

OBSAH

ÚVODNÍ SLOVO	7
<i>Nedělník J.</i>	

ÚVODNÍ REFERÁTY:

VÝZNAM KVALITY V SOUČASNÉ ROSTLINNÉ PRODUKCI	9
<i>Prugar J., Hrubý J.</i>	

AKTUÁLNÍ POHLED NA JAKOST POTRAVINÁŘSKÝCH SUROVIN A VÝROBKŮ	15
<i>Celba J., Perlin C., Skalička J.</i>	

MLYNÁŘSKÁ A PEKAŘSKÁ JAKOST NETRADIČNÍCH DRUHŮ PŠENIC (JEDNOZRNKA, DVOUZRNKA, KAMUT) A MOŽNOSTI JEJICH VYUŽITÍ	23
<i>Capouchová I., Petr J.</i>	

VYUŽITÍ DUMASOVY METODY PRO STANOVENÍ DUSÍKATÝCH LÁTEK V ZEMĚDĚLSKÝCH PRODUKTECH	27
<i>Čurn V., Bárta J., Dvořáček V., Endrychová V., Sáková L.</i>	

KLÍČENÍ - JEDNA Z MOŽNOSTÍ ZVÝŠENÍ NUTRIČNÍ JAKOSTI LUŠTĚNIN	35
<i>Dostálová J., Kadlec P., Hosnedl V., Zátopková M., Skulinová M., Hrachovinová J.</i>	

MLÉKO – JEHO KVALITA, ZPRACOVÁNÍ A SPOTŘEBA	39
<i>Drbohlav J., Roubal P.</i>	

VLIV ODRŮD PŠENICE NA CHARAKTERISTIKU MLETÍ	45
<i>Faměra O., Hrušková M.</i>	

OBI LNINÁRSTVO NA SLOVENSKU PO II. SV. VOJNE. (VÝROBA A SPRACOVÁVANIE)	49
<i>Fencík R.</i>	

ZASTÚPENIE ĎATELINY LÚČNEJ V MIEŠANKÁCH A JEJ VPLYV NA KVALITU ÚRODY	55
<i>Gejguš J., Kováč L.</i>	

VYUŽITIE BIELKOVINOVÝCH MARKEROV V PRAKTICKOM ŠLACHTENÍ PŠENICE	61
<i>Gregová E., Muchová D., Kraic J., Ondrejčák F.</i>	

ÚSPEŠNOSŤ SPOLUPRÁCE VÝSKUMNÉHO ÚSTAVU RASTLINNEJ VÝROBY PIEŠŤANY A VÝZKUMNÉHO ÚSTAVU PÍCNINÁŘSKÉHO SPOL. S R.O. TROUBSKO PRI PRIESKUME A ZBERE GENOFONDU RASTLÍN	65
<i>Hauptvogel P., Nedělník J., Masaryková M., Drobná J., Pelikán J., Hofbauer J., Zapletalová I., Vymyslický T.</i>	

AKTUÁLNÍ POZNATKY PŘI SLEDOVÁNÍ OBSAHU KADMIA U VYBRANÝCH ODRŮD BRAMBOR	69
<i>Hlušek J., Jůzl M., Zrůst J.</i>	
VYBRANÉ MALOOBJEMOVÉ PÍCNINY Z HLEDISKA KVALITY OSIV	75
<i>Hofbauer J., Pelikán J.</i>	
VLIV OCHRANNÉHO ZPRACOVÁNÍ PŮDY NA VYBRANÉ KVALITATIVNÍ UKAZATELE OZIMÉ PŠENICE A JARNÍHO JEČMENE	79
<i>Hrubý J., Badalíková B., Václavík F.</i>	
VLIV FUNGI HNOJIV NA VÝNOSY A TECHNOLOGICKOU KVALITU ZRNA OZIMÉ PŠENICE A JARNÍHO JEČMENE	85
<i>Hrubý J., Nedělník J., Vach M., Hýsek J.</i>	
HODNOCENÍ TECHNOLOGICKÉ JAKOSTI PŠENIČNÝCH MOUK- VYUŽITÍ MATUROGRAFU, OTG A POKUSNÉHO PEČENÍ	89
<i>Hrušková M.</i>	
OBSAH SILICE – ROZHODUJÍCÍ KRITÉRIUM PRO JAKOST KOŘENÍ PĚSTOVANÉHO V ČESKÉ REPUBLICE (<i>CARUM CARVI L., CORIANDRUM SATIVUM L.</i>)	93
<i>Kocourková B., Sedláková J., Lojková L., Růžicková G.</i>	
VÝZNAM JAKOSTI OVOCE A ZELENINY VE VÝŽIVĚ ČLOVĚKA	99
<i>Kopec K.</i>	
SROVNÁNÍ NĚKTERÝCH METOD STANOVENÍ OBSAHU GLUKOSINOLÁTŮ V SEMENI ŘEPKY OZIMÉ	105
<i>Koprna R., Kolovrat O.</i>	
KVALITA PŠENICE OZIMNEJ V ROZDIELNYCH TECHNOLÓGIÁCH PESTOVANIA	111
<i>Kotorová D.</i>	
STANOVENÍ DIFERENCÍ VE VYBRANÝCH ZNACÍCH JAKOSTI U ODLIŠNÝCH JATEČNÝCH PARTIÍ PRASAT	115
<i>Koucký M., Ševčíková S.</i>	
JAKOST POTRAVIN, VÝSLEDKY KONTROLY ČZPI	119
<i>Koudelka J.</i>	
UTVÁŘENÍ KVALITATIVNÍCH ZNAKŮ SLADOVNICKÉHO JEČMENE PŘI ZAORÁVCE CHRÁSTU CUKROVKY	125
<i>Koutná K., Zimolka J.</i>	
MOŽNOSTI BEZORBOVEJ SEJBY ĎATELINOTRÁVNÝCH MIEŠANIEK NA FLUVIZEMI GLEJOVEJ A ICH VPLYV NA OBSAH PDI	129
<i>Kováč L., Gejguš J.</i>	
OBSAH MASTNÝCH KYSELIN V MLÉČE VYSOKOUŽITKOVÝCH DOJNIC	135
<i>Kudrna V., Růnová K., Lang P.</i>	

PŮDNÍ ÚRODNOST ČERNOZEMĚ Z POHLEDU VÝŽIVY CUKROVKY FOSFOREM A VLIV NA JEJÍ KVALITU	137
<i>Macháček V.</i>	
HODNOTENIE GENETICKÝCH ZDROJOV POŽLŤA ZHLUKOVOU ANALÝZOU	141
<i>Masaryková M., Žáková M.</i>	
FENOLICKÉ LÁTKY V LUČNÍCH BYLINÁCH A JEJICH BIOLOGICKÁ AKTIVITA	145
<i>Míka V., Komárek P., Pozdíšek J.</i>	
AKTUÁLNE PROBLÉMY TECHNOLOGICKEJ AKOSTI POTRAVINÁRSKEJ PŠENICE V SR	149
<i>Muchová Z.</i>	
KONTAMINACE ZEMĚDĚLSKÝCH A POTRAVINÁŘSKÝCH PRODUKTŮ MYKOTOXINY	155
<i>Nedělník J.</i>	
ODRŮDOVÁ SKLADBA A TECHNOLOGICKÁ JAKOST PŠENICE A JEČMENE	159
<i>Novotný F, Jurečka D.</i>	
JAKOSTNÍ UKAZATELE ODRŮD PŠENICE PRO PEČIVÁRENSKÉ VYUŽITÍ	173
<i>Petr J., Capouchová I.</i>	
BILANCIA FOSFORU V SUŠINĚ LUCERNY SIATEJ PŘI RÔZNEJ INTENZITĚ VÝŽIVY	177
<i>Porvaz P.</i>	
OBSAH DUSÍKA V SUŠINĚ LUCERNY SIATEJ V PODMIENKACH DIFERENCOVANEJ VÝŽIVY	185
<i>Porvaz P.</i>	
SLEDOVÁNÍ OBSAHU VYBRANÝCH TĚŽKÝCH KOVŮ V PLODNICÍCH HUB	193
<i>Prášek J.</i>	
JAKOST SLADOVNICKÉHO JEČMENE SKLIZNĚ 2001 V ČESKÉ REPUBLICE	197
<i>Prokeš J.</i>	
HODNOCENÍ HYBRIDŮ SILÁŽNÍ KUKUŘICE PODLE DOZRÁVÁNÍ ZBYTKU ROSTLINY	203
<i>Sácká J.</i>	
PROTEINOVÉ MARKERY OBILOVIN A BRAMBOR	209
<i>Sýkorová S., Bradová J., Šašek A.</i>	
VPLYV VYBRANÝCH AGROEKOLOGICKÝCH FAKTOROV NA KVALITATIVNE VLASTNOSTI SEMENA SÓJE	217
<i>Šariková D.</i>	

ZÁVISLOST TECHNOLOGICKEJ KVALITY REPY CUKROVEJ OD HNOJENIA	223
<i>Šoltysová D.</i>	
ŠLECHTĚNÍ NA SLADOVNICKOU KVALITU JARNÍHO A OZIMÉHO JEČMENE, SOUČASNÝ STAV A VÝVOJ	229
<i>Špunar J., Nesvadba Z., Špunarová M.</i>	
VÝZNAM VÝŽIVY REPKY OZIMNEJ DUŠÍKOM PRE STABILITU A KVALITU ÚROD	235
<i>Šrojtová G.</i>	
BILANCIA DRASLÍKA V SUŠINE LUCERNY SIATEJ (<i>MEDICAGO SATIVA L.</i>) V PODMIENKACH DIFERENCOVANEJ INTENZITY VÝŽIVY	239
<i>Tóth Š.</i>	
OBSAH VLÁKNINY V SUŠINE LUCERNY SIATEJ (<i>MEDICAGO SATIVA L.</i>) PRI ROZDIELNEJ ÚROVNI VÝŽIVY	245
<i>Tóth Š.</i>	
ÚČINEK DOPLŇKOVÉ VÝŽIVY NA NĚKTERÉ KVALITATIVNÍ PARAMETRY OZIMÉ PŠENICE A CUKROVKY	251
<i>Vach M., Javůrek M.</i>	
VLIV INTENZITY PĚSTOVÁNÍ NA TECHNOLOGICKOU JAKOST OZIMÉ PŠENICE	255
<i>Vavera R., Petr J., Capouchová I.</i>	
ANTROPICKÉ VPLYVY A ICH NEGATÍVNY DOPAD NA RASTLINNÚ PRODUKCIU V OHROZENÝCH OBLASTIACH SLOVENSKA	259
<i>Vollmannová A., Tomáš J., Halásová M.</i>	
KVALITA PÍCE PRO KONZERVACI A VÝŽIVU SKOTU	263
<i>Vorlíček Z., Kohoutek A., Pozdíšek J., Nerušil P., Jakešová H., Odstrčilová V.</i>	
OBSAH GLYKOALKALOIDŮ V POTRAVINÁŘSKÝCH VÝROBCÍCH Z BRAMBOR	271
<i>Zrůst J., Horáčková V., Přichystalová V., Rejlková M.</i>	