

ČESKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÝCH VĚD

SLOVENSKÁ AKADEMIA PÔDOHOSPODÁRSKÝCH VIED

**ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝCH A POTRAVINÁŘSKÝCH
INFORMACÍ**

VĚDECKÝ ČASOPIS

ZAHRADNICTVÍ

ROČNÍK 21 (XXIII) – PRAHA 1994

Vědecký časopis

ZAHRADNICTVÍ

Řídí redakční rada:

Doc. Eva Pekárková-Troníčková, CSc. (předseda), Ing. Jan Blažek, CSc., Ing. Michal Duda, CSc., Ing. Eva Dušková, CSc., Prof. ing. Jan Goliáš, CSc., Prof. ing. Karel Kopec, DrSc., Prof. ing. František Kobza, CSc., Prof. ing. Jiří Mareček, CSc., Ing. Dušan Papánek, CSc., Ing. Jaroslav Rod, CSc., Ing. Irena Spitzová, CSc., Doc. ing. Zdeněk Vachůn, DrSc., Ing. Anton Valachovič, CSc.

Vedoucí redaktorka: Ing. Zdeňka Radošová

© Ústav zemědělských a potravinářských informací, Praha 1994

REJSTŘÍK JMENNÝ

Balík J.:	
Srovnání metod extrakce antokyaninových barviv	
Comparison of extraction methods for anthocyanin pigments	221
Blažek J.:	
Clonal differences in yield and growth within the Delicious apple cultivar	
Rozdíly ve výnosech a v růstu klonů v rámci jabloňové odrůdy Delicious. .	1
Goliáš J.:	
Tvorba etylenu v jablkách dozrávajících na stromě	
The formation of ethylene in apples ripening in the tree	187
Hubáčková M.:	
Buds cold hardiness in some grapevine interspecific hybrids introduced to Czech Republic	
Tolerance pupenů vůči zimním mrazům u introdukovaných interspecifických kříženců révy vinné.	271
Chod J., Chodová D., Kočová M., Jokeš M.:	
Occurrence of alfalfa mosaic virus on red pepper (<i>Capsicum annuum</i> L.) and investigation of susceptibility of some cultivars with respect to Hill's reaction activity and chlorophyll content	
Nález viru mozaiky vojtěšky na paprice (<i>Capsicum annuum</i> L.) a zjišťování citlivosti některých odrůd s ohledem na aktivitu Hillový reakce a obsah chlorofylu	27
Janečková M., Blažková J., Myslivečková J.:	
Využití <i>in vitro</i> technik v novošlechtění raných třešní	
The use <i>in vitro</i> methods in new breeding of early cherry varieties	11
Kadlec M., Létal J., Janoušek B.:	
Screening morfologických a biochemických markerů genotypů rodu <i>Glycine</i>	
Screening of morphological and biochemical markers of genotypes <i>Glycine</i>	201
Kopec K., Frimlová M.:	
Reverzibilita turgoru řezaných květů	
Reversibility of turgor of cut flowers	229
Krška B.:	
Hodnocení fenofáze kvetení širšího genofonu meruněk	
Evaluation of blooming phenological phases of a large gene pool of apricots	241
Létal J.:	
Kontingenční tabulky a míra asociace mezi pozorováními kategoriální povahy	
Contingency tables and level of association between categorized data.	213
Lužný J., Létal J.:	
Mendeleeum za horizontem 80. výročí svého založení.	159

Mártonfi P., Repčák M.:	
Secondary metabolites during flower ontogenesis of <i>Hypericum perforatum</i> L.	
Sekundárne metabolity ľubovníka bodkovaného (<i>Hypericum perforatum</i>)	
počas ontogenézy kvetov	37
Mokrá A.:	
Meristémová kultúra a mikrorozmnožovanie egrešov	
Meristem culture and micropropagation of gooseberry	83
Otruba I.:	
Pedagogicko-výzkumné a osvetové pracovisko Vysoké školy zemědělské	
v Brně – Botanická zahrada a arboretum	175
Petřicková K.:	
Vliv způsobu předpěstování sadby rajčat na výnos a ranost při integrovaném	
pěstování. Hodnocení kvality sadby	
Influence of the way of tomato plantlets production on the yield and the	
earliness under the integrated growing. Planting quality evaluation	249
Rajnoch M.:	
75 let Vysoké školy zemědělské v Brně.	157
Repčák M., Jurčák S., Ošlacká J.:	
20-hydroxyekdyzón v pestovanej populácii <i>Leuzea carthamoides</i>	
The content of 20-hydroxyecdysone in cultivated population of <i>Leuzea</i>	
<i>carthamoides</i>	45
Spitzová I., Placr M.:	
Vliv desikantů na biologickou hodnotu semen a kvalitu drogy ostropestřce	
mariánského (<i>Silybum marianum</i> /L./ Gaertn.)	
The effect of desiccants on biological value of seeds and drug quality in milk	
thistle (<i>Silybum marianum</i> /L./ Gaertn.).	93
Strada J., Truc J.:	
Posouzení některých odrůd ředkvičky (<i>Raphanus sativus</i> L., var. <i>radicula</i>	
Pers.) z hlediska schopnosti akumulace dusičnanů	
Evaluation of some radish cultivars (<i>Raphanus sativus</i> L., var. <i>radicula</i> Pers.)	
in view of nitrate accumulation capability	17
Strada J., Truc J.:	
Vliv sodíku aplikovaného ve formě NaCl na obsah dusičnanů v ředkvičce	
The effect of sodium applied in the form of NaCl on nitrate content in radish	259
Tlustoš P., Pavlíková D., Balík J., Matousch O.:	
Uplatnění obalovaných ledků a kapalných kondenzátů močoviny při pěstování	
vybraných zelenin	
The use of coated ammonium nitrates and liquid urea condensates in cultivation	
of some vegetables	69

INFORMACE

Helebrant L.:

Průhonické aktivity. 154

Vachůn Z.:

Z činnosti Komise zahradnických a speciálních plodin ČAZV. 65

INFORMACE - STUDIE - SDĚLENÍ

Blažek J., Karešová R., Matejsek J.:

Nové zkušenosti s omezováním šíření virové šarky ve výsadbách slivoní. . 49

Čagáňová I.:

Lonicera L. ako ovocný druh

The genus *Lonicera* L. as a fruit species. 103

Dušková E.:

Testy na rezistenci k fuzáriovému vadnutí ve šlechtění květin

Tests for resistance to fusarium wilt in flower breeding. 109

Chod J.:

Současný stav pěstování ovocných dřevin a jejich produkce v Turecku. . . 112

Oukropec I.:

Otázky tolerance perspektivních kultivarů meruněk k napadení virovou šarkou. 239

Polák Z.:

Fytoviry izolované z povrchových vod v České republice

Plant viruses isolated from surface waters in the Czech Republic. 279

PŘEHLEDY

Jankovský M.:

Rod *Allium* - sírné sloučeniny

Allium sp. - sulphur compounds. 141

Jankovský M.:

Novější poznatky o alginátech

Latest knowledge on alginates. 299

Kocourek F.:

Integrovaná ochrana ovoce - současnost a perspektivy

Integrated pest management in fruit orchards - present and future. 121

Lebeda A.:

Pokroky ve šlechtění zelenin na rezistenci k chorobám

Progress in resistance breeding of vegetable crops. 287

Šalamon I.:

Ekologie, ekofyziologie a populační biologie léčivých rostlin

Ecology, ecophysiology and population biology of medicinal plants. 147

RECENZE

Helebrant L.:	
Albrecht H. J., Sammer S.: Rhododendron	102
Helebrant L.:	
Kolektiv: Velká encyklopedie květin a okrasných rostlin	174
Kopec K.:	
ISHS: Horticultural Research International	311
Pekárková E.:	
Kollektiv: Gärten in Europa	186
Pekárková E.:	
Kollektiv: Assimilationslicht	278
Pospíšilová D.:	
Schöffling H., Stellman A.: Klon-züchtung bei weinreben in Deutschland. .	16

Z VĚDECKÉHO ŽIVOTA

Blažek J.:	
Činnost ovocnářské sekce ISHS	115
Hubáčková M.:	
Významné zasedání valného shromáždění O.I.V. (Office International de la Vigne et du Vin)	309
Polák J.:	
Současný stav výzkumu šarky a viru šarky švestky prezentovaný na mezinárodní konferenci o šarce švestky v Bordeaux.	53
Sus J.:	
Ovocnářské dny v Pillnitz.	59
Vachůn Z.:	
Symposium k problematice šarky (plum pox virus) na zahradnické fakultě VŠZ Brno v Lednici na Moravě	58



ADEKO a. s. Vám nabízí

- ☐ **FINANČNÍ LEASING**
- ☐ **ZPROSTŘEDKOVATELSKOU OBCHODNÍ ČINNOST**
- ☐ **PORADENSTVÍ V OBLASTI PODNIKÁNÍ, FINANCOVÁNÍ A ORGANIZACE**

**ADEKO a. s.
Slezská 7
120 56 Praha 2**

tel.: 258 342 fax: 207 229



Ústav zemědělských a potravinářských informací Praha

vydává

ZAHRADNICKÝ NAUČNÝ SLOVNÍK

Po více než 70 letech vychází v České republice zahradnický slovník v moderním pojetí, zahrnující nejen ovocnářství, zelinářství, květinářství, sadovnictví, školkařství, vinařství, léčivé rostliny, kultivované vyšší houby a zpracování ovoce a zeleniny, ale i pro zahradnictví důležité úseky botaniky, fyziologie, genetiky a šlechtění, nové zahradnické biotechnologie a ochranu zahradních plodin.

Předpokládaný rozsah slovníku je 4 až 5 dílů formátu A4 (každý rok počínaje rokem 1994 vyjde jeden díl). První díl bude mít 512 stran textu včetně pérovek a černobílých fotografií a 32 barevných tabulí.

Předpokládaná cena prvního dílu je 295 Kč (bez poštovného).

Závazné objednávky zasílejte na adresu:

Ústav zemědělských a potravinářských informací
Encyklopedická kancelář
Slezská 7
120 56 Praha 2