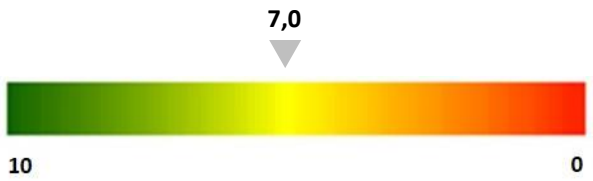
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,1 %	0,3 %	99,6 %

Jabetza / *Propiedad*

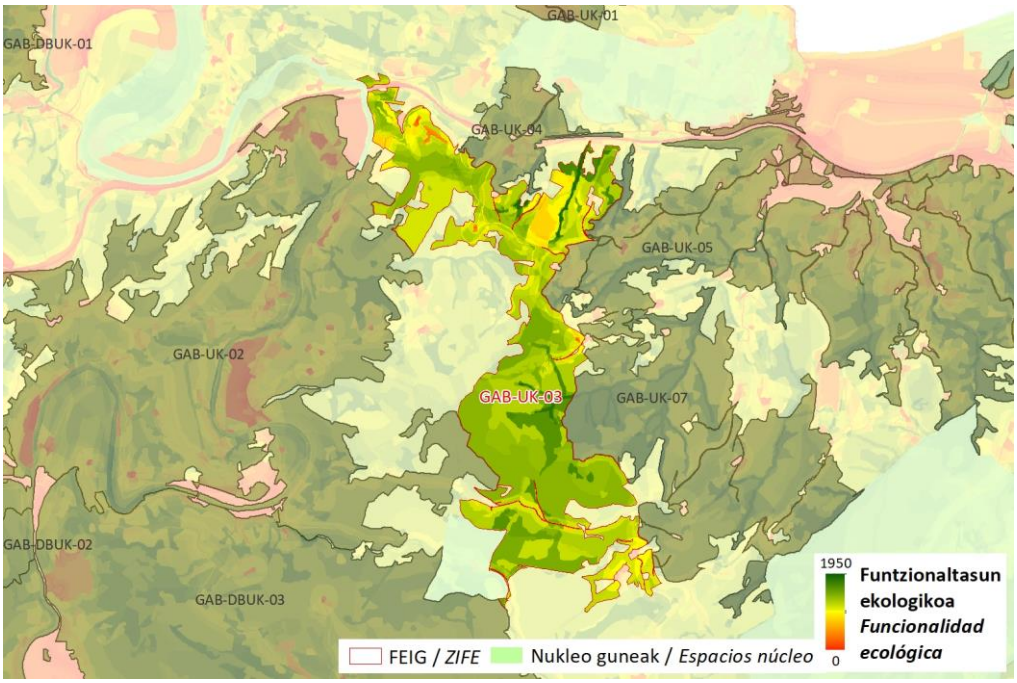
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,1 %	99,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-2633 eta GI-3163 errepideak dira.

Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-2633 y la GI-3163.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-UK-01 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-04	54,3 ha	GETARIA	95,1
		ZUMAIA	4,9

Kokapen mapa / Mapa de ubicación

DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Garate-Santa Barbara KBEa GAB-UK-03 FEIGarekin lotzen du. Meaga gainaren eta San Isidro ermitaren inguruan dago, eta hiri-inguruko landa-parkearekin bat egiten du. Paisaian belardiak dira nagusi, eta, neurri txikiagoan, baso-landaketak eta arte sakabanatuak. FEIGaren azpitik AP-8 autobidea igarotzen da tunel baten bidez. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta la ZEC Garate-Santa Barbara con la ZIFE GAB-UK-03. Se sitúa en el entorno del alto de Meaga y la ermita de San Isidro y coincide con parque rural periurbano. El paisaje está dominado por prados y en menor medida por plantaciones forestales y encinas dispersas. Bajo la ZIFE pasa la autopista AP-8 a través de un túnel. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	3,3 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	61,5 %
Basoa / *Forestal*	31,0 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	2,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

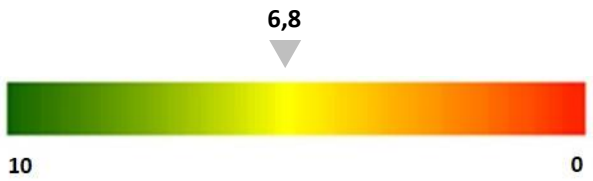
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,3 %	0,0 %	99,7 %

Jabetza / *Propiedad*

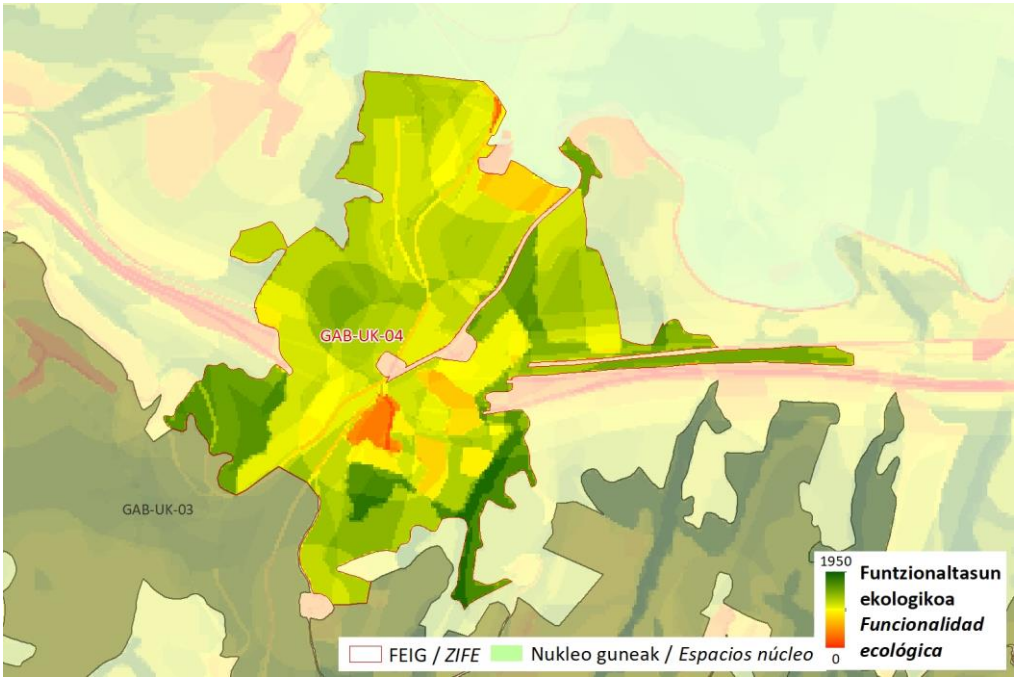
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,4 %	99,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGaren zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3391 eta GI-2633 errepideak dira. *Los principales elementos que causan la fragmentación de la ZIFE son las carreteras GI-3391 y GI-2633.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

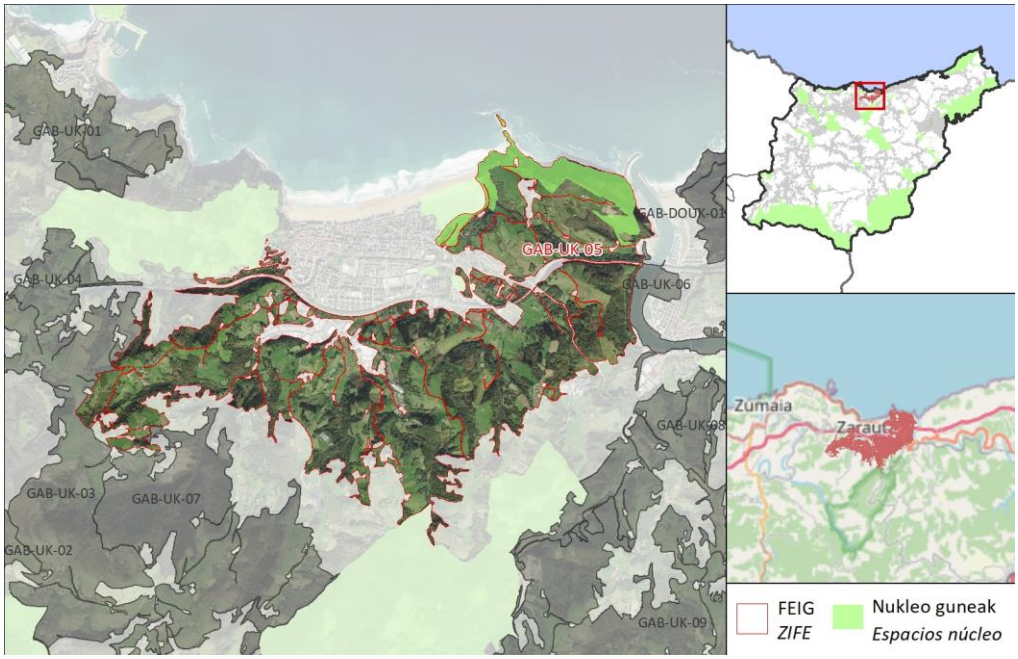
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-05	923,1 ha	ZARAUTZ	72,6
		AIA	25,8
		GETARIA	1,5

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Garate-Santa Barbara eta Inurritzako KBEak lotzen ditu, Zarauzko hirigunearen mugak gerriko gisa zeharkatuz, eta Pagoetako eremu babestuaren inguruetaraino iristen da. Paisaia nagusia landazabala da, eta zelaiak eta laboreak (mahastiak) baso naturalekin eta baso-landaketekin txandakatzen dira. Hiri inguruko hainbat landa-parke eta ibilbide seinaleztatuak ditu (GR-35-E01, GR-121-E04 eta PG-121-E01). FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta las ZEC de Garate-Santa Barbara e Inurritza, recorriendo a modo de cinturón los límites del núcleo urbano de Zarautz y llega hasta las estribaciones de espacio protegido de Pagoeta. El paisaje predominante es el de campiña, alternándose prados y cultivos (viñedos) con bosques naturales y plantaciones forestales. Contiene varios parques rurales periurbanos y recorridos señalizados (GR-35-E01, GR-121-E04 y PG-121-E01). También coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,9 %
Nekazaritza / *Agrícola*	10,5 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	39,7 %
Basoa / *Forestal*	31,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	14,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,7 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,2 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

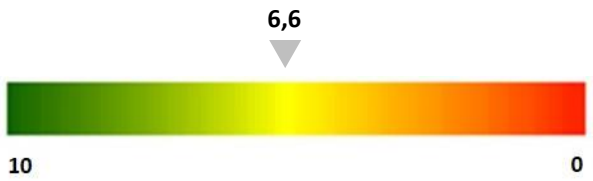
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,9 %	3,6 %	94,5 %

Jabetza / *Propiedad*

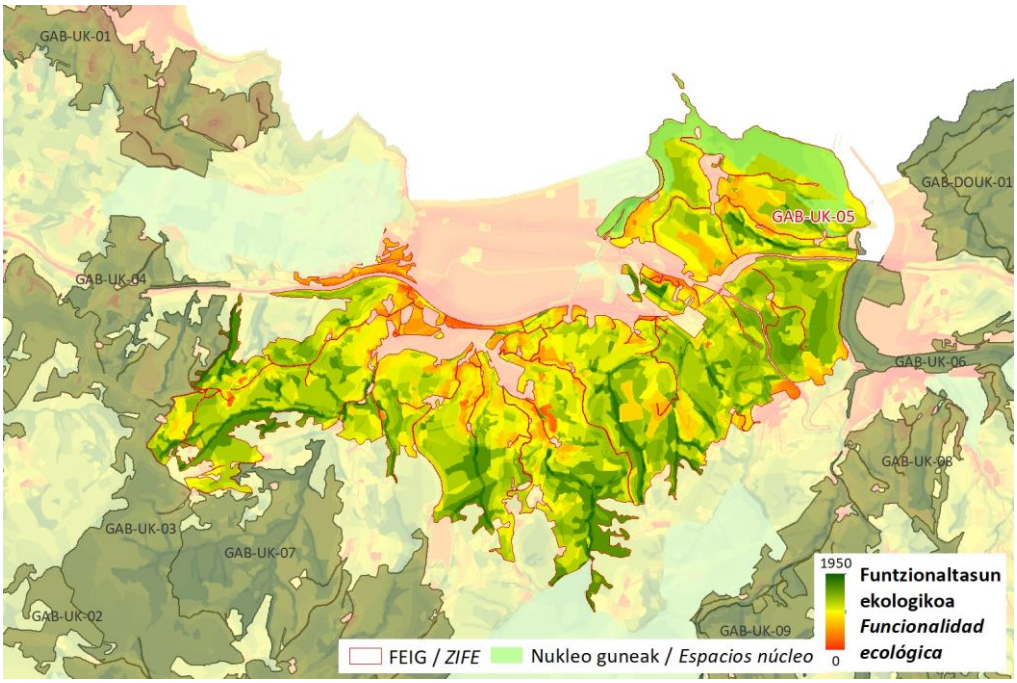
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
1,6 %	98,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGa AP-8 autobideak, trenak eta errepideak zatituta dago. N-634, GI-3791, GI-4163 eta Gi-3162 errepideek ere FEIGaren jarraipena eteten dute, baina intentsitate txikiagoarekin. Hiri-inguruko parkeek eta tarteko espazioek duten naturaltasun-maila hobetu egin daiteke. Ekialdeko sekzioan zenbait eremu degradatu daude eta EEIak daude. *La ZIFE se encuentra fragmentada por la autopista AP-8 (AP-1), el tren y la carretera. Las carreteras N-634, GI-3791, GI-4163 y GI-3162 también interrumpen la continuidad de la ZIFE, aunque con menor intensidad. El nivel de naturalidad que presentan los parques periurbanos y los espacios intermedios podría mejorarse. En su sección oriental existen varias áreas degradadas y hay presencia de EEI.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-UK-02 HG-UK-03 	

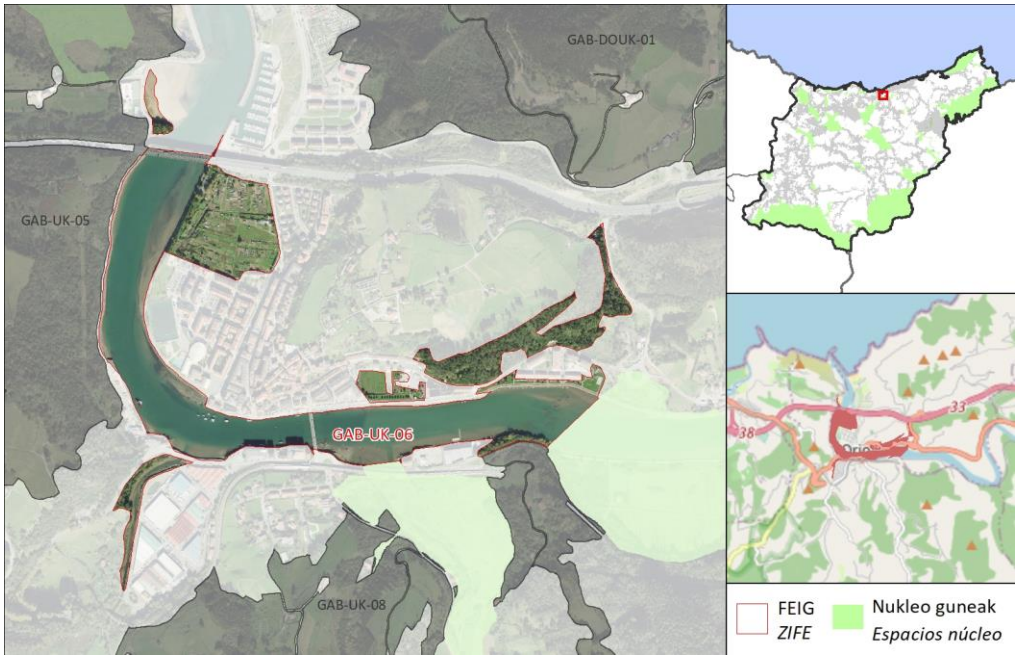
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-06	51,8 ha	ORIO	89,6
		AIA	10,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oriako itsasadarreko KBEa Inurritzako KBEarekin lotzen du itsasadarraren beraren bidez, Orioko hirigunean. Herrigunetik kanpo dagoen landaredia baratzeak, laboreak eta baso naturaleko eremu txikiak dira. Inguruan zenbait bidezidor seinaleztatuta daude.

LA ZIFE conecta la ZEC de la Ría del Oria con la ZEC de Inurritza a través de la propia ría en el núcleo urbano de Orio. La vegetación presente fuera de la zona urbana consiste en huertas y cultivos y pequeñas extensiones de bosque natural. En el entorno hay varios senderos señalizados.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	6,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	15,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	0,3 %
Basoa / *Forestal*	14,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	62,4 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**Ibaiakoa / Fluvial**

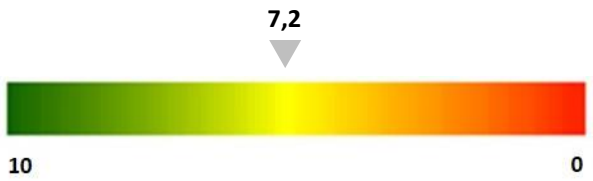
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
6,8 %	0,0 %	93,2 %

Jabetza / *Propiedad*

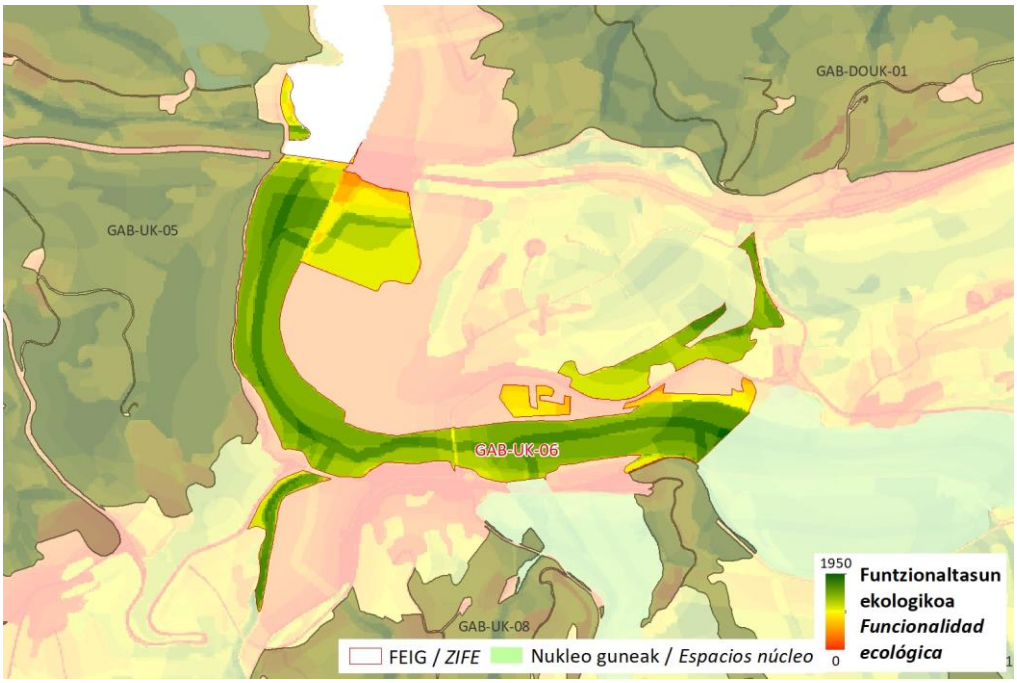
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
3,4 %	96,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
X	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak N634 errepideari eta hiriguneari dagozkie, eta, neurri txikiagoan, AP-8 (AP-1) eta N-634 errepideen gainetik igarotzen diren zubiei. *Las principales causas de fragmentación se atribuyen a la carretera N634 y al casco urbano; y, en menor medida, a los puentes sobre los que pasan la AP-8 (AP-1) y N-634.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	
	HG-DOUK-01	
	HG-UK-03	

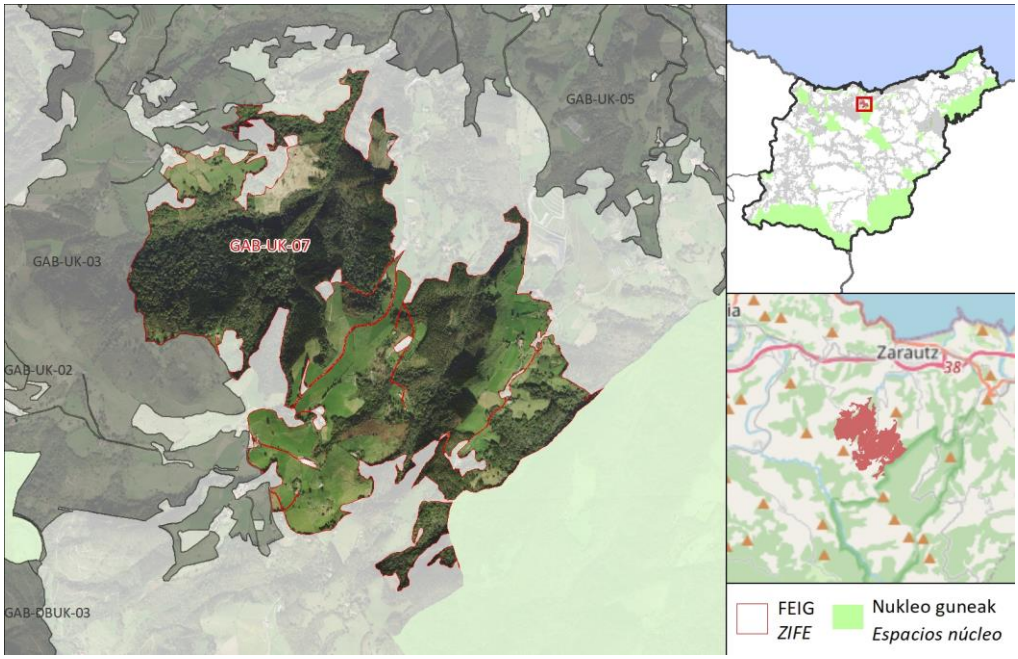
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-07	312,3 ha	AIA	68,0
		ZARAUTZ	32,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Pagoeta espazio babestua GAB-UK-03 FEIGarekin lotzen du, eta bat egiten du EAEko AB sarearekin (Pagoeta-Izarraitz-Arno korridorea). Landaredi nagusia baso naturalei eta baso-landaketei dagokie, eta, neurri txikiagoan, belardiei. Zati batean, hiri-inguruko landa-parke batekin eta seinaleztatutako zentzuleku batekin bat egiten du. FEIGa bat dator eremu sentikorren zedarritutako isurialde eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta el espacio protegido Pagoeta con la ZIFE GAB-UK-03 y coincide con la red de la IV de la CAPV (corredor Pagoeta-Izarraitz-Arno). La vegetación principal se corresponde con bosques naturales y plantaciones forestales y, en menor medida, con prados. Coincide parcialmente con un parque rural periurbano y un sendero señalizado. La ZIFE coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	33,2 %
Basoa / *Forestal*	60,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	5,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,5 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

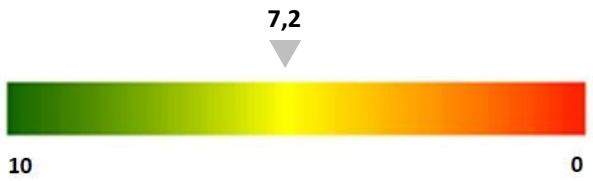
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

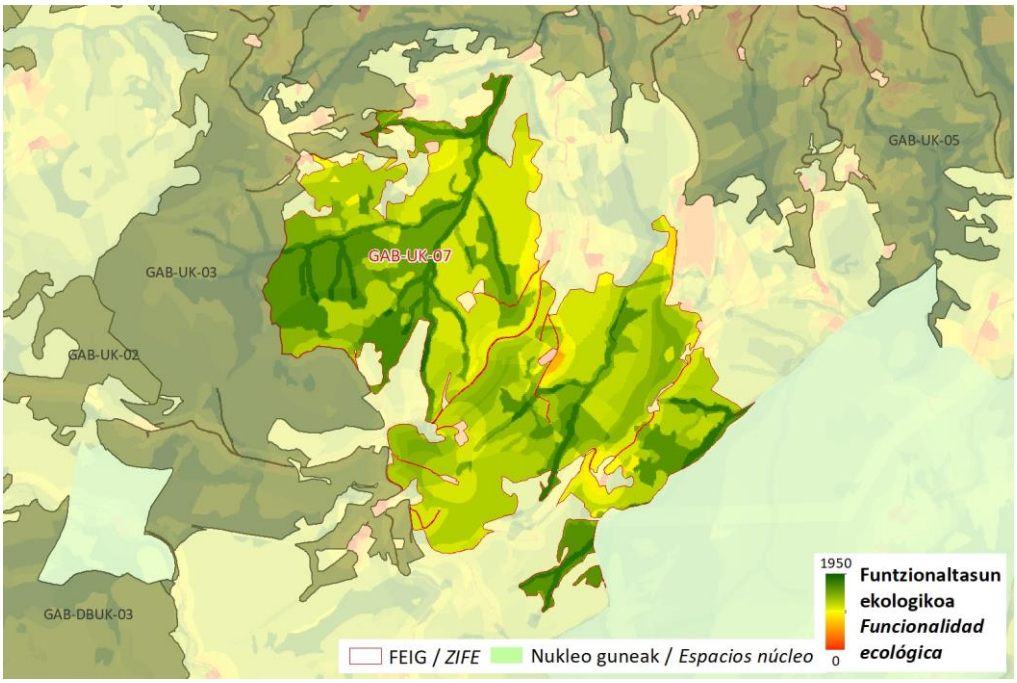
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

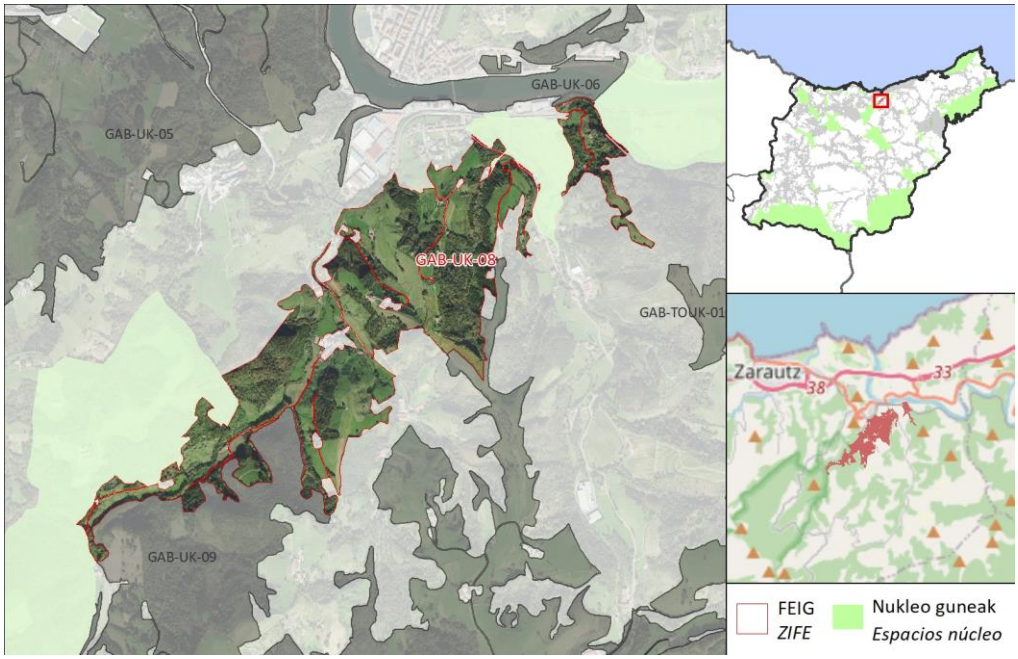
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuena Urdaneta auzora doan Gi-3162 errepide zatia da. Gainera, sute-arrisku handia duten zonalde batzuk bat datoz. *La principal causa de fragmentación es el tramo de carretera GI-3162 que conduce al barrio de Urdaneta. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-UK-08	145,6 ha	AIA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Oria itsasadarreko KBE eta Pagoetako KBE eta PN lotzen ditu. Lehenengo zatia (iparraldekoena) bihurgunetsuagoa da eta landazabaleko gune bat zeharkatzen du, non belardiak baso zonekin txandakatzen diren. Oilaskoegia auzotik aurrera, Manterola errekatik jarraitzen du Pagoetako natur parkearen inguruetaraino. Bigarren tarte horretan nabarmena da ibaiertzeko landaredia errekaren ertzetan (haltzak, lizarra, haritzak eta platano faltsuak). FEIGak hiri-inguruko landa-parke batekin bat egiten du.

La ZIFE conecta la ZEC Ría del Oria con la ZEC y PN de Pagoeta. El primer tramo (el más septentrional) es más sinuoso y atraviesa una zona de campiña, en la que los prados alternan con zonas boscosas. A partir del barrio de Oilaskoegia continua por el arroyo Manterola hasta las estribaciones del P.N. de Pagoeta. En Este segundo tramo es notoria la vegetación de ribera en las orillas del arroyo (especies aliso, fresno, robles y falso plátanos). La ZIFE Coincide con un parque rural periurbano.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	6,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	48,7 %
Basoa / *Forestal*	40,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	0,9 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,9 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,4 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

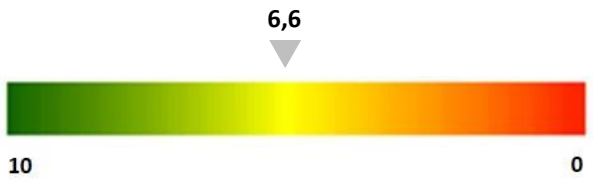
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,3 %	0,0 %	99,7 %

Jabetza / *Propiedad*

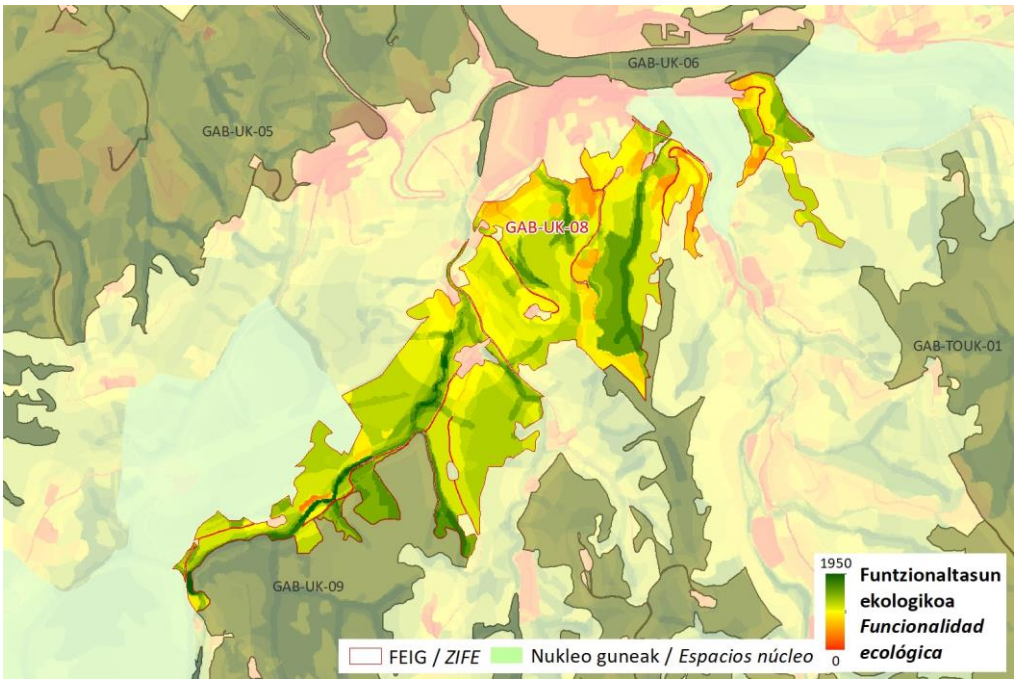
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

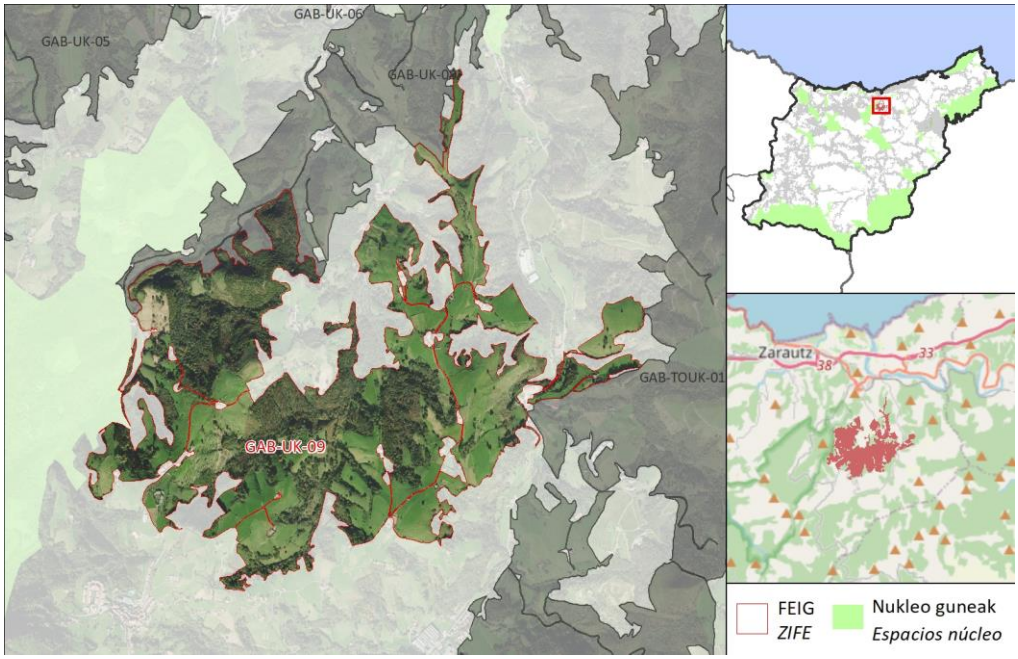
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Hauek dira zatikatze-elementu esanguratsuenak: GI-3710 errepidea ipar-ekialdera, GI-4164 errepidea hego-mendebaldera eta GI-3161 errepidea erdialdean. Gainera, sute-arrisku handia duten zonalde batzuk bat datoz. *Las principales causas de fragmentación son: la carretera GI-3710 al NE, la GI-4164 al SW y la GI-3161 en su parte central. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-UK-09	382,0 ha	AIA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Pagoetako eremu babestua GAB-TOUK-01 FEIGarekin lotzen du. FEIGaren zati batek Ziortza erreka zeharkatzen du. Paisaia nagusia landazabal atlantikoa da (eremu lauak) eta, neurri txikiagoan, basogintza (eremu malkartsuagoak). FEIGean landa-parke batzuk eta seinaleztatutako bidezidor bat daude.

La ZIFE conecta el espacio protegido de Pagoeta con la ZIFE GAB-TOUK-01. Parte de la ZIFE recorre el arroyo Ziortza. El paisaje predominante es el de campiña atlántica (zonas llanas) y en menor medida el forestal (zonas más escarpadas). En la ZIFE hay varios parques rurales y un sendero señalizado.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	56,5 %
Basoa / *Forestal*	37,2 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,1 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,1 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

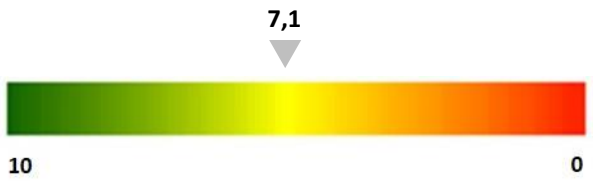
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

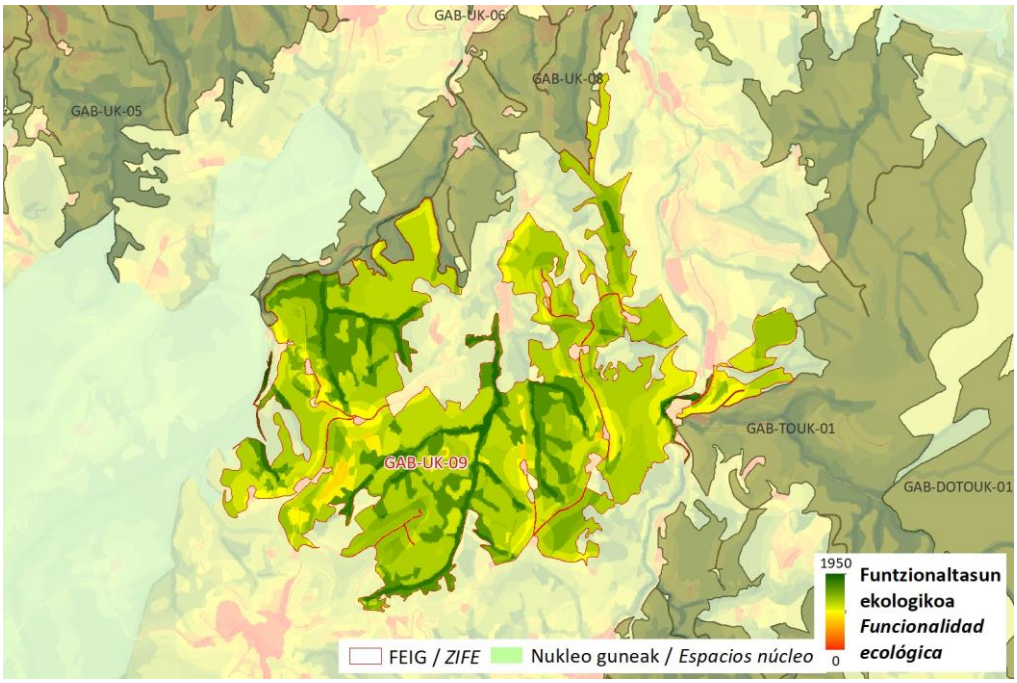
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

GI-3710 errepidea (Oriotik Aiara) FEIGaren zatikatze-elementu esanguratsuena da.

La carretera GI-3710 (de Orio a Aia) la principal causa de fragmentación de la ZIFE.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

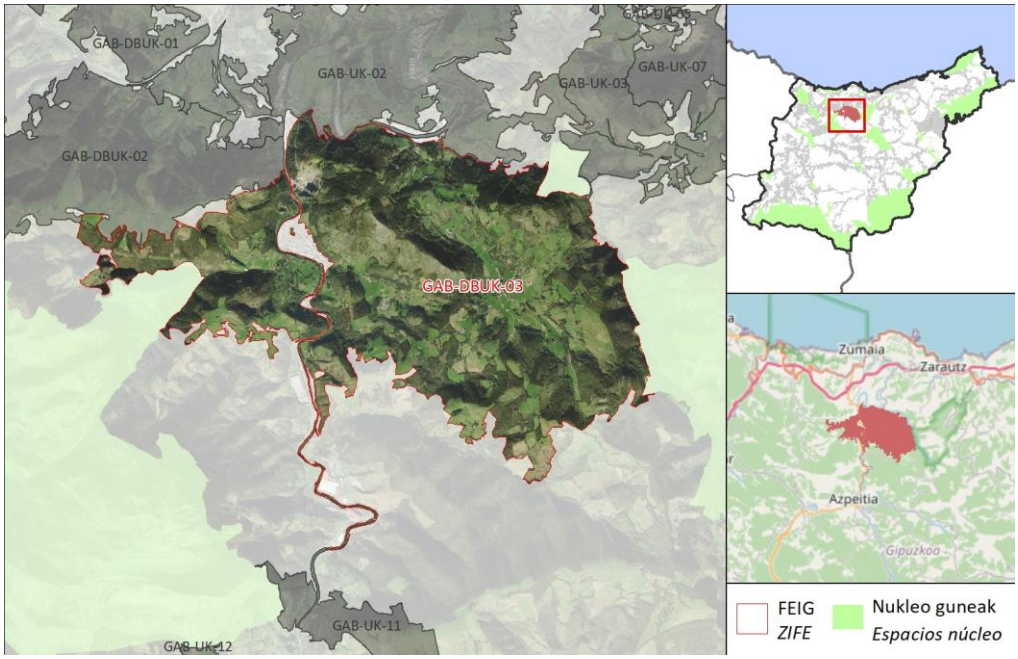
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-DBUK-03	1837,3 ha	ZESTOA	94,8
		DEBA	4,6
		AZPEITIA	0,6

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Pagoeta eta Izarraitz gune babestuak lotzen ditu, Aizarna eta Zestoa eta Urola ibaia zeharkatuz. FEIGaren inguruan EAEko sareko Pagoeta-Izarraitz-Arno AB korridoreak daude. FEIGaren erdian Ertxiña mendia nabarmentzen da (katalogatutako tontorra). Baserriak eta belardiak ugariak dira inguruan, eta baso-masak, berriz, sakabanatuagoak. Interes geologikoko guneak eta estazio megalitiko bat daude (Izarraitzeko emaria). Ekialdeko muturrean, FEIGaren mugaren zati bat Altzolaras errekarekin bat dator, eta, aldi berean, interes bereziko ibai-tartea da.

La ZIFE conecta los espacios protegidos de Pagoeta e Izarraitz atravesando las poblaciones de Aizarna y Zestoa y el río Urola. Rodeando la ZIFE se encuentran los corredores Pagoeta-Izarraitz-Arno de la Red de IV de la CAPV. En el centro de la ZIFE destaca el monte Ertxiña (cima catalogada). Los caseríos y los prados son abundantes en el entorno, mientras que las masas boscosas aparecen de manera más dispersas. Existen zonas de interés geológico y una estación megalítica (la E.M. de Izarraitz). En el extremo oriental parte del límite de la ZIFE coincide con el arroyo Altzolaras que a su vez es Tramo Fluvial de Interés Especial.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,5 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,9 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	25,6 %
Basoa / *Forestal*	53,5 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	16,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	1,2 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,9 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

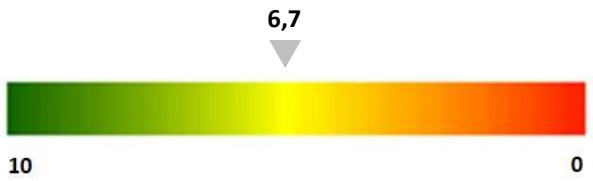
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,5 %	0,1 %	98,4 %

Jabetza / *Propiedad*

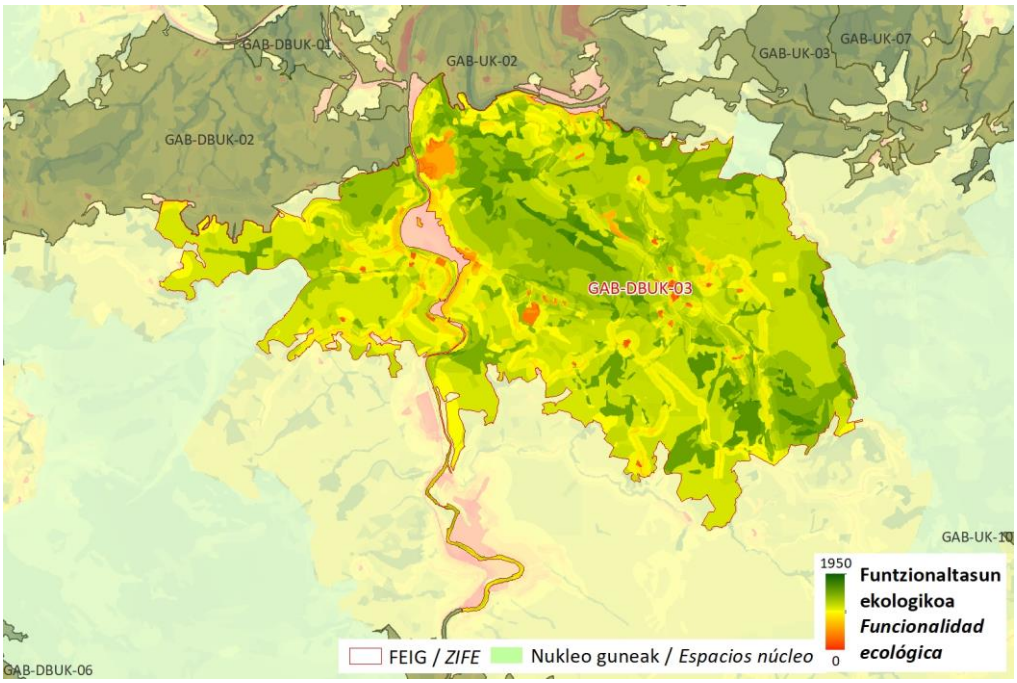
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,3 %	97,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-631, GI-3730 eta GI-2633 errepideak dira. Gainera, arrainentzako oztopoak identifikatu dira hainbat ubidetan, besteak beste, korridore Sarearen lotura-interes bereziko ibai-espazioak eta URAren arabera ingurumen-interesa duten zatiak. Bertan dauden baso-ustiategiek haien lotura-ahalmena mugatzen laguntzen dute. Landaketa horietako askok EAEko AB lursailaren erdiguneko espazioak eta ibai-ibilguak mugatzen dituzte; beraz, biodibertsitatea hartzeko eta kalitatezko paisaiak eskaintzeko ahalmena murrizten dute. Zenbait eremu degradatu daude, hala nola Osinbeltz harrobia (gaur egun ez dago aktibatuta) eta irristatzeko eta suteak izateko arrisku handia duten eremuak. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-631, GI-3730 y GI-2633. Además, se han identificados obstáculos para peces en varios cauces, entre los que se incluyen espacios fluviales de especial interés conector de la Red de Corredores y tramos de interés ambiental según URA. Las explotaciones forestales presentes contribuyen a limitar su capacidad conectora. Muchas de estas plantaciones delimitan con espacios núcleo de la IV de la CAPV y cursos fluviales, por lo que reducen su capacidad para albergar biodiversidad y ofrecer paisajes de calidad. Existen varios espacios degradados, como la cantera Osinbeltz (actualmente inactiva), y zonas con alto riesgo de deslizamiento e incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

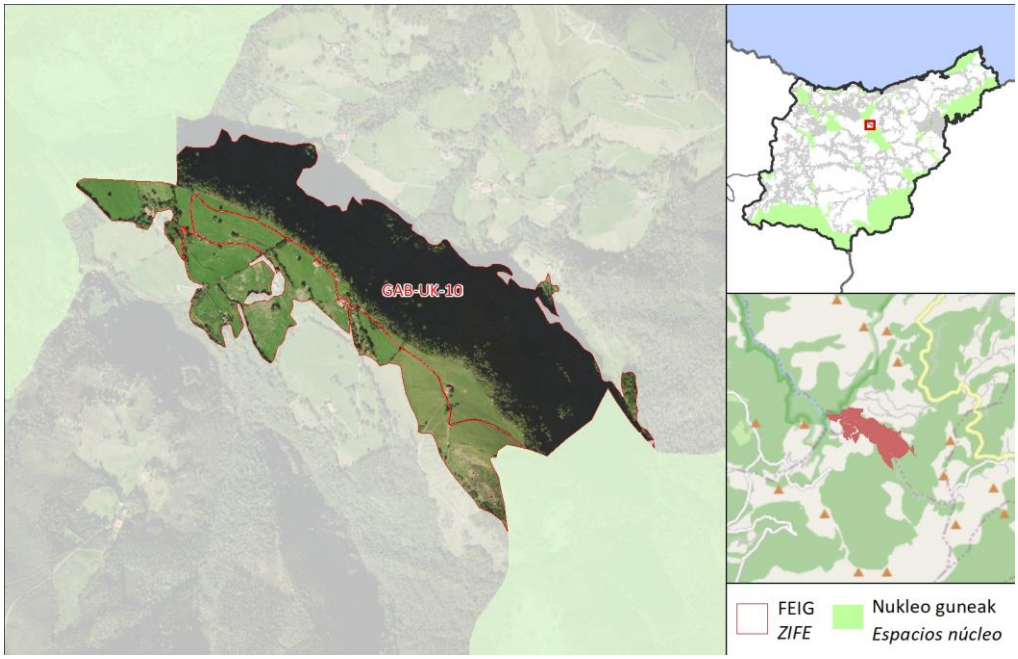
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-10	79,4 ha	AIA	58,4
		ERREZIL	27,6
		ZESTOA	14,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Hernio-Gazume eta Pagoeta gune babestuak lotzen ditu. FEIGak azalera txikia du, eta ur-banalerrotik igarotzen da. Baso naturaleko eremu bat (iparraldeko hegala) eta zelai eremu bat (hegoaldeko hegala) bereizten dira. Dauden borden artean ganadua dago. Ipar-ekialdean, Altzolaras erreka dago, interes bereziko ibai-tartea dena.

La ZIFE conecta los espacios protegidos Hernio-Gazume y Pagoeta. La ZIFE, de reducida superficie, discurre por la divisoria de aguas. Se diferencia una zona de bosque natural (ladera Norte) y una zona de prados (ladera Sur). Entre las bordas existentes hay presencia de ganado. Al nordeste, coincide con el arroyo Altzolaras que a su vez es Tramo Fluvial de Interés Especial.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	20,7 %
Basoa / *Forestal*	57,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	21,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

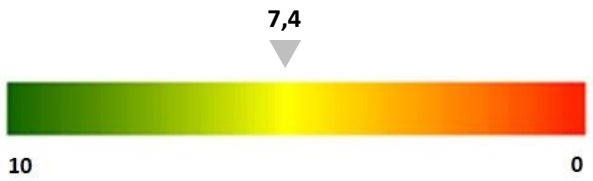
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

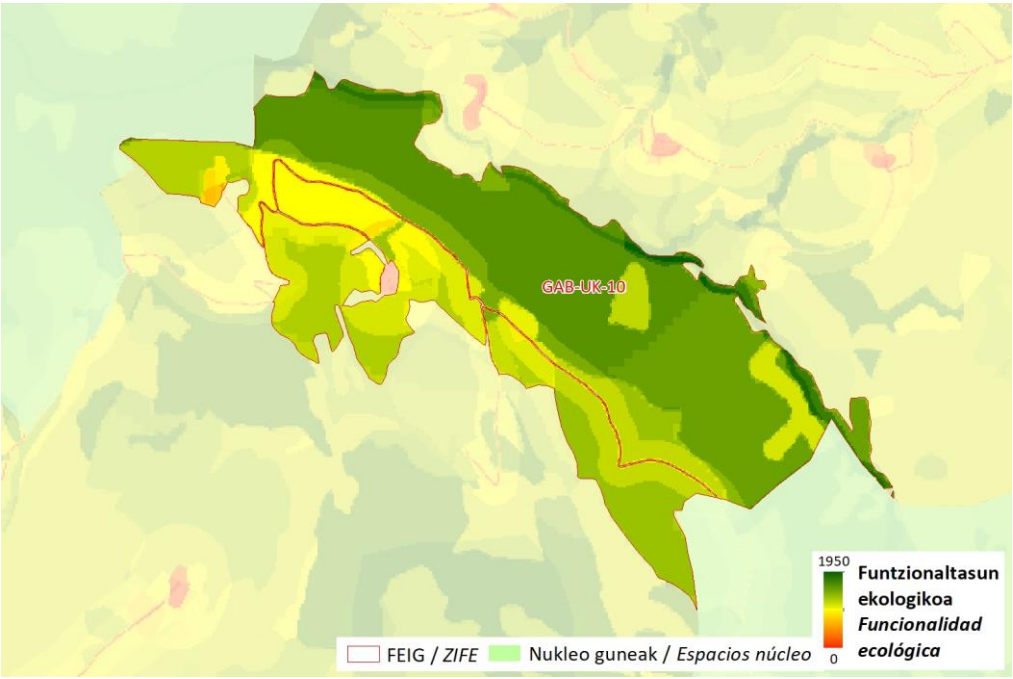
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

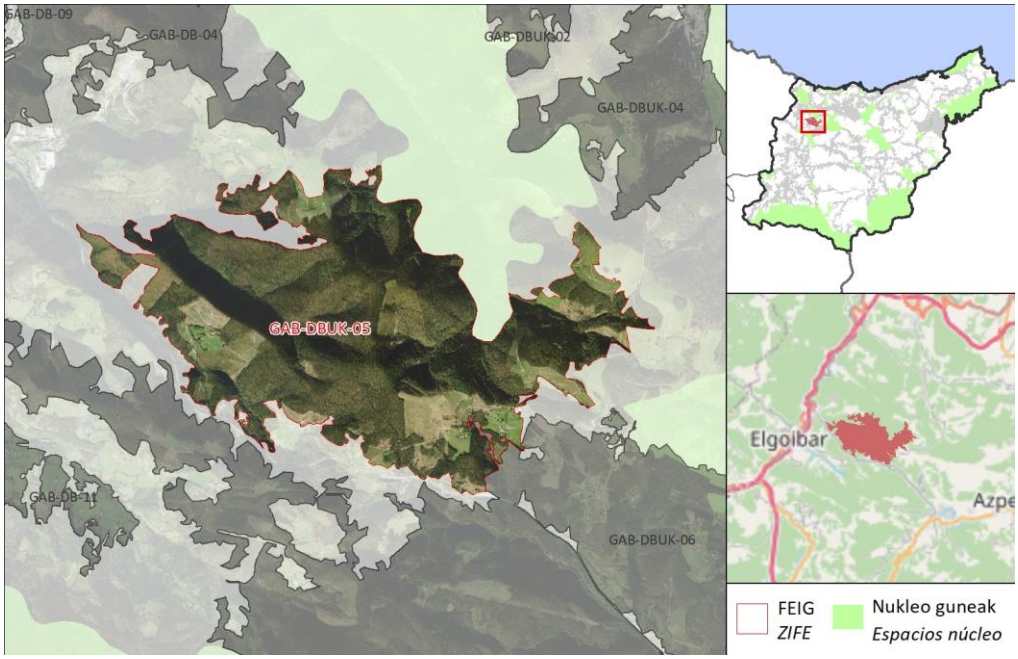
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGean ez dago ia zatiketa-elementurik, txaboletara sartzeko pistetatik haratago. *En la ZIFE apenas existen elementos de fragmentación más allá de las pistas de acceso a las bordas que recorren el lugar.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-DBUK-05	695,8 ha	ELGOIBAR	50,5
			AZKOITIA	33,5
			MENDARO	16,1

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Haranerrekako haraneko nukleo-espazioa (iparraldean) Izarraitz KBEarekin (ekialdean) lotzen du, eta Arno - Izarraitz EAEko AB korridoreak zeharkatzen du perpendikularki. Paisaia, gehienbat, baso-ustiapenez osatuta dago, eta larreak baserrien eta borden ondoko eremuetara mugatzen dira. FEIGaren barruan hainbat erreka daude, hala nola Ekaitz eta Urruzuno errekak, ertzetan ibaiertzeko landaredia dutenak, edo Kataolatza edo Kilimoi errekak, ekialdean daudenak. Urruzuno erreka Biodibertsitatearen Erreserba da (Eurohiria), eta Kilimoi ibaia, berriz, lotura-interes bereziko ibai-zatia eta ingurumen- eta natura-intereseko tartea (URA). FEIGak Urnobitza mendia du, katalogatutako ziba bat dena; zenbait ibilbide seinaleztatuta daude, hala nola GR-285-E01 eta GR-285-E01; eta aisialdirako potentzial handia duen guneren bat ere badago.

La ZIFE conecta el espacio núcleo Valle de Haranerreka (al Norte) con la ZEC Izarraitz (al Este) y es atravesada perpendicularmente por el corredor de la IV de la CAPV Arno - Izarraitz. El paisaje está conformado en su mayoría por explotaciones forestales, quedando los prados relegados a las zonas adyacentes a los caseríos y bordas. Dentro de la ZIFE existen varios arroyos, como los de Ekaitz y Urruzuno, que albergan vegetación ripícola en sus márgenes, o como los arroyos Kataolatza o Kilimoi, que se encuentran localizados al Este. El arroyo Urruzuno está considerado Reserva de Biodiversidad (Eurociudad) y el Kilimoi, es a su vez, un Tramo Fluvial de Especial Interés Conector y un Tramo de Interés Medioambiental y Natural (URA). La ZIFE contiene el monte Urnobitza, que es una Cima Catalogada; varios recorridos señalizados, como el GR-285-E01 y GR-285-E01; y alguna zona con potencial alto para el recreo.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,0 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	3,4 %
Basoa / *Forestal*	93,3 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	3,3 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

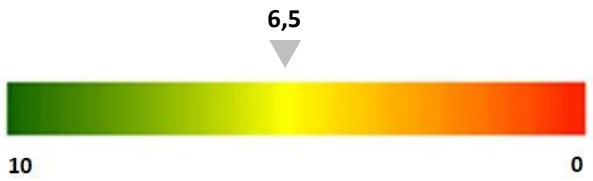
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,0 %	0,0 %	100,0 %

Jabetza / *Propiedad*

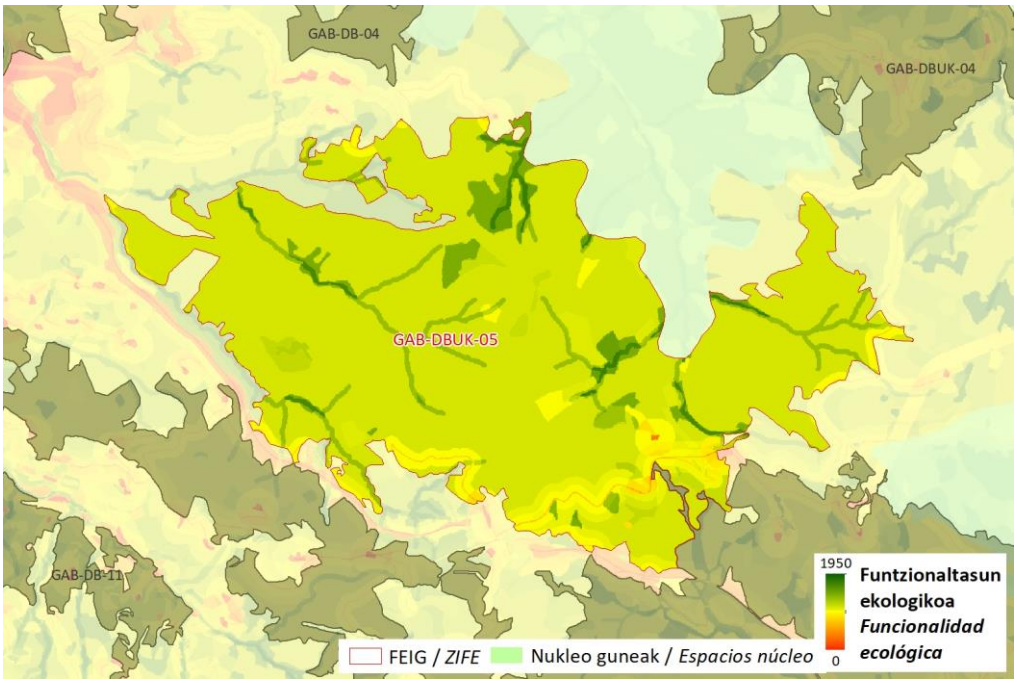
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,0 %	100,0 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

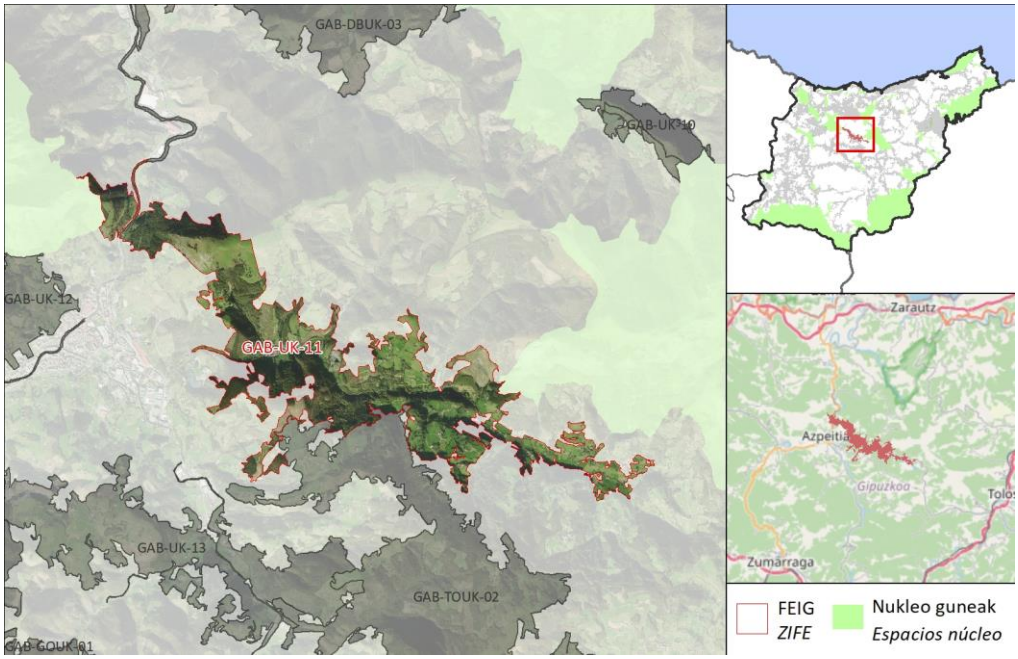
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-3210 eta GI-2634 errepide-zatiak dira. Bigarren mailako bideak ere ugariak dira, nahiz eta banaka ez duten hainbesteko intentsitatearekin ondoriorik sortzen, oro har, zatiketa areagotzen baitute. Bestalde, baso-ustiapenak oso ugariak dira FEIGean, eta, ondorioz, biodibertsitatea eta naturaltasuna murrizten dira. Gainera, izurriteek eta gaixotasunek kalte egiteko arriskua nahiz sute-arriskua areagotzen laguntzen du. *Las principales causas de fragmentación son los tramos de carretera GI-3210 y GI-2634. También son abundantes los viales secundarios que, aunque individualmente no causan efectos con tanta intensidad, en conjunto, aumentan la fragmentación. Por otro lado, las explotaciones forestales son muy abundantes en la ZIFE, lo que hace que disminuya la biodiversidad y la naturalidad, además de contribuir a aumentar, tanto el riesgo de afecciones por plagas y enfermedades, como el riesgo de incendios.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-DBUK-03 	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-UK-11	704,0 ha	AZPEITIA	51,2
			ERREZIL	48,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko Murumendi - Izarraitz eta Hernio – Izarraitz AB korridoreak hartzen ditu ardatz gisa, eta Izarraitz KBEa (mendebaldean) Hernio-Azume KBEarekin lotzen du (ekialdean). Urola eta Errezil ibaiak zeharkatzen ditu eta Arauntza bezalako mendiak hartzen ditu. Paisaia, batez ere, basokoa da, landaketa eta baso-masa naturalekin, baina landazabal atlantikoaren ordezkaritza zabala ere badago landa-guneen eta baserrien inguruan. Ibaiertzeko landaredia ondo kontserbatuta dago Errezil errekan, baina ez hain ondo Urolan. Errezil erreka bisoi europarraren IBEa da (galtzeko arriskuan dagoen espeziea), eta haren zati bat ere lotura interes bereziko ibai-tartetzat hartzen da. FEIGean balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak, urpean gera daitezkeen eremuak eta ur-hornidurako guneak daude. EAEko Paisaia Berezien Katalogoko hainbat arro ere badaude, aisialdirako potentziala duten eremuak eta GR-285-E02 eta PR-GI-144 seinaleztatutako ibilbideak. Errezil inguruan hiri-inguruko landa-parke bat dago.

La ZIFE toma como eje los corredores Murumendi - Izarraitz y Hernio - Izarraitz de la IV de la CAPV y conecta la ZEC de Izarraitz (al Oeste) con la ZEC de Hernio-Azume (al Este). Atraviesa varios ríos y arroyos como el Urola y el Errezil y abarca montes como el Arauntza. El paisaje es mayoritariamente forestal, con plantaciones y masas boscosas naturales, aunque también hay una amplia representación de la campiña atlántica en torno a los núcleos rurales y los caseríos. La vegetación de ribera se encuentra bien conservada en el arroyo Errezil, aunque no tan bien en el Urola. El arroyo Errezil es AIE del Visón europeo (especie En Peligro de Extinción) y una sección del mismo también está considerado Tramo Fluvial de Especial Interés Conector. En la ZIFE existen suelos agrícolas de alto valor estratégico, áreas inundables y puntos de abastecimiento de agua. También están presentes varias cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV, zonas con potencial para el recreo y los recorridos señalizados GR-285-E02 y PR-GI-144. En el entorno de Errezil hay un parque rural periurbano.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	1,0 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,8 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	34,3 %
Basoa / *Forestal*	47,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	14,2 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,6 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,4 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

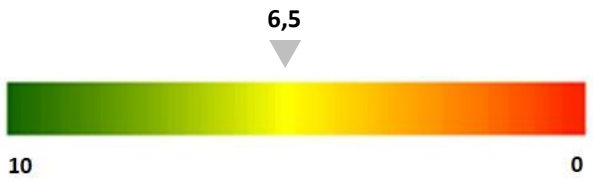
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
1,0 %	0,2 %	98,8 %

Jabetza / *Propiedad*

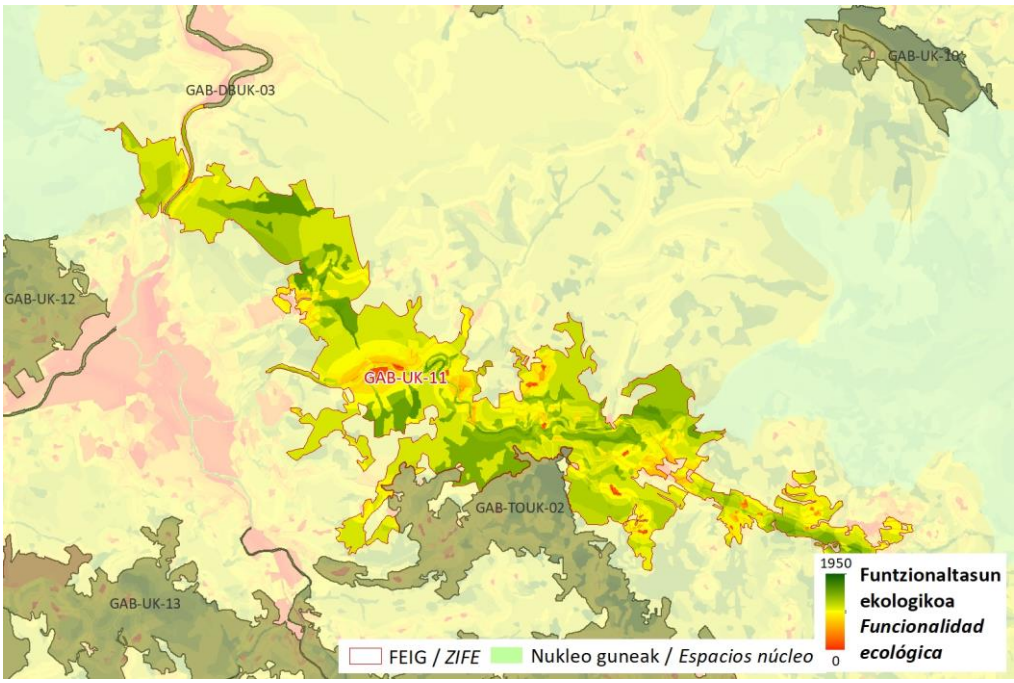
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,4 %	99,6 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
X	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	Zatikatze-elementu esanguratsuenak GI-631 eta GI-2634 errepideak dira, Urola eta Errezil ibaien paraleloan igarotzen direnak, hurrenez hurren. Gainera, Errezil ibaian arrainentzako oztopoak daude eta FEIGa zeharkatzen duten hainbat linea elektriko daude. Kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak ere badaude (industrialde batean), baita sute-arrisku handiko eremu txikiak ere. Errezilera doan errepidearen ondoan, jarduerarik gabeko harrobi bat dago. *Las principales causas de fragmentación son las carreteras GI-631 y la GI-2634, que transcurren en paralelo a los ríos Urola y Errezil respectivamente. Además, en el río Errezil existen obstáculos para peces y existen varias las líneas eléctricas que atraviesan la ZIFE. También hay suelos potencialmente contaminados (en una zona industrial), así como pequeñas áreas de con riesgo alto de incendio. Junto a la carretera que va hacia Errezil se encuentra una cantera sin actividad.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** HG-UK-04 HG-UK-05 	

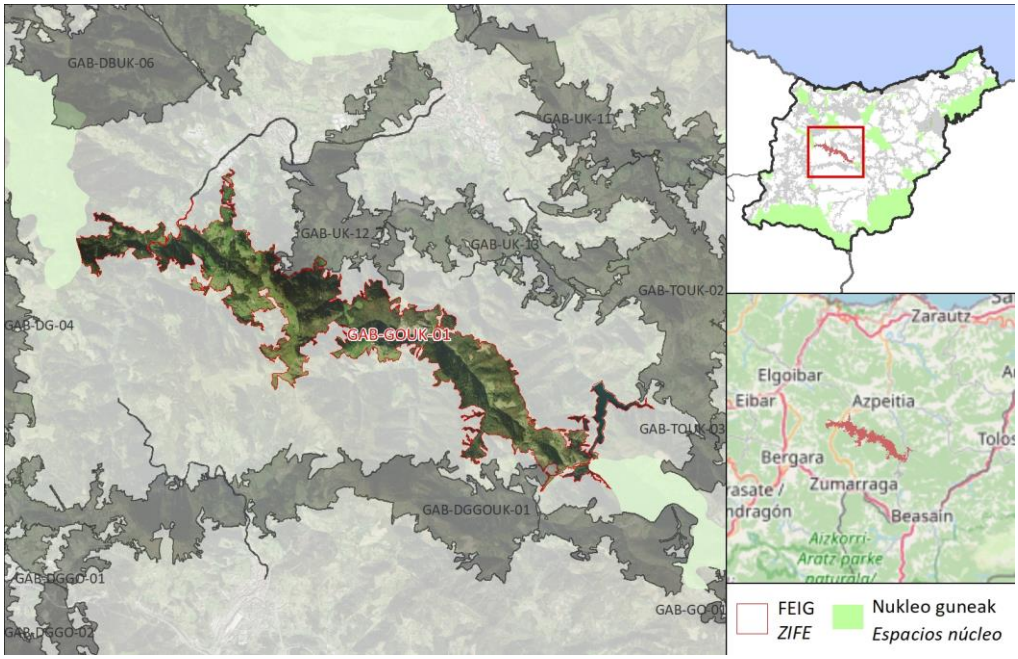
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-GOUK-01	1315,2 ha	AZPEITIA	53,7
		AZKOITIA	43,1
		BEIZAMA	1,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

FEIGak EAEko AB korridoreko Murumendi - Karakate korridorea jarraitzen du, eta Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru gune eremua (ipar-mendebaldera) Murumendiko gune espazioarekin lotzen du (hego-ekialdera) Ibai-Eder urtegiaren inguruan. FEIGak orografia malkartsua du, eta, bertan, Urola, Aratzerreka eta Laixer ibaien eta erreken bidez landutako zenbait tontor eta haran daude, besteak beste. Basogintza da paisaia nagusia, baina belardiak eta larreak ere ondo ordezkatuta daude baserrien eta landa-guneen inguruan. Izan ere, FEIGen balio estrategiko handiko nekazaritza-lurrak daude. Baso landaketen presentzia baso naturalena baino handiagoa da. FEIGak, gainera, honako hauek ditu: interes geologikoko eremuak, "Karramiolako artekatze-haranak eta hondar-gainazalak" eta "mendi-hegalak eta azalerak Urola haranean"; Biodibertsitaterako hainbat erreserba (Eurohiria); Gune sentikorrak dekretuan jasotako bilketa-eremu bat (Ibai-Eder urtegiaren inguruan); Iruarrietako estazio megalitikoak (erdialdean). Halaber, ZIFEren ekialdeko muturra bat dator EAEko Paisaia Berezien Katalogoko hainbat arrorekin.

La ZIFE sigue el corredor Murumendi - Karakate de la IV de la CAPV y conecta el espacio núcleo de Karate-Irukurutzeta-Agerre Buru (al NW) con el espacio núcleo de Murumendi (al SE) en las inmediaciones del embalse de Ibai-Eder. La ZIFE presenta una orografía abrupta, en la que están presentes varias cimas y fondos de valle labrados por ríos y arroyos como el Urola, el Aratzerreka o el Laixer, entre otros. El paisaje predominante es el forestal, aunque los prados y pastos también están bien representados en torno a caseríos y núcleos rurales. De hecho, en la ZIFE hay suelos agrícolas de alto valor estratégico. La presencia de plantaciones forestales es mayor que la de los bosques naturales. La ZIFE además contiene: las Áreas de Interés Geológico "Valles de encajamiento y superficies residuales en Karramiola" y "Laderas y superficies en el Valle del Urola"; varias Reservas para la Biodiversidad (Eurociudad); un área de captación incluida en el Decreto Zonas Sensibles (en el entorno del embalse de Ibai-Eder); las Estaciones Megalíticas de Iruarrieta (en la parte central de la ZIFE) y de Elosua-Plazentzia (en su extremo occidental); varias áreas con potencial para el recreo; y el recorrido señalizado GR-286-E02. Asimismo, el extremo oriental de la ZIFE coincide con varias cuencas del Catálogo de Paisajes Singulares de la CAPV.

Ingurunea / *Entorno*

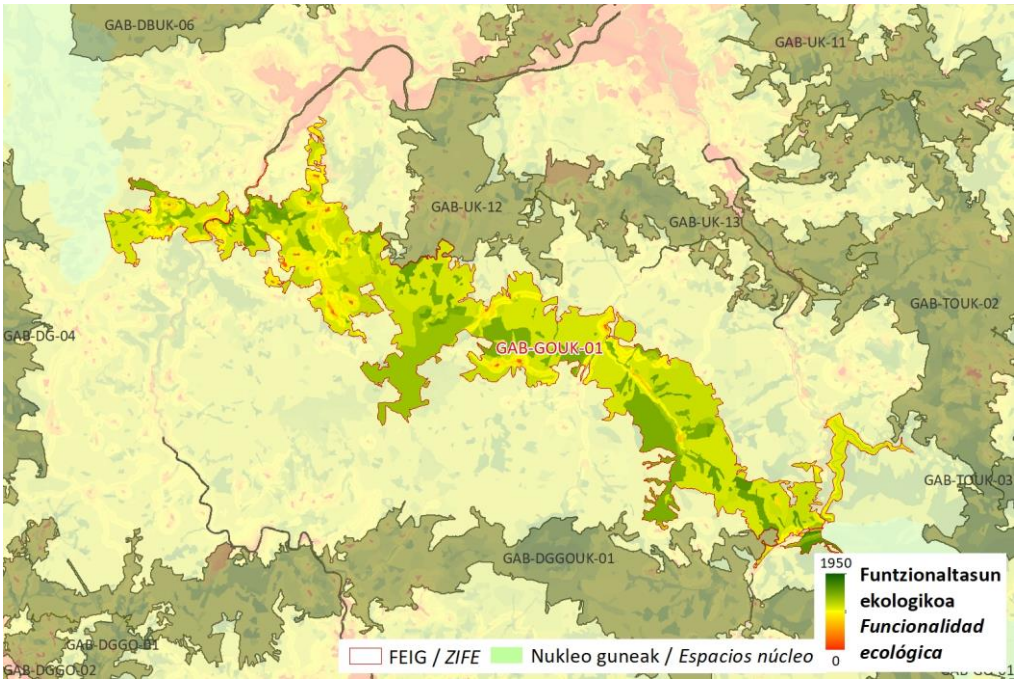
Hirigunea / *Urbano*	0,3 %
Nekazaritza / *Agrícola*	0,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	17,6 %
Basoa / *Forestal*	68,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	8,4 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,3 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	3,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,3 %	0,0 %	99,7 %

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*	
Jabetza / *Propiedad*	Publikoa / *Pública*: 0,5 % Pribatua / *Privada*: 99,5 %
Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*	**6,6** **10** — **0**
Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
X	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zenbait elementuk zatiketa eragiten badute ere, garrantzitsuenak GI-631, GI-3750, GI-3182 eta GI-2635 errepideak dira. Halaber, arrainentzako oztopoak daude. Bestalde, baso-sail batzuk irristatzeko arrisku handia duten eremuetan daude. Sute arrisku handiko gune puntualak ere badaude.

Aunque hay varios elementos que causan fragmentación, los más significativos son las carreteras GI-631, GI-3750, GI-3182 y GI-2635. Asimismo, existen obstáculos para peces. Por otra parte, algunas plantaciones forestales se encuentran en zonas con elevado riesgo de deslizamiento. También existen zonas puntuales con alto riesgo de incendio.

Irudiak / *Imágenes*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

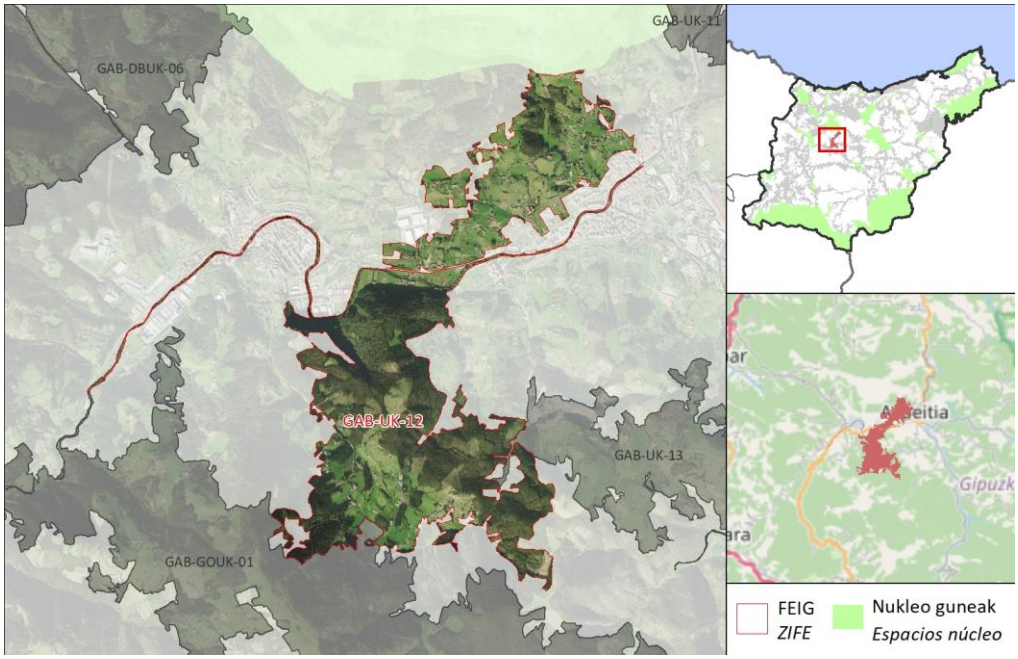
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-UK-12	601,5 ha	AZPEITIA	64,2
		AZKOITIA	35,8

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak Izarraitz gune babestua EAEko AB sarearekin lotzen du (Murumendi - Karakate korridorea). Azpeitia eta Akoitia herrien artean igarotzen da (Loiolako Basilikaren mendebaldean), Urola ibaia zeharkatuz, Erlo mendiaren magalera iritsi arte. Belardien, baso-landaketen eta baso naturalen arteko txandakako landaredia. Seinaleztatutako hainbat bidezidor eta hiriarteko eta hiriarteko landa-parkeak daude.

La ZIFE conecta el espacio protegido Izarraitz con la Red de IV de la CAPV (corredor Murumendi - Karakate). Discurre entre las localidades de Azpeitia y Akoitia (al Oeste de la Basílica de Loiola), atravesando el río Urola, hasta alcanzar las faldas del monte Erlo. La vegetación alterna entre prados, plantaciones forestales y bosques naturales. Existen varios senderos señalizados y parques rurales interurbanos y periurbanos.

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	2,8 %
Nekazaritza / *Agrícola*	2,6 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	36,6 %
Basoa / *Forestal*	54,6 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	1,7 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,2 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	2,6 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

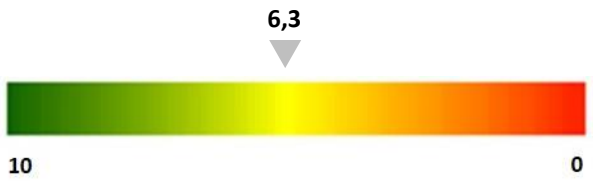
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
2,8 %	0,0 %	97,2 %

Jabetza / *Propiedad*

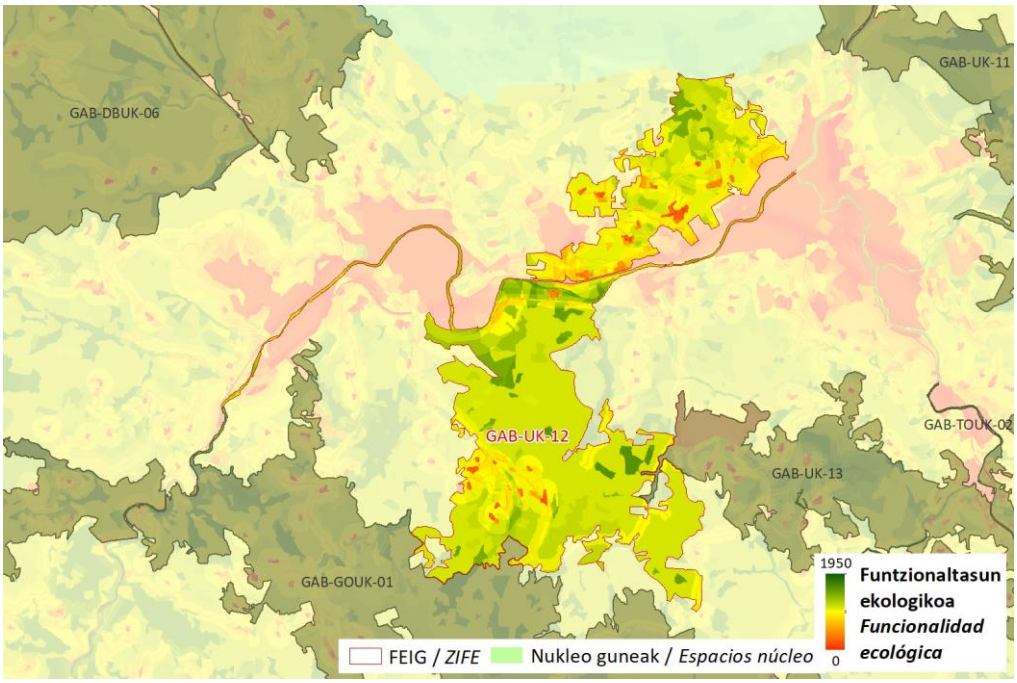
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
2,6 %	97,4 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
X	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

Arazoa / *Problemática*

Zatikatze-elementu esanguratsuena GI-631 errepidea da (Zumarraga-Zumaia).

La principal causa de fragmentación es la carretera GI-631 (Zumarraga-Zumaia).

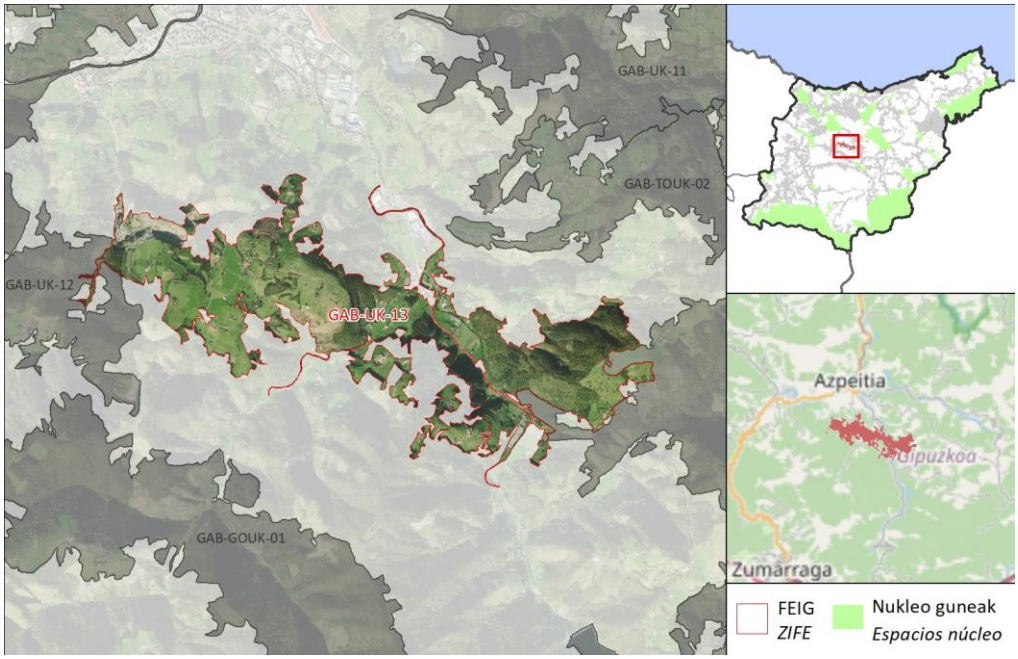
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

	Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
Informazio orokorra/ *Información general*	GAB-UK-13	439,7 ha	AZPEITIA	100,0

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko AB sarea (Hernio-Murumendi-Izarraitz korridorea) lotzen du, zenbait haran eta erreka zeharkatuz; horien artean, Urrestillatik gertu dagoen Ibaieder ibaia nabarmentzen da. Bailara-eremuetan belardiak dira nagusi, eta mendi-hegaletan eta gailurretan, berriz, basogintza da paisaia nagusia. FEIGean hiri-inguruko landa-parkeak daude eta seinaleztatutako ibilbide batek zeharkatzen du (GR-286-E02).

La ZIFE conecta la Red de IV de la CAPV (corredor Hernio-Murumendi-Izarraitz), atravesando varios valles y arroyos, entre los que destaca el Ibaieder en las inmediaciones de Urrestilla. En las zonas de valle cobran protagonismo los prados, mientras que en las laderas y cumbres el paisaje predominante es el forestal. En la ZIFE hay parques rurales periurbanos y es atravesada por una ruta señalizada (GR-286-E02).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,7 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	46,2 %
Basoa / *Forestal*	30,7 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	15,0 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	1,6 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,7 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	2,3 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko ABa osatu/ Complementar la IV de la CAPV**

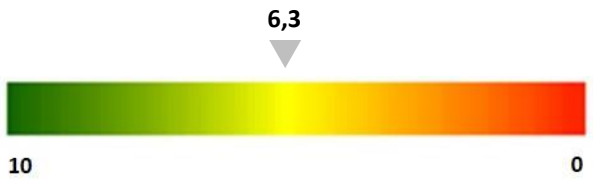
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,2 %	99,6 %

Jabetza / *Propiedad*

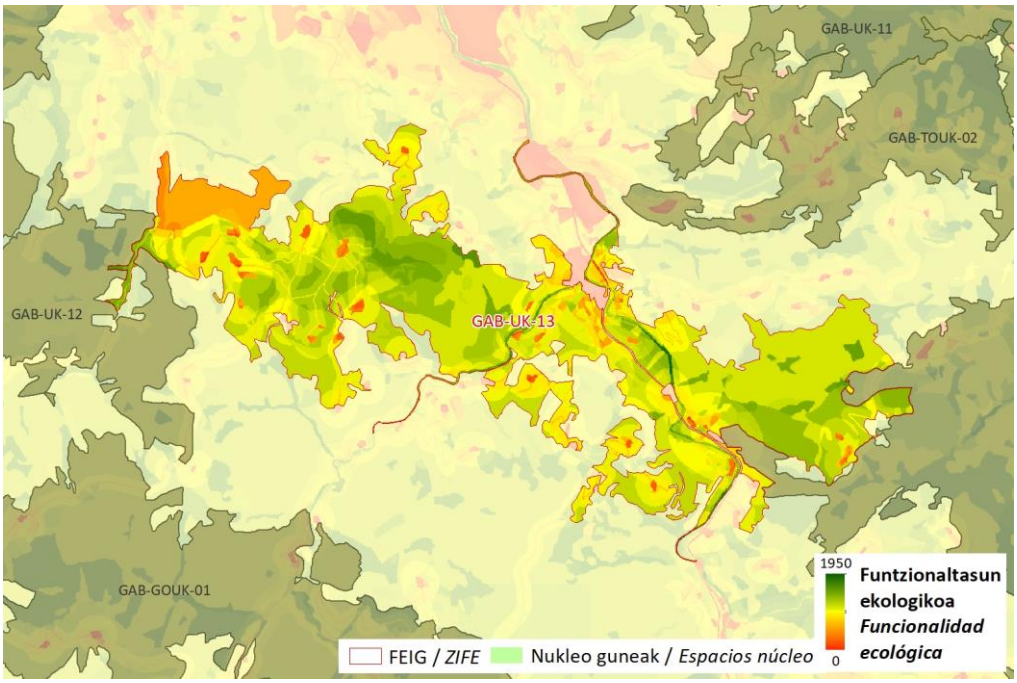
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
0,1 %	99,9 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecositémicos*

X	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
X	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	FEIGa gehien zatikatzen duten elementuak GI-2635 eta GI-3182 errepideak dira. Sistiagako harrobiak ere haren konektibitatea murrizten du. Gainera, sute-arrisku handiko zenbait gune daude. *Los elementos que fraccionan la ZIFE de forma más significativa son las carreteras GI-2635 y GI-3182. La cantera de Sistiaga también reduce la conectividad de la misma. Además, existen algunas zonas con alto riesgo de incendio.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código***	

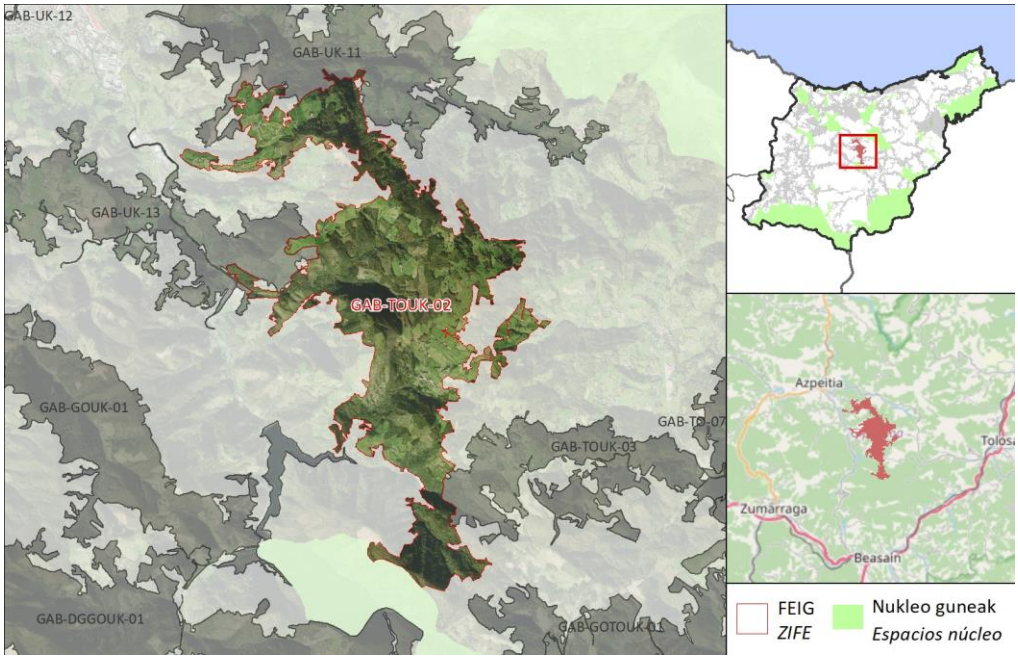
FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

KOKAGUNEAREN DATUAK / *DATOS DEL EMPLAZAMIENTO*

Informazio orokorra/ *Información general*

Kodigoa/*Código*	Azalera/*Superficie*	Udalerria/*Municipio*	%
GAB-TOUK-02	1021,5 ha	BEIZAMA	55,4
		ERREZIL	19,8
		AZPEITIA	20,4

Kokapen mapa / Mapa de ubicación



DESKRIBAPEN OROKORRA / *DESCRIPCIÓN GENERAL*

FEIGak EAEko AB sarea Murumendi - Izarraitz korridorearen bidez konektatzen du. Basogintza da paisaia nagusia, eta baso naturalak (pagadia eta baso atlantikoa) eta baso-ustiapenak (pinudiak) dira nagusi. Barruan interes geologikoa duten elementuak daude (Beizamako Calcarenitas ibilbidea), zenbait ibilbide seinaleztatu (PR-Gi-144 eta PR-Gi-145) eta hiri-inguruko landa-parkeak. Hegoaldeko erdia bat dator eremu sentikorrak hartzeko eremu batekin (eremu sentikorren dekretua).

La ZIFE conecta la Red de IV de la CAPV a través del corredor Murumendi - Izarraitz. El paisaje predominante es el forestal, dominado por bosques naturales (hayedo y bosque atlántico) y por explotaciones forestales (pinares). En su interior existen elementos de interés geológico (recorrido Calcarenitas de Beizama), varios recorridos señalizados (PR-Gi-144 y PR-Gi-145) y parques rurales periurbanos. La mitad meridional coincide con una Área de Captación de Zonas Sensibles (Decreto Zonas Sensibles).

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Ingurunea / *Entorno*

Hirigunea / *Urbano*	0,2 %
Nekazaritza / *Agrícola*	1,1 %
Landazabal atlantikoa / *Campiña atlàntica*	33,4 %
Basoa / *Forestal*	56,8 %
Zuhaixkak eta larreak / *Vegetación arbustiva y pastos*	7,8 %
Hezeguneak / *Zonas húmedas*	0,0 %
Uretako inguruneak / *Medios acuáticos*	0,0 %
Kostaldea / *Litoral*	0,0 %
Harkaitzak / *Roquedos*	0,0 %

Funtzio nagusia Sarearen barnean / *Función principal dentro de la red*

Funtzio posibleak / *Funciones posibles*	Funtzio nagusia / *Función principal*
✓ Ibaiakoa / *Fluvial* ✓ EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ *Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko AB korridoreak elkartu / *Conectar los corredores de la IV de la CAPV* ✓ EAE ko ABa osatu/ *Complementar la IV de la CAPV*	**EAE ko azpiegitura berdearen erdigune eremuak elkartu/ Conectar los espacios núcleo de la IV de la CAPV**

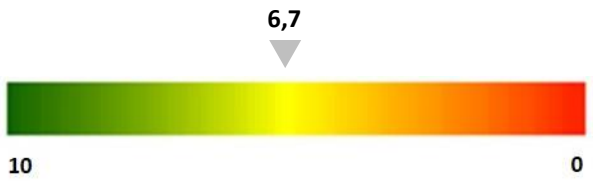
Sailkapen urbanistikoa / *Clasificación urbanística*

Hiri-lurra / *Urbano*	Urbanizagarri / *Urbanizable*	Urbanizaezin / *No Urbanizable*
0,2 %	0,0 %	99,8 %

Jabetza / *Propiedad*

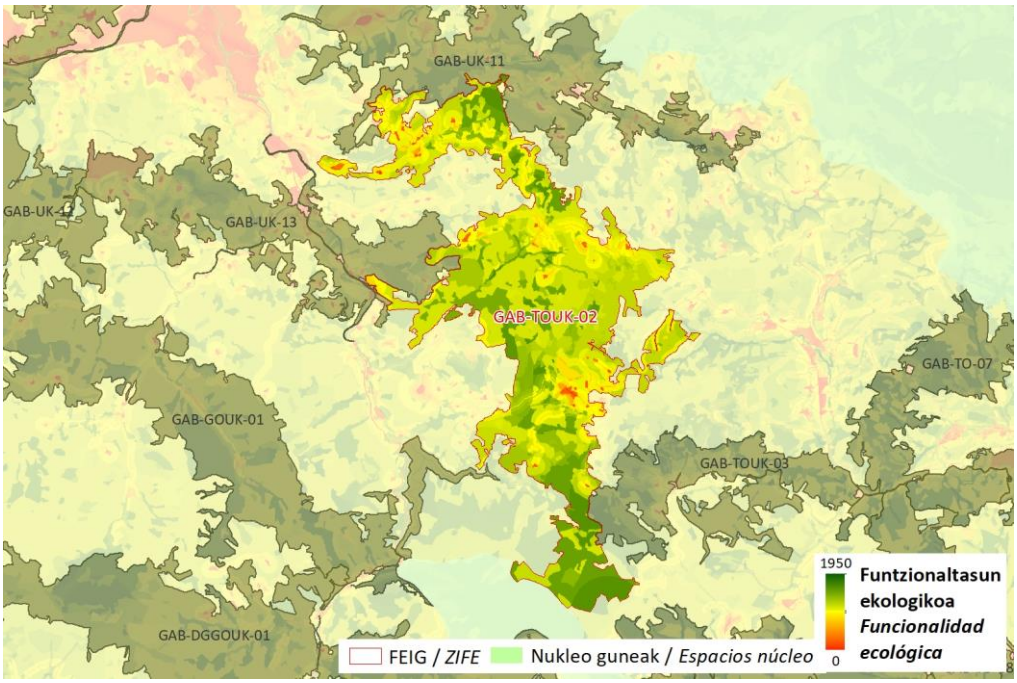
Publikoa / *Pública*	Pribatua / *Privada*
10,3 %	89,7 %

Multifuntzionaltasun indizea / *Índice de multifuncionalidad*



FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*

Egungo funtzionaltasunaren mapa / *Mapa de funcionalidad actual*



Zerbitzu ekosistemikoak/ *Servicios ecosistémicos*

	Uholde moteltzea / *Amortiguación de inundaciones*
	Itsas oldarrak moteltzea / *Amortiguación de embates marinos*
X	Higaduraren prebentzioa eta lur emankortasunaren kontserbazioa / *Prevención de la erosión y conservación de la fertilidad del suelo*
X	Suteen prebentzioa / *Prevención de incendios*
X	Izurri eta gaixotasunen prebentzioa / *Prevención de plagas y enfermedades*
X	Karbono harrapaketa / *Sumidero de carbono*
	Elikagai-hornikuntza / *Aprovisionamiento de alimentos*
X	Ur-hornikuntza / *Aprovisionamiento de agua dulce*
X	Lehengai hornikuntza / *Aprovisionamiento de materias primas*
X	Aire kalitatea / *Calidad del aire*
	Biodibertsitatearen kontserbazioa / *Conservación de la biodiversidad*
	Polinizazioa / *Polinización*
X	Aisialdia / *Ocio*
X	Estetika hautemana / *Apreciación estética*
	Erosotasun erregulazioa (faktore klimatikoak edo akustikoak) / *Regulación del confort (climático o acústico)*

FEIG FITXA / *FICHA DE LAS ZIFE*		
Arazoa / *Problemática*	GI-3740 eta GI-3720 errepideak dira ZIFE modu esanguratsuenean zatikatzen duten elementuak. *Las carreteras GI-3740 y GI-3720 son los elementos que fraccionan la ZIFE de manera más significativa.*	
Irudiak / *Imágenes*		
HOBEKUNTZA JARDUERAK ZIFEN BARRUAN / *ACTUACIONES DE MEJORA EN LA ZIFE*		
Hobekuntzarako guneak / *Áreas de mejora en la ZIFE*	**Kodigoa / *Código*** 	