

Lampetra planeri (Bloch, 1784)



Nombre vulgar:

- **Castellano:** Lamprea de arroyo
- **Vasco:** Erreka-lanproia
- **Portugués:** Lampreia-pequena

TAXONOMÍA

- **Clase:** Cephalaspidomorphi
- **Orden:** Petromyzontiformes
- **Familia:** Petromyzontidae
- **Sinónimos:** *Petromyzon planeri* Bloch, 1784. *Petromyzon niger* Lacepède, 1802. *Petromyzon septoeuil* Lacepède, 1802. *Petromyzon bicolor* Shaw, 1804. *Petromyzon plumbeus* Shaw, 1804. *Petromyzon caecus* Couch, 1823. *Petromyzon anomalum* De la Pylaie, 1835. *Petromyzon fluviatilis larvalis* Smitt, 1893-95. *Petromyzon fluviatilis minor* Smitt, 1895.

CATEGORÍA MUNDIAL UICN.

LR/nt.

CATEGORÍA UICN PROPUESTA.

CR B1+2ce.

JUSTIFICACIÓN DE LOS CRITERIOS

En España vive una sola población localizada en el río Olavidea con un área de presencia y ocupación menor de 10 Km². Las obras realizadas en este cauce y los vertidos han hecho disminuir el área de reproducción de la especie y el número de individuos maduros. Al ser una especie sedentaria no es esperable migraciones de individuos desde otras zonas de su distribución actual por lo que no debe modificarse su categoría desde el punto de vista regional.

CONVENIOS INTERNACIONALES.

En el Anejo III del Convenio de Berna 82/72.

DIRECTIVAS EUROPEAS.

Anejo II de la Directiva de Hábitats (43/92 C.E.E) del 21 de mayo de 1992.

LIBROS ROJOS.

Citada como "Rara" en el Libro Rojo de los Vertebrados Españoles.

DESCRIPCIÓN

Especie de pequeño tamaño que no supera los 200 mm de longitud total. Ventosa bucal con placa preoral ancha y dentículos orales. Cuerpo anguiliforme, sin escamas, con dos aletas dorsales unidas entre sí. No posee miembros pares. La coloración es clara con tonos amarillentos. Larva ammocoetes filtradora carente de pigmentación en la región ventral.

POBLACIÓN

Sólo una población en España en claro declive.

HÁBITAT Y ECOLOGÍA

Estrictamente fluvial. En España ocupa pequeños ríos cuyo cauce se encuentra a altitudes medias, donde cohabita con la trucha común. La estructura del lecho del río es de primordial importancia para esta especie ya que permanece la mayor parte del tiempo en el sedimento del río. Los hábitats más apropiados son pequeños ríos con moderadas fluctuaciones en cuanto a profundidad y corriente.

REPRODUCCIÓN

La puesta tiene lugar en España a finales de la primavera, desde mediados de abril hasta finales de mayo. Los ejemplares adultos viven sólo durante este corto período de tiempo y no se alimentan, no presentando fase parásita.

DISTRIBUCIÓN

- España: En España sólo se conoce una población en un río de la vertiente norte de los Pirineos, río Olabidea en Navarra.
- UE: Alemania, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Italia, Holanda, Portugal, Suecia, y Gran Bretaña.
- Mundo: Se distribuye por la mayor parte de Europa desde Suecia hasta el norte de España. Existen citas en Portugal que necesitan confirmación.

FACTORES DE AMENAZA

Sobre el hábitat. La canalización de su hábitat ha destruido parte de sus frezaderos naturales. La contaminación agrícola y urbana del río Olabidea es otra de las amenazas. Debería figurar como "En Peligro de Extinción" en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas, Real Decreto 439/90.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Se debe declarar el tramo alto del río Olabidea espacio protegido. Depurar los vertidos agrícolas y urbanos, restaurar el lecho del río Olabidea. Debería figurar en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas como "En Peligro de Extinción".

ACCIONES REALIZADAS PARA SU CONSERVACIÓN

Ninguna.