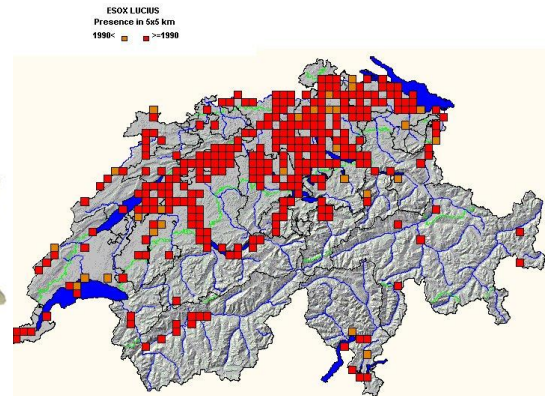


## *Esox lucius* (Linnaeus 1758)

### Brochet (ou Grand brochet)



Copyright CSOF, 31.12.2011, Base cartographique: OFS, OFT

#### Caractères

Le brochet est un poisson fusiforme au corps recouvert de petites écailles. Sa caractéristique principale est son museau plat et large muni de fortes dents que l'on compare souvent à un bec de canard. Sa nageoire dorsale et sa nageoire anale sont semblables et alignées en arrière du corps. Sa robe est de couleur variable, du vert olive dans une végétation dense au gris-jaunâtre en eau saumâtre. Plus il vieillit plus il devient foncé. Les juvéniles portent des bandes verticales sombres alors que les adultes sont munis de points clairs nombreux.

Taille : 25-150cm      Longévité : 2 à 30 ans

#### Distribution

Le brochet est largement répandu dans tout l'hémisphère nord et à travers toute l'Europe mais est absent au sud du Tibre (Italie), des îles méditerranéennes, des Balkans et de l'extrême nord de l'Europe. Il a aussi été introduit dans la péninsule ibérique qu'il colonise rapidement en direction du Portugal. En Suisse, il est recensé dans tous les lacs et dans toutes les rivières lentes du Plateau, ceci dans trois bassins versants (Rhin, Rhône et Pô). Cette espèce est signalée jusqu'à 1652m d'altitude.

#### Biologie

Le brochet est un poisson vorace, prédateur féroce, qui dès son plus jeune âge se nourrit d'autres poissons. Mais il se nourrit aussi de macroinvertébrés, d'amphibiens et même de canetons ou de micromammifères. Il préfère les eaux calmes dans lesquelles il guette ses futures proies embusqué dans la végétation aquatique. Le frai a lieu au printemps dans des zones très peu profondes ou inondées temporairement. La femelle dépose ses ovules en plusieurs fois et ils adhèrent aux plantes avoisinantes. Les larves sont visibles dès 10-15 jours, d'abord immobiles, puis elles se nourrissent de plancton. Après quelques semaines, les poissons commencent à s'entredévorer et à capturer d'autres poissons.

#### Statut en Suisse / Statut IUCN (international)

Non menacé / Least concern