

# OBSAH.

Stránka

## Úvod.

1. Rostlinám je třeba jako každému zvířeti potravy . . . . .	9
2. Země není poklad nevyčerpateLNÝ . . . . .	11
3. Mnoho-li je v zemi součátek potravných . . . . .	13
4. Poli za sklizeň dlužni jsme náhradu . . . . .	16
5. Kterak dlužnou náhradu polím poskytujeme . . . . .	18
6. Roztrídění všeho hnojiva . . . . .	20

## I. O hnojivech živočišných.

7. Výkaly dobytka hospodářského jsou nejvýbornější mrvou . . . . .	22
8. Hovězích výkalů hospodář nejvíce dobývá . . . . .	23
9. Výkaly koňské rychle zetlívají . . . . .	25
10. Výkaly kozí a ovčí jsou nejprudší . . . . .	26
11. V čem zakládá se košárování . . . . .	27
12. Výkaly vepřové stojí za víc nežli zač platí . . . . .	29
13. Výkaly člověčí mají největší hodnotu hnojnou . . . . .	30
14. Též o výkaly malých čtvernožců nebudeme nedbalí . . . . .	34
15. Všeho ptactva trusy stojí za povšimnutí . . . . .	34
16. Mrtvoly všeho zvířectva jsou dobrým hnojivem . . . . .	36
17. Kosti jsou sice hnojivo neúplné, ale velmi jádrné . . . . .	37
18. Všechny látky rohovité lze co hnojivo zužítkovatí . . . . .	39

**II. O hnojivech rostlinných**

19.	Strniště a sláma je nejobecnější hnojivo . . . . .	40
20.	Všechno zelené bejlí hnojí výborně . . . . .	42
21.	Hodnota a způsob hnojiva zeleného . . . . .	43
22.	Lupení lesného stromoví . . . . .	45
23.	Všeliké bejlí lesné a vodní co hnojivo . . . . .	46
24.	Rozličné odpadky rostlinné . . . . .	47
25.	Za mrvu slouží též mnohé dobré krmivo . . . . .	48

**III. O hnojivech rostlinných.**

26.	Země navezená množí a zlepšuje ornici . . . . .	50
27.	Popel všeho dříví a saze jsou výborným hnojivem . . . . .	52
28.	Popel z uhlí a rašelinu má menší hodnotu hnojnou . . . . .	54
29.	Slin a slínovina jsou jádrná hnojiva . . . . .	55
30.	Kterak nalézáme slin a jaké druhy . . . . .	56
31.	Silně-li a kterak nejlépe slínem hnojiti . . . . .	58
32.	Oučinky hnojení slínového . . . . .	59
33.	Jiná hnojiva vápenatá . . . . .	60
34.	Mnoho-li a kterak má se vápeniti . . . . .	61
35.	Sádrováním všechno krmné rostlivo prospívá . . . . .	63
36.	Silně-li a kterak sádrovati . . . . .	64
37.	O některých síranech co dobrých hnojivech . . . . .	65
38.	Kyselina sírová a kterak ji potřebovat . . . . .	66
39.	Hnojiva fosforečná a dusičná . . . . .	67
40.	Rozličné soli hnojivé . . . . .	68
41.	Závěrek o hnojivech nerostných . . . . .	70

**IV. O hnojivech živočivo-rostlinných.**

42.	Hnůj chlévský jest od starodávna mrvou nejlepší . . . . .	71
43.	Stelivem zlepšuje se snadno hodnota hnoje . . . . .	73
44.	Jaká proměna se děje s výkaly . . . . .	74
45.	K čemu a mnoho-li třeba dávati steliva . . . . .	76
46.	Mnoho-li dává dobytek hnoje? . . . . .	77
47.	Mnoho-li pohlcuje stelivo moče . . . . .	78
48.	O dálších proměnách hnoje . . . . .	79
49.	Je-li vláha hnoji ku škodě čili ku prospěchu? . . . . .	80
50.	Jak se deště mají ku hnoji . . . . .	82

51.	Kterak možná dělati hnůj ve stájích bez hnojiště . . . . .	83
52.	Pravidla, kterak řádné hnojiště zakládati . . . . .	86
53.	Mnoho-li hnůj zaujímá místa . . . . .	88
54.	Kterak dlužno starati se o močůvku v chlévě . . . . .	90
55.	Jakou úpravu má dále hnojiště míti . . . . .	92
56.	Kterak opatrovati hnůj na hnojišti . . . . .	94
57.	K čemu ještě zapotřebí na hnojišti dohlížeti . . . . .	95
58.	Kterak nakládati s hnojem na poli . . . . .	96
59.	O hnojení svrchném . . . . .	99
60.	Kterak hodnotu hnoje ceniti . . . . .	—
61.	Mnoho-li hnojívá se . . . . .	101
62.	Hnojnice čili močůvka a kejda hnojná . . . . .	103

## V. O hnojivech organicko-nerostných.

63.	Odpadky smíšené nabývají větší hodnoty hnojné . . . . .	106
64.	Kterak komposty zakládati . . . . .	107
65.	Praš hnojná a močová . . . . .	108
66.	Guano přirozené, padělané a rybí . . . . .	110
67.	Všechno bláto shrabujme a polím přivážejme . . . . .	112
68.	Z mnohemého kamení lze vydobyti síly hnojné . . . . .	113
69.	Rum mívá značnou sílu hnojnou . . . . .	115
70.	Hnojiva vzduchová čili povětrná . . . . .	116
71.	Povětroňové (meteority) co hmota hnojivé . . . . .	117
I.	Přehledná tabulka . . . . .	120
II.	" . . . . .	121