

Fachgerechte Bewirtschaftung und Abfischung von Weihern

-

Beispiele aus Oberschwaben

Simon Phillipson

HND Fish Farming/Fisheries Management



Die Region Oberschwaben



Teichwirtschaftliche Bewirtschaftung

**Kurze Ablassturnusse von 1–3 Jahren
Wenige Fischarten
Hohe Erträge beim Abfischen**

21/10/2006

Angelfischereiliche Bewirtschaftung

Ablassturnusse von 6–12 Jahren, teilweise länger
Viele Fischarten
Jährliche Erträge durch Angelfänge
Regelmäßiger Besatz



Weierbewirtschaftung

Ziel - Gutes Fischwachstum, vor allem von den jeweils gewünschten Fischarten

- **Nur Arten einsetzen, die zum Gewässer passen und die man ernten oder fangen will**
- **Nicht überbesetzen, damit die einzelnen Fische gut wachsen können**
- **Zur richtigen Zeit die Erträge abschöpfen**
- **Bei nachlassendem Fischwachstum oder ungünstiger Artenzusammensetzung – abfischen, wintern, neu besetzen**
- **Vorteile der Teichwirtschaft bei angelfischereilicher Bewirtschaftung übernehmen**

Fischbestand und Wasserqualität



Abfischergebnisse Kreuzweiher (5,7 ha)

Abfischertrag 2004, nach 1 J

• Fische bis 11 cm	174 kg
• Hecht	68 kg
• Schleie	20 kg
• „Weißfische“	0,5 kg
• Karpfen	14 kg
• Brachsen	0,5 kg
• Hybriden	0 kg
• Zander	0,5 kg
• Güster	0 kg
• Wels	0 kg
• Aal	0 kg

Gesamt 277,5 kg

Abfischertrag 2006, nach 2 J

• Fische bis 11 cm	516 kg
• Hecht	254 kg
• Schleie	90 kg
• „Weißfische“	108 kg
• Karpfen	8 kg
• Brachsen	236 kg
• Hybriden	2 kg
• Zander	15 kg
• Güster	34 kg
• Wels	3 kg
• Aal	2 kg

Gesamt 1.268 kg

Abfischergebnisse Hinterweiher (8,8 ha) und Neuravensburger Weiher (9,8 ha)

Abfischertrag Hinterweiher 2006, nach 11 J, eutroph

• Hecht	350 kg
• Schleie	40 kg
• „Weißfische“	100 kg
• Karpfen	450 kg
Gesamt	940 kg

Abfischertrag Neuravensburger Whr. 2006, nach 3 J, polytroph

• Hecht	450 kg
• Schleie	830 kg
• „Weißfische“	2.910 kg
• Karpfen	3.170 kg
• Wels	75 kg
Gesamt	7.435 kg

Abfischergebnisse Holzmühleweiher (23,8 ha)

1998, nach 12 Jahren

• Karpfen 1.500 kg

2006, nach 6 Jahren

• Karpfen 2.300 kg

Mit sachgerechter Bewirtschaftung und vernünftigem

Ablassturnus die Entsorgung gesunder Fische vermeiden !

• Aal 180 kg

Gesamt 5.705 kg

• Aal 30 kg

Gesamt 4.070 kg

Weierbewirtschaftung

Die Weiher sind alle unterschiedlich und müssen einzeln betrachtet werden

Beim Abfischen muss man auf das „Unerwartete“ vorbereitet sein

Abfischen eines Weihers



Abfischen eines Weihers

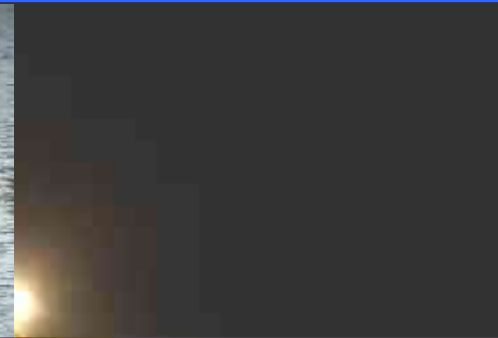
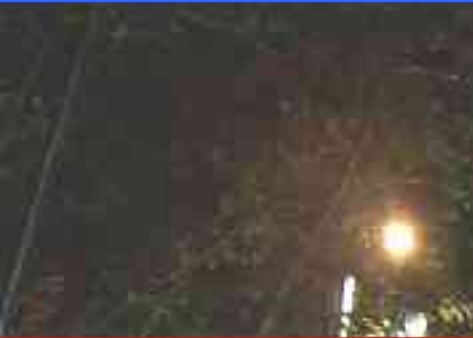
Vorsicht - viele Fische!



Abfischen – erforderliche Gerätschaften



Durchführung des Ablassens



Beratung und Unterstützung in Anspruch nehmen !



Regulierung des Fischbestandes



Entnahme fremder Fischarten



Schlammaustrag



Winterung



Sömmerung



Neubesatz



Beratungsbroschüre

Simon Phillipson (HNDipl. Fish Farming/Fisheries Management)

„Sachgerechtes Bewirtschaften, Abfischen und Besetzen von oberschwäbischen Weihern“

für Angler und Teichwirte



Abfischen am Neuravensburger Weiher 2007

