

Úvod	2
Význam umělého chovu	3
Vývoj umělého chovu	5
Vývoj umělého chovu v Československu	7
Statistika umělého chovu v Československu	8
Ryby pro umělý výtěr u nás užívané dnes	11
Všeobecné poznámky biologické k těmto rybám	12
Zvláštní poznámky biologické k jednotlivým rybám	14
Plemenitba	26
Mlíčák	28
Jikernačka	29
Oplození a dělení buněk	31
Resorbování pohlavních produktů	32
Opatření matečných ryb	32
Výběr matečných ryb pro výtěr	36
Plemenitba přirozeným výtěrem	37
Plemenitba umělým výtěrem	38
Příprava výtěru	39
Metody oplozování při umělém výtěru	40
Držení matečných ryb při umělém výtěru	41
Technika umělého výtěru	42
Líhnutí jiker	44
Líhnutí jiker venku	45
Líhnutí jiker v líhni	49
Voda pro pstruhovou líhň	49
Budova pstruhové líhně	65
Přístroje k líhnutí jiker pstruhů	68
Technika při líhnutí jiker	78
Určování oplozenosti jiker	82
Heinovy pokusy o líhnutí šterkovém	83
Chov plůdku	85
Chov plůdku v líhni bez příkrmování	87
Chov plůdku v líhni s příkrmováním	88
Chov pstruhů ve vodách divokých	96
Pstruhové rybníkářství	97
Zařízení pstruhových rybníků	98
Průtok vody pstruhového rybníka	99
Rozdělení rybníční plochy	103
Specielní rybníčky	106
Obhospodařování pstruhových rybníků	107
Způsob obhospodařování	108
Třídění ryb	109
Produkce rybníků	110
Chovatelské ztráty	111
Obsazování pstruhových rybníků	111
Krmení pstruhů	122
Počátek příkrmování	123
Krmítka	125
Zásady krmení jednotlivých velikostí ryb	128

strana:

Krmiva pro pstruhy	131
Meliorace	141
Ničení řas	144
Obchod pstruhy všeobecně	146
Obchod jikrami	146
Obchod plůdkem	150
Obchod násadou	151
Obchod tržní rybou	151
Obchod generační rybou	152
Doprava a sádkování pstruhů všeobecně	152
Doprava jiker	155
Doprava plůdku	162
Doprava násad	165
Doprava tržních ryb	166
Doprava generačních ryb	171
Sádkování pstruhů	172
Umělý výtěr ryb jiných	172
Závěr	181
Obrázky	182
Literatura	214
Obsah	217.

---ooo000000ooo---