

**ČESKOSLOVENSKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÁ
ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ
PRO ZEMĚDĚLSTVÍ**

VĚDECKÝ ČASOPIS

OCHRANA ROSTLIN

Ročník 27 (LXIV) - Praha 1991

Vědecký časopis

OCHRANA ROSTLIN

Řídí redakční rada: Ing. Václav Kúdela, DrSc. (předseda), ing. Josef Huszár, DrSc., ing. Petr Ackermann, CSc., ing. Pavel Bartoš, DrSc., doc. ing. Ján Danko, CSc., RNDr. Bruno Gábel, CSc., prof. ing. Václav Kohout, DrSc., ing. Ján Lanák, ing. Aleš Lebeda, CSc., ing. Cyprián Paulech, CSc., ing. Jaroslav Polák, CSc., ing. Vlastimil Rasocho, CSc., ing. Tibor Roháčik, CSc., ing. Vladimír Řehák, RNDr. Josef Šedivý, DrSc., ing. Prokop Šmirous, CSc., prof. ing. Vladimír Táborský, CSc., ing. Marie Váňová, CSc.

Vedoucí redaktorka: RNDr. Marcela Braunová

Adamová B., Rotrekl J.: Vliv moření osiva vojtěšky na napadení hád'átkem zhoubným <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kühn) Filipjev The effect of lucerne seeds treatment on <i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kühn) Filipjev infestation	167
Benda J.: Podstat odolnosti rostlin k obligátním parazitům The nature of resistance of plants to obligate parasites	9
Filigarová M., Čeřovská N., Žák P.: Využití zkráceného postupu metody ELISA při detekci A viru bramboru a viru mozaiky tabáku Utilization of shortened ELISA technique at the process of detecting potato virus A and tobacco mosaic virus	15
Havelka J., Bártová P.: Působení pesticidů na larvy posledního instaru dravé bejdomorky <i>Ahidoletes aphidimyza</i> (Rondani) (Diptera, Cecidomyiidae) Toxicities of greenhouse pesticides to the 3rd instar larvae of aphidophagous gall midge <i>Ahidoletes aphidimyza</i> (Rondani) (Diptera, Cecidomyiidae)	295
Herman M., Dvrtěl J.: Vztahy mezi výnosem pšenice ozimé a napadením houbou <i>Gaeumannomyces graminis</i> Relations between winter wheat yields and infestation by fungus <i>Gaeumannomyces graminis</i>	53
Hluchý M., Pospíšil Z.: Škodlivost fytofágních roztočů čeledi <i>Eriophyidae</i> a <i>Tetranychidae</i> (Acari; Tetrápodili, Prostigmata) na révě vinné Damage potential of the phytophagous <i>Eriophyidae</i> and <i>Tetranychidae</i> mites (Acari; Tetrápodili, Prostigmata) in grapevine	275
Huβάčková M.: Tolerancia pukov viniča k zimným mrazom na celej rostline a na jednoročných výhonoch odrezaných z krov Tolerance of grapevine buds to winter frosts on the whole plant and on its annual cuttings	159
Huβάčková M.: Odolnosť viniča pestovaného v podmienkach ovzdušia znečisteného priemyselnými imisiami voči zimným mrazom Frost-hardiness of grapevine grown in conditions of air pollution caused by industrial immissions	313
Chod J., Jokeš M.: Nález viru žluté mozaiky cukety v Československu The occurrence of the Zucchini yellow mosaic virus in Czechoslovakia	111
Kokošková B.: Antagonismus mezi baktériemi <i>Erwinia herbicola</i> a <i>Erwinia amylovora</i> Antagonism between the <i>Erwinia herbicola</i> and <i>Erwinia amylovora</i> bacteria	241
Kováčiková E., Fojtík A., Vlasáková A., Jakešová H.: Rezistence jetele lučního vůči původcům kořenových hnilob Testing red clover for resistance to causal agents of root rots	63
Krátká J., Dušková E.: Hodnocení odolnosti odrůd astry čínské (<i>Callistephus chinensis</i>) k <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>callistephi</i> Evaluation of resistance of aster cultivars to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>callistephi</i>	127
Křístek J., Polák J.: Příprava antiséra proti viru latentní kroužkovitosti jahodníku a izolace protilátek vhodných pro ELISA The preparation of antiserum against strawberry latent ringspot virus and isolation of antibodies suitable for ELISA	25
Macháč J.: Možnosti uplatnění graminicidů v kulturách kostřavy červené (<i>Festuca rubra</i>) na semeno The application possibilities of graminicides in the cultures of red fescue (<i>Festuca rubra</i>) for seed	303

Musil M., Galo J.: Imunoenzymatické stanovení (ELISA) viru mozaiky jetele plazivého a viru mozaiky vojtěšky v jetelovinách a luskovinách Imunoenzymatic determination (ELISA) of the white clover mosaic virus and alfalfa mosaic virus in clover and leguminous crops	219
Nedělník J.: Rozdíly v rezistenci odrůd a novošlechtění <i>Trifolium pratense</i> L. vůči <i>Fusarium solani</i> a směsi tří druhů <i>Fusarium</i> spp. Differences in resistance of cultivars and newly bred varieties of <i>Trifolium pratense</i> L. to <i>Fusarium solani</i> and mixtures of three <i>Fusarium</i> species	117
Nedělník J.: Toxicita filtrátů <i>Fusarium solani</i> pro vojtěšku a některé bakterie Toxicity of <i>Fusarium solani</i> filtrates to alfalfa and some bacteria	245
Onďej M.: Škodlivost antraknózy bobu (<i>Ascochyta fabae</i> Speg.) Harmfulness of <i>Ascochyta fabae</i> Speg.	259
Pelíkán J.: Truběnka fikusová (<i>Gynaikothrips ficorum</i> Marchal, 1908) ve sklenících v Československu The Cuban-laurel thrips (<i>Gynaikothrips ficorum</i> Marchal, 1908) in greenhouses in Czechoslovakia	289
Polák Z., Branišová H.: Izoláty tombusvirů z povrchových vod České republiky Tombusvirus isolates from surface waters of the Czech Republic	97
Polák Z., Branišová H.: Viry některých opadaných druhů lesních dřevin Viruses in some deciduous forest trees	1
Polák Z., Procházková Z.: Starček hajní a starček celolistý přírodními hostiteli viru černé kroužkovitosti rajčete Groundsels (<i>Senecio nemorensis</i> ssp. <i>fuchsii</i> and <i>S. integrifolius</i>) as natural hosts of tomato black ring virus	21
Potoček J.: Možnosti asanace půdy zamořené rakovinou brambor <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc. Sanitation of the soil infested with <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc.	267
Potoček J., Krajíčková K., Klabzubová S., Krejcar Z., Hnízdil M., Novák F., Perlová V.: Identifikace nových patotypů <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc. v České republice Identification of new <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Perc. pathotypes in Czech republic	193
Rotrek J.: Moření vojtěšky seté (<i>Medicago sativa</i> L.) proti listopasům (<i>Sitona</i> spp.) Lucerne seed dressing against <i>Sitona</i> beetle	73
Smrčka K.: Dynamika reprodukce viru mozaiky huseníku v rostlinách <i>Petunia hybrida</i> cv. Lavina Reproduction pattern of the Arabis mosaic virus in the plants of <i>Petunia hybrida</i> cv. Lavina	35
Sychrová E., Šebesta J., Formanová M., Skalská R.: Rezistence pšenice ke stéblolamu v juvenilní fázi Resistance of wheat to eyespot in the juvenile stage	151
Šebesta J., Kummer M., Roderick H. W., Hoppe H. D., Červenka J., Swierczewski A., Müller K.: Šlechtění ovsa na rezistenci ke rzím a padlím travnímu ve Střední Evropě Breeding oats for resistance to rusts and powdery mildew in Central Europe	231
Šebesta J., Sychrová E., Vítek E., Formanová M., Vašáková A., Skalská R.: Odolnost pšenice ke stéblolamu v polních podmínkách Resistance of wheat to eyespot in field conditions	137

T v a r ů ž e k L.: Využití barevné fotoselektivní plastické fólie při testování odolnosti pšenice k braničnatce plevové The utilization of coloured photoselective plastic foil in testing winter wheat for resistance to <i>Septoria nodorum</i> Berk	101
T v a r ů ž e k L.: Vliv stresu na dispozici pšenice k <i>Septoria nodorum</i> Berk. založené na měření elektrických potenciálů The effect of stress on wheat disposition to <i>Septoria nodorum</i> Berk	185
Z a k o p a l J.: Analýza patotypů padlí travního na ječmeni jarním Analysis of pathotypes of powdery mildew on spring barley	43

KRÁTKÉ SDĚLENÍ

C h o d J., J o k e š M.: Etiologie nekrotické kroužkovitosti hlíz brambor Etiology of necrotic ringspot disease of potato tubers	85
J i n d r a Z., T á b o r s k ý V., Š k o d a P.: Spontánní výskyt dravého škůdce <i>Orius majusculus</i> (Reut.) ve sklenících Spontaneous occurrence of a predatory bug <i>Orius majusculus</i> (Reut.) in glasshouses	209
K o d a r o v á L.: Zjišťování citlivosti <i>Erysiphe graminis</i> spp. k přípravkům triazolového typu Tests of <i>Erysiphe graminis</i> spp. sensitivity to chemicals of triazole type	89
N e d ě l n í k J.: Imunologické stanovení T-2 toxinu a zearelonu Immunoassays of T-2 toxin and zearealone	317
P e l i k á n o v á J.: Rozšíření viru žluté mozaiky vodnice v česnáčku lékařském na jihu Čech Extension of turnip yellow mosaic in medical garlic-mustard in the Southern Bohemia	319

INFORMACE

K o l l e r o v á E.: VEDA a PRAX - edícia prác Ústavu experimentálnej fytopatológie a entomológie v Ivanke pri Dunaji	328
--	-----

AKTUALITY

K o h o u t V.: K termínu graminicidy	312
---	-----

Z VĚDECKÉHO ŽIVOTA

Č a č a Z.: VIII. celostátní vědecká mykologická konference	82
P o l á k J.: VIII. mezinárodní virologický kongres a 3. setkání mezinárodní pracovní skupiny pro viroidy v Berlíně	92

ANKETA O NÁZVU OBORU

K ů d e l a V., J i r á t k o: Rostlinolékařství, fytomedicina nebo ochrana rostlin?	172
B o j ň a n s k ý V.: Stanovisko	323

ŽIVOTNÍ JUBILEA

P o l á k J.: K šedesátinám ing. Jiřího Choda, DrSc.	52
R a s o c h a V.: Životní jubileum doc. ing. V. Bojňanského, DrSc.	
Š e d i v ý J.: Prof. ing. Vladimír Tábořský, šedesátníkem	110

NEKROLOG

B o j ň a n s k ý V.: Rozlúčka s ing. Jánom J a s i č o m , DrSc. 325

RECENZE

B o j ň a n s k ý V.: G. V. Paršin (Ed.) - Indukovaná odolnosť poľnohospodárskych porastov k fytopatogénom 329

C a g a š B.: J. D. Smith, N. Jackson, A. R. Woolhouse - Fungal diseases of amenity turf grasses 302

C h o d J.: T. P. Pirone, J. G. Shaw - Viral Genes and Plant Pathogenesis 312

K ú d e l a V.: A. Lebeda - Plíseň okurková 116

O k r o u h l á M.: H. Decker, R. Fritzsche - Resistenz von Kulturpflanzen gegen Nematoden 288

R o d J.: P. Vidhyasekaran - Physiology of disease resistance in plants (volume I, II) 258

Š u b í k o v á V.: V. Bojňanský, A. Fargašová - Dictionary of plant virology 294