

# Obsah

<b>PŘEDMLUVA</b>	7
<i>Josef Pokorný</i>	
<b>ÚVOD</b>	11
<i>Josef Pokorný</i>	
<b>KAPITOLA 1</b>	15
Rybníky a ostatní malé vodní nádrže v krajině - význam a funkce	15
<i>Stanislav Lusk</i>	
1.1 Rybníky v době druhého milénia a jejich exploatace	25
<i>Josef Pokorný</i>	
<b>KAPITOLA 2</b>	37
Vývoj českého rybníkářství a jeho organizační struktury ve 20. století	37
<i>Antonín Zykmund, Václav Šilhavý, Jan Mareš</i>	
2.1 Rybníkářství a rybníkářství v době rakousko-uherského mocnářství a po vzniku Československé republiky	37
<i>Rukopis Antonína Zykunda</i>	
2.2 České rybníkářství v poválečném období od roku 1945 do roku 1970	84
<i>Rukopis Antonína Zykunda</i>	
2.3 Produkční rybníkářství v závěru 20. a na počátku 21. století	112
<i>Václav Šilhavý</i>	
2.4 Charakteristika odvětví a postavení rybníkářství v národní ekonomice	133
<i>Václav Šilhavý</i>	
2.5 Přínos českého rybníkářství v evropské akvakultuře	136
<i>Jan Mareš</i>	
<b>KAPITOLA 3</b>	141
Charakteristika kaprů chovaných v České republice a jejich plemenitba	141
<i>Josef Pokorný</i>	
<b>KAPITOLA 4</b>	149
Úloha nádrží a inundačních území v bilanci vody a prevenci sucha	149
<i>Josef Pokorný</i>	
4.1 Výstavba, meliorace, rekultivace a revitalizace rybníků	166
<i>Josef Pokorný</i>	
4.2 Význam rybníků pro eliminaci znečištění vod	174
<i>Josef Pokorný</i>	
4.3 Sledování hydrochemického režimu v rybnících a jeho optimalizace	182
<i>Josef Pokorný</i>	
4.4 Úloha ryb v eutrofizovaných vodách	187
<i>Josef Pokorný</i>	
<b>KAPITOLA 5</b>	191
Chov lososovitých a doplňkových ryb	191
<i>Jan Mareš a Josef Pokorný</i>	
<b>KAPITOLA 6</b>	219
Chov kachen a hus na rybnících	219
<i>Ludvík Smolek a Miroslav Merten</i>	

KAPITOLA 7	247
Mechanizace a technický rozvoj v rybářství	247
<i>Josef Pokorný</i>	
KAPITOLA 8	259
Přidružená výroba v rybářství	259
<i>Josef Pokorný</i>	
8.1 Projekční činnost v českém rybníkářství	260
<i>Josef Pokorný</i>	
8.2 Komerční sportovní rybolov na vyčleněných rybnících	263
<i>Josef Pokorný</i>	
KAPITOLA 9	271
Sladkovodní ryby - součást zdravé výživy člověka	271
<i>Eduard Levý</i>	
9.1 Distribuce, zpracování a export ryb	275
<i>Eduard Levý</i>	
KAPITOLA 10	283
Rybářské školství a výzkum	283
<i>Jan Mareš a Petr Spurný</i>	
KAPITOLA 11	291
Škůdci ryb v rybnících a volných vodách	291
<i>Josef Pokorný</i>	
KAPITOLA 12	295
K činnosti veterinárních lékařů v chovech ryb	295
<i>Josef Zajíček</i>	
KAPITOLA 13	299
Importy ryb a raků do Československa a České republiky	299
<i>Jan Mareš a Josef Pokorný</i>	
13.1 Nežádoucí druhy	304
<i>Stanislav Lusk</i>	
KAPITOLA 14	307
Perspektiva rybníků a malých vodních nádrží v 21. století	307
<i>Josef Pokorný</i>	
DOSLOV	310
SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	313
SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK	322
SEZNAM PERIODIK	323
PŘÍLOHA	325
ODBORNÉ POSUDKY	332
Jan Kouřil	332
Jiří Vostradovský	333