

ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ

SBORNÍK ÚVTI

Ochrana rostlin

Ročník 6 (XLIII) — Praha 1970

Ústav vědeckotechnických informací
SBORNÍK ÚVTI - OCHRANA ROSTLIN

Řídí vedoucí redaktorka ing. Jarmila Zezulková s redakční radou

- Albrechtová L.: Příprava antiséra k viru *S* bramboru antigenem připraveným s polyetylenglykolem
 Приготовление антисыворотки для *S* вируса картофеля с помощью антигена, изготовленного с полиэтиленгликолом.
 The Preparation of the Antiserum to the *S*-Virus of Potatoes by Means of an Antigen Obtained with Glycol.
 Vorbereitung des Antiserums zum *S*-Kartoffelvirus unter Anwendung des mit Polyäthylenglykol vorbereiteten Antigens
 La préparation de l'antisérum contre le virus *S* des pommes de terre sur la base de l'antigène préparé avec du polyetylenglycol 53
- Brückner F.: Fyziologická specializace *Puccinia hordei* Otth. na území ČSSR v letech 1966 a 1967
 Физиологическая специализация карликовой ржавчины (*Puccinia hordei* Otth) на территории ЧССР в 1966—1967 гг.
 The Physiological Specialization of *Puccinia hordei* Otth. on the Czechoslovak Territory in the Years 1966 and 1967
 Die physiologische Spezialisierung des Zwergrostes der Gerste (*Puccinia hordei* Otth.) auf dem Gebiet der ČSSR in den Jahren 1966 und 1967
 La spécialisation physiologique de *Puccinia hordei* Otth. en Tchécoslovaquie dans les années 1966 et 1967 13
- Čača Z., Širůček J.: Stanovení odolnosti ječmenů vůči *Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup mimokvětní infekcí
 Определение устойчивости ячменя к *Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup, зараженного за исключением цветка
 Determination of Barley Resistance to *Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup by Extrafloral Inoculation
 Die Bestimmung der Widerstandsfähigkeit der Gerstensorten gegen *Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup durch die Infektion außerhalb der Blüte
 Détermination de la résistance des orges à *Ustilago nuda* (Jensen) Rostrup, par infection extraflorale : 77
- ✓ Daniel J.: Vliv rozsahu kultivace a použití herbicidů na odplevelení bramborového porostu
 Влияние размера культивации и применения гербицидов на освобождение от сорняков картофельных насаждений
 Influence of the Extent of Cultivation and Use of Herbicides on the Weed Control in Potato Stand
 Einfluß des Kultivierungsausmaßes und Anwendung von Herbiziden zur Unkrautvernichtung des Kartoffelbestandes
 Influence de l'ampleur des façons culturales et de l'emploi des herbicides sur la destruction des mauvaises herbes dans la culture de pommes de terre 181

- Dírlbek J.: Intenzita zamoření pozemků drátovci po kultuře vojtěšky
Интенсивность заражения участков после люцерны проволочниками
Intensity of Soil Infestation with Wireworms after an Alfalfa Culture
Die Intensität der Verpestung der Grundstücke durch Drahtwürmer nach der Luzernekultur
Intensité de l'infection des terrains par les taupins après la culture de luzerne 111
- Dvořák J.: Logaritmický pokus se simazinem u čtyř odrůd jahodníku při aplikaci aktivního uhlí
Логарифмический опыт с симазинем у четырех сортов земляники при использовании активного угля
A Logarithmic Trial with Simazin with an Application of Active Carbon to Four Strawberry Varieties
Logarithmischer Versuch mit Simazin bei vier Erdbeersorten bei der Applikation von aktiver Kohle
Essai logarithmique avec la simazine, effectué sur quatre variétés de fraiser, en appliquant le charbon actif 215
- Dvořák J., Staněk J.: Porovnání toxicity simazinu a diuronu pro ovocné plodiny
Сравнение токсичности симазина и диурона для плодовых культур
Comparison of Simazin and Diuron Toxicity for the Fruit Crops
Vergleich der Toxizität von Simazin und Diuron für Obstbäume
Comparaison de la toxicité de simazine et de diuron pour les plantes fruitières 307
- Havlíčková H.: Využití umělého substrátu při testování žíru listopasa čárkovaného (*Sitona lineatus* L.)
Применение искусственного субстрата при тестировании объедания клубеньковым долгоносиком (*Sitona lineatus* L.)
The Use of Artificial Substrate for the Testing of the Feeding of Pea Leaf Weevil (*Sitona lineatus* L.)
Die Ausnützung des künstlichen Substrates bei der Fraßtestung des Blattrandkäfers (*Sitona lineatus* L.)
L'utilisation du substrat artificiel lors de l'évaluation de l'engraissement de *Sitona lineatus* L. 61
- Havránek P.: Průzkum výskytu virů na okurkách v Československu
Исследование появления вирусов на огурцах в Чехословакии
Investigation of the Occurrence of Viruses on Cucumbers in Czechoslovakia
Forschung des Auftretens von Viren an den Gurken in der Tschechoslowakei
Recherche de l'apparition des virus sur les concombres en Tchécoslovaquie 195
- Hron F., Daniel J.: Aplikace herbicidů v kombinaci s granulovanými hnojivy NPK v bramborách
Применение гербицидов в комбинации с гранулированными удобрениями NPK в насаждениях картофеля
Application of Herbicides Combined with Granulated NPK Fertilizers in Potatoes
Applikation der Herbiziden in Kombination mit granulierten NPK-Düngern in den Kartoffeln
Application des herbicides en combinaison d'engrais granulés NPK aux cultures de pommes de terre 175
- Chod J., Polák J., Klír O.: Výskyt viru mozaiky narcisu v Československu
Появление вируса мозаики нарцисса в Чехословакии
The Occurrence of Narcissus Mosaic in Czechoslovakia
Das Vorkommen des Mosaikvirus der Narzisse in der Tschechoslowakei
L'apparition du virus de la mosaïque du narcisse en Tchécoslovaquie 47
- Jermoljev E., Albrechtová L.: Použití urotropinu a dextranu T-10 ke stabilizaci antisér proti rostlinným virům při lyofilizaci
Применение уротропина декстрана 1-10 для стабилизации антисывороток против вирусов растений при лиофилизации
The Use of Urotropin and Dextran T-10 for the Stabilization of Antisera against Plant Viruses during Lyophilization

- Benützung des Urotropins und Dextran T-10 zur Stabilisierung von Antiseren gegen Pflanzenviren bei der Lyophilisierung
L'application de l'urotropine et du dextrane T-10 à la stabilisation des antisérums contre les virus attaquant les plantes lors de la lyophilisation 55
- Jirátko J., Zakopal J.: Inhibice růstu *Cercospora herpotrichoides* Fron substituovanými močovinyami
Замедление роста *Cercospora herpotrichoides* Fron замещенными мочевиной
Growth Inhibition of *Cercospora herpotrichoides* Fron. by substituted Urea Compounds
Die Inhibition des Wachstums von *Cercospora herpotrichoides* Fron durch substituierte Harnstoffe
Inhibition de la croissance de *Cercospora herpotrichoides* Fron, due aux urées substituées 269
- Koula V.: Toxicita některých organocinů pro *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary v laboratorních podmínkách
Токсичность некоторых органоцинов для *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary в лабораторных условиях
The Toxicity of some Organic Tin Compounds to *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary under Laboratory Conditions
Toxizität einiger Organozinn für *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary in Laboratoriumsbedingungen
Toxicité de certains étains organiques d'étain pour la *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary dans les conditions de laboratoire 67
- Koula V.: Toxicita některých organocinů pro *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary v polních podmínkách
Токсичность некоторых органических соединений олова для *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary в полевых условиях
Toxicity of Some Organotin for *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary in the Field Conditions
Die Toxizität einiger Organozinnverbindungen für *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary bei Feldbedingungen
Toxicité de certains étains organiques pour la *Phytophthora infestans* (Mont.) de Bary dans les conditions de plein champ 127
- Koula V.: Toxicita některých organocinů pro *Peronoplasmodora humuli* Miy et Tak. v laboratorních podmínkách
Токсичность некоторых органоцинов по отношению к *Peronoplasmodora humuli* Miy et Tak. в лабораторных условиях
The Toxicity of Certain Organotin to *Peronoplasmodora humuli* Miy. et Tak. in Laboratory Conditions
Toxizität einiger Organozinn für *Peronoplasmodora humuli* Miy. et Tak. in Laborbedingungen
Toxicité de certains étains organiques pour le *Peronoplasmodora humuli* Miy. et Tak. dans les conditions de laboratoire 191
- Kováčiková E.: Moření semen čočky a hrachu proti některým houbovým chorobám
Протравливание семян чечевицы и гороха от некоторых грибных болезней
Seed Treatment of Lentil and Pea against Some Fungal Diseases
Die Beizung der Linsen- und Erbsensamen gegen einige Pilzkrankheiten
Traitement des graines de lentille et de pois contre certaines maladies cryptogamiques 117
- Kováčiková E.: Moření semen čočky a hrachu se zřetelem na možnost bakteriizace
Протравливание чечевичных и гороховых семян с учетом возможности бактериизации
Seed Treatment of Lentil and Pea with Regards to the Possibility of Bacterizing the Seed
Das Beizen von Linsen- und Erbsensamen mit Rücksicht auf die Möglichkeiten der Bakterisierung
Traitement des graines de lentille et de pois en regard des possibilités de bactériisation 287

- Mokrý V., Brčák J.: Pokus o charakterizaci mozaiky a nekrózy hyacintu v ČSSR
 Попытка характеризовать мозаику и некроз гиацинта в ЧССР
 Attempt to Characterize Hyacinth Mosaic and Necrosis in Czechoslovakia
 Versuch der Charakterisierung des Hyazinthen-Mosaiks und der Hyazinthen
 Nekrose in der ČSSR
 Essais portant sur la caractéristique de la mosaïque et de la nécrose de la ja-
 cinthe en Tchécoslovaquie 313
- ✓ Molnár J.: Výskyt, koncentrácia konidií a priebeh sekundárnej infekcie múč-
 natky jablonovej
 Наличие, концентрация конидий и процесс вторичного заражения мухнистой
 росой яблони
 The Occurrence, the Concentration of Conidia, and the Course of the Secondary
 Infection with *Podospheera leucotricha* (Ell. et Ev.) Salm.
 Das Vorkommen, die Konzentration von Konidien und der Verlauf der sekun-
 dären Infektion des Apfelmehltaus
 Apparition, concentration des conidies et évolution de l'infection secon-
 daire de l'oïdium du pommier 207
- Motal F., Hlaváč M.: Vliv *Haplodiplosis equestris* Wagner na váhu 1000 zrn
 a klíčivost pšenice
 Влияние *Haplodiplosis equestris* Wagner на вес 1000 зерен и всхожесть пшеницы
 The Effect of Saddle Gall Midge (*Haplodiplosis equestris* Wagner) on the
 Decrease of Thousand-Kernel Weight and Germinating Ability in Wheat
 Einfluß von Sattelmücke (*Haplodiplosis equestris* Wagner) auf das Tausend-
 korngewicht und die Keimfähigkeit des Weizens
 Influence de la mouche à selle (*Haplodiplosis equestris* Wagner) sur le poids
 de 1000 grains et la faculté de germination du froment 163
- Mráz F.: Fyziologická specializace *Erysiphe graminis* f. sp. *tritici* na pšenici
 v ČSSR v letech 1965 a 1966
 Физиологическая специализация *Erysiphe graminis* f. sp. *tritici* на пшенице
 в ЧССР в 1965 и 1966 гг.
 The Physiological Specialization of *Erysiphe graminis* f. sp. *tritici* in Wheat in
 Czechoslovakia, as Examined in the Years 1965 and 1966
 Die physiologische Spezialisierung von *Erysiphe graminis* f. sp. *tritici* auf dem
 Weizen in der ČSSR in den Jahren 1965 und 1966
 La spécialisation physiologique d'*Erysiphe graminis* f. sp. *tritici* du froment
 en Tchécoslovaquie dans les années 1965 et 1966 7
- Musil M., Lešková O.: Virusy zistené na rastlinách *Trifolium pratense* L.
 v Čechách a na Moravě
 Вирусы, установленные на растениях *Trifolium pratense* L. в Чехии и Моравии
 Viruses Found in *Trifolium pratense* L. Plants in Bohemia and Moravia
 Die auf *Trifolium pratense* L. in Böhmen und Mähren festgestellten Viren
 Les virus rencontrés sur les plantes *Trifolium pratense* L. en Bohême et en
 Moravie 33
- Nečas J.: Škodlivost *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *tritici* Erikss. et Henn. na
 odrůdách pšenice
 Вредность *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *tritici* Erikss. et Henn. на сортах пше-
 ницы
 The Destructiveness of *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *tritici* Erikss. et Henn.
 in Wheat Varieties.
 Die Schädlichkeit von *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *tritici* Erikss. et Henn. and
 den Weizensorten
 Nocivité de *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *tritici* Erikss. et Henn. dans les
 variétés de froment 1
- Nevrtal J.: Injekční léčení kalciozy révy vinné
 Инъекционное лечение кальциоза виноградной лозы
 Injection Treatment of the Lime Chlorosis on the Grapevine
 Die Heilung der Kalkchlorose des Weistockes mittels Injektionen
 Traitement par injection de la calciose de la vigne 143

- ✓ Perutík R.: Teplota jako faktor určující napadení odnoží ozimých obilnin larvami bzunek
Температура как фактор, определяющий поражение побегов озимых зерновых личинками
Temperature as a Factor Determining the Infestation of Winter Cereals Tillers by Larvae of Frit Flies
Die Temperatur als Faktor, der das Befallen der Triebe des Wintergetreides durch Larven der Fritfliege bestimmt
Température comme facteur déterminant l'attaque des talles des céréales d'hiver par les larves des oscinies 153
- ✓ Pílný J.: Závislost bejlomorky kapustové na krytonosci šešulovém
Зависимость капустного стручкового комарика от скрытоноса стручкового
Dependence of the Brassica Pod Midge on the Brassica Seedpod Weevil
Abhängigkeit der Kohlschotenmücke vom Kohlschotenrüssler
Contarinia torquens Meij. et sa dépendance de Ceutorrhynchus assimilis 41
- Polák J.: K poznání kmenů viru žloutenky řepy v Československu
К вопросу изучения штаммов вируса желтухи свеклы в Чехословакии
On the Identification of the Strains of the Beet-Yellows Virus in Czechoslovakia
Zur Erkenntnis der Rübenvergilbungsvirusstämme in der Tschechoslowakei
Reconnaissance des souches de virus de la jaunisse de la betterave en Tchécoslovaquie 167
- Pospíšilová J., Toul V.: Změny v látkovém složení mrkve napadené merulí mrkvovou
Изменения вещественного состава моркови, пораженной морковной листоблошкой
Changes in Chemical Composition of Carrot infested by Carrot Psylla
Veränderungen der Stoffzusammensetzung der durch Möhrenblattfloh befallenen Möhre
Changements de la composition des substances de la carotte, attaquée par la psylle de la carotte 301
- Pozděna J., Jermoljev E.: Izolace antigenu viru mozaiky tabáku z precipitátu
Изоляция антигена вируса мозаики табака из преципитата
Isolationen of the Antigen of Tobacco Mosaic Virus from the Precipitate
Isolation des Antigens des Tabakmosaikvirus aus dem Präzipitat
Isolation de l'antigène du virus de la mosaïque du tabac à partir du précipité 203
- Starý P.: Mšice *Therioaphis trifolii* (Mon.), škůdce vojtěšky v Československu
Тля *Therioaphis trifolii* (Mon.) вредитель люцерны в Чехословакии
The Spotted Alfalfa Aphid (*Therioaphis trifolii* Mon.), a Pest of Alfalfa in Czechoslovakia
Die Blattlaus *Therioaphis trifolii* (Mon.), Schädling von Luzernebeständen in der Tschechoslowakei
Le puceron *Therioaphis trifolii* (Mont.), un des parasites qu'on rencontre sur la luzerne en Tchécoslovaquie 25
- Starý P.: K prognóze výskytu kyjatky hrachové *Acyrtosiphon pisum* (Harris) na vojtěšce
К прогнозу появления тли гороховой (*Acyrtosiphon pisum* Harris) на люцерне
On the Prognosis of the Pea Aphid, *Acyrtosiphon pisum* (Harris) on Alfalfa
Beitrag zur Prognose des Vorkommens der Grünen Erbsenblattlaus (*Acyrtosiphon pisum* Harris) bei Luzerne
Prognostic de l'apparition du puceron vert du pois (*Acyrtosiphon pisum* Harris) sur la luzerne 103
- ✓ Šebesta J.: Polní odolnost sortimentu ovsů k *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *avenae* Erikss. et Henn. v ČSSR
Полевая устойчивость сорта овса к *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *avenae* Erikss. et Henn. в ЧССР
Field Resistance of the Collection of Oats to *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *avenae* Erikss. et Henn. in Czechoslovakia

Feldwiderstandsfähigkeit des Haferssortimentes gegen *Puccinia graminis* Pers. f. *avenae* Erikss. et Henn. in der ČSSR
La résistance de plein champ de la collection de diverses espèces à l'action de *Puccinia graminis* Pers. f. sp. *avenae* Erikss. et Henn. en Tchécoslovaquie

19

Šebesta J.: Fyziologická specializace *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. v ČSSR v letech 1965 a 1966

Физиологическая специализация *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. в ЧССР в 1965—1966 гг.

Physiological Specialization of *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. in Czechoslovakia in the Years 1965 and 1966

Physiologische Spezialisierung der *Puccinia coronata* Cda. var. *avenae* Fraser et Led. in der ČSSR in den Jahren 1965 und 1966

Spécilisation physiologique de *Puccinia coronata* Cda. var. *avenae* Fraser et Led. en Tchécoslovaquie en 1965 et 1966

83

Šebesta J.: Polní odolnost sortimentů ovsů k *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. v ČSSR

Полевая устойчивость сортиментов овсов к *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. в ЧССР

Field Resistance of an Oat Collection to *Puccinia coronata* Cda var. *avenae* Fraser et Led. in Czechoslovakia

Die Feldwiderstandsfähigkeit des Hafersortimentes gegen *Puccinia coronata* Cda. var. *avenae* Fraser et Led. in der ČSSR

Résistance de plein champ de l'assortiment des avoines à *Puccinia coronata* Cda, var. *avenae* Fraser et Led. en Tchécoslovaquie

89

Šedivý J.: Výskyt bejlomorky vojtěškové (*Dasyneura ignorata* Wachtl) v letech 1966—1968

Появление галлицы *Dasyneura ignorata* Wachtl. в 1966—1968 гг.

Occurrence of Lucerne Gall Midge (*Dasyneura ignorata* Wachtl) in the Years 1966—1968

Das Vorkommen der Roten Luzernesproß-Gallmücke (*Dasyneura ignorata* Wachtl) in den Jahren 1966—1968

Apparition de la cécidomyie des fleurs de la luzerne (*Dasyneura ignorata* Wachtl) en 1966—1968

95

Šedivý J.: Vliv toxafénových přípravků na pyl vojtěšky seté

Влияние токсафеновых препаратов на пыльцу люцерны посевной

The Influence of Toxaphene Insecticides on the Pollen of Lucerne

Einfluß der Toxapheninsektizide auf den Pollen der Luzerne

Influence des préparations à base de Toxaphène sur le pollen de luzerne cultivée

187

Vanek G.: Mechanické prenosy niektorých vírusov viniča na bylinné testovacie rastliny

Механический перенос некоторых вирусов виноградной лозы на тест-растения

Mechanical Transmissions of Some Vine Viruses to Herbaceous Differential Hosts

Mechanische Übertragungen einiger Viren der Weinrebe auf Kräuter-Testpflanzen

Transmissions mécaniques de certains virus de la vigne aux végétaux de testage

135

Vinduška L.: Délka vývoje u generací háďátka řepného *Heterodera schachtii* Schmidt

Продолжительность развития поколений свекловичной нематоды *Heterodera schachtii* Schmidt

Length of Generations Development of the Beet Nematode *Heterodera schachtii* Schmidt

Die Entwicklungsdauer der Generationen des Rübenzystenälchens *Heterodera schachtii* Schmidt

Durée de l'évolution des générations de l'anguillule de la betterave — *Heterodera schachtii* Schmidt

281

Vlach M.: Odolnost světového sortimentu pšenice ke rzi travní a pšeničné v letech 1968 a 1969

Устойчивость мирового сортимента пшеницы против линейной и бурой ржавчины пшеницы в 1968 и 1969 гг.

Resistance of the World Collection of Wheat to Black and Brown Rusts in the Years 1968 and 1969

Resistenz des Weizenweltsortimentes gegen Schwarz- und Braunrost in den Jahren 1968 und 1969

Résistance de la collection mondiale des blés à la rouille noire et brune sur le blé dans les années 1968—1969

237

Vodáková J.: Vliv stáří bramborových rostlin na vnímavost k infekci X-virem a Y-virem brambor

Влияние возраста картофельных растений на восприимчивость к инфекции X-вирусом и Y-вирусом картофеля

Influence of Age of Potato Plants on their Receptivity to Infection with Potato Virus X and Y

Einfluß des Alters der Kartoffelpflanzen auf die Anfälligkeit gegen Kartoffel-X-Virus und Y-Virus — Infektion

Influence de l'âge des plants de pommes de terre sur la sensibilité à l'infection provoquée par les virus X et Y de la pomme de terre

273

Zachva V., Rezáč A.: Zkoušení sortimentu aster na rezistenci k *Fusarium oxysporum* Schl. f. 6 Wr.

Испытание сортимента астр (*Callistephus*) на устойчивость против фузариоза *Fusarium oxysporum* Schl. f. 6 Wr.

Test of Aster (*Callistephus*) Collection for Resistance against Fusarium Wilt (*Fusarium oxysporum* Schl. f. 6 Wr.)

Prüfung des Sortiments von Asten (*Callistephus*) auf die Resistenz gegen Fusariose (*Fusarium oxysporum* Schl. f. 6 Wr.)

Epreuve de l'assortiment d'asters pour identifier leur resistance à *Fusarium oxysporum* Schl. f. 6 Wr.

221

Zakopal J., Kopa K., Sychrová E.: Příspěvek ke škodlivosti původce černání pat stébel *Ophiobolus graminis* Sacc.

К вредности возбудителя почернения оснований стеблей *Ophiobolus graminis* Sacc

On the Harmfulness of the Causative Agent of Take-All of Wheat *Ophiobolus graminis* Sacc

Beitrag zur Schädlichkeit der Herkunft der Schwarzbeinigkeit *Ophiobolus graminis* Sacc

Contribution à la nocivité de l'auteur du piétin-échaudage — *Ophiobolus graminis* Sacc

245

Zemánek J.: Pokusy s citlivostí vybraných odrůd ozimé pšenice k herbicidům

Опыты с чувствительностью избранных сортов озимой пшеницы против гербицидов

Experiments with the Sensitivity of Selected Varieties of Winter Wheat to Herbicides

Versuche mit der Empfindlichkeit von ausgewählten Winterweizensorten gegen Herbizide

Essais portant sur la résistance des variétés choisies de blé aux herbicides

261

Zemánek J., Mydlilová E.: Vliv monokultury ozimé pšenice a herbicidů na druhové zastoupení plevelů

Влияние монокультуры озимой пшеницы и гербицидов на видовой состав сорняков

Influence of Winter Wheat Monoculture and Repeated Application of Herbicides on Weeds.

Einfluß der Monokultur von Winterweizen und Herbiziden auf die Vertretung der Unkräuter

Influence de monoculture du blé d'hiver et des herbicides sur la représentation des espèces de mauvaises herbes

253

- Zvára J.: Metoda umělé infekce brukvovitých rostlin houbou *Plasmodiophora brassicae* Wor.
 Метод искусственного заражения крестоцветных растений грибом *Plasmodiophora brassicae* Wor.
 Method for Inoculation of Cruciferous Plants with the Fungus *Plasmodiophora brassicae* Wor.
 Methode der künstlichen Infektion der Brassicaceae durch den Pilz *Plasmodiophora brassicae* Wor.
 Méthode d'infection artificielle des cruciféracées par le champignon *Plasmodiophora brassicae* Wor. 293

Krátká sdělení

- Čača Z.: Verticiliové vadnutí chryzantém (*Chrysanthemum indicum* L.)
 Вертицилловые увядания хризантемы (*Chrysanthemum indicum* L.)
 Pilzringfäule der *Chrysanthemum indicum* L.
 Verticilliose des chrysanthèmes (*Chrysanthemum indicum* L.) 149 77

- Daniel J., Chloupek O.: Nekróza dužniny bramborových hlíz, způsobená jarní aplikací trichloroctanu sodného
 Некроз мякоти картофельных клубней, вызванный весенней обработкой трихлор-ацетатом натрия
 Necrosis of the Potato Tubers Pulp, Caused by the Spring Application of Sodium Trichloracetate
 Nekrose des Kartoffelknollenfleisches, verursacht durch die Frühlingsapplikation von Trichlornatriumazetat
 La nécrose de la pulpe des tubercules de pommes de terre, due à l'application printanière du trichloracétate de sodium 73

- Klusák H.: Příspěvek k technice uchovávání uredospor *Puccinia striiformis* West. pro pokusné účely
 Техника хранения uredоспор *Puccinia striiformis* West. для экспериментальных целей
 Contribution to the Preservation Technics of Uredospores of *Puccinia striiformis* West. for Experimental Purposes
 Beitrag zur Aufbewahrungstechnik von Uredosporen der *Puccinia striiformis* West. zu Experimentzwecken
 Une contribution relative à la technique de conservation d'uredospores de *Puccinia striiformis* West. aux fins de l'experimentation 75

- Nevrtal J.: Fungicidní účinek Nitrosanu na antraknózu vlašského ořešáku
 Фунгицидное действие Нитрозана на антракноз грецкого обыкновенного ореха
 The Fungicide Effect of Nitrosan on the Anthracnose of Walnut
 Die fungicide Wirkung von Nitrosan auf die Walnuß-Anthracnose
 Effet fongicide de Nitrosan l'anthracoise du noyer 317

- Ondřej M.: Výskyt houby druhu *Colletotrichum kruegerianum* Vasilj. v ČSSR
 Распространение гриба вида *Colletotrichum kruegerianum* Vasilj. в ЧССР
 Occurrence of Fungus Species *Colletotrichum kruegerianum* Vasilj. in Czechoslovakia
 Vorkommen des Pilzes — Art *Colletotrichum kruegerianum* Vasilj. in der Tschechoslowakei
 L'apparition du champignon appartenant à l'espèce *Colletotrichum kruegerianum* Vasilj. en Tchécoslovaquie 74

Aktuality

- Brčák J.: K šedesátinám doc. dr. ing. B. A. Kvíčaly, CSc.
 К 60-летию доц. д-ра инж. Б. А. Квичалы, канд. наук
 To the Sixtieth Birthday of Doc. Dr. B. A. Kvíčala, CSc.
 Zum sechzigsten Geburtstag des Doc. Dr. Ing. B. A. Kvíčala, CSc.
 Soixantième anniversaire du doc. ing. B. A. Kvíčala, CSc. 230

Kvíčala B. A.: VII. mezinárodní kongres ochrany rostlin v Paříži	
VII. Международный конгресс защиты растений в Париже в 1970 г.	
VII International Congress of Plant Protection in Paris in 1970	
VII. internationaler Kongreß des Pflanzenschutzes in Paris im Jahre 1970	
VII ^e Congrès international de la protection des plantes à Paris en 1970 . . .	151
Kvíčala B. A.: První mezinárodní mykologický kongres	
Первый международный микологический конгресс	
First International Mycological Congress	
Erster internationaler mykologischer Kongreß	
Premier congrès international de mycologie	319
Smrž J.: III. mezinárodní symposium o ochraně cukrovky v Novém Sadu —	
Jugoslávie	
III. международный симпозиум по защите сахарной свеклы в Новом Саде-Юго-	
славии	
The III International Symposium on Sugar-Beet Protection in Novi-Sad in	
Yugoslavia	
III. Internationales Symposium über Zuckerrübenschutz in Novi-Sad in Jugo-	
slawien	
III ^e symposium international sur la protection de la betterave sucrière, tenu	
à Nový Sad — Yougoslavie	233
Sedivý J.: Šedesátiny RNDr. Jaroslava Zakopala	
60-летие д-ра Ярослава Закопала	
The sixtieth Birthday of RNDr. Jaroslav Zakopal	
Der sechzigste Geburtstag des RNDr. Jaroslav Zakopal	
Soixantième anniversaire de RNDr. Jaroslav Zakopal	227
Recenze	
Chod J.: Aktuality z mikrobiologie a imunologie	
Новости в микробиологии и иммунологии	
Topical News from Microbiology and Immunology	
Aktualitäten von der Mikrobiologie und Immunologie	
Actualités de la microbiologie et de l'immunologie	235

