

KLIP

Br. 39/2013

KWS HIBRIDI ZA
INTENZIVNU
PROIZVODNJU

KWS HIBRIDI
KUKURUZA ZA SILAŽU

REZULTATI IZ
PROIZVODNJE
KUKURUZA

III VELIKO ZIMSKO
PREDAVANJE-
Banja Vrujci

NAGRADNA IGRA

BESPLATAN PRIMERAK

KWS

KWS



Sejemo budućnost
od 1856



UVODNIK

SADRŽAJ

UVODNIK

KWS HIBRIDI KUKURUZA ZA SILAŽU

KWS DRAGON RO



SUPER SILAŽA

KWS HIBRIDI ZA INTENZIVNU PROIZVODNJU

REZULTATI IZ PROIZVODNJE

ZIMSKO PREDAVANJE - BANJA VRUJCI



KERMESS

NAGRADNA IGRA

LEPINE ČAROLIJE

Impresum
KWS Srbija d.o.o.
Milutina Milankovića 136 a/1
11070 Novi Beograd, telefon: 011/301 69 65
Produkcija i prepress: media.com, Beograd
Photo: Zoran Stojanović, media.com,
KWS Srbija d.o.o.
Štampa: Štamparija Dragić d.o.o., Zrenjanin

Poštovani proizvođači,

verujemo da će Vas ovaj broj našeg informativnog biltena zateći u dobrom raspoloženju i u udobnom kućnom okruženju.

Prethodna proizvodna sezona je definitivno gotova, a za novu se spremamo. I imamo pravo na ovaj kratak predah, da se posvetimo porodicici, kući i naravno, saznavanju nekih novih stvari.

Zato smo između ostalih, mi tu za Vas – kroz organizaciju niza zimskih predavanja u Vašim mestima, jer nam je važno što Vi imate da kažete.

Vi ste početak i kraj našeg rada; između je naše istraživanje, selekcija i agroservis služba. Sa zajedničkim ciljem da rod na njivama uvek bude na ponos i Vama i nama.

Ono što posebno govori da smo na dobrom putu su oni od Vas koji su nam verni iz godine u godinu, i oni koji nam se svake godine kao novi priključe. Zbog pozitivnog trenda rasta prodaje i proizvodnje naših proizvoda, naš plan za naredni period je da nas bude višestruko više, jer je na evropskom nivou KWS proizvođač semenskog kukuruza sa najbržim rastom. A Srbija, kao plodna i radna, čini značajan deo ovog rasta.

Plan za narednu sezonu donosi mnoge novine u svim kulturama: proširenje ponude u svim FAO grupama za kukuruz, novi proizvodi u kategoriji suncokreta, moderniji pristup svim informacijama vezanim za KWS... Puno posla za sve nas.

Da nam posla ne manjka, a da rezultati prevaziđu sva naša očekivanja,
Puno zdravlja i sreće u Novoj 2014. godini,



S poštovanjem

Kumbarić Suad

Suad Kumbarić, dipl. ing.
Country Manager KWS Srbija





KWS hibridi kukuruza za silažu imaju velike prinose suve materije, visoku energiju silaže i svarljivost mase. Kvalitet same silaže u velikoj meri zavisi od momenta žetve. Različita zrelost kukuruza u momentu žetve utiče na svarljivost kod životinja. Obično se počinje sa pripremom silaže kada je ukupna vлага od 71 do 64% i odnos suve materije od 33 do 38% u ukupnoj masi silaže. KWS hibridi kukuruza omogućuju proizvođačima da imaju na raspolaganju nekoliko dana (7-10) u okviru datih agroekoloških uslova za realizaciju žetve kukuruza za silažu. U tom periodu KWS hibridi kukuruza zadržavaju povoljan odnos suve materije koji im obezbeđuje dobijanje kvalitetne silaže. Tako da ukoliko proizvođači imaju neke nepredviđene okolnosti (nepovoljni vremenski uslovi, tehnički problemi, itd.) i usled toga kasne sa početkom žetve kukuruza za silažu, neće u potpunosti propustiti povoljan period za žetvu jer im KWS hibridi kukuruza omogućavaju nekoliko dana više za dobijanje kvalitetne silaže.



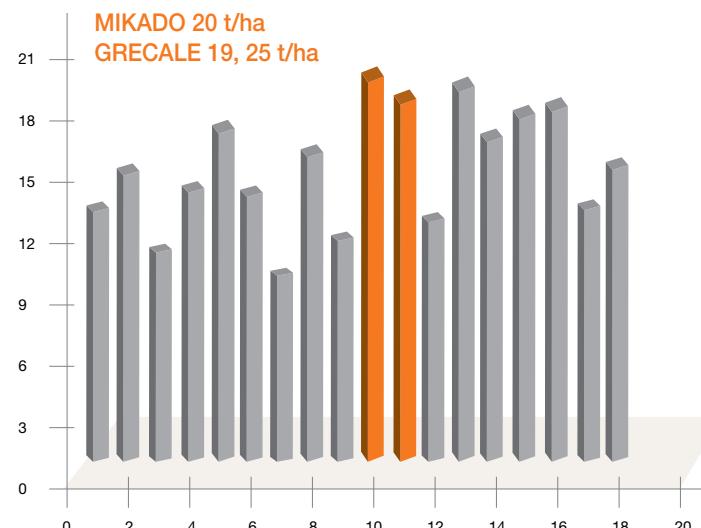
KARAKTERISTIKE MIKADA

Karakteristike	Vrednost	Komentar
Masa 1000 zrna	390-400 g	Iskorišćenost hranljivih materija je veća (tov junadi) ako je masa zrna veća od 340 g
Volumen 1000 zrna	504-520 ml	
Hektolitarska masa	78,85 kg/hl	Zrna lakša od 60 kg/hl imaju manju energiju
Skrob ukupni	66,48%	60-70%
Skrob u zelenoj masi	30%	Optimalna vrednost
NDF vlakna	52,2%	Silaža cele biljke ne sme da sadrži više od 54% NDF i 33% ADF vlakna jer tada sadrži malo zrna koje je glavni izvor energije
Prinos silaže	60-65 t/ha	

METODIKA IZVOĐENJA OGLEDA SA SILAŽNIM KUKURUZOM

Izvođač makroogleda	
Sedište organizacije	Padinska Skela
Naziv organizacije	Društvo za savetodavne i stručne poslove u poljoprivredi „Padinska Skela“d.o.o.
Odgovorni stručnjak	mr Anka Kačarević
AGROTEHNIČKI PODACI	
Tip zemljišta	livadska crnica
Agrohemijska analiza zemljišta	nema
Predusev	pšenica
Veličina osnovne parcele po hibridu	0,147 ha
Primenjene agrotehničke mere	Osnovna obrada oranje XI, predsetvena priprema IV,
Setva	26.04.2013.
Đubriva	30t/ha stajnjak pred oranje, predsetveno 280 kg/ha Urea, u toku vegetacije Slavol 7 l/ha
Navodnjavanje	Jednokratno 40 mm/ha tokom VII
Žetva	3/9/13
ZAŠTITA MAKROOGLEDA	
Herbicidi	Terbis1,5 l/ha + Acetosav 1,8 l/ha; u f.3-5 listova Equip 2l/ha + Callisto 0,25 l/ha

MAKROOGLLED SA SILAŽNIM KUKURUZOM 2013. GODINE LOKALITET: PETROVČIĆ-SREM



U ogledu je učestvovalo 18 hibrida različitih semenskih kompanija na tržištu

KWS DRAGON RO

SUNCOKRET



O d ove sezone u prodaji se može naći i novi suncokret KWS Dragon Ro. Reč je o srednje ranom uljanom hibridu, sa čijim rezultatima su proizvođači mogli da se upoznaju u okviru PSS u Pančevu, Bačkoj Topoli, Kikindi, Novom Sadu, Somboru, Zrenjaninu. Svi prinosi su bili preko 4t. Najvažnije karakteristike ovog suncokreta su:

- Srednje rani uljani hibrid
- Izuzetno visok potencijal prinosa
- Otporan na Volovod (sve rase prisutne u Srbiji)
- Izuzetno prilagođen uslovima gajenja u našem području
- Visoko tolerantan na sušne i stresne uslove ili uslove prekomerne vlažnosti

- Srednje visoka stabljika otporna na poleganje
- Visoko tolerantan na sve ekonomski značajne bolesti koje prate proizvodnju suncokreta

KWS DRAGON RO

Prinos poljoprivrednih stručnih službi

Izvodač	Mesto	Prinos kg/ha
Institut Tamiš Pančevac	Pančevac	4.045
PSS Bačka Topola	Bačka Topola	4.166
PSS Kikinda	Kikinda	6.416
PSS Novi Sad	Novi Sad	4.269
PSS Sombor	Sombor	4.309
PSS Zrenjanin	Zrenjanin	4.027

NOVO!



Pravi zmaj u polju!

KWS DRAGON RO

Srednje rani uljani hibrid
Izuzetno visok potencijal prinosa
Otporan na Volovod (sve rase prisutne u Srbiji)
Izuzetno prilagođen uslovima gajenja u našem području
Visoko tolerantan na sve ekonomski značajne bolesti koje prate proizvodnju suncokreta

KWS Srbija d.o.o.

Milutina Milankovića 136 a/1, 11070 Novi Beograd,
Tel: 011 301 69 65, 011 301 69 66, Fax: 011 711 08 80

www.kws.rs



SUPER SILAŽA



Sirak može da se gaji i u združenoj setvi sa kukuruzom, tako da se zajedno skidaju u najpovoljnijem trenutku za spravljanje silaže. Naravno, u tom slučaju treba uskladiti dužinu vegetacije hibrida sirka sa dužinom vegetacije kukuruza, da bi se oba useva skidala sa polja u trenutku kada je sadržaj suve materije optimalan kod obe kulture. Na primer, na istoj parceli se mogu sejati hibrid kukuruza KERMESS i hibridi sirka ZERBERUS ili BULLDOZER i na taj način obezbediti vrhunski prinosi zelene mase i kvalitetnog zrna za spravljanje silaže. Takođe, silaža sirka se može mešati sa silažom kukuruza ili nekom drugom kulturom u cilju povećanja sadržaja proteina ukoliko se silaža priprema za ishranu stoke.



SUPER SILAŽA

VISOK PROCENAT PROTEINA I ŠEĆERA U SILAŽI
ODLIČNA STABILNOST I KVALITET SILAŽE

I VIŠE OD 100 t

KWS HIBRIDI

ZA INTENZIVNU PROIZVODNJU



Osnovno merilo za uvođenje hibrida kukuruza u proizvodnju je pre svega njegov prinos zrna i silaže. Pored prinosa svaki hibrid mora da zadovolji i druge uslove: blagovremeno sazrevanje, tolerantnost na sušu, poleganje, bolesti i štetočine, kao i namenu i upotrebnu vrednost hibrida. Rezultati makroogleda na velikom broju lokaliteta su osnova za ocenu vrednosti hibrida i glavna preporuka za gajenje u odgovarajućem reonu. Vojvodina ima kontinentalnu klimu sa oštrim i dugim zimama i žarkim letima. Godišnja količina padavina je oko 600 mm. Severni i istočni deo Vojvodine se odlikuje nešto sušnjom klimom (u toku vegetacije padne od 250 - 300 mm kiše) i intenzivnijim vetrovima. Od tipova zemljišta u Vojvodini su najviše zastupljeni černozem, ritske i livadske crnice, slatine, a ima i peskovitih i nerazvijenih zemljišta. Centralna Srbija ima kontinentalnu klimu sa količinom padavina kao u Vojvodini, sa izuzetkom zapadne Srbije (loznički, valjevski,

užički region) koja ima nešto veću količinu padavina. U centralnoj Srbiji zastupljeno je mnogo tipova i podtipova zemljišta: aluvijumi, gajnače, smonice, ritske i livadske crnice, lesivirana zemljišta. Sve češće u pojedinim regionima kombajniranje postaje dominantan oblik žetve kukuruza. Berba u klipu iako još zastupljena, polako ali sigurno ustupa mesto kombajniranju, pogotovo kod proizvođača koji kukuruz proizvode na velikim površinama, a čija je proizvodnja namenjena kako prodaji kukuruza tako i za sopstvene potrebe. Pojedini regioni u Srbiji zbog svojih specifičnosti predstavljaju izazov upravo za takvu proizvodnju.

Teška zemljišta koja su u proleće često prevlažena kako atmosferskim vodama tako i usled visokog nivoa podzemnih voda, često onemogućavaju poštovanje optimalnih rokova setve. Upravo iz tih razloga proizvođači sve češće seju rane hibride, hibride treće ili četvrte grupe zrenja koji svojom kraćom vegetacijom





omogućavaju proizvodnju u takvim uslovima. Takođe, ovi hibridi su se pokazali prilagodljivim i na lakšim – peskovitim zemljištima i zemljištima na višim terenima, a na ilovastim zemljištima redovno ostvaruju odlične rezultate.

Nova generacija KWS hibrida već je na tržištu i treba da ponovi uspeh hibrida **Kitty** i široko prihvaćenog hibrida **KWS 3381**, još uvek najprinosnijih hibrida u Srbiji. To su

hibridi **Krabas, Karmas, Krebs i Kalimnos**. Hibridi koji posle nicanja vrlo brzo dolaze do faze metličenja i oplodnje, što su im i neke od glavnih prednosti. Uspravan položaj listova na gornjem delu biljke, srednje visoko postavljen klip, visoka tolerantnost na bolesti koje napadaju stablo, zrno i klip, kao i niska do srednje visoka biljka su karakteristike koje omogućavaju gajenje i u gušćim sklopovima, a

posebno lako i brzo kombajniranje. Takođe, ovi hibridi brzo otpuštaju vlagu i nema osipanja zrna prilikom kombajniranja i skladištenja. Za upotrebu u proizvodnji stočne hrane, hibridi **Kerbanis, Korimbos, Konsens i Kermess** su izbor za sve proizvođače koji žele hibride koji su tolerantni na različite uslove proizvodnje, koji daju visoke prinose i vrhunski kvalitet zrna.

Robustnije stablo i dobro razvijen korenov sistem omogućavaju izuzetnu tolerantnost na sušne uslove, a lako odvajanje zrna pogodnost za kombajniranje. Oni su pravi izbor za proizvođače koji su se opredelili za hibride srednje kasne i kasne grupe zrenja, koji imaju veći potencijal prinosa, a u isto vreme pogodni su za kombajniranje.



REZULTATI IZ PROIZVODNJE

KUKURUZ

Posle 2012. godine koja je bila izuzetno sušna, proleće, odnosno period setve bio je obeležen dosta lošim vremenom, sa obilnim padavinama koje su dobri delom uzrokovale kašnjenja u rokovima setve. Nakon tog perioda usledio je period toplog vremena bez padavina, odnosno ponovo smo ušli u jedan sušni period. Naravno da je to ostavilo posledice na proizvodnju kukuruza.

Kada govorimo o rezultatima proizvodnje, značajno je na prvom mestu istaći da postoje značajne razlike između regionala. Na prvom mestu zbog intenziteta suše koja nije baš podjednako pogodila sve regije. Tu je i činjenica da su u pojedinim regijama rani hibridi koji se seju sa ciljem kombajniranja postigli više rezultate od hibrida kasnijih grupa. Ali se ipak mora konstatovati da su prinosi bili značajno bolji nego 2012. godine. U pojedinim godinama uslovi za proizvodnju kukuruza su zaista teški i upravo kao u godini koja je na izmaku predstavljaju pravi izazov, kome mogu da odgovore samo vrhunske selekcije kukuruza, koje su dobro adaptirane na uslove proizvodnje u našoj zemlji. Kraća vegetacija ali i habitus koji je prilagođen žarkim letima sa manjim količinama padavina neki su od uslova koje savremene selekcije kukuruza moraju da ispune. Na sledećim stranama možete videti upravo rezultate iz proizvodnje koje su ostvarile savremene selekcije KWS hibrida kukuruza.

CENTRALNI BANAT

Proizvođač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Stojadin Spasić	Farkaždin	KWS 3381	4,00	8.650
ZZ Janković	Perlez	Krabas	32,00	8.600
ZZ Janković	Perlez	Karmas	35,00	8.230
ZZ Janković	Perlez	KWS 3381	30,00	8.766
Agroiličić	Novi Bečeј	KWS 3381	45,00	8.000
Agroiličić	Novi Bečeј	Kermess	45,00	8.520
Agroiličić	Novi Bečeј	Karmas	45,00	7.800
Ćorić Agrar	Bašaid	Kermess	100,00	11.630
Ćorić Agrar	Bašaid	Krabas	65,00	8.750
Ćorić Agrar	Bašaid	Krabas	35,00	4.800 (postrno)
Nic Co Agrar	Banatski Breštovac	Kermess	55,00	7.500
Braća Borić DOO	Lukićev	Kermess	100,00	8.500
Milosav Vrba	Hajdučica	Korimbos	20,00	9.000
Miroslav Prohaska	Orlovat	KWS 3381	13,00	8.700
Miroslav Prohaska	Orlovat	Krabas	5,00	11.300
Miroslav Prohaska	Orlovat	Kitty	3,00	9.560
Miroslav Prohaska	Orlovat	Klimt	2,00	10.070
Miroslav Prohaska	Orlovat	Mikado	2,00	80.000 (silaža)

JUŽNA BAČKA

Proizvođač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Pik Bečeј	Bečeј	Grecale	75,00	31.800 (silaža)
Neoplanta	Čenej	Grecale	80,00	9.535
Titelagro	Titel	Karmas	50,00	42.000 (postrna silaža)
Radovan Vuković	Bođani	Kermess	60,00	12.860
Branko Debeljački	Srbobran	Kermess	30,00	13.200
ZK Produkt	Plavna	Kermess	40,00	10.200
Pik Bečeј	Bečeј	Kermess	37,00	40.840 (silaža)
Sloga	Kać	Kermess	100,00	12.000
Neoplanta	Čenej	Kermess	120,00	9.060
Luka Miodragić	Čenej	Kermess	30,00	12.110
Dura Kerkez	Turija	Kermess	30,00	11.000
Ivica Iličić	Vajska	Kitty	75,00	15.200
AD Jadran u restrukturiranju	Nova Gajdobra	Kitty	34,00	12.270
AD Jadran u restrukturiranju	Nova Gajdobra	Klimt	24,00	11.800
Radovan Vuković	Bođani	Luce	25,00	11.000
Titelagro	Titel	Krabas	30,00	42.700 (postrna silaža)
Ivica Iličić	Vajska	KWS 3381	60,00	13.200
ZK Produkt	Plavna	KWS 3381	50,00	10.000
Budućnost	Čurug	KWS 3381	100,00	40.000 (silaža organic)
Dragan Bjekić	Temerin	Luce	30,00	9.640
Budućnost	Čurug	Mikado	200,00	45.000 (silaža organic)
PIK Bečeј	Bečeј	Mikado silaža	63,00	39.500

JUŽNI BANAT

Proizvođač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Biogas-elektrana	Ilandža	Kermes	60,00	14.420
Željko Višnjić	Crepaja	Kermes	40,00	11.740
Ivan Atanacković	Crepaja	Kermes	25,00	9.580
Dragan Zagonac	Glogonj	Kermes	15,00	8.448
Đura Nedeljkov	Deliblato	Kermes	13,00	9.090
Đorđe Čizmaš	Pančevo	Kermes	12,00	9.670
Rade Ignjatović	Vračev gaj	Kermes	11,00	7.968
Đura Nedeljkov	Deliblato	KWS 3381	70,00	7.580
Steva Lalić	Novi Kozjak	KWS 3381	30,00	11.567
Gabrijel Šordan	Alibunar	KWS 3381	40,00	7.770
Nemanja Petrović	Starčevo	KWS 3381	23,00	7.128
Jonel Belu	Vladimirovac	KWS 3381	20,00	8.800
D.P. Omoljica	Omoljica	KWS 3381	16,00	7.853
Dušan Jagodić	Pančevo	KWS 3381	15,00	6.688
Jadran Andelković	Kovin	Kalimnos	14,00	9.150
A.D. Vojvodina	Starčevo	Mikado	52,00	38.000 (silaža)
Dule Jovanov	Ilandža	Luce	15,00	9.680
Jadran Andelković	Kovin	Konsens	14,00	9.380
Đura Nedeljkov	Deliblato	Konsens	11,00	11.165



Više o rezultatima možete pronaći u brošuri Rezultati ogleda 2013. koju možete naći i na web adresi www.kws.rs

ZAPADNA BAČKA				
Proizvodač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Agrolika	Bački Gračac	Grecale	135,00	9.300
Milan Šuša	Gakovo	Kalimnos	25,00	10.500
PP Ratkovo	Ratkovo	Kermess	30,00	11.697
Agrolika	Bački Gračac	Kermess	318,00	9.760
Slavko Vlčović	Rastina	Kermess	36,00	10.230
Brane Vračević	Deronje	Kermess	29,00	10.440
Draško Nastasić	Sombor	Kermess	40,00	9.800
ZZ Poljomarketing	Lalić	Kermess	60,00	11.190
Jedinstvo	Odžaci	Kitty	35,00	9.535
PP Ratkovo	Ratkovo	Korimbos	21,00	11.370
Agrolika	Bački Gračac	Korimbos	60,00	9.760
Eko Merket	Kula	KWS 3381	65,00	9.850
PP Graničar	Gakovo	KWS 3381	65,00	9.653
Slavko Vlčović	Rastina	KWS 3381	80,00	10.180
Agrolika	Bački Gračac	Luce	50,00	9.050
PP Graničar	Gakovo	Mikado	65,00	9.653
Brane Vračević	Deronje	Mikado	25,00	43.500
Jedinstvo	Odžaci	Krabas	30,00	65.000 (silaža)

SEVERNA BAČKA I SEVERNI BANAT				
Proizvodač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
AD Krivaja	Krivaja	Kermess	347,00	8.100
PTK Panonija	Panonija	Kermess	300,00	7.488
Zoltan Muči	Gornji Breg	Karmas	33,00	9.000
Vujadin Radulasko	Mol	Kermess	25,00	11.300
Pobeda	Bačka Topola	Kitty	41,00	7.148
PTK Panonija	Panonija	Krabas	25,00	7.081
Andor Galfi	Stara Moravica	KWS 3381	30,00	9.000
Predrag Bajšanski	Kikinda	KWS 3381	35,00	8.750
Remy Trade	Ostojićevo	KWS 3381	38,00	7.600
Stipan Brajkov	Subotica	KWS 3381	28,00	8.750
Cainwell	Srpska Crnja	KWS 3381	200,00	6.000
AD Krivaja	Krivaja	KWS 3381	171,00	8.000
AD Krivaja	Krivaja	Karmas	77,00	9.360
Pobeda	Bačka Topola	Krabas	25,00	7.945

CENTRALNA I JUŽNA SRBIJA				
Proizvodač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Predrag Bojović	Donja Trepča	KWS 3381	1,00	8.150
Goran Mladenović	Rutevac	Kermess	2,00	11.450
Nenad Drašković	Novo Selo	Kermess	2,00	12.180
Stanislav Miličević	Odžaci	Kermess	4,00	8.950
Radomir Stanojević	Branicevo	Konsens	7,00	12.300
Vladimir Lazović	Jasikovica	Konsens	1,00	10.500
Viktor Tošić	Tobolac	Mikado	2,00	9.350
Nebojša Milošević	Bošnjane	Mikado	3,00	65 t/ha (silaža)

MAČVA				
Proizvodač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Petar Tomašević	Novo Selo	Kalimnos	1,00	12.800
Đorđe Veselinović	Petkovica	Karmas	2,00	7.400
Petar Tomašević	Novo Selo	Karmas	1,00	12.500
Aleksandar Ašković	Banjani	Kerbanis	1,00	8.500
Slobodan Brkić	Glušci	Kermess	1,00	8.000
Milisav Lučić	Jelav	Kermess	9,00	13.500
Mladen Sladaković	Loznica	Kermess	8,00	11.200
Petar Tomašević	Novo Selo	Kitty	1,00	13.000
Milan Jovanović	Stepojevac	Kitty	2,00	7.750
Mladen Sladaković	Loznica	Konsens	1,00	11.800
Slobodan Brkić	Glušci	Korimbos	2,00	7.200
Đorđe Veselinović	Petkovica	Krabas	3,00	7.700
Đorđe Veselinović	Petkovica	KWS-3381	2,00	10.000
Zoran Davidović	Bogatić	KWS-3381	2,50	8.000
Milovan Ivanković	Zasavica	KWS-3381	13,00	6.870

SREM				
Proizvodač/Imanje	Mesto	Hibrid	Površina u ha	Prinos kg/ha
Nova Budućnost	Žarkovci	KWS 3381	130,00	8.500
Poljoagrar	Vojka	KWS 3381	30,00	10.500
Danilović Draško	Kuzmin	KWS 3381	25,00	8.400
Vasić Slobodan	Ašanja	KWS 3381	15,00	7.875
Poljoagrar	Vojka	Kermess	100,00	12.500
Graničar	Adaševci	Kermess	56,00	8.210
Danilović Draško	Kuzmin	Kermess	27,00	12.250
Rit	Šid	Kermess	25,00	11.016
Pera Novoselac	Divoš	Kermess	20,00	9.275
Velibor Savić	Martinci	Kitty	32,00	10.080
Mitrošrem	Sremska Mitrovica	Kitty	25,00	8.700
Rit	Šid	Kitty	17,00	8.343
Mile Blagojević	Sremska Mitrovica	Kitty	13,00	10.000
Milenko Kostić	Nikinci	Krabas	45,00	6.000
Dejan Radić	Ruma	Krabas	17,00	8.000
Dejan Radić	Ruma	Karmas	17,00	8.000
Poljoagrar	Vojka	Konsens	50,00	11.200
Gojko Selaković	Martinci	Korimbos	18,00	14.000

III VELIKO ZIMSKO PREDAVANJE

BANJA VRUJCI



Svaka zima je period susreta sa poljoprivrednim proizvođačima, na kojima se razmenjuju iskustva sa proizvođačima, analiziraju rezultati iz protekle proizvodne sezone ali i prave planovi za narednu. Svake godine, već tradicionalno, kompanija KWS organizovala je skup sa proizvođačima. Ove godine skup je bio održan u Banji Vrujci. Uz prisustvo oko 200 proizvođača. Tokom ovog skupa održan je niz predavanja gostiju kompanije KWS koja su bila posvećena temama od velikog značaja za samu proizvodnju. Gosti su bili dr Maja Sudimac iz poljoprivredne savetodavne službe Institut Tamiš iz Pančeva koja je proizvođačima prenela saznanja u vezi jedne od najznačajnijih štetočina, kukuruznog plamenca, Ostrinije nubilalis, zatim Jelena Ivan stručnjak iz PSS

Bojan Drašković, selekcija

Sombor koja je prisutnima govorila o navodnjavanju i rezultatima koji su postignuti primenom sistema kap po kap u navodnjavanju i prof. Dr Vera Stojšin koja je govorila o truleži korena šećerne repe.

Pored gostiju predavača, domaćini iz kompanije KWS su govorili na temu savremene selekcije kukuruza, suncokreta i sirka ali i o sortama šećerne repe i pšenice. Svoja iskustva u primeni sirka je podelio sa prisutnima i direktor biogas centrale iz Ilandže Branimir Popov.

Kao i svake godine prisutni gosti su imali priliku da učestvuju u izazovu kompanije KWS da probaju da procene masu zrna nekoliko KWS hibrida i da na taj način budu potencijalni dobitnici vrednih nagrada.



Ivana Gligorijević, marketing menadžer



Dobitnici nagrada

ISKUSTVA PROIZVOĐAČA



Šta se može reći

o Kermessu-svake godine zaista visoki prinosi. Izuzetan kukuruz tokom

cele vegetacije. Robustan, tolerantan na sušu, a na prvom mestu hibrid koji je stabilan u prinosima koji su uvek na nivou rekorda.

Robert Feher, Temerin



Ukoliko želimo da se razvijamo moramo probati novo i bolje. Upravo zato sam probao Kalimnos.

Visoki prinosi su zaista ono što ovaj hibrid preporučuje. Savremen hibrid koji zaista prinosima opravdava ulaganje u proizvodnju.

Milan Popovicki, Kulpin



Ove godine sam probao Kalimnos, to je novi hibrid koji je robustan, širokih listova i krupnih klipova.

Zaista moram da kažem da je radio izuzetno i pored toga što je tučen ledom.

Milovan Kunić, Nova Gajdobra

KWS organizuje odlična predavanja. Već drugi put sam na ovakvom skupu. Izuzetno aktuelne teme, za osnovne kulture sa kojima je KWS prisutan na tržištu. Uvek su najbolji predavači u našoj zemlji. Ciljna grupa su poljoprivredni proizvođači kao i prerađivači; mislim da su ova predavanja izuzetno korisna i jednima i drugima. Na ovom skupu vidim i velike i manje poljoprivredne proizvođače koje inače poznajem i sa kojima radim. Ja prezentiram rezultate koji su aktuelni kao i mere zaštite za šećernu repu za svaku godinu.

Što se tiče drugih poljoprivrednih useva ove godine prisutni su predavači iz Poljoprivrednih stručnih službi, fakulteta i instituta. Izuzetno dobar skup i svake godine je sve bolji.

Prof. Dr Vera Stojšin, fitopatolog
Poljoprivredni fakultet Novi Sad



Branimir Popov, direktor biogas centrale



Suad Kumbarić, generalni direktor KWS Srbija



Maja Sudimac, PSS Institut Tamiš



Prof. Dr Vera Stojšin, fitopatolog

KERMESS

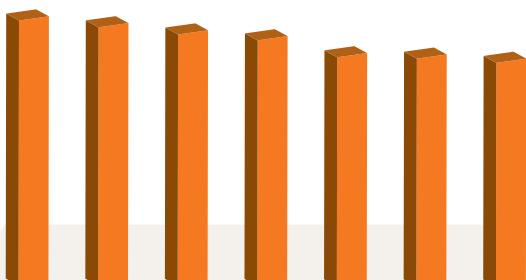
VREDNOST VIŠE



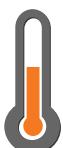
PROSEČAN PRINOS (kg/ha) HIBRIDA KERMESS

U OGLEDIMA U 2013. GODINI

9.669 9.418 9.176 8.923 8.354 8.290 8.144



Južna Bačka Centralna i Južna Srbija Južni Banat Zapadna Bačka Srem i Mačva Centralni Banat Severna Bačka i Severni Banat



VREME SETVE

Temperatura zemljišta 8-12°C
Optimalan - raniji i srednji rok setve za dati region



GUSTINA SETVE

U dobrim uslovima i bez navodnjavanja: 68-71.000 semena/ha (20-21 cm)
U lošijim uslovima i bez navodnjavanja: 65-68.000 semena/ha (21-22 cm)
U uslovima navodnjavanja: 71-75.000 semena/ha (19-20 cm)
Za silažu setvenu normu povećati za 5-10% u zavisnosti od uslova proizvodnje

NOVOGODIŠNJA NAGRADNA IGRA



IZBACI ULJEZA:

1. Korimbos
2. Kermess
3. Kassius
4. Konsens
5. Klimt

Rešenje:

<input type="text"/>					
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

DOBITNICI NAGRADA IZ PRETHODNOG BROJA SU:

Miroslav Mijatović, Velika Vrbnica
Zoran Vasić, Prhovo
Dragan Stepanović, M. Prnjavor
Martin Slivka, Padina
Petar Vukasović, Ašanja
Milan Doroslovački, Bečeј
Đura Cova, Kucura



Očekujemo odgovore na novo nagradno pitanje, i svima želimo puno sreće!

Vaše tačne odgovore šaljite na adresu: **KWS Srbija d.o.o.**, Milutina Milankovića 136 a/1, 11070 Novi Beograd

KUVAJTE SA NAMA!

Čorba sa tortiljama

Sastojci:

- 4-5 gotovih tortilja
- 1 pileće grudi
- 1 kašičica kima
- 1 kašičica čili praha
- 1 kašičica slatke paprike
- 1 beli luk
- 2 šargarepe
- 1 crvena paprika
- 5 kašičica paradajz pirea
- 300 g crvenog pasulja
- 1 pakovanje kukuruza šećerca
- 1 l pileće supe
- 2 kašike kukuruznog brašna
- 1/2 crvenog luka
- peršun

Priprema:

Pileće grudi isecite na komade i utrljajte u njih mešavinu začina uz prstohvat soli. U zagrejanom tiganju propržite piletinu. Propržite sitno iseckan beli luk dodajte povrće i začine uz prstohvat soli, dinstajte dok ne omekšaju. Zatim dodajte komade pržene piletine, pasulj (skuvan), kukuruz, paradajz pire i pileću supu. Pustite da provri i kuvajte oko 20 min. U međuvremenu pripremite tortilje (na 180 °C pecite oko 10 minuta). U manju posudu staviti kukuruzno brašno, rastopiti ga u supi (količina jedne kutlače), zatim dodati sve to u supu u loncu i kuvati 10 min. Skinite sa vatre, posoliti ako je potrebno i dodajte komade tortilja, promešajte i ostavite da stoji oko 5 min. Pre služenja ospsite peršunom.



Punjene rižoto kuglice

Sastojci:

- 2 šolje skuvanog i ohlađenog rižota
- 1 ½ šolje prezli sa začinima (bosiljak, origano, beli luk u prahu)
- ½ šolje parmezana
- 1/4 šolje svežeg bosiljka (iseckanog)
- 2 umućena jaja
- 130 g sveže mocarele, isećene na kocke
- biljno ulje za prženje

Priprema:

Jednu šolju prezli sipajte u plitku posudu. U drugoj posudi pomešajte ½ šolje prezli sa rižotom, parmezanom, bosiljom i jajima. Mešajte dok se lepo ne sjedini masa. Vlažnim rukama uzmite oko 2 supene kašike ove smese i oblikujte u kuglice (veličine golf loptice). U centar kuglica ubacite po komad mocarele. Zatim urolajte kugle u prezlu. U većem tiganju zagrejte ulje i pržite kuglice na srednje jakoj temperaturi. Kuglice pržite 4-5 min. Pre serviranja ostavite ih na papirni ubrus da upije višak masnoće.



Mafini sa paprikom i kukuruzom

Sastojci:

- 150 g pšeničnog brašna
- 150 g kukuruznog brašna
- 1 kašika soli
- ½ praška za pecivo
- 2 jajeta
- 1 jogurt
- 0.5 dl ulja

- 1 crvena sveža paprika (ili dve pečene)
- 400 g kukuruza šećerca u zrnu
- 2 kašike sirovog suncokreta
- 1 kašičica majčine dušice
- 1 kašičica vlašca
- 1 kašičica seckanom peršuna



Priprema:

Kukuruz skuvajte i obavezno ohladite pre nego što ga sjedinite sa testom. U činiji pomešajte obe vrste brašna i prašak za pecivo. U sredini napravite udubljenje, pa u njega stavite posebno umućena jaja sa jogurtom i uljem. Zamesite testo pa dodajte sitno seckanu papriku, skuvan i ohlađen kukuruz i začine. Testom ispuniti obložene kalupe i pecite oko 30 minuta na 210 stepeni u prethodno zagrejanoj rerni.



HIBRIDI ZA 2014. GODINU

KUKURUZ, SUNCOKRET I SIRAK



Krasbas

- Stabilan u različitim agroekološkim uslovima
- Žrno narandžasto-crvene boje i bogato proteinima
- 14-16 redova zrna
- Brzo otpušta vlagu, pogodan za kombajniranje
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja



Karmas

- Konzistentan klip sa 16-18 redova zrna
- Moguća gušća setva
- Visok prinos zrna, brzo otpuštanje vlage
- Pogodan za kombajniranje
- Dobar za postruj setvu, tolerantan na sušu
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja



Kassius

- Stabilan i visok prinos zrna
- Vrlo dobra tolerantnost na bolesti koje napadaju stablo i klip
- Dobra tolerantnost na Helmintosporium
- Veoma dobro otpuštanje vlage iz zrna
- Pogodan za žetvu u zrnu



KWS 3381

- Odličan prinos zrna za FAO grupu 300
- Klip srednje veličine
- Brzo otpušta vlagu, pogodan za kombajniranje
- Visok sadržaj proteina u zrnu (9,56%)
- Visok sadržaj antocijana
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja



Kaligulas

- Visoki prinosi na visokoproduktivnim zemljištima
- Izuzetno pogodan za žetvu u zrnu zbog male mase stabla
- Vrlo dobar kvalitet zrna, velika hektolitarska masa zrna
- Srednje veličine stabla i nešto viši položaj klipa
- Srednje rani porast u proleće



Krebs

- Brzi rani porast
- Tolerantan na sušu
- 16 - 18 redova zrna
- Ranije sazrevanje i otvaranje komušine - niska vlaga u žetvi
- Izuzetno pogodan za žetvu u zrnu zbog male mase stabla



Kolumbaris

- Hibrid za sušu, laka i teška zemljišta (velika pouzdanošću prinosu)
- Kompaktni klip sa 16-18 redova zrna
- Žrno je u tipu zubana, uzano i dugačko, duboko usadeno u kočanku i atraktivne boje
- Srednji položaj klipa omogućava dobru stabilnost biljke



Kalimnos

- Visoki prinosi zrna i u stresnim uslovima (suša)
- Kompaktni klip sa 16 do 18 redova zrna
- Visoka biljka sa vrlo dobrom stay green osobinom
- Stablo je visoko i elastično
- Dobar je za silištu (postruj)
- Žrno je u tipu zubana, uzano i dugačko, duboko usadeno u kočanku
- Izrazito visoki prinosi u uslovima intenzivne agrotehnike



Kitty

- Komercijalni hibrid
- Visokog stabla, srednje veličine klipa
- Pogodan u postroj setvi za silažu
- Brzo otpušta vlagu, pogodan za kombajniranje
- Stabilne vegetacije
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja



Kilic

- Visoki prinosi zrna na visokoproduktivnim zemljištima
- Atraktivna biljka, srednje visine i širokih listova
- Dobre tolerantnosti na sušu
- Dobre čvrstoće stabla pred žetvu
- Najbolje rezultate pokazuje u intenzivnim uslovima gajenja (kvalitetna zemljišta i primena intenzivne agrotehnike)



Kerbanis

- Stabilan prinos zrna u različitim agroekološkim uslovima
- Odličan rani porast
- Odlična jačina stabla u stresnim uslovima
- Visoka biljka sa srednje-visoko postavljenim klipom
- Veliki klip sa 18-22 reda srednje do krupnih zrna
- Vrlo dobra tolerantnost na fuzarijum stabla i klipa
- Visoka tolerantnost na Ustilago maydis



Luce

- Izuzetan rani porast
- Srednje visoko stablo, listovi dugo ostaju zeleni
- Rekordni prinosi zrna izuzetnog kvaliteta
- Otporan na poleganje, adaptibilan i stabilan
- Izuzetna tolerantnost na sušu
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja

FAO
550

Mikado

- Rekordni prinosi kvalitetnog zrna i silaže
- Dugačak klip, visoko i čvrsto stablo
- Velika lisna površina, listovi dugo ostaju zeleni
- Visok sadržaj proteina u zrnu (9,0%)
- Masa 1000 zrna 390-400 g
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja

FAO
600

Korimbos

- Hibrid za intenzivnu proizvodnju
- Visoka i čvrsta stabljika, širokih, uspravnih listova
- Dobar za siražu
- Klip krupan, postavljen srednje visoko
- 18-22 reda zrna
- Zrno je tipa zubana, žute boje i srednje-krupno

FAO
600

Konsens

- Hibrid i za zrno i za klip
- Odličan potencijal za prinos zrna i silaže
- Visoka biljka sa srednje-visoko postavljenim klipom
- Veliki klip sa 18-22 reda srednje krupnih zrna
- Izuzetan rani porast

NOVO!

FAO
600

Kermess

- Hibrid visokog profitnog potencijala
- Robusno i visoko stablo, velika lisna površina
- Izrazito dug klip, sa preko 1000 zrna
- Kompaktan klip sa 18-24 redova zrna
- Klip sa 250-400 g suvog zrna
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja

FAO
600

Klimt

- Robusno i visoko stablo
- Atraktivna biljka širokih uspravnih listova
- Dugačak, konzistentan klip sa 18-22 redova zrna
- Pogodan za kombiniranje
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja

FAO
700

Grecale

- Robusno i visoko stablo
- Velika lisna površina
- Atraktivna biljka dugačkog klipa
- Otporan na poleganje
- Visok prinos kvalitetnog zrna i silaže
- Nema osipanja zrna prilikom berbe i skladištenja



Barolo Ro/Rm

- Barolo Rm/Ro otporan na Volovod
- Srednje rani uljni hibrid
- Srednje visoka, čvrsta, jaka stabljika, izuzetno tolerantan na poleganje
- Zrna krupna i gusto zbijena u cvast, sadržaj ulja 49 - 51%
- Visoki i stabilni prinosi i u kćinim godinama, i preko 4 t/ha
- Otporan na plamenjaču (*Plasmopara ssp.*)
- Visoko tolerantan na sve bolesti koje prate proizvodnju



KWS Dragon Ro

- Srednje rani uljni hibrid
- Izuzetno visok potencijal prinosu
- Otporan na Volovod (sve rase prisutne u Srbiji)
- Izuzetno prilagođen uslovima gajenja u našem području
- Visoko tolerantan na sušne i stresne uslove ili uslove prekomerne vlažnosti
- Srednje visoka stabljika otporna na poleganje
- Visoko tolerantan na sve ekonomski značajne bolesti koje prate proizvodnju suncokreta



KWS Mondeo

- Srednje rani uljni hibrid
- Otporan na Volovod (sve rase prisutne u Srbiji)
- Izuzetno prilagođen uslovima gajenja u našem području
- Tolerantan na sušne i stresne uslove proizvodnje
- Pogodan za gajenje na plodnim zemljištima i u uslovima intenzivne agrotehnike
- Visoko tolerantan na sve ekonomski značajne bolesti koje prate proizvodnju suncokreta



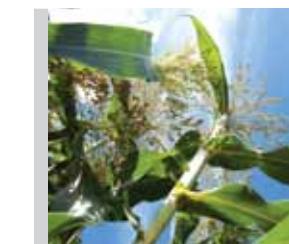
KWS Freya

- Odličan rani porast
- Vrlo dobra stabilnost prinosu
- Visok prinos suve mase sa visokim sadržajem suve materije
- Fleksibilnost u setvi
- Pripada ranoj grupi zrenja i preporučuje se kao glavni i postrani usev



KWS Zerberus

- Brz rani porast
- Visoka stabilnost prinosu
- Vrlo visok prinos suve mase
- Dobra tolerancija na bolesti
- Pripada srednje ranoj grupi zrenja i preporučuje se kao glavni usev



KWS Bulldozer

- Vrlo dobra stabilnost prinosu
- Rekordni prinosi sjeće mase i veoma visoki prinosi suve mase
- Veoma visoka i atraktivna biljka
- Pripada kasnoj grupi zrenja i preporučuje se kao glavni usev



Vaše iskustvo. Kws seme. Pouzdan rast!

**KWS – Proizvođač semenskog kukuruza sa najbržim rastom.
Rastite sa nama!**

Pouzdana obećanja: korisni i iskreni saveti kvalifikovanih stručnjaka

Potpuno posvećeni selekciji i istraživanju: jedan od najvećih selekcionih programa u Evropi

Proveren rezultat: proizvođači su nam već poklonili poverenje na 2.5 mil ha u Evropi