



Le bonheur est dans la crue

Un poisson nommé brochet

Carnassier, le brochet chasse à l'affût dans les eaux calmes, camouflé grâce à sa robe marbrée de vert et de jaune.

Il fréquente les grands cours d'eau de plaine et se nourrit essentiellement de poissons qu'il ingurgite grâce aux nombreuses dents qui tapissent sa gueule.

Brochet Adulte - Echelle 1/2



Après de fortes pluies ou lorsque l'eau du réservoir du Der est lâchée ou, plus généralement, à la fin de l'hiver, la Marne et la rivière des Tarnauds sont en crue.

Les réserves d'eau souterraines étant déjà souvent saturées, l'eau de la crue ne peut pas pénétrer dans le sol et stagne en surface, occupant le creux au centre du "Jardin Humide".

C'est à ce moment que les brochets se reproduisent.

Quittant la rivière des Tarnauds, ils peuvent emprunter le fossé que vous voyez en face de vous et venir frayer parmi les herbes de cette cuvette à l'eau peu profonde.

Quand la crue sert le brochet

Dès la fin janvier, les brochets matures abandonnent les cours d'eau pour des milieux aquatiques plus calmes, peu profonds, se réchauffant vite et riches en végétaux.

Entre février et mars, ponte d'œufs adhésifs sur végétation immergée



éclosion, à environ 12 jours dans une eau à 10°C



embryon libre qui se colle à la végétation, jusqu'à son 25^e jours dans une eau à 10°C



Les prairies humides inondées par les crues hivernales leur conviennent tout à fait. C'est là que les œufs sont pondus et que les alevins passent les premières semaines de leur vie.

Menaces sur Carnass'

L'homme canalise les cours d'eau, assèche les zones humides, laboure les champs de bords de rivière... Malheureusement, le brochet est très sensible aux modifications de son habitat. Il est classé parmi les espèces 'vulnérables' et des mesures ont été prises pour le protéger.

à une trentaine de jours, l'embryon devient une larve autonome



Une frayère pour quoi faire ?

On appelle frayère le lieu où les poissons viennent se reproduire. Le verbe frayer (du latin fricare qui signifie frotter) fait allusion aux femelles des poissons qui frottent leur ventre contre du sable ou des herbes pour pondre leurs œufs.



en avril-mai, les juvéniles ont acquis la morphologie de l'adulte

En France, il est interdit de détruire ou de prélever ses œufs et de dégrader les sites où il se reproduit. Les pêcheurs sont obligés de remettre à l'eau les individus qui mesurent moins de 50 cm.

Enfin, la pêche au brochet est fermée pendant la période de reproduction, du mois de février à la mi-mai.

Une frayère à brochets efficace doit être colonisée par de la végétation herbacée et inondée sous 20 cm à 1 m d'eau pendant au moins 40 jours d'affilée entre fin février et début mai.

haute crue

basse crue

Les prairies inondées, les bras morts des cours d'eau sont les frayères naturelles des brochets. Comme ces milieux sont en voie de disparition, des communes ou des associations de protection de la nature ou encore des associations de pêche réaménagent, comme ici, des frayères pour favoriser la reproduction des brochets.

