

## La reproduction sexuée chez l'omble.

C'est un poisson originaire des zones arctiques, isolé dans les lacs alpins depuis les périodes glaciaires.

L'omble chevalier est donc en France un poisson essentiellement lacustre, vivant dans les eaux profondes (il se tient en général entre 30 et 70 mètres de fond) qui sont froides et bien oxygénées. L'omble se nourrit d'organismes planctoniques et de jeunes poissons.

La ponte a lieu en hiver, dans des eaux agitées par des courants et à une température de 5° environ, en profondeur sur des zones de graviers appelées omblières. Au moment de la reproduction, l'omble a des teintes éclatantes, notamment sur le ventre qui prend une couleur rouge prononcée. L'omble est le poisson noble par excellence, des grands lacs alpins.



Les cellules reproductrices libérées par le mâle et par la femelle sont très nombreuses.



2 Libération des cellules reproductrices par l'omble de fontaine femelle.



3 Libération de la laitance par l'omble de fontaine mâle. La laitance (en blanc) contient les cellules reproductrices mâles.

