



Mustela lutreola Linnaeus, 1758

Castellano: Visón europeo

Catalán: Visó europeu

Gallego: Visón

Vasco: Ur-ipurtatsa

CATEGORIA DE AMENAZA

ESPAÑA: EN PELIGRO

CE: EN PELIGRO

MUNDO: VULNERABLE

DISTRIBUCION

ESPAÑA: Ocupa un área muy restringida en el País Vasco y en el oeste de Navarra. Existe una cita reciente en el Delta del Ebro (1).

CE: Sólo en Francia, donde en 1991 existían tres poblaciones principales: en Bretaña, en los departamentos de Carente y Charente-Maritime y en el área que se extiende entre las Landas y el sur de Bayona. Ha desaparecido de Holanda y Alemania en la segunda mitad del siglo pasado (2).

MUNDO: Existen dos núcleos separados, uno en la Europa occidental (Francia y España) y otro en la orientaj; la antigua URSS y Rumania. Aún podría quedar algún ejemplar en los países bálticos, Finlandia y Polonia. Ha desaparecido de la mayor parte de Europa central y oriental en el último siglo y medio (2).

HABITAT

Es una especie semiacuática que vive en cursos fluviales o lagunas con abundante vegetación en las orillas (2).

POBLACION

ESPAÑA: Desconocida, pero en cualquier caso, muy escasa. La especie podría haber colonizado la Península a mediados de este siglo procedente de Francia, ya que la primera cita -un ejemplar capturado en Guipúzcoa- data de 1951 (3). En los años siguientes fue localizado en Alava, Vizcaya y Navarra (4, 5, 6). En 1983, tras quince años sin datos en Navarra, fue detectado de nuevo en esta provincia, donde últimamente parece estar extendiéndose hacia el oeste (7). En 1989 se encontró un macho adulto muerto en una nasa para cangrejos en el Delta del Ebro, cerca del Mediterráneo, a cientos de kilómetros de su área de distribución típica (1, 8). Los datos disponibles, algunos de ellos sorprendentes, no permiten definir la tendencia poblacional en las últimas décadas.

CE: En Francia se desconoce el tamaño de la población, pero parece escasa y está en franca regresión. La primera cita data de 1831, lo cual sugiere una colonización desde Europa central. En el siglo XIX debía de ocupar todo el país, excepto las montañas y la región mediterránea. En el siglo XX comenzó su regresión, que se ha agravado a

partir de los años cincuenta hasta llegar a la situación actual, en la que la especie se encuentra sólo en una pequeña franja atlántica (2).

MUNDO: En la antigua URSS, en 1990, se estimó una población de 40.000 a 45.000 individuos, localizados fundamentalmente en las costas del Báltico y en el Cáucaso. La tendencia es marcadamente regresiva (2, 9). En Rumania vive en el delta del Danubio, donde la población ha experimentado también una drástica regresión: en la década de los 60 se capturaban anualmente entre 8.000 y 10.000 ejemplares, mientras que en la actualidad esta cifra ha caído hasta unos 100 individuos (2, 10).

AMENAZAS

Se desconocen las causas de la espectacular regresión que la especie ha experimentado en toda su área de distribución, pero se barajan las siguientes hipótesis:

1. Competencia con el visón americano (*Mustela vison*). Está claro que la regresión del visón europeo comenzó antes de la introducción del visón americano en Europa, pero su presencia parece haber agravado la situación. Podría existir una competencia tráfica y espacial, ya que éste parece soportar mejor la contaminación que el europeo. Además, es posible que el visón americano, al ser mayor y entrar en celo antes que el europeo, tenga acceso preferente a las hembras de esta especie. Si tales cruzamientos se produjeran, no terminarían en partos, ya que los embriones son reabsorbidos, pero reducirían la tasa de fertilidad del visón europeo.

2. Alteración del hábitat. En la mayoría de los países europeos, la extinción del visón europeo también fue anterior a la alteración en gran escala del hábitat y la contaminación de las masas de agua, pero este factor parece haber contribuido a su regresión. La alteración de las orillas de ríos y lagos no sólo ha eliminado el refugio de los visones sino que ha limitado el número de presas. La contaminación ha tenido el mismo efecto. Además, se ha sugerido que el cangrejo de río (*Astacus* sp.), casi desaparecido en los últimos años por la afamicosis epidémica, podría ser muy importante en la dieta del visón.

3. La captura ocasional por tramperos que cazan ratas almizcleras (*Ondatra zibethica*) y visones americanos es, en algunas áreas europeas, una amenaza importante para el visón europeo (2, 11).

En España, donde el visón americano todavía no ha alcanzado el área de distribución del europeo, la principal amenaza conocida es el alto grado de contaminación de algunos ríos donde vive (1, 2).

MEDIDAS DE CONSERVACION

En España está en marcha un estudio para determinar concretamente la distribución, la situación y los problemas de conservación de la especie. Se recomienda recatalogar a la especie en la categoría "En Peligro" y elaborar un plan de recuperación teniendo en cuenta los resultados de dicho estudio, cuya terminación está prevista para 1992.

Tras la reunión del grupo de expertos sobre la especie en 1991, en Estrasburgo, el Consejo de Europa ha redactado las siguientes recomendaciones generales: Protección del hábitat. Evitar la contaminación de las masas de agua en el área de distribución de la especie. Prohibir las granjas de visón americano en el área de distribución del europeo y tomar las medidas para reducir las poblaciones de visón americano asilvestradas. Prohibir el trampeo no selectivo en el área de distribución del visón europeo y fomentar los métodos de captura de ejemplares vivos. Cría en cautividad, teniendo en cuenta las diferencias genéticas entre las poblaciones de la Europa occidental y oriental. Sensibilización pública. Cooperación internacional en materia de investigación y conservación (1, 1).

REFERENCIAS

1. Ruiz-Ojmo, J., y Palazón, S. (1991): "New information on European and American minks in the Iberian Peninsula". *Mustelid & Viverrid Conservation (The News letter of the UCNISSC Mustelid & Viverrid Specialist Group)*, 5: 13.

2. Saint-Girons, M. Ch. (1990): *Wild Mink (Mustela lutreola) in Europe*. Consejo de Europa, Estrasburgo. Informe inédito.
3. Rodríguez de Ondarra, P. (1955): "Hallazgo en Guipúzcoa de un mamífero no citado en la "Fauna Ibérica" de Cabrera. El "*Putorius lutreola*",. *Munibe*, 7: 201-207.
4. Puente Amestoy, F. (1956): "El visón en Alava". *Munibe*, 8: 24-27.
5. Rodríguez de Ondarra, P. (1963): "Nuevos datos sobre el visón en España". *Munibe*, 15: 103-104.(1970): *Estudio bioecológico de la familia Mustelidae*. 6. Bias Aritio, L. SPCN, Madrid.
7. Palomares, F. (1991): "Situation of the European and American Mink populations in the Iberian península". *Mustelid & Viverrid Conservation (The Newsletter of the IUCN/SSC Mustelid & Viverrid Specialist Group)*, 4: 16.
8. Ruiz-Olmo, J., y Palazón, S. (1990): "Occurrence of European Mink (*Mustela lutreola*) in Catalonia". *Miscelania Zoológica*, 14: 249-253.
9. Maran, T. (1990): "Conservation of the European mink in Estonia". *Mustelid & Viverrid Conservation (The Newsletter of the IUCN / SSC Mustelid & Viverrid Specialist Group)*, 2: 12.
10. Ruiz-Olmo, J. (1991): *Informe sobre la primera reunión del Grupo de Expertos sobre el Visón Europeo (Mustela lutreola) en Estrasburgo (Francia) (4-5 de abril de 1991)*. ICONA. Madrid. Informe inédito.
11. Anónimo (1991): "Council of Europe: First Meeting on the European Mink,". *Mustelid & Viverrid Conservation (The Newsletter of the IUCN/SSC Mustelid & Viverrid Specialist Group)*, 5: 15.
12. J. Ruiz-Olmo: Comunicación personal, noviembre de 1991.
13. ICONA (1986): *Lista Roja de los Vertebrados de España*. MAPA, Madrid.

El Ministerio de Medio Ambiente agradece sus comentarios. Copyright © 2006 Ministerio de Medio Ambiente