

Obsah

1. Předmluva	9
2. Přehled o plemenářské práci v chovu kapra v ČR	10
2.1. Historické aborigenní populace kapra	11
2.1.1. <i>Historické linie šupinaté</i>	11
Třeboňský kapr šupinatý - Tř-Š	11
Telčský modrák - šupinatý - Te-mŠ	12
Milevský šupinatý kapr - Mi-Š	12
Chlumský šupinatý kapr - CHI-Š	13
2.1.2. <i>Historické linie kapraů lysých a hladkých</i>	14
Lnářský modrák - lysec - Ln-mL	14
Hlubocký lysec - Hl-L	15
Žďárský lysec - Žď-L	16
Valtický lysec - Va-L	17
Pohořelický šedák - lysec - Po-šL	18
Náměšťský lysec - Ná-L	18
Borský hladký - Bo-H	19
Mšecký hladký - Mš-H	20
3. Organizace a úroveň šlechtění kapra v letech 1978 - 1994	21
4. Populace kaprů chované v České republice	22
4.1. Genofond českých kaprů.....	22
4.1.1. <i>Kapři šupinatí - SSnn</i>	22
Jihočeský kapr šupinatý - C73	22
Mariánskolázeňský kapr šupinatý - ML	23
Vodňanský kapr šupinatý - V	24
4.1.2. <i>Linie kapra lysce - ssnn</i>	25
Jihočeský lysec - BV	25
Telčský lysec - Te	26
Milevský lysec - MV	27
Syntetická linie - C434	28
Syntetická linie - C435	29
4.2. Populace importovaných kaprů	30
4.2.1. <i>Kapři šupinatí - SSnn</i>	30
Tatajský kapr šupinatý - TAT 83	30
Sarvašský šupináč - P3	31

Maďarský kapr šupinatý - M4	32
Amurský sazan - AS.....	33
Ropšinský kapr šupinatý - ROP	33
Ukrajinský kapr šupinatý - UKR	34
4.2.2. <i>Importované linie kapra lysce - ssnn</i>	35
Maďarský lysec, otcovská linie - 15.....	35
Východoněmecký lysec - NDR I.....	36
Východoněmecký lysec - NDR II	37
Maďarský lysec, mateřská linie - 2.....	38
Maďarský lysec, otcovská linie - 15.....	39
4.3. Hybridní populace kaprů.....	39
4.3.1. <i>Kříženci šupinatí</i>	39
Hybrid MLxROP	40
Hybrid VxROP	41
Maďarský šupinatý hybrid P31	42
Hybrid P31xROP	43
Žďárský šupinatý hybrid ŽďxROP.....	44
4.3.2. <i>Kříženci kapra lysce</i>	45
Hybrid maďarských lysců 215	45
Kombinace maďarských lysců I.....	46
Kombinace maďarských lysců II.	47
Maďarsko-aischgrundský hybrid MxA.....	48
Severský lysec M72	49
4.4. Okrasné linie kapra	50
Kapr zlatý.....	50
Japonský kapr nishiki KOI	50
5. Vývoj v genetice a šlechtění ryb po roce 1995	55
6. Doslov	57
7. Přílohy	59
7.1. Použité zkratky a symboly	59
7.2. Schéma organizace šlechtění ryb.....	60
Schéma návaznosti šlechtění kapra.....	61
7.3. Tabulka 1. Exteriérové a kondiční ukazatele	62
importovaných kaprů a linie C73.....	63
8. Literatura	63
9. Resumé	69