

Úvod . . . . .	5
<b>Užitkové typy skotu a jejich charakteristika</b> (B. Suchánek) . . . . .	7
Hodnocení typů skotu . . . . .	8
<b>Metody plemenitby k vytváření užitkových typů skotu</b> (B. Suchánek) . . . . .	11
Čistokrevná plemenitba . . . . .	11
Příbuzenská plemenitba . . . . .	12
Liniová plemenitba . . . . .	15
Zušlechťovací křížení . . . . .	16
Kombinační křížení . . . . .	17
Převodné křížení . . . . .	17
Užitkové křížení . . . . .	19
<b>Označování plemen skotu, kombinací a stupňů křížení</b> (B. Suchánek) . . . . .	23
<b>Plemena skotu v ČSSR</b> (B. Suchánek, F. Urban, J. Plesník, Š. Páleník) . . . . .	26
Historický vývoj plemen skotu . . . . .	26
Domácí plemena skotu . . . . .	35
České strakaté plemeno . . . . .	35
Plemenný standard českého strakatého plemene . . . . .	37
Užitkové vlastnosti českého strakatého plemene . . . . .	40
Uplatnění a další výhled českého strakatého plemene . . . . .	61
Slovenské strakaté plemeno . . . . .	64
Plemenný standard slovenského strakatého plemene . . . . .	64
Užitkové vlastnosti slovenského strakatého plemene . . . . .	67
Slovenské pincgavské plemeno . . . . .	75
Plemenný standard slovenského pincgavského plemene . . . . .	76
Užitkové vlastnosti slovenského pincgavského plemene . . . . .	79
Uplatnění a další výhled slovenského strakatého a slovenského pincgavského plemene . . . . .	82
Dovezená plemena skotu . . . . .	83
Dovoz cizích plemen skotu a rozsah jejich chovu . . . . .	83
Černostrakaté nížinné plemeno . . . . .	87
Chov černostrakatého plemene v Evropě . . . . .	88
Chov černostrakatého plemene v ČSSR . . . . .	101
Holštýnsko-fríské plemeno . . . . .	109
Dánské červené plemeno . . . . .	115
Ayrshirské plemeno . . . . .	120
<b>Vytváření mléčnějších užitkových typů v rámci domácích plemen skotu</b> (B. Suchánek, J. Chrenek, M. Cibula, J. Faško) . . . . .	132
Zušlechťovací křížení s ayrshirským plemenem . . . . .	132
Užitkové vlastnosti kříženců s ayrshirským plemenem . . . . .	134
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	134
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	153
Souhrnné zhodnocení zušlechťovacího křížení s ayrshirským plemenem . . . . .	161
Zušlechťovací křížení se švédským červenobílým plemenem . . . . .	165
Zušlechťovací křížení s červeným holštýnským skotem . . . . .	170

Užitkové vlastnosti kříženců s červeným holštýnským skotem . . . . .	173
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	173
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	187
Souhrnné zhodnocení zušlechťovacího křížení s červeným holštýnským skotem . . . . .	193
Zušlechťovací křížení s červenostrakatým nížinným plemenem . . . . .	196
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	198
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	200
Souhrnné zhodnocení zušlechťovacího křížení s červenostrakatým nížinným plemenem . . . . .	204
Zušlechťovací křížení s červeným fríským plemenem . . . . .	205
Souhrnné zhodnocení zušlechťovacího křížení s červeným fríským plemenem . . . . .	206
Zušlechťovací křížení s jerseyským plemenem . . . . .	207
Souhrnné zhodnocení zušlechťovacího křížení s jerseyským plemenem . . . . .	211
<b>Užitkové typy na základě černostrakatého skotu (F. Urban, J. Chrenek)</b>	212
Jednoduché užitkové křížení . . . . .	213
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	214
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	221
Střídavé křížení . . . . .	224
Rotační trojplemenné křížení . . . . .	227
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	227
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	231
Převodné křížení . . . . .	234
Výsledky dosažené v ČSR . . . . .	235
Výsledky dosažené v SSR . . . . .	240
<b>Specializované užitkové typy skotu k produkci masa (Š. Páleník, J. Faško)</b>	247
Křížení s plemenem charolais . . . . .	248
Křížení s plemenem limousine . . . . .	254
Křížení s plemenem chianino . . . . .	260
Křížení s masnými plemeny malého tělesného rámce . . . . .	265
Souhrnné zhodnocení křížení s býky masných plemen . . . . .	269
Užitkové typy při chovu krav bez tržní produkce mléka . . . . .	270
<b>Uplatnění užitkových typů skotu ve velkokapacitních kravinech (B. Suchánek)</b>	274
Požadavky na užitkové vlastnosti krav ve velkokapacitních kravinech . . . . .	275
Příprava užitkových typů skotu pro velkokapacitní kraviny . . . . .	276
Volba vhodného užitkového typu dojnic . . . . .	276
Získání potřebného počtu plemenic . . . . .	277
Příprava jalovic pro kapacitní kraviny . . . . .	279
Výběr krav podle zevnějšku . . . . .	280
Období přesunu do velkokapacitního kravína . . . . .	280
Technologická selekce . . . . .	281
Označování krav . . . . .	281
Výběr krav podle zdravotního stavu . . . . .	281
Výsledky užitkových typů skotu ve velkokapacitních kravinech . . . . .	282
<b>Výhled ve struktuře užitkových typů skotu v ČSSR (B. Suchánek, J. Plesník)</b>	287
Česká socialistická republika . . . . .	289
Slovenská socialistická republika . . . . .	292
<b>Závěr</b> . . . . .	295