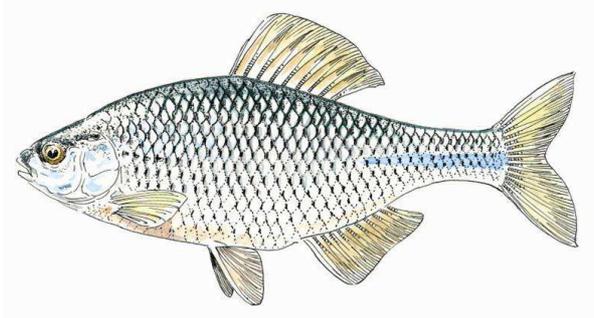


Bouvière (*Rhodeus cericeus*)



Morphologie et anatomie

Taille : moyenne 5-6 cm, maximum 9 cm

Poids : moyen 10 g, maximum 20g

Description physique : Le corps de la Bouvière est comprimé latéralement, bossu, presque ovale. Il possède des écailles assez grandes, avec le dos de couleur gris-vert, les flancs sont gris à reflets argentés marqués d'une bande bleutée.

Biologie

Alimentation : La Bouvière se nourrit principalement de phytoplancton, de plantes aquatiques et de petits vers.

Reproduction : La période de reproduction se situe entre Avril et Août, dans des eaux de 15 à 21 °C. La Bouvière se reproduit seulement en présence de moules d'eau douce, les anodontes. Les couleurs du mâle s'intensifient (vert-bleu sur le dos et rouge sur le ventre). La femelle dépose ses œufs à l'intérieur de l'anodonte grâce à un petit tube de ponte (ovipositeur). La semence que le mâle relâche à proximité est aspiré par l'anodonte, les œufs sont alors fécondés. Ils sont alors protégés et oxygénés par les courants de filtration de la moule. Chaque moule peut contenir jusqu'à 15 œufs.

La bouvière pond entre 40 et 100 œufs au total.

L'incubation dure 2 à 3 semaines.

Maturité sexuelle : 1 an

Durée de vie : 2 à 5 ans

Ecologie

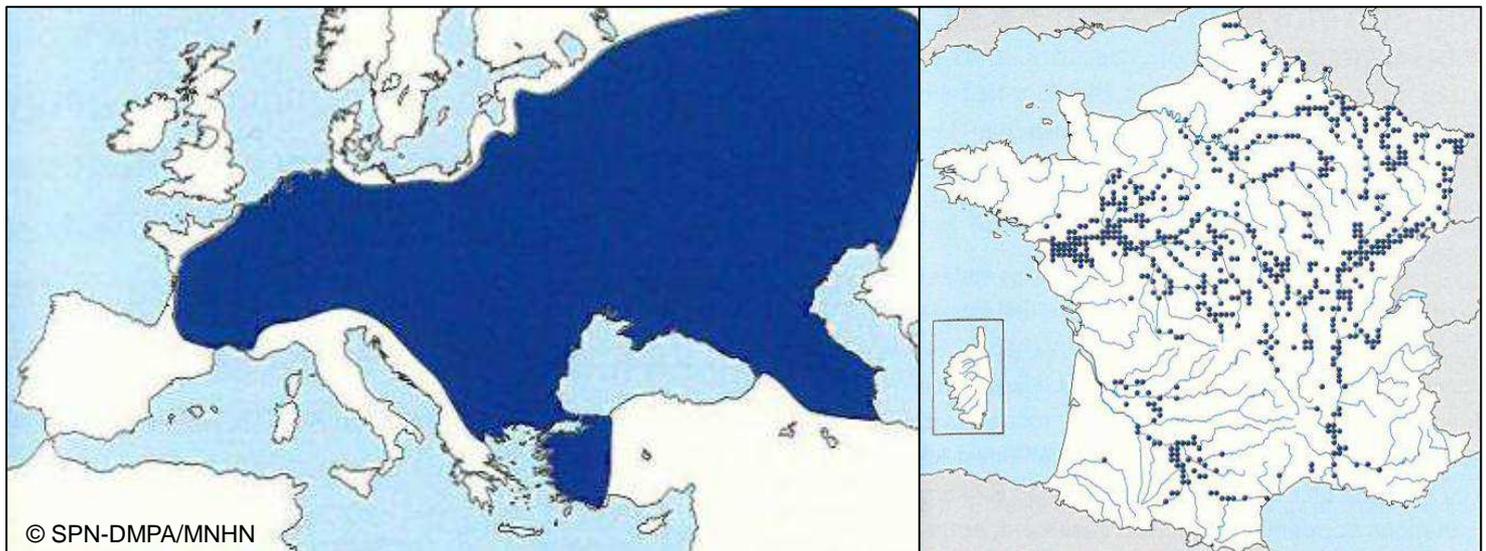
Habitat : Espèce grégaire, la bouvière vit sur les zones d'eau calmes, tel que les étangs, les lacs, de préférence dans les eaux claires et peu profondes.

Zonation piscicole : Zone à brème.

Sensibilités : Sa raréfaction suit celle des unionidés, sensibles au colmatage des fonds et aux pollutions chimiques.



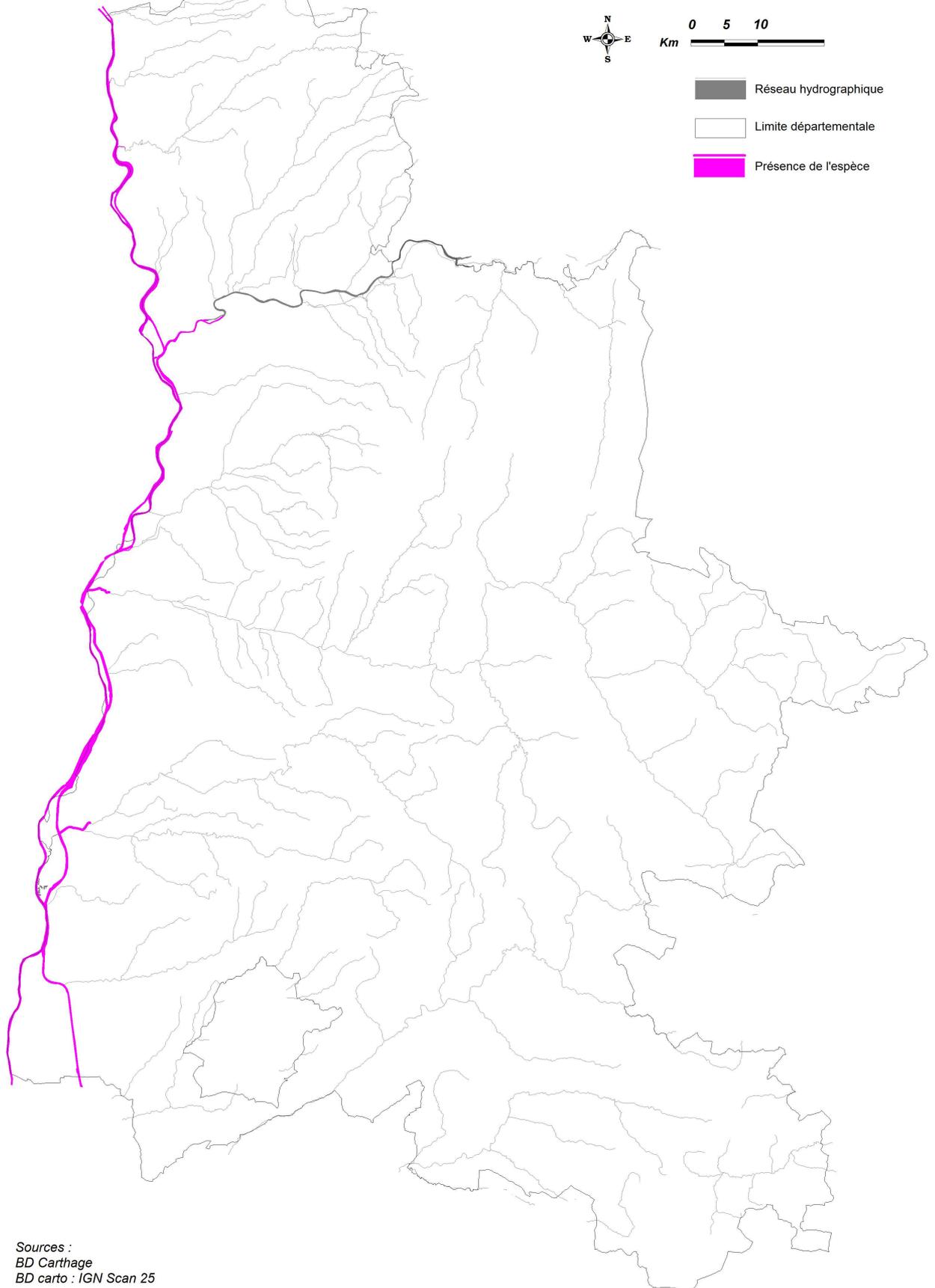
Distribution



La Bouvière est présente au Centre et à l'Est de l'Europe et au Nord de l'Asie mineure.

En France, cette espèce est surtout répandue dans le quart Nord-Est, la vallée de la Loire et la vallée du Rhône. Elle reste cependant absente de la plus part des fleuves côtiers de la Manche à la Méditerranée. Elle ne serait autochtone que dans les bassins de la Seine et du Rhin.

Répartition Bouvière (*Rhodeus sericeus*)



Répartition dans le département

On la retrouve sur l'ensemble du linéaire du Rhône, dans les lones et contre canaux et au niveau des confluences des grands cours d'eau.

Enjeux / Actions de préservation

L'enjeu pour cette espèce réside principalement dans sa capacité à se reproduire. Son mode de reproduction unique en fait une espèce vulnérable. La préservation des milieux favorable à l'anodonte est donc une priorité : les actions à mener sur les milieux doivent donc s'orienter vers la lutte contre les pollutions diverses ainsi que la lutte contre le colmatage des fonds.