



BID-REX

Interreg Europe



European Union
European Regional
Development Fund

BID-REX

Euskadiko Ekintza Planaren jarraipena



Ekintza Planaren ardatzak



Informazio-sistema



Ezagutza-sarea



Adituen ezagutza integratzea



Finantzaketa publikorako irizpideak



Herritarren zientzia

Informazio-sistema berria

Kolaboratzailea:
ezagutza-sarea

Datu
normalizatuak,
publikoak eta
irekiak

Erabiltzailea
gogoan

Biodibertsitatearen galera gelditzeko politiken emaitzak hobetzea, eskura dagoen ezagutza onena erabiliz

Zaintzako, ebaluazioko eta informazioko esparru integratu bat ezartzea, narriadura naturala, biodibertsitatearen galera eta zerbitzu ekosistemikoen degradazioa geldiarazten laguntzen duten politiken ezarpenaren egoerari buruz.



Babes-
esparruak

Biodibertsitatearen ezagutza txertatzea, espezie, habitat eta lekuak babesteko lege esparruetan

Espezieen banaketari, ezaugarriari eta ebidentziari buruzko datuak integratzea espezie mehatxatuen, inbaditzaileen, desagertuen, desagertzeko arriskuan dauden habitaten eta babestutako lekuen katalogoekin eta zerrendekin.



Lehentasuna
k, helburuak,
neurriak

Eskura dagoen ezagutza onena eta ekosistemen funtzionamenduaren ulermena erabiltzea, habitat eta espezieentzako lehentasunak, helburuak eta kontserbazio-neurriak ezartzeko

Espezieek eta habitatek lortu behar dituzten baldintza ekologikoak ezagutzea ahalbidetuko duten tresnak eta metodologiak garatzea, eskualde, nazio, biogeografia edo Europa mailan kontserbazio-egoera egokia lortzen ahalik eta gehien laguntzeko.



Adierazleak

Adierazle-sistemak

Plangintza- eta kudeaketa-tresnetan ezarritako habitatak eta espezieak kontserbatzeko helburuak betetzen ari diren zehaztea ahalbidetuko duten adierazle-sistemak eraikitzea



Konfiantza
informazioan

Erabakiak hartzeko erabilitako informazioan konfiantza sortzea

Informazioaren kalitatea ziurtatzeko irizpideak eta tresnak ezartzea, hala nola datuen egiaztatzaile eta biltzaileen akreditazioa, prestatzaileen prestakuntza- eta akreditazio-ibilbideak datuak bildu eta interpretatzeko, jarraipen-programak diseinatzea kontserbazio-helburuen arabera, datuak biltzeko protokoloak, etab.

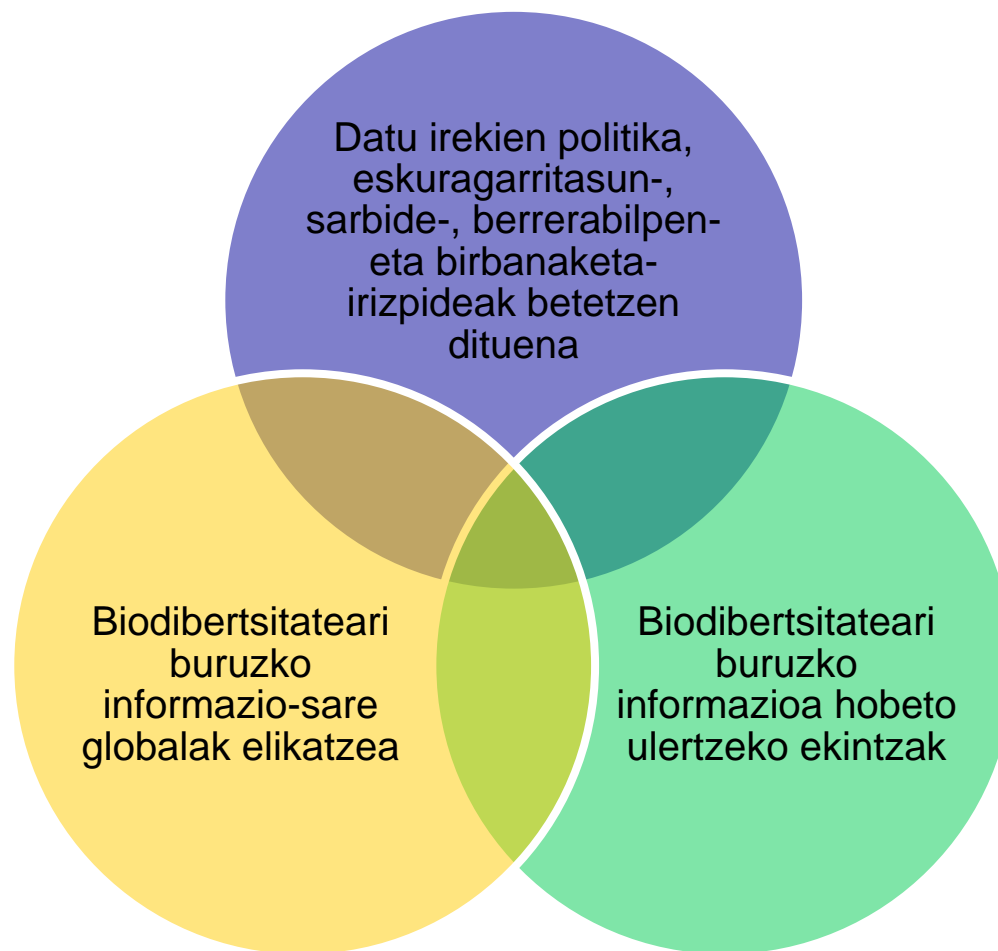


Ezagutza
integratua

Biodibertsitatearen ezagutza beste politika batzuetan txertatzea

Biodibertsitateari buruzko informazioa beste datu batzuekin konbinatzeak (ingurumenekoa, meteorologikoa eta klimatikoa, sozioekonomikoa, osasunekoa, etab.) eta erabakiak hartzeko ezagutza-oinarri komun batean integratzeak hazkunde-helburuak jasangarri egiten eta bizi-kalitatea hobetzen lagunduko du.

Irekitzea, berrerabiltzea eta gardentasuna



Naturari buruzko informazio-sistema berria

Testuingurua

- Gaur egungo informazio-sistema 2006an hasi zen garatzen, eta 2010ean aurkeztu zen. Diseinu kontzeptual eta funtzional ona duen arren, gaur egun aurrerapen teknologikoak eta kalitatea hobetu dezaketen plataformak daude.
- Hasierako diseinua arkitektura sendoa eta sistemari funtzionaltasunak ematean oinarritu zen, baina ez zen sistemaren eragileen arteko lankidetzaz erraztu eta sustatuko zuen plataforma izatera bideratu.

Prozesuan

- Natura Ondareari buruzko Lege berrian sartzea
- Erabiltzaileen beharrei erantzun hobea emango dien, beste plataforma batzuekin hobeto integratuko den eta elkarlanekoagoa izango den plataforma teknologiko berria eraikitzea
- Sisteman informazioa sartzea normalizatzen duten arauak eta irizpideak onartzea, erabilera partekatua eta berrerabilpena bermatzeko
- Datu-fluxuak hobetzea

14. artikulua Euskadiko Naturaren Informazio Sistema

1. Euskadiko Naturaren Informazio Sistema sortuko da arlo honetan eskura dagoen ezagutza zientifiko eta tekniko integratzeko sistema gisa, eskumen publikoak era egokian garatzeko plangintza, kudeaketa, segimendu eta ebaluaziorako prozesuetan.
2. Natura-ondarearen arloan eskumena duen Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorreko sailaren esku egongo da Euskadiko Naturaren Informazio Sistema garatu, antolatu, kudeatu eta ebaluatzea.
3. Araudiaren arabera garatuko dira sistemaren informazioa normalizatzen duten arauak eta irizpideak eta sistemaren erabilera partekatua eta berrerabilera bermatzen dutenak, baita sistemaren edukia, egitura eta eguneratze-araubidea ere, eta administrazioen artean informazioa transmititzeko betekizun eta baldintzak.
4. Natura-ondarearen arloan eskumena duen Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorreko saila eta foru-aldundiak zein toki-erakundeak elkarlanean aritzea sustatuko da, ingurumen-informazioa elkarri trukatzeko.

Agintari publikoak

- Erabakiak hartzeko kalitatezko informazioa izatea eta Europako Batzordeari txostenak aurkezteko betebeharra izatea.
- Informazioa eskuratzeko betebeharrak betetzea

Gizartea

- Ingurumena babesteko erantzunkidea izatea gizarteari: ezin da baloratu edo defendatu ezezaguna dena
- Internet bidez informazioa zabaltzea, informazioaren erabiltzaile potentzialen beharrei erantzuteko: publiko ez-espezializatua, profesionalak, zientzialariak, irakasleak, etab.

FASEAK

- I. fasea. 2021eko iraila
- II. Fasea. 2021eko urria-2022ko urria

MODULUAK

- Kudeaketa: ezagutza
- Sareko kideak
Kontsulta publikoa

PERTSONALIZAGARRIA

- Sareko kideentzat

ESTANDARRAK

- Plinian Core.
- Darwin Core
- HIZTEGI KONTROLATUAK

Arkitektura modularra: elementu guztiak erlazionatuta daude



Atari personalizagarriak*

Estatistikak*

Ezagutza-sarea*

Datu-multzoak:

- Behaketa-bildumak
- Jarraipen-programak
- Espezieen zerrendak
- Metadatuak

Taxonomia eta Nomenklatura,
Babes-tresnak eta kategoriak

Erreferentziak
(liburutegi
digitala)

Adierazleak

geo
euskadi

GIS
prozesuak

Natura 2000 lekuetako
jarduketak*

Habitatatak

Mapak

Multimedia

Espezieak

Lekuak

Deskribapen-fitxak



Deskargak:

- Excel
- Csv
- DwCA
- kml

- 1. fasea
- 2. fasea
- * Modulu berriak

Kudeaketa-modulua: osagaiak hainbat eremutan (antolakuntzakoak, juridikoak, geografikoak, taxonomikoak, etab.) kokatzeko sailkapenak, multzokatzeak edo hierarkizazioak, datuak eguneratzea eta kargatzea.

GBIFen argitaratzearen abantailak

- **GBIF — Biodibertsitatearen Munduko Informazio Azpiegitura — nazioarteko erakunde bat eta mundu osoko gobernuek finantzaturako datu-sare bat da, edonori, edonon, Lurrean dagoen edozein bizimodu motari buruzko datuetarako sarbide irekia eta doakoa emateko.**
- **Mundu osoko datuak ematen dituzten erakundeei estandar komunak eta kode irekiko tresnak ematen dizkie, espezieak non eta noiz erregistratu diren jakiteko informazioa partekatzeko.**
- **Hornitzaileek beren datu-multzoetarako sarbide irekia eskaintzen dute, Creative Commons lizentzia-mota desberdinen zerrendatik aukeratuta. Horri esker, zientzialariek, ikertzaileek eta beste erabiltzaile batzuek urtero aplikatu edo erabil ditzakete datuak lankideek berrikusitako ehunka argitalpenetan edo politika-dokumentuetan.**
- **GBIFek argitaratutako datu-multzo bakoitzari DOI bat esleitzen dio (objektu digitalaren identifikatzailea), eta horrek aukera ematen du argitalpen zientifikoetan datuen erabileraren trazabilitatea zehazteko eta datuen deskargak kuantifikatzeko.**



Kontsulta publikoa

EU | ES
Medio Ambiente
Diversidad biológica y geológica

euskadi.eus

Datos How-to Red de Conocimiento OpenData Acerca de Iniciar Sesión

EJGV | Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda

Sistema de Información de la Naturaleza de Euskadi

ESPECIES OBSERVACIONES CONJUNTOS DE DATOS

Búsqueda de Especies

QUÉ ES NATURA EUSKADI? RED DE CONOCIMIENTO DEL NATURALEZA

Observaciones	Especies	Conjuntos de datos	Instituciones que publican
1.388.429	6.762	1569	4291

Noticias

La Reserva de la Biosfera de Urdaibai engloba 22.000 hectáreas. La integra un mosaico de acantilados, montañas, playas, ríos y aguas subterráneas ...

Noticias

La Red Natura 2000 es una red de espacios naturales de alto valor ecológico que recorre Europa con un objetivo común: garantizar ...

Noticias

Planes de Ordenación de los Recursos Naturales de Especies Naturales Protegidas en fase de aprobación provisional

Noticias

Estrategia de Biodiversidad de la Comunidad Autónoma del País Vasco 2030

¿Qué es Natura Euskadi? | API | Preguntas frecuentes | Boletín de novedades | Privacidad | Términos y condiciones | Cita | Reconocimientos

Contacto | Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda | Gobierno Vasco

Euskadi, bien común

EURO REGIONS GOBIERNO VASCO

f t y

desarrollo.jakina.ejedes.net/7001/es/news/11MjgXaZ3UfynaCICIG09

Atari pertsonalizatuak

- **Goiburua**



- **Atariaren izena. "Euskadiko Naturari buruzko Informazio Sistema" izenaren ordean atari pertsonalizatuko beste izen espezifiko bat jarri ahal izango da.**
- **Atariaren goitizena. Atari bakoitzak sarbide bereziko URL bat izango du. Ezizen hori atari pertsonalizaturako sarbidea emango duen URLren parte izango da.**
- **2. fasean, gainera, atari bakoitzean agertzen diren espezieak, habitatak eta lekuak (eta horiekin lotutakoak) hautatu ahal izango dira.**

Bilaketak: bilaketa-irizpideak batu daitezke

- **Espezieak**
- **Behaketak**
- **Datu-multzoak:**
 - Behaketa-bildumak: espezieen behaketak ingurune naturalean, bildumak (herbarioak, bilduma zoologikoak, lorategi botanikoak), espezieen behaketen aipamen bibliografikoak.
 - Jarraipen-programak
 - Espezieen zerrendak
 - Metadatuak



Emaitzak deskargatzea

- **Ezagutza-sarearen erabiltzaileei eta erabiltzaile anonimoei irekia.**
- **Erabiltzaile anonimoei mezu elektronikoko bat eskatuko zaie deskarga amaitu denean jakinarazteko.**
- **Deskarga bakoitzak URL iraunkor bat izango du Interneten.**
- **Formatuak**
 - CSV
 - Excel
 - Plinian Core Archive
 - Darwin Core Archive
 - kml

■ **Espezia (taxonak)**

- Multimedia: irudiak, bideoak eta soinuak
- Behaketen bisorea
- Nomenklatura eta sailkapena
- Deskribapen taxonomikoa
- Historia naturala
- Inbasio-gaitasuna
- Habitata eta banaketa
- Demografia eta mehatxua
- Erabilerak, kudeaketa eta kontserbazioa
- Beste espezie batzuekiko harremana
- Erreferentziak

■ **Babes-tresna**

■ **Ezagutza Sareko kidea**

■ **Datu-multzoa**

■ **Behaketa indibiduala**

PlinianCore estandarra

DarwinCore estandarra



- **BEHAKETAK, HIERARKIA TAXONOMIKOAREN ARABERA**
- **BEHAKETAK, DATU MULTZOEN ARABERA**
- **HILABETE BAKOITZEKO BEHAKETAK**
- **URTEKO BEHAKETAK**
- **BEHAKETAK, LURRALDE HISTORIKOAREN ARABERA**
- **BEHAKETAK, UDALERRIAREN ARABERA**

- **API: Application Programming Interfaces = aplikazioen programazio-interfazea.**
- **Sistema beste software-aplikazio batzuekin integratzeko aukera ematen du, arau multzo baten bidez.**

API

<https://www.ingarumena.gipuzkoa.eus/gijipuzkoa/ac84a4a1War/api/>

Especies

Esta API provee diferentes servicios relacionados con las especies.

Recurso URL	Método	Respuesta	Descripción
/especies/busqueda	POST		Devuelve 20 resultados de especies dependiendo el criterio de búsqueda. Se puede paginar.
/especies/detalle/{idioma}/{codtaxon}	GET	Especie	Devuelve en formato json el detalle de un taxón. (idioma = es, eu)
/especies/arbol/{codtaxon}	GET	Especie	Devuelve en formato json el árbol taxonómico de un taxón.
/especies/metrics/{codtaxon}	GET	Especie	Devuelve en formato json las métricas de un taxón.

Especies

Esta API provee diferentes servicios relacionados con las observaciones.

Recurso URL	Método	Respuesta	Descripción
/observaciones/busqueda	POST		Devuelve 20 resultados de observaciones dependiendo el criterio de búsqueda. Se puede paginar.
/observaciones/{codobservacion}	GET	Observación	Devuelve en formato json el detalle de una observación.

Predicado Búsquedas

El predicado es un expresión de búsqueda para filtrar los registros. Un ejemplo usando curl: Se rellena un fichero llamado query.json:

Taxonen bilaketa

The screenshot shows the 'Natura Euskadi' website interface. At the top, there are navigation links for 'EU | ES', 'Gobierno Vasco. Medio Ambiente', and 'Natura Euskadi'. On the right, there are links for 'euskadi.eus', 'Buscar', 'Red de Conocimiento', 'Sistema de la Información', 'Open Data', and 'Iniciar Sesión'. The main content area is titled 'ESPECIES' and shows 'BUSCAR ESPECIES | 2 RESULTADOS'. On the left, there is a sidebar with filters for 'Nombre científico, aceptado, vernáculo...', 'Rango taxonómico', 'Taxón Superior', and 'Grupo'. The 'Grupo' filter is expanded, showing a list of taxonomic groups with their respective counts. The main search results area displays two entries: 'Milvus milvus (Linnaeus, 1758) Milano real' and 'Mustela lutreola (Linnaeus, 1761) Visón europeo'. Each entry includes the accepted name, classification path, and a small icon. At the bottom, there is a footer with links for 'API', 'Qué es Natura 2000', 'Información Legal', 'Boletín de novedades', 'Preguntas frecuentes', 'Contacto', and 'Gobierno Vasco. Medio Ambiente'. The footer also includes the slogan 'Euskadi, bien común' and social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube.

EU | ES
Gobierno Vasco. Medio Ambiente
Natura Euskadi

Buscar Red de Conocimiento Sistema de la Información Open Data Iniciar Sesión

ESPECIES 3

BUSCAR ESPECIES | 2 RESULTADOS

BÚSQUEDA DESCARGAR

Simple Avanzado

Rango taxonómico

Taxón Superior

Grupo

- Algas 220
- Anfibios 50
- Arácnidos 244
- Aves 739
- Bacterias 1
- Ciempiés y milpiés 81
- Corales y medusas 17
- Crustáceos 160
- Estrellas y erizos de mar 35
- Gusanos 172
- Hongos y líquenes 2747
- Insectos y otros hexápodos 2797
- Mamíferos 237
- Moluscos 389
- Musgos, antoceros y hepáticas 967
- Peces 325
- Plantas vasculares 5940
- Protozoos 83
- Reptiles 125

Listas de especies

Código del taxón

Fuentes de código de taxón

Instrumento de protección/categoría

Milvus milvus (Linnaeus, 1758) Milano real Especie

Nombre científico aceptado: Milvus milvus
Clasificación: Animalia > Chordata > Aves > Falconiformes > Accipitridae > Milvus > Milvus milvus

Aceptado Especie Aves

Mustela lutreola (Linnaeus, 1761) Visón europeo Especie

Nombre científico aceptado: Mustela lutreola
Clasificación: Animalia > Chordata > Mammalia > Carnivora > Mustelidae > Mustela > Mustela lutreola

Aceptado Especie Mamíferos

API | Qué es Natura 2000 | Información Legal | Boletín de novedades | Preguntas frecuentes
Contacto | Gobierno Vasco. Medio Ambiente | © 2021 - Eusko Jauriaritza - Gobierno Vasco

Euskadi, bien común
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

f t y

Behaketak bilatzea

EU | [Medio Ambiente](#)
Diversidad biológica y geológica

[euskadi.eus](#)

[Datos](#) [How-to](#) [Red de Conocimiento](#) [OpenData](#) [Acerca de](#) [Iniciar Sesión](#)

Citas

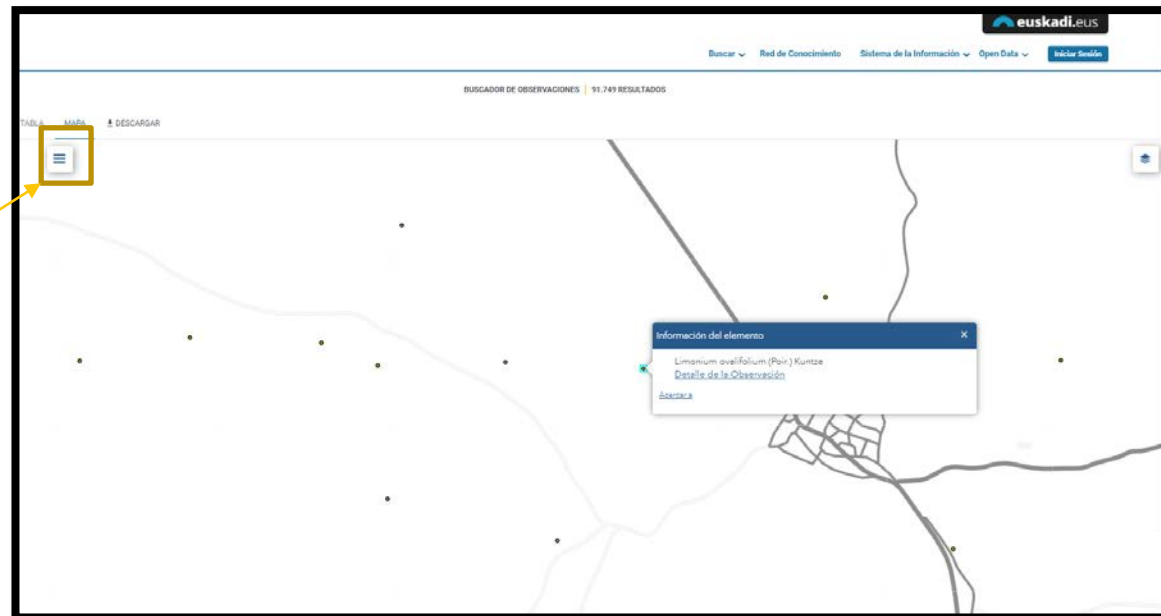
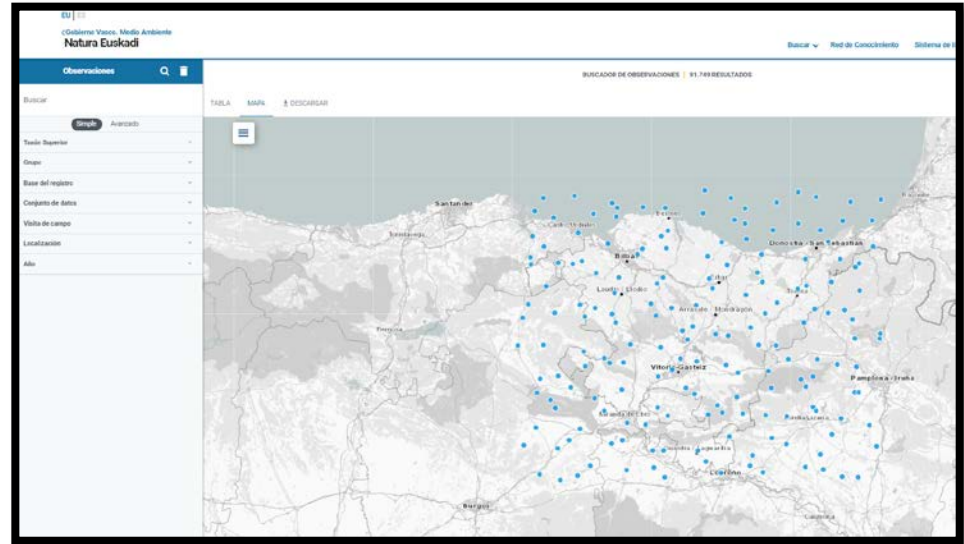
BUSCADOR DE CITAS | 0 RESULTADOS

Buscar TABLA

Rango taxonómico	Nombre científico	Provincia	Comarca	Municipio	Coordenadas (Lat., Lon.)	Fecha	Tipo	Subtipo	Colección
Taxón superior	<i>Charlegeter Armaei</i> Esch. 1827	Gipuzkoa	Goierti	Lezika	43.0192, -2.1771	12/11/1985	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
Grupo	<i>Charlegeter diaphanus</i> (Gruithuisen, 1828)	Araba/Álava	Arabako Kantauraldeko / ...	Leizola/Liedra	43.1122, -2.9932	23/11/1981	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
Conjunto de datos	<i>Charlegeter diaphanus</i> (Gruithuisen, 1828)	Bizkaia	Markina-Ondarra	Mendasa	43.347, -2.5	11/11/1985	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
Eventos de muestreo	<i>Charlegeter Armaei</i> Esch. 1827				43.295, -1.724	23/11/1981	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
Localización	<i>Charlegeter diaphanus</i> (Gruithuisen, 1828)	Bizkaia	Tolesaldea/Tolesa	Leizor	43.1128, -2.0616	15/11/1985	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
	<i>Charlegeter diaphanus</i> (Gruithuisen, 1828)	Gipuzkoa	Tolesaldea/Tolesa	Berastegi	43.1019, -1.9482	13/11/1985	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
	<i>Audouin's paruseta</i> (Piquet, 1938)	Gipuzkoa	Donostialdea/Donostia-S.	Ermitaria	43.307, -1.884	23/11/1981	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
	<i>Charlegeter diaphanus</i> (Gruithuisen, 1828)	Bizkaia	Pentzia-Murgia	Frut	43.3334, -3.7921	18/11/1983	PreservedSpecimen	Colección	Colección de OIq
	<i>Chalcidius alexandrinus</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Zarauz	43.2856, -2.1567	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Andea cinerea</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Falco peregrinus</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Larus fuscus</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Larus michahellis</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Actitis hypoleucos</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu
	<i>Streptopelia decaocto</i>	Gipuzkoa	Urola-Kostaldea/Urola Co.	Getaria	43.3104, -2.1999	20/04/2018	HumanObservation	Avistamiento	Portal Ornitho.eu

Behaketak bilatzea

- **Hasierako zooma:** behaketak 10x10 laukietan multzokatuta
- **5 km²-tik aurrera,** behaketa indibidualak erakusten dira.



GeoEuskadiren geruzak zabal daitezke

Behaketak bilatzea

The screenshot displays the 'Natura Euskadi' observations search interface. At the top, there is a navigation bar with the 'euskadi.eus' logo and links for 'Buscar', 'Red de Conocimiento', 'Sistema de la Información', 'Open Data', and 'Iniciar Sesión'. The main header includes 'Gobierno Vasco, Medio Ambiente' and 'Natura Euskadi'. The search results section shows 'BUSCADOR DE OBSERVACIONES | 91.749 RESULTADOS'. A sidebar on the left contains filters for 'Observaciones', 'Buscar', 'Simple', 'Avanzado', 'Taxón Superior', 'Grupo', 'Base del registro', 'Conjunto de datos', 'Visita de campo', 'Localización', and 'Año'. The main content area features a 'DESCARGAR' button highlighted with a yellow box, and a section titled 'OPCIONES DE DESCARGA' with a button for 'ARCHIVO DARWIN CORE' and a 'Formato' dropdown menu set to 'CSV delimitado por ;'. The footer contains links for 'API', 'Qué es Natura 2000', 'Información Legal', 'Boletín de novedades', 'Preguntas frecuentes', 'Contacto', and 'Gobierno Vasco, Medio Ambiente | © 2021 - Eusko Jaurlaritza - Gobierno Vasco'. Social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube are also present.

Datu-multzoen bilaketa

The screenshot displays the Euskadi.eus data portal interface. At the top left, there are language options 'EU | ES' and a navigation menu with 'Medio Ambiente' and 'Diversidad biológica y geológica'. The top right features the 'euskadi.eus' logo and a navigation bar with 'Datos', 'How-to', 'Red de Conocimiento', 'OpenData', 'Acerca de', and an 'Iniciar Sesión' button. The main content area shows search results for 'CONJUNTO DE DATOS' with '2 RESULTADOS'. The first result is 'Colección de lepidópteros de la CAPV', published by 'Sociedad Aranzadi', with 500.123 records and 225 citations. The second result is 'Herbario de la UPV/EHU', published by 'UPV/EHU', with 105.325 records and 225 citations. A pagination bar at the bottom indicates the current page is 1 of 5. The footer contains links for '¿Qué es Natura Euskadi?', 'API', 'Preguntas frecuentes', 'Boletín de novedades', 'Privacidad', 'Términos y condiciones', 'Cita', 'Reconocimientos', 'Contacto', 'Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda', and 'Gobierno Vasco'.

EU | ES

Medio Ambiente

Diversidad biológica y geológica

euskadi.eus

Datos How-to Red de Conocimiento OpenData Acerca de Iniciar Sesión

Conjunto de Datos

BUSCAR CONJUNTO DE DATOS | 2 RESULTADOS

Buscar

Tipo de conjunto de datos

Institución

Licencia

Colección de lepidópteros de la CAPV Registro de observaciones

La colección de lepidópteros de la CAPV es el registro de observaciones que ply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but ...

Publicado por Sociedad Aranzadi

500.123 registros 225 citas

Herbario de la UPV/EHU Registro de observaciones

El herbario de la UPV/EHU Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but ...

Publicado por UPV/EHU

105.325 registros 225 citas

Anterior 1 2 3 4 5 ... Siguiente

¿Qué es Natura Euskadi? | API | Preguntas frecuentes | Boletín de novedades | Privacidad | Términos y condiciones | Cita | Reconocimientos

Contacto | Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda | Gobierno Vasco

Taxon baten fitxa

EU | ES

< Gobierno Vasco. Medio Ambiente
Natura Euskadi

euskadi.eus

Buscar ▾ Red de Conocimiento Sistema de la Información ▾ Open Data ▾ Iniciar Sesión

Clasificación

Reino Animalia
Filo Chordata
Clase Mammalia
Orden Carnivora
Familia Mustelidae
Género Mustela

Nombre aceptado
Especie *Mustela lutreola* (Linnaeus, 1761)

ESPECIE | 📄

Mustela lutreola (Linnaeus, 1761)

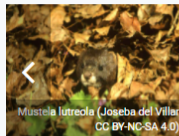
Visión europea



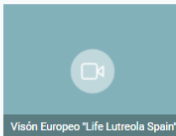
INFORMACIÓN GENERAL ESTADÍSTICAS

152 OBSERVACIONES

RECURSOS MULTIMEDIA



Mustela lutreola (Joseba del Villar
CC BY-NC-SA 4.0)



Visión Europeo "Life Lutreola Spain"



Nomenclatura y
Clasificación

Descripción taxonómica

Historia Natural

Capacidad de Invasión

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

NOMENCLATURA Y CLASIFICACIÓN

NOMBRE CIENTÍFICO ACEPTADO

Alzoniella montana (Rolan, 1992)

SINÓNIMOS

Belgrandiella montana Rolan, 1993,

NOMBRES VERNÁCULOS

RANGO

Especie

REINO

Reino

CÓDIGO DEL TAXÓN EN NATURA EUSKADI

16868

OTROS CÓDIGOS

Belgrandiella montana Rolan, 1993,

DESCRIPCIÓN TAXONÓMICA

Esta especie es un endemismo de distribución restringida. El número total de cuadrículas UTM de 1x1 km² en las que se distribuye es relativamente elevado (más de 30 cuadrículas) puede que haya más núcleos en zonas no prospectadas. La gran mayoría se concentran en la zona más oriental de Gipuzkoa. Existen poblaciones muy cercanas en el Norte de Navarra, pero debido a la preponderancia de la dispersión vegetativa que tiene esta especie, es menos probable la llegada de propágulos desde estas poblaciones

Siempre aparece en núcleos pequeños y aislados unos de otros, lo que los hace vulnerables.

En el caso de la población vizcaína, afectan seriamente a su conservación las tareas silvícolas llevadas a cabo en repoblaciones forestales cercanas a los barrancos, ya que muchas veces además de invadir estos con nuevas pistas, eliminan su bosque de ribera cambiando las condiciones de humedad y luz.

CLAVES PARA LA IDENTIFICACIÓN

Esta pequeña planta, que apenas alcanza los 40 cm de altura, pertenece a la conocida familia de las crucíferas, de gran importancia económica por contener un gran número de especies comestibles. Sus tallos crecen erguidos y están ramificados desde la base. Las hojas son algo carnosas y están dentadas o lobuladas. Mientras que las situadas en la parte inferior de la planta tienen peciolo, las de arriba carecen de él. Las flores tienen cuatro pétalos de color blanco, que en ocasiones adquieren tonos violáceos, y que se sitúan en

NOMENCLATURA Y CLASIFICACIÓN

Nomenclatura y
Clasificación

Historia Natural

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

NOMBRE CIENTÍFICO ACEPTADO

Mustela lutreola (Linnaeus, 1761)

RANGO

Especie

REINO

Animalia

GRUPO

Mamíferos

CÓDIGO DEL TAXÓN EN NATURA EUSKADI

10334

OTROS CÓDIGOS

1462 (EUNIS), [urn:lsid:catalogueoflife.org:taxon:dec348e0-29c1-102b-9a4a-00304854f820:col20120518](https://doi.org/10.26434/chemrxiv-2019-08) (LSID)

Nomenclatura y
Clasificación

Descripción taxonómica

Historia Natural

Capacidad de Invasión

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

DESCRIPCIÓN TAXONÓMICA

Esta especie es un endemismo de distribución restringida. El número total de cuadrículas UTM de 1x1 km² en las que se distribuye es relativamente elevado (más de 30 cuadrículas) puede que haya más núcleos en zonas no prospectadas. La gran mayoría se concentran en la zona más oriental de Gipuzkoa. Existen poblaciones muy cercanas en el Norte de Navarra, pero debido a la preponderancia de la dispersión vegetativa que tiene esta especie, es menos probable la llegada de propágulos desde estas poblaciones.

Siempre aparece en núcleos pequeños y aislados unos de otros, lo que los hace vulnerables.

En el caso de la población vizcaína, afectan seriamente a su conservación las tareas silvícolas llevadas a cabo en repoblaciones forestales cercanas a los barrancos, ya que muchas veces además de invadir estos con nuevas pistas, eliminan su bosque de ribera cambiando las condiciones de humedad y luz.

CLAVES PARA LA IDENTIFICACIÓN

Esta pequeña planta, que apenas alcanza los 40 cm de altura, pertenece a la conocida familia de las crucíferas, de gran importancia económica por contener un gran número de especies comestibles. Sus tallos crecen erguidos y están ramificados desde la base. Las hojas son algo carnosas y están dentadas o lobuladas. Mientras que las situadas en la parte inferior de la planta tienen peciolo, las de arriba carecen de él. Las flores tienen cuatro pétalos de color blanco, que en ocasiones adquieren tonos violáceos, y que se sitúan en racimos en la parte superior de la planta.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Desconocida en la Comunidad Autónoma. La recuperación de los robledales alaveses podría afectar muy positivamente al tamaño de población de esta especie, a juzgar por los datos proporcionados por (12). En España, la población parece ser estable. Para el resto de Europa, las poblaciones son estables, con excepción de Alemania, que ha experimentado una leve disminución, y Bulgaria, donde ha incrementado sus efectivos y el área de distribución (22).

Nomenclatura y
Clasificación

Historia Natural

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

HISTORIA NATURAL

FORMAS BIOLÓGICAS

Mustélido de pequeño tamaño. De marcado dimorfismo sexual en cuanto al tamaño.

El peso de los machos adultos oscila entre 800 y 1000 g. Las hembras entre 400 y 600 g.

La longitud total es de unos 540 mm para los machos y 460 mm para las hembras.

Alcanza el tamaño adulto a los tres meses de edad.

El pelaje es corto, de color marrón chocolate. Muestra los labios superior e inferior de color blanco. Las patas son cortas y presentan membranas interdigitales incompletas en manos y pies.

Formas biológicas



REPRODUCCIÓN

El periodo de celo comienza a finales del invierno y las cópulas ocurren desde marzo a mayo, con un máximo en abril. La hembra presenta un estro de cinco días, que repite hasta tres veces en caso de no ser fecundada. Después de una gestación de 43 días (con un margen entre 41 a 44 días), las hembras paren entre mayo y julio. El tamaño de camada en libertad varía entre 2 y 5 crías, con un promedio de 3,6. La sex ratio al nacer es 1:1. El destete tiene lugar en torno a las doce semanas del nacimiento y los grupos familiares se deshacen entre finales de verano y principios de otoño. Los jóvenes alcanzan su madurez sexual en la primavera del año siguiente al de su nacimiento.

Sexual

CICLOS ANUALES

Época de observación

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ALIMENTACIÓN

Presenta una dieta carnívora oportunista basada en vertebrados e invertebrados que captura en el agua y en las riberas que habita. Los principales grupos de presas son micromamíferos, cangrejos, peces y anfibios. Forman parte de su dieta, aunque en menor medida aves, reptiles y otros invertebrados (grandes insectos acuáticos, moluscos).

Carnívoro

COMPORTAMIENTO

El visón puede desarrollar su actividad durante todo el día, aunque es preferentemente crepuscular y nocturno. Su actividad es permanente a lo largo de todo el año sin hibernación.

Las observaciones en la Península manifiestan que son animales muy territoriales ocupando pequeños tramos fluviales contiguos y sin solapamiento entre ejemplares del mismo sexo. Las hembras adultas ocupan tramos de 2-7 km. Los machos deambulan por tramos de río mucho mayores de 6 a 15 km que pueden contener territorios de una o varias hembras. Los adultos viven de forma solitaria, sin compartir los lugares de refugio.

CONDICIONES AMBIENTALES

- Terrestre

CAPACIDAD DE INVASIÓN

Nomenclatura y
Clasificación

Descripción taxonómica

Historia Natural

Capacidad de Invasión

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

CAPACIDAD DE INVASIÓN

Es una Planta endémica del oeste de la Región Mediterránea, que en nuestro territorio crece en el extremo oriental de Litoral y mitad occidental de las Cuencas, siendo siempre muy rara.

MECANISMO DE TRANSPORTE

- Mecanismo de transporte maestro 1: Mecanismos de transporte esclavo 1, Mecanismos de transporte esclavo 2

IMPACTO

Es una Planta endémica del oeste de la Región Mediterránea, que en nuestro territorio crece en el extremo oriental de Litoral y mitad occidental de las Cuencas, siendo siempre muy rara.

MECANISMOS DEL IMPACTO

Mecanismo del impacto 1

RESULTADO DEL IMPACTO

- Resultado del impacto maestro 1: Resultado del impacto esclavo 1

Nomenclatura y
Clasificación

Historia Natural

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

HÁBITAT Y DISTRIBUCIÓN

HÁBITAT

Calificado como semiacuático, habita en cursos de agua, lagos, embalses, marismas y terrenos pantanosos en los que las riberas están recubiertas de vegetación densa. Sus refugios y encames se encuentran entre zarzas, cúmulos de ramas y troncos, cañaverales y áreas de vegetación densa, utilizando a menudo oquedades confeccionadas por otros animales, huecos de árboles y entre raíces, en los que acumula hojas secas, plumas y pelo.



ENDÉMICO

Endemismo europeo

REGIÓN BIOGEOGRÁFICA

Atlántico-Mediterránea

MEDIOS DE ESTABLECIMIENTO

Nativa

DISTRIBUCIÓN

Distribución Europea

Endemismo europeo que ocupó hasta el siglo XIX una gran parte de Europa continental. Actualmente su área de distribución ha quedado reducida a dos núcleos aislados. Un núcleo oriental formado por las poblaciones de visones que habitan en diferentes regiones y repúblicas de la Federación Rusa y otra población en el Delta del Danubio en áreas de Rumania, Ucrania y Moldavia. Otro núcleo occidental integrado por las poblaciones del Sudoeste de Francia y Norte de España, en el que el visón ocupa algunos cursos y masas de agua de las regiones de Aquitania, Midi-Pyrénées y Poitou-Charentes y las comunidades autónomas de Castilla y León, La Rioja, Navarra y País Vasco.

Distribución País Vasco y territorios limítrofes

En la Comunidad Autónoma del País Vasco está presente en los tres territorios históricos de Alava, Bizkaia y Gipuzkoa.

Nomenclatura y
Clasificación

Historia Natural

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y
Conservación

Relaciones con otras
Especies

Referencias

DEMOGRAFÍA Y AMENAZA

ESTADOS DE PROTECCIÓN

Instrumento Directiva Hábitats

Categoría Anexo II*

Norma Directiva 92/43/CEE del Consejo de 21 de mayo de 1992 relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres (https://www.legegunea.euskadi.eus/webleg00-confich/es/contenidos/directiva/9243/es_def/index.shtml)

+ info ▾

Instrumento CVEA - Catálogo Vasco de Especies Amenazadas

Categoría En peligro de extinción

Norma ORDEN de 10 de enero de 2011, de la Consejera de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca, por la que se modifica el Catálogo Vasco de Especies Amenazadas de la Fauna y Flora Silvestre y Marina, y se aprueba el texto único (<https://www.euskadi.eus/y22-bopv/es/bopv2/datos/2011/02/1100937a.shtml>)

+ info ▾

Instrumento CEA - Catálogo Español de Especies Amenazadas

Categoría En peligro de extinción

Norma Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas (<https://www.boe.es/eli/es/rd/2011/02/04/139/con>)

+ info ▾

Erabilerak, kudeaketa eta kontserbazioa

Nomenclatura y Clasificación

Historia Natural

Hábitat y Distribución

Demografía y Amenaza

Usos, Gestión y Conservación

Relaciones con otras Especies

Referencias

USOS, GESTIÓN Y CONSERVACIÓN

PLAN DE GESTIÓN

Nombre Plan de Gestión del Visón Europeo, Mustela lutreola, en el Territorio Histórico de Bizkaia

Fecha de Aprobación 2006

+ info ▾

Nombre Plan de Gestión del Visón Europeo Mustela lutreola en el Territorio Histórico de Álava

Fecha de Aprobación 2003

+ info ▾

Nombre Plan de Gestión del Visón Europeo Mustela lutreola (Linnaeus, 1761) en el Territorio Histórico de Gipuzkoa

Fecha de Aprobación 2004

+ info ▾

CARGAS MÁS

CONSERVACIÓN

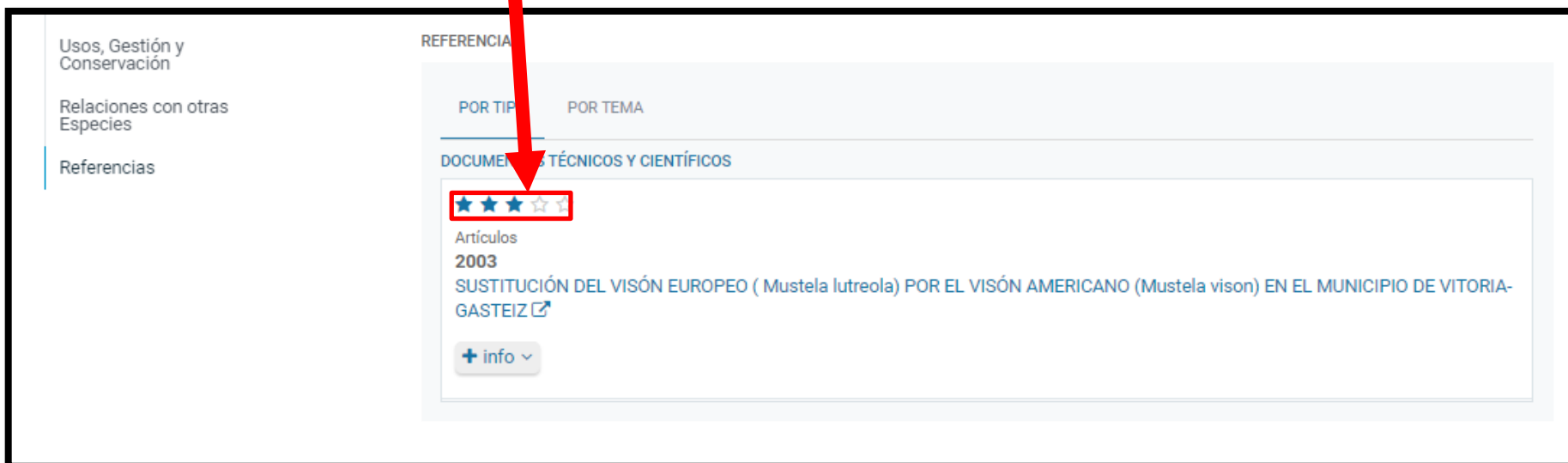
Evaluación

	Evaluación	Tendencia
Rango	XX	
Poblacion	U1	
Hábitat	U2	
Perspectivas Futuras	FV	
Global	U2	

Beste espezie batzuekiko lotura

	RELACIONES CON OTRAS ESPECIES
Nomenclatura y Clasificación	
Descripción taxonómica	Es depredado por Alosa alosa, Lutra lutra
Historia Natural	
Capacidad de Invasión	Parasita a Calonectris diomedea
Hábitat y Distribución	
Demografía y Amenaza	

- Ezagutza-sareko kideek dokumentuak balora ditzakete



The screenshot shows a web interface with a sidebar on the left containing the following menu items: "Usos, Gestión y Conservación", "Relaciones con otras Especies", and "Referencias". The main content area is titled "REFERENCIA" and has two tabs: "POR TIPO" and "POR TEMA". Under "POR TIPO", there is a sub-section "DOCUMENTOS TÉCNICOS Y CIENTÍFICOS". A red arrow points to a star rating system consisting of five stars, with the first three filled and the last two empty. Below the stars, the text reads: "Artículos", "2003", "SUSTITUCIÓN DEL VISÓN EUROPEO (Mustela lutreola) POR EL VISÓN AMERICANO (Mustela vison) EN EL MUNICIPIO DE VITORIA-GASTEIZ", and a "+ info" button.

Behaketa baten fitxa

OBSERVACIÓN | 2021 | 

Arenaria purpurascens Ramond ex DC. in Lam. & DC.

Recogido en Eventos de prueba

Plantae > Tracheophyta > Magnoliopsida > Centrospermae > Caryophyllaceae > Arenaria > Arenaria purpurascens

DETALLES

Especies: *Arenaria purpurascens* Ramond ex DC. in Lam. & DC.


Conjunto de datos: Eventos de prueba

Ubicación: Gorliz, *Bergüenda*

Elevación: 6m ±670m

Base del registro: Espécimen vivo

Nivel de registro (conjunto de datos)

Término	Interpretado	Original
Nombre del conjunto de datos	Eventos de prueba	
Tipo del conjunto de datos	Espécimen vivo	
Idioma	spa	
Fecha de última modificación	10/05/2021	
Licencia		

Taxón

Término	Interpretado	Original
Reino	Plantae	
Filo	Tracheophyta	
Clase	Magnoliopsida	
Orden	Centrospermae	
Familia	Caryophyllaceae	
Genero	<i>Arenaria</i>	
Nombre científico	<i>Arenaria purpurascens</i> Ramond ex DC. in Lam. & DC.	<i>Arenaria purpurascens</i> Ramond ex DC. in Lam. & DC.

PROGRAMA DE SEGUIMIENTO

Colección de Lepidópteros de la CAPV

Publicado por [Sociedad Aranzadi](#)

METADATOS

VISITAS DE CAMPO

ESTADÍSTICAS

DESCARGAS

6.386.369 OBSERVACIONES

69 CITAS

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum... [Más](#)

Última modificación de metadatos: 6 de septiembre de 2019

Fecha de última modificación de las observaciones: 15 de septiembre de 2019

Propietario de los datos: Sociedad Aranzadi


Identificador Natura Euskadi: 125

Licencia: CC BY 4.0

[Cómo citar](#)

VISITAS DE CAMPO

Id del evento	Fecha	Alias de la Localización del Evento	Número de ocurrencias
23	4 Febrero 2010	Cuadrícula UTM 10x10 VN81	218
35	1 Enero 2010	Parque Natural del Gorbea - Lugar de Importancia Comunitaria	323



Lotutako informazioa

Descripción

Información retenida

Generalizaciones de datos

Escala geográfica

Escala taxonómica

Metodología

Bibliografía

Información adicional

Contacto

Descripción de datos

Registro en Natura Euskadi

Cómo citar

Registro en GBIF

Registro en Opendata

Descripción

The GBIF Backbone Taxonomy is a single, synthetic management classification with the goal of covering all names GBIF is dealing with. It is the taxonomic backbone that allows GBIF to integrate name based information from different resources, no matter if these are occurrence datasets, species pages, names from nomenclators or external sources like EDI, Genbank or IUCN. This backbone allows taxonomic search, browse and reporting operations across all those resources in a consistent way and to provide means to crosswalk names from one source to another.

It is updated regularly through an automated process in which the Catalogue of Life acts as a starting point also providing the complete higher classification above families. Additional scientific names only found in other authoritative nomenclatorial and taxonomic datasets are then merged into the tree, thus extending the original catalogue and broadening the backbone's name coverage. The GBIF Backbone taxonomy also includes identifiers for Operational Taxonomic Units (OTUs) drawn from the barcoding resources (IBOL and UNITE).

International Barcode of Life project (IBOL), Barcode Index Numbers (BINs). BINs are connected to a taxon name and its classification by taking into account all names applied to the BIN and picking names with at least 80% consensus. If there is no consensus of name at the species level, the selection process is repeated moving up the major Linnaean ranks until consensus is achieved.

INFORMACIÓN RETENIDA

Texto con Editor

GENERALIZACIONES DE DATOS

Texto con Editor

ESCALA GEOGRÁFICA

Texto con Editor

ESCALA TAXONÓMICA

Texto con Editor

METODOLOGÍA

GRADO DE ESTUDIO

Texto con Editor

PROTOCOLS DE MUESTREO

Texto con Editor

Información SamplingEvent: value

Número con formato decimal el dato Sampling@zeUnit

CONTROL DE CALIDAD

Texto con Editor

INFORMACIÓN ADICIONAL

Texto con Editor

DESCRIPCIÓN DATOS

Idioma de los metadatos: Inglés

Idioma de los datos: Inglés

REGISTRO NATURA EUSKADI

Fecha de última modificación de los metadatos: 2 de marzo de 2011

Fecha de última modificación de los datos: 6 de septiembre de 2019

Identificador único del conjunto de datos: 6 de septiembre de 2019

Titular de los derechos: GBIF Secretariat

Institución que custodia los datos: GBIF

Institución propietaria de los datos: GBIF

Licencia: GBIF Resources

Derechos de acceso: GBIF Resources

CÓMO CITAR

GBIF Secretariat (2019). GBIF Backbone Taxonomy. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/299me1> accessed via GBIF.org on 2020-06-02.

REGISTRO GBIF

<https://www.gbif.org/dataset/740df676-5663-41a2-9d12-33ec33876c47>

CONTACTO

Texto con Editor

BIBLIOGRAFÍA

★ ☆ ☆ ☆ ☆

1996 GALAN, C. 1993. Fauna hipógea de Gupuzkoa: su ecología, biogeografía y evolución. Muntze, 45: 3-163. [🔗](#)

[+ info](#) [Pdf](#) [Fichero](#)

★ ☆ ☆ ☆ ☆

1996 GALAN, C. 1993. Fauna hipógea de Gupuzkoa: su ecología, biogeografía y evolución. Muntze, 45: 3-163. [🔗](#)

[+ info](#) [Pdf](#) [Fichero](#)

EU | ES

Medio Ambiente


Diversidad biológica y geológica

Datos How-to Red de Conocimiento OpenData Acerca de Iniciar Sesión

Red de Conocimiento de la Naturaleza de Euskadi

DESCRIPCIÓN MIEMBROS DE LA RED 69 MIEMBROS

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum... Más

 GBIF

MIEMBROS DE LA RED

Entidad miembro	Incorporación a la Red	Portal personalizado	Número de conjuntos de datos
Sociedad Aranzadi	Octubre 2021	aran	3
Departamento Biología y Ecología Vegetal UPV/EHU	Septiembre 2021	Tansley	213

Descripción

Descripción

The GBIF Backbone Taxonomy is a single, synthetic management classification with the goal of covering all names GBIF is dealing with. It's the taxonomic backbone that allows GBIF to integrate name based information from different resources, no matter if these are occurrence datasets, species pages, names from nomenclators or external sources like EOL, Genbank or IUCN. This backbone allows taxonomic search, browse and reporting operations across all those resources in a consistent way and to provide means to crosswalk names from one source to another.

It is updated regularly through an automated process in which the Catalogue of Life acts as a starting point also providing the complete higher classification above families. Additional scientific names only found in other authoritative nomenclatural and taxonomic datasets are then merged into the tree, thus extending the original catalogue and broadening the backbone name coverage. The GBIF Backbone taxonomy also includes identifiers for Operational Taxonomic Units (OTUs) drawn from the barcoding resources IBOL and UNITE.

International Barcode of Life project (iBOL), Barcode Index Numbers (BINs). BINs are connected to a taxon name and its classification by taking into account all names applied to the BIN and picking names with at least 80% consensus. If there is no consensus of name at the species level, the selection process is repeated moving up the major Linnaean ranks until consensus is achieved.

Sareko kide baten fitxa


EU | ES euskadi.eus

<Medio Ambiente **Diversidad biológica y geológica** Datos How-to Red de Conocimiento OpenData Acerca de [Iniciar Sesión](#)

Aranzadi - Sociedad de Ciencias

DESCRIPCIÓN

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum... [Más](#)



aranzadi
Zientzia Elkarteak

SOCIEDAD DE CIENCIAS
SCIENCE SOCIETY
SOCIÉTÉ DE SCIENCES

Fecha de inscripción en la Red
6 de septiembre de 2021

Alias
ARAN
Portal
aranzadi

Datos de la Entidad

Descripción

Datos de la entidad

Nombre/Razón Social: Aranzadi Zientzia Elkarteak

Domicilio: Zorroagagaina, 11 20014 Donostia - San Sebastián (GIPUZKOA)

www: www.aranzadi.eus

Descripción

The GBIF Backbone Taxonomy is a single, synthetic management classification with the goal of covering all names GBIF is dealing with. It's the taxonomic backbone that allows GBIF to integrate name based information from different resources, no matter if these are occurrence datasets, species pages, names from nomenclators or external sources like EOL, Genbank or IUCN. This backbone allows taxonomic search, browse and reporting operations across all those resources in a consistent way and to provide means to crosswalk names from one source to another.

It is updated regularly through an automated process in which the Catalogue of Life acts as a starting point also providing the complete higher classification above families. Additional scientific names only found in other authoritative nomenclatural and taxonomic datasets are then merged into the tree, thus extending the original catalogue and broadening the backbones name coverage. The GBIF Backbone taxonomy also includes identifiers for Operational Taxonomic Units (OTUs) drawn from the barcoding resources iBOL and UNITE.

International Barcode of Life project (iBOL), Barcode Index Numbers (BINs). BINs are connected to a taxon name and its classification by taking into account all names applied to the BIN and picking names with at least 80% consensus. If there is no consensus of name at the species level, the selection process is repeated moving up the major Linnaean ranks until consensus is achieved.

Babes- tresna baten fitxa

EU
euskadi.eus

Medio Ambiente
Diversidad biológica y geológica
Datos How-to Red de Conocimiento OpenData Acerca de [Iniciar Sesión](#)

INSTRUMENTO DE PROTECCIÓN

Catálogo Vasco de Especies Amenazadas

DESCRIPCIÓN CATEGORÍAS
375 ESPECIES

Lorem Ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem Ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum... [Más](#)

Ámbito: CAPV
Autoridad: Gobierno Vasco

CATEGORÍAS DE PROTECCIÓN

Categoría	Código	Icono	Número de especies
En Peligro de Extinción	EP		80
Vulnerables	VU		113
Rara	R		83
De Interés Especial	VI		91

Descripción

Categorías de Protección

Descripción

El Catálogo Vasco de Especies Amenazadas de la Fauna y la Flora es un registro público, de carácter administrativo, creado por la Ley 16/94 de Conservación de la Naturaleza del País Vasco. Está integrado por las especies, subespecies o poblaciones cuya protección exige medidas específicas. En el momento actual forman parte de él 146 taxones de fauna y 136 de flora. La inclusión en el Catálogo de una especie, subespecie o población de fauna o flora, conlleva su clasificación dentro de una Categoría de Amenaza, así como unas normas de protección y la redacción de un Plan para su Gestión en particular.

Categorías de Protección

EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

Categoría reservada para aquellas especies, subespecies o poblaciones de fauna o flora cuya supervivencia es poco probable si los factores causales de su actual situación siguen actuando.

VULNERABLE

Categoría destinada a aquellos taxones que corren el riesgo de pasar a la categoría En Peligro de Extinción en un futuro inmediato si los factores adversos que actúan sobre ellas o sus hábitats no son corregidos.

RARA

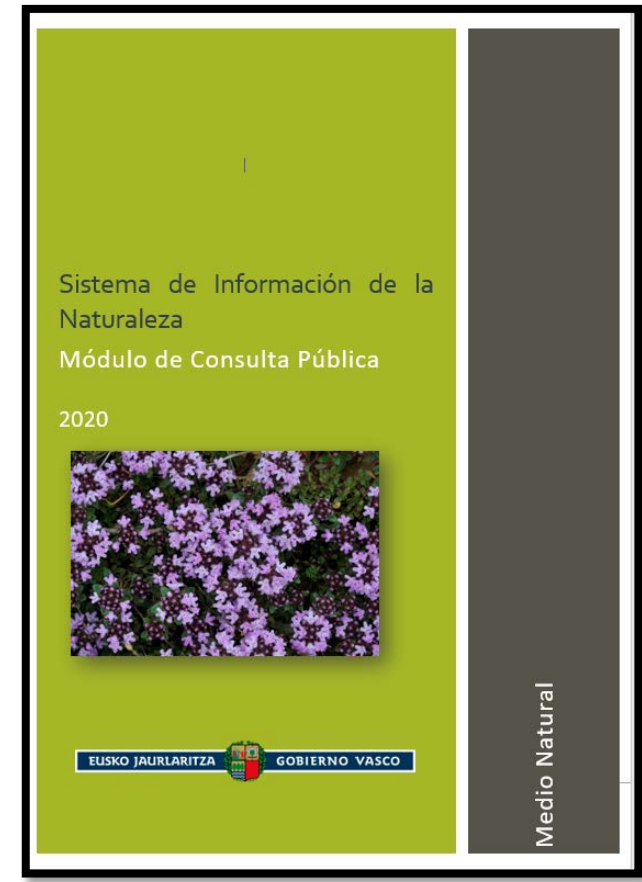
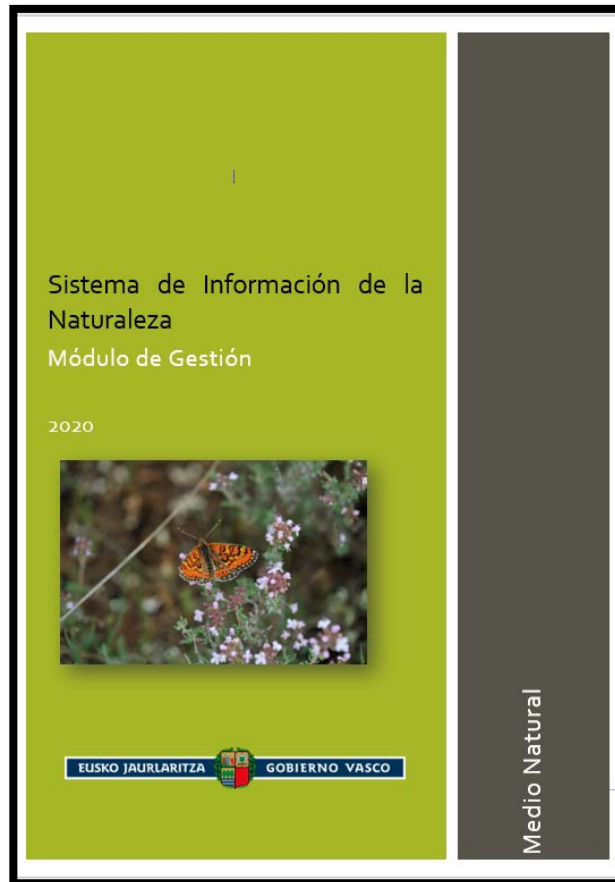
Categoría en la que se incluyen las especies o subespecies cuyas poblaciones son de pequeño tamaño, localizándose en áreas geográficas pequeñas o dispersas en una superficie más amplia, y que actualmente no se encuentran en peligro de extinción ni sean vulnerables.

DE INTERÉS ESPECIAL

Categoría en la que se incluyen los taxones que, sin estar contemplados en ninguna otra categoría, son merecedoras de una atención particular en función de su valor científico, ecológico, cultural o por su singularidad.

Informazio gehiago

- <https://www.euskadi.eus/naturari-buruzko-informazio-sistema-berria/web01-a2ingdib/eu/>





BID-REX

Interreg Europe



European Union
European Regional
Development Fund

