

Lehrplan Natur- und Tierschutz in der Angelfischerei

Fachgruppe	Facheinheit	Unterrichtseinheit	Seite
Allgemeines		Deutsche Anglerverbände und Naturschutz	FNS 1.1
Ökologie	Ökologische Fachausdrücke	Ökologische Fachbegriffe (Definitionen)	FNS 2.1
		Biosphäre, Biome, Ökofaktoren, Ökosystem	FNS 2.2
		Ökosystem Äschenregion	FNS 2.3
		Begriffsdefinitionen (Beispiel Fische), Populationsökologie	FNS 2.4
		Art, Unterart, Einheimische Art	FNS 2.5
		Zuchtförm, Abart, Varietät	FNS 2.6
	Ökologische Grundlagen	Ökosystem, Begriffsdefinitionen	FNS 3.1
		Räuber-Beute-System	FNS 3.2
Natur- und Artenschutz		Leistungsfähigkeit und Nutzungsfähigkeit, Natur- und Landschaftsschutz, Aufgaben und Ziele des Biotopschutzes	FNS 4.1
		Durch Biotopschutz zum Artenschutz, Rote Listen, Rechtliche Grundlagen zum Natur- und Artenschutz	FNS 4.2
Problembereiche am Gewässer	Allgemeines	Belastung der Gewässer	FNS 5.1
	Verschmutzung der Gewässer	Überdüngung (Eutrophierung)	FNS 6.1
		Folgen der Eutrophierung	FNS 6.2
		Problem Überdüngung - Maßnahmen, Bestandsregulierung zooplanktonfressender Fische	FNS 6.3
		Positive Auswirkungen der Bestandsregulierung, Biomanipulation	FNS 6.4
	Versauerung	Saurer Regen - wie er entsteht	FNS 7.1
		Saurer Regen - seine Auswirkungen	FNS 7.2
	Gifte	Verschmutzung der Gewässer durch Gifte, Schwermetalle, Polychlorierte Biphenyle (PCB)	FNS 8.1
		Anreicherung der Gifte innerhalb der Nahrungskette, Schäden im menschlichen Körper, Richtiges Verhalten	FNS 8.2
	Müll	Gewässerverschmutzung durch Müll	FNS 9.1
	Gewässerausbau und Gewässerunterhaltung	Gewässerausbau und Gewässerunterhaltung	FNS 10.1
		Schlussfolgerung	FNS 10.2
		Der begradigte Bach	FNS 10.3
		Naturnaher Wasserbau	FNS 10.4
		Durchgängigkeit der Gewässer, Biotopschranken	FNS 10.5
		Raue Rampen	FNS 10.6
		Richtiges Verhalten der Angelfischer, Maßnahmen zur Biotopverbesserung	FNS 10.7
	Gefährdung der Kleingewässer	Weitere Maßnahmen zur Biotopverbesserung	FNS 10.8
		Gefährdung von Klein- und Kleinstgewässern	
		Was können Angelfischer tun?	FNS 10.9
	Gefährdung den Menschen	Naturbelastung durch Freizeitaktivitäten, Gemeingebräuch am Gewässer	FNS 11.1
		Beunruhigung von Tieren, Schädigung der Vegetation	FNS 11.2
		Richtiges Verhalten der Angelfischer	FNS 11.3
	Gewässerbewirtschaftung	Fischereiliche Gewässerbewirtschaftung, Falsche Besatzmaßnahmen	FNS 12.1
		Richtiges Verhalten der Angelfischer	FNS 12.2
Tier- und Fischwaidgerechtigkeit		Tierschutzgesetz, Angelgerät, Ungeeignete Fangplätze	FNS 13.1
		Raubfischfang und Köderfisch, Behandlung gefangener Fische, Setzkesseler	FNS 13.2
		Zurücksetzen gefangener Fische; Betäuben, Töten, Schlachten	FNS 13.3
Anhang		Lerntipps Bildquellennachweis Stichwortverzeichnis	