



AgroMag
Tržaška cesta 65,
2000 Maribor

NDP

Poštnina plačana pri pošti
2102 Maribor



IZBIRA HIBRIDOV KORUZE 2023



Spoštovani poslovni partnerji,

Podjetje AgroMag že 14 leto deluje na tržišču Slovenije. Svojim inovativnim pristopom bogati ponudbo različnih poljščin in se prilagaja vse večjim izzivom, ki jih prinašajo geopolitične in podnebne spremembe.

Poseben problem za kmetijsko proizvodnjo predstavljajo vse večje zahteve po ohranjanju biotskih sistemov v naravi, ki si križajo poti z konvencionalno kmetijsko proizvodnjo.

Višanje cen na področju vseh vlaganj predstavljajo še dodaten izziv pri načrtovanju porabe sredstev za organizacijo nove proizvodnje.

Kljub vsem težavam in pretresom na tržišču, dolgoletne izkušnje kažejo, da je rešitev v racionalizaciji projektov in ohranitvi proizvodnje do naslednjega ugodnega obdobja za ponovni zagon in razvoj.

AgroMag d.o.o. v Sloveniji zastopa družbe Lidea (semenska hiša z največjim tržnim deležem po prodaji semena v Evropi), Saaten Union (vodilna hiša po prodaji semenskih žit v Nemčiji), DSV-vodilna selekcijska hiša v Nemčiji in Evropi na področju selekcije semena trav, Great plains (vodilno družbo za izdelavo specializiranih sejalic za no till in min till tehnologijo setve) in številne druge.

V sodelovanju z našimi dobavitelji vam bomo tudi letos ponudili selekcije številnih poljščin, ki vas bodo prepričale s svojo produktivnostjo, prilagodljivostjo in ugodno ceno.

Za doseganje uspehov in željenih rezultatov temeljimo na enakovrednem sodelovanju z našimi poslovnimi partnerji.

Vsem tistim, ki se ukvarjate s kmetijsko proizvodnjo želimo manj stresa, več lepih trenutkov in veliko sreče ter uspeha v letu 2023.

Direktor družbe, Ivan Dulić

ROOTS POWER

je nov način selekcije, ki omogoča vsako leto preverjanje več tisoč hibridov in koruznih linij tudi v najbolj ekstremnih rastnih razmerah.

Spremljane lastnosti so: premer, dolžina in gmota korenin. Moč in globina koreninskega sistema so osnova za izbiro hibridov pod označbo ROOTS POWER.

V biotehnoloških laboratorijih se izvede celovita analiza fenotipa, genotipa in identifikacije genskih regij, ki vplivajo na trdnost koreninskega sistema.

Ta tehnologija zagotavlja hitro identifikacijo hibridov ROOTS POWER in njihovo komercialno izkoriščanje.

Ključni rezultat tehnologije ROOTS POWER so linije koruze, ki so odporne proti stresnim razmeram zaradi pomanjkanja toplote v začetni fazi vegetacije in visokih temperatur med vegetacijo.

PREDNOSTI ROOTS POWER HIBRIDOV

- ↳ Daljši in bolj razvejan koreninski sistem prodira globlje v talni profil, zagotavlja toleranco na sušo in učinkovitejše črpanje hranil
- ↳ Bolj razvite stranske korenine prodrejo v zbito zgornjo plast zemlje, kar omogoča boljšo stabilnost rastline in boljšo oplodnjo
- ↳ Hibridi ROOTS POWER proizvajajo višje in stabilnejše pridelke in omogočajo varen dobiček za pridelovalca tudi v slabših rastnih razmerah



TROPICAL DENT

Je označba za hibride semenske hiše Euralis, ki so bili križani s starševskimi linijami hibridov iz tropskega območja. Cilj križanja je bil ohraniti kvaliteto evropske genetike in izboljšati tolerantnost na stres, ki ga povzročajo hitre klimatske spremembe. Pri tem je bila uporabljena metoda označevanja genov s pomočjo molekularnih gen markerjev kateri so omogočili hitrejši potek selekcijskega dela. Zaradi zelo velike genetske različnosti dedne osnove starševskih linij je dosežena izjemno visoka stopnja heterozis efekta (doseženo zvišanje ali izboljšanje ciljne lastnosti križanja). Pri "Tropical Dent" hibridih se heterozis efekt izraža kot zelo izboljšana toleranca na stres še zlasti tisti, ki ga rastlinam povzročajo visoke temperature.

Končen efekt "Tropical Dent" selekcije se odraža kot:

- ↳ visoka rodnost
- ↳ stabilnost pridelka v slabših pridelovalnih sezonah
- ↳ hitro sproščanje vlage na zelo nizek nivo



Tropical Dent® Corn Hybrid

Exclusive to Euralis Semences

Yield +++
Stability +++
Drydown +++

NUTRI PROFIL

Nutri PROFIL®

Za lažjo izbiro najbolj primernega hibrida za pripravo silaže so pri družbi EURALIS SEED razvil pristop, ki razvršča hibride koruze glede na način in dinamiko prebave škrobnega in vlakninskega dela v rumenu krav.

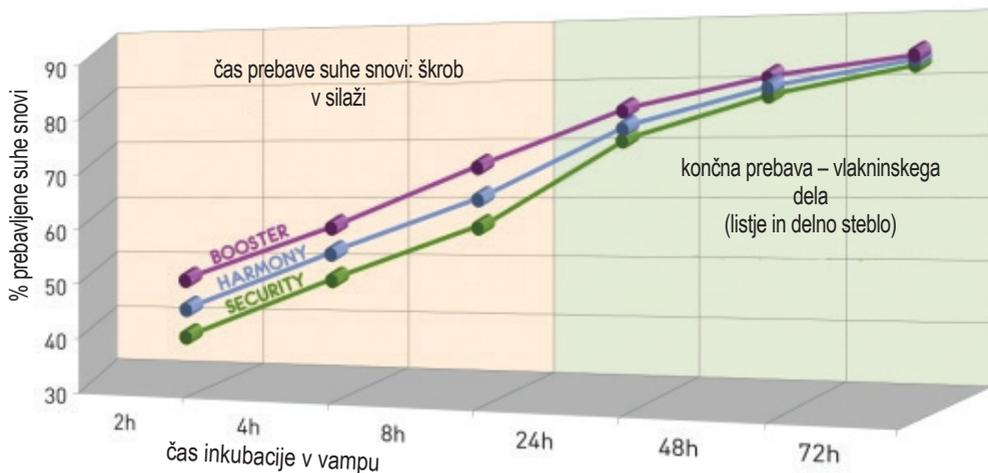
Načela pristopa

- ↳ Analiza prebave suhe snovi Sacco, poteka na vzorcih odvzetih iz rumna krav.
- ↳ Pri vsakem hibridu merijo količino prebavljene suhe

snovi po naslednjem časovnem zaporedju inkubacije v vampu: 2h, 4h, 8h, 24h, 48h in 72h.

- ↳ Hibride razvrščajo v 3 različne skupine po načinu prebavne dinamike: **BOOSTER**, **HARMONY**, **SECURITY**.

Vsak od treh profilov ima specifične značilnosti in vpliv na metabolizem krav in poznavanje le tje omogoča pridelovalcem popoln izkoristek potenciala hibrida in pravilno krmiljenje krav v izogib pojavu metabolnih bolezni.



NUTRI PROFIL BOOSTER

Dinamika prebave škroba in vlaknin poteka hitro v začetku in upočasnjeno proti zaključku.

Vrednotenje v obroku

Silaža kot osnovni obrok zelo ustreza najbolj produktivni kategoriji molznic (čas po telitvi in na začetku laktacije). Zagotavlja visoko odstotek energije v osnovnem obroku in izboljša vsebnost beljakovin v mleku. Pri manj produktivnih kravah moramo k osnovnem obroku dodati veliko vlaknin v izogib tveganju za pojav zakisanosti vampa.

NUTRI PROFIL HARMONY

Dinamika prebave suhe snovi je v začetnih urah manj intenzivna kot pri hibridih BOOSTER profila in poteka bolj intenzivno proti koncu prebave.

Vrednotenje v obroku

Silaža iz hibridov tega profila je odlična kot osnovni obrok ker omejuje tveganje za acidozo. Za krave na začetku in v polni laktaciji ga lahko po potrebi obogatimo z koncentratu.

NUTRI PROFIL SECURITY

Dinamika prebave v začetnih urah poteka počasneje im močno pospeši v končnem delu prebave.

Vrednotenje v obroku

Silaža iz hibridov SECURITY profila je odlične kakovosti. Prebava in sproščanje ogljikovih hidratov poteka usklajeno iz škrobnega in vlakninskega dela hkrati. Zelo omejuje tveganje za acidozo in metabolne bolezni kar direktno vpliva na ohranjanje zdravega vampa in dolgo življensko dobo črede.

SEMENSKA KORUZA PODJETJA AGROMAG JE OBDELANA S PRIPRAVKOM:

GRATIS

OptiCoat+

Optimalen sklop v posevku koruze ima ključen vpliv za doseganje visokih pridelkov in izkoristek maksimalnega potenciala rodnosti.

Najbolj kritičen moment za doseganje optimalnega sklopa je faza setve in vznika.

Pogosto smo prav v tem obdobju leta priče številnim biotskim (zbitost tal, intenziven razvoj patogenih gliv v tleh..) in abiotskim (mraz, suša, toplotna njihanja..) obremenitvam.

Da bi zmanjšali njihov negativen vpliv na vznik in razvoj koruze je seme, ki ga tržiimo obdano z inovativno zaščitno plastjo imenovano **OPTICOAT+**.

OPTICOAT+ vsebuje v idealnem razmerju:

- ↳ **Mangan** – ima pozitiven vpliv pri fotosintezi kot aktivator encimov in spodbujevalec mnogih kemičnih reakcij, ki vplivajo na hitrejšo rast mladih rastlinic
- ↳ **Cink** – aktivira sintezo beljakovin, ogljikovih hidratov in sodeluje pri sintezi hormonov
- ↳ **Beljakovinski izvlečki Trichoerme** – delujejo kot naravni aktivatorji obrambe rastline na način da v celicah sprožijo proizvodnjo zaščitnih molekul (naravni antibiotiki, naravne snovi za preprečevanje razvoja patogenih gljivic) in omogočijo rastlini, da aktivira proizvodnjo lignina kot naravne fizične barijere za preprečevanje vdora patogenih organizmov v celico mlade rastline

Kakšne so prednosti te nove rešitve?

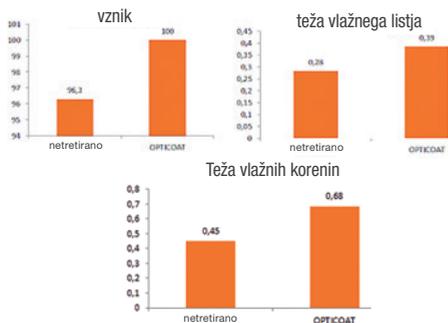
Rezultati poskusa ponazarjajo učinkovitost OPTICOAT+ za koruzo, saj kažejo bistveno boljše kalivost, večjo listno in koreninsko maso v zgodnjih fazah ter boljše odpornost na boleznin in glive.

Na vsaki od fotografij na levi je koreninski sistem neobdelanega hibrida. Na desni je bil isti hibrid obdelan z **OPTICOAT+**. Razlika je jasna in vidna, koreninski sistem hibrida, obdelanega z **OPTICOAT+** je bolj strukturiran in gostejši. Bolj razvit koreninski sistem omogoča boljšo implantacijo mladih rastlin. Ta prednost se stopnjuje, ko so rastni pogoji težki.

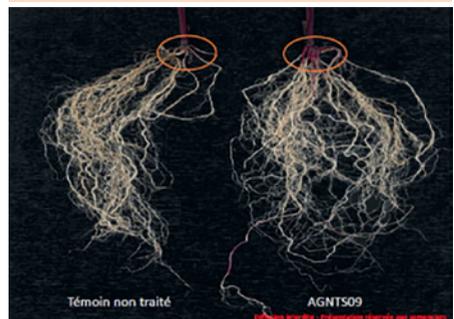
Vpliv OPTICOAT+ na vegetativno rast na terenu



Rezultati laboratorijskih testov na istem hibridu koruze.



Vpliv OPTICOAT+ na vegetativno rast v laboratoriju



DUO TEHNOLOGIJA - MOČEN ZAVEZNIK V BORBI PROTI TRDOVRATNIM PLEVELOM!

Duo System – je inovativna sinergija herbicida na osnovi aktivne snovi Cikloksidim (Focus Ultra) in semenske koroze odporne na to aktivno snov. **Pomembno je vedeti da semenska koroza s odpornostjo na herbicid na osnovi aktivne snovi cikloksidim praviloma mora imeti na vreči označbo DUO. DUO hibridi niso gensko modificirani.** Vse ostale semenske koroze bodo pri uporabi ali zanašanju herbicidov na osnovi cikloksidima uničene.

Duo System je potrjeno najbolj učinkovit, najbolj fleksibilen in najbolj varen sistem za zatiranje vseh ozkolistnih plevelov.

PREDNOSTI DUO TEHNOLOGIJE

↳ Enostavna rešitev pri zatiranju divjega sirka rezistentnega na sulfonil urea herbicide

- ↳ Odlična selektivnost delovanja na korožo v stresnih pogojih
- ↳ Odlično in trajno delovanje na vse ozkolistne plevelove
- ↳ Herbicid Focus ultra ne pušča nevarnih ostankov za nobeno poljščino, ki sledi koroži
- ↳ Uporaba herbicida Fokus ultra v DUO koroži nima omejitev glede razvojne faze korože ali višjih odmerkov od predpisanih
- ↳ Lahko se meša z herbicidi (na osnovi dikambe, tritosulfurona, sulcotriona bentazona...) za zatiranje širokolistnih plevelov. Pri tem je treba upoštevati da je v tem primeru čas uporabe omejen na fazo 5-6 listov.



ES BLASON DUO

HIBRID ZA ZRNJE IN SILAŽO

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » odličen in stabilen pridelek zrnja in silaže
 - » odlično sproščanje vlage
- » odlična toleranca na temperaturni stres
- » nadpovprečna odpornost na bolezni, zdrava rastlina do žetve

UPORABNOST

- » optimalna rešitev za tiste, ki imajo težave z travnimi pleveli v koruzi (DUO sistem zatiranja plevelov)
 - » primerna za vse tipe proizvodnje koruze in za vse tipe tal
- » kakovost zrnja primerna za najbolj zahtevne kategorije živali

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 400

Za odličen pridelek in učinkovito zatiranje vseh plevelov v posevku koruze



PRIPOROČENO ŠTEVILO RASTLIN OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	85 - 90.000	80 - 85.000

ES MESSIR

SILAŽNI HIBRID

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » izjemno visok in stabilen pridelek zrnja in silaže
- » najboljša prebavljivost vlakninskega dela zelene mase
- » izjemna toleranca na vse gospodarsko pomembne bolezni storža in cele rastline
- » poudarjena dolgo zelenost rastline ob dozorevanju
 - » primeren za vse tipe tal

UPORABNOST

- » za intenzivno pridelovanje kakovostne silaže iz cele rastline
 - za pitanje goved, pridelavo mleka ali potrebe bio plinarn
- » primeren tudi za pozna spravila
- » odličen za setev v TWIN ROW sistemu

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 430

Najboljši

Nutri PROFIL®

BOOSTER



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	70 - 75.000	65 - 70.000
MOKRA RASTIŠČA	75 - 85.000	75 - 80.000

RHODIUM

SILAŽNI HIBRID

ZNAČILNOST

- » Hiter mladostni razvoj
- » Zelo visok in stabilen pridelek zrnja in silaže, v srednjih in dobrih pogojih rasti
- » Hitro sproščanje vlage
- » Izjemna toleranca na vse gospodarsko pomembne bolezni storža in cele rastline

UPORABNOST

- » za intenzivno pridelovanje kakovostne silaže iz cele rastline za pitanje govedi, pridelavo mleka ali potrebe bio plinarn
- » primeren tudi za pozna spravila

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 400

Zanesljiv in ekonomičen



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000



ES BEAVER

HIBRID SPECIALIZIRAN ZA PRIDELAVO SILAŽE ZA KRAVE MOLZNICE - HI-FI HIBRID

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Visoka olistana rastlina
- » Vrhunski pridelek zelene mase
- » Optimalno razmerje vlakninskega in energijskega deleža v silaži
- » Tolerantnost na stresne pogoje
- » Izjemno dober okus in ješčnost silaže
- » Izjemna prilagodljivost pri ohranjanju optimalne sušine v času spravila

UPORABNOST

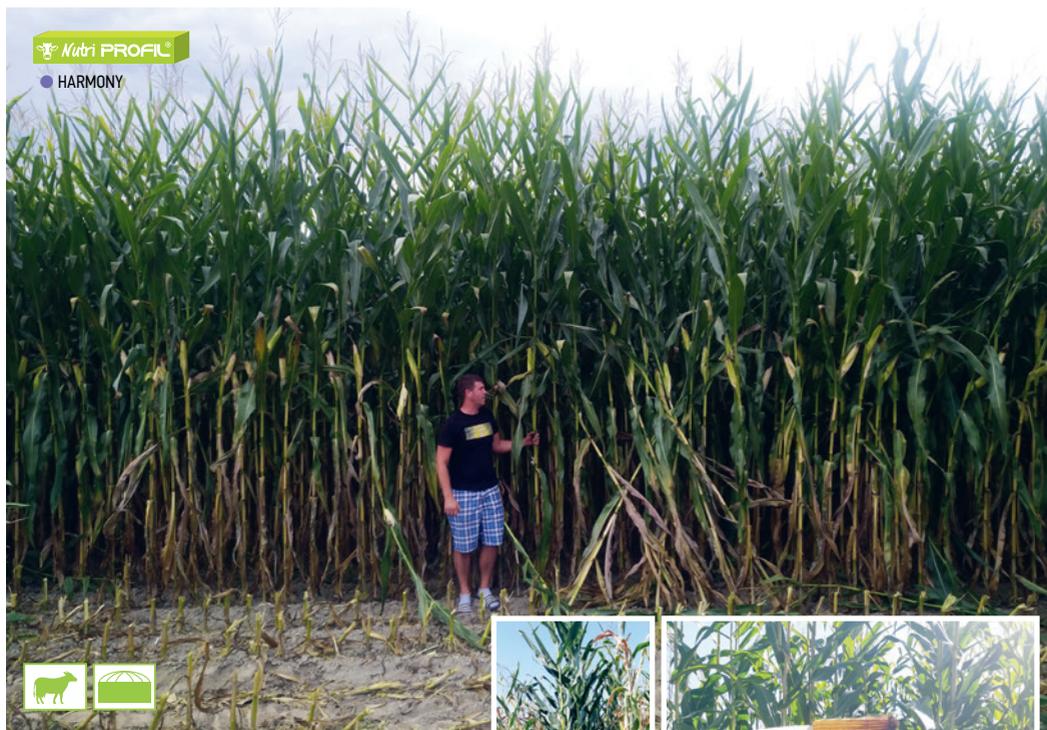
- » Za pridelavo silaže iz cele rastline za krave molznice
- » Omejuje tveganje za acidozo

PRIPOROČILO

- » Odsvetujemo gostejšo setev od priporočene razen v primeru setve v TWIN ROW sistemu

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 380

Za odlično ekonomiko proizvodnje in dobrobit živali



PRIPOROČENO ŠTEVILO RASTLIN OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	
MOKRA RASTIŠČA	80 - 85.000	

ES HORNET

HIBRID ZA ZRNJE IN SILAŽO

SORTNE ZNAČILNOSTI

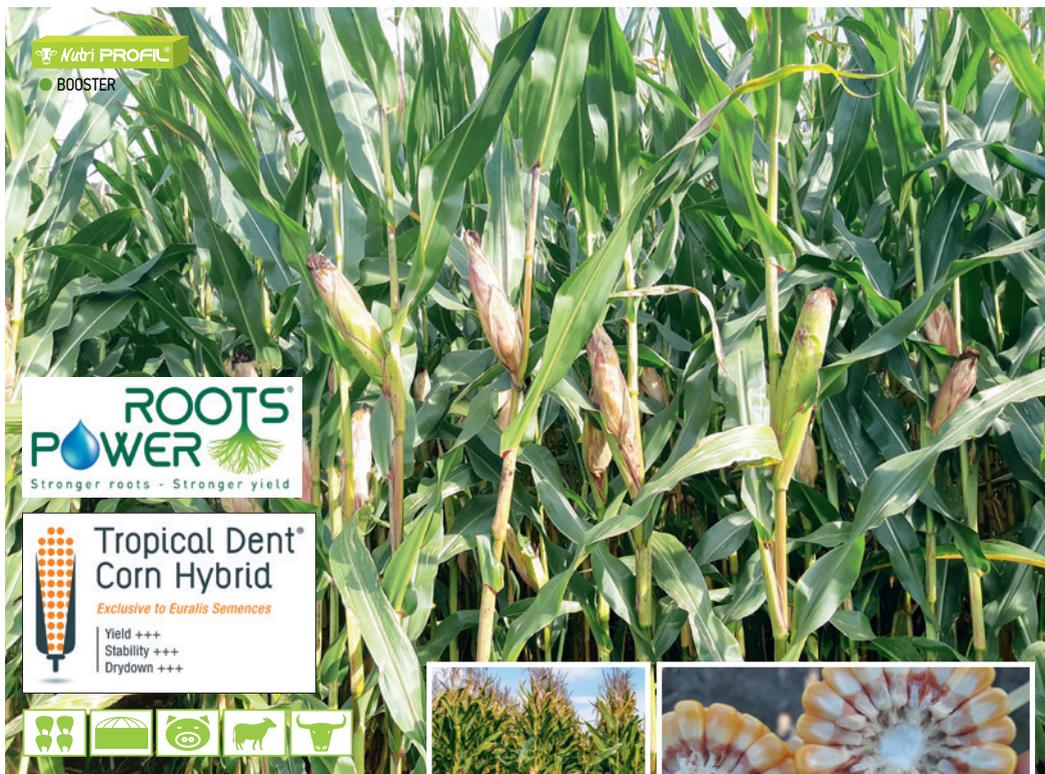
- » izjemna olistanost
- » silaža zelo dobrega okusa
- » izjemna prebavljivost vlaknin
- » izrazita dolgo zelenost listov ob dozorevanju
- » odlična tolerantnost na stres povzročen zaradi suše in visokih temperatur

UPORABNOST

- » za pridelovanje visoko energijskih silaž iz zrnja in cele rastline za pitanje govedi ali prirajo mleka
- » zelo primeren za setev v ozkem ali manj ugodnem vrstenju poljščin
- » primeren tudi za pozna spravila

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 370

Specialist za kakovostno silažo



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000



ES METHOD

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Hiter mladostni razvoj
- » Izredno učinkovito črpanje dušika iz tal
- » Odlična tolerantnost na stresne pogoje povzročene z visokimi temperaturami
- » Izrazita dolgo zelenost listov ob dozorevanju
- » Hitro sproščanje vlage

- » Odlična tolerantnost na vse bolezni storža in stebela z poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helminthosporium turc.)

UPORABNOST

- » primeren za vsa rastišča
- » primeren za pridelovanje zrnja in silaže
- » odličen v intenzivni in ekstenzivni proizvodnji

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 350

Vedno odličen

Nutri PROFIL®
BOOSTER

METHOD FAO 350

Tropical Dent® Corn Hybrid
Exclusive to Euralis Semences

Yield +++
Stability +++
Drydown +++

CO₂

Icons: Yield, Stability, Drydown, CO₂, Cattle, Pig

ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	65 - 70.000
MOKRA RASTIŠČA	80 - 85.000	70 - 75.000



TOPKAPI

HIBRID ZA PROFESIONALCE

SORTNE ZNAČILNOST

- » Izjemno visok potencial proizvodnje zrnja in silaže
- » Odlična prebavljivost vlakninskega dela zelene mase
- » Izjemna toleranca na vse gospodarsko pomembne bolezni storža in cele rastline

UPORABNOST

- » Kombiniran hibrid za proizvodnjo zrnja kot suhega zrnja,

siliranje zrnja in proizvodnjo silaže iz cele rastline

- » Primeren tudi za pozna spravila

PRIPOROČILO

- » Preferira intenzivno tehnologijo
- » Priporočamo ga za setev na srednje dobrih in dobrih tleh

ZOBANKA (FAO) - 390-400

Specialist za kakovostno silažo



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000

ES MOSQUITO

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » hiter mladostni razvoj
- » odlična tolerantnost na stresne pogoje
- » dobra kompenzacijska sposobnost (formira več klasov)
- » izrazita dolgo zelenost listov ob dozorevanju
- » hitro sproščanje vlage

- » odlična tolerantnost na vse bolezni storža in stebila s poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helminthosporium turc.)

UPORABNOST

- » primerna za vsa rastišča
- » primerna za pridelovanje zrnja in silaže

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 340

Enkrat mosquito, vedno mosquito

Nutri PROFIL[®]
HARMONY

ES MOSQUITO
FAO 340
AgroMag

ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	85 - 90.000	75 - 80.000

BADIANE

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekordler po pridelku zrnja
- » Hitro sproščanje vlage na zelo nizek nivo
 - » Tolerantnost na stresne pogoje
- » Primeren za pridelavo na vseh rastiščih
 - » Odlična stabilnost pridelka
- » Toleranten na trohnobo stebela in storža,

rjavo progavost listja, in bulavo snet

UPORABNOST

- » Za pridelavo zrnja kot suhega in siliranega in skladiščenje v CO₂ silosih

PRIPOROČILO

- » Priporočamo setev v zgodnjih in optimalnih terminih

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 340

Rekorder v zaslužku



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA		70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA		83 - 87.000

ES FARADAY

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekordni po pridelku zrnja
- » Zrnje vrhunske kakovosti
- » Tolerantnost na stresne pogoje
- » Sprošča vlago iz zrnja na zelo nizek nivo
- » Prilagojen za pridelavo na vseh rastiščih
- » Odlična stabilnost rastline
- » Toleranten na bolezni iz rodu Helmitosporium, Fusarium monilif., Fusarium gramin., Ustilago

UPORABNOST

- » Za pridelavo zrnja kot suhega zrnja in skladiščenje v CO₂ silosih

PRIPOROČILO

- » Priporočamo setev v zgodnjih in optimalnih terminih
- » Zaradi odlične tolerance bolezni iz rodu Fusarium priporočamo hibrid ES FARADAY za najbolj občutljivo kategorijo proizvodnih živali kot so prašiči in nesnice

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 330

Za kakovosten in odličen pridelek v vseh pogojih



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	75 - 80.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	85 - 90.000	80 - 85.000

REPLIK

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekordler po pridelku zrnja
- » Zrnje vrhunske kakovosti
- » Tolerantnost na stresne pogoje
- » Hitro sprošča vlago iz zrnja na zelo nizek nivo
- » Primeren za pridelavo na vseh rastiščih
- » Odlična stabilnost rastline
- » Toleranten na trohnobo stebela in storža (Fusarium monilif., Fusarium gramin.), rjavo progavost

(Helmitosporium turcikum) in bulavo snet

UPORABNOST

- » Za pridelavo zrnja kot suhega zrnja in skladiščenje v CO₂ silosih

PRIPOROČILO

- » Priporočamo setev v zgodnjih in optimalnih terminih

ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 330

Rekorder v genetskem potencialu rodnosti



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	70 - 75.000
MOKRA RASTIŠČA	90 - 95.000	83 - 87.000

AMAIZI

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

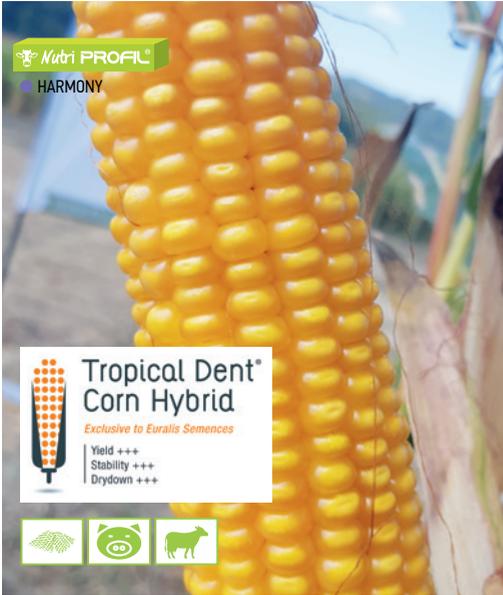
- » Izjemno visok pridelek zrnja
- » Zelo visoki pridelki silaže vrhunske kakovosti in zelo dobre prebavljivosti
- » Hitro dozorevanje zrnja in rastline
- » Visoka tolerančnost na vse pomembne boleznj storža in stebela z poudarkom na Fusarium sp.
- » Odlična stabilnost rastline

UPORABNOST

- » Primeren za vsa rastišča
- » Primeren za vse načine pridelave
- » Primerna za zgodnje pridelovanje koruzne silaže
- » Odličen kot naknadni posevek po spravilu žit

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 180

Hiter in kakovosten



Nutri PROFIL®
HARMONY

Tropical Dent®
Corn Hybrid
Exclusive to Euralls Semences
Yield +++
Stability +++
Drydown +++

PRIPOROČENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	90 - 100.000	85 - 95.000

SURTERA

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » izjemno visok pridelek zrnja
- » zelo visoki pridelki silaže vrhunske kakovosti in zelo dobre prebavljivosti
- » hitro dozorevanje zrnja in rastline
- » visoka tolerančnost na vse pomembne boleznj storža in stebela s poudarkom na Fusarium sp.

UPORABNOST

- » primeren za vsa rastišča
- » primeren za vse načine pridelave
- » kakovost zrnja primerna za najbolj zahtevne kategorije živali
- » primeren za zgodnje pridelovanje silaže in setev po prvem in drugem odkosu ljujlike

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 290

Prašiči in krave jo obožujejo



Nutri PROFIL®
HARMONY

Tropical Dent®
Corn Hybrid
Exclusive to Euralls Semences
Yield +++
Stability +++
Drydown +++

ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	90 - 100.000	85 - 90.000

POESI

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » stabilen in visok pridelek zrnja odlične kakovosti
 - » primeren za vsa rastišča
 - » visok procent beljakovin v zrnju
 - » hitro dozorevanje zrnja in rastline
 - » hitro sproščanje vlage
- » visoka tolerančnost na vse pomembne bolezni storža in stebila

UPORABNOST

- » za proizvodnjo zdraba in kakovostnega zrnja za rejo plemenskih prašičev
- » odličen za sušenje zrnja in shranjevanje v CO₂ silose
- » primerna za zgodnje pridelovanje koruzne silaže po odkosu mnogocvetne ljujlje

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 300

Poezija odlične kakovosti in vrhunskega pridelka



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	90 - 95.000	85 - 90.000

SUSANN

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

SORTNE ZNAČILNOSTI

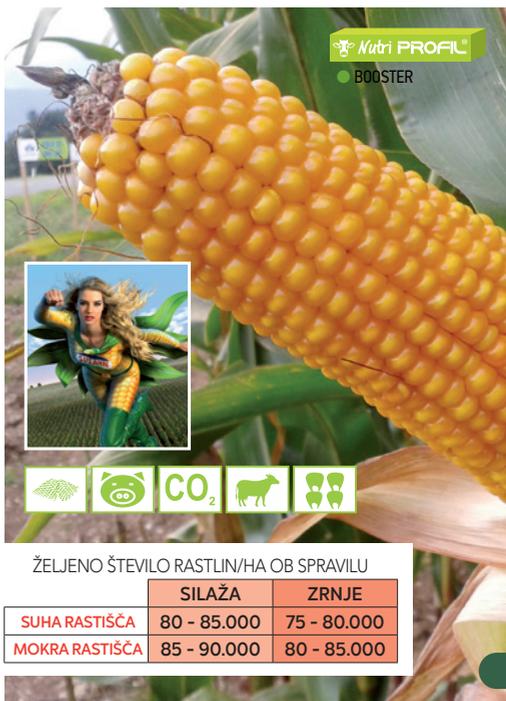
- » prilagojena za vsa rastišča
- » hiter mladostni razvoj in dobra tolerančnost na sušne pogoje
 - » povdarjena dolgozelenost rastline
 - » odlična stabilnost stebila
- » podaljšana faza optimalne dozorelosti za pripravo kakovostne silaže
 - » izjemno visok pridelek zrnja
- » visoka tolerančnost na bolezni stebila in storža ter Helminthosporium turcicum

UPORABNOST

- » za potrebe mlinsko pridelovalne industrije pri pridelavi koruzne moke in zdraba
- » odličen za siliranje zrnja in pripravo visoko prebavljive in energijske silaže iz cele rastline
 - » hibrid primeren za vse termine setve

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED (FAO) - 300

Univerzalna in vedno najboljša



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	80 - 85.000	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	85 - 90.000	80 - 85.000

IZBOR KORUZHNIH HIBRIDOV 2023

KOMBINIRAN HIBRID

		AMAIZI	SURTERA	POESI	SUSANN	ES MOSQUITO
Značilnosti hibrida	FAO	180	290	300	300	340
Namen uporabe	Sušenje zrnja					
	CO ₂		CO ₂	CO ₂	CO ₂	CO ₂
	Siliranje zrnja					
	Koruzna moka in zdrob					
	Siliranje cele ratline za rejo govedi					
	Siliranje cele ratline za pridelavo mleka					
	Bioplin					
željeno število rastlin/ha ob spravilu (v 1000)	Zrnje - Suha rastišča	75 - 80	75 - 80	75 - 80	75 - 80	70 - 75
	Zrnje - Mokra rastišča	85 - 90	85 - 90	85 - 90	80 - 85	75 - 80
	Silaža - Suha rastišča	80 - 85	80 - 85	80 - 85	80 - 85	80 - 85
	Silaža - Mokra rastišča	90 - 100	90 - 100	90 - 95	85 - 90	85 - 90

				SILAŽNI HIBRID			HIBRIDNI ZA PRIDELAVO ZRNJA		
ES METHOD	ES HORNET	TOPKAPI	ES BLASON DUO	ES BEAVER	RHODIUM	ES MESSIR	ES FARADY	REPLIK	BADIANE
350	370	390-400	400	380	400	430	330	330	340
									
CO ₂		CO ₂			CO ₂		CO ₂	CO ₂	CO ₂
									
									
									
									
65 - 70	70 - 75	70 - 75	75 - 80		70 - 75	65 - 70	70 - 75	70 - 75	70 - 75
70 - 75	75 - 80	75 - 80	80 - 85		75 - 80	75 - 80	80 - 85	83 - 87	83 - 87
75 - 80	75 - 80	75 - 80	80 - 85	75 - 80	75 - 80	70 - 75	75 - 80	80 - 85	
80 - 85	80 - 85	80 - 85	85 - 90	80 - 85	80 - 85	75 - 85	85 - 90	90 - 95	

REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - POMURJE

DAMJAN KUZMA, SKAKOVCI, CANKOBVA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
FARADAY FAO 330	15.350	21,8	13.958
TOPKAPI FAO 390	15.440	22,10	13.986

Težek tip tal ♦ Setev: 2.5.2022 ♦ Žetev: 19.10.2022

MARTIN ROGAN, GORNJI SLAVEČI, KUZMA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
RHODIUM FAO 400	16.300	26,0	14.026
HORNET FAO 370	15.710	23,8	13.920
MESSIR FAO 430	16.320	27,1	13.834

Težek tip tal ♦ Setev: 30.4.2022 ♦ Žetev: 20.10.2022

PANVITA D.D. - posevek je bil pod namakanjem

HIBRID	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
BADIANE FAO 340	23,9	15.500
FARADAY FAO 330	23,4	14.867
HORNET FAO 370	26,3	14.690
RHODIUM FAO 400	25,5	16.210
MESSIR FAO 430	30,8	17.037
TOPKAPI FAO 390	26,6	16.625

Setev: 29.4.2022 ♦ Žetev: 29.9.2022

BRANKO BUČEK, KRAJINA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
REPLIK FAO 330	10.784	20,0	10.032
FARADAY FAO 330	9.150	18,9	8.629
MESSIR FAO 430	11.764	20,7	10.848
RHODIUM FAO 400	12.254	17,0	11.827
HORNET FAO 370	10.620	17,0	10.250
METHOD FAO 350	11.601	17,6	11.115
TOPKAPI 390	9.803	16,9	9.472
BEAVIER FAO 380	11.601	17,6	11.115

Lahek tip tal ♦ Setev: 24.4.2022 ♦ Žetev: 1.10.2022

REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - PODRAVJE

MATJAŽ MUZEK, PRISTAVA PRI PTUJU

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
MESSIR FAO 430	23.333	25,5	20.213
TOPKAPI FAO 400	23.888	22,3	21.583
RHODIUM FAO 400	24.027	23,3	21.429
BEAVER FAO 380	17.916	26,9	15.229
HORNET FAO 370	19.583	22,5	17.647
FARADAY FAO 330	19.027	19,9	17.722
METHOD FAO 350	21.805	22,4	19.675

Setev 23.4.2022 ♦ Žetev: 5.10.2022

VIKTOR ZAFOŠNIK, SLOVENSKA BISTRICA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
FARADAY FAO 330	16.306	20,7	15.035
METHOD FAO 350	17.327	24,7	15.171
SYNOPSIS FAO 350	17.739	23,2	15.842
SOLAKING FAO 350	14.852	21,5	13.556
HORNET FAO 370	18.129	24,2	15.979
BEAVIER FAO 380	14.815	25,9	12.765
TOPKAPI FAO 390	18.519	23,5	16.473
RHODIUM FAO 400	19.135	25,9	16.487
KABARETO FAO 440	20.189	28,0	16.902
MESIR FAO 430	18.135	30,5	14.655

Težek tip tal ♦ Setev: 27.4.2022 ♦ Žetev: 6.10.2022

KAREL KORENT, SP. VIŽINGA, RADLJE OB DRAVI

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
MESIR FAO 430	14.591	22,0	13.234
BEAVER FAO 380	11.233	21,4	10.266
FARADAY FAO 330	13.329	21,9	12.105
RHODIUM FAO 400	14.213	20,6	13.122
METHOD FAO 350	14.223	22,0	12.900
TOPKAPI FAO 390	14.005	23,5	12.458
HORNET FAO 370	14.344	21,6	13.076

Lahek tip tal ♦ Setev: 5.5.2022 ♦ Žetev: 12.10.2022

REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - BARJE

IZTOK, NOVAK LOG PRI BREZOVICI

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
LEGOLAS FAO 220	10.215	19,9	9.514
FARADAY FAO 330	11.290	19,5	10.568
RHODIUM FAO 400	16.397	21,1	15.043
METHOD FAO 350	12.634	20,0	11.753
TOPKAPI FAO 390	14.516	21,0	13.334
HORNET FAO 370	16.397	23,9	14.509
BEAVER FAO 380	10.752	24,4	9.452

Barjanska šotna tla ♦ Setev 9.5.2022 ♦ Žetev: 11.11.2022



REZULTATI DEMO POSKUSOV

SILAŽA - PODRAVJE

BOŠTJAN LEMEŽ, ZRKOVCI, MARIBOR

HIBRID	pridelek zelene mase kg/ha	suha snov %	pridelek suhe snovi kg/ha	NEL MJ/kg SS
ZUCCARDI FAO 420	51.111	37,44	19.136	7,5
TOP KAPI FAO 400	50.444	44,87	22.634	7,6
BADIANE FAO 340	50.444	45,02	22.710	7,5
SOLAKING FAO 350	51.667	44,03	22.749	7,2
POESI FAO 300	57.444	41,03	23.569	7,1
FARADAY FAO 330	53.333	45,51	24.272	7,7
REPLIK FAO 330	52.778	40,40	21.322	7,6
METHOD FAO 350	48.889	38,21	18.680	7,3
HORNET FAO 370	48.333	37,77	18.255	7,5
BEAVIER FAO 380	53.880	36,22	19.515	7,3
RHODIUM FAO 400	53.889	34,62	18.656	7,5
MESSIR FAO 430	58.889	33,67	19.828	7,7

Srednje težek tip tal ♦ Setev: 1.6.2022 po odkosu ljuljke ♦ Žetev: 5.10.2022

SILAŽA - SAVINJSKA

FLORJAN PEVEC, STRTENICA, ŠMARJE PRI JELŠAH

HIBRID	pridelek zelene mase kg/ha	suha snov %	pridelek suhe snovi kg/ha	NEL MJ/kg SS
MESSIR FAO 430	73.512	32,11	23.605	7,6
RHODIUM FAO 400	61.310	33,00	20.232	7,1
SLOAKING FAO 420	60.417	34,02	20.554	7,5
METHOD FAO 350	74.405	33,70	25.074	7,4
HORNET FAO 370	62.202	33,70	20.962	7,3
BEAVER FAO 380	61.607	33,06	20.367	7,6
TOP KAPI FAO 390	61.012	35,00	21.354	7,4
FARADAY FAO 330	63.095	36,00	22.714	7,4

Srednje lahek tip tal ♦ Setev: 13.5.22 po drugem odkosu ljuljke ♦ Žetev: 5.9.2022

REZULTATI DEMO POSKUSOV

SILAŽA - GORENJSKA

BERNIK JOŽE, ŽABNICA, KRANJ

HIBRID	pridelek zelene mase kg/ha	suha snov %	pridelek suhe snovi kg/ha	NEL MJ/kg SS
BEAVER FAO 380	41.287	59,00	24.359	6,4
ECLARANT FAO 350	28.326	64,01	18.131	6,1
FARADAY FAO 330	31.010	66,97	20.767	6,8
HORNET FAO 370	26.997	69,23	18.690	6,6
MESSIR FAO 430	44.420	55,47	24.640	6,8
METHOD FAO 350	40.005	50,14	20.059	6,7
SOLAKING FAO 350*	26.315	54,12	14.242	6,5
TOP KAPI FAO 400*	31.559	56,78	17.919	6,9

Lahek tip tal ♦ Setev: 3.5.2022 ♦ Žetev: 12.9.2022

* redke sklop - posevek zelo prizadet zaradi izrazitih sušnih rastnih razmer

SILAŽA - POMURJE

DAMJAN COPOT, KOKORIČI*

HIBRID	pridelek zelene mase kg/ha	suha snov %	pridelek suhe snovi kg/ha	NEL MJ/kg SS
MESSIR FAO 430	58.036	39,3	22.808	7,6
ZUCCARDI FAO 440	49.603	37,4	18.552	6,8
RHODIUM FAO 400	50.397	38,7	19.504	7,2
TOP KAPI FAO 400	47.817	44,2	21.135	7,4
BEAVER FAO 380	50.397	45,1	22.729	6,9
HORNET FAO 370	44.048	51,7	22.773	7,3
REPLIK FAO 330	46.032	49,3	22.694	7,1
KABARETO FAO 440	48.810	42,4	20.695	7,3
METHOD FAO 350	39.881	49,3	19.661	7,4
FARADAY FAO 330	48.958	48,1	23.549	7,6

Težek tip tal ♦ Setev: 14.5. po spravilu ljuljke ♦ Žetev: 14.9.2022

* setev brez oranja - ohranitvena obdelava tal brez oranja

SU ALVIUS A

PRESEVNA PŠENICA – GOLICA A KAKOVOSTNEGA RAZREDA

Izjemna fleksibilnost glede časa setve, stabilnost in kakovost pridelka

TEHNOLOŠKA ZNACILNOST

- » visok in zelo stabilen pridelek tudi pri pozni jesenski setvi
- » privlačna kakovost A, ki doseže v intenzivni in ekstenzivni proizvodnji
- » srednje nizek, izredno stabilen in zelo odporen proti plesni
- » Izjemne tehnološke lastnosti WeW® SU ALVIUS so sad ciljanega programa križanja za pridobitev alternativne pšenice. Tako kot jara pšenica ne zahteva jarovizacijo, hkrati pa je odporna na zimo kot običajne sorte ozimne pšenice.
- » SU ALVIUS je prilagojen skrajšanemu vegetacijskemu obdobju in ob setvi pozno jeseni običajno daje večji pridelek kot sorte ozimne pšenice primerljive kakovosti. To zmanjšuje pojav delovnih konic jeseni in omogoča boljši izkoristek obstoječe mehanizacije, zmanjšuje pritisk škodljivcev in plevelov. Setev pšenice od 1. januarja naprej se upošteva kot setev jarin in izpolnjuje zahteve navzkrižne skladnosti kot jara pšenica.

RAZVOJ - velika moč razraščanja

klasenje / zorenje	srednje zgodnje / srednje zgodnje
prezimatev / tolerantnost na sušo	dobra / zelo dobra
št. klasov/m ² ; št.zrn /klasu; TZT	0 / ++ / 0

KAKOVOST

++++ = zelo dobra (visoka) • 0 = srednja • ---- = zelo nizko

Surove beljakovine: + + +	Meljava: + + +
Sedimentacija: + + + +	Vpojnost: + + +
Število padanja: + + + +	Prinos volumna: + + + +

SETVENA NORMA:

Kalivih zrn/m² cca kg/ha

Zgodnje setve / sredina oktobra	360 - 400	220 - 230
Pozne setve / november, december	400 - 450	220 - 250
Jara setev / januar, april	420 - 450	230 - 250

N GNOJENJE (kg / ha, vključno z Nmin)

Od setve do konca razraščanje	RF 13/25	70-90 kg / ha N+30kg/ha S
Intenziven razvoj	RF 31/32	50-70 kg / ha N
Klasenje	RF 47/49	70-90 kg / ha N+15kg/ha S

VIŠINA / STABILNOST

Srednje visoka / Dobra

REGULATORJI RASTI

(če so dovoljeni in v primeru če so posevki zelo razraščeni ali visoki)

JESENSKA SETEV	EC 25: 0,5 - 0,7 l/ha CCC EC 31: 0,3 - 0,4 l/ha CCC + 0,1 Moddus
JARA SETEV	EC 25: (0,4 - 0,6 l/ha CCC) EC 31: 0,3 - 0,4 l/ha CCC

TOLERANTNOST NA BOLEZNI, VIRUSE

++++ = zelo dobra (visoka) • 0 = srednja • ---- = zelo nizko

Pepelasta plesen : + + +	Septorija lista : 0
Fuzarioze klasa : 0	Rumena rja: + • Rjava rja: +

UPORABA FUNGICIDA V INTENZIVNI PRIDELAVI

RF 30/32 Fungicidi širokega spektra
RF 47/51 Kombinirani fungicidi
Tolerantan na chlortoluron

Navodila so podana na osnovi raziskav vodenih na testnih postajah in upoštevaajo večletno dobro kmetijsko prakso. V primeru odstopanja jih je potrebno prilagoditi lokalnim razmeram.

Za vse dodatne informacije pokličite svetovalno službo podjetja AgroMag d.o.o. 031 696 511

STYX

KRMNI SIREK

ZNAČILNOSTI

- » odlična tolerantnost na sušo in visoke temperature
- » visok in praviloma stabilen pridelek zelene mase in suhe snovi/ha
- » zaradi visoke vsebnosti sladkorjev konzerviranje silaže poteka hitro, silaža je zelo obstojna in okusna
 - » prebavljivost silaže: 48,77%
 - » topen sladkor: 11,7%
 - » vsebnost škroba: 3,78%

UPORABNOST

- » za pridelovanje silaže v ozkem kolobarju
- » za pridelovanje silaže namenjene bio plinarnam
- » za pridelovanje silaže na lahkih peščenih tleh

Rekorder med krmnimi sirci po pridelku zelene mase in suhe snovi/ha



ŽELENO ŠTEVILO RASTLIN/M² OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	20	75 - 80.000
MOKRA RASTIŠČA	20	85 - 95.000

SOJA

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA IN SILAŽE

GOVERNOR – 000

- » Najbolj rodna GMO – FREE sorta v Evropi v zgodnjem zrelostnem razredu
- » Nižja rastlina z visoko nasajenimi stroki – žetev brez izgub
 - » Hiter spomladanski razvoj in odlična vsebnost in kakovost beljakovin
- » Primeren tudi kot naknadni posevek po spravilu žit.
 - » Priporočena gostota setve 550 – 600 TZ/ha

ES DIREKTOR – 00

- » Vrhunska rodnost
- » Odlična oljnost in vsebnost beljakovin
- » Rastlina z visoko nasajenimi stroki – žetev brez izgub
 - » Hiter spomladanski razvoj
- » Zelo dober agronomski paket tolerantnosti na bolezni in herbicide



ES AROMATIC

HIBRID ZA PRIDELAVO ZRNJA

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Vrhunski pridelki
- » Enostavnost gojenja
- » Tolerantnost na herbicid EXPRESS SX (metil tribenuron)
 - » Odlična oljnost 50,2 % olja v SS
- » Vrhunska vsebnost oleinske kisline 91,6 %
- » Odlična toleranca na gospodarsko najbolj nevarne bolezni

UPORABNOST

- » Pridelek ima visoko tržno vrednost zaradi kakovosti olja, ki vsebuje velik delež oleinske nenasičene maščobne kisline in odlično prenaša večkratno cvrtje
- » Priporočamo vsem tistim, ki proizvajajo hladno stiskano olje zaradi izboljšane strukture maščobnih kislin in dobrega okusa

High oleic - kakovost, ki presega kvaliteto oljčnega olja



SETVENA NORMA (TISOČ ZRN/HA)

LAHKA TLA	55 - 60.000
TEŽJA TLA	60 - 65.000

GREAT PLAINS

ORODJE ZA OHRANITVENO OBDELAVO TAL

Najbolj pomemben ukrep za prehod iz klasične na ohranitveno obdelavo tal je globinsko podrahljanje. Pri tem je pomembno uporabiti orodje, ki svojo funkcijo opravi na način da odpravi plazine in ob enem ne premika talnih plasti.

Ta ukrep odpravlja horizontalno zbitost tal kot produkt uporabe orodij za obdelavo tal, ki delujejo na tla pod kotom. Plazine onemogočajo kontakt površja tal z podtaljem na način da preprečujejo vpojno moč tal za meteorne vode in obenem preprečujejo dostop kapilarne vlage iz podtalja do koreninskega sistema rastlin. Zaradi zbitosti tal je onemogočen razvoj koreninskega sistema rastline v nižje plasti tal in se posledično zvišuje občutljivost rastlin na stres povzročen z pomanjkanjem padavin v poletnih mesecih.

Idealno orodje koncipirano za ta namen je GREAT PLAINS IN LINE SUBSOILER S0330.



NOGAČE Z JEKLENO VZMETJO
ZA SAMODEJNO PONASTAVITEV
V PRIMERU PRISOTNOSTI OVIR
V TALNIH PLASTEH



PRILAGODLJIVA KOLESA ZA NASTAVITEV
POLJUBNE GLOBINE DELOVANJA



ZAPIRALCI VRST ZA NOGAČAMI



TURBO MAX



AgroMag

Predsetveno orodje za izvedbo reducirane obdelave tal po sistemu "Vertical tillage".

Jeseni se uporablja:

- kot osnovno orodje takoj za kombajnom za drobljenje organske mase in pripravo tal za setev naslednje poljščine
- kot orodje za zmanjševanje populacije koruzne vešče in pripravo tal na prezimitev
- kot orodje za pripravo setve oljne ogrščice v enem prehodu (odlično reducira vznikle rastline žit po žetvi)

Spomladi se uporablja:

- kot samostojni prehod pred setvijo spomladanskih poljščin (tudi v primeru jesenske ozelenitve s prezimnim dosevki iz rodu križnic) za hitrejše ogrevanje površin in posledično boljši vznik

Pri neobdelanih površinah, slama in ostanki vežejo dušik in podaljšujejo obdobje, ki je potrebno, da le ta postane dostopen rastlinam. To je razlog zakaj prihaja do padca pridelka pri setvi v neobdelana tla.

Turbo max je unikatno orodje, ki rahlja tla na globini do 18 cm in ob tem ne premika plasti tal. To počne na način da zajame ostanke in jih veže na tla, ter s tem pospeši razkroj organske mase hkrati pa ohranja ravno površino tal.

Odlično delovanje Turbo Maxa je preverjeno na vseh celinah sveta in enako tako na vseh poljščinah.



KORUZNA SEJALNICA YP-425A, ŽITNA SEJALNICA 3P1006NT



Sejalnica ima na zadnji strani možnost namestitve dodatnega pomožnega sistema pri dvigovanju, kar razbremeni 3-točkovni nosilni sistem.

3P1006NT je sejalnica primerna za sejanje tako v konvencionalno obdelana, kot tudi v minimalno obdelana tla. Na sejalnici je moč zaslediti novo tehnologijo lemežev serije 06, ki poskrbijo za natančno odlaganje semena. Serija lemežev je v naprej nastavljena za delovanje pod velikim pritiskom in s tem zagotavlja pravilno penetracijo v tla tudi v najbolj trdovratnih razmerah. Sistem dvojnih diskov zagotavlja dosledno odla-

ganje semen na želeno globino. Dodatne sejalne cevi omogočajo setev semena trav in oljne ogrščice. Pri uravnavanju globine setve je nameščen tudi inovativni sistem zastiralnih koles. Setev je zelo natančna tudi pri višjih hitrostih in nima omejitev pri setvi semena manjše absolutne teže, saj ima dodatno vgrajeno selekcijsko kolo, ki uravnava pretok semena in se prilagodi hitrosti vožnje.



Serijska 06

MODEL 3P1006NT



TEHNIČNI PODATKI

MODEL SEJALNICE	DELOVNA ŠIRINA (m)	TRANSPORTNA ŠIRINA (m)	OSNOVNA TEŽA (Kg)	ŠTEVILO LEMEŽEV	MEDVRSTNA RAZDALJA (mm)	SKUPNA KAPACITETA ZALOGOVNIK (L)	POTREBNA MOČ (Hp)
3P1006NT	3	3	2476	15	19,05	705	100

YP425A z namenom, da bi tudi manjšim kmetom omogočili dostop do vrhunske tehnologije značilne za profesionalne pridelovalce, so pri podjetju Great Plains izdelali 4- in 8- vrstne Yield-Pro modele sejalnic, ki temeljijo na Air-Pro izmetalnem sistemu, kar omogoča nov nivo pri načinu setve in dodatno natančnost pri odlaganju semena. Za boljše prilagodljivost so 4- in 8- vrstne sejalnice opremljene z klasičnim enovrstnim načinom sejanja ali inovativnim Twin-Row načinom sejanja, ki omogoča 75 cm medvrstne razdalje. Vsi modeli so lahko opremljeni z tritočkovnim nošenim ali vlečnim sistemom.

Kot pri večjih modelih sejalnic, so tudi 4- in 8- vrstni modeli opremljeni s sejalnim elementom serije 25, kar omogoča večjo natančnost, daljšo življenjsko dobo in lažje vzdrževanje. Ob naročilu sejalnice imate na voljo bogato izbiro

sejalnih plošč, ki se prilagodijo različnim tipom semena in različnim načinom setve.

Krožni lemež (>coulters<) zarezhe rastlinske ostanke pravokotno na tla. Vrteče rezilo zdrobi prst ter jo vrže čez ostanke na površini, s tem jih »fiksira« na površju tal. Prsti ne potiska v stran in ne tvori grebenov.

Za vsako setveno vrsto je značilno prosto paralelno vpetje čvrstega ogrodja; z značno podporo za kakovostno prilaganje konfiguraciji terena; vzmeti za pritisk sejalnega elementa na posamezno enoto od 75 do 150 kg; čvrst sejalni lemež s sistemom za odlaganje semena*, čistilec sejalnega lemeža, sistem za fiksiranje odloženega semena v tleh; elementi zapiranja setvene brazdice; elementi za ravnanje površine tal po setvi.



POLY HOPPERS – So zabojniki za seme, ki Air-Pro merilnem sistemu posreduje podatke o količini semena v zabojniku. Prostornina zabojnikov je 56 l.



POZITIVNI ZRAČNI SISTEM
Hidravlični ventilator poskrbi za potreben tlak za vsako vrstno enoto.



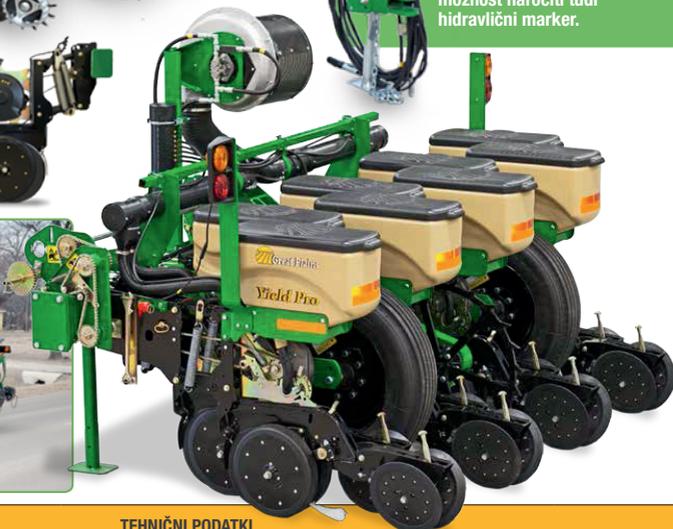
Pri naročilu sejalnice imate možnost naročiti tudi hidravlični marker.

*Poseben sistem preciznega odlaganja semena pri hitrosti setve do 11 km/h. Kontrola odlaganja semena s pritiskalnim peresom in sistemom za natančno odlaganje semen s tlačno vakuumsko podporo (lastni zračni ventilator, ki ga poganja neodvisni hidravlični sistem).

MODEL YP425A



Serija 25



TEHNIČNI PODATKI

MODEL SEJALNICE	ŠTEVILOVRST	TRANSPORTNA ŠIRINA (m)	MEDVRSTNA RAZDALJA (m)	PROSTORNINA POSAMEZNEGA ZALOGOVNIKA (L)	SILA PRITISKA NA SEJALNI LEMEŽ (Kg)	POTREBNA MOČ (Hp)
YP425A	4 x 2	3,45	0,75	56	75 - 150	75

MNOGOCVETNE LJULJKE

Lolium multiflorum Lam.

DORIKE

visok pridelek v vseh odkosih, odlična kakovost

Tetraploidna sorta uporabna kot glavni ali vmesni posevek.

Odlikuje jo izredno hitra rast spomladi in visok potencial pridelka prvega odkosa.

V primerjalnih poskusih Nemškega BSA in Britanskega NIAB je bila sorta Dorike ocenjena z enim najvišjih pridelkov zelene mase in SUHE SNOVI/ha (v prvem odkosu 11,8 ton suhe snovi/ha in v pridelavi na letni ravni 18,0 ton suhe snovi/ha).

KAKOVOST PRIDELKA

- visoka vsebnost lahko topnih sladkorjev (35-38%) vpliva na dober okus krme in posledično boljšo ješčnost
- odlična prebavljivost (78-85%) omogoča višji izkoristek in dnevni vnos krme kar ima direkten pozitiven vpliv na proizvodnjo mleka
- odlična tolerantnost na bolezni (fusarium sp., listne rje) in bakterioze

BSA (Bundensortenamt, Nemčija) - ocena sorte v postopku uradnega preizkušanja

Prezimitev	8 (visoka do zelo visoka)
Občutljivost za poleganje	4 (nizka)
Tolerantnost na bolezni (rje, fusarium)	7 (visoka)
Tolerantnost na bakterioze	7 (visoka)
Pridelek suhe snovi na letni ravni	8 (visok do zelo visok)
Pridelek suhe snovi v prvem odkosu	9 zelo visok
Pridelek suhe snovi v naslednjih odkosih	8 (visok do zelo visok)

TEHNOLOGIJA PRIDELAVE

Čas setve

Kot glavni posevek - april

Kot vmesni posevek - julij - september

Setvena norma - 40-50 kg/ha

Gnojenje z N

Kot glavni posevek - 70-80 kg N/ha, za vsako nadaljnjo košnjo 50-60 kg N/ha

Kot vmesni posevek 60-70 kg N/ha

DOLOMIT

Tetraploidna sorta uporabna kot glavni ali vmesni posevek. Odlikuje jo najvišji pridelek suhe snovi v zbiru vseh odkosov.

Ima izrazito velike liste kar vpliva na praviloma visok delež prebavljivih beljakovin v suhi snovi.

V primerjalnih poskusih Nemškega BSA in Britanskega NIAB je bila sorta Liberta ocenjena z enim najvišjih pridelkov SUHE SNOVI/ha (18,3 ton suhe snovi/ha na letni ravni).

AGROMAG TOP MIX

SILO 1

Večletna travna mešanica tetraploidnih in diploidnih sort trpežne ljujke in hibridne ljujke. Odlična za siliranje. Odlikujejo jo visoki in stabilni pridelki na srednje težkih in težkih tipih tal. V intenzivni pridelavi priporočamo košnjo na 3 tedne. Ob upoštevanju primerne časa spravila zagotavlja krmo odlične prebavljivosti in visoke vsebnosti hitro prebavljivih sladkorjev kar krmi zagotovi boljšo ješnost.



Sestava	Delež %
Trpežna ljujka - Picaro	20
Trpežna ljujka - Aligator	25
Trpežna ljujka - Zocalo	20
Skrižana ljujka - Ibex	35
Setvena norma 35 kg/ha	

Čas setve: marec-sredina septembra

Intenzivna raba, izboljšana kakovost, več mleka

AGROMAG TOP MIX

SILO 2

Večletna deteljno travna mešanica z več kot 50% detelje v botanični sestavi. Primerna je za setev na vseh tipih tal. Pozitivno vpliva na higieno tal jih obogati z dušikom in predstavlja odličen predposevek za gojenje koruze.



Sestava	Delež %
Črna detelja - Diplomat	30
Trpežna ljujka - Pionero	30
Mnogocvetna ljujka - Dorike	15
Pasja trava - Husar	15
Hibridna ljujka - Ibex	10
Setvena norma 35 kg/ha	

Čas setve: marec-sredina septembra

Intenzivna raba, visoko proteinska krma

MELIORATIVNA REDKEV – TILLAGE RADISH

Posebna redkev, ki ima izredno moč penetracije koreninskega sistema na globino večjo od 1 m tudi v zbitih ilovnatih tleh. Absorbira hranila iz globine in jih nalaga v zgornji del koreninske mase. Na ta način ekološko reciklira in obnavlja zaloge N, P, K v tleh. Idealen predposevek za koruzo, sojo, pšenico.

SETVENA NORMA	6 - 8 kg/ha
ČAS SETVE	začetek avg. – začetek sept.
GLOBINA SETVE	1-2 cm
MEDVRSTNA RAZDALJA	30 – 50 cm
GNOJENJE	40 – 50 N/ha
PRIPOROČILA ZA RABO	ozelenitev, zeleno gnojenje, podor, preprečitev razvoja nematod



AGROMAG d.o.o.

Tržaška cesta 65, 2000 Maribor
m: 031 696 511 | m: 031 348 502
e: magda.dulic@siol.net | idulic@gmail.com
www.agromag.si