

A>CEREAL
➤SERBIA

2021/22

Najprinosnije iz Francuske

Vaš siguran partner

Axereal Serbia francuska kooperativa, u Srbiji od 2008. godine

Axereal Serbia doo je deo francuske kooperative u agrarnom sektoru, a u Srbiji posluje od 2008. godine. Naša osnovna misija je bila da u Srbiju donesemo nov sortiment francuskih selekcija, koji se odlikuje vrhunskim prinosom i kvalitetom. Glavni ciljevi naše poslovne politike su održiva proizvodnja žitarica, kontinuirani razvoj usluga i zahvaljujući trgovini, garancija dugoročnog zadovoljstva poljoprivrednih proizvođača i klijenata.

Naš slogan „**Vaš pouzdan partner**“ smo kreirali nakon 10 godina postojanja jer to zaista i jesmo. Na putu našeg razvoja sa nama je mnogo poslovnih partnera i saradnika i zahvaljujući iskrenom i pouzdanom odnosu u poslovanju, Axereal Serbia je danas ono što jeste.

Agronomска podrška, savetodavstvo: od setve do žetve

Višegodišnjim radom naših stučnih inžinjera, pažljivim odabirom i selekcijom sortimenta, na tržište Srbije donosimo novi sortiment pšenice, ječma, soje, kukuruza, suncokreta i uljane repice – glavnih ratarskih kultura. Cilj je da se našim proizvođačima ponude sorte koje odgovaraju našim klimatskim i proizvodnim uslovima, koje daju nadprosečne rezultate u žetvi i koje će ispuniti očekivanja u pogledu kvaliteta. Naši agronomski stručnjaci su svakodnevno na terenu obilazeći useve i dajući stručnu podršku krajnjim poljoprivrednim proizvođačima.

Ponuda inputa i organizacija otkupa

U ponudi imamo i inpute: mineralna đubriva (AN, KAN, UREA, MAP, NPK formulacije) kao i sredstva za zaštitu bilja. Naša saradnja se takođe nastavlja kroz otkup merkantilnih proizvoda tokom cele godine u silosu Temerin (kapacitet 10,000t), gde otkupljujemo pšenicu, ječam, kukuruz i soju. Pozicija silosa sa pružnim prelazom, blizina autoputa i blizina luke Dunav nam omogućavaju izvoz merkantile ka glavnim destinacijama u zemlje regiona i Evrope.

Ugovaranje pivarskog ječma

Organizacija proizvodnje pivarskog ječma za potrebe naših sladara u Hrvatskoj i Mađarskoj je pokazatelj uspešnog modela poslovanja u korist zadovoljstva naših proizvođača. Uslovi ugovaranja proizvodnje za pivarski ječam poznati su prilikom sklapanja ugovora. Na temelju kooperantskog ugovora svojim kooperantima osiguravamo kvalitetno seme, sredstva za zaštitu bilja, đubrivo i savetodavnu podršku. Tim stručnih inženjera poljoprivrede prati useve tokom vegetacije i daje proizvođačima stručne savete i uputstva od setve do žetve ječma. Naš cilj je produžiti dobru tradiciju i stvoriti još jaču partnersku vezu, na zadovoljstvo svih uključenih strana.



MAS Seeds – francuska genetika vrhunskih hibrida

Axereal Serbia je prvi uvoznik i distributer MAS Seeds hibrida kukuruza, suncokreta i uljane repice. MAS Seeds je francuska semenska kuća hibrida koji su se odlično pokazali i dokazali na našem tržištu. U koraku sa zahtevima proizvođača 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).



Pšenica i ječam za rekorde

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

Nova pšenica dragocenog prinosa



Rezultat žetve 2021

ĐURĐE KULEŽIĆ MAČVANSKI PRNJAVOR	10,510 kg/ha
SVETOZAR ŽIVČIĆ VOGANJ	9,722 kg/ha
AL DAHRA 50ha PADINSKA SKELA	9,317 kg/ha



Opis sorte

- › Ozima pšenica srednje dužine vegetacije
- › Nizak rast, stabilna
- › Krupno zrno



Agronomске препоруке:

- › Preporučena setvena norma: 450-500 klijavih zrna/m²
- › Tip klasa: sa osjem
- › Preporučuje se setva u optimalnim rokovima radi postizanja maksimalnih performansi



Parametri kvaliteta

- › Sadržaj proteina: iznad 12,5%
- › Hektolitar: 80 kg/HL
- › Vlažni gluten: 25-27%
- › Kvalitetna grupa: B1
- › W : 200
- › P/L: 0,8



Tolerancija na bolesti:

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

Prinos za ponos, kvalitet za pohvalu



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 препоруке:

- › Setvena norma 430-480 klijavih zrna/m²
- › 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



Rezultati žetve 2021

NENAD DAMJANOVIĆ BOGATIĆ	10,400 kg/ha
JEDINSTVO d.o.o. 60ha APATIN	9,820 kg/ha
ĐURĐE KULEŽIĆ MAČVANSKI PRNJAVOR	9,700 kg/ha
KREŠIMIR DULIĆ ĐURĐIN	9,349 kg/ha
KOZARA AD 50ha BANATSKO VELIKO SELO	9,220 kg/ha

DISTRIBUTER

**DELTA
AGRAR**

Nova ozima pšenica odlične rodnosti i vrhunskog kvaliteta



Rezultati žetve 2021

SVETOZAR ŽIVČIĆ VOGANJ	10,277 kg/ha
MIRKO ČIKEŠ ERDEVIK	10,240 kg/ha
ĐURĐE KULEZIĆ MAČVANSKI PRNJAVOR	10,130 kg/ha
DARKO KRSTIĆ KUZMIN	9,391 kg/ha
RUDOLF TOT TEMERIN	8,600 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/m²
- › 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 : 0,9-1,1



Tolerancija na bolesti:

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

Rana pšenica stabilnog prinosa i visokog sadržaja proteina



Opis sorte

- › Odlične mlinarske karakteristike
- › Visok sadržaj proteina
- › Rana pšenica
- › Blago ljubičaste pege po klasu su karakteristika sorte
- › Odlično prezimljavanje
- › Tip klasa: sa osjem



Agronomске preporuke:

- › Optimalno vreme setve: 10-20. oktobra
- › Preporučena setvena norma:
500 klijavih zrna/m²
- › Srednja visina biljke
- › U intenzivnoj proizvodnji preporučuje se regulator rasta



Parametri kvaliteta

- › Sadržaj proteina: 13-15%
- › Hektolitar: 75-78 kg/HL
- › Vlažni gluten: 30-40%
- › Padajući broj (Hagberg): 380-390 s
- › Sedimentacija (Zeleny index): 35-45 ml
- › Kvalitetna grupa: A1-A2
- › W: 260-300
- › P/L : 0,7-1,3



Tolerancija na bolesti:

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



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 kljajivih zrna/m²
- › 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

Rezultati žetve 2021	
SVETOZAR ŽIVČIĆ VOGANJ	10,555 kg/ha
RUDOLF TOT TEMERIN	10,215 kg/ha
ŽIVKO MILOVANOVIĆ 3ha PRHOVO	10,087 kg/ha
ZZ MEDOŠ 65ha ERDEVIK	9,420 kg/ha
AL DAHRA 50ha PADINSKA SKELA	8,750 kg/ha

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



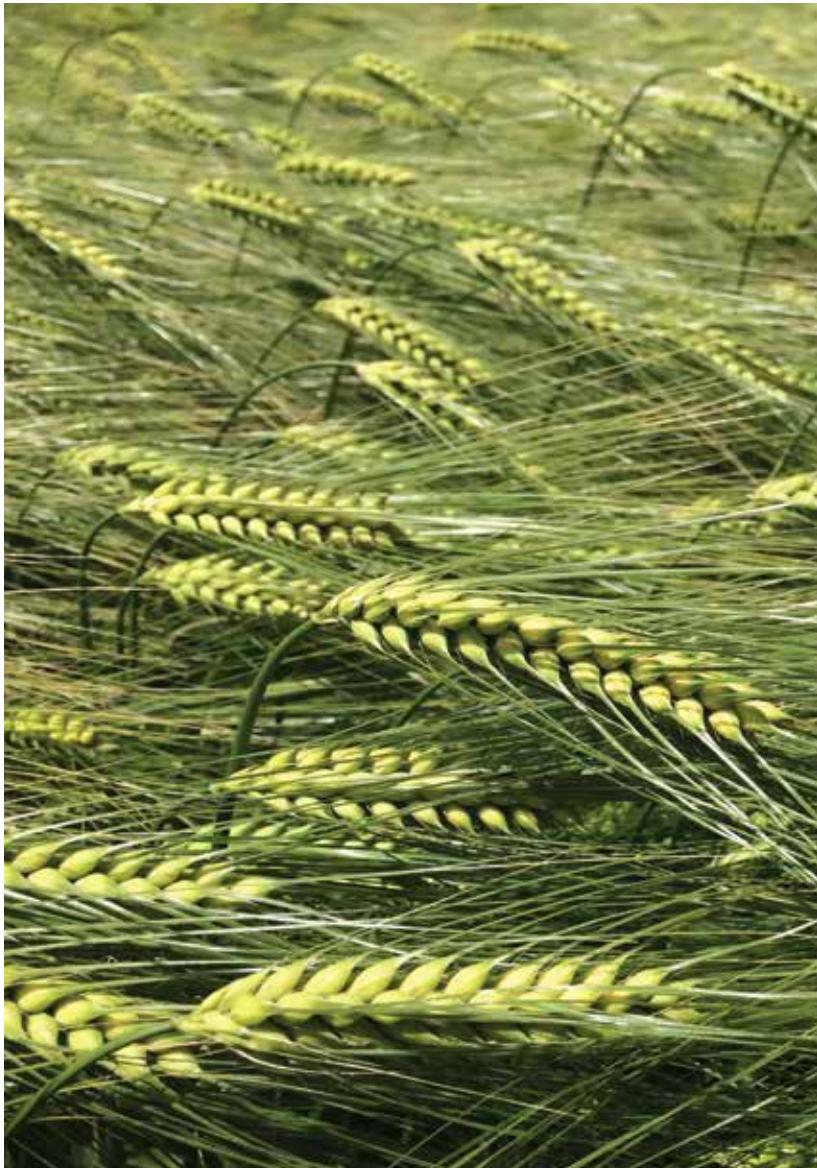
Agronomске препоруке:

- › Optimalno vreme setve: Sredina oktobra (izbegavati suviše ranu setvu)
- › Preporučena norma setve: 350 -420 klijavih zrna/m²
- › 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



Rezultati žetve 2021

ZOLTAN ĐULAI KANJIŽA	8,900 kg/ha
ĐORĐE TRBIĆ 5ha BAČINCI	8,696 kg/ha
PANONIJA PTK 56ha PANONIJA	8,550 kg/ha
MATE ČIKOŠ 10ha TREŠNJEVAC	8,522 kg/ha
GALAD 140 ha KIKINDA	8,011 kg/ha

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/m²
- › 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, maks 60 kg N/ ha (u zavisnosti od količine lako pristupačnog azota)



Parametri kvaliteta

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



Tolerancija na bolesti:

- › Pepelnica: srednja tolerancija
- › Mrežasta pegavost: umereno osetljiva

Odlične pivarske karakteristike



Opis sorte

- › Dvoredi fakultativni pivarski ječam
- › Srednje rana sorta
- › Stabilan prinos
- › Niska biljka, odlična otpornost na poleganje



Agronomске preporuke:

- › Preporučeno vreme setve:
1.rok setve poslednja dekada oktobra –
prva dekada novembra 2.rok setve februar.
- › Preporučena setvena norma:
 $350 \text{ klijavih zrna/m}^2$
- › 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,
maks 60 kg N/ ha (u zavisnosti od količine
lako pristupačnog azota)



Parametri kvaliteta

- › Sadržaj proteina: nizak
- › Kalibracija: visok udeo zrna I. klase
- › Sladarski kvalitet: odličan



Tolerancija na bolesti:

- › Pepelnica: dobra tolerancija
- › Mrežasta pegavost: umereno osetljiv



SOJA

Sorte soje za izvanredne prinose

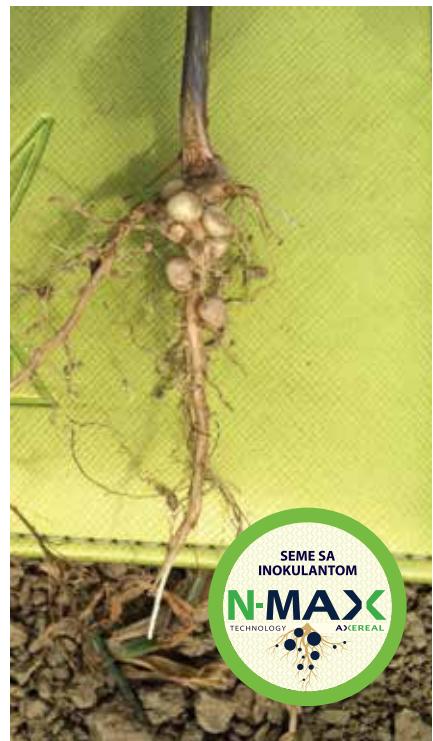
Ekskluzivna N-MAX tehnologija

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.

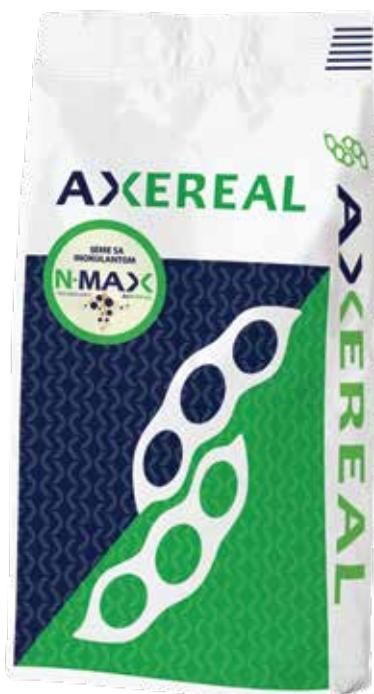
Sastav N-MAX :

Rizobijum: krvžične bakterije soja Bradyrhizobium japonicum u simbiozi sa korenom biljke stvaraju krvžice odgovorne za biološku azotofiksaciju.

TOP® – Osmo Protection Technology® osigurava vitalnost krvžičnih bakterija nanete na seme duži vremenski period pre setve (do 120 dana)



Novitet za lakšu i jednostavniju setvu seme soje dorađeno i pakovano u setvene jedinice od 150,000 zrna



Nova sorta soje za rekordne prinose



Opis sorte

- › Srednja grupa zrenja: rana prva grupa (1-)
- › U odnosu na ES Pallador, Avril je ranija 5-7 dana.
- › Biljka srednje visine
- › Mali razmak između internodija
- › Visina prve mahune na oko 15cm
- › Visina prve mahune na oko 15cm
- › Ujednačeno sazrevanje za brzu i laku žetvu.
- › Zrno srednje krupnoće, masa 1,000 zrna 170-180gr
- › Boja cveta: ljubičasta
- › Boja hiluma: smeđa
- › Stablo obrasio svetlim dlačicama
- › Sorta nije sklona poleganju



Agronomске preporuke

- › Preporuka za setvu: 450,000-500,000 klijavih zrna/ha
- › Optimalni rok setve je kada je temperatura zemljišta u setvenom sloju iznad 10-12°C, krajnji datum za setvu Avril-a je prva dekada maja.



Parametri kvaliteta

- › Proteini: 39-41%
- › Sadržaj ulja: 21-22%

Idealna kombinacija ranozrelosti i visine prinosa



Opis sorte

- › Ranostasna sorta soje od 100 dana vegetacije
- › Pogodna za setvu u naknadnoj ili postrnoj setvi do kraja juna
- › Ima osobinu grananja u ređem 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.



Parametri kvaliteta

- › Proteini: 38-40%
- › Ulje: 19-21%



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 obrasio svetlim dlačicama
- › Boja lista: izrazito modro-zelena



Agronomске preporuke:

- › Preporuka za setvu: 400,000-450,000 klijavih zrna/ha
- › Optimalni rok setve je kada je temperatura zemljišta u setvenom sloju iznad 10-12°C, krajnji datum za setvu ES Pallador je do 20-og aprila.



Parametri kvaliteta

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

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

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



Agronomске karakteristike

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



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

Vrlo rani suncokret sa inovativnim rešenjem za suzbijanje korova



Opis hibrida

- › Clearfield Plus® tehnologija
- › Suma temperature:
početak cvetanja 810-840 °,
fiziološko zrenje 1600-1630 °
- › Preporuka: 65,000 biljaka/ha u žetvi

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



Agronomске karakteristike

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



Tolerancija na bolesti:

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

KONTAKTI

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

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

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

Južni Banat
064/65 92 243

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

Nenad Šušnjar, dipl. inž
Severna Bačka
064/65 77 091
nenad.susnjar@axereal.com

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

Ana Marija Petrak, master inž.
Menadžer za inovacije,
tehničko komercijalni savetnik za
mađarsko govorno područje
064/ 80 44 134
ana-marija.petrak@axereal.com

Aleksandra Lukic
Silos Temerin
064/80 44 682
aleksandra.lukic@axereal.com

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

Aleksandra Đaković, master inž
Marketing menadžer
064/ 80 44 130
aleksandra.djakovic@axereal.com

