

# Le brochet, poisson de l'année 2023

Elu poisson de l'année 2023, le brochet (*Esox lucius*) est un magnifique animal dont le nom latin signifie «lumière». Ce nom se rapporte à sa belle robe verte et jaune, aux reflets couleurs bronze. En Valais, le brochet n'est pas très abondant, à l'exception du Léman.

**L**e brochet est un carnivore, sédentaire et généralement solitaire. Museau allongé et aplati en bec de canard, mâchoires puissantes garnies d'environ 700 dents acérées lui assurent une efficacité redoutable dans la capture de ses proies. Corps fuselé, nageoires anales et dorsales situées très en arrière pour une grande efficacité hydrodynamique: tout chez lui est calibré pour lancer des attaques fulgurantes de chasseur à l'affût. Placé en embuscade, caché dans le couvert végétal et les structures abondantes des eaux calmes dans lesquelles il vit, le brochet attend patiemment que sa future victime passe à sa portée. Macro-invertébrés, petits poissons, amphibiens, voire même petits oiseaux aquatiques ou micromammifères, gare à celui qui s'approche, inconscient du danger. D'une brusque accélération, le brochet s'élance sur sa proie et la dévore.

Le frai a lieu au printemps. Nul besoin de creuser un nid dans le lit du cours d'eau: les femelles déposent les œufs sur des plantes aquatiques. Après une période d'incubation de 10 à 20 jours (selon la température de l'eau), les larves éclosent. La croissance est rapide. A l'âge d'un an, les petits brochets (appelés brochetons) mesurent déjà 20 à 30 cm ! La maturité est atteinte à l'âge de deux ans pour les mâles et de trois ans pour les femelles. Son espérance de vie est de 15 ans pour les mâles et de 20 à 30 ans pour les femelles.

Le brochet est présent naturellement dans l'ensemble des zones tempérées et froides de l'hémisphère nord. En Suisse, on le trouve dans les bassins versants du Rhône, du Rhin et du Pô. Si l'espèce est classée comme non menacée malgré la dégradation des rives avec végétation aquatique où il fraie, c'est en raison des lâchers réalisés par les pêcheurs.



© Matthias Meyer

## Situation en Valais

En Valais, le brochet n'est pas très abondant, à l'exception du Léman. On le trouve surtout dans les étangs naturels ou les lacs de gravière de la plaine, par exemple dans le Baggersee de Rarogne, dans les étangs du Bois de Finges, dans le Lac de Géronde, dans le lac de la Brèche à Grône ou aux îles de Sion. Les statistiques de la pêche du Valais donnent une indication sur la présence du brochet en Valais.

En 2021 par exemple, hors Léman, seuls 53 brochets ont été capturés en Valais (Tableau 1). C'est très peu par rapport aux espèces les plus fréquentes comme la truite fario avec 44'700 captures et la truite arc-en-ciel avec 21'188 captures (total: 69'046 captures de poissons). Selon la statistique 2009-2021, il apparaît que la part du brochet ne dépasse la barre des 1% que dans les gouilles. Un repeuplement en juvéniles est indiqué pour les années 2013 et 2014 (environ 30'000 et environ 20'000 pré-estivaux dans différents étangs).

«Mais le lac Léman est un hotspot absolu, bien connu des pêcheurs. On y pêche un nombre relativement important de gros brochets», explique Stefan Wenger, président de l'association «Fliegen-fischen Oberwallis». Il estime que les populations sont généralement assez stables, car le brochet n'est pas aussi sensible aux influences négatives de l'environnement que les salmonidés. «Les plus grandes menaces pour les brochets sont certainement les rives aménagées, les pesticides et les micropolluants», dit Stefan Wenger. ■

Isabelle Castro

La taille du brochet varie entre 60 et 100 cm et peut même atteindre parfois 130 cm.

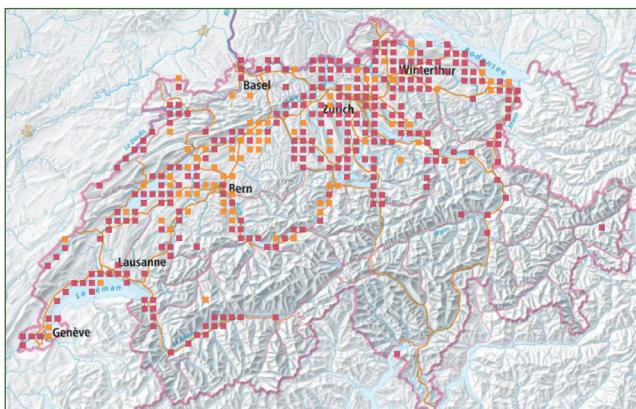
Der Hecht erreicht eine Grösse zwischen 60 und 100 cm, manchmal wird er sogar 130 cm lang.

# Der Hecht: Fisch des Jahres 2023

Der Hecht (*Esox lucius*) wurde 2023 zum Fisch des Jahres gewählt. Sein lateinischer Name bedeutet «Licht» und bezieht sich auf sein schönes grün-gelbes Gewand, das bronzefarben reflektiert. Im Wallis ist der Hecht mit Ausnahme des Genfersees nicht sehr verbreitet.

**D**er Hecht ist ein sesshafter, meist einzigerischer Fleischfresser. Er hat eine lange, entenschnabelartige Maulform und einen kräftigen Kiefer, der mit rund 700 scharfen Zähnen besetzt ist, sodass er seine Beute sehr effizient fangen kann. Der spindelförmige Körper und die weit hinten liegenden Schwanz- und Rückenflossen sorgen für eine hohe Effizienz: Alles am Hecht ist auf die blitzschnellen Angriffe eines Lauerjägers ausgerichtet. Aus dem Hinterhalt, versteckt in der Vegetation und anderen Strukturen von ruhigen Gewässern, wartet der Hecht geduldig darauf, dass sein Opfer in Reichweite kommt. Wirbellose, kleine Fische, Amphibien, sogar kleine Wasservögel oder Kleinsäuger – wehe dem, der sich nähert. Mit einer plötzlichen Beschleunigung stürzt sich der Hecht auf seine Beute und verschlingt sie.

Das Ablaichen findet im Frühjahr statt. Die Weibchen graben kein Nest im Flussbett, sondern legen die Eier auf Wasserpflanzen ab. Nach einer Inkubationszeit von 10 bis 20 Tagen (je nach Wassertemperatur) schlüpfen die Larven. Sie wachsen sehr schnell heran. Im Alter von einem Jahr sind die Jungfische bereits 20 bis 30 cm lang! Die Geschlechtsreife erreichen die Männchen mit zwei Jahren, die Weibchen mit drei Jahren. Die Lebenserwartung beträgt 15 Jahre für Männchen und 20 bis 30 Jahre für Weibchen. Der Hecht kommt natürlicherweise in den gemässigten und kalten Zonen der nördlichen Hemisphäre vor. In der Schweiz lebt er in den Einzugsgebieten von Rhone, Rhein und Po. Dass die Art trotz der Verschlechterung bei der Wasservegetation, die er zum Laichen braucht, als nicht gefährdet eingestuft wird, ist auf den Besatz von Jungfischen zurückzuführen.



*Distribution du brochet en Suisse. Rouge: données après 2000, orange: données avant 2000*

*Verbreitung des Hechts in der Schweiz. Rot: Daten ab 2000, orange: Daten vor 2000.*

## Situation im Wallis

Im Wallis ist der Hecht mit Ausnahme des Genfersees nicht sehr verbreitet. Man findet die Fische vor allem in den Teichen der Talebene, z.B. im Baggersee von Raron, in den Teichen im Pfynwald, im Gerundensee in Siders, im Lac de Brêche bei Grône oder in den Teichen Les Iles in Sion. Ein Hinweis auf das Vorkommen des Hechts im Wallis gibt die Fangstatistik des Kantons Wallis.

2021 beispielsweise wurden im Wallis (ohne Genfersee) nur gerade 53 Hechte gefangen (Tabelle 1). Im Vergleich zu den häufigsten Arten Bachforelle mit 44'700 Fängen und Regenbogenforelle mit 21'188 Fängen sind das sehr wenige (Total: 69'046 Fischfänge). In der Fischereistatistik 2009-2021 des Kantons Wallis wird ersichtlich, dass der Anteil des Hechts an den Fischfängen nur in den Teichen die Ein-Prozent-Marke überschreitet. Ein Besatz von Jungfischen wird für die Jahre 2013 und 2014 ausgewiesen (rund 30'000 bzw. 20'000 Vorsommerlinge in verschiedenen Teichen).

«Ein absoluter Hotspot und bekannt unter den Fischern ist der Genfersee. Dort werden verhältnismässig viele und grosse Hechte gefangen», erzählt Stefan Wenger, Präsident des Vereins «Fliegenfischen Oberwallis». Er geht davon aus, dass die Populationen allgemein recht stabil sind, da der Hecht auf negative Umwelteinflüsse nicht so anfällig ist wie die Salmoniden. «Die grösste Bedrohung für die Hechte sind sicher verbaute Ufer, Pestizide und Mikroverunreinigungen», sagt Stefan Wenger. ■

*Isabelle Castro*

*Tab. 1: Captures de brochets en Valais en 2021*

*Tab. 1: Hecht-Fänge im Wallis im Jahr 2021*

Lac du barrage de Moiry	1
Lac de la Moubra	7
Les Iles Sion, Grande Gouille	9
Les Iles Sion, Gouille Camping	1
Lac du Rosel	7
Lac des Mangettes	1
Baggersee Raron	5
Lac de la Corne	12
Canal Sion-Riddes	9
Canal du Milieu, Saillon	1
Total	53

**Source:** Fédération suisse de pêche: <https://sfv-fsp.ch/fr/poisson-de-lannee/2023-le-brochet/>  
**Quelle:** Schweizerischer Fischereiverband: <https://sfv-fsp.ch/fisch-des-jahres/2023-der-hecht/>