



La Lamproie de Planer est un poisson, qui par sa forme générale ressemble à une anguille. De petite taille (10 à 20 cm), son corps est de couleur bleu-vert avec des flancs jaunâtres et se termine par une bouche sans mâchoire, en forme de ventouse.



Cycle biologique

Les adultes se regroupent, jusqu'à 30 individus, lors de la reproduction qui s'étale d'avril à juin. Durant cette période, les individus ne se nourrissent plus. La femelle pond ses œufs (plus de 1000) dans un nid de graviers d'une 20 de centimètres de diamètre. Les adultes meurent après la reproduction. La phase larvaire dure 3 à 6 ans, période durant laquelle les larves sont enfouies dans la vase.



Habitats privilégiés

La Lamproie de Planer affectionne les cours d'eau non pollués présentant des faciès diversifiés avec à la fois une présence de banquettes de sables, de graviers et de sous berges.



Répartition géographique

La Lamproie de Planer est présente dans une grande partie des cours d'eau d'Europe occidentale. En France, elle est présente dans toutes les têtes de bassins dont la qualité des eaux est bonne. A l'échelle du site Natura 2000, les effectifs sont assez faibles.



Menaces

Les risques de disparition de l'espèce sont liés à la dégradation de la qualité biochimique des cours d'eau, aux modifications physiques impactant directement la granulométrie ainsi qu'aux obstacles.

Préconisations de gestion

Les facteurs de gestion favorables à l'espèce sont :

- l'amélioration de la qualité des eaux passant par la proscription d'intrants (insecticides, engrais) en bordure de cours d'eau,
- la limitation des aménagements artificiels (enrochements, seuils, curages) susceptibles de modifier la granulométrie des cours d'eau.