

**AXEREAL**  
SERBIA

**2024.**

*Najprinosnije iz Francuske  
15 godina u Srbiji*



# Sadržaj

## Sorte soje za izvanredne prinose

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| ES CONQUEROR – NOVO ..... | 2-3 |
| ES PALLADOR .....         | 4-5 |
| LISSABON .....            | 6   |
| ES COMANDOR – NOVO .....  | 7   |
| SOJA .....                | 8   |
| N-MAX .....               | 9   |

|  |       |
|--|-------|
| <b>MAS SEEDS / Kukuruz i suncokret .....</b> | 10-11 |
|--|-------|

|   |    |
|---|----|
| <b>SIRAK za zrno / Biljna vrsta koja odoleva klimatskim promenama .....</b> | 12 |
| LID SINAI .....   | 13 |

|   |    |
|---|----|
| <b>Vrlo rani hibridi SUNCOKRETA .....</b> | 14 |
| RGT NICOLLETA / RGT VOLLCANO CLP .....    | 15 |

## Pšenica za rekorde / Sorte ozime pšenice

|  |    |
|--|----|
| koje se odlikuju visokim i stabilnim prinosom iz godine u godinu ..... | 16 |
| COMPLICE .....   | 17 |
| WINNER .....   | 18 |
| PROVIDENCE .....   | 19 |
| FRENETIC .....   | 20 |
| CELLULE .....  | 21 |
| EUCLIDE .....  | 22 |
| BASILIO .....  | 23 |
| TOSCADOU .....   | 24 |

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| <b>Rezultati žetve pšenice .....</b> | 25 |
|--------------------------------------|----|

|  |    |
|--|----|
| <b>Ječmovi za visoke prinose / Sorte stočnog i pivarskog ječma .....</b> | 26 |
| ETINCEL .....  | 27 |
| PIXEL .....  | 28 |
| LAUREATE .....   | 29 |

## Vaš pouzdan partner

### Axereal Serbia francuska kooperativa, u Srbiji od 2008. godine

**Tokom 15 godina poslovanja u Srbiji, na naše tržište doneli smo** mnogo noviteta iz sortimenta pšenice, ječma, soje, kukuruza, suncokreta a od ove godine i sirka. Francuski sortiment ovih najvažnijih ratarskih kultura pokazao se kao vrlo prilagodljiv za naše proizvodne i klimatske uslove, obezbeđujući na taj način poljoprivrednicima visoke prinose i dobru zaradu pre svega.

**Ugovaranje pivarskog ječma** za potrebe naših sladara je uska specijalnost kojom se bavimo, obezbeđujemo poljoprivrednike repromaterijalom: semenom, mineralnim đubrivotom, sredstvima za zaštitu bilja a najvažnija je podrška stručnih inženjera tokom cele proizvodnje.

**MAS Seeds** je francuska semenska kuća hibrida koji su se odlično pokazali i dokazali na našem tržištu, a čiji smo uvoznici na naše tržište. U korak sa zahtevima poljoprivrednika, svake godine donosimo nove hibride na naše tržite i na taj način kompletiramo portfolio kukuruza sa FAO grupama 300-700 za sve namene: zrno, klip, silaža kao i svim tehnologijama uzgoja suncokreta (standard, Clearfield, Clearfield Plus i Express)

Nakon setve, vrlo važno za rast biljke je hranivo, a mi smo u mogućnosti da ponudimo poljoprivrednicima mineralno đubrivo tokom cele godine. **Dostupne su razne formulacije mineralnog đubriva** a među njima i najpoznatija AN, KAN, UREA, MAP i NPK.

**Silos** sa sušarom (kapacitet 10,000 t) nalazi se u Temerinu i omogućava nam **otkup merkantilnih proizvoda (pšenica, ječam, kukuruz, soja) tokom čitave godine**. Pozicija silosa sa pružnim prelazom, blizina autoputa i blizina luke Dunav nam omogućavaju izvoz merkantile ka glavnim destinacijama u zemlje regiona i Evrope.

Tokom cele godine organizujemo druženja za naše partnere na danima polja, zimskim prezentacijama i savetovanjima, gde imate priliku da se upoznate sa našim portfoliom kao i sa našim kolegama-inženjerima poljoprivrede.

| MESTO            | PROIZVOĐAČ            | PRINOS kg/ha |
|------------------|-----------------------|--------------|
| Gakovo           | Pan Harvest doo, 22ha | 4.250        |
| Lugovo           | Dunav soja            | 4.358        |
| Stapar           | Momčilo Marcikić      | 3.826        |
| Karavukovo       | Agroratar, 43ha       | 3.739        |
| Bačka Topola     | Doža Đerđ doo         | 4.800        |
| Temerin          | Rudolf Tot            | 3.826        |
| Temerin          | Gabor Varga           | 3.478        |
| Temerin          | Doboši Deneš          | 4.348        |
| Erdevik          | ZZ Medoš, 28ha        | 4.000        |
| Bačinci          | Đorđe Trbić           | 4.348        |
| Stari Lec        | Vojislav Todorović    | 3.826        |
| Banatski Sokolac | Goran Agbaba          | 3.478        |
| Vlajkovac        | Saša Grbić            | 3.478        |



# Novi osvajač u poljima soje



## Opis sorte

- Prva grupa zrenja
- Dužina vegetacije: 135-140 dana
- Polu determinantna do indeterminantna biljka sa stabilnom stabljikom koja ne poleže.
- Biljka je nešto nižeg rasta (oko 90cm)
- Prvi spratovi mahuna na oko 12-14cm
- Masa 1,000 zrna: krupno zrno 180-200 gr
- Boja cveta: ljubičasta
- Boja hiluma: crna
- Stablo obraslo žuto-smeđim dlačicama
- Odlična tolerancija na pucanje mahuna
- Visoko proteinska sorta



## Agronomске preporuke

- Preporuka za setvu:  
Optimalni uslovi:  
380.000-400.000 klijavih zrna/ha  
Ograničeni uslovi (nedostatak vode i zemljište niže klase):  
450.000 klijavih zrna/ha
- Optimalni rok setve je kada je temperatura zemljišta u setvenom sloju iznad 10-12°C



## Parametri kvaliteta

- Proteini: 42-44% (visoko proteinska sorta)
- Ulje: 20-21



ES CONQUEROR



Skeniraj za virtuelni prikaz sorte

| MESTO         | PROIZVODAČ                | PRINOS kg/ha |
|---------------|---------------------------|--------------|
| Gakovo        | Pan Harvest doo, 86ha     | 3.760        |
| Gakovo        | Pan Harvest doo, 41ha     | 3.963        |
| Lugovo        | Dunav soja                | 3.961        |
| Stapar        | Meteor Commerce doo, 22ha | 4.100        |
| Lalić         | ZZ Poljokop, 45ha         | 3.300        |
| Sivac         | Al Rawafed, 182 ha        | 4.100        |
| Sivac         | Tim Beks doo              | 4.000        |
| Bačka Topola  | Doža Đerdž doo, 60ha      | 4.600        |
| Adorjan       | Atila Vajda               | 3.478        |
| Temerin       | Gabor Varga               | 3.304        |
| Bačka Palanka | Apis Agrar doo            | 4.000        |
| Erdevik       | ZZ Medoš, 50ha            | 3.652        |
| Bačinci       | Đorđe Trbić               | 4.174        |
| Šid           | ZZ Graničar, 93ha         | 4.087        |
| Stara Pazova  | Domonji Lakatoš           | 4.000        |
| Stara Pazova  | Jan Lenjik                | 4.000        |
| Stari Lec     | Vojislav Todorović        | 3.913        |



# Izvanrednih 4 zrna po mahuni, na preko 50% mahuna



## Opis sorte

- Srednje kasna grupa (1+)
- Kopljasta forma lista – tolerantnost na sušne uslove
- Visina biljke: srednje do visoka
- Kratak razmak između internodija
- Prvi spratovi mahuna na 18cm visine
- Izrazito grananje sa velikim brojem mahuna na bočnim granama
- Masa 1,000 zrna oko 170 180gr, zrno srednje krupnoće
- Boja cveta: ljubičasta
- Boja hiluma: smeđa
- Stablo obraslo svetlim dlačicama
- Boja lista: izrazito modro-zelena



## Agronomске preporuke

- Preporuka za setvu:  
Optimalni uslovi:  
350.000-400.000 klijavih zrna/ha  
Ograničeni uslovi:  
400.000-450.000 klijavih zrna/ha  
(ograničenim uslovima smatramo nedostatak vode i zemljište niže kvalitetne klase)
- Optimalni rok setve je kada je temperatura zemljišta u setvenom sloju iznad 10-12°C, krajnji datum za setvu ES Pallador je do kraja aprila.



ES PALLADOR



## Parametri kvaliteta

- Proteini: 41-44% (visok sadržaj proteina utvrđen višegodišnjom analizom sa više različitih lokaliteta)
- Ulje: 21-22%

# Idealna kombinacija ranozrelosti i visine prinosa



LISSABON

Rezultati iz postrne setve 2023.

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| ZZ Poljokop, 35ha, Lalić          | 2,300 |
| Podunavlje, Delta Agrar, Čelarevo | 2,826 |
| Čaba Balint, Ada                  | 3,150 |
| Istvan Tortei, Gornji Breg        | 2,783 |
| ZZ Veljko Lukić-Kurjak, Lukićovo  | 2,050 |



## Opis sorte

- Ranostasna sorta soje (000)
- 100 dana vegetacije
- Pogodna za setvu u naknadnoj ili postrnoj setvi do kraja juna
- Ima osobinu grananja u redem sklopu
- Visina biljke: srednja
- Boja cveta: ljubičasta
- Boja hiluma: svetla
- Stablo obrasio žutim dlačicama
- Ne poleže



## Agronomске preporuke

- Setvena norma: 550 000-600 000 klijavih zrna/ha
- Optimalno vreme setve: do kraja maja kao glavni ili naknadni usev, a kao postrni usev može da se seje do kraja juna.
- Međuredni razmak: od 12,5cm (žitnom sejalicom) do maksimalno 50cm.



## Parametri kvaliteta

- Proteini: 38-40%
- Ulje: 19-21%



Skeniraj za više informacija o postrnoj tehnologiji

# Od setve do žetve: 3 meseca



## Opis sorte

- Vrlo rana 000
- Pogodna za kasnu ili postrnu setvu
- Visina biljke je niska do srednje visine
- Boja cveta: ljubičasta
- Boja hiluma: žuta
- Jako dobra tolerancija na pucanje mahuna
- Ne poleže, jednostavna žetva



## Agronomске preporuke

- Zbog svoje kratke vegetacije od oko 100 dana, može se sejati do kraja juna meseca.
- Optimalna setvena norma: 550,000-600,000 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Međuredni razmak: od 12,5cm (žitnom sejalicom) do maksimalno 50cm.



## Parametri kvaliteta

- Proteini: 40-42%
- Ulje: 19-21%



ES COMANDOR



ES CONQUEROR



# 150 DANA

## VISOKE EFIKASNOSTI PRE SETVE



# N-MAX

Visoko efikasne krvžične bakterije  
nanete na seme u doradnom centru.

**TOP<sup>®</sup> - Osmo Protection Technology<sup>®</sup>**  
osigurava vitalnost krvžičnih bakterija duži vremenski period

Seme dorađeno N-MAX tehnologijom garantuje postizanje visokog prinosa soje.

Visoko efikasne krvžične bakterije sa aktivnim molekulama rade u sinergiji koje optimizuju proces formiranja krvžičnih bakterija i omogućavaju efikasan proces azotofiksacije od strane korenovog sistema soje, i sve to u korist povećanja potencijala prinosa biljke.

**Visoko efikasne krvžične bakterije nanete na seme u doradnom centru.**

## MAS Seeds – francuska genetika vrhu

### Na srpsko tržište donosimo novitete iz programa MAS Seeds

Axereal Serbia je prvi uvoznik i distributer MAS Seeds hibrida kukuruza, suncokreta i uljane repice. Hibrid koji su na tržištu Srbije već deset godina, uspeli su da se visoko pozicioniraju i opravdaju svoje postojanje upravo visokim prinosom na zadovoljstvo poljoprivrednika.

### MAS Seeds vrhunski kvalitet, uvozno seme iz Francuske

Jedna od retkih semenskih kuća koja posluje u našem regionu i koja se može pohvaliti vrhunskim kvalitetom dorade semena. Ono što bismo posebno istakli jeste da svake godine **na tržište Srbije uvozi novo deklarisano seme iz Francuske**.

### Visoka klijavost i do 98%

Svaku setvenu jedinicu MAS prati **deklaracija koja je potvrda kvaliteta semena**. Na njoj možete pročitati godinu i mesto proizvodnje, masu hiljadu zrna, klijavost i kalibraciju koja se odnosi na svaku partiju semena. Vrlo važan parametar pri odabiru sortimenta je definitivno **kvalitet semena koji mora biti na visokom nivou** kao garant prinosa, a MAS Seeds upravo to obezbeđuje svojim poljoprivrednicima.

O hibridima možete detaljnije pročitati u posebnom katalogu MAS Seeds, ovde donosimo pregled hibrida kukuruza i suncokreta koje imamo u ponudi:

### NAŠI HIBRIDI KUKURUZA ZA 2024 I NAŠE PREPORUKE

| HIBRID               | FAO | Upotreba           | Rana setva | Gustina biljaka/ha |                   | Gustina biljaka/ha (silaža) |                   |
|----------------------|-----|--------------------|------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|
|                      |     |                    |            | Optimalni uslovi   | Ograničeni uslovi | Optimalni uslovi            | Ograničeni uslovi |
| <b>RANI</b>          |     |                    |            |                    |                   |                             |                   |
| MAS 34.B             | 350 | ZRNO               | DA         | 84.000             | 75.000            |                             |                   |
| MAS 333.T            | 380 | ZRNO               | DA         | 84.000             | 75.000            |                             |                   |
| <b>SREDNJE-RANI</b>  |     |                    |            |                    |                   |                             |                   |
| MAS 440.D            | 430 | ZRNO               | DA         | 75.000             | 68.000            |                             |                   |
| MAS 48.L             | 450 | ZRNO               | DA         | 75.000             | 68.000            |                             |                   |
| FREEMAN              | 490 | ZRNO, SILAŽA       | DA         | 75.000             | 65.000            | 82.000                      | 72.000            |
| <b>SREDNJE-KASNİ</b> |     |                    |            |                    |                   |                             |                   |
| PELOTA               | 530 | ZRNO, SILAŽA       | DA         | 72.000             | 65.000            | 75.000                      | 68.000            |
| MAS 56.A             | 560 | ZRNO               |            | 72.000             | 65.000            | 75.000                      | 68.000            |
| MAS 582.D            | 550 | ZRNO               |            | 72.000             | 65.000            |                             |                   |
| <b>KASNİ</b>         |     |                    |            |                    |                   |                             |                   |
| MAS 59.K             | 600 | ZRNO, KLIP         |            | 68.000             | 62.000            |                             |                   |
| MAS 714.M            | 640 | SILAŽA, KLIP       |            | 68.000             | 62.000            | 75.000                      | 68.000            |
| MAS 576.N            | 610 | ZRNO, SILAŽA, KLIP |            | 65.000             | 62.000            | 70.000                      | 68.000            |
| <b>NOVO</b>          |     |                    |            |                    |                   |                             |                   |

# *unskih hibrida kukuruza i suncokreta*

## Za svakoga po nešto – sve tehnologije uzgoja suncokreta

**EXPRESS™ tehnologija** je definitivno sve više tražena na našem tržištu i u korak sa zahtevima tržišta, u mogućnosti smo da ponudimo dva srednje rana hibrida MAS 83.SU i MAS 85.SU Oba pomenuta hibrida poseduju visok potencijal za prinos na zadovoljstvo brojnih poljoprivrednika koji su ih sejali. Jednostavnost suzbijanja korova je takođe glavna predispozicija da odaberete MAS 83.SU ili MAS 85.SU.

## Clearfield Plus® Tehnologija – samo za najzahtevnije

Za njive gde očekujete visoku koncentraciju problematičnih korova poput ambrozije, preporučujemo CLP tehnologiju suncokreta. Tu su već dobro poznat MAS 92.CP i nov hibrid MAS 920.CP zvani Gospodin prinos.

## Klasična tehnologija – Ko želi da bude rekorder?

MAS 98.K je novitet već dobro poznatog hibrida rekordera MAS 97.A

Namenjen je poljoprivrednicima koji žele rekorde u svojim njivama sa hibridom nešto duže vegetacije, ali koji zaista vredi sejati upravo zbog tih „kila više na vagi“ koje donosi u odnosu na neke konkurentske hibride

## HIBRIDI SUNCOKRETA ZA 2024 I NAŠE PREPORUKE

| HIBRID   | Sazrevanje do cvetanja | Sazrevanje za žetvu | Tolerancija na herbicide | Kasna setva / postrna setva | Gustina biljaka/ha<br>Optimalni uslovi | Ograničeni uslovi |
|--|------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------|--|-------------------|
| <b>LINOLEINSKI HIBRID</b>                                  |                        |                     |                          |                             |  |                   |
| Mas 98.K   | Srednje kasni          | Srednje kasni       | -                        | NE                          | 65.000                                 | 62.000            |
| Mas 81.K   | Rani                   | Srednje rani        | -                        | DA                          | 70.000                                 | 65.000            |
| <b>LINOLEINSKI HIBRIDI<br/>TOLERANTNI<br/>NA HERBICIDE</b> |                        |                     |                          |                             |  |                   |
| NOVO DT3402TT  | Srednje kasni          | Srednje kasni       | EXPRESS                  | NE                          | 65.000                                 | 60.000            |
| Mas 85.SU  | Srednje kasni          | Srednje kasni       | EXPRESS                  | NE                          | 65.000                                 | 60.000            |
| Mas 83.SU  | Srednje rani           | Srednje rani        | EXPRESS                  | DA                          | 65.000                                 | 60.000            |
| BLADE  | Srednje kasni          | Srednje kasni       | CLEARFIELD               | NE                          | 68.000                                 | 62.000            |
| Mas 92.CP  | Srednje kasni          | Srednje kasni       | CLEARFIELD PLUS          | NE                          | 65.000                                 | 62.000            |
| Mas 920.CP   | Srednje kasni          | Srednje kasni       | CLEARFIELD PLUS          | NE                          | 68.000                                 | 60.000            |
| <b>HIGH OLEIC</b>  |                        |                     |                          |                             |  |                   |
| MAS 89.HOCL  | Srednje rani           | Srednje rani        | CLEARFIELD               | NE                          | 70.000                                 | 62.000            |

# **SIRAK za zrno**

*Biljna vrsta koja odoleva klimatskim promenama*



# Hibrid sirk a belog zrna izuzetno kratke vegetacije

## Za kasnu setvu ili postrnu setvu



### Opis hibrida

- Vrlo rano sazrevanje, 85-90 dana
- Metlica polu otvorena
- Dužina metlice: oko 30cm
- Belo zrno
- Masa 1000 zrna: 33 g
- Visina: srednja
- Odlična tolerancija na poleganje
- Odlična oplodnja
- Stay green efekat



### Agronomске preporuke

- Preporučena gustina setve:
- stresni uslovi : 200.000-300.000 zrna/ ha
  - optimalni uslovi : 260.000-320.000 zrna/ha
  - navodnjavanje: 300.000-350.000 zrna/ha
- Vreme setve: kada je temperatura zemljišta iznad 10-12°C. Zbog svoje kratke vegetacije može se sejati u kasnim rokovima sve do 20.juna.
- Međuredni razmak: 30-70cm



### Parametri kvaliteta

- Visok sadržaj skroba: 79%
- Sadržaj proteina: preko 11%
- Sadržaj tanina: veoma nizak (<0.14% suve materije)



### Tolerancija na bolesti

LID SINAI je prilagođen za stočnu hranu (svinja, živine, hrana za kućne ljubimce, ribe i ptice), ljudsku ishranu (pivo, žestoka pića, brašno i kolač) i bioenergiju.



LID SINAI

Rezultati žetve 2023:

| MESTO      | Prinos kg/ha |
|------------|--------------|
| Veliki Gaj | 7.200        |
| Padej      | 6.400        |
| Hetin      | 6.400        |
| Ada        | 6.320        |
| Ada        | 5.217        |

# **VRLO RANI HIBRIDI SUNCOKRETA**

*Dva vrlo rana hibrida suncokreta dužine vegetacije do 100 dana omogućavaju postrnu setvu ili naknadnu setvu kao glavni usev*

# Najraniji suncokret visokog potencijala za prinos



## Opis hibrida

- Vrlo rano sazrevanje (90-95 dana)
- Namenjen za naknadnu ili postrnu setvu
- Suma temperature: početak cvetanja 760-800 °, fiziološko zrenje 1550-1600 °
- Preporuka: 65 000 biljaka/ha u žetvi



## Agronomске karakteristike

- Porast: Nizak
- Pozicija glave: 45° - Horizontalna
- Rani vigor: Dobar
- Tolerancija na poleganje: Srednje

- Oplodnja: Dobra
- Otupuštanje vlage: Jako dobra
- Masa 1,000 zrna: Srednja
- Sadržaj ulja: Visoko (48-49%)



## Tolerancija na bolesti

- Plamenjača (Pl. halstedii): RM7
- Phomopsis (Diaporthe h.): 9
- Sclerotinia glave: 7
- Sclerotinia stabla: 8
- Verticillium: 7
- Phoma: 8
- Crna pegavost (Puccinia h.): 6
- Orobanche Cumana A-G (Z4)

# RGT VOLLCANO CLP



## Opis hibrida

- Vrlo rano sazrevanje (90-95 dana)
- Namenjen za naknadnu ili postrnu setvu
- Suma temperature: početak cvetanja 760-800 °, fiziološko zrenje 1550-1600 °
- Preporuka: 65 000 biljaka/ha u žetvi



## Agronomске karakteristike

- Visina: Srednja
- Pozicija glave: 45°
- Rani vigor i početni porast: Dobar
- Tolerancija na poleganje: Dobra
- Oplodnja: Dobra

- Otupuštanje vlage: Dobro
- Masa 1,000 zrna: Srednja (45-55g)
- Sadržaj ulja: Visoko (47-48%)
- Sadržaj oleinske kiseline (88-89%)



## Tolerancija na bolesti

- Plamenjača (Pl. halstedii): Tolerantan na rasu RM9
- Phomopsis (Diaporthe h.): 8
- Sclerotinia glave: 8
- Crna pegavost (Puccinia h.): 7
- Verticillium: 5

# Pšenica za rekorde

Sorte ozime pšenice koje se odlikuju visokim i stabilnim prinosom iz godine u godinu



# Nova ozima pšenica koja obara rekorde



## Opis sorte

- Ozima srednje rana pšenica
- Intenzivno bokorenje
- Dobro prezimljavanje i odlična tolerancija na niske temperature
- Tip klase: sa osjem



## Agronomске preporuke

- Setvena norma: 450-500 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Preporučuje se setva u optimalnim rokovima radi postizanja maksimalnih performansi prinosa



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: preko 12,5 %
- Hektolitar: 80-82 kg/HL
- Vlažni gluten: 26-27 %
- Padajući broj (Hagberg): preko 380 s
- Sedimentacija (Zeleny index): 45-55 ml
- Kvalitetna grupa: A2-B1
- W: 140-190
- P/L : 1,0-1,9



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica 7
- Fuzarium klasa 7
- Žuta rđa 7
- Lisna rđa 7
- Rđa stabljike 8
- Pegavost lista (Septoria) 8



**COMPLICE**

## Rezultati žetve 2023.

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>ZZ Medoš 22 ha Erdevik</b>           | <b>9.470 kg/ha</b> |
| <b>Matijević d.o.o 20 ha Jaša Tomić</b> | <b>8.010 kg/ha</b> |
| <b>David Varga Doroslovo</b>            | <b>7.610 kg/ha</b> |
| <b>Imre Bilicki 8 ha Tornjoš</b>        | <b>7.400 kg/ha</b> |
| <b>Mirko Čikeš Erdevik</b>              | <b>7.005 kg/ha</b> |

# Pobednik svake njive - Visok prinos bez kompromisa



WINNER



## Opis sorte

- Rekordni prinosi u intenzivnoj tehnologiji
- Niska biljka, stabilna
- Dobro prezimljavanje
- Tip klase: sa osjem



## Agronomске preporuke

- Preporučena setvena norma: 450-500 klijavih zrna/m<sup>2</sup>



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: 11-12 %
- Hektolitar: 80-81 kg/HL
- Vlažni gluten: 25-27 %
- Padajući broj (Hagberg): 370-400 s
- Sedimentacija (Zeleny index): 40-50 ml
- Kvalitetna grupa: B1
- W: 210
- P/L: 0,9



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 7
- Fuzarium klasa: 6
- Žuta rđa: 8
- Smeđa rđa: 8
- Septoria: 7

# Intenzivna pšenica za rekordne prinose



## Opis sorte

- Ozima srednje rana pšenica
- U intenzivnoj tehnologiji dostiže prinos preko 10t/ha
- Tip klasa: sa osjem
- Dobro bokorenje
- Visina biljke je oko 100cm i preporučuje se regulator rasta



## Agronomске preporuke

- Preporučena setvena norma: 450-500 kljavih zrna/m<sup>2</sup>



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: 12-13 %
- Hektolitar: 80-83 kg/HL
- Vlažni gluten: 23-26 %
- Padajući broj (Hagberg): 390 s
- Sedimentacija (Zeleny index): 35-44 ml
- Kvalitetna grupa: A2 - B1
- W: 240-260
- P/L: 0,4-0,6



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 7
- Fuzarium klasa: 6
- Žuta rđa: 7
- Pegavost lista (Septoria): 7



**PROVIDENCE**

Rezultati žetve 2023.

ZZ Medoš 22 ha Erdevik

9.360 kg/ha

# Ozima pšenica odlične rodnosti i vrhunskog kvaliteta



FRENETIC

Rezultati žetve 2023.

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Rudolf Tot Temerin      | 8.087 kg/ha |
| David Varga Doroslovo   | 7.380 kg/ha |
| Dimitrije Ninković Kać  | 7.304 kg/ha |
| Momčilo Marcikić Stapar | 7.020 kg/ha |



## Opis sorte

- › Ozima srednje rana pšenica
- › Dobra prilagodljivost na različite tipove zemljišta
- › Dobra mlinarska i pekarska svojstva
- › Tip klasa: sa osjem



## Agronomске preporuke

- › Setvena norma: 450-500 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- › Preporučuje se setva u optimalnim rokovima radi postizanja maksimalnih performansi prinosa



## Parametri kvaliteta

- › Sadržaj proteina: 13-15%
- › Hektolitar: 80-82 kg/HL
- › Vlažni gluten: 35%
- › Padajući broj (Hagberg): 370 s
- › Sedimentacija (Zeleny index): 50-55 ml
- › Kvalitetna grupa: A2
- › W: – 270
- › P/L : 0,9-1,



## Tolerancija na bolesti:

- › Pepelnica: 6
- › Fuzarium klasa: 7
- › Žuta rđa: 10
- › Lisna rđa: 8
- › Rđa stabljike: 9
- › Pegavost lista (Septoria): 9

# Visoko prinosna sorta koja puni ćelije vaših silosa



## Opis sorte

- Ozima pšenica visokog potencijala prinosa
- Srednje dužina vegetacije
- Intenzivno bokorenje
- Dobra stabilnost, ne poleže,
- biljka srednje visine
- Odlično prezimljavanje
- Tip klasa: sa osjem



## Agronomске preporuke

- Setvena norma: 450 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Preporučuje se setva u optimalnim rokovima (05.10-20.10.) radi postizanja maksimalnih rezultata.
- Prilagođena na različite tipove zemljišta.
- Dobro reaguje na intenzivnu tehnologiju proizvodnje, visok stepen iskorišćenja nutritivnih hraniva



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: iznad 12,5%
- Hektolitar: 81 kg/HL
- Vlažni gluten: 30-33%
- Padajući broj (Hagberg): preko 370 s
- Sedimentacija (Zeleny index): 48-54 ml
- Kvalitetna grupa: A2-B1
- W: iznad 180-220
- P/L: 1,0-2,0



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 7
- Fuzarijum klasa: 7
- Žuta
- Lisna rđa: 9
- Rđa stabljike: 9
- Pegavost lista (Septoria): 9



CELLULE

## Rezultati žetve 2023.

|   |                    |
|---|--------------------|
| <i>ZZ Medoš 20 ha Erdevik</i>               | <i>8.520 kg/ha</i> |
| <i>Green Life d.o.o. Crepaja</i>            | <i>8.480 kg/ha</i> |
| <i>Meteor Commerce d.o.o. 110 ha Sombor</i> | <i>8.350 kg/ha</i> |
| <i>Rudolf Tot Temerin</i>                   | <i>8.261 kg/ha</i> |
| <i>Nikola Kovačev Novi Kozjak</i>           | <i>7.610 kg/ha</i> |

# Dokazano odlična pšenica



EUCLIDE



## Opis sorte

- Ozima pšenica srednje dužine vegetacije
- Odlična stabilnost i tolerancija na poleganje
- Izraženo bokorenje
- Dobro podnosi zimske uslove
- Odlična tolerancija na žutu rđu
- Tip klase: sa osjem



## Agronomске preporuke

- Setvena norma: 450-500 klijavih zrna/m<sup>2</sup>



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: 11,5-12,5%
- Hektolitar: 80-81
- Padajući broj (Hagberg): 260 s
- Sedimentacija (Zeleny index): 25-40 ml
- Kvalitetna grupa: B1
- W: 190-230
- P/L: 0,7-1,3



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 6
- Fuzarium klasa: 7
- Žuta rđa: 10
- Rđa stabljike: 8
- Pegavost lista (Septoria): 8

# Prinos za ponos kvalitet za pohvalu

DISTRIBUTER  
**DELTA  
AGRAR**



## Opis sorte

- Ozima vrlo rana pšenica
- Sorta prepoznatljivih mlinarskih karakteristika
- Hektolitar: 83-84 kg/HL
- Odlično bokorenje
- Biljka niskog rasta, odlična tolerancija na poleganje.
- Tip klase: sa osjem



## Agronomске preporuke

- Setvena norma 430-480 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Preporučuje se setva u optimalnim rokovima (05.10-20.10.) radi postizanja maksimalnih rezultata.
- Prilagođena na različite tipove zemljišta.
- Dobro reaguje na intenzivnu tehnologiju proizvodnje



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: 12,5-13,5%
- Hektolitar: 83-84 kg/HL
- Vlažni gluten: 28-30%
- Padajući broj (Hagberg): 380-390 s
- Sedimentacija (Zeleny index) 40-50ml
- Kvalitetna grupa: A2
- W: iznad 220
- P/L: 0,45-0,5



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 7
- Fuzarium klasa: 8
- Žuta rđa: 10
- Lisna rđa: 10
- Rđa stabljike: 10
- Pegavost lista (Septoria): 8



**BASILIO**

## Rezultati žetve 2023.

|   |                    |
|---|--------------------|
| <i>ZZ Medoš 20 ha Erdevik</i>               | <i>8.520 kg/ha</i> |
| <i>Green Life d.o.o. Crepaja</i>            | <i>8.480 kg/ha</i> |
| <i>Meteor Commerce d.o.o. 110 ha Sombor</i> | <i>8.350 kg/ha</i> |
| <i>Rudolf Tot Temerin</i>                   | <i>8.261 kg/ha</i> |
| <i>Nikola Kovačev Novi Kozjak</i>           | <i>7.610 kg/ha</i> |

# Nova ozima durum pšenica



TOSCA DOU



Skeniraj za više  
informacija o  
tehnologiji duruma



## Opis sorte

- › Ozima durum pšenica visokog kvaliteta
- › Najbolje brašno za testenine se dobija od durum pšenice



## Agronomске препоруке

- › Setvena norma: 450 – 500 zrna/m<sup>2</sup>
- › Najbolji predusevi za durum pšenicu su soja, grašak, lucerka, uljana repica, krompir
- › Umereno poželjni predusevi su suncokret i šećerna repa
- › Izbegavati kukuruz kao predusev ili monokulturu sa pšenicom.
- › Potrebe za prihranu su identične kao i kod ozime pšenice.
- › Umereno bokorenje
- › Radi očuvanja kvaliteta, žetvu obaviti pre eventualnih padavina.



## Parametri kvaliteta

- › Sadržaj proteina: 14.5% - 15%
- › Hektolitar: 80-81 kg/HL
- › Vlažni gluten: 33-34 %
- › Sadržaj žutog pigmenta krupice: visok
- › Staklavost: dobra



## Tolerancija na bolesti

- › Pepelnica 7
- › Fuzarium klasa 8
- › Žuta rđa 7
- › Smeđa rđa 8

# Rezultati žetve pšenice

**CELLULE**

Dokazana na našem tržištu !

| MESTO              | PROIZVOĐAČ                    | PRINOS kg/ha |
|--------------------|-------------------------------|--------------|
| Novi Kozjak        | Nikola Kovačev                | 7.610        |
| Crepaja            | Green Life d.o.o.             | 8.480        |
| Plandište          | Nemanja Susman                | 7.050        |
| Nikolinci          | AD Nikolinci                  | 7.542        |
| Bavanište          | Rajić d.o.o.                  | 8.174        |
| Novi Bečeј         | Sava Nešić                    | 7.652        |
| Temerin            | Rudolf Tot                    | 8.261        |
| Čenej              | Slavko Šilić 5,2 ha           | 7.826        |
| Đurđevo            | Vlada Konjuh                  | 7.010        |
| Kać                | Dimitrije Ninković            | 7.565        |
| Sombor             | Meteor Commerce d.o.o. 110 ha | 8.350        |
| Doroslovo          | David Varga                   | 7.900        |
| Krivaja            | Krivaja d.o.o. 88 ha          | 7.110        |
| Bačka Topola       | Felter d.o.o. 40 ha           | 7.318        |
| Erdevik            | ZZ Medoš 20 ha                | 8.520        |
| Erdevik            | Mirko Čikeš                   | 7.205        |
| Mačvanski Prnjavor | Đurđ Kulezić                  | 5.890        |
| Skela, Obrenovac   | Miloš Lazić                   | 7.500        |

DISTRIBUTOR  
**DELTA  
AGRAR**

**BASILIO**

Najranija pšenica u Srbiji

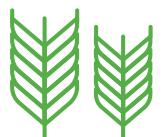
| MESTO                | PROIZVOĐAČ          | PRINOS kg/ha |
|----------------------|---------------------|--------------|
| Kanjiža              | Zoltan Đulai        | 7.217        |
| Temerin              | Rudolf Tot          | 8.417        |
| Krivaja              | Krivaja d.o.o.      | 7.340        |
| Novi Karlovci        | Siniša Ćirić        | 7.900        |
| Stara Pazova         | Napredak d.o.o.     | 7.450        |
| Kikinda              | Bajša Agrar d.o.o.  | 9.600        |
| Banatsko Veliko Selo | Kozara d.o.o 26 ha  | 7.730        |
| Vojvode Stepe        | Zoran Kuburović     | 7.826        |
| Banatska Topola      | Topola d.o.o 153 ha | 7.334        |

# Ječmovi za visoke prinose

Sorte stočnog i pivarskog ječma



# Ozimi višeredi ječam



## Opis sorte

- Srednje rani ozimi višeredi ječam dobrog aminokiselinskog sastava
- Visina biljke: 90-100 cm
- Visoka tolerancija na bolesti lista i stabla



## Agronomске preporuke

- Optimalno vreme setve: Sredina oktobra (izbegavati suviše ranu setvu)
- Preporučena norma setve: 350 -420 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Intenzivno bokorenje
- Odlično prezimljavanje
- Prilagođen je različitim tipovima zemljišta
- Preporuka za korišćenje regulatora rasta u intenzivnoj proizvodnji



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: 8
- Mrežasta pegavost: 9
- Rhynchosporium: 6
- Mozaik virus: 6



ETINCEL

NOVITET – Seme ječma je pored najkvalitetnije fungicidne zaštite dorađeno i sistemičnim insekticidom na bazi imidakloprida u cilju preventivne mere protiv insekata vektora virusa žute patuljavosti ječma i pšenice. Želimo da zaštitimo vaše useve na vreme!

**DISTRIBUTER**

## **Novi ječam - rekorder**

*na najbolji način***PIXEL****Opis sorte**

- Srednje rani ozimi višeredi ječam dobrog aminokiselinskog sastava i visokog sadržaja proteina
- Zbog svog dobrog sastava u zrnu, Pixel je odličan ječam za ishranu stoke
- Visoka produktivnost
- Intenzivno se bokori
- Visina biljke: 90-95 cm
- Visoka tolerancija na biljne bolesti

**Agronomске preporuke**

- Optimalno vreme setve: Sredina oktobra (izbegavati suviše ranu setvu)
- Preporučena norma setve: 350 -420 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Intenzivno bokorenje
- Odlično prezimljavanje
- Prilagođen je različitim tipovima zemljišta
- Preporuka za korišćenje regulatora rasta u intenzivnoj proizvodnji

**Tolerancija na bolesti**

- Pepelnica: 8
- Mrežasta pegavost: 8

NOVITET – Seme ječma je pored najkvalitetnije fungicidne zaštite dorađeno i sistemičnim insekticidom na bazi imidakloprida u cilju preventivne mere protiv insekata vektora virusa žute patuljavosti ječma i pšenice. Želimo da zaštitimo vaše useve na vreme!

# Najprinosniji ječam među pivarcima



## Opis sorte

- Dvoredi fakultativni pivarski ječam
- Visina biljke: niska
- Dobra tolerancija na poleganje
- Sazrevanje: srednje rana



## Agronomске preporuke

- Setvena norma: 350-400 klijavih zrna/m<sup>2</sup>
- Preporučeno vreme setve:  
1. rok setve poslednja dekada oktobra – prva dekada novembra  
2. rok setve - februar
- Prilagođen je različitim tipovima zemljišta
- Preporuka za đubrenje: • Primena P i K u zavisnosti od analize zemljišta
- Primena u jesen: 50 - 60 kg N/ha (u zavisnosti od plodnosti zemljišta)
- Prihrana krajem zime: min. 40, max. 60 kg N/ ha (u zavisnosti od količine lako pristupačnog azota)



## Parametri kvaliteta

- Sadržaj proteina: 11%
- Kalibracija: visok udeo zrna I klase
- Upotreba slada: pogodna za proizvodnju piva i viskija



## Tolerancija na bolesti

- Pepelnica: srednja tolerancija
- Mrežasta pegavost: umereno osetljiva



LAUREATE

NOVITET – Seme ječma je pored najkvalitetnije fungicidne zaštite dorađeno i sistemičnim insekticidom na bazi imidakloprida u cilju preventivne mere protiv insekata vektora virusa žute patuljavosti ječma i pšenice. Želimo da zaštitimo vaše useve na vreme!

# A>KEREAL

>SERBIA

Axereal Serbia d.o.o.  
Kotorska 64, I sprat,  
21 000 Novi Sad  
Tel: 021/532-212  
e-mail: info.serbia@axereal.com

Silos Temerin,  
Industrijska bb,  
21235 Temerin

Frédéric Moulin  
Menadžer za centralnu i  
jugoistočnu Evropu  
021/532-212  
frederic.moulin@axereal.com

Siniša Đurić, dipl. inž  
Country Manager Srbija  
063/518 611  
sinisa.djuric@axereal.com

Dragan Lekić, dipl. inž  
Direktor prodaje  
064/65 77 087  
dragan.lekic@axereal.com

Siniša Todorović, dipl. inž  
Direktor proizvodnje  
064/82 71 824  
sinisa.todorovic@axereal.com

Žarko Čorović, dipl. inž  
Direktor trgovine merkantilnom  
robom  
064/82 71 805  
zarko.corovic@axereal.com

## Tehničko komercijalni savetnici

Bojan Zec dipl. inž  
Severna Bačka  
064/65 92 248  
bojan.zec@axereal.com

Laslo Šterbik  
Istočna Bačka  
064/65 92 247  
laslo.sterbik@axereal.com

Boris Rakić, dipl. ecc  
Zapadna i južna Bačka  
064/80 44 132  
boris.rakic@axereal.com

Siniša Bogosavljev, dipl. inž  
Severni i srednji Banat  
064/80 44 131  
sinisa.bogosavljev@axereal.com

Jovana Agbaba, dipl. ecc  
Južni Banat  
064/65 92 243  
jovana.agbaba@axereal.com

Rade Radaković, dipl. inž  
Srem, Mačva, Kolubara  
064/65 77 090  
rade.radakovic@axereal.com

Bojan Lalatović, dipl. inž  
Silos Temerin  
064/80 44 682  
bojan.lalatovic@axereal.com

Dušan Cuca, dipl. inž  
Tehnološki stručnjak i savetnik  
064/80 44 133  
dusan.cuca@axereal.com

Ana Marija Mačkić, master inž  
Marketing, razvoj i inovacije  
064/80 44 134  
ana-marija.mackic@axereal.com



Axereal Serbia doo  
axerealserbiadoo  
AXEREA SERBIA DOO

