



A>KEREAL
>CROATIA

KATALOG

SOJA 2024



Poštovani proizvođači i partneri,

još jedna izazovna godina je iza nas. Nepovoljni vremenski uvjeti uzrokovali su relativno niske proizvode vrijednosti, a geopolitička zbivanja na globalnoj razini ostavili su snažan utisak na tržište poljoprivrednih proizvoda uzrokujući pad otkupnih cijena.

U Axerealovoj ponudi sortimenta soje možete pronaći sorte koje će odgovoriti na sve proizvodne izazove i zadovoljiti tržišne potrebe. Stoga smo za predstojeću proizvodnu godinu pripremili soje 000, 00, 0 i I grupe dozrijevanja.

U proizvodnoj 2024. godini iskreno se nadamo nastavku plodne i dugoročne suradnje, bogate vrhunskim rezultatima.

Sadržaj



N-MAX tehnologija	1
Naše sorte	
ES Comandor	2
Aurelina	3
Lissabon	4
ES Albator	5
Betty	6
Maestral	7
ES Tribor	8
ES Advisor	9
ES Pallador	10
Avril	11
ES Conqueror	12
ES Mediator	13
Oligo-Star	14
Rezultati pokusa	15
Kontakt	17

150 DANA

VISOKE EFIKASNOSTI PRED SJETVU



N-MAX Visoko efikasne kvržične bakterije
nanesene na sjeme u doradnom centru.

TOP® - Osmo Protection Technology®
osigurava vitalnost kvržišćnih bakterija dulji vremenski period

Sjeme dorađeno N-MAX tehnologijom osigurava postizanje visokih prinosa soje.
Visoko efikasne kvržične bakterije u sinergiji s aktivnim molekulama koje pospješuju proces formiranja
kvržičnih bakterija omogućavaju učinkovit razvoj kvržica na korjenu soje za bolju fiksaciju atmosferskog
dušika, i sve to u cilju povećanja potencijala prinosa sorte.

ES Comandor

Sorta kratke vegetacije pogodna za postrnu sjetvu !



Osobine sorte

- › Vrlo rana sorta (Grupa 000)
- › Pogodna za kasnu ili postrnu sjetvu
- › Sorta visokog potencijala prinosa u postrnoj žetvi
- › Sorta osjetljiva na aktivnu tvar pendimetalin
- › Visina biljke: niska do srednje visoka
- › Boja hiluma: žuta
- › Boja cvijeta: ljubičasta
- › Visoka tolerancija na pucanje mahuna



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 40 - 42%
- › Sadržaj ulja: 19 - 21%



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: zbog kratke vegetacije od oko 100 dana može se sijati do kraja lipnja
- › Preporučena gustoća sjetve:
 - 70 - 75 zrna/m² u suhom ratarenju
 - 60 - 65 zrna/m² u uvjetima navodnjavanja
- › Preporučeni međuredni razmak: 18 - 30 cm
- › Vrijeme pune zriobe postrnog usjeva: od kraja rujna do početka listopada



Otpornost na bolesti

› Bijela trulež:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

› Bakterioze:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

› Virusi:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka



Aurelina

Nova sorta visokog sadržaja proteina !



Osobine sorte

- › Vrlo rana sorta (Grupa 000)
- › Sorta visokog potencijala prinosa
- › Dobro podnosi gušće sklopove
- › Visina biljke: srednja do visoka
- › Boja hiluma: žuta
- › Boja cvijeta: ljubičasta
- › Visina prve mahune: 12 cm
- › Masa tisuću zrna iznosi oko 178 g



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: do sredine lipnja
- › Preporučena gustoća sjetve: 60 - 70 zrna/m²
- › Vrijeme pune zriobe postrnog usjeva: od kraja rujna do početka listopada
- › Preporučeni međuredni razmak: 25 cm
- › Visoka tolerancija na pucanje mahuna



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 40 - 43%
- › Sadržaj ulja: 18 - 20%



Otpornost na bolesti

› Bijela trulež:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Plamenjača:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



Lissabon

Idealna kombinacija ranozrelosti, stabilnosti i visokog prinosa !



Osobine sorte

- › Vrlo rana sorta (Grupa 000)
- › Sorta visokog potencijala prinosa u postrnoj žetvi
- › Brzo nicanje čak i uvjetima suhog ratarenja
- › Navodnjavanje omogućava dobru konkurentnost i povećanje prinosa
- › Visina biljke: srednje visoka
- › Boja hiluma: svijetla
- › Boja cvijeta: ljubičasta



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: do sredine lipnja u suhom ratarenju; do 25. lipnja u uvjetima navodnjavanja
- › Preporučena gustoća sjetve:
 - 70 - 75 zrna/m² u suhom ratarenju
 - 60 - 65 zrna/m² u uvjetima navodnjavanja
- › Preporučeni međuredni razmak: 12,5 - 50 cm
- › Vrijeme pune zriobe postrnog usjeva: od kraja rujna do početka listopada



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 38 - 40%
- › Sadržaj ulja: 19 - 21%



Otpornost na bolesti

› Bijela trulež:

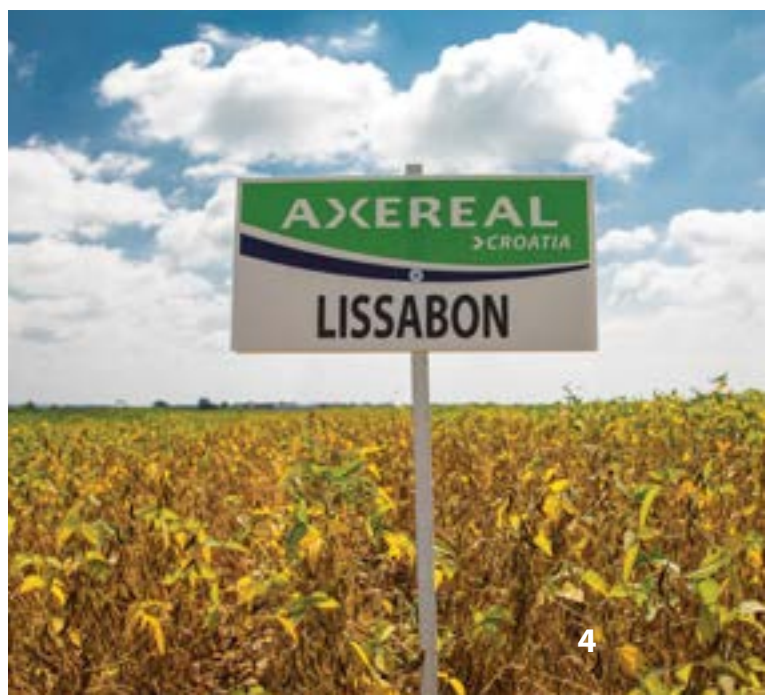
izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Virusi:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



ES Albator

Sorta koja jamči visok sadržaj proteina !



Osobine sorte

- Rana sorta (Grupa 00)
- Poludeterminantna sorta
- Sorta osjetljiva na aktivnu tvar metribuzin
- Visina biljke: niska
- Boja hiluma: žuta
- Boja cvijeta: ljubičasta
- Boja dlačica: smeđa
- Masa tisuću zrna iznosi oko 203 g



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: do 20. svibnja u suhom ratarenju; do kraja svibnja u uvjetima navodnjavanja
- Preporučena gustoća sjetve: 60 - 65 zrna/m²
- Preporučeni međuredni razmak: 25 cm
- Navodnjavanje omogućava povećanje prinosa
- Tolerantna na polijeganje



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 42,5 %
- Sadržaj ulja: 20 - 21%



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

➤ Bakterioze:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka



Betty

Svojim proizvodnim potencijalom omogućava visoke prinose, a vremenom dozrijevanja žetvu u optimalnom roku !



Osobine sorte

- Rana sorta (Grupa 00)
- Sorta izvrsnog proizvodnog potencijala
- Poludeterminantna sorta
- Visina biljke: srednje visoka
- Boja hiluma: žuta
- Boja cvijeta: ljubičasta
- Masa tisuću zrna - 190 - 210 g



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja do 20. svibnja
- Preporučena gustoća sjetve: 50 - 55 zrna/m²
- Preporučeni međuredni razmak: 25 cm
- Visoke tolerancije na polijeganje
- Pogodna za ekološki uzgoj
- Dobra tolerancija na sušne uvjete



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 39 - 41%
- Sadržaj ulja: 21 - 22%



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

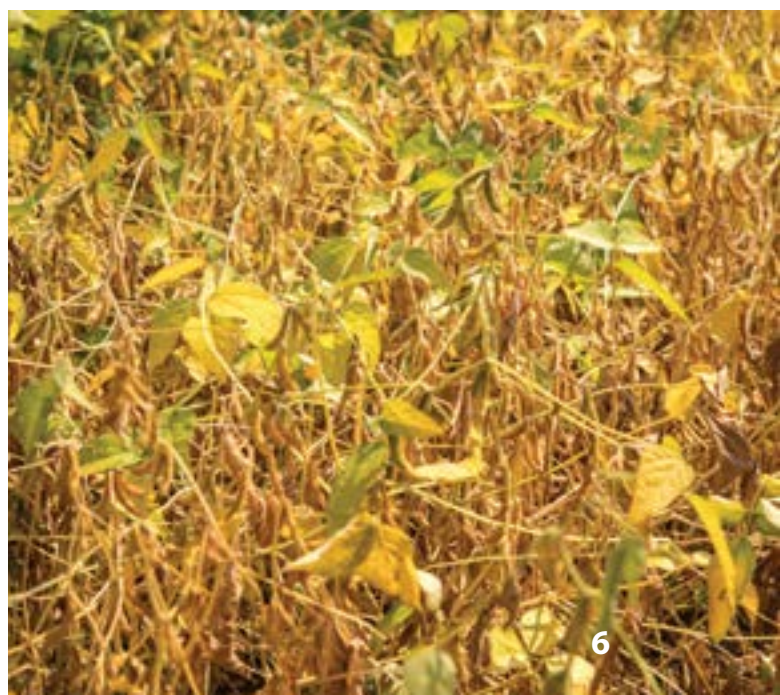
izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Plamenjača:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



Maestral

Rana sorta koja jamči stabilnost prinosa !!



Osobine sorte

- Rana sorta (Grupa 00)
- Sorta visokog potencijala prinosa
- Sorta pogodna za sjetvu i u redovnim i u kasnijim rokovima sjetve
- Visina biljke: srednje visoka
- Boja hiluma: smeđa
- Boja cvijeta: bijela
- Visina prve etaže mahuna: 12 - 15 cm
- Masa tisuću zrna iznosi oko 200 g



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: do sredine lipnja
- Preporučena gustoća sjetve: 45 - 50 zrna/m²
- Preporučeni međuredni razmak: 25 cm
- Visoke tolerancije na polijeganje
- Dobar potencijal grananja
- Duljina vegetacije 125 dana
- Visoka tolerancija na pucanje mahuna



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 39 - 42 %
- Sadržaj ulja: 21 - 22%



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Virusi:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



ES Tribor

Lider u proizvodnji!



Osobine sorte

- Rana sorta (Grupa 0)
- Sorta visoke produktivnosti
- Poludeterminantna sorta
- Visina biljke: niska
- Boja hiluma: tamno smeđa
- Boja cvijeta: ljubičasta
- Visina prve etaže mahuna: 12,9 cm
- Masa tisuću zrna iznosi oko 212 g
- Sorta umjereno osjetljiva na aktivnu tvar pendimetalin



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 40 - 43 %
- Sadržaj ulja: 21 - 22%



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: do kraja travnja
- Preporučena gustoća sjetve:
 - 55 - 60 zrna/m² u suhom ratarenju
 - 40 - 50 zrna/m² u uvjetima navodnjavanja
- Preporučeni međuredni razmak: 25 - 50 cm
- Visoke tolerancije na polijeganje
- Visoke tolerancije na pucanje mahuna



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Virusi:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



ES Advisor

Najprinosnija sorta u svojoj vegetacijskoj grupi !



Osobine sorte

- Rana sorta (Grupa 0)
- Visokoprinosna sorta s potencijalom prinosa preko 5 t/ha
- Visina biljke: niska
- Boja hiluma: tamno smeđa
- Boja cvijeta: ljubičasta
- Visina prve mahune: 11,9 cm
- Masa tisuću zrna oko 220 g
- Sorta blago osjetljiva na aktivnu tvar pendimetalin



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja do 10. svibnja
- Preporučena gustoća sjetve: 55 - 60 zrna/m²
- Preporučeni međuredni razmak: 25 - 50 cm
- Visoka tolerancija na pucanje mahuna
- Visoka tolerancija na polijeganje



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 39 - 41%
- Sadržaj ulja: 21 - 22%



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

➤ Plamenjača:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



ES Pallador

Sorta s najvišim prinosima u proizvodnji !



Osobine sorte

- Srednje kasna sorta (Grupa I)
- Sorta visokog potencijala prinosa
- Visina biljke: srednje visoka
- Boja hiluma: tamno smeđa
- Boja cvijeta: ljubičasta
- Visina prve mahune: i do 18 cm
- Visok potencijal bočnog grananja
- Kopljasta forma lista - izuzetna tolerancija na sušne uvjete



Agro-tehnološke karakteristike

- Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja
- Preporučena gustoća sjetve:
 - 45 - 50 zrna/m² u suhom ratarenju
 - 39 - 44 zrna/m² u uvjetima navodnjavanja
- Preporučeni međuredni razmak: 50 - 70 cm
- Odličan vigor biljke



Karakteristike kvalitete

- Sadržaj proteina: 39 - 41%
- Sadržaj ulja: 21 - 22%



Otpornost na bolesti

➤ Bijela trulež:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

➤ Bakterioze:

izrazito niska niska srednja

➤ Crna pjegavost:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka



Avril

Kraljica među sojama !



Osobine sorte

- › Srednje kasna sorta (Grupa I)
- › Sorta s visokim potencijalom prinosa i do 5,5 t/ha
- › Izuzetno stabilna sorta
- › Visina biljke: srednje visoka do visoka
- › Boja hiluma: smeđa
- › Boja cvijeta: ljubičasta
- › Visina prve mahune: 11,9 cm
- › Masa tisuću zrna oko 170 - 180 g



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja
- › Preporučena gustoća sjetve: 45 - 50 zrna/m²
- › Preporučeni međuredni razmak: zahvaljujući svojoj robusnosti može se sijati na međuredni razmak i do 50 cm
- › Visoka tolerancija na polijeganje
- › Dobro podnosi vodeni stres



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 41%
- › Sadržaj ulja: 21 - 22%



Otpornost na bolesti

› Bijela trulež:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Bakterioze:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------

› Plamenjača:

izrazito niska	niska	srednja	visoka	izrazito visoka
----------------	-------	---------	--------	-----------------



ES Conqueror

Nova sorta koja osigurava odlične prinose!



Osobine sorte

- › Srednje kasna sorta (Grupa I)
- › Sorta visokog potencijala prinosa
- › Poludeterminantna do indeterminantna sorta
- › Visina biljke: niska
- › Boja hiluma: crna
- › Boja cvijeta: ljubičasta
- › Visina prve mahune: 14,3 cm
- › Masa tisuću zrna iznosi oko 208 g
- › Ujedačeno sazrijevanje za brzu i laku žetvu



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 42 - 44%
- › Sadržaj ulja: 21 - 22%



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja
- › Preporučena gustoća sjetve: 50 - 55 zrna/m²
- › Preporučeni međuredni razmak: 50 - 60 cm
- › Izrazito visoka tolerancija na polijeganje
- › Visoka tolerancija na pucanje mahuna



Otpornost na bolesti

› Bijela trulež:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

› Plijesan:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

› Crna pjegavost:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka



ES Mediator

Novi pobjednik među sojama !



Osobine sorte

- › Srednje kasna sorta (Grupa I)
- › Sorta visokog proizvodnog potencijala
- › Indeterminantna sorta
- › Visina biljke: srednje visoka
- › Boja hiluma: crna
- › Boja cvijeta: ljubičasta
- › Visina prve mahune: 14,93cm
- › Masa tisuću zrna oko 211 g
- › Nasljednik ES Palladora



Agro-tehnološke karakteristike

- › Optimalno vrijeme sjetve: od 20. travnja
- › Preporučena gustoća sjetve: 50 - 55 zrna/m²
- › Preporučeni međuredni razmak: 50 - 60 cm
- › Visoka tolerancija na polijeganje
- › Visoka tolerancija na pucanje mahuna
- › Robusna biljka - brzo zatvara redove



Karakteristike kvalitete

- › Sadržaj proteina: 40 - 42 %
- › Sadržaj ulja: 20 - 22%



Otpornost na bolesti

- › Bijela trulež:

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka

- › Crna pjegavost

izrazito niska niska srednja visoka izrazito visoka



Oligo-Star®

Robna marka grupe AXERREAL

Folijarna gnojiva i okvašivači



STARTER

N – 3,5 %, P_2O_5 – 29,5 % + MgO – 7 %

Folijarno gnojivo na bazi fosfora i magnezija. Biostimulator za prihranu usjeva i aktivator tla, poboljšava dostupnost minerala.



PROLEO

B – 8 %, Mo – 0,64 %

Sredstvo za prihranu bilja koje poboljšava oplodnju, stvaranje i vitalnost kvržica – fiksatora dušika te nakupljanje šećera i ulja.



VALOR K+

N - 8,7%, K_2O - 6,3 %, SO_3 - 59 %

Sredstvo koje omogućava dodavanje biljci hranjiva koja ciljano utječu na povećanje prinosa u fazi kada su biljke najosjetljivije na dodavanje dušika.



PHYTOP

– za bolju učinkovitost herbicida

Stvara idealne uvjete za primjenu herbicida
Poboljšava prodiranje kroz kutikulu lista
Povećava vlažnost – za primjenu u sušnim uvjetima



Hurricane – za fungicide i insekticide

Poboljšava zadržavanje pesticida na biljci
Zadržavanje pesticida na biljci i nakon 30 mm oborina
Odlična kontrola drifta

www.axereal.hr

ES COMANDOR (000)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	3.136
Koška	4.080
Kutovi	3.306
Vaška	3.200

AURELINA (000)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	4.022
Koška	4.429
Žakanje	3.343
Zvonimirovac	4.080
Vaška	3.300

LISSABON (000)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	3.617
Koška	4.278
Kutovi	3.306
Vaška	3.100

MAESTRAL (00)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	3.398
Koška	4.670
Bokšić	3.830
Velika Trnava	3.967
Žakanje	3.851
Zvonimirovac	3.783

ES ALBATOR (00)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	3.633
Koška	3.697
Bokšić	3.630
Velika Trnava	3.448
Zvonimirovac	3.980

ES TRIBOR (0)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	4.202
Koška	4.992
Bokšić	4.400
Drenovci	3.800
Skenderovci	4.284
Donji Miholjac	3.200
Sveti Đurađ	4.234
Otok	5.597
Velika Trnava	4.133
Žakanje	4.443
Zvonimirovac	3.651

ES ADVISOR (0)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Velika Trnava	2.979
Žakanje	3.935





ES PALLADOR (I)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	4.469
Koška	5.502
Bokšić	4.610
Drenovci	3.840
Donji Miholjac	3.205
Sveti Đurađ	4.510
Vinkovci	5.450
Otok	5.597
Darda	3.850

ES CONQUEROR (I)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	4.241
Koška	5.020
Bokšić	4.998
Drenovci	3.795
Donji Miholjac	3.862
Sveti Đurađ	3.757
Otok	5.832
Kutovi	3.791
Ljupina	3.498
Zvonimirovac	4.178

ES MEDIATOR (I)

LOKACIJA	PRINOS (kg/ha)
Nova Gradiška	3.912
Koška	4.906
Bokšić	4.888
Drenovci	3.685
Donji Miholjac	3.374
Sveti Đurađ	5.365
Vinkovci	4.920
Otok	4.306
Darda	3.850
Ljupina	3.662



Julija Strinavić

Tehnološko komercijalni savjetnik za velike sustave

+385 98 983 6738

julija.strinavic@axereal.com



Domagoj Konjević

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 99 226 4905

domagoj.konjevic@axereal.com



Igor Maksić

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 99 468 5003

igor.maksic@axereal.com



Igor Češek

Tehnološko komercijalni voditelj - Podravina

+385 99 468 5001

igor.cesek@axereal.com



Antun Krmpotić

Tehnološko komercijalni savjetnik & Stručnjak za sjeme

+385 98 983 6726

ante.krmpotic@axereal.com

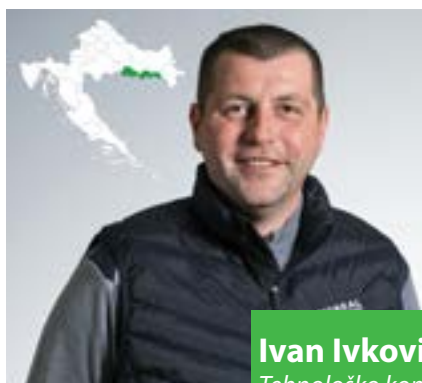


Domagoj Kosić

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 91 618 0254

domagoj.kosic@axereal.com

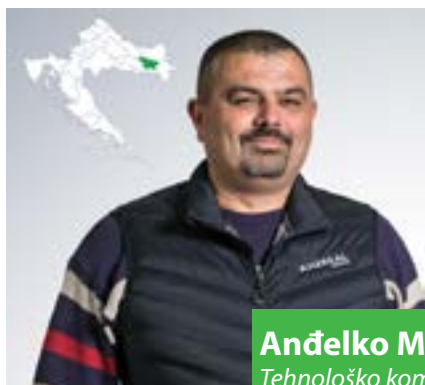


Ivan Ivković

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 98 983 6733

ivan.ivkovic@axereal.com



Anđelko Mrvić

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 91 614 7254

andelko.mrvic@axereal.com



Mario Đukić

Tehnološko komercijalni voditelj - Istok

+385 98 983 6729

mario.dukic@axereal.com

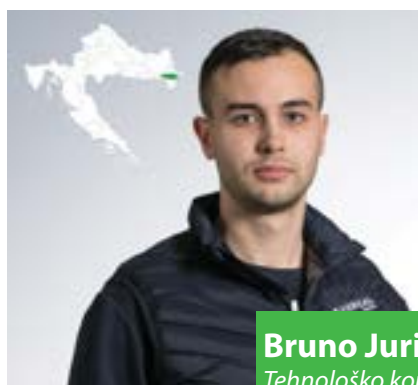


Sandi Jagić

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 99 354 1500

sandi.jagic@axereal.com



Bruno Juric

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 91 614 1079

bruno.juric@axereal.com

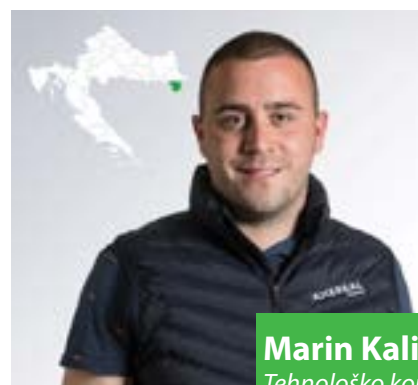


Dušan Nestorović

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 98 983 4475

dusan.nestorovic@axereal.com



Marin Kalistović

Tehnološko komercijalni savjetnik

+385 99 530 2834

marin.kalistovic@axereal.com



Matej Vrbanić

*Tehnološko komercijalni savjetnik za
merkantilnu i ekološku proizvodnju*

+385 91 614 7572

matej.vrbanic@axereal.com

Axereal Croatia d.o.o.

Ured Nova Gradiška: Kralja Petra Svačića 17, HR-35400 Nova Gradiška

Ured Zagreb: Avenija Dubrovnik 16, HR-10000 Zagreb

