



29. November 2017

## Praxis des Kantons beim Fischbesatz von Studie bestätigt

**(IVS).- Eine Studie, die von 2012 bis 2016 unter der Federführung der Dienststelle für Jagd, Fischerei und Wildtiere durchgeführt wurde, hat die Richtigkeit der vom Kanton verfolgten Fischbesatzstrategie mit Jungforellen im vorsommerlichen und sommerlichen Entwicklungsstadium bestätigt. Neben den neuen Perspektiven, welche die Ergebnisse der Studie eröffnen, ermutigen diese den Kanton auch, seine Arbeit zur Verbesserung der aquatischen Ökosysteme weiterzuführen.**

Um die Wirksamkeit der Besatzplanung für die allesamt dem Einfluss der Wasserkraftnutzung unterliegenden Einzugsgebiete Dranses, Navisence und Vispa zu bestimmen, führte die Dienststelle für Jagd, Fischerei und Wildtiere (DJFW) in Zusammenarbeit mit dem Kantonalen Sportfischer-Verband (WKSFV) und einem unabhängigen Fachbüro eine Studie durch, wie sie für Fließgewässer in der Schweiz bisher einmalig ist.

Während drei Jahren wurden über 900'000 Jungforellen mit einer fluoreszierenden Markierung versehen, bevor man sie gemäss Besatzplan in einem der drei Einzugsgebiete frei liess. 1300 Köpfe von in diesen Gewässern gefangenen Fischen wurden teilweise von den Fischern eingesammelt oder von den Berufsfischereiaufsehern beschafft.

Nach einer eingehenden Analyse lassen sich daraus folgende Schlüsse ziehen:

- 1) Der Fischbesatz trägt bis zu 32.6 Prozent an die Entwicklung der natürlichen Fortpflanzung bei und ist damit wichtig für die Fischerei in den Bächen;
- 2) Die Entwicklungsstadien der für den Besatz verwendeten Brütlinge (Vorsommerlinge und Sommerlinge) erweisen sich als richtig und beide Stadien sind in etwa gleich effizient.
- 3) Die natürliche Fortpflanzung (70 Prozent) kann in allen drei Einzugsgebieten als gut bezeichnet werden.

Die Studie bestätigt also, dass die heutige Fischbesatzpraxis mit aus dem Einzugsgebiet der Rhone stammenden Jungforellen wirksam ist, da sie in den betreffenden Einzugsgebieten, die unter vielfältiger Einwirkung durch den Menschen (Hochwasser, Spülungen, Wasserentnahmen, Befischung etc.) stehen, nachweislich zum Gleichgewicht der Fischbestände beitragen. Ausserdem eröffnet sie Perspektiven für die Anpassung künftiger Besatzplanungen oder für die Durchführung weiterer Studien.

Im Übrigen fühlt sich der Kanton, nachdem in den drei Einzugsgebieten nachweislich wieder eine natürliche Fortpflanzung stattfindet, in seinem Bestreben bestärkt, die Qualität unserer aquatischen Ökosysteme zu verbessern. Denn letztlich soll genau dafür gesorgt werden, damit sich die Fische in unseren Gewässern wieder natürlich fortpflanzen können.



## **Kontaktpersonen**

- **Kanton Wallis:**

**Peter Scheibler, Chef der Dienststelle für Jagd, Fischerei und Wildtiere (DJFW) – 027 606 70 05 oder 079 355 39 03**

**Yvon Crettenand, Biologe, Dienststelle für Jagd, Fischerei und Wildtiere (DJFW) - 027 606 70 11 oder 079 355 39 15**

**Jannick Ménard, Dienststelle für Jagd, Fischerei und Wildtiere (DJFW) – 027 606 70 14 oder 079 355 39 04**

- **Kantonaler Sportfischer-Verband (WKSFV)**

**Philippe Darioly, Präsident – 079 223 03 40**

**Bernard Disière, zuständig für die Fischeaufzucht – 079 217 50 11**

