

OBSAH.

	Strana
A) Pícní rostliny z řádu motýlokvětých	1
I. Tvar a život pícnin motýlokvětých. Všeobecné pokyny pro pěstování pícnin motýlokvětých	1
Květ, lodyha	1, 2
Odnožování, vytrvalost, zakořeňování	2, 3
Semena, klíčení, množství osiva	3—8
Vnímání živin, hnojení	8—14
Postup osevni, nesnášenlivost se sebou	15—17
Vývoj listnaté lodyhy a květenství, rozmach	17—19
II. Přehled rodů a druhů pícnin motýlokvětých. Pěstování pícnin motýlokvětých méně důležitých	20
1. Rod Anthyllis, úročník	20
2. Rod Galega, jestřabina čili štědřenec	20
3. Rod Hippocrepis, podkovka	21
4. Rod Lathyrus, hrachor	21
5. Rod Lotus, štírovník, ledenec	23
6. Rod Lupinus, vlčinec, vlčák, škrkavičník	24
7. Rod Medicago, tolice	26
8. Rod Melilotus, komonice	27
9. Rod Onobrychis, vičenec, ligrus	29
10. Rod Ornithopus, ptačí noha, serradella	30
11. Rod Pisum, hrách	32
12. Rod Trifolium, jetel	33
13. Rod Trigonella, seněnka, seno řecké, pískavice lékař.	37
14. Rod Ulex, hlodáš	38
15. Rod Vicia, vikev	39
III. Pěstování důležitých pícnin motýlokvětých, pokud nenáležejí k luskovinám	42
Jetel červený	42
Jetel bílý neboli plazivý	57
Jetel švédský neboli zvrhlý	58
Jetel nachový nebo inkarnat	60
Vojtěška setá	61
Vojtěška srpková nebo švédská	70
Vojtěška prostřední nebo písčítá	70
Tolice dětelová neboli vojtěška chmelová	71
Vičenec neboli ligrus	71
Úročník lékařský	74

	Strana
IV. Směsky, jichž podstatnou součástí jsou pícniny motýlokvěté	76
1. Směsky, sestavené z vytrvalých pícnin motýlokvětých. Směsky jetelové	76
2. Směsky vytrvalých pícnin motýlokvětých s lučními travami. Směsky travo-jetelové	77
3. Směsky, sestavené z jednoletých pícnin motýlokvětých. Směsky luskovinné	80
4. Směsky, sestavené z jednoletých pícnin motýlokvětých a obilnin. Směsky obilno-luskovité	80
a) Obilno-luskovité směsky ozimé	81
b) Obilno-luskovité směsky jarní	83
B) Pícní rostliny z řádu trav	86
V. Tvar a život trav. Všeobecné pokyny pro pěstování trav	86
Stéblo, kořeny, květenství, květy	86, 87
Obilky, odnožování, vytrvalost, oddenky	87—89
Klíčení, hodnota obilek, množství osiva	89—91
Vnímání živin, hnojení	91, 92
Chování oproti vodě	93
Vývoj stébla a květenství. Výška vzrůstu, rannost	93, 94
VI. Trávy luční	94
Přehled rodů a druhů cennějších trav lučních	97
1. Rod <i>Agrostis</i> , psineček	97
2. Rod <i>Alopecurus</i> , psárka	98
3. Rod <i>Anthoxanthum</i> , tomka	99
4. Rod <i>Arrhenatherum</i> , ovsík	99
5. Rod <i>Avena</i> , oves	100
6. Rod <i>Briza</i> , třeslice	100
7. Rod <i>Bromus</i> , sverep	100
8. Rod <i>Cynosurus</i> , pohánka	101
9. Rod <i>Dactylis</i> , srha	102
10. Rod <i>Festuca</i> , košťava	102
11. Rod <i>Glyceria</i> , zblochan	103
12. Rod <i>Holcus</i> , medyněk	104
13. Rod <i>Lolium</i> , jilek	104
14. Rod <i>Phleum</i> , bojínek	105
15. Rod <i>Phalaris</i> , lesknice, chrastice	106
16. Rod <i>Poa</i> , lipnice	106
Pěstování trav lučních pro píci	108
Které luční trávy volíme k zakládání luk?	109
Jak tedy sestavíme luční drn?	109
Jak mnoho osiva jest potřeba k sestavení lučního drnu?	111
Jakou péči dlužno travám lučním při pěstování věnovati?	112
Co rozhoduje o pícní hodnotě trav lučních?	114
VII. Obilniny	115
Ozimé žito	115
Kukuřice, <i>Zea Mays</i>	115
Čirok cukernatý, <i>Andropogon Sorghum saccharatus</i>	117
Mohar, <i>Panicum italicum</i>	118

	Strana
C) Ostatní pícniny	119
VIII. Rostliny poskytující píci svými bulvami	119
Krmná řepa nebo buryna	119
Odrůdy řepy krmné	121
Pěstování řepy krmné	122
Krmná mrkev	129
Pastinák	131
Tuřín	131
Vodnice	133
IX. Pícniny, jichž nelze zařaditi k žádné z předcházejících skupin	135
Bílá hořčice	135
Pohanka	136
Kolnec rolní	138
Kapusta zimní	139
Rukevník východní	140
Kostival drsný	140
Krvavec obecný	141
Řebříček obecný	142
Bedrník obecný	142
Jitrocel kopinatý	142
Kmín	143