

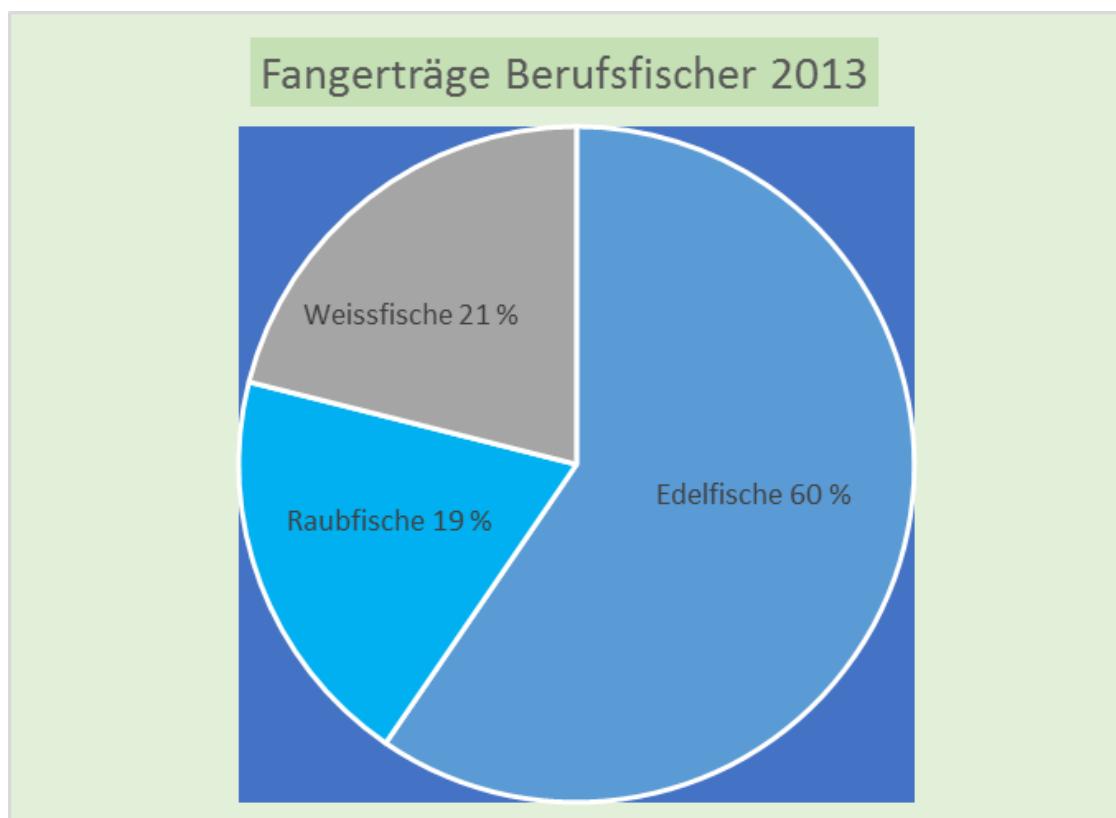
Die Fische im Bielersee

Die Artenvielfalt ist sehr gross, da der See eher flach ist und noch weite Uferbereiche natürlich sind. Im Bielersee leben darum noch über 30 verschiedene Fischarten. Er bietet nicht nur ausreichen Fläche für die verschiedene Fischarten, sondern auch viele Teil-Lebensräume, so dass er verschiedenen Ansprüchen an Nahrung, Unterständen und Laichplätzen genügt.



Die Fische im Bielersee werden in 4 Gruppen eingeteilt:

- A Weissfische (Karpfenartige), *Cypriniden*
- B Edelfische, *Salmoniden*, Merkmal: Fettflosse
- C Raubfische: Hecht, Egli, Trüsche, Wels, Zander
- D Nicht heimische: Zander, Regenbogenforelle, Sonnenbarsch



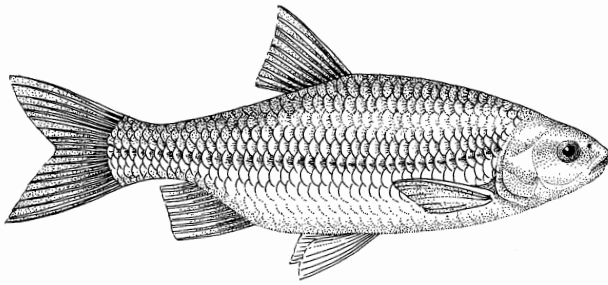
DIE FISCHE UND KREBSE DES BIELERSEES LES POISSONS ET ECHEVISES DU LAC DE BIENNE



Fischart / Schonzeit / Schonmass

Felchen	15.10. – 31.12.	25 cm
Egli (Flussbarsch)	–	15 cm
Hecht	01.03. – 30.04.	45 cm
Seeforelle	01.09. – 31.01	45 cm

In Ufernähe, in den Röhrichtgürteln und im Laichkraut sind die Pflanzen und Algen fressenden Weissfische und die räuberischen Hechte und Egli zu Hause.

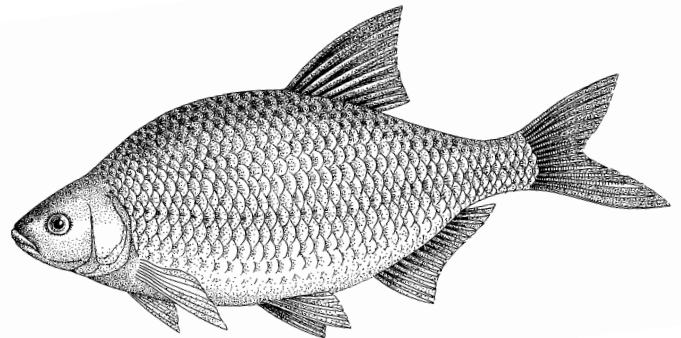


Rotaugen *Rutilus rutilus* L.

Laichzeit: April bis Mai

Eizahl : 50'000 – 100'000

Nahrung: Wasserpflanzen, Wandermuscheln, Schnecken, Würmer



Brachsme *Abramis brama* L.

Laichzeit: Mai bis Juli

Eizahl: 200'000 – 300'000

Nahrung: Insektenlarven, Schnecken, Würmer,



Hecht *Esox lucius* L.

Laichzeit: März – April

Eizahl: 40'000 – 45'000 je kg Körpergewicht

Nahrung: Lebende Fische, ja sogar junge Hechte oder Wasservögel



Egli (Flussbarsch) *Perca fluviatilis* L.

Laichzeit: März – Juni

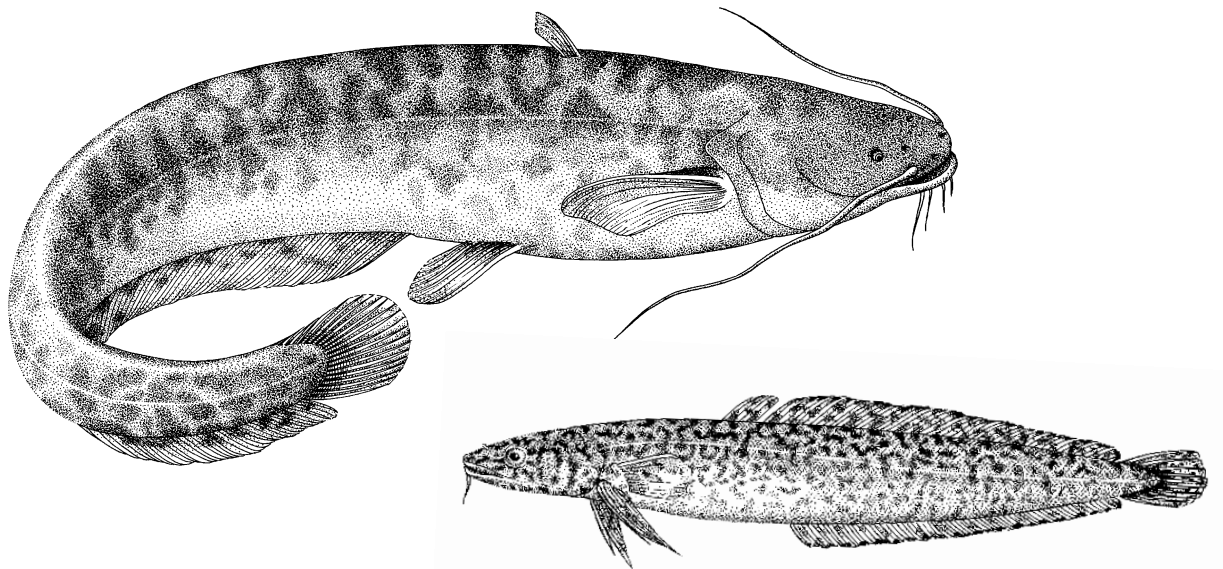
Eizahl: 20'000 – 100'000

Nahrung: Plankton, Insekten, lebende Fische alles was in seine Schnauze passt

Im freien Wasser dominieren Felchen und die äusserst selten gewordene Seeforelle.



Trübschen und der nachtaktive, schuppenlose Welse, übrigens die grössten Fische in unserem See, finden ihre Nahrung eher am Seegrund.



Je nach Jahreszeit, Strömung und je nach Nahrungsangebot, wechseln die Fische ihren Standort.

Links:

Fangerträge: www.vol.be.ch/vol/de/index/natur/fischerei/statistik.html

Artenförderung: www.vol.be.ch/vol/de/index/natur/fischerei/artenfoerderung.html

Wasserstände:

www.naturgefahren.sites.be.ch/naturgefahren_sites/de/index/aktuelle_wasserdaten/karte_nord.html