

# Fischottermanagementplan Bayern

Anlass .....	4
Ziele .....	4
Leitlinien.....	5
<b>I Allgemeiner Teil</b>	
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
<b>II Managementteil</b>	
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