



AgroMag
Tržaška cesta 65,
2000 Maribor

NDP

Poštnina plačana pri pošti
2102 Maribor



IZBIRA HIBRIDOV KORUZE 2024



Spoštovani poslovni partnerji.

Zaključujemo poslovno leto 2023 v katerem smo občutili težo besed “klimatske spremembe” in številne posledice, ki jih ta pojav povzroča.

Začeli smo se zavedati da kmetovanje nikoli več ne bo enako kot je bilo pred časom. Opirajo se številna vprašanja:

- Kako čim bolj zavarovati proizvodnjo in obstoj kmetij v vse bolj nestanovitnih klimatskih razmerah
- Kako zadovoljiti številnim novim predpisom, ki v kmetijstvu prepovedujejo uporabo že vpeljanih in uspešnih tehnologij i ne ponujajo novih zanesljivih rešitev
- Kako se prilagoditi nastalim razmeram na trgu s kmetijskimi izdelki, ki je vse bolj odprt in neorganiziran

Navkljub številnim izzivom in spremembam opažamo, da v kmetijstvo prihajajo inovativne rešitve, ki so v sožitju s trajnostno naravnanim kmetovanjem. Vse večjo težo na trgu pridobivajo kmetijski izdelki pridelani na trajnostni način kmetovanja pri katerih je poudarek na uporabnosti, varnosti in kakovosti končnega izdelka. Ocenjuje se njegov ogljični odtis in zahteva po čim manjšem onesnaževanju okolja.

AgroMag sodeluje s priznanimi evropskimi selekcijskimi hišami, ki tesno sodelujejo s kreatorji evropske kmetijske politike in vizije razvoja kmetijstva na območju držav Evropske unije. Sad tega sodelovanja so naši novi hibridi iz inovativnih programov žlahtnenja, kot so Tropical Dent, Roots power in nutri profil. Slednji omogočajo rastlinam:

- boljši izkoristek naravnih zalog
- zviševanje količine in kakovosti pridelkov
- odlično toleranco na vse najbolj nevarne bolezni
- lažjo prilagoditev na stresne situacije

Vsi selekcijski procesi naših dobaviteljev se odvijajo na klasičen način in brez uporabe gensko modificiranih tehnik kar zagotavlja končnim kupcem, da hrana pridelana iz semena naših selekcionarjev ne vsebuje ostanke gensko modificiranih proteinov.

Naloga AgroMaga je da v skupini odličnih sort in hibridov vseh poljščin izbere prav tiste, ki bodo našim pridelovalcem omogočale doseganje najboljših rezultatov z najnižjimi vlaganji in najmanjšo porabo časa in energije.

Veselimo se letošnjega sodelovanja z vami in vam želimo veliko sreče in zdravja v 2024 letu.

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 različitosti 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 kornice glede na način in dinamiko prebave škrobnega in vlakninskega dela v rumenu krav.

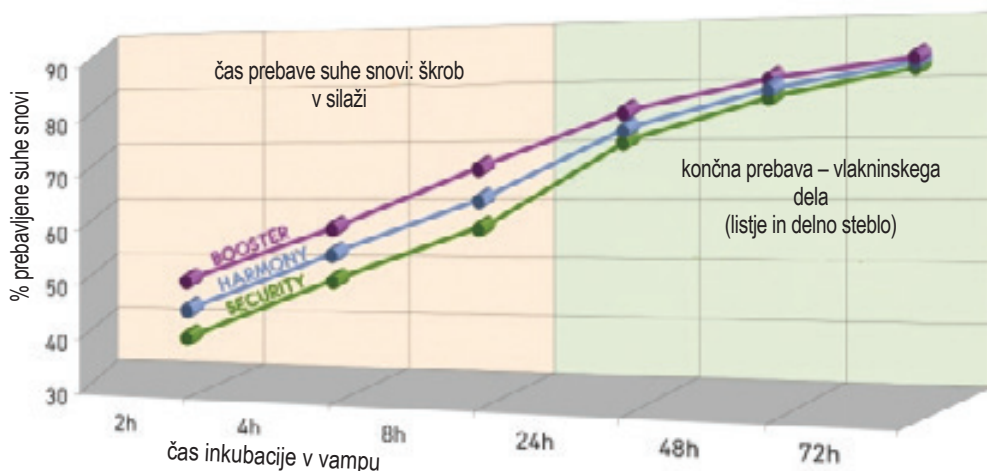
Načela pristopa

- ↳ 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 tega omogoča pridelovalcem popoln izkoristek potenciala hibrida in pravilno krmljenje krav v izogib pojavu metaboličnih 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 osnovnemu 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 koncentratom.

NUTRI PROFIL SECURITY

Dinamika prebave v začetnih urah poteka počasneje in 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 metabolične 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 njihjanja..) obremenitvam. Da bi zmanjšali njihov negativen vpliv na vznik in razvoj koruze je seme, ki ga tržimo 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 bariere za preprečevanje vdora patogenih organizmov v celico mlade rastline

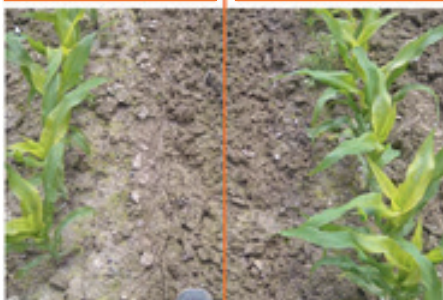
Kakšne so prednosti te nove rešitve?

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

brez Opticoat +

z Opticoat +



CACTUS
YOUR BEST WATER EFFICIENT VARIETIES
by **Lidea**

LAŽJA IZBIRA USTREZNIH HIBRIDOV ZA STRESNE SITUACIJE

Zaradi globalnih klimatskih sprememb se vsako leto srečujemo z večjo škodo, ki jo na posevkih povzroča pomanjkanje padavin v kritičnih fazah razvoja koruze.

Ocena strokovnjakov kaže da se bo ta problem v prihodnosti še stopnjeval.

Selekcijska hiša LIDEA že vrsto let preizkuša toleranco koruznih hibridov na visoke temperature in pomanjkanje vlage. Med številnimi hibridi in z leti raziskovalnega dela je ostvarila hibride za katere je značilna manjša kumulativna poraba vlage v vegetaciji in praviloma stabilno pridelok. Za hibride koruze, ki imajo omenjene pozitivne lastnosti je LIDEA kreirala novo označbo "CACTUS" kar bo pridelovalcem v veliko pomoč pri izbiri najbolj primernih hibridov za proizvodnjo.



ES MESSIR

SILAŽNI HIBRID - ZOBANKA ZRELOSTNI RAZRED FAO 430

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

Najboljši



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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

KABARETTO

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 420

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Zelo stabilen in visok pridelek zrnja
- » Visok potencial donosa na lokacijah z visokim donosom kot tudi na lokacijah s stresom
 - » Izrazita dolgo zelenost listov ob dozorevanju
- » Hitro sprošča vlago na nizek nivo, izpopolnjeni storži tudi v stresu
- » odlična tolerantnost na vse bolezni storža in stebela z

poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helminthosporium tur)

UPORABNOST

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

Garancija za uspeh!!!



NOVO



AgroMag

**KABARETTO
FAO 420**



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN OB SPRAVILU

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



LID4111C

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 370

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekordni pridelki zrnja v zrelostnem razredu
- » Hitro sproščanje vlage na nizek nivo
- » Odlična tolerantnost na stres

UPORABNOST

- » za intenzivno pridelovanje zrnja kot suhega zrnja in energijsko bogate silaže na vseh rastiščih plinarn

Zanesljiv in dobičkonosen



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

Za odlično ekonomiko proizvodnje in dobrobit živali



PRIPOROČENO ŠTEVILO RASTLIN OB SPRAVILU

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

ZUCCARDI

SILAŽNI HIBRID – ZOBANKA FAO 450

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Odlična tolerančnost na stresne pogoje povzročene z visokimi temperaturami
- » Izrazita dolgo zelenost listov ob dozorevanju
- » VRHUNSKA PREBAVLJIVOST SILAŽE (75%)
- » odlična tolerančnost na vse bolezni storža in stebila z poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helmintosporium turc.)

UPORABNOST

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

NOVO

REKORDER!!!




AgroMag

ZUCCARDI
FAO 450



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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

ES HORNET

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 370

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 prirejo mleka
- » zelo primeren za setev v ozkem ali manj ugodnem vrstenju poljščin
- » primeren tudi za pozna spravila

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



ELDAKAR

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 400

ZNAČILNOST

- » Vrhunski pridelek zrnja
- » Storž izpopolnjen do vrha in praviloma zdrav
- » Odlično razvit robusten koreninski sistem
- » Zrnje veliko in plosko – odlično in hitro sproščanje vlage
- » Odlična tolerantnost na vse bolezni storža in stebela z poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helmintosporium turc.)

UPORABNOST

- » pridelava zrnja za pripravo silaže in sušenje
- » pridelava visoko energijskih silaž
- » primeren za pridelovanje zrnja in silaže
- » primeren za pozna spravila

TOP
HIBRID

Vrhunski pridelek – odlična kakovost

PROMOCIJSKA
CENA



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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



ES METHOD

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 350



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 stebila z poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helmintosporium turc.)

UPORABNOST

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

Vedno odličen



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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



ES MOSQUITO

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 340

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 stebela s poudarkom na Fusarium sp. in rjavo progavost listja (Helmintosporium turc.)

UPORABNOST

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

Enkrat Mosquito, vedno Mosquito



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 ZRNJE – ZOBANKA FAO 340

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekord 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 stebila 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

Rekorder v zaslužku



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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



ES FARADAY

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 330

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Rekord 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

Zdrav in bogat 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



SUSANN

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED 300

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » prilagojena za vsa rastišča
- » hiter mladostni razvoj in dobra tolerantnost na sušne pogoje
 - » poudarjena dolgozelenost rastline
 - » odlična stabilnost stebela
- » podaljšana faza optimalne dozorelosti za pripravo kakovostne silaže
- » izjemno visok pridelek zrnja
- » visoka tolerantnost na bolezni stebela in storža ter *Helmintosporium turcicum*

UPORABNOST

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

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

SURTERA

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED 290

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » izjemno visok pridelek zrnja
- » zelo visoki pridelki silaže vrhunske kakovosti in zelo dobre prebavljivosti
- » hitro dozorevanje zrnja in rastline
- » visoka tolerantnost na vse pomembne bolezni 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 ljuljke

Prašiči in krave jo obožujejo



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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

AMAIZI

POLTRDINKA ZRELOSTNI RAZRED 180

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Izjemno visok pridelek zrnja
- » Zelo visoki pridelki silaže vrhunske kakovosti in zelo dobre prebavljivosti
 - » Hitro dozorevanje zrnja in rastline
- » Visoka tolerantnost na vse pomembne bolezni 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 spravi žit

Hiter in kakovosten



PRIPOROČENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

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

FERIA

SILAŽNI HIBRID – ZOBANKA FAO 440

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » izjemno visok pridelek zrnja in silaže
- » odlična toleranca na temperaturni stres
- » odlično razvit in velik koreninski sistem
- » poudarjena dolgo zelenost rastline ob dozorevanju
- » visoka tolerantnost na vse pomembne bolezni storža in stebila

UPORABNOST

- » specialist za silažo cele rastline in silažo iz zrnja
- » zelo primeren za setev v TWIN ROW sistemu

Za tiste, ki želijo največ!



ŽELJENO ŠTEVILO RASTLIN/HA OB SPRAVILU

	SILAŽA	ZRNJE
SUHA RASTIŠČA	70 - 75.000	65 - 70.000
MOKRA RASTIŠČA	80 - 88.000	75 - 80.000

PINKI DUO

KOMBINIRAN HIBRID – ZOBANKA FAO 400



SORTNE ZNAČILNOSTI

- » selekcioniran za setev v gostem sklopu – storž fiksnega tipa
- » odlično prenaša stresne pogoje pridelave
- » izjemna toleranca na gospodarsko najbolj nevarne bolezni
- » nižja in zelo stabilna rastlina, nizko postavljen storž
 - » hitro sproščanje vlage

UPORABNOST

- » za pridelovanje visoko energijskih silaž iz zrnja in cele rastline za pitanje prašičev, govedi ali prirejo mleka
- » zelo primeren za setev v ozkem ali manj ugodnem vrstenju poljščin
 - » primeren tudi za pozna spravila
- » odličen za pridelovanje koruze na vetrovnih legah

Za vrhunske pridelke in njive brez plevelov



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 KORUZNIH HIBRIDOV 2023

		SURTERA	SUSANN	ES FARADY	BADIANE	ES MOSQUITO
Značilnosti hibrida	FAO	290	300	330	340	340
Namen uporabe	Sušenje zrnja					
	CO ₂	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	70 - 75	70 - 75	70 - 75
	Zrnje - Mokra rastišča	85 - 90	80 - 85	80 - 85	83 - 87	75 - 80
	Silaža - Suha rastišča	80 - 85	80 - 85	75 - 80		80 - 85
	Silaža - Mokra rastišča	90 - 100	85 - 90	85 - 90		85 - 90

[illegible]

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



REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - POMURJE

DAMJAN KUZMA, SKAKOVCI, CANKOBVA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
HORNET FAO 370	15.050	25,1	13.108
BEAVIER FAO 380	15.280	26,7	13.024
AMAIZI FAO 170	13.250	20,7	12.218
FARADAY FAO 330	14.440	23,5	12.845

Težek tip tal ♦ Setev: 25. 5. 2023 ♦ Žetev: 11. 10. 2023

MARTIN ROGAN, GORNJI SLAVEČI, KUZMA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
MRTHOD FAO 360	17.150	24,6	15.036
ZUCCARDI FAO 450	17.932	29,7	14.658
TOPKAPI FAO 400	17.765	26,7	15.142
POESI FAO 300	15.220	22,9	13.645

Težek tip tal ♦ Setev: 10. 5. 2023 ♦ Žetev: 10. 10. 2023

BRANKO BUČEK, KRAJINA

HIBRID		vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
FARADAY FAO 330	8.395	19,0	7.907
METHOD FAO 350	10.285	18,5	9.747
REPLIK FAO 350	7.523	18,5	7.129
INDEM668 FAO 450	9.269	19,3	8.698
LID3130C FAO 350	9.682	24,0	8.556
LID4040C FAO 360	9.650	18,6	9.134

Težek tip tal ♦ Setev: 24. 4. 2023 ♦ Žetev: 5. 10. 2023

REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - PODRAVJE

BRANKO KRANJC, FRAM

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
LID4040C FAO 360	12.222	24,4	10.744
HORNET FAO 370	10.63	24,6	9.321
LID3130C FAO 350	15.733	24,2	13.867
METHOD FAO 360	13.906	23,1	12.435

Setev 31. 5. 2023 ♦ Žetev: 23. 10. 2023

VIKTOR ZAFOSNIK, SLOVENSKA BISTRICA

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vлага ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
KABANERO FAO 330	11.378	20,1	10.571
FARADAY FAO 330	12.776	20,1	11.870
METHOD FAO 350	11.806	20,7	10.886
LID3130C FAO 350	12.053	22,4	10.876
LID4040C FAO 360	10.648	21,5	9.719
LID4111C FAO 370	12.648	22,6	11.383
BEAVIER FAO 380	11.532	23,7	10.231
KABARETTO FAO 420	15.613	24,2	13.761
ZUCCARDI FAO 450	16.275	28,1	13.607
LERMA FAO 700	13.743	32,7	10.755
ALTEA FAO 700	15.308	33,7	11.801
ANTILLA FAO 600	14.428	31,2	11.542
SAGUNTO FAO 600	14.263	31,5	11.361

Težek tip tal ♦ Setev: 22. 5. 2023 ♦ Žetev: 26. 10. 2023

REZULTATI DEMO POSKUSOV

ZRNJE - OSREDNJESLOVENSKA

KMETIJSKI INŠTITUS SLOVENIJE - POSKUSNI CENTER JABLE

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
FARADAY FAO 330	118	20,5	15.716
SOLAKING FAO 340	87	20,0	11.552
LID3130C FAO 350	100	20,1	14.299
LID4040C FAO 360	108	20,5	15.425
HORNET FAO 370	106	20,7	15.175
LID4111C FAO 370	109	22,5	15.668
TOPKAPI FAO 400	114	21,5	14.978
ZUCCARDI FAO 450	91	29,0	12.002
INDEM668 FAO 450	106	27,1	13.930

Barjanska šotna tla ♦ Setev: 27. 4. 2023 ♦ Žetev: 16. 10. 2023

IZTOK, NOVAK LOG PRI BREZOVICI

HIBRID	PRIDELEK NAŽETE kg/ha	vlaga ob spravilu %	pridelek/ha 14% vlage
LID4111C FAO 370	14.788	20,2	13.722
LID3130C FAO 350	12.835	20,6	11.850
LID4040C FAO 360	12.695	21,0	11.662
BEAVER FAO 380	10.882	23,0	9.743
HORNET FAO 370	11.021	20,8	10.150
TOPKAPI FAO 400	12.135	20,4	11.232
FARADAY FAO 330	11.719	20,8	10.792
AKANTO FAO 320	11.998	19,2	11.273
METHOD FAO 350	12.556	20,6	11.592
NOVALIS FAO 320	13.253	19,3	12.436
KABANERO FAO 330	11.440	22,8	10.269

Barjanska šotna tla ♦ Setev: 7. 05. 2023 ♦ Žetev: 27. 11. 2023

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
POESI FAO 300	34.783	56,12	19.520	6,4
AKANTO FAO 320	36.232	54,77	19.844	6,3
FARADAY FAO 330	40.580	50,16	20.355	7,3
METHOD FAO 350	42.754	48,12	20.573	7,2
LID4040C FAO 360	44.203	49,55	21.903	7,5
HORNET FAO 370	56.522	45,51	25.723	7,5
LID4111C FAO 370	39.855	47,93	19.103	7,6
BEAVIER FAO 380	64.493	40,11	25.868	7,0
MENDY FAO 400	46.377	44,18	20.489	6,8
TOP KAPI FAO 400	46.377	48,10	22.307	7,3
LID3130C FAO 350	59.490	39,11	23.267	7,0

Srednje težek tip tal ♦ Setev: 1. 6. 2023 po odkosu ljuljke ♦ Žetev: 5. 10. 2023

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	101.515	32,25	32.739	7,1
FARADAY FAO 330	52.083	32,38	16.864	7,1
HORNET FAO 370	60.256	33,96	20.463	7,3
METHOD FAO 350	61.310	34,20	20.968	7,3
TOP KAPI FAO 400	56.667	35,33	20.020	7,3
INDEM668 FAO 450	61.458	30,20	18.560	7,0
LID2020C FAO 230	46.078	36,61	16.869	6,5
LID4040C FAO 360	64.352	39,28	25.277	7,3
LID3130C FAO 350	48.648	40,48	19.693	6,9
LID4111C FAO 370	87.083	35,53	30.941	7,5

Lahek tip tal ♦ Setev: 3. 5. 2023 ♦ Žetev: 19. 9. 2023

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 jo 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 jarovizacije, 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
prezimitev / 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/m ²	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 upoštevajoč 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 sirkami 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

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 boleznin in herbicide



AROMATIC HO SU

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

Rekorderka

SOPHIA HO CL

NOVO

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Zgoden hibrid, ki se lahko uporablja tudi za poznejše setve
- » Rekordni pridelki, nizko steblo in pravilen položaj glave pri dozorevanju, odlična oljnost
- » Vrhunska vsebnost oleinske kisline 90 %
- » 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

DUET HO CL

SORTNE ZNAČILNOSTI

- » Zelo zgoden hibrid, ki se lahko uporablja tudi za poznejše setve
- » Vrhunski pridelki, trdno steblo in pravilen položaj glave pri dozorevanju
- » Odlična oljnost
- » Vrhunska vsebnost oleinske kisline 91,6 %
- » Odlična toleranca na gospodarsko najbolj nevarne bolezni
- » DUET CL ima nadpovprečno toleranco na Sklerociinijo in povzročitelje (PL6: 100, 300, 310, 330, 700, 730, 770), alternarije in pepelasto sive stebelne gnilobe (macrophomina)

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

dobrega okusa

Nov član segmenta visokooleinskih, imazamoxtolerantnih hibridov sončnic. Lastnosti hibrida - poleg harmonije zgodnosti in produktivnosti - zagotavljajo njegovo uporabo v sodobni tehnologiji Clearfield. Rastline, ki sestavljajo sestoj, so nizke, imajo močna stebila in zrele zmerno laskave. Zahvaljujoč visoki stabilnosti pridelka in vsebnosti oleinske kisline je vreden spremljevalec našega že znanega hibrida DUET CL (HO). Med obema hibridoma je veliko podobnosti, vendar SOPHIA CL HO zlahka prekaša svojega predhodnika glede stopnje pridelka. Zaradi kratke rastne dobe in agronomskih lastnosti je SOPHIA CL HO odlična vrsta za pozne, a ne ekstremno pozne setve.

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 dosevk 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.

Serija 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 sejalic, 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 sejavnice opremljene z klasičnim enovrstnim načinom sejanja ali inovativnim Twin-Row načinom sejanja, ki omogoča 75 cm medvrstno razdalje. Vsi modeli so lahko opremljeni z tritočkovnim nošenim ali vlečnim sistemom.

Kot pri večjih modelih sejalic, 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 sejavnice imate na voljo bogato izbiro

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

Krožni lemež (>coulters<) zarezajo 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 značilno podporo za kakovostno prilagajanje konfiguraciji terena; vzmeti za pritisk sejalnega elementa na posamezno enoto od 75 do 150 kg; čvrst sejalni lemež s sistemom za odlaganje semen*, 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 sejavnice imate možnost naročiti tudi hidravlični marker.



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

Prezimatev	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 ljuljke in hibridne ljuljke. 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 ljuljka - Picaro	20
Trpežna ljuljka - Aligator	25
Trpežna ljuljka - Zocalo	20
Skrižana ljuljka - 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 ljuljka - Pionero	30
Mnogocvetna ljuljka - Dorike	15
Pasja trava - Husar	15
Hibridna Ljuljka - 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