

ČESKOSLOVENSKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÁ
ÚSTAV VĚDECKOTECHNICKÝCH INFORMACÍ PRO ZEMĚDĚLSTVÍ

VĚDECKÝ ČASOPIS

Sborník ÚVTIZ - Zahradnictví

ROČNÍK 10 (XIII) — PRAHA 1983

Vědecký časopis

SBORNÍK ÚVTIZ — ZAHRADNICTVÍ

Redakční rada: člen korespondent ČSAV ing. František Mareček (předseda), doc. ing. Ctibor Blatný, CSc., ing. Jan Blažek, CSc., prof. ing. Karel Červenka, CSc., dr. ing. Jiří Dostálek, CSc., doc. ing. Vlastimil Fic, CSc., ing. Karel Hieke, doc. ing. Ivan Hričovský, CSc., ing. Anna Jakobová, CSc., ing. Antonín Janýška CSc., doc. ing. Jiří Mareček, CSc., ing. Milan Povolný, CSc., ing. Jiří Soukup, CSc., ing. Vladimír Střelec, CSc., prof. ing. Jaroslav Štampera, CSc., doc. ing. Vladislav Toul, CSc.

Za vedení časopisu odpovídá doc. ing. Vít Bojňanský, DrSc.

© Ústav vědeckotechnických informací pro zemědělství, Praha 1983.

Benetka V.: Metoda pro odhad mrazuvzdornosti růží v regulovaných podmínkách A Method of Frost Hardiness Estimation in Roses Grown under Controlled Conditions	307
Blaaha J.: Virózní a jim podobná ochoření révy vinné. 1980, Stuttgart Viroses and Virosis-like Diseases of Grapevine. 1980, Stuttgart	74
Fic V.: 80 let od založení Výzkumné stanice vinohradnické v Mutěnicích 80 Years since the Establishment of the Research Station of Viticulture at Mutěnice	71
Havelka B.: Důležitost kořene a výhonů v dusíkatém metabolismu jabloně The Importance of Root and Shoots in Nitrogen Metabolism of Apple Tree	247
Havelka F.: Výživa a hnojení zeleniny na rekultivovaných slatiništích The Nutrition and Fertilization of Vegetables Grown on the Reclaimed Low Moors	275
Hieke K.: Roztřídění sortimentu forzýtií (<i>Forsythia</i> Vahl.) podle nejdůležitějších květních znaků Classification of <i>Forsythia</i> (<i>Forsythia</i> Vahl.) Collection according to the Most Important Flowering Characters	63
Horál J., Kučera V.: Výskyt autoinkompatibility ve vybraných odrůdách letního a polopozdního bílého hlávkového zelí (<i>Brassica oleracea</i> L., var. <i>capitata alba</i> L.) Selfincompatibility in Selected Cultivars of Summer and Semi-Late White Cabbage (<i>Brassica oleracea</i> L., var. <i>capitata alba</i> L.)	167
Hubáčková M., Trávník K.: Hnojení viniče hroznorodého a jeho odolnost voči zimným mrazem The Fertilization of Grapevine and Resistance to Winter Frosts	206
Hudská G., Kloutvorová L.: Ověření hladiny mikroprvků v listech ovocných druhů bez symptomů jejich nedostatku nebo nadbytku Check-up of the Microelement Level in the Leaves of Fruit Species without Symptoms of Microelement Deficiency or Surplus	135
Hudská G., Kloutvorová L.: Změny v obsahu prvků v listech slivoní během vegetace a stanovení normativu živin The Changes in the Element Content of the Plum Tree Leaves during the Vegetation Period and the Determination of Nutrient Standard	263
Janečková M., Blatný C.: Termoterapie vybraných odrůd višně Thermotherapy of Selected Sour-Cherry Cultivars	253
Kučera V.: Hodnocení výchozího materiálu pro hybridní šlechtění květáku (<i>Brassica oleracea</i> L., var. <i>botrytis</i> L. subvar. <i>cauliflora</i> DC.) The Evaluation of Original Material for the Hybrid Breeding of Cauliflower (<i>Brassica oleracea</i> L., var. <i>botrytis</i> L. subvar. <i>cauliflora</i> DC.)	27
Kůdela V., Špatná D., Nýdl V.: Změny v polní odrůdové rezistenci třešně proti bakteriální rakovině v závislosti na poloze stromů v sadu Changes in the Field Resistance of Cherry-Tree Cultivars to Bacterial Canker in relation to the Tree Location in an Orchard	13
Lánský M.: Pokusy s československými vývojovými repelenty proti zvěři v ochraně ovocných výsadeb Experiments with Czechoslovak Repellents used for Protection of Fruit Trees against Game	53
Mareček F.: Do desátého roku vědeckého časopisu Sborník ÚVTIZ-Zahradnictví Entering the Tenth Year of Publishing the Scientific Journal Sborník ÚVTIZ — Zahradnictví	1
Mareček F., Morávek Z.: Vliv organického hnojení na růst a výnos jabloní The Effect of Organic Manuring on Apple-Tree Growth and Yield	183
Mičulka B.: Vliv bodových způsobů závlahy na koncentraci živin v listech broskvoně The Effect of Different Irrigation Methods on Nutrient Concentrations in the Leaves of Peach-Trees	193
Mičulka B., Kusáková M.: Ekonomika výroby jablek, broskví a meruněk na terasách Economics of Apple, Peach and Apricot Production on Terraces	111

Morávek Z.: Aplikace Alaru-85 v superhusté výsadbě jableň	
Alar-85 Application in Super-Dense Plantation of Apple-Trees	3
Morávek Z.: Růst a plodnost některých odrůd jableň v superhusté výsadbě na ovocné louce	
Growth and Fertility of some Apple Cultivars in a Meadow Orchard	101
Paprštejn F., Blažek J., Havlíček Z.: Plodnost tržních odrůd jableň v závislosti na nadmořské výšce, průměrných ročních teplotách a srážkách	
The Cropping of Commercial Apple-Tree Cultivars in relation to Altitude, Mean Temperatures and Rainfall	77
Polách J.: Hnojení zelí <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L.	
Cabbage <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> L. Fertilization	213
Polák J.: 4. konference Mezinárodní společnosti pro zahradnické vědy, pracovní skupiny pro viry zeleniny	
The 4th Conference of the International Society for Horticultural Sciences, Work Group on Vegetable Viruses	326
Pospíšilová J., Janýška A.: Vliv háďátka zhoubného (<i>Ditylenchus dipsaci</i> Kühn) na sacharidy v česneku	
The Influence of Stem Eelworm (<i>Ditylenchus dipsaci</i> Kühn) on Saccharides in Garlic	157
Rod J., Toman M., Maláč P.: Ochrana hlávkového solátu (<i>Lactuca sativa</i> L.) proti hnilobám	
Control of Rots in Head Lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.)	145
Skalská E.: Použití kůrorašelinných substrátů pro pěstování gerber při odpočívající výživě a závlaze	
The Use of Bark-Peat Substrates for Gerbera Growing at Adequate Nutrition and Irrigation	245
Soukup J.: Pěstování a výživa skleníkových azalek v substrátech s obsahem kůry	
The Cultivation and Nutrition of the Glasshouse Azaleas in the Bark Substrates	235
Soukup J.: Výzkum výživy rostlin v zahradnictví	
Research on Plant Nutrition in Gardening	173
Staněk M., Kubátová Z., Wurst M.: Bakteriální polysacharidy — zdroj výživy pěstovaného žampiónu (<i>Agaricus bisporus</i>) ve fermentovaném substrátu	
Bacterial Polysaccharides — a Source of Nutrition for Mushroom (<i>Agaricus bisporus</i>) Grown in Fermented Substrate	299
Střelec V., Duda M.: Interakcia medzi biologickou a hospodárskou úrodou v závislosti od hustoty porastu papriky	
The Interaction between the Biological and Commercial Yields in relation to the Pepper Stand Density	289
Suchara I.: Poškozování jehličnanů amoniakem v okolí drůbežáren	
Ammonia Damage to Conifers in the Vicinity of Poultry Farms	224
Suchara I.: Roční sledování dynamiky obsahu Cl ⁻ v parkových a uličních půdách vnitřní Prahy	
One-Year Study of the Cl ⁻ Content Dynamics in the Park and Street Soils in the Prague City Centre	317
Suchara I., Sukopp H., Werner P.: Nature in Cities. 1982, Strassbourg	
Nature in Cities. 1982, Strassbourg	274
Suchara I.: Vliv pH a obsahu bází v půdě na vřesovce	246
Troníčková E.: Za akademikem Christo Daskalovem	
In Memory of Academician Christo Daskalov	325
Troníčková E., Procházková A.: Zhodnocení genotypů okurek nakládaček se zkráceným vzrůstem. I. vzrůstové znaky	
Evaluation of Short-Stem Genotypes in Pickling Cucumber. I. Growth Characteristics	43
Vachůn Z.: Hodnocení některých morfologických a fyziologických vlastností pylu meruněk	
Evaluation of Some Morphological and Physiological Properties of Apricot Pollen	19
Valšíková M.: Hodnotenie genetického potenciálu sortimentu zeleninovej papriky	
Evaluation of the Genetic Potential of Sweet Garden Pepper Assortment	151
Valšíková M.: Hodnotenie sortimentu rajčiakov	
Tomato Plant Assortment Evaluation	33
Valšíková M.: Vplyv hnojenia na akosť plodov zeleninovej papriky	
The Influence of Fertilization on the Fruit Quality of Sweet Garden Pepper	223