

LIFE LUTREOLA SPAIN  
**NUEVOS ENFOQUES  
EN LA CONSERVACIÓN  
DEL VISÓN EUROPEO  
EN ESPAÑA**

LIFE13NAT/ES/1171

RESUMEN  
DIVULGATIVO  
DEL PROYECTO.  
JUNIO 2014/  
JULIO 2019



## El visón europeo, en peligro crítico

El visón europeo (*Mustela lutreola*) es un pequeño mustélido **considerado el mamífero más amenazado de Europa**. Hasta el siglo XIX se encontraba en casi todo el continente, sin embargo, en estos momentos **su área de distribución se ha visto reducida a menos de un 3% del rango original**. En la actualidad, se tiene constatada su presencia en España, Francia y en el delta del Danubio (Rumanía y Ucrania). Existe una población reintroducida en la isla de Hiiumaa en Estonia, y es probable su presencia en pequeños núcleos fragmentados en Rusia.

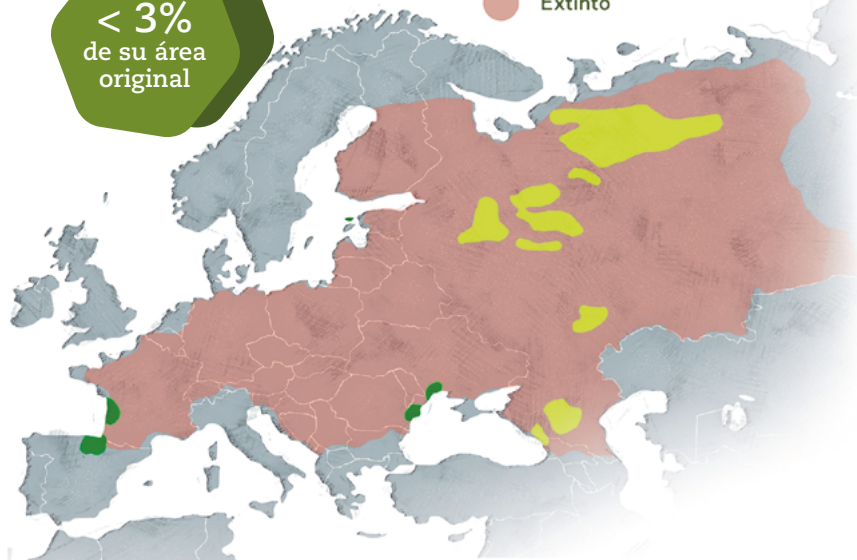
La Directiva Hábitats lo recoge como una especie de interés comunitario que **requiere de una protección estricta** y para cuya conservación es necesario designar zonas especiales.

En España se estima que el número de ejemplares está por debajo de los 500 individuos, y su población continúa en regresión. La mayor parte de los ejemplares ocupa la vertiente mediterránea del valle del Ebro y hay pequeños núcleos en las cuencas cantábricas orientales. La tendencia general, observada en los últimos años, permite calificar su estado como crítico, existiendo un alto riesgo de extinción a nivel mundial a corto plazo si no se implementan las medidas de conservación adecuadas.

Desde 2011, esta especie está **considerada en peligro crítico por la UICN** (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza). En España fue catalogada "en peligro de extinción" en 2011 y declarada en situación crítica en 2018, así como incluida en el *Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España*.

< 3%  
de su área  
original

- Presente (España, Francia, Rumania)
- Probablemente presente (Rusia)
- Extinto



### ¿Sabías qué?

El visón europeo es el único mustélido en el mundo que está considerado en peligro crítico de extinción



**EN PELIGRO CRÍTICO**  
*Critically Endangered*

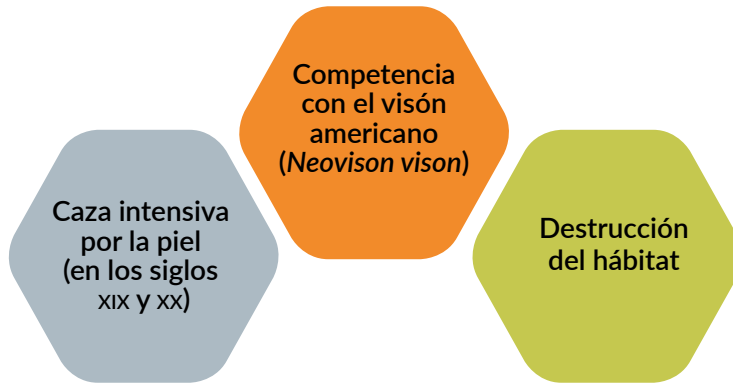


Sufre a corto plazo un riesgo de extinción extremadamente alto en estado de vida silvestre



## Amenazas

El declive de esta especie responde principalmente a tres causas:



En la actualidad, debido al pequeño tamaño de las poblaciones y al alto grado de fragmentación, también puede verse afectada por otras amenazas:

- Pérdida de la variabilidad genética y consanguinidad
- Enfermedades: enfermedad aleutiana y moquillo
- Mortalidad no natural: atropellos
- Escasa concienciación social para la conservación de la especie y de los ecosistemas fluviales



Ilustración de Iñaki Zorrakín

## Características de la especie

Carnívoro de pequeño tamaño, con un marcado dimorfismo sexual (mayor tamaño en machos que en hembras).

**Aspecto**  
Cuerpo alargado, patas cortas (con membranas interdigitales) y pelo de color marrón chocolate; con el morro blanco tanto en la parte superior como inferior del labio.

**Hábitat**  
Vive en medios acuáticos de diferentes tipos tales como ríos, arroyos, lagunas y canales. En España muestra especial preferencia por los cursos bajos y medios de los ríos, con riberas anchas y densa cobertura vegetal donde encuentra refugio y alimento.

### Longitud total

- ▶ Hembras: 45-50 cm
- ▶ Machos: 50-60 cm

### Peso

- ▶ Hembras: 450-600 g
- ▶ Machos: 800-1000 g

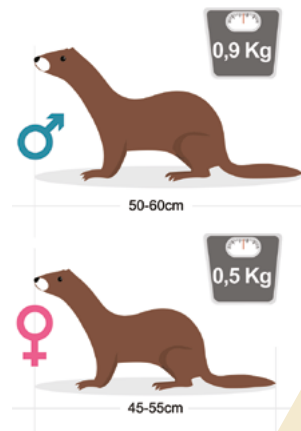
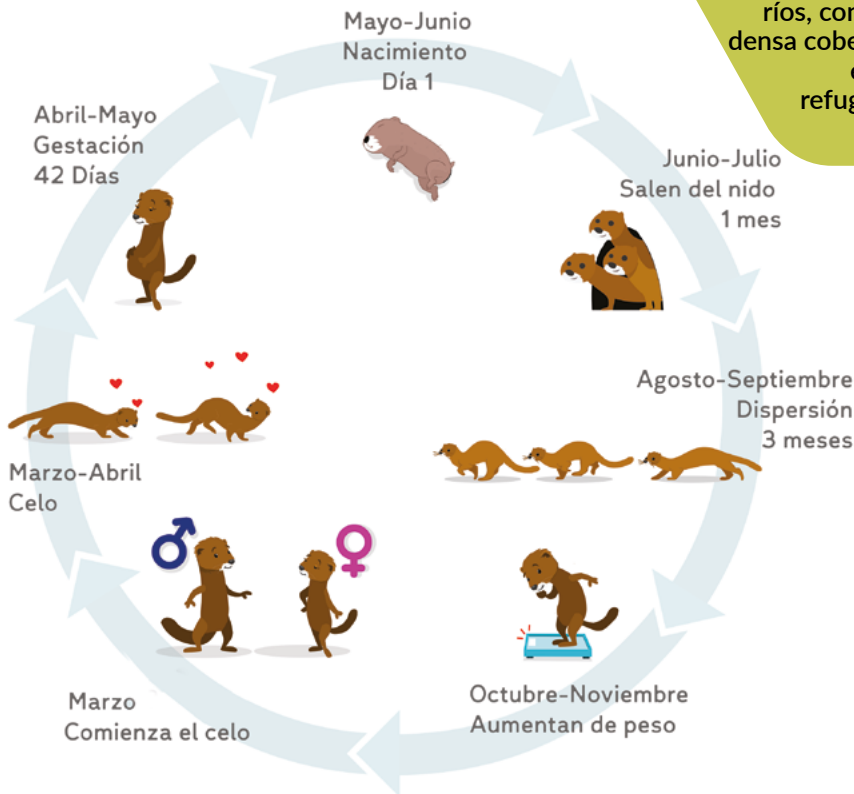
### Alimentación

Principalmente peces, anfibios, micromamíferos y cangrejos; a veces insectos, reptiles y aves.

### Reproducción

Periodo de celo desde finales de marzo a principios de mayo.

- ▶ Gestación: 42-43 días.
- ▶ Número de crías: 3-4.
- ▶ Las crías empiezan a salir de la madriguera con un mes de edad y la camada se mantiene junta hasta finales de verano, cuando, con alrededor de tres meses de edad, los ejemplares juveniles comienzan la dispersión.



## ¿En qué ha consistido el proyecto?

El LIFE+ Lutreola Spain se puso en marcha con el propósito de mejorar la situación del visón europeo en España, **donde se encuentra una de sus últimas poblaciones naturales y de mayor viabilidad**. Para ello, se han mejorado las técnicas de erradicación del visón americano y de seguimiento del visón europeo. También se han desarrollado acciones de cría en cautividad y posteriores liberaciones (refuerzo poblacional y colonización asistida), además de acciones de reducción de mortalidad no natural, restauración del hábitat y sensibilización de la ciudadanía.

## Marco legal

Las acciones desarrolladas han seguido las directrices de la Estrategia para la Conservación del Visón Europeo (*Mustela lutreola*) en España, aprobada en 2005, y del Grupo de Trabajo del Visón Europeo del Comité de Flora y Fauna Silvestres, que coordina actuaciones relativas a la conservación de las especies de la flora y de la fauna silvestres a nivel estatal, así como de las derivadas del cumplimiento de convenios internacionales y de la normativa comunitaria. El comité está integrado por representantes de las comunidades autónomas y del Ministerio para la Transición Ecológica.

Además, las actuaciones se han basado en los planes de gestión y recuperación de las comunidades autónomas implicadas en el proyecto.

## ¿Dónde se ha actuado?

Durante los cinco años de duración del proyecto, se ha actuado en 62 lugares de importancia comunitaria (LIC) de la Red Natura 2000, en el País Vasco, La Rioja, Aragón y la Comunidad Valenciana.

### PROVINCIAS PARTICIPANTES



## ¿Quién ha participado en el proyecto?

### Beneficiario coordinador



El proyecto, coordinado por la empresa pública Tragsatec, está **co-financiado al 75 % por la Unión Europea a través de los fondos LIFE+**. Como socios, han participado el Gobierno de Aragón, la Diputación Foral de Bizkaia, la Diputación Foral de Álava, la Diputación Foral de Gipuzkoa, el Gobierno de La Rioja, la Generalitat Valenciana, el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, el parque de la naturaleza Sendaviva y la Asociación Visión Europeo.

### Beneficiarios asociados

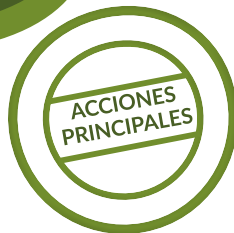


## Proyecto LIFE Lutreola Spain

OBJETIVO	ACCIÓN	RESULTADOS
Mejorar la eficacia en la detección y captura del visón europeo y americano. 2014	Creación de nuevos protocolos de trabajo que permitan <b>abordar con éxito la erradicación del visón americano, la detección temprana de sus movimientos dispersivos y el seguimiento del estado de conservación del visón europeo.</b>	Creación de tres protocolos: «Protocolo de erradicación de visón americano», «Protocolo de seguimiento de visón europeo», «Protocolo de seguimiento de visón americano».
Eradicar el visón americano en el área de distribución del visón europeo y en las zonas próximas (áreas de riesgo). 2015-2018	Ejecución del «Protocolo de erradicación del visón americano». <b>Formación</b> de personal en el uso de técnicas novedosas y actualización continuada de la información generada en el campo.	Captura de más de 1000 visones americanos. Eliminación de la población de visón americano en la cuenca del río Ebro dentro del área de distribución de visón europeo y en parte de las cuencas cantábricas. Reducción de la abundancia del visón americano en el resto del territorio del proyecto. Formación de 262 agentes forestales durante 33 jornadas de campo y 13 cursos teóricos.
Acciones de liberación de visón europeo: a) Refuerzo poblacional de los núcleos más vulnerables (cuencas cantábricas y cuenca del Ebro). b) Creación de un nuevo núcleo poblacional en Aragón para aumentar su área de distribución (colonización asistida). La liberación de ejemplares se hace únicamente en aquellas zonas libres de visón americano. 2017-2018	<b>Cría en cautividad.</b> <b>Construcción de jaulones presuelta</b> , en los que los animales se van adecuando al medio en el que serán liberados posteriormente. <b>Liberación de ejemplares</b> de visón europeo en zonas dentro de su área de distribución actual y creación de un nuevo núcleo poblacional.	Nacimiento de 74 ejemplares de visón europeo, entre los años 2016 y 2019. Construcción de 14 jaulones presuelta y renovación de otros 2 ya existentes. Suelta de 26 ejemplares dentro del área de distribución del visón europeo, 11 en la cuenca del río Leitzaran (Gipuzkoa), 7 en Salburua (Vitoria-Gasteiz) y 8 en la cuenca del río Ebro (La Rioja y Álava). Liberación de 8 ejemplares para la colonización asistida, en el alto Aragón (Aragón).
Tras la erradicación del visón americano, crear una red de seguimiento para (1) la detección temprana de los movimientos dispersivos del visón americano que amenacen el área de distribución del visón europeo y (2) evaluar de forma continua el estado de conservación del visón europeo. 2016-2018	<b>Ejecución de los protocolos</b> de seguimiento, tanto de visón europeo como de americano. <b>Formación</b> de personal para el seguimiento de ambas especies de visones. Constante actualización de la situación de la especie en el campo.	Captura de 39 visones americanos y 55 visones europeos diferentes en las labores de seguimiento durante el otoño de 2017 y la primavera y el otoño de 2018. Formación de 203 agentes forestales realizando 11 jornadas de campo y 7 cursos teóricos.
Unir las poblaciones cautivas oriental y occidental para mejorar la viabilidad de la especie <i>ex situ</i> . 2018-2019	<b>Cría experimental</b> mezclando ejemplares de las poblaciones de Estonia (zoo de Tallin) y España (FIEB).	Traslado de 3 hembras de Estonia a España y otras 3 de España a Estonia que participan en dos periodos reproductivos, naciendo 4 crías en 2018 y 8 en 2019.

OBJETIVO	ACCIÓN	RESULTADOS
Mejorar las condiciones del hábitat del visón europeo en el río Ebro en la provincia de Álava. 2018-2019	<b>Restauración</b> del hábitat del visón europeo en la ZEC ES2110008 Río Ebro.	<p>Las actuaciones principales desarrolladas fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Apertura de un canal de conexión entre el río Ebro y las lagunas de la antigua gravera, y rebaje de la mota en puntos determinados para dar movilidad al río y continuidad a su flujo en avenidas.</li> <li>– Restauración forestal de hábitats y vegetación.</li> </ul>
Conocer los riesgos de las granjas de visón americano dentro del área de distribución del visón europeo. 2015-2019	Evaluar la amenaza que suponen las granjas peleteras para el visón europeo en Gipuzkoa.	Informe del análisis de riesgos asociado a las granjas y propuesta de medidas correctoras.
Reducir la mortalidad no natural del visón europeo. 2015	Evaluar la amenaza que suponen las <b>infraestructuras viarias</b> para el visón europeo en Álava.	Elaboración de un informe proponiendo medidas correctoras en los lugares más críticos para evitar futuros atropellos.
Fomentar el conocimiento sobre la especie y las acciones del proyecto LIFE+ Lutreola Spain. 2014-2019	Desarrollo de <b>campañas divulgativas, educativas y de sensibilización.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Impartición de 27 charlas en centros escolares con la participación de más de 800 alumnos.</li> <li>– Realización de 39 charlas divulgativas a público en general, con la participación de más de 1300 personas, incluyendo seminarios para foros científicos y congresos.</li> <li>– Elaboración de 4 posters técnicos.</li> <li>– Edición de materiales de sensibilización dirigidos a la población local y a los escolares, tales como 2700 folletos, 3000 posters, 10000 pegatinas, 3000 cómics, 2000 cuadernos, 300 chapas, 6000 calendarios y 600 carpetas.</li> <li>– Celebración de 3 sesiones informativas dirigidas los sectores de la pesca y la caza, organismos de vigilancia y grupos ecologistas.</li> <li>– Exhibición de 2 exposiciones itinerantes y 1 permanente con más de 70 000 y 11 000 participantes respectivamente, asociadas a visitas guiadas, actividades y rutas.</li> <li>– Creación y actualización de la web <a href="http://www.lifelutreolaspain.com">www.lifelutreolaspain.com</a> y difusión del proyecto en redes sociales, publicando más de 100 noticias.</li> <li>– Instalación de 9 paneles informativos distribuidos en lugares estratégicos.</li> <li>– Edición de 2 vídeos divulgativos</li> <li>– Realización de 3 concursos: dibujo, microtextos y decoración de esculturas.</li> </ul>





## Erradicación del visón americano

¿Quién es el visón americano? El visón americano es un mustélido proveniente de Norteamérica. En España y en el resto de Europa **está considerado el mamífero invasor con más impacto sobre las especies nativas**. Estos animales fueron introducidos en España a finales de los años 50 para su aprovechamiento peletero. Las primeras poblaciones asilvestradas en el medio natural se formaron a principios de los 80 a partir de escapes o liberaciones de las granjas, y durante las siguientes tres décadas ocuparon una cuarta parte de la España continental. El visón americano afecta a gran cantidad de especies autóctonas mediante competición ecológica o agresión directa. Actualmente **es la principal causa de extinción del visón europeo** tanto en España como en otros lugares donde la especie nativa aún está presente.

La erradicación del visón americano tiene una importancia vital para la conservación del visón europeo y otras especies nativas y amenazadas en España. **Los trabajos de control y erradicación de dicha especie exótica invasora, hasta el inicio del proyecto, habían sido poco exitosos**. Por tanto, el objetivo principal era mejorar la eficacia de estas acciones.

Al comienzo del proyecto LIFE+ Lutreola Spain se realizó un **ensayo de distintos métodos** (trampeo convencional vs. plataformas flotantes), en el que **se comprobó una mayor eficacia del método de las plataformas** al ser hasta siete veces más efectivas de promedio que el trampeo con-



Visón americano



Visón europeo



Macho  
1.200-1.500 g  
60-70 cm

Macho  
800-900g  
50-60 cm

Pelaje  
marrón-negro

Pelaje  
marrón chocolate

Labio superior  
marrón

Labio superior  
blanco

Crías  
5-6

Crías  
2-5

Poco territorial.  
Hasta 2-3 individuos  
por Km de río

Territorial.  
Menos de 1 individuo  
por Km de río

Misma  
alimentación que  
el europeo y  
presas de  
mayor tamaño

Alimentación:  
Cangrejos,  
anfibios,  
micromamíferos,  
pájaros y peces



venacional. Utilizando los resultados del ensayo, se ha creado un «**Protocolo de erradicación del visón americano\***», en el que se describe el método y el esfuerzo necesario para llevar a cabo la erradicación. También se incluye el criterio para evaluar el éxito, es decir, se determina el momento en el que esta acción puede considerarse completa y comenzar con el siguiente paso, que sería el seguimiento.

Para la erradicación se coloca una plataforma por cada kilómetro de río donde el visón americano está presente o donde existe la probabilidad de que lo esté. La erradicación se basa en el modelo de detección-captura-detección, a través del cual primero se descubre la presencia de la especie y después se predefine dónde y cuándo realizar la captura. Al ser tan específicas no se suelen capturar otras especies, evitando molestarlas.

### CONTROL DE VISÓN AMERICANO



Estas consisten en una base sobre la que hay un túnel con un huellero de arcilla en su interior.



Gracias al huellero se detecta la presencia de visones y entonces se coloca una trampa para capturarlos vivos



Para poder retirar los visones americanos de los ríos de una forma efectiva y respetuosa se utiliza el método de las plataformas flotantes.

Como resultado, se ha eliminado la población del visón americano, recientemente establecida en la cuenca del Ebro, en unos 400 km de cursos fluviales, y en algunas cuencas cantábricas. En el resto del territorio del proyecto se ha reducido de modo significativo su abundancia. Los resultados obtenidos han permitido que la población de visón europeo persista en la cuenca del río Ebro, aunque de forma fragmentada y en baja densidad.



## Red de seguimiento

Tras dos años de implementación del protocolo de erradicación del visón americano, se puso en marcha una red de seguimiento en los ríos libres de esta especie, con el fin de detectar su posible recolonización y también para evaluar la tendencia de la población del visón europeo.

El seguimiento se realizó tanto con las plataformas flotantes como con el trampeo convencional. La aplicación de la red de seguimiento demostró que, tras dos años de erradicación, el visón americano estaba presente de forma muy puntual en la mayor parte del área de trabajo.

El número de visones europeos ha aumentado; sin embargo, su situación sigue siendo crítica debido a la baja densidad y al alto grado de fragmentación en el medio natural.

ACCIONES  
PRINCIPALES

## Acciones de cría en cautividad, refuerzo poblacional e introducción

La crítica situación en la que se encuentra el visón europeo en su hábitat dificulta su recuperación natural, ya que en estos momentos la población se encuentra fragmentada y con baja densidad. De ahí que hayan sido necesarias las **acciones de liberación de ejemplares criados en cautividad** para mejorar el estado de la especie en el medio natural.



### Cría en cautividad del visón europeo y reintroducciones en el medio natural

La cría en cautividad se ha desarrollado dentro del marco del **programa nacional de conservación *ex situ*** que empezó en 2004. La población cautiva está repartida entre varios centros, de los cuales el de El Pont de Suert en Lérida y el de la FIEB (Fundación para la Investigación en Etología y Biodiversidad) en Toledo son los más grandes. Debido al bajo número de individuos dentro del programa (menos de 50 adultos) y las dificultades en la reproducción en cautividad, se han incorporado 6 ejemplares del medio natural



MADIS PÓDRA

a lo largo del proyecto (todos ellos machos), para aumentar la viabilidad y la capacidad de reproducción de la población cautiva.

El proyecto LIFE+ Lutreola Spain apoyó el programa de cría en cautividad durante el periodo 2016-2019. En estos años se registró el nacimiento de 74 crías y se liberaron 34 ejemplares. De estos últimos, 26 se emplearon en el **refuerzo poblacional**: 11 en las cuencas cantábricas en Gipuzkoa en el año 2017, y 15 en la cuenca del Ebro, en La Rioja y Álava, en el año 2018.

Para aumentar el área de distribución del visón europeo, en el año 2017 se realizó una liberación de ocho ejemplares en Aragón, zona no coincidente con el área de distribución del visón europeo, pero con los requerimientos ecológicos necesarios para su desarrollo (lo que se denomina **colonización asistida**). Se realizó un seguimiento intensivo de todos los ejemplares liberados mediante radiotelemetría, para evaluar su adaptación al medio natural. En el caso de la colonización asistida, durante las dos primeras semanas se observó una alta tasa de mortalidad de los ejemplares liberados. Esta experiencia, que en principio podría parecer negativa, ayudó a mejorar el método de liberación y por ello los resultados posteriores del refuerzo poblacional fueron mucho mejores, ya que más de la mitad de los ejemplares sobrevivieron durante los dos primeros meses, que es el periodo más crítico para la adaptación a su hábitat natural.



## Mejora de la variabilidad genética

Al riesgo que supone el **pequeño tamaño de la población occidental** de visón europeo en el medio natural, hay que añadir su actual separación en dos núcleos (español y francés) como consecuencia de la invasión del visón americano.

Una población de pequeño tamaño pierde variabilidad genética rápidamente, lo que podría afectar a su presencia en la naturaleza. Aunque existen poblaciones en cautividad en el norte de Europa y en España, no cuentan con suficientes individuos para mantener la heterociguidad a largo plazo. La unión de las dos poblaciones cautivas podría mejorar la situación, pero antes debe realizarse un ensayo.

Durante 2017 y 2018 se llevó a cabo la cría experimental en cautividad entre los ejemplares del norte de Europa y de España. Desde el



zoológico de Tallin, en Estonia, se enviaron tres visones a las instalaciones de la FIEB en España, y desde España, tres a Estonia.

Por causas desconocidas, los ejemplares provenientes de Estonia tuvieron dificultades de entrar en celo (en 2018 no entraron en celo, y en 2019 lo hicieron con retraso).

Los ejemplares enviados desde España se adaptaron con más facilidad, y dos de las tres hembras participaron con éxito en la cría.

Posteriormente, los ejemplares nacidos en la primera generación se reprodujeron en Estonia y en España sin problemas.

Los resultados son poco concluyentes, y por tanto la cría experimental debería continuar desarrollándose preferiblemente en centros con condiciones ambientales más similares a las del norte de Europa para posteriormente realizar una liberación con los ejemplares de la primera y segunda generación y valorar su adaptación al medio natural.



## Mejora del hábitat



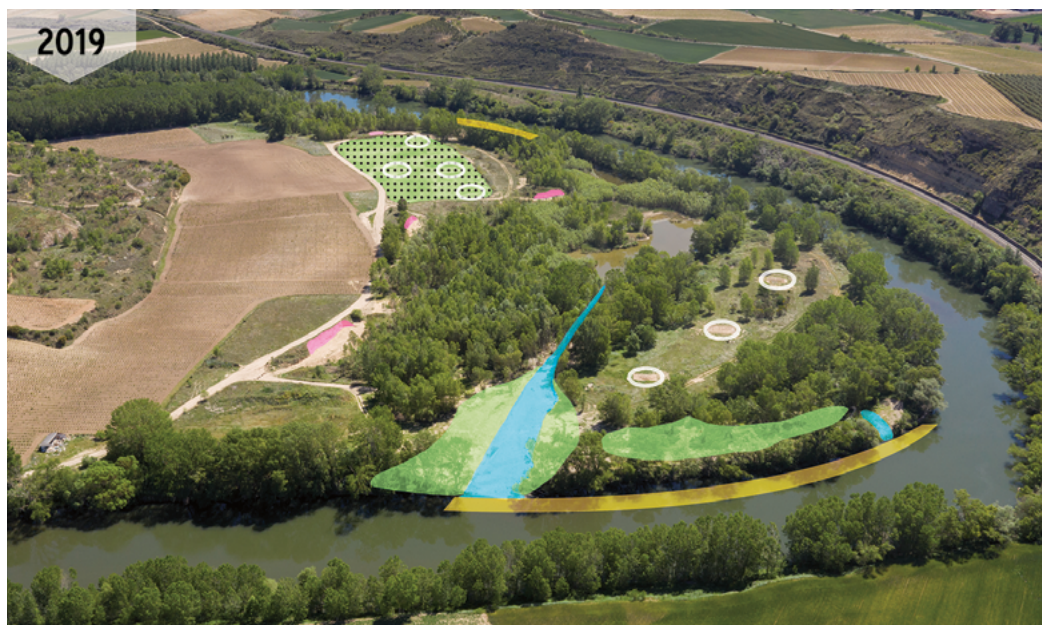
El visón europeo vive en medios acuáticos de variada tipología. En España **muestra preferencia por los cursos bajos y medios de los ríos con sotos en buen estado de conservación, con una densa y variada cobertura vegetal** (zarzales, zonas arbustivas, carrizales, saucedas, fresnedas y alisedas). Este tipo de hábitat suele mantener una alta diversidad de alimento y gran cantidad de refugios, algo muy importante para este pequeño carnívoro.

Debido a las presiones antrópicas, la dinámica natural del cauce y las márgenes del río Ebro se han visto afectadas en distintas zonas, en especial en el meandro conocido como recodo de Gimileo o Andaverde, donde se produjo

una reducción de su valor ambiental debido al aprovechamiento como gravera en el siglo pasado. Dado que se trata de un hábitat de elevado interés para el visón europeo, dentro del proyecto LIFE+ Lutreola Spain se llevó a cabo un plan de restauración ambiental, que pretende mejorar la disponibilidad de refugio y alimento para el visón europeo en la ZEC Río Ebro ES2110008, área que cuenta con la presencia regular de la especie. Con el tiempo, favorecerá la conectividad con otros tramos de la cuenca y ampliará el hábitat de alta calidad disponible para la especie.

### ACCIONES DE RESTAURACIÓN

	MOTA ARTIFICIAL
	CONEXIÓN HÍDRICA
	VEGETACIÓN DE RIBERA
	PUNTOS DE AGUA
	MICRORRELIEVES Y MICROHÁBITATS
	TALUDES VERTICALES





IMAGIS PÓDRA

## Reducción de la mortalidad no natural del visón europeo



La disposición lineal del hábitat del visón europeo, su comportamiento espacial y la degradación de los ecosistemas fluviales favorecen las **muerres por atropello** en aquellos puntos donde las infraestructuras viarias cruzan los cauces o discurren junto a ellos.

Esta amenaza, si bien no se ha considerado un problema importante para la población, llega a tener una incidencia significativa a nivel local, ya que los núcleos poblacionales, además de estar fragmentados, cuentan con escaso número de ejemplares.

En general, la mortalidad por atropellos se repite en los mismos puntos debido a la falta de permeabilidad de las infraestructuras y de pasos de

fauna efectivos, que no permiten el paso en seco de los animales, dirigiéndolos hacia las carreteras y aumentando el riesgo de muerte por el tráfico rodado.

Para llevar a cabo esta acción, se recopilaron los datos de atropellos desde los años 80 en la provincia de Álava, haciendo una revisión de los tramos y puntos negros. Posteriormente se elaboró un informe con propuestas de medidas correctoras en los lugares más críticos para evitar futuros atropellos.

Estas medidas correctoras están a disposición del servicio de carreteras de la Diputación Foral de Álava para ponerlas en práctica.



## Divulgación y sensibilización

El visón europeo es una especie que, **debido a su carácter discreto, resulta muy desconocida para el público en general**. Por ello, fomentar el conocimiento sobre esta especie, así como la necesidad de su protección, ha sido uno de los pilares del proyecto LIFE+ Lutreola Spain.

Al mismo tiempo se ha dado a conocer la fragilidad de los ecosistemas fluviales, sobre todo en las cuencas mediterráneas, y se ha fomentado la concienciación de la ciudadanía para conservarlos de forma ecológicamente adecuada.

Las actividades han alcanzado al público en general y especializado, impartándose charlas tanto divulgativas como técnicas.



Al no ser una especie emblemática, la sociedad por lo general desconoce su existencia

Han participado más de ochocientos escolares en las charlas impartidas en centros educativos, en las que se dio a conocer la especie. A esta campaña educativa se suma una amplia batería de acciones de sensibilización y comunicación para involucrar a la sociedad en la protección de este simpático mustélido.

Otras iniciativas de divulgación fueron la organización de tres concursos, uno de dibujo, otro de microtextos y otro de decoración de esculturas de visón. Con estos materiales se hicieron después exposiciones en el centro de interpretación Ataria en Vitoria-Gasteiz. También se han editado materiales divulgativos, tales como un cuaderno educativo, folletos, pegatinas, vídeos, calendarios y un cómic, todos ellos en euskera y castellano.

Por otro lado, se llevaron a cabo tres exposiciones, dos itinerantes, que recorrieron toda el área del proyecto, y una permanente en la Casa de las Ciencias de Logroño, con visitas guiadas y talleres infantiles, las cuales alcanzaron más de 80.000 visitantes.

El proyecto también ha dado un importante peso a las acciones de comunicación y divulgación en las redes sociales.

La página [www.lifelutreolaspain.com](http://www.lifelutreolaspain.com) contiene toda la información del proyecto, materiales divulgativos y documentos técnicos para su consulta y difusión.





## ¿Y después del LIFE?

Los socios del proyecto continúan trabajando en la recuperación de las poblaciones de visón europeo y gracias a la colaboración de las administraciones se asegurará, a medio y largo plazo, la realización de acciones en favor de la especie y de su hábitat dentro del área de distribución.

Para garantizar que los resultados obtenidos sean duraderos, se continuará trabajando acti-

vamente contra la proliferación de las poblaciones de visón americano, y también se seguirán desarrollando, el seguimiento de las poblaciones de visón europeo, la cría en cautividad y el reforzamiento poblacional, así como otras actuaciones de mejora de su hábitat. LIFE Lutreola Spain ha dado visibilidad a esta especie poco conocida, se continuará promocionando acciones de sensibilización y fomentando el conocimiento sobre ella.

Beneficiario coordinador



Con la contribución del instrumento financiero  
LIFE de la Unión Europea

Beneficiarios asociados

