

# SLADKOVODNÍ RYBY EVROPY

<b>Úvod</b>	7	Jezera	44
		Tůně	50
		Rybníky	50
<b>Stavba a funkce rybího těla</b>	10	Mokřady	51
		<i>Tekoucí vody</i>	53
		Prameny	53
<i>Vnější stavba těla</i>	10	Potoky a řeky	54
<i>Kosterní a svalová soustava</i>	18	<i>Pásma tekoucích vod</i>	58
<i>Nervová soustava</i>		Pramenná zóna (krenal)	58
<i>a smyslové orgány</i>	19	Pásmo horského potoka	
<i>Trávicí soustava</i>	21	(ritral, pstruhové pásmo)	59
<i>Plynový měchýř</i>	23	Zóna nížinné řeky (potamal,	
<i>Dýchací orgány a krevní oběh</i>	24	pásma kaprovitých ryb)	61
<i>Osmoregulace a vyměšování</i>	25	<i>Jakost vody, bioindikace</i>	
<i>Pohlavní soustava</i>	28	<i>a systém saprobity</i>	64
		Třídy jakosti tekoucích vod	
		a mapa jakosti vod českých	
<b>System ryb a zoografie</b>	29	toků (2001 – 2002)	65
		System trofie stojatých vod	66
		<b>Ekologie ryb</b>	69
<b>Ekologie vodního prostředí</b>	33	<i>Všeobecně o způsobu života</i>	69
		<i>Rozmnožování a vývoj</i>	71
		<i>Výživa</i>	75
<b>Obecná limnologie</b>	33	<i>Potravní organizmy</i>	76
<i>Voda (H<sub>2</sub>O)</i>	33	Hmyz	77
<i>Fyzikální a chemické podmínky</i>		Měkkýši (Mollusca)	88
<i>ve vodě</i>	33	Kroužkovci (Annelida)	91
<i>Záření</i>	33	Korýši (Crustacea)	91
<i>Teplota</i>	34	<i>Nepřátelé a ostatní vodní</i>	
<i>Plyny</i>	36	<i>živočichové</i>	95
<i>Rozpuštěné pevné látky</i>	38	<i>Nemoci a paraziti</i>	99
<i>Hodnota pH</i>	39	Infekční onemocnění	99
<i>Vodivost</i>	40	Parazitózy	100
		<i>Poškození působená</i>	
<b>Látková výměna ve vodě</b>	40	<i>vnějšími faktory</i>	103
<i>Primární produkce</i>	41	<b>Ryba a člověk</b>	104
<i>Sekundární produkce</i>	41	<i>Rybářství</i>	104
<b>Typy vod a jejich společenstva</b>	44	<i>Sportovní rybářství</i>	108
<i>Stojaté vody</i>	44	<i>Chov ryb</i>	111



<i>Vysazování ryb</i>	112	<b>K systematice</b>	
<i>Rybářské hospodářství</i>	113	<b>a vědeckému názvosloví</b>	360
<i>Rybářská biologie</i>	114	<b>Autoři fotografií</b>	360
<i>Rybí přechody</i>	117		
<i>Vodní stavby a znečištění vod</i>	117	<b>Rejstřík</b>	361
<i>Ochrana ryb</i>	119		
<b>Druhy ryb</b>	123	<b>Mapa jakosti vod v tocích</b>	
<b>Dodatek</b>	360	<b>České republiky</b>	
		<b>(2001 – 2002)</b>	