

# Saturs

Anotācija .....	3
Ievads .....	5
1. Siltumnīcu kaitēkļi, to bioloģija, ekoloģija un apkarošana .....	6
Sakņu pangu nematode .....	6
Stublāju nematode .....	7
Krizantēmu nematode .....	8
Zemeņu nematode .....	9
Paparžu nematode .....	9
Parastā tīklērce .....	9
Dzinumu ērce .....	11
Sakņu ērce .....	11
Sīpolu zvīņlapu ērce .....	12
Siltumnīcu plakanērce .....	13
Graudzāļu ērce .....	13
Parastā mitrene .....	14
Baltā lēcaste .....	14
Zemesvēzis .....	14
Parastā spīļaste .....	15
Tabakas tripsis .....	16
Siltumnīcu melnais tripsis .....	17
Siltumnīcu raibais tripsis .....	17
Kalifornijas tripsis .....	18
Siltumnīcu baltblusiņa .....	18
Persiku laputs .....	20
Siltumnīcu raibā laputs .....	21
Kartupeļu svītrainā laputs .....	22
Pelargoniju laputs .....	22
Krizantēmu brūnā laputs .....	23
Rožu lielā laputs .....	23
Siltumnīcu bruņuts .....	24
Piejūras pūkainā bruņuts .....	25
Pūkainā bruņuts .....	25
Efeju bruņuts .....	26
Palmu bruņuts .....	26
Īsmeceris .....	26
Acāliju šaurspārnu kode .....	27
Neļķu tinējs .....	28
Pūcīte .....	28
Purva garkājis .....	29
Lapu alotājmuša .....	29
Seleriju muša .....	30
Sēņodiņš .....	30
Gurķu trūdodiņš .....	31
Gurķu dīgstu muša .....	31
Narcišu lielā ziedmuša .....	32
Neļķu dzinumu muša .....	32
Kailgliemeži .....	33
2. Siltumnīcu kaitēkļu dabiskie ienaidnieki .....	35
2.1 Plēsīgās ērces .....	36
Plēsējērce <i>Hypoaspis aculeifer</i> Canestri .....	36

Plēsējērce <i>Amblyseius californicus</i> Mc Gregor. ....	36
Plēsējērce <i>Amblyseius cucumeris</i> Oud. ....	36
Plēsējērce <i>Amblyseius mckenzei</i> Sch.et Pr. ....	37
Plēsējērce – fitosējuluss <i>Phytoseiulus persimilis</i> Ath. ....	38
2.2. Plēsīgās blaktis .....	40
Orius ģints laupītājblaktis .....	40
Laupītājblakts <i>Macrolophus caliginosus</i> Fieber. ....	41
Laupītājblakts <i>Macrolophus nubilus</i> H.S. ....	41
2.3. Divspārņi .....	42
Pangodiņš <i>Aphidoletes aphidimyza</i> Rond. ....	42
2.4. Plēvspārņi .....	43
Enkarsija <i>Encarsia formosa</i> Gahan. ....	43
Kāpurlapsenīte <i>Dacnusa sibirica</i> Tel. ....	45
Kāpurlapsenīte <i>Opins pallipes</i> Forst. ....	45
Kāpurlapsenīte <i>Diglyphus isaea</i> Walkes .....	46
Laputu lapsenītes <i>Aphidius matricariae</i> Hal., <i>A. Colemani</i> Vier .....	47
3. Siltumnīcu kultūraugu nozīmīgākie kaitēkļi .....	48
3.1. Dārzeņu kaitēkļi .....	48
Baklažānu kaitēkļi .....	48
Diļļu kaitēkļi .....	48
Gurķu kaitēkļi .....	49
Kāpostu kaitēkļi .....	50
Pētersīļu kaitēkļi .....	50
Piparu kaitēkļi .....	51
Redīsu kaitēkļi .....	52
Salātu kaitēkļi .....	52
Seleriju kaitēkļi .....	53
Sīpolu kaitēkļi .....	53
Tomātu kaitēkļi .....	54
3.2. Ogulāju kaitēkļi .....	54
Vīnogulāju kaitēkļi .....	54
Zemeņu kaitēkļi .....	55
3.3. Krāšņumaugu kaitēkļi .....	55
Acāliju kaitēkļi .....	55
Begoniju kaitēkļi .....	56
Ciklamenu kaitēkļi .....	57
Cinerāriju kaitēkļi .....	57
Dižkallu kaitēkļi .....	58
Frēziju kaitēkļi .....	59
Gerberu kaitēkļi .....	59
Krizantēmu kaitēkļi .....	60
Narcisu kaitēkļi .....	61
Neļķu kaitēkļi .....	62
Rožu kaitēkļi .....	63
Tulpju kaitēkļi .....	63
4. Optimālie attīstības apstākļi siltumnīcu kaitēkļiem un to dabiskajiem ienaidniekiem .....	65
Darbā biežāk lietotie sausinājumi .....	66
Literatūra .....	67