

## **Beratungsempfehlungen für die gute fachliche Praxis in der Fischhaltung**

	Seite
<b>1. Bedeutung der Fischhaltung</b>	5
<b>2. Anforderungen an eine ordnungsgemäße Fischhaltung</b>	6
2.1 Haltungssysteme und Hälterung	7
2.2 Betreuung und Kontrolle	11
2.3 Fütterung	12
2.4 Abfischen, Sortieren, Verladen und Transportieren	13
2.5 Betäuben und Schlachten	20
2.6 Hygiene und Vermarktung	21
2.7 Fischgesundheit	23
2.8 Teichunterhaltung und Schutzmaßnahmen	25
<b>3. Haltung der Hauptwirtschaftsfische</b>	27
3.1 Karpfenhaltung	27
3.1.1 Physiologische Ansprüche des Karpfens	27
3.1.2 Karpfenerbrütung	28
3.1.3 Vorstrecken der Karpfenbrut	29
3.1.4 Aufzucht einsömmriger Karpfen	30
3.1.5 Aufzucht zwei- und dreisömmriger Karpfen	31
3.1.6 Überwinterung von Karpfen	31
3.1.7 Hälterung von Speisekarpfen	32

## INHALTSVERZEICHNIS

3.1.8	Karpfenfütterung	33
3.2	Forellenhaltung	34
3.2.1	Physiologische Ansprüche der Regenbogenforelle	34
3.2.2	Forellenvermehrung und -erbrütung	35
3.2.3	Brutauzucht	36
3.2.4	Erzeugung von Forellensetzlingen	37
3.2.5	Erzeugung von Speiseforellen	37
3.2.6	Forellenhälterung	38
3.2.7	Forellenfütterung	39
3.2.8	Ablaufwasser, Säuberung von Teichen und Behältnissen	41
4.	Kreislaufanlagen	43
5.	Ökologische Fischhaltung	46
6.	Spezielle Anforderungen an den Betrieb von Angelteichen in Niedersachsen	48
7.	Desinfektion in der Fischhaltung	54
8.	Rechtliche Grundlagen	61
9.	Literatur	65
10.	Anhang	68