

Fischottermanagementplan Bayern

Anlass	4
Ziele	4
Leitlinien.....	5
I Allgemeiner Teil	
1. <i>Ökologie des Fischotters</i>	6
1.1. Biologie	6
1.2. Verhalten / Populationsökologie.....	6
1.3. Lebensraum	7
1.4. Nahrung	7
2. <i>Verbreitung</i>	8
2.1. Weltweit	8
2.2. Europa	8
2.3. Deutschland	8
2.4. Vorkommen in Bayern.....	9
3. <i>Rechtliche Aspekte</i>	10
3.1. Schutzstatus des Fischotters und naturschutzrechtliche Aspekte.....	10
3.2. Jagdrechtliche Aspekte	11
3.2.1. Allgemeines	11
3.2.2. Rechte und Pflichten des Jagdausübungsberechtigten.....	11
3.3. Fischereirechtliche Aspekte	12
3.4. Sonstiges Fachrecht	13
3.4.1. Baurecht	13
3.4.2. Wasserrecht	14
4. <i>Gefährdung des Fischotters</i>	15
4.1. Habitatzerstörung, -zerschneidung	15
4.1.1. Straßenverkehr.....	15
4.2. Gewässerverschmutzung.....	16
4.3. Freizeitaktivitäten	16
4.4. Fallenjagd	16
4.5. Illegale Verfolgung	17
5. <i>Schutz von Fischarten und Gewässerschutz</i>	17
5.1. Gefährdung von Fischarten durch andere Faktoren als den Fischotter	17
5.2. Fischartenschutz	18
5.3. Lebensraumschutz.....	19
6. <i>Konfliktpotential</i>	20
6.1. Teichwirtschaft	20
6.2. Fließgewässer.....	20
II Managementteil	
7. <i>Schadensfeststellung und -bewertung</i>	22
7.1. An Teichanlagen	22
7.2. An Fließgewässern	22

8. Schadensmanagement und Maßnahmen.....	23
8.1. Präventionsmaßnahmen gegen Schäden an Teichwirtschaften	23
8.1.1. Forellenteichwirtschaft.....	23
8.1.2. Karpfenteichwirtschaft	24
8.1.3. Möglichkeiten der Präventionsförderung	24
8.1.3.1. Europäischer Fischereifonds (EFF).....	24
8.1.3.2. Richtlinien zur Förderung von Maßnahmen des Natur- und Arten-	
schutzes, der Landschaftspflege sowie der naturverträglichen Erholung in	
Naturparks (LNPR)	24
8.1.3.3. Hemmnisse bei der Anwendung von Förderrichtlinien	25
8.2. Kompensationsmodelle.....	26
8.2.1. Entwicklung eines Otterbonusmodells.....	26
8.2.2. Härtefallfonds	27
8.3. Lebensraumschutz für den Otter.....	27
8.4. Reduzierung von verkehrsbedingten Otterverlusten	28
9. Monitoring.....	29
9.1. Populationsmonitoring.....	29
9.2. Genetisches Monitoring	29
9.3. FFH-Monitoring	29
10. Betreuersystem	30
11. Umgang mit Findlingen, verletzten Tieren und Totfunden	30
12. Umsetzung des Managementplanes	31
12.1. Aufgabenverteilung	31
12.2. Zeitplan	31
13. Forschungsprojekte	32
13.1. Abgeschlossene Projekte.....	32
13.2. Forschungsbedarf	33
14. Finanzierung.....	34
15. Fortschreibung.....	34
16. Öffentlichkeitsarbeit.....	34

III Anhang

1. Forderungskatalog der Arbeitsgruppe	36
2. Infokästen zu Betroffenheit Teichwirtschaft, Angelfischerei.....	37
2.1 Aquakultur.....	37
2.2. Angelfischerei	39
3. Monitoring – Methoden.....	40
3.1. FFH-Monitoring	40
Bewertungsschema für FFH-Arten (BfN 2010).....	41
3.2. Verbreitungsmonitoring	43
3.3. Genetisches Monitoring	43
4. Literatur / Adressen	44
4.1 Literatur.....	44
4.2 Adressen.....	47