

OBSAH

JEČMEN JARNÍ

Trendy zemědělství a ječmen	1
Jan VAŠÁK	
Pohled do historie pěstování sladovnického ječmene	4
Martin HÁJEK, Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Situácia na úseku pestovania jačmeňa jarného v SR a možnosti ovplyvnenia úrody zrna	6
Juliana MOLNÁROVÁ	
Srovnání intenzity pěstitelské technologie v roce 2005 – interakce s odrůdou a předplodinou	9
Karel KLEM, Marie VÁŇOVÁ, Jiří BABUŠNÍK	
Pěstitelské technologie sladovnického ječmene v roce 2005	13
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Intenzivní pěstování jarního ječmene v praxi	16
Jan KŘOVÁČEK, Ladislav ČERNÝ, Přemysl RIMKEVIČ	
Vybrané výsledky odrůdového pokusu v jarním ječmeni a agrotechnického a fungicidního pokusu s odrůdou Sebastian	18
Alena BEZDÍČKOVÁ, Jana PRAŽÁKOVÁ, Marcela GRÉGROVÁ	
Preferované odrůdy sladovnického ječmene	20
Jean-Francois FEVRE, Jozef KAKUTA	
Způsoby výsevu jarního ječmene	23
Jan KŘOVÁČEK, Jan VAŠÁK	
Výživa sladovnického ječmene dusíkem	26
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Vliv rozdílné dusíkaté výživy na výnos a sladovnickou kvalitu zrna jarního ječmene	28
Stanisław BIELSKI, Wojciech BUDZYŃSKI	
Jarní ječmen a netradiční dusíkatá výživa močovinou	31
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Vliv vybraných faktorů na produkci zrna sladovnického ječmene	33
Wojciech BUDZYŃSKI, Stanisław BIELSKI	
Omezení poléhání jarního ječmene s využitím regulátorů růstu – rozhodovací pravidla a systémy aplikace morforegulatorů	37
Jiří BABUŠNÍK, Karel KLEM	

Praktické využití výsledků pokusů s růstovými regulátory v jarním ječmeni	41
Alena BEZDÍČKOVÁ	
Nové možnosti regulace růstu sladovnického ječmene.....	44
Jan KŘOVÁČEK, Jan VAŠÁK	
Regulace jarního ječmene v prvních fázích růstu.....	46
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Stres u jarního ječmene a jeho eliminace	48
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Netradiční regulátory v agrotechnice sladovnického ječmene.....	50
Jan KŘOVÁČEK, Jan VAŠÁK	
Fusaria v klasech jarního ječmene.....	52
Marie VÁŇOVÁ	
Fungicidní ošetření jarního ječmene v roce 2005	55
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Fungicidní ochrana jarního ječmene.....	58
Tomáš KUDRNA, Jan VAŠÁK	
ACANTO - strobilurin nové generace pro časnou aplikaci.....	61
Renata SALAVOVÁ	
Dobré herbicidy pro ozimou řepku, šetrné pro jarní ječmen	64
Ondřej DVOŘÁK, David BEČKA	
Smáčedlo jako intenzifikační a ekonomický prvek při pěstování sladovnického ječmene	67
Ladislav ČERNÝ, Jan VAŠÁK	
Základy utváření výnosových prvků u intenzivních technologií pěstování sladovnického ječmene	69
Karel KLEM, Jiří BABUŠNÍK, Václava SPÁČILOVÁ	
Sortiment přípravků firmy Agro Aliance pro pěstitele sladovnických ječmenů	73
Jaroslav BAŠTA	
Tradičně i moderně v produkci sladovnických ječmenů.....	76
Bořivoj LHOTSKÝ	
Přípravky k úspěšné ochraně jarních ječmenů proti plevelům a chorobám.....	79
Bohumil ŠTĚRBA	

CUKROVKA

Bude cukrovka v ČR úspěšnou tržní plodinou ?	82
Josef PULKRÁBEK, Josef ŠROLLER, Jaroslav URBAN, Jan VALENTA	
Cukerní reforma v kostce	85
Jiří KROUSKÝ	
Porovnání klasické a minimalizační technologie pěstování cukrovky	88
Petr ŠAŘEC, Luboš HORÁK, Ondřej ŠAŘEC	
Náměty k inovaci zakládání porostů cukrovky	92
Josef PULKRÁBEK	
Použití chlorofylmetru k hodnocení výživného stavu cukrovky	94
Lucie BEČKOVÁ, Josef PULKRÁBEK	
Účinnost herbicidních kombinací a frekvence postřiků na plevele a posouzení vlivu těchto kombinací na výnosové a kvalitativní ukazatele cukrovky	97
Jaroslav URBAN, Josef PULKRÁBEK, Lucie BEČKOVÁ	
Vplyv biologicky aktivných látek a odrrody na vybrané parametre úrody cukrovej repy	101
Ivan ČERNÝ, Vladimír PAČUTA, Martina PORUBSKÁ	
Aspekty tvorby úrody cukrovej repy vplyvom aplikácie Atoniku a Campofortu	104
Ivan ČERNÝ, Martina PORUBSKÁ	
Využití Atoniku Pro k urychlení postresové regenerace a zmírnění dopadů herbicidního stresu na rostliny cukrovky	106
Josef PULKRÁBEK, Jaroslav URBAN, Lucie BEČKOVÁ	
Jaké možnosti ovlivnění výnosových a kvalitativních ukazatelů cukrovky nám skrývá stimulant růstu Sunagreen či BSF 3S75	109
Jaroslav URBAN, Josef PULKRÁBEK, Lucie BEČKOVÁ	
Možnosti regulace plevelné řepy	112
Milan SKALICKÝ, Josef PULKRÁBEK	
Obsah energie v kořeni a ostatní hospodářské vlastnosti cukrovky	114
Jan VALENTA, Josef PULKRÁBEK, František HNILÍČKA, Jaroslava MARTINKOVÁ	
Ohlédnutí za 175 lety českého řepářství	117
Vladimír ŠVACHULA, Josef PULKRÁBEK, Josef ŠROLLER, Josef ZAHRADNÍČEK	