

Doc. Ing. Ladislav KOLÁŘ, CSc.

Vliv průmyslových hnojiv a imisí na ekosystém
Šumava

1

M. JANEČEK - J. SLEPIČKA

Vyplavování živin z půdního profilu a povodí

23

Doc. Ing. Vladimír PRŮŠA, CSc.

Vliv hnojení rostlin na jejich choroby a škůdce

42

P. HEGNER

Technologické aspekty vztahu průmyslových hnojiv
a životního prostředí

55

Doc. Ing. Karel KNOP, CSc.

Možnosti zvyšování využitelnosti živin rostlinami

68

Ing. Milan ŠKARDA, CSc.

Statková hnojiva a snížení ztrát organických látek
a živin

83

Ing. Milena DOKTOROVÁ, CSc. - Ing. Jan HORÁČEK

Změny pedochemických vlastností slabě kyselé půdy
při současné aplikaci kejdy prasat a průmyslových
hnojiv

105

Prof. Jaroslav BICAN, CSc. - Ing. Michael KROUPA -
Ing. Karel DRBAL, CSc.

Ovlivnění životního prostředí těžkými kovy z prů-
myslových hnojiv

110

Ing. Fr. HAVELKA, CSc. Ochranná funkce travních porostů	116
Ing. Jiří GERGEL Některé možnosti zachycení živin vyplavených ze zemědělského ekosystému	122
Ing. VÁCHAL, CSc. K některým otázkám vlivu průmyslových hnojiv na fyzikální stav našich půd	128
RNDr. V. MACHÁČEK, CSc. - prom. chem. L. VOPĚNKA, CSc. - RNDr. J. PIRKL, CSc. Transport živin z půdy	134
RNDr. Václav MACHÁČEK, CSc. Kadmium v půdě a rostlinách	137
Ing. Eva KUBELKOVÁ K problematice ekonomické efektivity průmyslových hnojiv	142
Ing. Juraj TRUKSA, CSc. - Ing. Marian MAZÚR Vertikálny pohyb živín a potreba ich prítomnosti v podorničnej vrstve pri pestovaní kukurice v such- ších podmienkach kukuričnej výrobnjej oblasti	147