


Loche de rivière	<i>Cobitis taenia</i>		
Poissons	Cypriniformes	Cobitidés	
Code Natura 2000	1149		
Protection	Nationale		
Directive « Habitats Faune-Flore »	Annexe II et IV		
			Photo : Hydrosphère

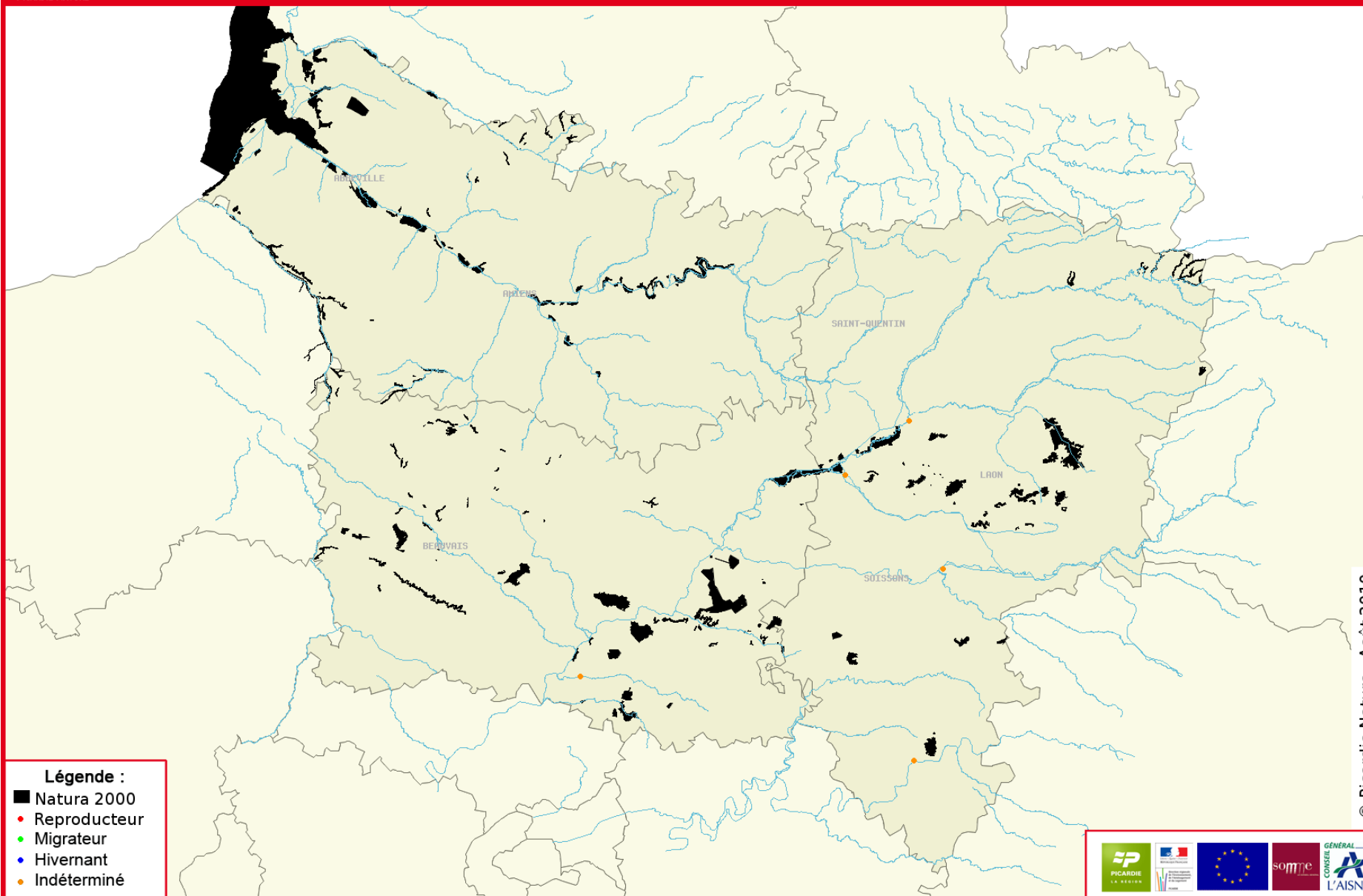
Echelle biogéographique		France	Picardie						
Etat de conservation		Etat de conservation	Indice de rareté	Degré de menace	Niveau de connaissance	Nature du manque d'information	Répartition régionale / répartition biogéographique	Etat de conservation à l'échelle régionale	Priorité de conservation
Atlantique	Continental	Favorable	Peu commun	Préoccupation mineur	Moyennement satisfaisant	Manque de prospections spécifiques	Pleinement intégrée dans son aire de répartition biogéographique	Favorable	Non prioritaire
Favorable	Favorable								

DESCRIPTION DE L'ESPECE	BIOLOGIE
<p>Le corps de la Loche de rivière est comprimé en ruban, ferme et lisse. Les écailles sont très petites, la ligne latérale est peu visible et dans la partie antérieure du corps seulement. Elle possède une tache noire en croissant au sommet du pédoncule caudal, à la naissance de la nageoire caudale, elle-même décorée de quatre lignes de points noirs. Elle n'arbore qu'une seule nageoire dorsale, sans rayon osseux. Les nageoires pelviennes sont à l'aplomb de la dorsale, quant aux nageoires pectorales, elles sont horizontales et relativement plus longues. Le mâle porte une écaille osseuse à la face interne. La tête est petite, étroite, pincée en avant. Ses yeux sont petits et hauts placés, sa bouche infère est charnue. Il y a six barbillons à la lèvre supérieure seulement et 3 de chaque côté. Il faut noter également, la présence d'un aiguillon sous orbitaire bifide mobile sortant par une fente de la peau. La vessie natatoire est double et engagée dans une capsule osseuse. Sa coloration de fond est sable ou brun clair, le dos et les flancs sont pointillés de brun foncé en séries longitudinales. Le ventre est blanc jaunâtre. Sa taille normale est comprise entre 6 et 12 cm, les mâles restant les plus petits.</p>	<p>L'espèce fraie de fin avril à juin. La ponte a lieu dans des eaux courantes et peu profondes, sur le sable et les racines. Les œufs, d'un diamètre de 1 mm environ, éclosent en huit jours à 15°C. Les alevins deviennent benthiques presque immédiatement après la naissance. Enterrée dans le sable ou dans la vase au cours de la journée, la Loche de rivière devient active au crépuscule. Elle hiverne dans la vase des fossés. Sa nourriture se compose de vers et de particules organiques qu'elle sépare des bouchées de sable grâce au filtre branchial.</p>



Loche de rivière

PICARDIE NATURE

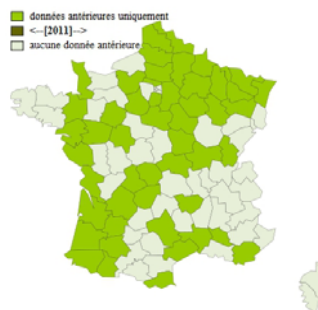


Répartition de l'espèce en Europe

Les Cobitidés *sensu stricto* sont répandus sur le continent eurasiatique, y compris la péninsule Arabique et l'Afrique du Nord. La Loche de rivière est largement répandue mais peu commune. Espèce de petite taille, elle ne présente pas d'intérêt pour les pêcheurs de loisir et elle n'est capturée qu'accidentellement par ces derniers qui la confondent souvent avec la Loche franche. De ce fait, sa répartition est difficile à établir.

Répartition de l'espèce en France

L'espèce, bien que mal connue, semble répartie sur l'ensemble du territoire français. Sa présence est bien confirmée dans les cours d'eau du bassin du Rhin : Moselle, Meuse, Sarre... et les hauts bassins de la Seine, de l'Yonne et du Loing. De nombreuses stations existent dans les bassins de l'Adour, de la Garonne, dans les étangs landais, de l'Isle, de la Seudre... Elle semble très localisée en Bretagne centrale, dans la Loire du Forez, en Indre-et-Loire, en basse Durance et en Haut-Languedoc.



Répartition de l'espèce en Picardie

En Picardie, la répartition de l'espèce est mal cernée. Les quelques données proviennent de pêches électriques réalisées par l'ONEMA dans le cadre du RHP (Réseau Hydrobiologique et Piscicole). Dans l'Oise, elle est notamment connue sur l'Oise, le Thérain, la Nonette, la Brèche et la Thève. Dans l'Aisne, elle a déjà été capturée sur l'Aisne, la Marne, l'Ailette, la Serre, le Saint-Lambert. Dans la Somme, il n'existe qu'une seule donnée sur l'Avre.

Présence de l'espèce sur les sites Natura 2000 picards

N° du site	Dpt	Nom du site
FR2200383	02 ; 60	PRAIRIES ALLUVIALES DE L'OISE DE LA FERRE A SEMPIGNY

Habitats & éléments d'écologie appliqués à la Picardie

La Loche de rivière aime les fonds sableux des milieux à cours lent : rivières de plaine, lacs, ballastières et sablières, en bordure de chenal vif, souvent à proximité des rives.



Les différentes mesures types à mettre en place pour une meilleure conservation de l'espèce et/ou de ses habitats seront traitées dans une fiche à part entière.