

KLIP



BESPLATAN
PRIMERAK

SEJEMO
BUDUĆNOST
OD 1856



Br. 45/2015

JESENJE DUBOKO ORANJE | Stanje zemljišta za obradu

ZRNO PLUS U KOMBAJNIRANJU SA NOVIM KWS RANIM

I SREDNJE RANIM HIBRIDIMA | FAO 300 i 400

KWS DANI POLJA 2015. GODINA | Pančevo, Sremska Mitrovica, Sombor, Bečej

REZULTATI SUNCOKRETA | Svi regioni

AKTUELNOSTI | Tehnološki park, Bela slaćica, Novi hibrid: KWS 5050

IZJAVE PROIZVOĐAČA | Iskustva sa KWS hibridima kukuruza

SADRŽAJ

UVODNIK

JESENJE DUBOKO ORANJE

Stanje zemljišta za obradu

ZRNO PLUS U KOMBAJNIRANJU SA NOVIM KWS RANIM I SREDNJE RANIM HIBRIDIMA

FAO 300 | 400

KWS DANI POLJA 2015. GODINA

Pančeva, Sremska Mitrovica, Sombor, Bečeј

REZULTATI SUNČOKRETA

Svi regioni



AKTUELNOSTI

Tehno park, Bela slađica, Novi hibrid kukuruza: KWS 5050

IZJAVE PROIZVOĐAČA

Iskustva sa KWS hibridima kukuruza

LEPINE ČAROLIJE

Impresum

KWS Srbija d.o.o.
Milutina Milankovića 136 a/1
11070 Novi Beograd, telefon: 011/301 69 65

Producija i prepress: media.com, Beograd
Photo: Zoran Stojanović, media.com,
KWS Srbija d.o.o.
Štampa: Štampanja Dragić d.o.o., Zrenjanin

Uvodnik

Poštovani proizvođači,

Jesen je vreme kad se sumiraju rezultati rada koji je uložen tokom prethodnog dela godine. To znači prikupljanje izveštaja sa njiva, njihovo poređenje, izvlačenje zaključaka i pripreme za novu sezonom. Ovo je bila dobra sezona za KWS kukuruz, i verujemo da će i rezultati sa kojima ćemo uskoro izaći pred Vas, to i pokazati. Kiše koje su počele da padaju s početkom jeseni, omele su jedan deo proizvođača da uđu u njive i iskombajniraju svoj kukuruz, a one koji su sa tim delom poljoprivrednih radova završili, kiše su omele u obradi i pripremi zemljišta za narednu kulturu.

Nadamo se da ove činjenice neće bitnije uticati na ukupne rezultate prinosa kukuruza u Srbiji ali ni pojedinačno ugroziti nijednog proizvođača.

Doradni centar u Bečeju već godinu dana radi i prijem semenske robe proizvedene u Srbiji je uspešno priveden kraju. Novi hibridi koji su u ponudi od prošle i ove godine, pokazali su odlične rezultate i već na danima polja stekli poklonike. Za neke hibride, ono što je moglo da se vidi na oglednim poljima u kombinaciji sa rezultatima iz preve godine, bilo je dovoljno nekim proizvođačima da već na kraju ove sezone izvrše rezervaciju za narednu godinu. Veliko nam je zadovoljstvo što poverenje u naše hibride dolazi iz rezultata koje pokazuju i zadovoljstva korisnika.

Na nama ostaje da nastavimo da pratimo trendove u proizvodnji kukuruza, da tehnološki unapređujemo i olakšavamo proizvodnju, a na Vama je da nastavite da verujete u nas i istaknuto nam pomognete u tome. Zato Vas pozivamo da nas redovno kontaktirate i informišete o svom radu, a agroservis službu redovno konsultujete u vezi sa proizvodnjom.

Samo zajedno s Vama smo uspešni, Vaš KWS tim.



S poštovanjem

Kumbarić Saad

Saad Kumbarić, dipl. ing.
Country Manager KWS Srbija



JESENJE DUBOKO ORANJE

Jesenje oranje je agrotehnički zahvat od velikog značaja za povećanje prinosa gajenih biljaka. O prednostima jesenjeg oranja govore rezultati velikog broja naučnih istraživanja i rezultati u praksi. Jesenjim dubokim oranjem se postižu sledeći rezultati:

1. Akumulacija i bolje čuvanje vlage u zemljištu.
2. Pod uticajem mraza zemljište se dovodi u povoljno stanje za dalju obradu.
3. Ranije započinju procesi aktivacije posle zime što dovodi do aktivnijeg i pravilnijeg režima ishrane biljaka.
4. Smanjenje zakoravljenosti i stvaranje povoljnih uslova za dalju borbu protiv biljnih štetočina i bolesti.

Da bi se u toku jeseni i zime akumulirale veće količine vlage, zemljište treba da je uzorano na vreme i na odgovarajuću dubinu. Dubokim oranjem na površinu zemljišta se izbacuje strukturniji,

rastresitiji sloj zemljišta povećane poroznosti i zapremine (što znači da zemljište ima povećanu sposobnost za upijanje vlage). Na ovaj način se mogu stvoriti određene zalihe vlage koja može biti od koristi narednom usevu u periodu vegetacije kada može doći do suše. Na vreme preorano zemljište se ostavlja preko zime u otvorenoj brazdi. Pošto je zemljište zasićeno vlagom ono se pod uticajem mraza zaledi. Led, širenjem mrvi i sitni zemljište, i zbog toga se i u narodu kaže da je mraz najbolji orać. Kao posledica svega ovoga, dolazi do intenzivne oksidacije, mineralizacije organskih materija i drugih fizičko-hemijskih procesa u zemljištu. Rezultat ovih procesa je i bolji režim mineralne ishrane, naročito u azotu i fosforu, a i aktiviraju se hraniva koja su do tada bila nepristupačna biljkama.

Najpovoljniji momenat obrade je kada je zemljište umereno vlažno (60-65% poljskog vodnog kapaciteta). Taj trenutak se određuje tako što se proba da li se zemljište lepi za plug. Kod jesenjeg oranja za kukuruz osnovna obrada se može obaviti i kod vlažnosti od 70-75 % poljskog vodnog kapaciteta,

jer će se pod uticajem zimskih mrazeva slepljena i sjajna plastika raspasti do kraja zime. Sve osim toga je manje povoljno ili nepovoljno i u tim uslovima može izazvati kontraefekte na proizvodnu sposobnost i strukturu zemljišta. Pravilnom osnovnom obradom obezbeđuju se uslovi za povoljnu strukturu zemljišta, dobru pripremu setve a time i pravilno i ujednačeno nicanje useva. Osnovna obrada zemljišta je polazna osnova uspešne proizvodnje i neophodno joj je posvetiti puno pažnje.

Osnovna obrada za kukuruz vrši se na dubini od 25 do 30 cm brzinom oranja od oko 7 km/h. Brzina manja od 4 km/h ne osigurava dovoljan kvalitet obrade kao ni produktivnost rada. Nažalost, veliki broj naših poljoprivrednih proizvođača još uvek sprovodi oranje na poteče, neposredno pre setve i time se gube sve prednosti jesenjeg oranja. Vreme izvođenja operacije osnovne obrade je od velikog značaja. Najbolji rezultati postižu se ako se vrši rano jesenje oranje a razlike u prinosima mogu se kretati čak i oko 10%.

Tabela. Rezultati ispitivanja uticaja vremena izvođenja osnovne i načina predsetvene obrade zemljišta na prinos zrna kukuruza

| Vreme oranja | Način predsetvene obrade | Prinos (t/ha) desetogodišnji prosek |
|--------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Jesen | Drljanje | 11,4 |
| | Tanjiranje | 11,7 |
| | 2 x tanjiranje | 11,9 |
| | Tanjiranje + drljanje | 12,4 |
| Proleće | Drljanje | 10,7 |
| | Tanjiranje | 10,8 |
| | 2 x tanjiranje | 10,9 |
| | Tanjiranje + drljanje | 11,1 |

STANJE ZEMLJIŠTA ZA OBRADU



Zemljinska masa koja sadrži čestice koloidnih dimenzija kada se izlaže sušenju jako očvršćava, a kada se usled velike vlage raspline i preobrati u blato gubi svoju vezanost. Zato, pri oranju suviše suvog zemljišta, plug otkida veće komade. Prekomerno vlažno zemljište, plug svojom daskom sabija-stišnjava, tj. zblžava mu čestice, što pri naknadnom sušenju prouzrokuje jako slepljivanje i veliku zbijenost zemljišta. Za dobro oranje je neophodno da zemljište ne bude ni suviše suvo ni suviše vlažno, već da je oranica u umereno vlažnom stanju. Stanje u kojem je izvesno zemljište najpogodnije za oranje naziva se „fizička zrelost“ zemljišta, i ona se određuje stepenom vlažnosti. Vlažnost zemljišta u stanju fizičke zrelosti iznosi od 40 do 60% poljskog vodnog kapaciteta. U praksi se najviše greši u pogledu izbora momenta za oranje. To se ne dešava zbog teškoća u

određivanju pogodnog stepena vlažnosti, već zbog potcenjivanja njenog značaja.

Praktične metode za ocenu stepena vlažnosti zemljišta i njegove „fizičke zrelosti“ za obrađivanje sastoje se pretežno u posmatranju rada oruđa za obradu. Ako se za plugom diže prašina to je znak da je zemljište suvije nego što je dozvoljeno za pravilno obrađivanje. Ako se zemljište lepi za delove oruđa (raonik, dasku, kolečke itd.), to je znak suviše velike vlažnosti. Međutim, u praksi je češći slučaj da se privilo o vlažnosti zemljišta prekrši u slučaju kada je ono više vlažno nego što treba.

U poljskim uslovima, na samoj njivi, optimalno stanje vlažnosti zemljišta za obradu može se odrediti na više načina. Jedan od načina je da se u šaku uzme komad zemljišta i blago stisne; ako se

grumen zemljišta rasipa kada se šaka otvor znak je da u zemljištu nema dovoljno vlage i da nije pogodno za obradu. Ako se nakon otvaranja šake formira slepljen grumen, to je znak da je zemljište prezasićeno vodom. Kada zemljište nije slepljeno, puštamo ga da padne sa jednog metra visine. Ako se grumen raspade znak je povoljne vlažnosti zemljišta za obradu. Ukoliko i dalje ostane slepljen vlažnost je velika.

Drugi način određivanja optimalne vlažnosti zemljišta za obradu je kada se komad zemljišta protrija između dlanova. U slučaju da se zemljište ne formira u obliku „gliste“, ono nema dovoljno vlage za obradu. Kada se formira „glista“ od komada zemljišta i kada se od nje prave figure koje ne pucaju, zemljište je prezasićeno sa vodom, a u slučaju kada zemljište puca znači da je pogodne vlažnosti za kvalitetnu obradu. ■



Zrno Plus predstavlja hibride koji su testirani u agroekološkim uslovima Srbije od 2012. godine. Ovi hibridi su ostvarili izuzetne rezultate u visini prinosa zrna i u najzahtevnijim uslovima proizvodnje. U izuzetno sušnim uslovima u 2012. godini, ostvarili su značajno više prinose u svim regionima ispitivanja. U 2013. godini, u kojoj je bio period veoma visokih temperatura i bez padavina u julu i avgustu, ponovili su dobre rezultate a u 2014. godini koja je bila izrazito kišna ostvarili rekordne prinose uz veoma niske vlage zrna.

ZRNO PLUS HIBRIDI (KONFITES, BALASCO, KAMPARIS, KOLUMBARIS) su rezultat novom pristupu selekcije u kompaniji KWS na našem području, koji su selekcionisani za kombajniranje u zrnu, testirani u najstresnijim uslovima proizvodnje kada su u pitanju visoke temperature vazduha, nedostatak vode i hranljivih materija u zemljištu.

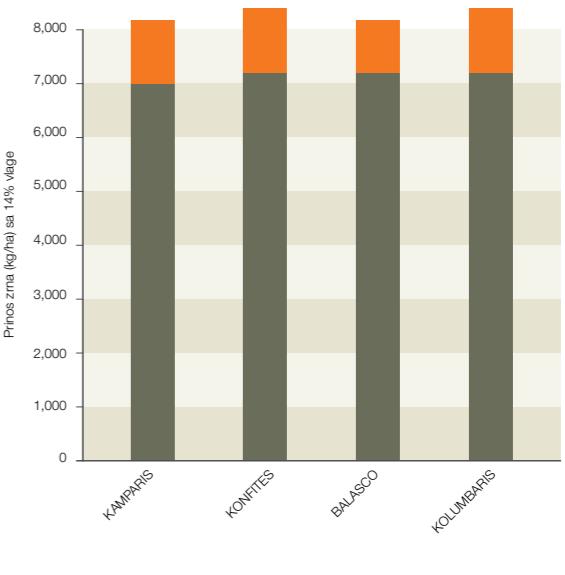
ZRNO PLUS HIBRIDI KUKURUZA PORED GORE NAVEDENIH IMAJU SLEDEĆE OSOBINE:

- Hibridi koji imaju kompletno završen klip u tipu
- Hibridi sa srednje-visoko postavljenim klipom
- Hibridi koji imaju ranije sazrevanje i otvaranje komušine
- Hibridi sa izrazito malim procentom kočanke u klipu
- Hibridi koji brzo otpuštaju vlagu
- Hibridi koji imaju lako odvajanje zrna
- Hibridi koji imaju uspravne listove na gornjoj polovini biljke, što im pruža maksimalno korišćenje sunčeve svetlosti i u najgušćem sklopu



Prosečan prinos zrna KWS hibrida u poređenju sa prosečnim prinosom svih konkurenčkih hibrida u ogledima poljoprivredno-stručnih službi u 2015. god.

Izvor: PSS Pančevo, PSS PKB, PSS Ruma, PSS Novi Sad, PSS Subotica



Proizvođači koji žele da proizvode hibride kukuruza koji su prilagodljivi različitim uslovima proizvodnje i koji brzo otpuštaju vlagu i koji su namenjeni pre svega za kombajniranje u zrnu, sa **ZRNO PLUS** hibridima mogu ostvariti izuzetne rezultate.

KWS DANI POLJA 2015.GODINA

Kompanija KWS je u saradnji sa poljoprivrednim proizvođačima organizovala i postavila na teritoriji Srbije u 2015. godini 268 strip i demo ogleda kukuruza i 45 ogleda suncokreta. U ovim ogledima se nalazilo 17 komercijalnih hibrida kukuruza i 5 hibrida suncokreta. Cilj ovih ogleda je prikazivanje KWS osobina u različitim lokalnim uslovima i na različitim tipovima zemljišta i njihova rejonizacija, odnosno odabir najboljih hibrida za određeno proizvodno područje. Pored ovih ogleda kompanija KWS je organizovala u saradnji sa PSS na 13 lokacija strip i demo ogleda.

Počevši od kraja avgusta meseca, na većini od ovih lokacija su organizovani susreti sa proizvođačima, tzv. Dani polja. Ove godine veliki Dani polja su organizovani u Sremskoj Mitrovici, Pančevu, Bečeju i Somboru. Pored prezentacije KWS hibrida, zainteresovani su mogli da vide i razne agrotehničke oglede (različite gustine setve, različite rokove setve, ogledi sa navodnjavanjem) koji su im mogli dati jasniju sliku o

mogućnostima korišćenja ovih hibrida u proizvodnji.

Pored već standardnih KWS hibrida u ponudi KWS 3381, KERMES, KALIMNOS, KONSENS, KORIMBOS, KRABAS, MIKADO, proizvođači su mogli da vide i novu generaciju hibrida: KWS 2370; **Hibride ZRNO PLUS** (KAMPARIS, KONFITES, BALASCO, KOLUMBARIS), kao i nove hibride iz FAO grupe 500 – KERBANIS i KWS 5050.

Kao i prethodnih godina, proizvođači su pored stručnog dela, imali priliku da čuju i neke zanimljive informacije od gostiju predavača koji su posetili neke od naših dana polja, šta se podrazumeva pod Kvalitetom proizvoda, koje su prednosti udruživanja proizvođača, šta se dešava na svetskom tržištu i dr.

Kao šlag na torti, Dani polja nisu prošli i bez druženja i specijalnih zanimljivih igara, koje su obradovale mnoge posetioce KWS-ovih Dana polja. ■



DANI POLJA U BEČEJU održani 10.09.2015. godine
Ogledno polje KWS Doradni centar u Bečeju

Razmena informacija i pozitivne energije...



DANI POLJA SOMBOR
15.09.2015. godine
Ogledno polje PSS

Nagrade i dobro raspoloženje nisu izostali...



DANI POLJA SREMSKA MITROVICA
25.08.2015. godine
Ogledno polje PSS

REZULTATI SUNCOKRETA 2015.

Svake godine u Srbiji se poseje od 150 do 180 hiljada hektara suncokreta što predstavlja zaista značajnu površinu. Proizvodnja suncokreta predstavlja značajan izvor prihoda za mnoge proizvođače. U pojedinim regionima suncokret predstavlja i kostur u plodoredu oko kog se i formira plodosmena. Naravno s obzirom na ograničenja u proizvodnji od posebnog značaja je izbor hibrida koji će biti posejan. Jedan od važnih kriterijuma za izbor hibrida su upravo i rezultati koje su ti hibridi ostvarili, tako da na sledećim stranama možete pogledati prve rezultate iz proizvodnje koje su ostvarili KWS hibridi suncokreta: BAROLO, KWS DRAGON RO, HYSUN 231 CL, koje karakteriše pre svega stabilnost prinosa ali i izuzetan prinos koji su ostvarili u vrlo specifičnoj godini kakva je godina za nama. ■



| JUŽNA BAČKA | | | | |
|-------------------|-------------------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Branko Miškov | Titel | KWS Dragon RO | 20.00 | 3,600 |
| Branko Miškov | Titel | Barolo RO | 20.00 | 3,600 |
| Rade Etinski | Mošorin | Barolo RO | 10.00 | 3,800 |
| Milenko Čavić | Titel | Barolo RO | 7.00 | 4,300 |
| Vuković Miljan | Bačko Dobro Polje | Barolo RO | 12.00 | 4,150 |
| Mihajlo Mago | Mileševac | Barolo RO | 12.00 | 3,250 |
| Mihajlo Mago | Mileševac | KWS Dragon RO | 8.00 | 3,300 |
| Morničilo Radović | Vrbas | Barolo RO | 13.00 | 4,000 |
| Nandor Moric | Bačko Gradište | KWS Dragon RO | 5.00 | 4,000 |
| Milan Zarić | Bačko Gradište | Barolo RO | 5.00 | 3,633 |

| SEVERNA BAČKA | | | | |
|-------------------|----------------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Danijel Miler | Ljutovo | KWS Dragon RO | 11.00 | 3,306 |
| AD Ravnica | Bajmok | KWS Dragon RO | 5.00 | 3,540 |
| AD Ravnica | Bajmok | KWS Dragon RO | 108.00 | 2,884 |
| Milan Kukić | Bajmok | Barolo RO | 5.00 | 4,524 |
| Josip Mandić | Donji Tavankut | Barolo RO | 70.00 | 3,341 |
| Brklija Dragan | Tomislavci | Barolo RO | 7.50 | 3,114 |
| Ferenc Bezek | Bajša | Barolo RO | 7.00 | 3,460 |
| Ferenc Bezek | Bajša | KWS Dragon RO | 5.00 | 3,633 |
| Radomir Simendić | Pačir | Barolo RO | 8.00 | 3,322 |
| Geza Cerna | Pačir | KWS Dragon RO | 6.00 | 3,028 |
| Dušan Ivanišević | Njegoševac | KWS Dragon RO | 6.00 | 4,446 |

| ZAPADNA BAČKA | | | | |
|--------------------|------------------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Viktor Rajčanji | Svetozar Miletić | KWS Dragon RO | 20.00 | 3,306 |
| Aleksa Šantić AD | Aleksa Šantić | Barolo RO | 94.00 | 3,700 |
| Aleksa Šantić AD | Aleksa Šantić | Barolo RO | 88.00 | 3,250 |
| ZZ Novo | Crvenka | Barolo RO | 110.00 | 3,400 |
| Jovan Kalić | Sivac | KWS Dragon RO | 20.00 | 3,915 |
| Željko Čonić | Sombor | Barolo RO | 10.00 | 3,480 |
| Robert Probojčević | Čonoplja | KWS Dragon RO | 5.00 | 3,480 |
| ZZ Agro MV | Sivac | KWS Dragon RO | 60.00 | 4,200 |
| Aleksa Šantić AD | Aleksa Šantić | KWS Dragon RO | 100.00 | 3,400 |
| Draško Nastasić | Sombor | Barolo RO | 11.00 | 3,132 |
| Šandor Fišteš | Kula | KWS Dragon RO | ogled | 4,159 |
| Šandor Fišteš | Kula | HY SUN 231 | ogled | 3,263 |
| Vladimir Jukić | Stanišić | KWS Mondeo | ogled | 3,480 |
| Vladimir Jukić | Stanišić | HY SUN 231 | ogled | 3,132 |

| SEVERNI BANAT | | | | |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Milan Milošev | Farkaždin | KWS Dragon RO | 6.00 | 3,660 |
| Saša Maksimov | Farkaždin | KWS Dragon RO | 5.00 | 3,730 |
| Saša Maksimov | Farkaždin | Barolo RO | 5.00 | 3,600 |
| Duško Jovanović | Farkaždin | KWS Dragon RO | 5.00 | 4,000 |
| Kata Uverić | Dala | Barolo RO | 60.00 | 3,600 |
| Igor Milošev | Sanad | Barolo RO | 10.00 | 3,400 |
| Aleksandar Šećerov | Srpski Krstur | KWS Dragon RO | 10.00 | 4,025 |
| Kornelije Stankov | Srpski Krstur | KWS Dragon RO | 15.00 | 4,200 |
| Kornelije Stankov | Srpski Krstur | Barolo RO | 5.00 | 3,937 |
| Sabo Čaba | Torda | Barolo RO | 5.00 | 3,800 |
| Arpad Kalai | Senta | KWS Dragon RO | 5.00 | 3,800 |
| Perica Janić | Mokrin | Barolo RO | 7.00 | 3,400 |
| Ivan Radinović | Žitište | Barolo RO | ogled | 3,550 |
| Ivan Radinović | Žitište | KWS Dragon RO | ogled | 3,600 |
| Laslo Šimon | Tornjoš | KWS Dragon RO | ogled | 3,500 |
| Laslo Šimon | Tornjoš | Barolo RO | ogled | 3,450 |
| Tibor Mederi | Nova Crnja | Barolo RO | ogled | 3,400 |
| Tibor Mederi | Nova Crnja | KWS Dragon RO | | 3,700 |

| SREDNJI BANAT | | | | |
|-------------------|----------------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Tihomir Ivančev | Novi Bečeј | Barolo RO | 18.00 | 3,237 |
| Kostić Goran | Botoš | HY SUN 231 | 6.00 | 3,255 |
| Kostić Goran | Botoš | Barolo RO | 19.00 | 3,762 |
| Miroslav Prohaska | Orlovat | Barolo RO | 10.00 | 3,325 |
| Miroslav Prohaska | Orlovat | Barolo RM | 10.00 | 3,320 |
| Miroslav Prohaska | Orlovat | KWS Dragon RO | 10.00 | 3,412 |
| Aleksandar Dujin | Novi Bečeј | Barolo RO | 15.00 | 3,500 |
| Branislav Krompić | Novi Bečeј | Barolo RO | 20.00 | 3,500 |
| Branislav Krompić | Novi Bečeј | KWS Dragon RO | 20.00 | 3,500 |
| Nikola Dujin | Novi Bečeј | Barolo RO | 21.00 | 3,325 |
| SN Stefanov AGRO | Stajicevo | Barolo RO | 100.00 | 3,300 |
| Popov Siniša | Novo Miloševac | Barolo RO | 13.00 | 3,430 |

| CENTRALNA SRBIJA | | | | |
|-------------------|-----------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Miloš Veliborović | Tabanovac | Barolo RM | 2.00 | 3,000 |
| Marko Stokić | Klenje | Barolo RM | 5.00 | 2,500 |
| Ivan Kostadinović | Lugavčina | Barolo RO | 1.00 | 3,400 |
| Miroslav Mišković | Markovac | HY SUN 231 | 5.00 | 2,800 |
| Miroslav Mišković | Markovac | Barolo RO | 5.00 | 4,200 |
| Danč Bošković | Rašanac | KWS Dragon RO | 1.00 | 2,500 |
| Jole Obradović | Orljevo | Barolo RO | 17.00 | 2,800 |
| Periša Cvejić | Nabrđe | Barolo RO | 9.00 | 2,500 |

| MAČVA | | | | |
|---------------------|----------|---------------|---------------|-------------|
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |
| Radovan Kovačević | Dublje | Barolo RO | 15.00 | 4,400 |
| Aleksandar Đurković | Dublje | Barolo RO | 1.80 | 4,800 |
| Goran Prokić | Dublje | KWS Dragon RO | 5.00 | 4,300 |
| Marko Đurković | Dublje | KWS Dragon RO | 1.00 | 4,200 |
| Dragan Đurković | Dublje | KWS Dragon RO | 1.00 | 4,755 |
| Aca Vujić | Dublje | KWS Dragon RO | 1.20 | 4,700 |
| Dragan Bošković | Ribari | Barolo RO | 6.00 | 3,000 |
| Slobodan Brkić | Glušci | Barolo RO | 2.00 | 3,450 |
| Zoran Davidović | Bogatić | Barolo RO | 1.00 | 4,193 |
| Dragan Mitrović | Skradani | Barolo RO | 2.00 | 4,100 |
| Aca Maletić | Klenje | Barolo RO | 1.20 | 4,080 |

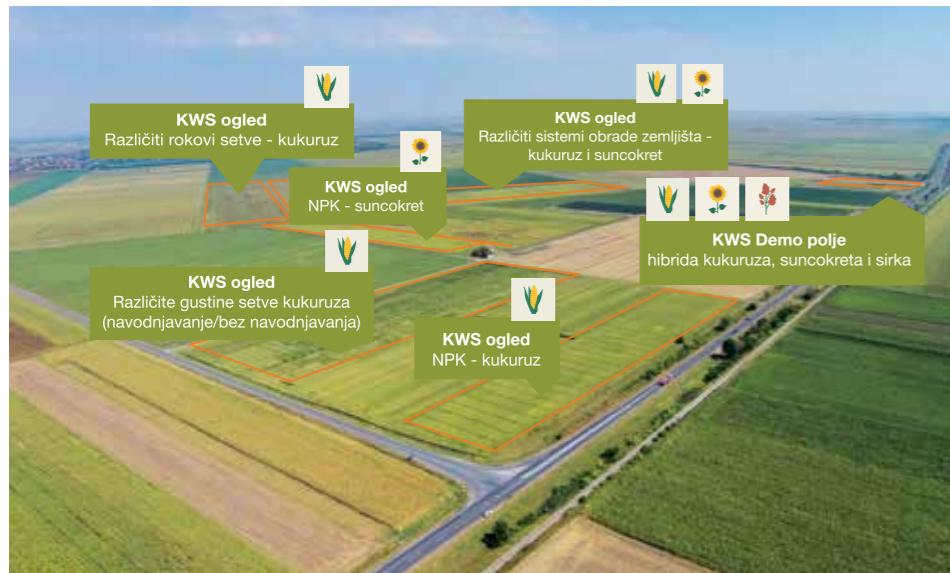
| SREM | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Proizvođač/Imanje | Mesto | Hibrid | Površina u ha | Prinos t/ha |

</tbl_r

AKTUELNOSTI

Tehnološki park

Ove godine smo u saradnji sa PSS Tamiš iz Pančeva otišli korak dalje u postavljanju ogleda i kreirali KWS Tehnološki park, sa ciljem istraživanja u oblasti najnovijih tehnologija u poljoprivrednoj proizvodnji. Ova istraživanja mogu dati odgovore proizvođačima na pitanja koji su hibridi pogodni kada je u pitanju primena različitih sistema obrade zemljišta, primena mineralnih đubriva i uticaj različitih količina i odnosa hranljivih elemenata na visinu i kvalitet prinosa, uticaj različitih rokova setve na intenzitet i efikasnost napada pojedinih biljnih štetočina i bolesti, koji je najoptimalniji broj biljaka u različitim uslovima snadbevenosti zemljišta vodom.



Novi hibridi kukuruza u FAO 500

Za novu sezonu KWS kompanija je obogatila svoju paletu proizvoda sa dva nova hibrida u FAO grupi 500. Reč je o hibridu KERBANIS koga su proizvođači mogli da probaju prošle godine i o potpunom novom hibridu KWS 5050, koji će se ove godine po prvi put pojaviti u prodaji. Tolerantnost na različite uslove proizvodnje, izrazena stay green osobina uz vrhunske prinose zrna i brže otpuštanje vlage su zajedničke karakteristike za ova dva hibrida.



Bela slačica

I ove sezone je KWS kompanija pripremila nešto novo za proizvođače. Reč je o Beloj slačici i KWS sorti SIRTE, koja se preporučuje kao posrni usev za zelenišno đubrenje. Više o samoj slačici možete saznati na www.kws.rs.



IZJAVE PROIZVOĐAČA



Nalazimo se u DTD Ribarstvu koje se bavi između ostalog i poljoprivrednom proizvodnjom na površini od 5000 ha, na 3 lokacije Kelebija, Banatsko Aranđelovo i Lovćenac. Pod kukuruzom 10 do 15% od ukupnih površina. Kukuruz je namenjen za našu preradu odnosno za proizvodnju riblje hrane. Osnovna stvar proizvodnje je stabilnost pošto imamo zemljište u Banatskom gde je rit i u Lovćencu gde je černozem, međutim veoma aridno područje tako da nam je bitna stabilnost hibrida vezano za prinos i kvalitet. U sortimentu proizvodnje kukuruza mi gajimo 70 % hibrida KWS jer smo veliki proizvođači semena tih hibrida. Što se tiče KERBANISA predusev je šećerna repa. To je otežavajuća

okolnost za proizvodnju. Imali smo nekoliko hibrida nove generacije: KERBANIS, KOLUMBARIS, KREBS i ostali. Posebno u ovoj godini gde smo imali aridnu situaciju da je u julu ukupna padavina bila 7 l i visoke temperature, lošiji predusev, uz punu tehnologiju imali smo ukupan prinos 9100 kg svog zrna Kerbanis na površini od 100 ha. Pošto sam rekao da imamo višegodišnju saradnju sa kompanijom KWS ne samo u proizvodnji kukuruza već i u proizvodnji pšenice, šećerne repe, sirke i raži što se tiče učešća u strukturi setve svi hibridi su iznad 60%.

Pera Radinović DTD Ribarstvo,
Bački Jarak

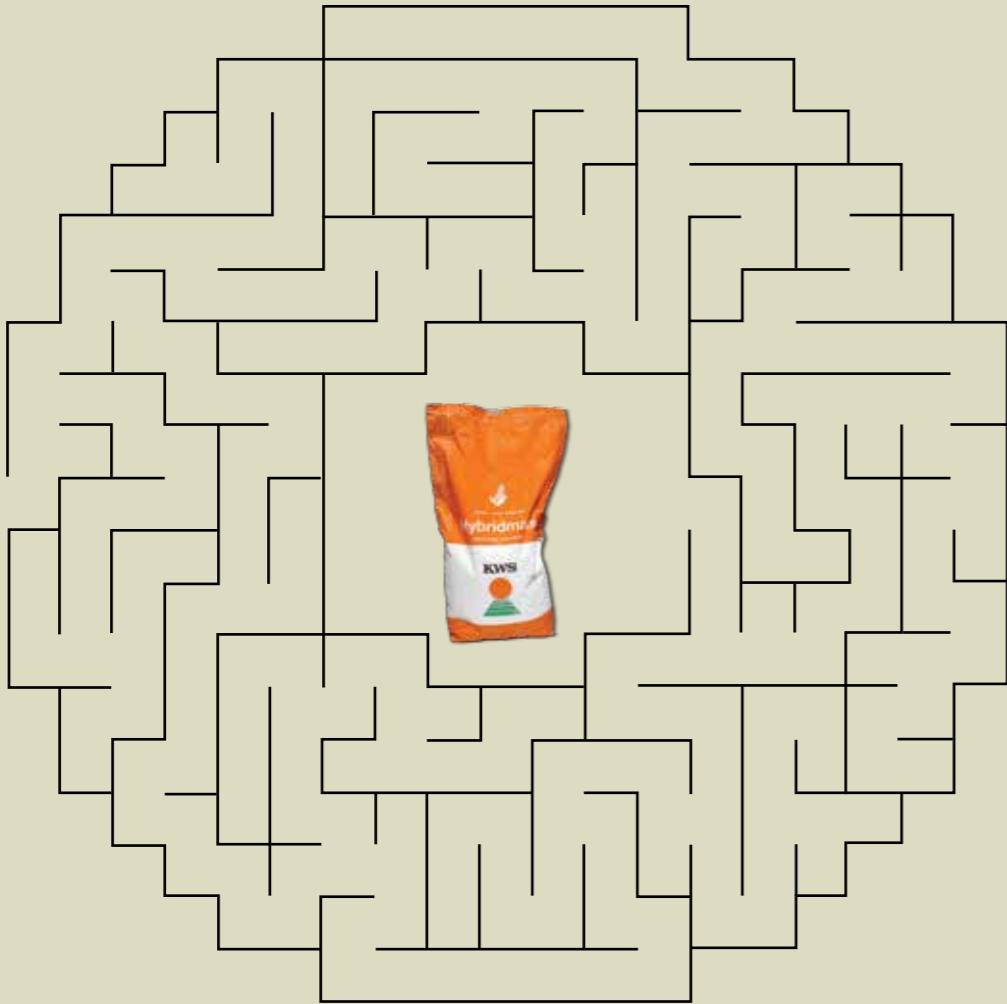


Sejem u proseku oko 100 jutara kukuruza godišnje, od toga za čardak FAO grupu 600, a za vršidbu sejem hibride FAO grupe 440 do 550, ovi naši tereni to trpe. Hibridi moraju da imaju nisku vlagu zbog troškova sušenja i stabilan rod kako se ne bi desilo da hibridi sa većom FAO grupom više rode od njih. U prošloj godini koja je bila kišovita, sa punom agrotehnikom sam imao 15,7 t po ha svog zrna što znači da je odbijena sama vлага bez troškova sušenja. Ove godine sam nešto već skinuo, otprilike oko 13,2 t po ha svog zrna. Ako poređimo prošlu i ovu godinu, možemo slobodno reći da je naš ulog isti, ali vremenski uslovi su različiti; prošle godine mnogo više kiše skoro 1000 mm padavina u odnosu na ovu gde smo imali padavine ali ne u pravo vreme. Što se tiće proizvodnje kukuruza hibrid BALASCO je veoma stabilan. Nije bio polegao, nismo imali najezdu plamena, u odnosu na prošlu godinu kada je bila



Tošica Žižakov,
Zmajev

KWS NAGRADNA IGRA - LAVIRINT



DOBITNICI NAGRADA IZ PRETHODNOG BROJA SU:

Ferenc Bezdan, Nikole Aleksića 63, Bečej
Ilija Rošu, M. Eminesku 17, Vladimirovac
Nemanja Grujičić, Kosovska 25, Ruma
Dejan Bunjevački, Novo Miloševvo
Miladinka Kerkez, Jovana Popovića 16, Turija
Ninić Mileta, Dositejeva 32, Deronje
Ivan Bogdanov, Vukice Mitrovic 40, Bavanište

Marinković Milan, 9 Jugovića 15, Riđica
Marijana Perme, Sunčana 14, Subotica
Vladan Milojević, Vrapčanska 2, Paraćin
Živojin Marković, Gornji Stepoš, Kruševac
Nebojša Jović, Čubra, Negotin

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

Pomožite farmeru da pronađe put do najbliže poljoprivredne apoteke i kupi džak KWS kukuruza...

Isečak sa tačnim rešenjem zlepite i pošaljite na adresu KWS kompanije

KWS Srbija d.o.o.
Milutina Milankovića 136 a/1
11070 Novi Beograd

SLEDE NAGRADE!

LEPINE ČAROLIJE

... recepti sa sva čula ...



FILETI SOMA PEČENI NA POVRĆU I BELOM VINU

1 filet soma po osobi, 1 šargarepa, 1 manji crni luk, vrlo malo paškanata, tek da zamiriše, 1,5 dl belog vina, maslinovo ulje, sok od 1 limuna, 3 čena belog luka, peršunov list, maslinovo ulje, kukuruzno brašno, prezle, obično brašno, slatka paprika u prahu, ljuta paprika u prahu, bosiljak, mešavina mediteranskih začina, so, biber

Pleh obložite papirom za pečenje i pospitate maslinovim uljem. Luk, šargarepu i paškanat očistite, isecite na kolutove pa rasporedite po plehu. Od maslinovog ulja, limunovog soka, belog luka i peršuna napravite marinadu pa polovinom marinade prelijte povrće i ribu pre pečenja a drugu polovinu ostavite za kasnije kada riba bude pečena – nema lepšeg preliva za bilo koju ribu od ovog. Od brašna i začina napravite mešavinu pa ribu prethodno prošušenu (stavite je na krpu da upije tečnost) uvaljajte i ređajte preko povrća. Nalijte polovinu vina i stavite da se peče u zagrejanoj pećnici na 200 stepeni oko 45 minuta. Posle 45 minuta pleh izvadite, ribu okrenite i dodajte ostatak vina. Pecite još pola sata na 220 stepeni. Servirajte uz krompir salatu.



DOMAĆI KUKURUZNI HLEB

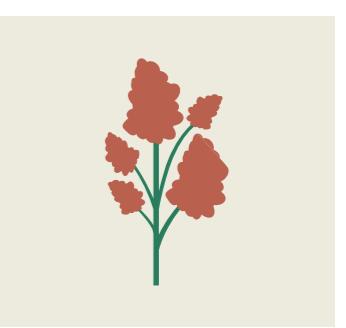
400 g žutog sitnog kukuruznog brašna (najbolje domaćeg), 200 g običnog belog brašna, 1 kašičica soli, 1 kesica suvog kvasca, 50 g rastopljenog putera, 250-300 ml tople vode



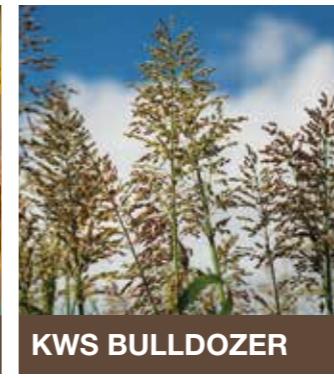
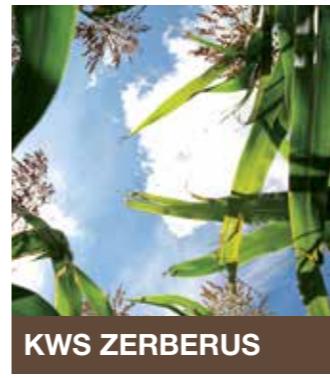
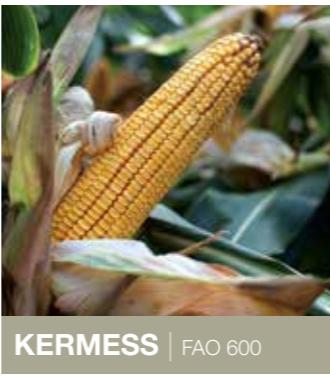
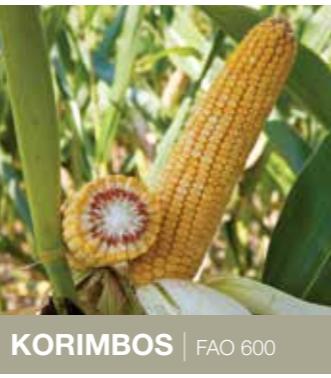
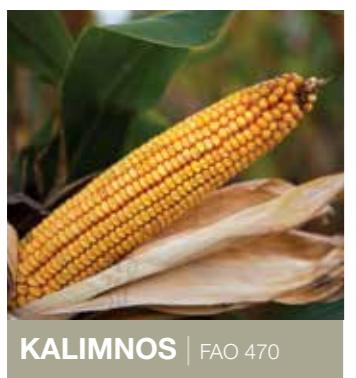
U velikoj činiji pomešati suve sastojke: kukuruzno i obično brašno, so i suvi kvasac. U sredini napraviti rupu pa uliti rastopljeni puter i 250 ml tople vode. Mešati varjačom dok je to moguće pa uliti još malo vode ukoliko je potrebno. Zatim mesiti rukama testo da se sjedini. Ukoliko je previše lepljivo dodajte po malo brašna. Na kraju testo treba da je meko i relativno glatko. Takvo testo staviti u kalup za pečenje obložen papirom za pečenje i pokriti krpom pa ostaviti da odmara pola sata. Za to vreme zagrejati rernu na 200 stepeni pa hleb peći u zagrejanoj rerni oko 30-35 minuta. Pečen hleb treba da zvuči šuplje kada se udari rukom po dnu. Ostaviti na žici za hlađenje da se ohladi pa seći.

Preuzeto: www.milinkuvar.com

HIBRIDI ZA SEZONU 2015/1016.



ZRNO PLUS hibridi su rezultat novog pristupa selekciji u kompaniji KWS na našem području, koji su selekcionisani za kombajniranje u zrnu, testirani u najstresnijim uslovima proizvodnje kada su u pitanju visoke temperature vazduha, nedostatak vode i hranljivih materija u zemljištu.



Za više informacija o hibridima kukuruza, suncokreta, sirka, možete kontaktirati KWS predstavnike zadužene za Vaš region. Takođe više informacija o samoj tehnologiji proizvodnje, možete pogledati na:

www.kws.rs



Saradnja u proizvodnji od setve do žetve

„ Pored potpune i pravilne primene agrotehničkih operacija u proizvodnji kukuruza, suncokreta i sirka, svakako jedan od važnijih postupaka je i pravilan izbor hibrida za određeno proizvodno područje. KWS stručnjaci svojim aktivnostima i savetima pomažu proizvođačima kako da izaberu hibride koji će dati najbolje rezultate u lokalnim uslovima gajenja i kako da unaprede proces proizvodnje u svim njenim fazama a u skladu sa mogućnostima proizvođača.“

Dr Zdravko Hojka, Agroservice and Product Manager

KWS SRBIJA D.O.O.

Milutina Milankovića 136 a/1
11070 Novi Beograd

Tel: 011 301 69 65

Fax: 011 711 08 80

www.kws.rs