

Obsah

Úvod 8

- Přednosti ekozahradky 8
- Škodlivé látky pod sklem a fólií 8
- Tři sklizně do roka 11
- Celý rok spolu s rostlinami 11

Na půdě záleží 12

Předpěstování sadby má mnoho předností 14

- Pěstování osiva 15
- Příprava na pěstování sadby 15
- Zemina pro pěstování sadby 16
- Máčení osiva 17
- Namáčecí roztoky pro osiva s biologicko-dynamickými preparáty 18
- Setí a sázení 18

Netkaná textilie a fólie umožňují ranější sklizně 22

- Fólie na mulčování, děrované a prořezávané fólie 23

Fóliový tunel 28

Teplé, studené a přenosné pařeniště 32

- Stavba pařeniště 34
- Kombinace 35

Skleníky a fóliovníky 38

- Vyhledka do tropů 42
- Fóliovníky 44
 - Izolace 45
 - Vytápění 45
 - Větrání 46
 - Klimatické zóny 48
- Skleníky z plastů 50
- Skleníky kryté sklem a plexisklem 51
 - Základy a podezdívka 51
 - Materiál na konstrukci 52
 - Krytina 52
- Solární skleníky 56
 - Základy udržující teplo 56
 - Umístění (stanoviště) 58
 - Úhel sklonu 58
 - Akumulace tepla 60

Příslušenství skleníku 62

- Zavlažování 62
- Vytápění 65
- Větrání 66
- Měřicí přístroje 67
- Stínění 68
- Pěstební plochy 69

- Zahradnické nářadí pro skleníkové kultury 70**
- Skleník a zdraví 72**
Jak do značné míry zabránit hromadění dusičnanů 72
Azbest 73
Dřevotřískové desky 73
Polyvinylchlorid (PVC) 73
Tepelná izolace a ochrana zdiva 73
- Stavební dílce pro svépomocnou stavbu a vlastní konstrukce 74**
Ochrana dřeva 75
Základy ze dřeva 75
Konstrukce skleníku 76
Bednění 77
Pokrytí střechy 77
Vnitřní vybavení 78
- Hrůbkové a vysoké záhony ve skleníku 80**
Hrůbkový záhon 80
Vysoký záhon 82
- Skleník bez spojení se zahradní půdou na střeše nebo terase 84**
- Ekologické pěstování sadby 86**
Množení řízkováním 92
- Střídání plodin a smíšená kultura 94**
- Využívání nevytápěného skleníku 96**
- Využívání vytápěného skleníku 98**
- Základní údaje o pěstování jednotlivých druhů rostlin pod sklem a fólií (Ing. R. Šrot) 100**
- Kiwi, jahodník a vinná réva ve skleníku 112**
- Biologická ochrana před škůdci ve skleníku 114**
- Ošetřování netkané textilie, fólie a skla 118**
- Doslov lektorů 120**
- Charakteristika některých přípravků pro ekologické pěstování 121**