



FICHE TECHNIQUE DE L'ESPECE

Le Hotu



Description :	Famille des Cyprinidés. chondrostoma nasus. Dans les zones à ombres et à barbeaux des cours d'eau.
Taille	de 25 cm à 40 cm
Poids moyen	1 à 2 kg
Record connu	70 cm pour 5 kg
Durée de vie	de 13 à 15 ans
Alimentation	Le Hotu se nourrit en raclant les fonds. Ainsi il se nourrit de débris végétaux ainsi que des micro-organismes qui leur sont associés. Il est aussi possible que ce poisson ne dédaigne pas quelques œufs de poisson. Il se nourrit essentiellement le jour.
Reproduction	Le cycle de maturation sexuelle débute à l'automne et trouve son terme au printemps. La maturité sexuelle du Hotu est tardive puisqu'intervenant entre l'âge de 4 à 7 ans. Une fois la ponte intervenue sur des fonds caillouteux, l'éclosion intervient 10 à 30 jours plus tard. Sa croissance est assez rapide les deux premières années et devient plus lente ensuite.

Le Hotu, parfois aussi appelé **Nase** (*Chondrostoma nasus*) est un [poisson potamodrome](#) des bassins de la [Meuse](#), du [Rhin](#) et du [Danube](#). Il a un faible intérêt économique. Dans la région de Liège (Belgique), le mot hotu désigne parfois un jeune homme pas très malin.

Biologie [\[modifier\]](#)

Cette [espèce](#) grégaire se rencontre dans des eaux peu profondes où le courant est rapide, souvent dans les remous au niveau des piles de ponts ou des affleurements rocheux.

Elle se nourrit d'[algues](#) vertes et convient de ce fait à l'entretien de piscines naturelles munies de pompes.

Mode de vie

Ce poisson fréquente les fleuves et rivières de plaine dans leurs cours moyens. Il aime aussi remonter ceux-ci, parfois jusqu'aux zones à truites. En effet le Hotu, s'il craint les eaux froides, n'en demeure pas moins très sensible aux pollutions. Le Hotu recherche des courants assez forts et des fonds caillouteux. D'un comportement grégaire, le Hotu se déplace souvent en bancs de plusieurs dizaines d'individus de même taille. Plus jeune, il n'est pas rare de le voir se mélanger avec d'autres poissons tels que de jeunes barbeaux ou jeunes chevesnes. Petit à petit l'Hotu agrandira son territoire.

Le Hotu se nourrit en raclant les fonds. Ainsi il se nourrit de débris végétaux ainsi que des micro-organismes qui leur sont associés. Il est aussi possible que ce poisson ne dédaigne pas quelques œufs de poisson. Il se nourrit essentiellement le jour.

Le cycle de maturation sexuelle débute à l'automne et trouve son terme au printemps. La maturité sexuelle du Hotu est tardive puisqu'intervenant entre l'âge de 4 à 7 ans. Une fois la ponte intervenue sur des fonds caillouteux, l'éclosion intervient 10 à 30 jours plus tard. Sa croissance est assez rapide les deux premières années et devient plus lente ensuite.

De nos jours, les populations sont en déclin dans une bonne partie de l'Europe. Ceci est dû aux pollutions et aussi à la raréfaction des zones de frayères provoquées par les activités de l'homme.

Il existe de nombreuses espèces d'Hotu à travers l'Europe (entre 17 et 25 selon les auteurs). Dans le quart sud-est de la France et au nord-est de l'Espagne, il n'est pas rare de rencontrer le Toxostome (*Chondrostoma toxostoma*) qui ressemble fort au Hotu. Son museau et la forme de sa bouche sont des signes distinctifs permettant de différencier ces 2 espèces. Le Toxostome est souvent appelé aussi Souffie ou Souffe.

Source : <http://fr.wikipedia.org/wiki/Hotu>