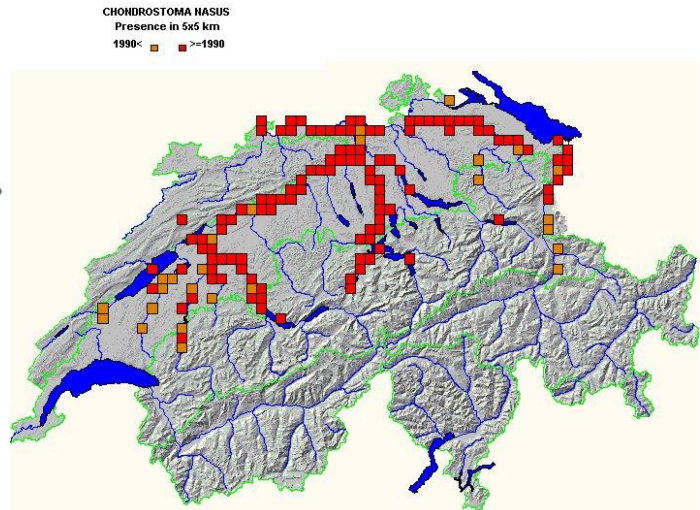
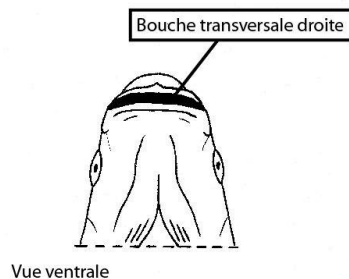


Chondrostoma nasus (Linnaeus 1758)

Nase (ou Hotu)



Copyright CSCF, 31.12.2011, Base cartographique: OFS, OFT

Caractères

Le nase se caractérise par sa bouche infère pourvue de lèvres cornées avec des bords tranchants, par son museau proéminent et par sa bouche transversale droite en vue ventrale. Il possède entre 57 et 62 écailles le long de sa ligne latérale, 9-10 rayons rameux (mous) à la nageoire dorsale, 10-12 rayons rameux à la nageoire anale et ses nageoires apparaissent rougeâtres.

Taille : 25-50cm Longévité : 6 à 20 ans

Distribution

Le nase a une distribution qui va du nord des Alpes à la mer du Nord et la mer Baltique, ainsi qu'à l'est des Alpes jusqu'à la mer Caspienne et l'Oural. Il est absent dans le bassin de l'Elbe, en Grande-Bretagne, au Danemark, en Irlande et en Scandinavie. En Suisse, on le rencontre principalement dans les rivières de taille moyenne à large et dans quelques lacs du Plateau. Le nase n'est signalé que dans le bassin du Rhin et jusqu'à 905m d'altitude.

Biologie

Le nase est un poisson benthique fréquentant les zones à ombres ou à barbeaux. Il se nourrit en utilisant ses lèvres cornées pour racler le feutrage d'algue ainsi que les organismes recouvrant les galets. Le frai a lieu au printemps, les nases migrent en amont en bancs pour rejoindre des secteurs à substrats graveleux et à courants vifs sur lesquels les femelles déposent leurs œufs adhérents. Les jeunes se nourriront de diverses particules en suspension puis passeront au régime adulte jusqu'à leur maturité sexuelle atteinte relativement tard (4-7 ans).

Statut en Suisse / Statut IUCN (international)

Fortement menacé / Least concern