

Medidas de conservación del visón europeo

# Un lujo muy



Foto: EURONERZ.

*El visón europeo (Mustela lutreola) no vive sus mejores momentos. Muchas son las amenazas que se ciernen sobre este pequeño mustélido y también son muchas las medidas que se han puesto en marcha para conservar la especie. Desde Proyectos Life en cuatro comunidades autónomas con poblaciones viables, un Plan de Prevención, Control y Erradicación del visón americano, pasando por un plan de cría en cautividad, hasta llegar a la próxima aprobación de la Estrategia para la Conservación del Visón Europeo en España, que se prevé entre en funcionamiento a principios del próximo año.*

# preciado

Texto: Carmen Alfonso

Las primeras citas de poblaciones de visón europeo (*Mustela lutreola*) en la Península Ibérica son relativamente recientes, no así en Europa central y septentrional, donde hasta el siglo XIX ocupaba una amplia zona desde las costas atlánticas de Francia hasta los montes Urales, y desde el Círculo Polar Ártico (Karelia y Finlandia) hasta las proximidades de los mares Mediterráneo y Negro. Fue durante el siglo XX cuando el visón europeo paulatinamente empezó su declive y, de hecho, actualmente, ha desaparecido de la mayoría de los países europeos donde habitaba, estimándose que su

área de distribución se ha reducido a menos de un 20 por ciento del área original. Ya en la década de 1990, según los expertos en la especie, únicamente existían poblaciones de este mustélido en los Países Bálticos, Bielorrusia, Rusia, Rumania, Francia y España. Pero en los últimos años se ha constatado la precariedad de las poblaciones y se ha lanzado la voz de alarma: únicamente persisten pequeñas poblaciones en España, Francia, norte y centro de Rusia y en Rumania. "España es hoy en día la mejor reserva de la especie, es decir, el único lugar donde hay poblaciones importantes", asegura Luis Mariano Gon-

zález, coordinador de especies amenazadas de la Dirección General de Conservación de la Naturaleza del Ministerio de Medio Ambiente.

Con certeza no se sabe cuándo empiezan a llegar las primeras poblaciones de visón europeo a la Península Ibérica. Algunos expertos opinan que en la década de 1950 llegaron los primeros ejemplares de Europa central, donde las poblaciones se encontraban en regresión. Otros expertos opinan que siempre hubo visón europeo en España lo que ocurre es que no fue detectado, ya que los alimañeros lo confundían con turones. En cualquier ca-

*El visón europeo es una especie que habita en medios acuáticos de variada tipología. Foto: EURONERZ.*







*En cada camada nacen entre 3 y 6 crías de visón europeo, ciegas y sin pelo que se amamantan hasta los 30 días. Foto: EURONERZ.*

*El visón europeo nada, bucea y recorre las orillas en busca de sus presas. Foto: EURONERZ.*

so, lo importante es que es aquí donde se encuentra actualmente la población más importante a escala mundial y, por tanto, España tiene una especial responsabilidad en su conservación. En concreto existen poblaciones viables de visón europeo en La Rioja, Navarra, Álava, País Vasco y Burgos, en Cataluña y Aragón únicamente

existen poblaciones en dispersión. El grueso de sus efectivos se sitúa en el curso alto del río Ebro y sus principales afluentes.

Pero que aquí se encuentre el refugio más importante de esta especie, no significa que esté en la mejor situación. En la última reunión del Grupo de Trabajo del visón europeo, celebrada el pasado mes de septiembre, se constató que la población ibérica de visón europeo es de alrededor de 500 ejemplares. Según González, "hace aproximadamente cuatro años se realizó un censo-diagnóstico financiado por el Ministerio de Medio Ambiente en colaboración con las comunidades autónomas, en el que se observó que la población existente era de poco menos de mil ejemplares. Comparando estas cifras con las actuales se constata que la pérdida de poblaciones está siendo muy rápida en los últimos años". Por regiones, es en Navarra donde más ejemplares habitan, habiéndose contabilizado varios centenares, le sigue La Rioja con aproximadamente cien, Álava con



cincuenta, Vizcaya y Guipúzcoa con otros cincuenta y Burgos con 30.

Los expertos consideran que son varias las causas que han contribuido a la desaparición del visón europeo en casi toda Europa y a la progresiva merma de las poblaciones ibéricas, pero es la expansión del visón americano (*Mustela vison*) el principal factor de amenaza. Se trata de un poderoso competidor cuyo origen se establece en los escapes de las granjas peleteras. Al ser de mayor tamaño, más prolífico, oportunista y competir por el mismo nicho ecológico que el visón europeo, consigue desplazarlo. El visón americano además ha introducido la enfermedad aleutiana, una patología provocada por un parvovirus, una infección persistente con un trastorno grave del sistema inmunológico y que provoca la muerte del visón europeo.

Debido a que el visón europeo es una especie que habita en medios acuáticos de variada tipología –ríos, arroyos, lagunas- y que, en concreto, en España prefiere los cursos bajos y medios de los ríos, con corriente lenta, cobertura vegetal de ribera ancha y densa, y buena calidad del agua; la alteración del hábitat de ribera debido a la deforestación, canalización de ríos o desecación de humedales, junto a la contaminación de las aguas por vertidos de residuos agrícolas, ganaderos, urbanos e industriales, son también factores negativos que contribuyen a explicar la regresión de la especie.

### Acciones de conservación

Ya que la principal causa de amenaza del visón europeo es la competencia con el visón americano, hasta el punto de que tan pronto aparece éste en una cuenca, el europeo desaparece, el Grupo de Trabajo de la especie del Ministerio de Medio Ambiente y las comunidades autónomas aprobaron recientemente el Plan de Prevención, Control y Erradicación del visón americano. La finalidad del plan es contribuir a la conservación y recuperación del visón europeo, mediante la erradicación de las poblaciones asilvestradas de visón americano en el área de distribución del europeo y su área de influencia próxima. Del mismo modo se pretende prevenir su escape al medio natural procedente de granjas peleteras. Estos objetivos se alcanzarán en dos procesos o actuaciones diferentes,

## España es hoy en día la mejor reserva de visón europeo y el único lugar donde hay poblaciones importantes

que se diferencian en el tamaño y en el ámbito geográfico de distribución de las poblaciones de visón americano. Así se actuará sobre pequeñas poblaciones de visón americano dentro o en el límite de distribución del europeo, es decir, en zonas de contacto, y también sobre grandes poblaciones de americano en zonas productoras o fuentes que amenazan la situación del visón europeo a corto y medio plazo. El método de control de visón americano que se emplea es el trapeo selectivo "in vivo", y todos los ejemplares capturados serán sacrificados de forma incruenta.

Respecto al control del escape de visones americanos al medio natural procedente de granjas peleteras, este plan promueve el desarrollo de una normativa que establezca medidas de seguridad estrictas que eviten el riesgo de escapes, normas para la instalación de nuevas granjas, así como incentivar el cierre y la reconversión hacia otras actividades de las granjas ya existentes. "En la actualidad en España no existen demasiadas granjas peleteras, pero las que quedan albergan muchos ejemplares y cuando se produce un escape, las consecuencias son terribles para el visón europeo", asegura Luis Mariano González. Debido a que no se sabe con exactitud el número de granjas que quedan en funcionamiento, el Ministerio de Medio Ambiente se ha puesto en contacto con el de Agricultura para que éste elabore un registro de granjas, ya que al ser una explotación ganadera es a él a quien le corresponden las competencias en la materia.

Los objetivos establecidos en el Plan de Prevención, Control y Erradicación del visón americano son complementarios de los que actualmente se están llevando a cabo en el marco de cuatro Proyectos Life que desarrollan las comunidades autónomas. Las Consejerías de Medio Ambiente de Castilla y León, La Rioja, Cataluña y La Diputación Foral de Álava trabajan de forma coordinada en la ejecución de dichos proyectos, todos ellos cofinanciados por el Mi-

### Identificar al visón europeo

El visón europeo (*Mustela lutreola*) es un pequeño carnívoro de régimen de vida semiacuático, como lo evidencian sus pies semipalmados, que le permiten nadar y bucear mejor. Sus huellas son muy parecidas a las del turón y casi idénticas a las del visón americano. Marcan cinco dedos alrededor de una almohadilla con la forma de media estrella, las dimensiones son entre 2,4 a 4 cm. de largo y de 2 a 4 cm. de ancho.

Dispone de patas cortas y el cuerpo y la cola alargados, de color marrón chocolate, muy lustroso, casi negro, excepto las manchas blancas que tiene por encima y por debajo de la boca.

Su longitud varía entre 50-60 cm., la envergadura entre 5 y 10 cm. y un peso alrededor de dos kilos. El macho es mayor que la hembra. Es activo durante el crepúsculo y la noche, pasando la mayor parte del día entre las raíces de los árboles, dentro de cañaverales o en galerías de ratas de agua por él agrandadas.

De régimen de vida carnívoro, nada, bucea y recorre las orillas de los ríos en busca de pequeños vertebrados y crustáceos, alimentándose de una amplia gama de presas: roedores, aves, peces, cangrejos y hasta insectos.

Al ser un animal semiacuático su hábitat se sitúa en las riberas de los ríos y arroyos. Es una especie solitaria y territorial. El área media de campeo de los machos alcanza los 10-14 kilómetros longitudinales del río, siendo el de las hembras más pequeño, de 4-6 kilómetros.

El celo se produce entre marzo y principios de mayo. La gestación dura entre 40 y 42 días y los partos ocurren en mayo y junio. Nacen entre 3 y 6 crías, ciegas y sin pelo que se amamantan hasta los 30 días. Adquieren el tamaño adulto a los tres meses y en septiembre, los jóvenes se independizan.



En la actualidad se están ejecutando cuatro Proyectos Life que desarrollan las comunidades autónomas

Las huellas del visón europeo son muy parecidas a las de turón y casi idénticas a las del visón americano. Foto: EURONERZ.

nisterio de Medio Ambiente y la Comisión Europea. Las actuaciones se centran principalmente en el área de distribución del visón europeo, estando la mayoría integrada en Lugares de Interés Comunitario (LIC) incluidos en la Red Natura 2000. El Proyecto Life, tras identificar las principales amenazas que afectan al visón europeo, está trabajando en las siguientes líneas de actuación: control de las poblaciones de visón americano mediante trampeo; chequeo periódico de las poblaciones conocidas de visón europeo; prospección de nuevos cursos fluviales; actuaciones sobre el hábitat de la especie; regeneración de los ecosistemas fluviales; investigación sobre su biología y ecología mediante radiotracking, y puesta en marcha de un proyecto de cría en cautividad.

### Plan de cría en cautividad

Sobre este último aspecto, en el Proyecto Life se contempla la creación de un stock de visón europeo en cautividad en la localidad de El Pont de Suert, en Lérida. El Programa de Cría en Cautividad del Visón Europeo, que se prevé esté aprobado a principios de 2004, tiene como finalidad la conservación a largo plazo de la diversidad genética de la especie y contar con animales para la recuperación de la especie en la natu-

raleza si se precisa. No obstante, la conservación "in situ" es el puntal de la conservación del visón europeo, mientras que la conservación "ex situ" sólo puede considerarse como una actuación de apoyo, como una herramienta para asegurar la supervivencia de la población silvestre.

En concreto, el programa de cría en cautividad servirá de reserva genética para conservar la máxima cantidad de material genético durante el mayor tiempo posible, para apoyar las acciones de conservación en el medio ambiente natural y, en temas de educación y sensibilización ambiental, para ayudar a aumentar la conciencia social sobre las necesidades que tiene la especie para su supervivencia.

Los principales objetivos de este programa se centran en el mantenimiento de un stock de visones europeos procedentes de la población occidental para preservarlo del riesgo de extinción y para afrontar la extrema vulnerabilidad que presenta la especie en libertad; cría de animales útiles y capaces de reproducirse en la naturaleza y aptos para refuerzos poblacionales o para reintroducción dentro de áreas de distribución de la especie; investigación de todos los aspectos importantes para la conservación de la especie y de difícil estudio en animales de vida libre; y, por último, se prevé crear un Banco de Recursos Genéticos para conservar la máxima proporción de la variabilidad genética frente a posibles catástrofes.

A pesar de que el primer centro de cría en cautividad estará situado en Lérida, por motivos de seguridad, en cualquier proyecto de cría en cautividad se recomienda mantener un grupo cautivo distribuido en varios centros separados para minimizar riesgos. Por ello, este programa prevé que a medida que vaya siendo necesario y aparezcan nuevos recursos, se han de crear nuevos centros. Por lo pronto, se pretende iniciar el programa con 20 ejemplares fundadores en buen estado sanitario para llevar a cabo un manejo genético aceptable de la población cautiva.

En la actualidad, existen varios centros que mantienen visones europeos en cautividad procedentes del núcleo nororiental de la especie —el que se extiende desde los países Bálticos hasta los Urales— dentro del European mink EEP Programme (Planes de cría euro-







peos para especies amenazadas). Entre ellos destacan el del zoológico de Tallin (Estonia) y, desde 1998 el de Osna-brück (Alemania).

### Estrategia para su conservación

Todos los esfuerzos y acciones expuestas, con el denominador común de la conservación de las poblaciones ibéricas de visón europeo, se recogerán en breve en un documento más ambicioso: la Estrategia para la Conservación del Visón Europeo en España. El Ministerio de Medio Ambiente, a través de la Dirección General de Conservación de la Naturaleza, en el marco de sus competencias y siguiendo la recomendación de la Comisión Nacional de Protección de la Naturaleza, ha tomado a su cargo la coordinación de dicha estrategia. El documento técnico ha sido redactado por el Grupo de Trabajo del visón europeo del Comité de Flora y Fauna Silvestre, que aglutina a expertos, a representantes de las comunidades autónomas implicadas y a técnicos y asesores de la citada Dirección General. El objetivo principal de la Estrategia es indicar las líneas prioritarias de actuación para la conservación de esta especie en nuestro país y asegurar la viabilidad a largo plazo de las poblaciones españolas de visón europeo, manteniendo e incluso incrementando su área de distribución y el número de efectivos. Según Luis Mariano González, si todo va bien, la

estrategia podría estar aprobada a principios de 2004.

Para llevar a cabo los objetivos fijados, la estrategia marca una serie de acciones, entre las que destacan: eliminar las poblaciones asilvestradas de visón americano, en un principio en el área de distribución del visón europeo y evitar el asentamiento de nuevas poblaciones; frenar la alteración del hábitat potencial de la especie y restaurar la integridad ecológica de los tramos fluviales para facilitar el contacto entre núcleos poblacionales aislados; mantener unos efectivos poblacionales uniformes distribuidos que garanticen la supervivencia de la especie y la variabilidad genética de la población; reducir la mortalidad no natural de la especie; identificar las patologías que afecten a la especie y paliar sus efectos; caracterización genética de la especie, y garantizar el apoyo público a la conservación de la especie.

Además, teniendo en cuenta que el área de distribución del visón europeo afecta directamente a seis comunidades autónomas, la estrategia debe ser la base para la actualización de los Planes de Recuperación, Conservación o

*La alteración del hábitat de ribera es un factor negativo que contribuye a la regresión de la especie. Foto: EURONERZ.*

La población  
ibérica de visón  
europeo es de  
alrededor de 500  
ejemplares

*El Programa de Cría en Cautividad del Visón Europeo tiene como finalidad la conservación a largo plazo de la diversidad genética de la especie. Foto: EURONERZ.*





La expansión del visón americano es el principal factor de amenaza para las poblaciones de visón europeo. Foto: Roberto Anguita. Naturmedia.

Se prevé que en el año 2004 se apruebe la Estrategia para la Conservación del Visón Europeo en España

Gestión en fase de elaboración y para la redacción de los futuros planes. Actualmente están en marcha dos planes de recuperación de la especie, uno en La Rioja y otro en Álava.


En concreto, las líneas básicas de actuación de la Estrategia para la Conservación del Visón Europeo en España se centran en seis grandes apartados: conservación de la especie; medidas sobre el hábitat; investigación; sensibilización, comunicación, divulgación y educación ambiental, y desarrollo rural.

Otro de los objetivos fundamentales de la estrategia es la recatalogación y catalogación del visón europeo como

especie "en peligro de extinción" en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas –en estos momentos se encuentra catalogada como "vulnerable"-, y también se prevé instar a la Comisión Europea a declararla como "especie prioritaria".

Una vez aprobada la estrategia, tendrá una vigencia indefinida y será revisada en profundidad cada cuatro años. El órgano encargado de supervisar el grado de cumplimiento de la estrategia será la Comisión Nacional de Protección de la Naturaleza.

Por último, del 5 al 8 de este mes de noviembre, tuvo lugar en La Rioja el Congreso Internacional sobre la Conservación del Visón Europeo, foro en el que se expuso la situación actual de la especie tanto en España como en los países europeos donde aún existe alguna población de este mustélido. Del mismo modo se produjo un importante intercambio de información acerca de la especie entre los expertos europeos y españoles para marcar las líneas de actuación urgentes que se deben llevar a cabo en pro de la conservación del visón europeo.

Se ha de destacar que en el caso del visón europeo, todas las administraciones implicadas en su conservación están trabajando hombro con hombro y en la misma dirección para conseguir un objetivo común: erradicar las causas que merman las poblaciones de visón europeo y que la especie se consolide en la Península Ibérica. 

### Ámbito geográfico del visón europeo y del visón americano

Comunidades Autónomas	Presencia visón europeo	Presencia visón americano
País Vasco	Casi todo el territorio	En algunas cuencas
Navarra	Casi todo el territorio	En algunas cuencas puntuales
La Rioja	Todo el territorio	En algunas cuencas puntuales
Castilla y León	Norte de Burgos y Soria	Sur y centro de Burgos, oeste de Soria, Valladolid, Segovia, Ávila y Salamanca
Aragón	Ocasional	Sur de Teruel
Cataluña	Ocasional	Barcelona y Gerona
Cantabria	No	En zonas puntuales
Madrid	No	Todo el territorio
Castilla La Mancha	No	Franja norte del territorio
Extremadura	No	Norte de Cáceres
Galicia	No	Varias poblaciones
Levante	No	Castellón