

Úvod	8
1. Pěstování chladnomilných orchidejí.	10
1. 1 Studený skleník	10
1. 2 Hluboké pařeniště	11
2. Orchideje a jejich jména.	13
3. Teplotní zóny	17
4. Přehled druhů.	18
4.1 Plejonky (<i>Pleione</i>)	18
4. 1. 1 Pěstební podmínky a praktická doporučení.	19
4. 1. 2 Botanické druhy.	21
4. 1. 3 Hybridy rodu <i>Pleione</i>	30
4. 2 <i>Calanthe</i>	30
4.2.1 Pěstební podmínky a praktická doporučení.	31
4.2.2 Botanické druhy	32
4.2.3 Hybridy rodu <i>Calanthe</i>	35
4.3 Další druhy s pahlízami.	35
4.3.1 Měkčilka (<i>Malaxis</i>)	35
4.3.2 Hlízovec (<i>Liparis</i>)	36
4.4 Hlíznaté středomořské orchideje	37
4.4.1 Tořič (<i>Ophrys</i>)	41
4.4.2 Vstavač (<i>Orchis</i>).	45
4.4.2.1 Středomořské druhy	46
4.4.2.2 Středoevropské druhy	50
4.4.2.3 Bažinné druhy.	51
4.4.2.4 Asijské druhy	52

4.4.3	<i>Aceras</i>	53
4.4.4	<i>Neotinea</i>	53
4.4.5	Rudohlávek (<i>Anacamptis</i>)	54
4.4.6	<i>Serapias</i>	54
4.4.7	Jazýček (<i>Himantoglossum</i>)	56
4.4.8	<i>Barlia</i>	57
4.4.9	<i>Comperia</i>	58
4.4.10	<i>Gennaria</i>	58
4.5	Hlíznaté orchideje jižní polokoule	59
4.5.1	Hlíznaté orchideje Austrálie a Nového Zélandu	59
4.5.1.1	<i>Pterostylis</i>	61
4.5.1.2	<i>Acianthus</i>	63
4.5.1.3	<i>Caladenia</i>	63
4.5.1.4	<i>Corybas</i>	64
4.5.1.5	<i>Diuris</i>	65
4.5.1.6	<i>Thelymitra</i>	67
4.5.1.7	<i>Prasophyllum</i>	68
4.5.1.8	<i>Orthoceras</i>	68
4.5.2	Hlíznaté orchideje jižní Afriky	68
4.5.2.1	<i>Disa</i>	69
4.5.2.2	<i>Eulophia</i>	73
4.5.2.3	<i>Pterygodium</i>	74
4.5.2.4	<i>Corycium</i>	75
4.5.2.5	<i>Satyrium</i>	75
4.5.2.6	<i>Disperis</i>	76
4.5.2.7	<i>Stenoglottis</i>	77
4.5.2.8	<i>Brownleea</i>	78

4.5.2.9 <i>Cynorkis</i>	78
4.5.3 Hlíznaté orchideje Jižní Ameriky	79
4.5.3.1 <i>Chloraea</i>	79
4.6 Orchideje pro studený skleník	80
4.6.1 Člunatec (<i>Cymbidium</i>)	81
4.6.2 <i>Spathoglottis</i>	85
4.6.3 Dutojazýček (<i>Coelogyne</i>)	85
4.6.4 Stromobytec (<i>Dendrobium</i>)	87
4.6.5 <i>Neofinetia</i>	89
4.6.6 <i>Bulbophyllum</i>	90
4.6.7 <i>Arundina</i>	90
4.6.8 <i>Paphiopedilum</i>	90
Příloha I. Přehled kříženců rodu <i>Pleione</i>	92
Příloha II. Systematika uvedených taxonů čeledi <i>Orchidaceae</i>	96
Literatura	99
Rejstřík	100