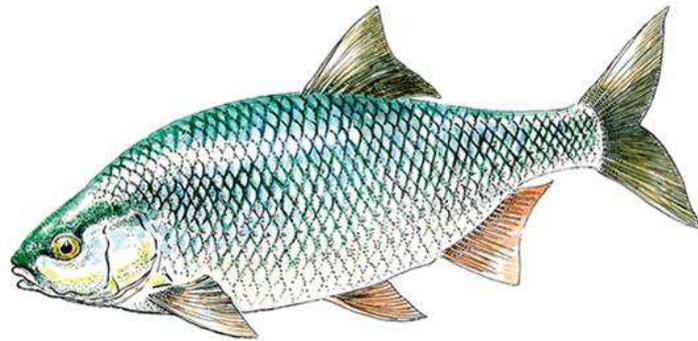


## Gardon (*Rutilus rutilus*)



### *Morphologie et anatomie*

**Taille :** moyenne 15 - 20 cm, maximum 50 cm

**Poids :** moyen 100 g, maximum 2 kg

**Description physique :** Le gardon a un corps assez élancé, et une bouche étroite. Sa nageoire dorsale débute l'aplomb des pelviennes. Il a les yeux rouges, tandis que les pelviennes et l'anale ont une teinte orange-rouge, les autres nageoires sont plutôt grisâtres. On peut facilement le confondre avec le Rotengle, mais aussi avec le Chevaine et la vandoise pour les plus petits individus.

### *Biologie*

**Alimentation :** Omnivore, le gardon se nourrit d'insectes, de crustacés, de mollusques et de végétaux. Chez les adultes, le régime alimentaire est plutôt phytophage (plantes flétries, débris d'élodées, myriophylles, lentilles d'eau, charas, ou « gazon » de diatomées qui recouvre les roseaux, les souches et les pierres).

**Reproduction :** Lors de la reproduction, le mâle a des tubercules coniques sur tout le corps. Pour se reproduire le gardon s'approche des berges pourvues de végétation aquatique. Le frai se déroule d'Avril à Juin, lorsque la température de l'eau atteint 10°C. Des hybridations sont courantes avec la Brème, le Rotengle, et parfois avec l'Ablette, le Chevaine ou le Hotu.

La femelle pond en moyenne 350 000 œufs par kg, en une fois et sont déposés dans la végétation ou sur les pierres.

L'incubation dure de 4 à 10 jours.

**Maturité sexuelle :** 2 à 3 ans pour les mâles, et 3 à 4 ans pour les femelles

**Durée de vie :** En moyenne 10 ans, maximum 14 ans

### *Ecologie*

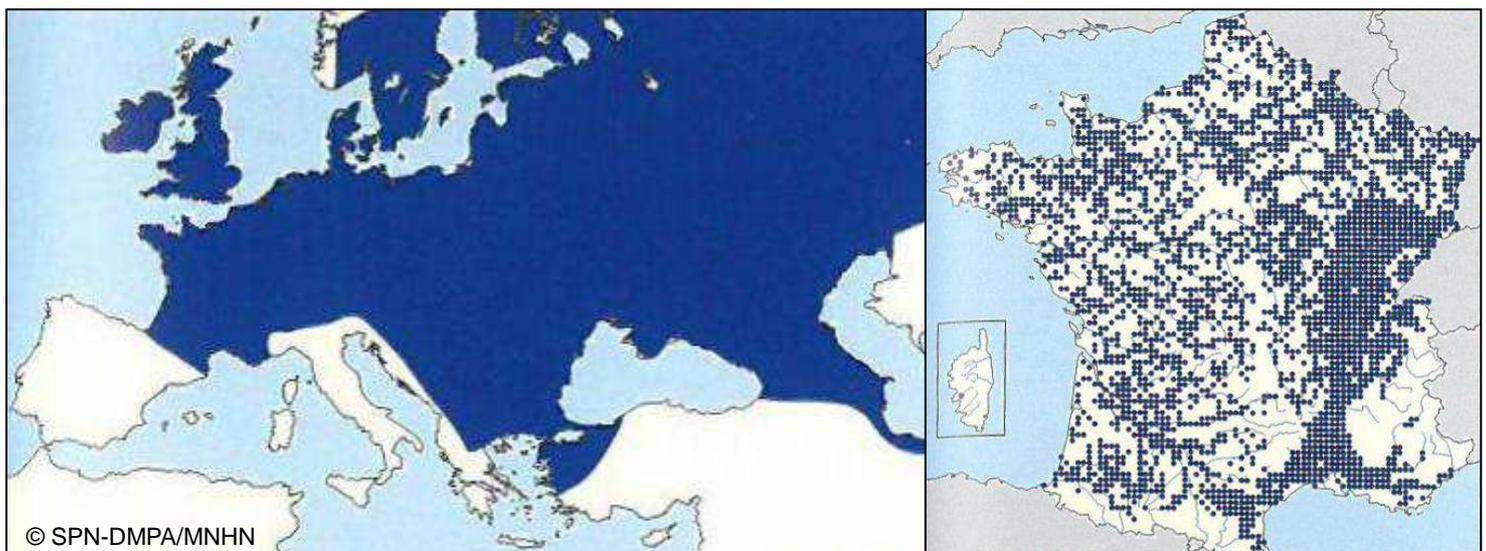
**Habitat :** Espèce grégaire, on le retrouve dans les milieux lenticules et les parties inférieures des rivières. Il supporte les eaux de qualité médiocre voire polluées. Il est peu sensible aux variations de température et de salinité, c'est pourquoi on le retrouve parfois en estuaire.

**Zonation piscicole :** Zone à brème et zone à flet.

**Sensibilités :** Cette espèce polluo-tolérante ne nécessite aucune mesure protection. En outre, elle est l'espèce de cyprinidés la plus rependue.

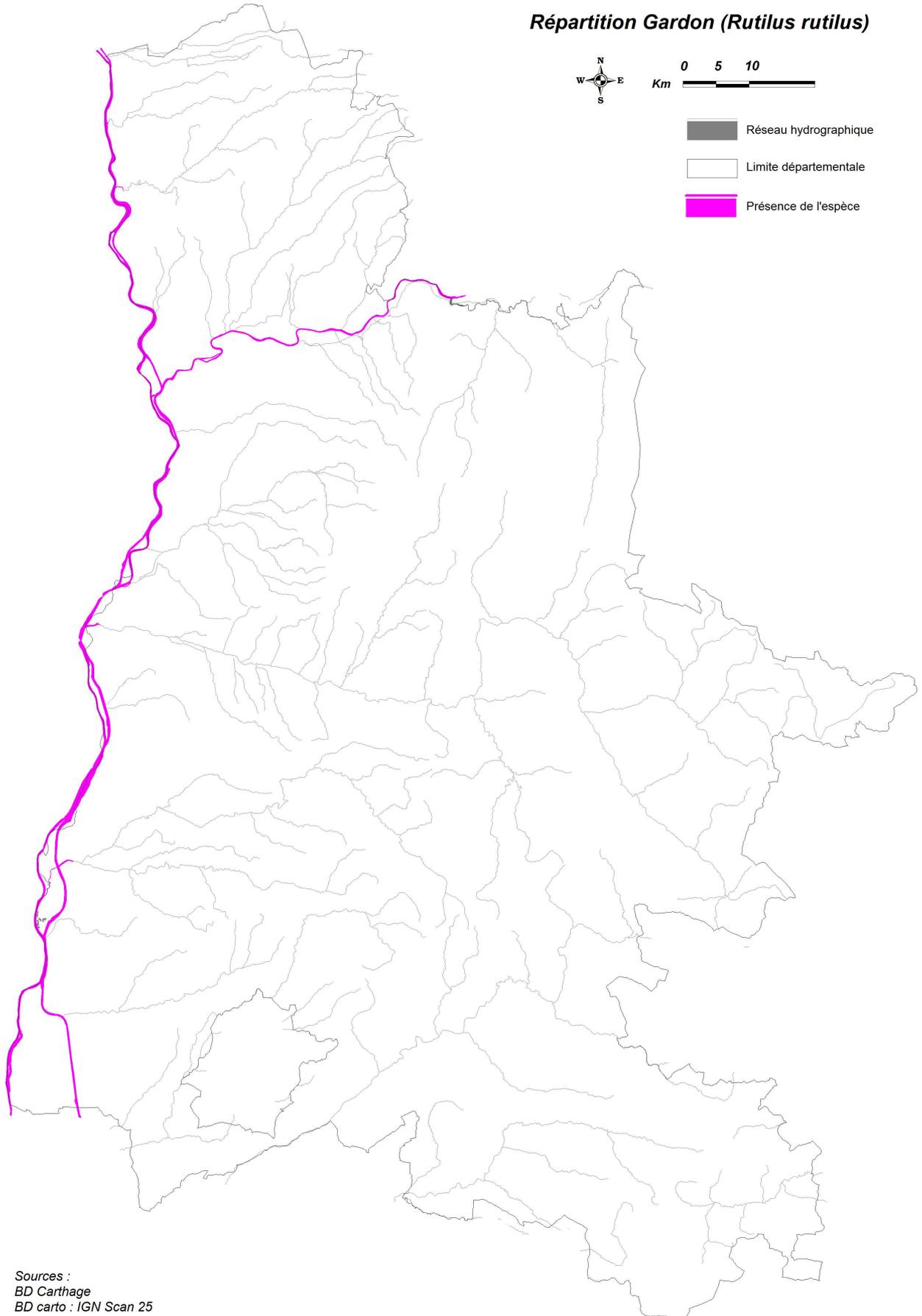


### *Distribution*



Originaire du Centre et de l'Est de l'Europe, il a été introduit en Irlande, au Portugal, en Espagne, en Italie, en Grèce et à Chypre. Également introduit en Australie. En France il est considéré comme ubiquiste. Il a été introduit en France en Bretagne, dans le Sud-Est et la Corse.

Répartition Gardon (*Rutilus rutilus*)



Sources :  
BD Carthage  
BD carto : IGN Scan 25

*Répartition dans le département*

On retrouve cette espèce sur l'ensemble du linéaire du Rhône, les contre canaux, les lones et sur l'Isère. On la retrouve également au niveau des confluences des grands cours d'eau, zones influencées par le Rhône.

*Enjeux / Actions de préservation*

L'enjeu pour cette espèce est la préservation et la restauration des annexes du Rhône, et notamment les zones humides.