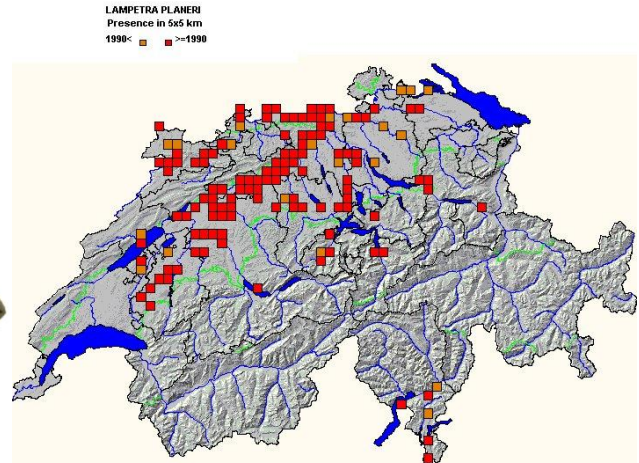


Lampetra planeri (Bloch 1784)

Petite lamproie (ou Lamproie de Planer)



Caractères

Copyright CSCF, 31.12.2011, Base cartographique: OFS, OFT

La petite lamproie possède un corps mince anguilliforme recouvert d'une peau lisse et sans écaille sécrétant une forte quantité de mucus. Elle se caractérise par l'absence de nageoires paires et la présence d'une ventouse à la place de la bouche (cyclostome). Elle a deux nageoires dorsales plus ou moins contiguës qui sont en contact avec la nageoire caudale. On remarquera aussi la présence de sept orifices respiratoires ou spiracles de part et d'autre du corps. Chaque orifice correspond à un sac branchial dans lequel l'eau est aspirée puis rejetée lui permettant ainsi de respirer. Cette espèce présente un dimorphisme sexuel, le mâle étant en général plus petit que la femelle.

Taille : 12-20 cm Longévité : 3 à 6 ans

Distribution

La petite lamproie est présente à travers toute l'Europe de l'Italie à la Scandinavie. En Suisse, elle a été recensée dans les cours d'eau et lacs de plaine du bassin du Rhin, du Pô et du Rhône (uniquement dans le bassin du Doubs). Cette espèce est signalée jusqu'à 835m d'altitude.

Biologie

La petite lamproie vit dans les ruisseaux et les secteurs supérieurs des rivières. Le frai a lieu entre mai et juin sur des bancs de gravier dans lesquels plusieurs individus creusent des dépressions dans lesquelles les ovules sont déposés par portion. Les jeunes individus restent au stade larvaire pendant trois à six ans durant lesquelles ils sont détritivores. Entre la troisième et la sixième année, une métamorphose survient. Le tube digestif s'atrophie pour laisser place aux gonades. Les jeunes adultes se reproduisent en eau libre puis peu après meurent.

Statut en Suisse / Statut IUCN (international)

Menacée d'extinction / Least concern