

Inhaltsverzeichnis

Liste der Originalmanuskripte	2
Summary	3
Zusammenfassung.....	5
1. Einleitung	7
2. Material und Methoden	11
2.1 <i>Die Biologie der Bachforelle</i>	11
2.2 <i>Untersuchungsgewässer.....</i>	13
2.3 <i>Markierung.....</i>	14
2.4 <i>Besatz und Fang/Wiederfang.....</i>	15
2.5 <i>Datenanalyse</i>	17
3. Zusammenfassung der Ergebnisse.....	21
3.1 <i>Wachstum und Wiederfang besetzter Bachforellen.....</i>	21
3.2 <i>Reaktionen angestammter Bachforellen auf Besatz.....</i>	23
3.3 <i>Aufbau einer Bachforellenpopulation nach Besatzstopp.....</i>	25
3.4 <i>Ertrag und Reaktionen der Angler.....</i>	25
3.5 <i>Antworten auf die Untersuchungsfragen</i>	27
4. Diskussion	29
4.1 <i>Methoden.....</i>	29
4.2 <i>Auswirkungen von Besatz auf angestammte Bachforellen.....</i>	30
4.3 <i>Effizienz von Bachforellenbesatz.....</i>	34
4.4 <i>Schlussfolgerung für das fischereiliche Management.....</i>	39
5. Literaturverzeichnis	45
Danksagung	53
Originalmanuskripte	55