

La lamproie de planer



- Taille : 9 à 15cm
- Poids : 2 à 5 g
- Couleur : gris bleuté

Description :

La lamproie de planer est un poisson en forme de serpent. Elle a 7 fentes de chaque côté de sa tête pour respirer sous l'eau et ses minuscules nageoires se touchent presque.

L'adulte a le dos bleu avec les côtés plus ou moins argentés et le ventre blanc alors que la larve est plus brune à jaunâtre. La femelle est plus grande que le mâle.

Comportement :

La lamproie adulte ne se nourrit pas. Les larves sont rares en pleine rivière, elles se nourrissent de matière organique présente dans le sable ou apportée par le courant.

Habitat :

La larve, aveugle, vit au fond des rivières dans le sable ou la vase durant plusieurs années. L'adulte est voyant et vit sur le fond du lit des cours d'eau de bonne qualité, fraîche et bien oxygénée, collé à un cailloux grâce à sa ventouse.

Reproduction :

Plusieurs individus (jusqu'à une centaine) se reproduisent d'avril à juin puis regagne les frayères où chaque femelle pond plus d'un millier d'œufs dans un nid formé dans le gravier puis elle se laisse mourir. De ces œufs éclosent des larves qui vont se métamorphoser en adultes à l'automne au bout de 3 à 4 ans.

Répartition géographique

En France, on peut la rencontrer dans tous les cours d'eau de bonne qualité mais elle est rare dans le sud-est.

Sur les sites Natura 2000, on la trouve sur l'ensemble des cours d'eau mais elle est menacée sur certaines portions.



Ce dont elle a besoin :

Il lui faut une eau de bonne qualité avec des sédiments pour se reproduire, elle a besoin de fonds alternant du sable et des graviers.



Les menaces qui pèsent sur elle :

Les polluants qui se déposent au fond des rivières et les plantations d'épicéas qui rendent l'eau acide abîment l'habitat de la lamproie. De plus, les travaux modifiant le lit naturel du cours d'eau détruisent le milieu de vie des larves. La construction de barrages et d'étangs empêchent les lamproies de se déplacer librement pour se reproduire.



Comment la protéger :

L'Homme doit veiller à diminuer la pollution de l'eau et rétablir les cours d'eau dans leur lit naturel en évitant par exemple la création d'étangs. De plus, il faut éviter d'enlever le gravier au fond de l'eau où la femelle dépose ses œufs.

