OBSAH

Abstrakt 4

Úvod 9

Obecný vývoj plevelových společenstev ve vztahu k zemědělství 11

Zástupci jednoděložných plevelů 15

Časně jarní jednoděložné plevele 15

Oves hluchý – *Avena fatua* L. 13

Oves hřebílkatý – *Avena strigosa* Schreb. 18

Pozdně jarní jednoděložné plevele 19

Ježatka kuří noha – *Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv. 19

Béry – *Setaria sp.* 21

Bér zelený – *Setaria viridis* (L.) Beauv. 21

Bér sivý – *Setaria pumila* (Poir.) Roem. et Schult. 22

Regulace bérů 23

Proso vláskovité – *Panicum capillare* L. 26

Rosičky – *Digitaria* sp. 24

Rosička krvavá – *Digitaria sanguinalis* (L.) Scop. 25

Miličky – *Eragrostis* sp. 25

Ozimé jednoděložné plevele 26

Chundelka metlice – *Apera spica venti* L. 26

Sveřepy - *Bromus* sp. 27

Sveřep jalový – *Bromus sterilis* L. 27

Sveřep měkký – *Bromus mollis* L. 28

Sveřep střešní – *Bromus tectorum* L. 29

Sveřep rolní – *Bromus arvensis* L. 29

Sveřep stoklasa – *Bromus secalinus* L. 29

Regulace sveřepů 30

Psárka polní – *Alopecurus myosuroides* Huds. 30

Mrvka myší ocásek – *Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel. 32

Lipnice roční – *Poa annua* L. 34

Vytrvalé jednoděložné plevele 36

Pýr plazivý – *Agropyron repens* L. 36

Troskut prstnatý – *Cynodon dactylon* (L.) Pers. 38

Čirok halabský – *Sorghum halepense* (L.)Pers. 39

Kamyšníky – *Bolboschoenus sp.* 40

Kamyšník polní – *Bolboschoenus planiculmis* (F. Schmidt) Egorova 41

Kamyšník širokoplodý – *Bolboschoenus planiculmis* (F. Schmidt) Egorova 43

Regulace kamyšníků 45

Šáchor jedlý – *Cyperus esculentus* L. 45

Použitá Literatura 48