

Úvod	6
Účel a způsoby používání krytů z plastických hmot	7
Účel používání krytů z plastických hmot	7
Způsoby použití fólií	10
Druhy fólií a jejich vlastností	12
Druhy fólií	12
Vlastnosti fólie	14
Fyzikálně chemické vlastnosti polyetylenové fólie vyráběné v Polsku	20
Různé konstrukce krytů	23
Kryty z drátů	23
Tunely	25
Pařeništní okna krytá fólií	42
Dřevěné rámy pobité fólií	44
Přenosná pařeniště krytá fólií	46
Přenosný skleník krytý fólií	49
Všeobecné údaje o rychlení pod dočasnými kryty z fólie	54
Výběr pozemku a stanoviště	54
Směr a postavení krytů	56
Rozměry a stavba tunelů	57
Ošetřování	59
Skladování fólie a pomocných materiálů	62
Rychlení některých druhů zeleniny a jahodníku pod krytem z fólie	65
Podzimní lhůty setí nebo sázení rostlin do volné půdy	66
Pěstování rychlených zelenin vysazovaných na jaře	67
Speciální pěstování zeleniny pod fólií	72
Pěstování zeleniny ze semen	72
Mrkev	72
Kopr	73

Cibule	73
Špenát	74
Pěstování zeleniny ze sadby	75
Salát	75
Kedlubny	77
Květák	80
Okurky	82
Rajčata	88
Paprika a lilek	93
Chřest	94
Pěstování jahodniku pod fólií	95
Rentabilita použití krytů z fólie	98
Urychlení sklizně	98
Tvorba průměrných cen	98
Čistý důchod ze sklizně zelenin pěstovaných pod kryty	99
Rozdíly v čistém důchodu	99
Náklady na kryty	101
Náklady na práci při obsluze krytů	103
Čistý důchod z přirychlování	105
Doslov českých odborníků	108
Bioklimatické podmínky chráněných kultur	109
Světlo a světelná propustnost	109
Teplota	110
Vlhkost vzduchu	111
Vítr	111
Vodní režim chráněných rostlin	111
Některé další typy krytů a jejich konstrukce	112
Plastické zvony	112
Záhonové kryty	112
Vyšší kryty (skleníkového typu)	114
Nastýlání půdy	120

Vliv na bioklimatické faktory	120
Teplota půdy	120
Vlhkost půdy	121
Mikrobiální činnost	121
Kysličník uhličitý	121
Růst plevelů	122
Technika nastýlání	125
Meziřádková závlaha	126
Zateplování	128
Literatura	130