

## Notiz zum Vorkommen von Frauenerflingen (*Rutilus pigus virgo Heckel*) und Steinbeißern (*Cobitis taenia L.*) in Oberösterreich

### Frauenerfling

Bei einer Beweissicherung in einem Augewässer des Inn-KW Oberndorf-Eggfling bei Mühlheim im Sommer 1999 wurde eine größere Anzahl von Frauenerflingen festgestellt. Diese Fischart gilt in Österreich als vom Aussterben bedroht (Gefährdungsstatus 1), Spindler 1997: Fischfauna in Österreich, Monographien Bd. 087. Es handelt sich dabei um einen Cypriniden, der sowohl hinsichtlich seiner etwas gedrungeneren Körperform wie auch der Schuppengröße dem Aitel ähnlich sieht, aber ein unterständiges Maul aufweist (im Gegensatz zur endständigen Maulstellung beim Aitel).

Im vorliegenden Fall leben die adulten Tiere im Inn und suchen in den ersten beiden Maiwochen zum Laichen das dort befindliche Augebiet auf. Die adulten Tiere wandern nach dem Laichen in den Inn zurück (Grahamer, mündl. Mitteilung), während die Brut bis zum folgenden Jahr im Augebiet bleibt und dann abwandert. Überraschend ist, daß im Augebiet des flußaufwärts anschließenden Inn-Staues trotz intensiver Befischung keine Frauenerflinge festgestellt wurden. Offensichtlich hat sich nach der Errichtung der Kraftwerkskette am Inn nur flußaufwärts bis Mühlheim eine Restpopulation von Frauenerflingen gehalten und bildet bis jetzt dort eine mehr oder weniger stabile Population.

### Steinbeißer

Diese in Österreich als gefährdet (Gefährdungsstufe 3) eingestufte Art (Spindler 1997) wurde im Juni 2000 erstmals bei einer Befischung durch das Institut für Gewässerökologie und Fischereibiologie in Scharfling in Oberösterreich festgestellt. Die Befischung erfolgte im Rahmen eines Forschungsvorhabens an einem Enknach-Zubringer, der sich durch einen ungemein hohen Fischbestand auszeichnet.

E. Kainz/H. P. Gollmann



Steinbeißer

Foto: W. Hauer

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichs Fischerei](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [53](#)

Autor(en)/Author(s): Kainz Erich, Gollmann Hans Peter

Artikel/Article: [Notiz zum Vorkommen von Frauennerflingen \(\*Rutilus pigus virgo\* Heckel\) und Steinbeißern \(\*Cobitis taenia\* L.\) in Oberösterreich 246](#)