

# O B S A H.

	Strana
Úvod . . . . .	III
<b>A. Část všeobecná.</b>	
I. <i>Jak rostliny žijí</i> . . . . .	1
1. Význam vody při vývoji rostlinném . . . . .	1
2. Živiny nerostné . . . . .	5
3. Živiny plynné . . . . .	11
4. Ostatní podmínky rostlinného vyrůstu . . . . .	12
5. Výživa rostlin opatřených kořeny vzdušnými, rostlin vodních a cizopasných . . . . .	15
II. <i>Hnojiva, jich úprava i upotřebení</i> . . . . .	16
a) Strojená hnojiva . . . . .	17
1. Hnojiva draselnatá . . . . .	18
2. Hnojiva fosforečná . . . . .	19
3. Hnojiva fosforečno-dusíkatá . . . . .	20
4. Hnojiva dusíkatá . . . . .	21
b) Přirozená hnojiva . . . . .	24
1. Výkaly zvířecí . . . . .	24
2. Výkaly lidské . . . . .	28
3. Různé odpadky . . . . .	30
c) Nepřímá hnojiva . . . . .	36
d) Zelené hnojení . . . . .	38
e) Tekuté hnojení . . . . .	38
f) Směsi hnojivé. Kompost a pařiště . . . . .	41
III. <i>Zahradní prst a její úprava</i> . . . . .	44

### B. Část specialní.

Strana

I. Hnojení ozdobných rostlin . . . . .	47
1. Agave . . . . .	49
2. Amarylovité (Amaryllideae) . . . . .	50
3. Ananasovité (Bromeliaceae) . . . . .	50
4. Aralie (Araliaceae) . . . . .	51
5. Aronovité (Aroideae) . . . . .	52
6. Azalky (Azaleae) . . . . .	53
7. Begonie (Begoniaceae) . . . . .	54
8. Brambořík č. alpská fialka (Cyclamen) . . . . .	54
9. Břečfan (Hedera) . . . . .	55
10. Citrovník a oranžovník (Citrus) . . . . .	56
11. Čilko (Fuchsia) . . . . .	57
12. Cypřiš (Cupressus) . . . . .	57
13. Dosnovité (Cannaceae) . . . . .	57
14. Dracaena a Cordyline . . . . .	58
15. Fiala (Cheiranthus) . . . . .	58
16. Fialka (Viola) . . . . .	59
17. Jehličnaté (Coniferae) . . . . .	60
18. Kamelie (Cameliaceae) . . . . .	61
19. Kapradiny (Filices) . . . . .	61
20. Kaktovité (Cacteae) . . . . .	62
21. Karafiat zahradní (Dianthus caryophyllus) . . . . .	63
22. Konvalinka (Convallaria majalis) . . . . .	63
23. Kopretina (Chrysanthemum) . . . . .	64
24. Kosatcovité (Irideae) . . . . .	65
25. Liliovité (Liliaceae) . . . . .	65
26. Leknín (Nymphaea) . . . . .	65
27. Luskovité (Leguminosae) . . . . .	66
28. Oleandr (Nerium Oleander) . . . . .	67
29. Netýkavky (Balsamineae) . . . . .	67
30. Palmy (Palmae) cykasovité (Cycadeae) a pandánovité (Pandanaceae) . . . . .	68
31. Pantoflíčky (Calceolaria) . . . . .	69
32. Pelargonie (Pelargonium) . . . . .	69
33. Podpěta (Gesneria) . . . . .	70

	Strana
34. Popelky (Cineraria) . . . . .	71
35. Prvosenka (Primula) . . . . .	71
36. Růže (Rosa) . . . . .	71
37. Sporýšovité (Verbenaceae) . . . . .	72
38. Šachorovité (Cyperineae) . . . . .	73
39. Trávy (Gramineae) . . . . .	73
40. Vstavačovité (Orchideae) . . . . .	74
41. Žumen (Cissus) . . . . .	78
42. Hnojení trávníků . . . . .	78
<b>II. Hnojení zelin.</b> . . . . .	<b>80</b>
1. Druhy zelnité (Brassica) . . . . .	81
2. Zeliny kořenové . . . . .	83
3. Zeliny cibulovité (Allium) . . . . .	84
4. Zeliny tykvovité (Cucurbitaceae) . . . . .	85
5. Luštiny . . . . .	86
6. Chřest (Asparagus officinalis) . . . . .	87
7. Různé zeliny a rostliny kořenné . . . . .	89
8. Brambory . . . . .	90
9. Pečárky či champignony . . . . .	90
10. Jahodník (Fragaria vesca) . . . . .	92
<b>III. Hnojení ovocných stromů</b> . . . . .	<b>94</b>
<b>IV. Hnojení plodonosných keřů</b> . . . . .	<b>99</b>
<b>V. Hnojení révy vinné (Vitis vinifera)</b> . . . . .	<b>99</b>
<b>Dodatek</b> . . . . .	<b>109</b>