



Raiffeisen Agro

SJEME

Jesen
2013



POVJERENJE • POUZDANOST • BUDUĆNOST

• Uljana repica

• Trave

• Ozime žitarice

• Gnojiva



Raiffeisen Agro

Poštovani proizvođači,

U godini u kojoj RWA Raiffeisen Agro obilježava 15 godina djelovanja u Hrvatskoj sa zadovoljstvom možemo zaključiti da smo u vremenu koje je iza nas izgradili i stekli povjerenje velikog broja poljoprivrednih proizvođača. Zahvaljujemo svima koji su prepoznali kvalitetu naših proizvoda, jednako kao i predanost našeg tima da uvijek budemo na usluzi.

Uspjesi koje smo zajedno ostvarili daju nam vjerovati da ćemo u godinama koje su pred nama biti još bolji i da ćemo i dalje s Vama izgrađivati prijateljski poslovan odnos. Kao i svake sezone i za ovu smo Vam pripremili novitete u našem sortimentu. Pored novih sorti, plasirati ćemo na tržište i EKO sjeme nekih naših sorti ozimih žitarica.

Za proizvodnju kvalitetne merkantilne uljane repice i žitarica potrebno Vam je sjeme naših kvalitetnih i visokoprinosnih kultivara. Uz sjeme Vam nudimo i sav ostali potrebni repro-materijal (gnojivo, zaštitna sredstva). Nudimo Vam stručne savjete u proizvodnji i siguran otkup Vaše merkantile tako da od momenta sjetve do predaje Vašeg gotovog proizvoda ne morate brinuti kako i gdje ćete ga plasirati. Mi smo tu da Vam pomognemo i Vašu proizvodnju učinimo što lakšom, profitabilnijom, a sve na obostrano zadovoljstvo.

RWA je sinonim za **povjerenje i pouzdanu budućnost.**

Uvijek uz Vas djelatnici
RWA Raiffeisen Agro d.o.o.



Zlatko Janečić dipl.oec.
direktor



Ervin Arocker dipl.ing.
direktor



ULJANA REPICA

stranice: 4-7

sklop/m² u žetvi: (uljana repica)



Visok prinos ulja po ha



Brz početni porast



Otpornost na zimu



Otpornost na polijeganje



Visok sadržaj ulja



Visok prinos zrna



TRAVE I DJETELINE

stranice: 8-9



košna namjena



pašna namjena



ukrasna trava



OZIME ŽITARICE

stranice: 10-16

norma sjetve (ozime žitarice)



Otpornost na zimu



Odlično busanje



Sorta za mlinarsku industriju



Visok prinos zrna



Otpornost na polijeganje



Otpornost na sušu



GNOJIVA

stranice: 17-18



UMOSTART SUPER Zn

Namijenjen kao startno gnojivo za žitarice. Primjenom osiguravamo brzo nicanje i snažan razvoj korijenovog sustava prije zime. Snažne biljke lakše prezimljavaju, a u proljeće rano kreću i lakše usvajaju hranjiva dodana prihranom. Takve biljke puno lakše podnose stresne uvjete.



KONVENCIONALNA GNOJIVA

Uveli smo program prodaje konvencionalnih NPK gnojiva iz uvoza i iz domaće proizvodnje. Ista nudimo u različitim pakiranjima: 50 kg, 500 kg i u rinfuzi.



ULJANA REPICA

Poštovani proizvođači,

Naši hibridi **PRIMUS** i **SITRO** su dva vodeća najprinosnija hibrida u Hrvatskoj.

Pored njih nudimo Vam vrhunske sorte **CHAGALL**, **SISKA** i **OASE**. U jedno ste sigurni - mi nudimo samo najbolje, a Vi to već godinama nagrađujete sjetvom naših kultivara na više od 50% površina pod uljanom repicom u Hrvatskoj.

Odabirom naših sorata i hibrida uvijek ste postizali visoke i stabilne prinose, te visok sadržaj ulja. Ne želimo na tome stati, želimo ponuditi još više: siguran otkup po europskim cijenama!



PRIMUS

hibrid ozime uljane repice

- Vrhunski prinos zrna
- Sadržaj ulja (na AST) oko 48 %
- Rani hibrid
- Biljka niskog rasta

Visok prinos ulja po ha



Visok prinos zrna



Otpornost na polijeganje



Otpornost na zimu



sklop/m2 u žetvi: 35 - 45 biljaka



SITRO

hibrid ozime uljane repice

- Sadržaj ulja oko 49%
- Rani hibrid
- Srednje visoka biljka
- Izuzetno nizak sadržaj glukozinulata (8,34 μ mol g⁻¹)

Visok prinos ulja po ha



Visok prinos zrna



sklop/m2 u žetvi: 35 - 45 biljaka



VECTRA

hibrid ozime uljane repice

- Srednje rani hibrid
- Izuzetno robusna i snažna biljka
- Vrlo visokog potencijala prinosa zrna > 4,8 t/ha
- Najranijeg proljetnog porasta
- Za optimalne i kasnije rokove sjetve

Visok prinos zrna

Brz početni porast



sklop/m2 u žetvi: 35 - 45 biljaka



CHAGALL

ozima uljana repica

- Rana sorta
- Sadržaj ulja oko 47%
- Odlična otpornost na pucanje komuški
- Za optimalne i kasne rokove sjetve

Visok prinos ulja po ha

Visok prinos zrna



Visok sadržaj ulja

Otpornost na zimu



sklop/m2 u žetvi: 55 - 65 biljaka



OASE

najrasprostranjenija sorta u Hrvatskoj jer ima:

- Najstabilniji prinos
- Vrlo dobru tolerantnost na najvažnije bolesti
- Srednje rana sorta

Visok sadržaj ulja



Otpornost na zimu



Otpornost na polijeganje



sklop/m2 u žetvi: 45 - 55 biljaka



SISKA

ozima uljana repica

- Vrlo rana sorta
- Srednje visoka
- Visokog potencijala prinosa zrna > 4,2 t/ha
- Izuzetno nizak sadržaj glukozinulata (8,12 μ mol g⁻¹)
- Vrlo visoke uljnosti
- Za optimalne i kasne rokove sjetve

Visok prinos ulja po ha

































sklop/m2 u žetvi: 55 - 65 biljaka



Poštovani proizvođači,

RWA Raiffeisen Agro na hrvatskom tržištu sjemena trava nudi tri najbitnije stvari: **kvalitetne sorte, kvalitetno sjeme i visoko stručno znanje**. Uz naše sjeme i našu preporuku za sjetvu, u mogućnosti smo zadovoljiti sve vaše potrebe za proizvodnjom kvalitetne i jeftine krme. Naše učešće na hrvatskom tržištu sjemena trava raste iz dana u dan jer ste nas upravo Vi prepoznali kao ozbiljnog i pouzdanog partnera sada, a i u budućnosti. Za nas je budućnost već stigla. Polako, ali sigurno, postajemo vodeći hrvatski dobavljač sjemena trava za profesionalne proizvođače kvalitetne krme.

VRSTA	SORTA	PROIZVODNJA	NAMJENA	VIJEK TRAJANJA (GOD.)	PREPORUKA VREMENA SJETVE	KOLIČINA SJEMENA (KG/HA)
Engleski ljulj - diploidni	BARPLUS	 BARENBRUG	 košna  pašna	2-3	rujan/ožujak	25-30
Engleski ljulj - tetraploidni	BARFORT	 BARENBRUG	 košna  pašna	2-3	rujan/ožujak	25-30
Talijanski ljulj - diploidni	BARPRISMA	 BARENBRUG	 košna	1-2	kolovoz/veljača	45
Talijanski ljulj - tetraploidni	BAREXTRA	 BARENBRUG	 košna	1-2	kolovoz/veljača	45
Talijanski ljulj - tetraploidni	BARMULTRA	 BARENBRUG	 košna	1-2	kolovoz/veljača	45
Ključasta oštrica	AMBA		 košna  pašna	5-6	kolovoz/ožujak	25-30
Ključasta oštrica	INTENSIV	 BARENBRUG	 košna  pašna	5-6	kolovoz/ožujak	25-30
Mačji repak	BARPENTA	 BARENBRUG	 košna  pašna	6	rujan/ožujak	30-35
Vlasulja livadna	PRADEL	 BARENBRUG	 košna  pašna	6	rujan/ožujak	45
Vlasulja livadna	COSMOLIT		 košna  pašna	6	rujan/ožujak	45
Vlasulja trstikasta	BARIANE	 BARENBRUG	 košna  pašna	5-6	rujan/ožujak	40
Lucerna	DERBY	 BARENBRUG	 košna	4-5	rujan/ožujak	25-30
Bijela djetelina	BARBIAN	 BARENBRUG	 košna  pašna	5	rujan/ožujak	10
Sudanska trava	SU-SU		 košna  pašna	1	travanj/svibanj	35
Smiljkita roškasta	ROCCO		 košna  pašna	5-6	kolovoz/veljača	8-10
Engleski ljulj	BARRAGE	 BARENBRUG	 ukrasna	5-6	rujan/ožujak	300
Vlasnjača livadna	COMPACT		 ukrasna	5-6	rujan/ožujak	250
Vlasulja ovčja	RIDU		 ukrasna	5-6	rujan/ožujak	200
Vlasulja nacrvana	BARUSTIC	 BARENBRUG	 ukrasna	5-6	rujan/ožujak	200
TDS RWA 1	smjesa	 BARENBRUG	 košna  pašna	3-4	rujan/ožujak	35
TS RWA 2	smjesa	 BARENBRUG	 košna  pašna	3-4	rujan/ožujak	35



košna namjena



pašna namjena



ukrasna trava

Poštovani proizvođači,

I ove sezone uvodimo u proizvodnju nove sorte žitarica. Sorta pšenice **EDELRUN** je poboljšivač, a sorte **SOFRU** i **ALIXAN** su visokoprinosne krušne pšenice. Tu je i novi visokoprinosni dvoredi ječam **SANDRA** i nova visokoprinosna sorta raži za mlinsku industriju pod nazivom **ELEGO**.



Ponosni smo predstaviti Vam naš novi program ekološkog sjemena žitarica. Ponukani Vašim željama proizveli smo sjeme žitarica iz ekološkog uzgoja slijedećih sorti: **LUDWIG**, **ELEMENT**, **XENOS**, **SANDRA** (ječam) i **OSTRO** (pir).

Pored sjemena, slobodni smo ponuditi Vam i otkup vaše merkantile (konvencionalne i ekološke).



RENAN

najcjenjeniji poboljšivač na tržištu

- Kvalitetna grupa A1
- Srednje kasna, brkulja
- Visina 90-95 cm
- Optimalni rokovi sjetve 01.-15.10.

Norma sjetve 360-410 kljavih zrna/m²
(ca. 180 - 210 kg/ha)

Otpornost na zimu

Odlično busanje



GRAINDOR

kvalitetna visokoprinosna pšenica

- Kvalitetna grupa B1-A2
- Visoka hektolitarska masa
- Srednje kasna golica
- U klasanju kasnija od Žitarke za ca. 2 dana
- Visina biljke oko 92 cm
- **Odlična otpornost na Fusarium i Septoriju**
- Klas je bijele boje s prisutnim produžetkom pljevica
- Optimalni rokovi sjetve 10.-25.10.

380-420 kljavih zrna/m²
(ca. 190 - 220 kg/ha)



ELEMENT

visokokvalitetna ozima pšenica - brkulja



- Kvalitetna grupa A1
- Po dozrijevanju srednje kasna
- Specifična po vrlo ranom i snažnom proljetnom porastu
- Rano klasa, ima dugačak period nalijevanja zrna

Norma sjetve 360-410 kljavih zrna/m²
(ca. 180 - 210 kg/ha)

Otpornost na zimu

Odlično busanje



SOFRU

kvalitetna visokoprinosna pšenica - brkulja

- Kvalitetna grupa B1
- Srednje rana (klasa jedan dana ranije od Žitarke)
- Otprilike 5 cm viša od Žitarke
- Klas je bijeli
- **Sorta je osjetljiva na KLORTOLURON (Tena, Dicuran forte)**
- Optimalni rokovi sjetve 10.-25.10.

NOVO!

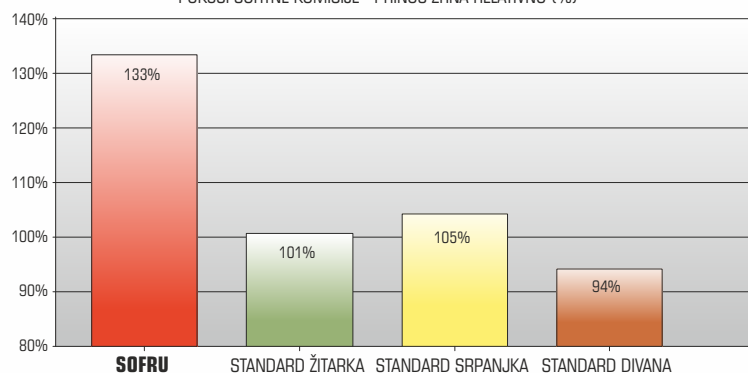


1 Prva po prinosu zrna u pokusima Sortne komisije u 2012. godini
Prva po prinosu u pokusu Belja u 2012. godini.

380-420 kljavih zrna/m²
(ca. 190 - 220 kg/ha)



POKUSI SORTNE KOMISIJE - PRINOS ZRNA RELATIVNO (%)



ALIXIAN

krušna visokoprinosna pšenica - golica

- Kvalitetna grupa B2
- Srednje rana (klasa ca. 2 dana kasnije od Žitarke)
- Otprilike 5 cm viša od Žitarke
- Klas je bijeli
- Odlična otpornost na Septoriju lista i Fusarium
- **Sorta je osjetljiva na KLORTOLURON (Tena, Dicuran forte)**
- Optimalni rokovi sjetve 10.-30.10.

NOVO!

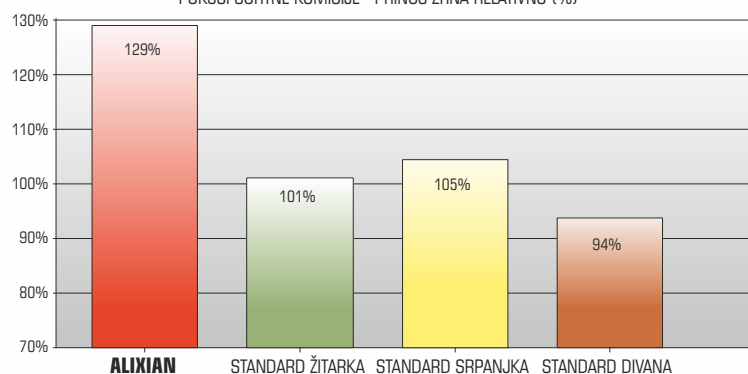


3 Treća po prinosu zrna u pokusima Sortne komisije u 2012. godini

350-400 kljavih zrna/m²
(ca. 180 - 210 kg/ha)



POKUSI SORTNE KOMISIJE - PRINOS ZRNA RELATIVNO (%)



EDELRUN (EXPRESS)

NOVO!

visokokvalitetna ozima pšenica - brkulja

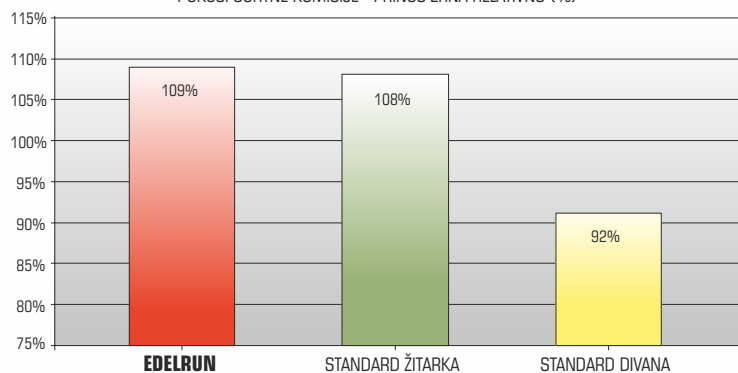
- Kvalitetna grupa A2
- Srednje rana (klasa ca. 3 dana ranije od Žitarke)
- Visoka otprilike kao Divana
- Klas je bijeli
- Visoka hektolitarska masa
- Odlična otpornost na Fusarium
- Optimalni rokovi sjetve 10.-25.10.

360-410 kljavih zrna/m²
(ca. 180 - 210 kg/ha)



EDELRUN

POKUSI SORTNE KOMISIJE - PRINOS ZRNA RELATIVNO (%)



SEBASTO

kvalitetna ozima pšenica

- Kvalitetna grupa A2-B1
- Srednje kasna, golica
- Niža od Renana za ca. 20 cm
- Optimalni rokovi sjetve od 10. do 25.10.

380-420 kljavih zrna/m²
(ca. 190 - 220 kg/ha)



Visok prinos zrna

Brz početni porast



ENERGO

visokokvalitetna ozima pšenica

- Kvalitetna grupa A2-A1
- Vrlo visok sadržaj proteina
- Srednje kasna brkulja (klasa ca. 5 dana kasnije od Žitarke)
- Malo niža od Ludwiga
- Klas je bijeli
- Visoka hektolitarska masa (viša od Divane i Žitarke)
- Odlična otpornost na Fusarium i Septoriju
- Optimalni rokovi sjetve 10.-25.10.

360-410 kljavih zrna/m²
(ca. 180 - 210 kg/ha)



Otpornost na zimu



LUDWIG

izrazito visok prinos i odlična kvaliteta

- Najprinosniji poboljšivač na tržištu
- Kvalitetna grupa A1
- Srednje kasna, golica
- Visina 105 cm
- Optimalni rokovi sjetve 15.-25.10.

Norma sjetve 350-400 kljavih zrna/m²
(ca. 170 - 200 kg/ha)



Otpornost na zimu



Odlično busanje



XENOS

najbolji izbor za kasne sjetvene rokove

- Kvalitetna grupa A2-B1
- Srednje kasna golica
- **Jedina ozimo-jara pšenica na tržištu**
- Visina 95 cm
- Rokovi sjetve 20.10.-01.03.

Norma sjetve 350-400 kljavih zrna/m²
(ca. 170 - 200 kg/ha)



SANDRA

ozimi ječam

NOVO!

- Dvoredi stočni ječam
- Srednje rani
- Niža biljka
- Vrlo krupno zrno s visokom hektolitarskom masom

Dobra otpornost na zimu i bolesti

Dobra otpornost na sušu

U intenzivnoj proizvodnji potrebno je primijeniti

manju dozu regulatora rasta

Optimalni rokovi sjetve 20.09.-10.10.



Norma sjetve 350-400 kljavih zrna/m²
(ca. 170 - 200 kg/ha)



Visok prinos zrna



Otpornost na zimu



Otpornost na sušu



SW TALENTRO

ozimi ječam

- Vrlo visok potencijal prinosa
- Lagano se vrši
- Dobre otpornosti na Fusarium nivale i mraz
- Visoka tolerantnost na pepelnicu

Vrijeme sjetve	Sjetvena norma (kljavih zrna/m ²)
15.09.	190-210
25.09.	200-240
10.10.	250-300
25.10.	310-390



ELEGO

ozima raž

- Sorta za mlinarsku industriju
- Srednje kasna
- Robusna, srednje visoka biljka
- Visoka hektolitarska masa
- Visok padajući broj
- Dobra otpornost na proklijavanje zrna
- Odlično prezimljiva, dobra otpornost na Fusarium nivale
- U gustom sklopu ili na dobrim tlima potrebno je koristiti regulatore rasta

Norma sjetve 300-350 kljavih zrna/m²
(ca. 150 - 180 kg/ha)



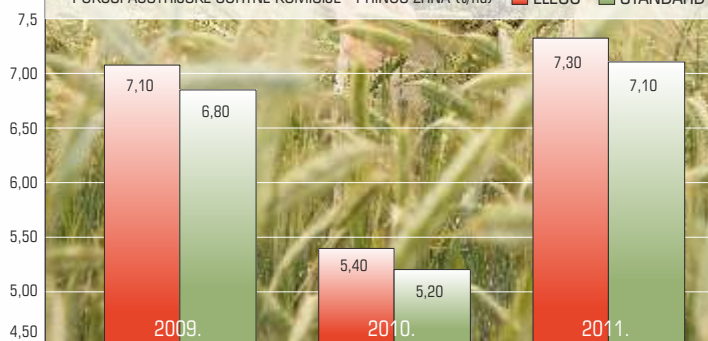
Sorta za
mlinarsku industriju



NOVO!



POKUSI AUSTRIJSKE SORTNE KOMISIJE - PRINOS ZRNA (t/ha) ■ ELEGO ■ STANDARD



OSTRO

običan pir (*Triticum spelta* L.)

- Stara visokovrijedna krušarica
- Za siromašna tla i ekstenzivne uvjete proizvodnje
- Za makrobiotičku proizvodnju

Norma sjetve (ca. 190 - 230 kg/ha)



WILAND

ozima zob

- Ozima bijela zob
- Čvrsta stabljika, visine 110 cm
- Visoki prinosi i ujednačeno zrno
- Optimalni rokovi sjetve 25.09.-10.10.

Norma sjetve 280-350 kljavih zrna/m²
(ca. 120 - 150 kg/ha)



Otpornost na zimu



UMOSTART SUPER Zn

Složeno mineralno dušik - fosfor gnojivo sa zinkom
(11N : 50P + 1Zn)

Namijenjen kao startno gnojivo za žitarice. Primjenom osiguravamo brzo nicanje i snažan razvoj korijenovog sustava prije zime. Snažne biljke lakše prezimljavaju, a u proljeće rano kreću i lakše usvajaju hranjiva dodana prihranom. Takve biljke puno lakše podnose stresne uvjete.

Način i doza primjene:

- Mehaničke sijačice: u slojevima u sanduku za sjeme, 5 - 10 kg Umostarta na svakih 50 kg sjemena
- Pneumatske sijačice: u struju zraka i sjemena 20 - 30 kg/ha

PREDNOSTI UMOSTART GNOJIVA:Agronomske:

- Brz početni porast.
- Zdravije i snažnije biljke manje su osjetljive na napad štetnika.
- Korijenov sistem nekoliko puta je snažniji pri uzimanju hranjiva i vlage iz zemlje.

Logističke:

- Zamjena tradicionalnih gnojiva s Umostartom u odnosu 30 kg/ha prema 300 kg/ha.
- Lakša manipulacija i manje skladišnog prostora
- Jednim prolazom traktora osiguravamo sjetvu i gnojdbu.

Ekološke:

- Potpuno usvajanje gnojiva od strane biljke. Ne ostaje neiskorišten dio koji se ispire u dublje slojeve
- Mala šansa za cijepanje i rasipanje vreća zbog izuzetne kvalitete vreća.
- Nema prisustva lošeg mirisa.
- Mala doza primjene s visokom efikasnošću i iskorištenjem.



Umostart primjenjen na pšenici



Sipanje Umostarta u spremnik za sjeme



Slojevi Umostarta i pšenice

Poštovani proizvođači, na vaš zahtjev uveli smo program prodaje konvencionalnih NPK gnojiva iz uvoza i iz domaće proizvodnje. Ista nudimo u različitim pakiranjima: 50 kg, 500 kg i u rinfuzi.



NPK 15:15:15 je složeno NPK gnojivo koje sadrži 15% dušika, 15% fosfora i 15% kalija. Pogodno za startnu gnojidbu svih ratarskih i ostalih vrsta.

PK 20:30 je složeno PK gnojivo koje sadrži 20% fosfora i 30% kalija. Sadrži i 13% kalcija. Pogodno za osnovnu gnojidbu svih ratarskih vrsta, posebice kukuruza, krumpira i lucerne koji imaju velike potrebe za kalijem.

KAN 27% je jednostavo mineralno gnojivo koje sadrži 27% dušika. Ovo poznato dušično gnojivo pogodno je za prihranu svih poljoprivrednih kultura. Sadrži pola dušika u amonijskom, a pola u nitratnom obliku, pa djeluje brzo i nešto produženo, tako da zadovoljava potrebe bilja za dušikom u određenom razdoblju. Sadržajem dolomita (oko 23 %) utječe na djelomičnu neutralizaciju kiselosti tla, a sadržajem magnezija djelomice zadovoljava potrebe bilja i za tim biljnim hranivom.

MAP 12:52 je složeno NP gnojivo koje sadrži 12% dušika i 52% fosfora. Radi visokog sadržaja fosfora, vrlo je pogodno za meliorativnu i osnovnu gnojidbu tala koja su siromašna fosforom.

UREA 46% je jednostavo mineralno gnojivo koje sadrži 46% dušika. Vrlo je pogodna za razgradnju organske tvari nakon žetve kukuruza. U kombinaciji s MAPOM i KALIJEVIM KLORIDOM u osnovnoj gnojidbi ozimih žitarica koje se siju nakon žetve kukuruza, ostvaruje se dodatna dobit u proizvodnji. Pogodna je za prihranu usjeva na tlima koja nisu kisela (pH 6,5 i više). Ne preporučamo je za prihranu na kiselim tlima jer blago zakiseljuje tlo.

KALIJEV KLORID je jednostavo mineralno gnojivo koje sadrži 60% kalija. Vrlo pogodno za meliorativnu gnojidbu tala koja su siromašna kalijem. Na tlima siromašnim fosforom i kalijem primjenjuje se zajedno s MAP-om za meliorativnu ili za osnovnu gnojidbu u jesen. Kombinacijom ovih dvaju gnojiva, obzirom na visok postotak čistih hranjiva, ostvaruje se dodatna dobit u proizvodnji ratarskih i ostalih usjeva.



Dubravka Katančić dipl.ing.
Središnja Hrvatska - Sjever
098 356 114
dkatancic@rwa.hr



Davor Jelošek dipl.ing.
Istočna Hrvatska - Sjever
098 982 7139
djelosek@rwa.hr



Zdenko Pađan dipl.ing.
Zapadna Hrvatska
098 480 366
zpadjan@rwa.hr



Ivana Kemenović Mihoković dipl.ing.
Središnja Hrvatska - Centralna
099 317 8555
ikemenovic-mihokovic@rwa.hr



Ivana Novak, mag.ing.agr.
Središnja Hrvatska - Posavina
099 2157 640
inovak@rwa.hr



Darko Tomičić dipl.ing.
Središnja Hrvatska - Jug
099 356 1155
dtomicic@rwa.hr



Matija Bede, bacc.ing.agr.
Istočna Hrvatska - Jug
091 2369 201
mbede@rwa.hr

Prodajni tim



Božo Kvesić dipl.ing.
voditelj prodaje
098 295 715
bkvesic@rwa.hr



Goran Tonković dipl.ing.
prodaja i marketing
098 355 121
gtonkovic@rwa.hr



Karolina Baneković, ing.polj.
logistika
099 2531 686
kbanekovic@rwa.hr



Mladen Radić dipl.ing.
merkantilni program
099 702 2008
mradic@rwa.hr



Raiffeisen Agro Vam nudi široku paletu pšenica poboljšivača brašna i kvalitetnih visokoprosinosa pšenica.

Vaša dobit je naše zadovoljstvo!



RWA Raiffeisen Agro d.o.o.
Buzinski prilaz 10, 10010 Zagreb
Tel.: 01/2022-654 • Fax: 01/2022-659
www.rwa.hr • rwa@rwa.hr

