

Obsah



Aktuálně

Aktuální přehled ochrany rostlin - leden a únor	4
<i>Ing. Josef Gall</i>	
Průběh pěstitelského ročníku obilnin a ozimé řepky 2021/22 na území Moravy a Slezska	6
<i>Dr. Ing. Ludvík Tvarůžek a kol.</i>	
Výskyt chorob obilnin v odrůdových pokusech ve vegetačním roce 2021/22	12
<i>Ing. Pavel Kraus, Ph.D.</i>	
Škodlivé organizmy na sóje v roce 2022	17
<i>Ing. Eliška Krobotová</i>	
Brambory a jejich ochrana proti chorobám a škůdcům v roce 2022.	20
<i>Ing. Ervín Hausvater, CSc., Ing. Petr Doležal, Ph.D.</i>	
Výskyt chorob a abiotikóz ovocných dřevin a révy v r. 2022.	24
<i>Ing. Petr Ackermann, CSc.</i>	
Výnosy pšenice stoupají	48
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D., Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Genetickým úpravám plodin v EU se blýská na lepší časy	50
<i>Ing. Josef Gall</i>	
Zacíleno na sladovnický ječmen.	58
Novinky u SOUFFLET AGRO	74
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	



Ochrana

Vliv restrikcí účinné látky glyphosate na šíření plevelů	30
<i>Doc. Ing. Miroslav Jursík, Ph.D., Prof. Ing. Josef Soukup, CSc.</i>	
Změny v plevelových společenstvech	35
<i>Ing. Jan Štrobach, Doc. Ing. Jan Mikulka, CSc.</i>	
Choroby brukvovitých olejnin - bílá hniloba a šedá plísnovitost řepky	38
<i>Ing. Jana Víchová, Ph.D.</i>	
Bakterie <i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> - riziko nejen pro pěstování brambor	39
<i>Dr. Ing. Zdeněk Chromý</i>	
Choroby a škůdci podbělu	42
<i>Doc. Ing. Ivana Šafránková, Ph.D.</i>	
Ošetření řepky proti stonkovým krytonoscům	43
<i>Ing. Bohumil Štěrba</i>	
Stonkoví krytonosci jsou na polích již od podzimu!	44
<i>Ing. Štěpánka Radová, Ph.D.</i>	
Užitečné organizmy (40) - nepřátelé žlabatky kaštanovníkové	47
<i>Ing. Kamil Holý, Ph.D.</i>	
Rostlinné pesticidy (162. díl) - <i>Leucas sapera</i>	49
<i>Doc. Ing. Roman Pavela, Ph.D.</i>	



Výživa a stimulace

Novinky firmy Bupor pro rok 2023.	51
<i>Ing. Petr Buriánek</i>	
Postup pro výpočet možné nejvyšší dávky K-hnojiva pro zajištění půdní úrodnosti a ekonomické hodnocení	52
<i>RNDr. Václav Macháček, DrSc., Ing. Eva Kunzová, CSc.</i>	
Osivo a sadba	
Nová odrůda ovsa setého, 2022	54
Významné hospodářské vlastnosti odrůd ovsa setého (ÚKZÚZ, 2019–22)	54
Nové odrůdy ječmene jarního, 2022.	55
<i>Ing. Olga Dvořáčková</i>	

Významné hospodářské vlastnosti odrůd ječmene jarního (ÚKZÚZ, 2019–22)	56
<i>Ing. Olga Dvořáčková</i>	

Seznam doporučených odrůd pšenice jarní, 2023	59
Významné hospodářské vlastnosti odrůd pšenice jarní (ÚKZÚZ, 2019–22)	60
<i>Ing. Vladimíra Horáková</i>	

Posilněný kádr odrůd pro jaro 2023	62
<i>Ing. Filip Daněk a kol.</i>	

Agrotechnické vlastnosti odrůd nabízených v roce 2023	
- jarní pšenice	61
- ječmen jarní	64
- oves setý pluchatý	68
- oves setý bezpluchý	70
- tritikale jarní	72

Nabídka odrůd jarních obilnin pro rok 2023	66
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	

Vybroušené odrůdy jarních ječmenů	73
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>	

Silážní hybridy kukuřice Pioneer zvyšují produkci mléka...	75
<i>Ing. Petr Jerz</i>	

Kukuřice pro výkon ve všech směrech	76
<i>Ing. Zbyněk Graman</i>	

Nabídka čiroku pro rok 2023	78
Sortiment nabízených hybridů čiroku pro rok 2023	78
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	

Počasí a výsledky odrůdových pokusů se sójou v roce 2022	82
<i>Ing. Přemysl Štranc, Ph.D., Ing. Pavel Procházka, Ph.D., Daniel Štranc</i>	

Seznam doporučených odrůd sóje, 2023.	86
<i>Ing. František Vytiska</i>	

Odrůdy hrachů prověřené praxí.	88
<i>Ing. Stanislav Doležal</i>	

Seznam doporučených odrůd hrachu, 2023	90
<i>Ing. František Vytiska</i>	

Nabídka odrůd luskovin pro rok 2023	91
Agrotechnické vlastnosti odrůd nabízených v roce 2023	

- hrách polní	94
- lupina	97
- bob polní	97
- sója luštinatá	98
- cukrovka	108
- slunečnice	116

<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	
Pokusy Prograin Zia s odrůdami sóji v roce 2022	99
<i>Ing. Ondřej Průša</i>	

Ověřování výkonnosti odrůd cukrovky - SDO pro rok 2023 ..	100
<i>Svaz pěstitelů cukrovky Čech, Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský</i>	

Nabídka odrůd cukrové řepy pro rok 2023	106
Nabídka hybridů slunečnice pro rok 2023.	114
<i>Ing. Petr Štěpánek, Ph.D.</i>	

Vitalita osiva máku a produktivita porostu	110
<i>Ing. Hana Honsová, Ph.D., Ing. Matěj Satranský, Ing. Pavel Cihlář, Ph.D.</i>	



Technika

Na sezonu s připraveným postřikovačem	120
<i>Ing. Petr Harašta, Ph.D.</i>	



Technologie

Podzimní výsevy meziplodin do meziřadí chmelnic...	122
<i>Ing. Jiří Dreksler a kol.</i>	

Regenerativní zemědělství (1)	126
<i>Ing. Karel Klem, Ph.D.</i>	



Manuál

Přehled nových registrací a minoritních použití (1. 10.–30. 11. 2022)	129
--	-----