



KUKURUZ SUNCOKRET



foto: Water Visual



KATALOG 2020



SADRŽAJ

Piktogrami I simboli	5
HYDRANEO TEHNOLOGIJA	6
HIBRIDNI KUKURUZA	7
• LG 30.273	9
• LG 30.315	10
• LG 31.330	11
• LG 30.389	12
• LG 31.388	13
• LG 31.390	14
• LG 30.500	15
• LG 31.545	16
• LG 30.579	17
• LGAN MILK+ sistem vrednovanja	18
• LGAN HIBRIDi	19
• SHANNON	19
• LG 31.479	20
• LG 34.90	21
• AAPOTHEOZ	22
• LG 31.558	23
REZULTATI DEMO POKUSA KUKURUZA	24
ISKUSTVA IZ PRAKSE	30
HIBRIDNI SUNCOKRETA	35
• LG 54.78	36
• LG 50.479 SX	36
• LG 50.635 CLP	37
• LG 54.92 HO CL	37
REZULTATI DEMO POKUSA SUNCOKRETA	38

**U VLASNIŠTVU FARMERA, INSPIRIRANI PRIRODOM, VOĐENI INOVACIJAMA.
UVIJEK UZ VAS
RWA HRVATSKA D.O.O. I LIMAGRAIN**

Posjetite našu internet stranicu: www.rwa.hr



UVODNA RIJEČ

LIMAGRAIN RJEŠENJA - BOLJI REZULTATI

Poštovani proizvođači,



Limagrain godinama ulaže ogromnu energiju i resurse u daljnja istraživanja i razvoj. Samu u prošloj godini investirano je preko 300 miliona eura u navedene svrhe.

Veliko nam je zadovoljstvo da mi u Limagrainu imamo priliku, ponuditi vama, našim partnerima, najnovija i jedinstvena rješenja i proizvode koji bi trebali unaprijediti vašu proizvodnju i poboljšati rezultate.

Po tko zna koji put svjedoci smo toga da meteorološke prilike obilježavaju proizvodnu godinu, na žalost u vrlo velikom postotku u negativnom smislu po proizvodnju.

Promatrajući kukuruz u takvim okolnostima, ispostavilo se da izbor genetike odnosno sam izbor hibrida ne može u potpunosti pružiti odgovor na sušne uvjete.

Najčešće su to izostanak zimskih padalina, hladna proljeća i vrlo vruća sušna ljeta. Suša je nedostatak atmosferskih padalina u dužem vremenskom periodu praćena visokim temperaturama. Kako suša izgleda iz ugla kukuruza? Kada i na kojim temperaturama kukuruz ima problema s oplodnjom itd., kako agrotehničke mjere utječu na to? Što i na koji način možemo promijeniti kako bi umanjili taj rizik oplodnje i stresa na samu biljku?

Uglavnom jako puno pitanja na koje može pružiti naša inovativna i jedinstvena tehnologija **HYDRANEO** – potpuno nov pristup problemu suše !

Sofisticiran i jedinstven program uzima u obzir meteorološke podatke za posljednjih 25 godina za vašu lokaciju, strukturu zemljišta i agrotehničke prakse. Program na osnovu toga daje ocjene vaših postupaka i predlaže poboljšanja u agrotehnici i genetici, a sve u cilju maksimalnog smanjenja rizika od suše.

Što se tiče suncokreta vrlo smo ponosni na vrhunski hibrid suncokreta – **LG 50.635 CLP**. Riječ je o sjajnom genetskom potencijalu koji je za vrlo kratko vrijeme izgradio povjerenje i kod najzahtjevnijih proizvođača. Pored visokog potencijala prinosa, **LG 50.635 CLP** je hibrid koji podržava ClearfieldPlus tehnologiju koja je u stanju izboriti se i s najotpornijim korovima. Isto tako i hibrid konvencionalne izvedbe **LG 54.78** je vrlo vrijedan pažnje i ima iznimno visok potencijal prinosa. U prodaji imamo i visokooleinski hibrid **LG 54.92 HO CL** koji je ujedno i Clearfield hibrid. Da paleta bude potpuna imamo i expres tip suncokreta **LG 50.479 SX** koji pokazuje veći prinos od konkurentskih hibrida u ovom proizvodnom segmentu.

Više informacija o svim našim proizvodima i inovacijama možete potražiti na kod prodajnih predstavnika i na web stranicama našeg distributera za područje RH **RWA Hrvatska**.

Svima vam želim uspješnu sezonu 2020.

Pozdrav,

Matija Bede
Brand Manager za Hrvatsku



PIKTOGRAMI I SIMBOLI

LEGENDA



Simboli namjene kukuruza



-  sušenje zrna
-  siliranje zrna
-  siliranje cijele biljke
-  hranidba peradi
-  industrijska prerada
-  BIO plin

Simboli tehničkih i proizvodnih karakteristika kukuruza

-  otpornost na polijeganje
-  otpornost na sušu
-  brz početni porast
-  otpornost na hladnoću
-  vrlo brzo otpušta vlagu
-  hibrid intenzivne tehnologije
-  sklop / ha
-  zuban
-  tvrdunac
-  polutvrdunac

Simboli namjene suncokreta



-  sklop / ha
-  visok sadržaj ulja
-  brz početni porast
-  otpornost na polijeganje
-  otpornost na sušu

Ostali simboli i oznake



LG ANIMAL NUTRITION



Tehnologija za upravljanje sušom



Hibridi kukuruza s visokom razinom dobivene probavljive energije za perad



Hibridi kukuruza s visokom razinom dobivene neto energije za svinje



TEHNOLOGIJA ZA UPRAVLJANJE SUŠOM

HYDRANEO LG TEHNOLOGIJA

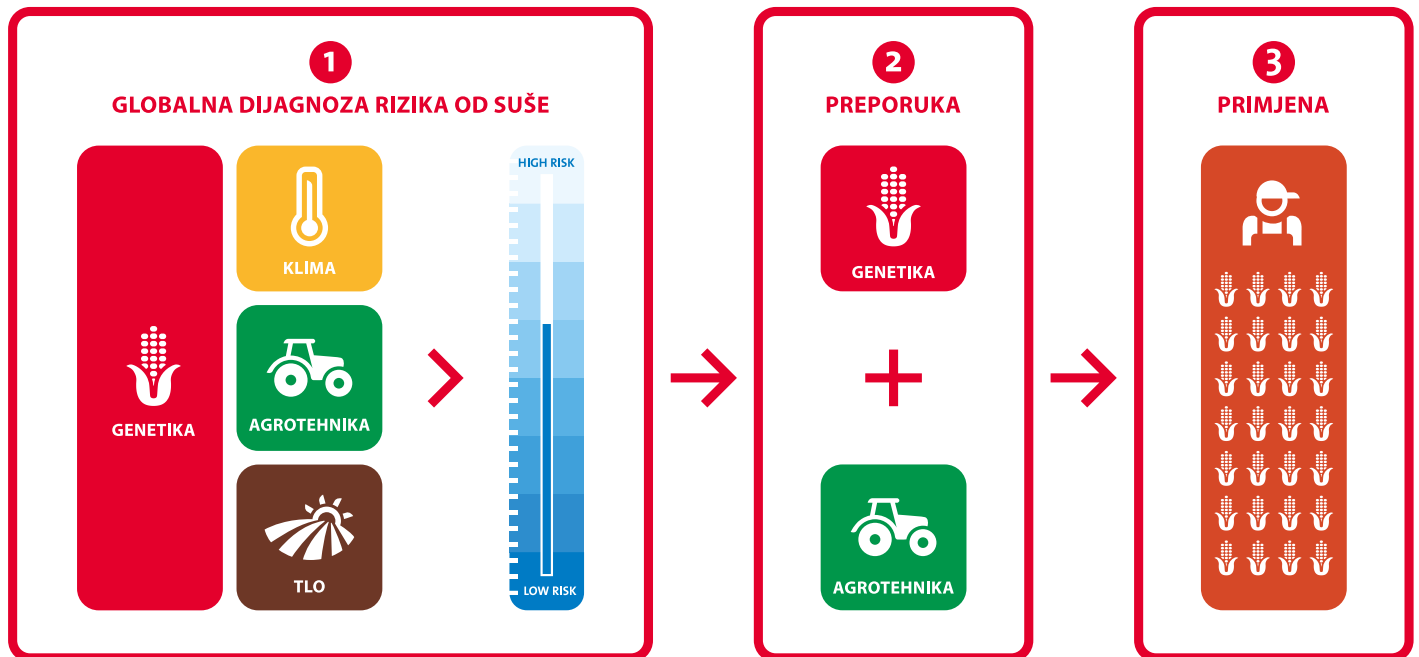
HYDRANEO

Technology for Drought Management

Zašto Hydraneo brand ?

Hydraneo je nova LG tehnologija za upravljanje sušom. Kombinirajući analizu, preporuku i implementaciju, tehnologija pruža inovativna globalna rješenja s direktnim pristupom farmeru.




Ova jedinstvena tehnologija djeluje kao novost na tržištu, te je potreban poseban identitet da bi izrazila svoje stajalište kao integrirani, učinkovit, pouzdan i referentan alat. Sve sa ciljem stvaranja jedinstvenog partnerstva između praktičnog znanja naših farmera i LG Hydraneo tehnologije.



IZBOR HIBRIDA

ZA SEZONU 2020



		NOVI				STANDARDNI					SPECIJALNI				
		LG 31.330	LG 31.388	LG 31.390	LG 31.545	LG 30.273	LG 30.315	LG 30.389	LG 30.500	LG 30.597	SHANNON	LG 31.479	LG 34.90	AAPOTHEOZ	LG 31.558
Karakteristike hibrida	FAO vegetacijska grupa	330	380	400	560	260	310	350	450	600	440	450	490	510	550
	Tip zrna	Z	Z	Z	Z	PT	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z	Z
	Visina biljke	5	3	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5
	Početni porast	5	5	5	5	5	3	4	5	4	5	5	5	3	5
	Otpuštanje vlage iz zrna	4	4	4	4	3	5	5	5	4	3	3	3	3	3
	Tolerantnost na manjak vlage	5	5	5	4	5	5	4	5	4	4	4	4	5	4
	Stay Green efekt						✓	✓		✓	✓	✓			✓
Karakteristike hibrida	Sušenje zrna	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA			DA		DA
	Siliranje zrna	DA	DA	DA			DA			DA			DA		
	Siliranje cijele biljke				DA	DA	DA	DA		DA					
	Hranidba peradi					DA		DA	DA						
	Industrijska prerada					DA									
	Bioplin				DA		DA	DA		DA	DA		DA		DA
Sjetvena norma u 1.000 biljaka / ha	Laka tla	85	80	80	65	85	80	80	70	60			70		70
	Teška tla	90	85	85	70	90	85	85	75	65			75		75
	Silaža				75	95	90	90	80	70	80	80	80	75	80

HIBRIDI ZA ZRNO





LG 30.273
FAO 260

HCP® hybrids
High Chickenfeed Performance

HYDRANEO
Technology for Drought Management

Zrno u tipu polutvrduca

- Visoka i bujna biljka za svoju FAO grupu
- Čvrsta stabljika otporna na polijeganje
- Izuzetno brz početni porast
- Fleksibilan za ranije sjetvene rokove
- Dobra otpornost na bolesti
- Odlična otpornost na sušu
- Izražena kvaliteta zrna
- Ima 14 do 16 redova na klipu s 38 do 40 zrna po redu
- Umetanje klipa je srednje visoko
- Oplodnja nastupa prije visokih temperatura u srpnju, tako da je efekt suše na oplodnju iznimno smanjen
- Za silažu 10% veći sklop

PT sklop/ha
85.000

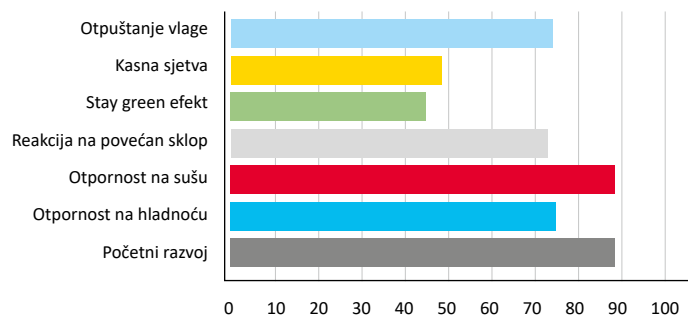
NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

U 2019. GODINI:
13.200 KG/HA KOD VGU KRIŽEVCI

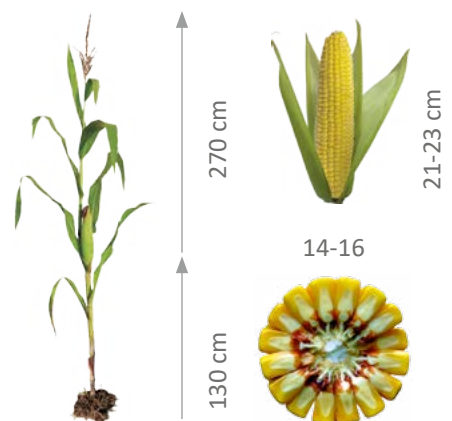


Hibrid	Prosječni prinos suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 30.273	10.705	19,2

Agronomski parametri



Morfologija





LG 30.315
FAO 310

HPP® hybrids
High Pigfeed Performance

HYDRANEEO
Technology for Drought Management

Zrno u tipu zubana

- Visoka i bujna biljka
- Čvrsta stabljika otporna na polijeganje
- Odličan Stay green efekt za FAO 300
- Dobar početni porast
- Dobra otpornost na bolesti
- Listovi su poluuspravni
- Klip je umetnut nisko, ima 16 do 18 redova
- Broj zrna u redu je 35 do 37
- Prosječna masa 1.000 zrna je visoka
- Odličan i vrlo konkurentan odnos ranozrelosti i visokog potencijala prinosa
- Niske vlage pri vršenju
- Vrlo adaptibilan na različite vrste tala
- Dobro reagira na gušći sklop
- Fleksi tip hibrida koji u stresnim uvjetima štiti prinos zrna
- Nakon tehnološke zriobe izuzetno brzo otpušta vlagu
- Velika prednost ovog hibrida je rana cvatnja
- Oplodnja nastupa prije visokih temperatura u srpnju, tako da je efekt suše na oplodnju iznimno smanjen
- Za silažu 10% veći sklop

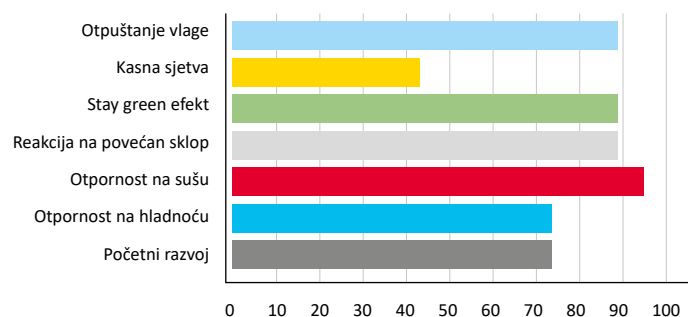


NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

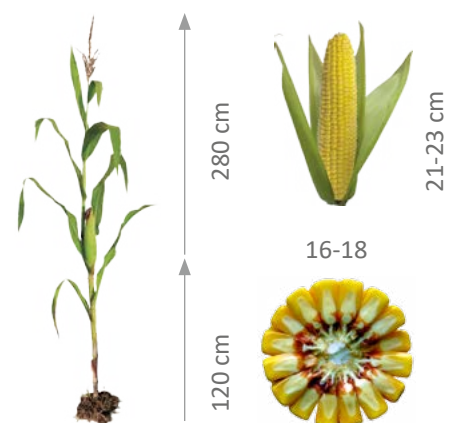
U 2019. GODINI:
15.654 KG/HA KOD OPĆ MIKLIN DAVOR, BADLIČAN

Hibrid	Prosječni prinos suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 30.315	12.475	20,2

Agronomski parametri



Morfologija





LG 31.330
FAO 330

HCP® hybrids
High Chickenfeed Performance

HYDRANEO
Technology for Drought Management

Zrno u tipu zubana

ново!

- Rani hibrid visokog potencijala prinosa
- Visoka biljka s uspravnim listovima
- Stabljika je čvrsta i debela
- Klip pripada fleks tipu i prosječno je velik
- Nasađen je srednje visoko na stabljici i uvijek je pravilno završen
- Broj redova na klipju je 16 do 18
- Broj zrna u redu je u prosjeku 37
- Zrno je u tipu zubana žuto-narančaste boje
- Kvalitetno je i ima dobru hektolitarsku masu (oko 79 kg/ha)
- Početni porast je odličan
- Stay green efekt je prosječno izražen
- Hibrid ima jako dobru tolerantnost na Fusarium
- Zbog svog visokog potencijala prinosa preporučamo ga za dobre proizvodne uvjete i primjenu intenzivne agrotehnike
- LG 31.330 brzo otpušta vlagu u jesen
- Otpornost na hladnoću je odlična
- Hibrid ima dobru reakciju na povećan sklop
- Vrlo je pogodan i za kasne rokove sjetve



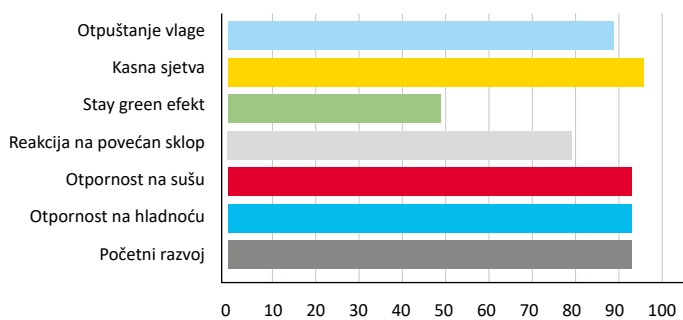
Z sklop/ha
85.000

NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

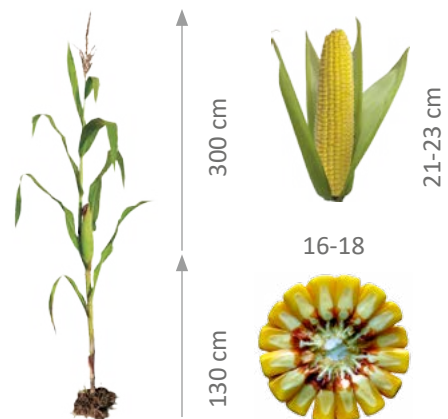
U 2019. GODINI:
15.202 KG/HA KOD OPK MIKLIN DAVOR, BADLIČAN

Hibrid	Prosječni prinos suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 31.330	14.388	20,8

Agronomski parametri



Morfologija



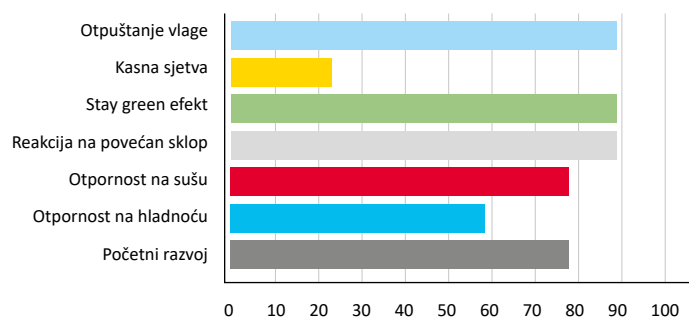


Zrno u tipu zubana

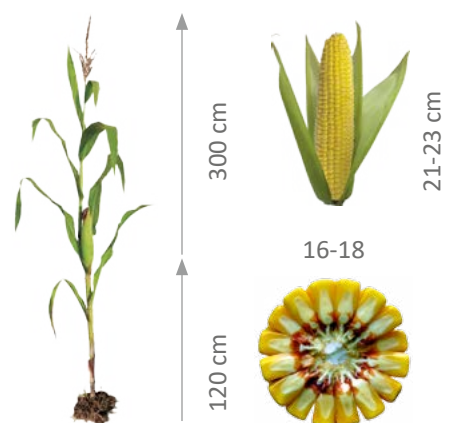
- Stabljika je visoka i elastična
- Biljka je razvijena i ima veliku lisnu masu
- Vrhunski potencijal prinosa
- Učinkovit u svim uvjetima
- Hibrid ima izražen Stay green efekt
- Visoko tolerantan na Fusarimu klipa i stabljike
- HCP hibrid pogodan za ishranu peradi
- Vrlo dobar početni porast
- Vrlo zdrav klip i zrno pri vršenju
- Klip je umetnut srednje visoko
- Broj redova na klipu je 16 do 18
- Broj zrna u redu je 33 do 35
- Prosječna masa 1.000 zrna je srednja do visoka



Agronomski parametri



Morfologija





Zrno u tipu zubana

novo!

- Zrno je dobre kvalitete
- Hektolitarska masa u prosjeku iznosi 79 kg/ha
- Visok potencijal prinosa u različitim proizvodnim uvjetima
- Vrlo stabilan prinos u različitim područjima uzgoja (područje čitave Europe)
- Biljka je prosječno visoka, a listovi su uspravni
- Klip je fleks tipa, dugačak i nisko nasađen na stabljici
- Uvijek je dobro oplođen i pravilno završen
- Broj redova na klipju je 16 do 18
- Prosječan broj zrna u redu je 36
- LG 31.388 ima odličan početni porast
- Pogodan je i za jako rane rokove sjetve
- Daje vrhunski prinos na svim tipovima tala
- Hibrid ima odličnu tolerantnost na Fusarium i mjehuras-tu snijet
- Korijen je jako dobro razvijen
- Vrlo je pogodan i za kasne rokove sjetve
- Reakcija na povećan sklop je dobra
- Stabljika je srednje debela



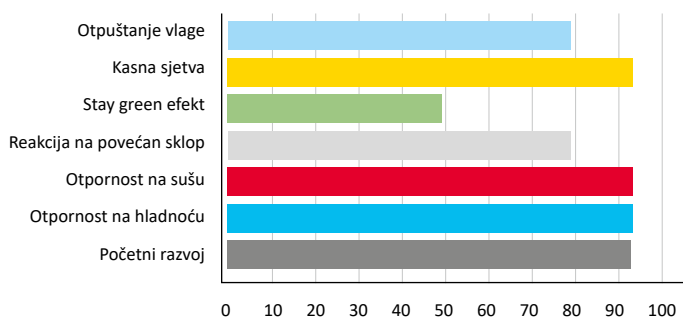
Z sklop/ha 80.000

NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

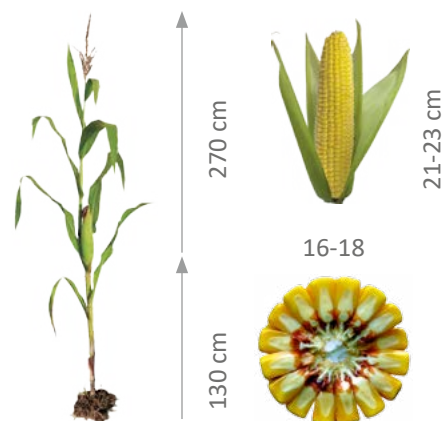
U 2019. GODINI:
13.896 KG/HA KOD OPK MIKLIN DAVOR, BADLIČAN

Hibrid	Prosječan prinos suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 31.388	12.058	20,8

Agronomski parametri



Morfologija



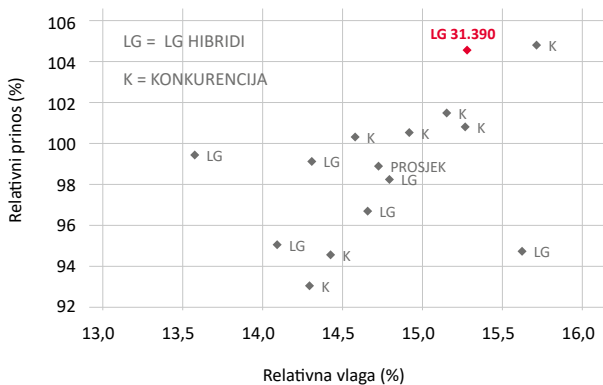
Zrno u tipu zubana

novo!

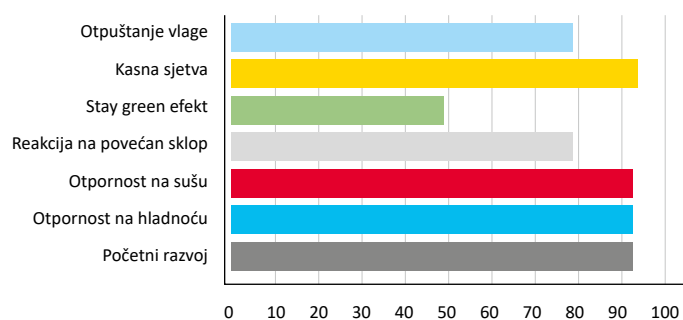
- Hibrid koji pokazuje visok prinos u svim dijelovima Europe
- Visoke, homogene biljke s poluuspravnim listovima
- Klip je fleks tipa, dugačak i debeo, ima 16 do 18 redova
- Broj zrna u redu je u prosjeku 35
- Nasađen je srednje visoko i uvijek je pravilno završen
- Masa 1.000 zrna je prosječna
- Hektolitarska masa u prosjeku iznosi oko 75 kg/ha
- LG 31.390 ima odličan početni porast
- Tolerantnost na mješurastu snijet, sivu pjegavost i Fusarium je odlična
- Hibrid izvrsnog potencijala prinosa
- Vrlo stabilan prinos u različitim proizvodnim uvjetima
- Visok prinos kako na teškim tako i na lakim tlima
- Ima dobru reakciju na povećan sklop
- Vrlo je pogodan i za kasne rokove sjetve
- Dobro otpušta vlagu u jesen
- Stay green efekt je prosječno izražen



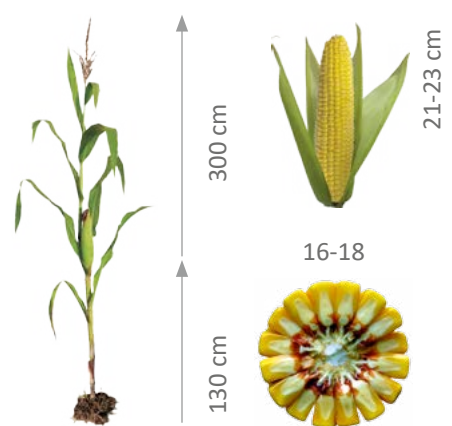
LIMAGRAIN POKUSI 2018, 30 LOKACIJA U ISTOČNOJ EUROPI, 100% = 10,02 t/ha



Agronomski parametri



Morfologija





Zrno u tipu zubana

- Zrno je lijepo žuto narančaste boje
- Ima visoku hektolitarsku masu
- Hibrid za proizvodnju zrna
- Izuzetno visokog potencijala prinosa s niskom vlagom
- Upis: Francuska 2016
- Dobro razvijena biljka s poluuspravnim listovima
- Umetanje klipa je srednje visoko do niže
- Broj redova na klipu je 16 do 18
- Broj zrna u redu je 36 do 38
- Hydraneo hibrid: izuzetno stabilan i konkurentan u sušnim uvjetima
- HCP hibrid pogodan za ishranu peradi
- Vrlo stabilnog prinosa u različitim proizvodnim uvjetima
- Dokazano visok prinos kroz više godina
- Top genetika u grupi FAO 400
- U oplodnji izbjegava posljedice rasta dnevnih temperatura u srpnju, tako da je efekt suše na oplodnju iznimno smanjen



NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

U 2019. GODINI:
16.500 KG/HA KOD OPG MIKLIN DAVOR, BADLIČAN

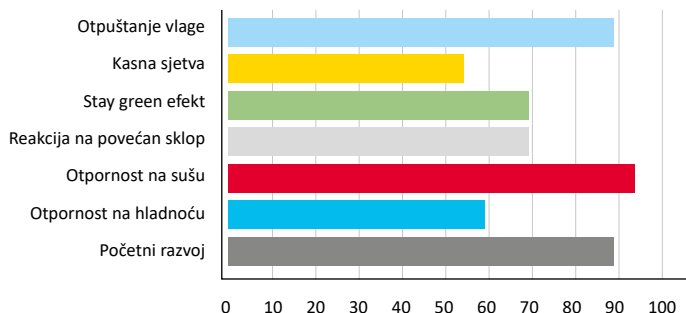
Hibrid	Prosjek prinosa suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 30.500	13.338	21,8



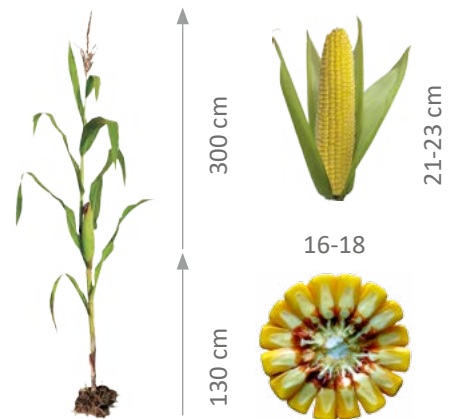
POGLEDAJTE VIDEO



Agronomski parametri



Morfologija





LG 31.545

FAO 560

Zrno u tipu zubana

novo!

- Zrno je žute boje
- Masa 1.000 zrna je dobra, u prosjeku oko 316 grama
- Klip je postavljen srednje visoko do niže na stabljici
- Broj redova je 18, a broj zrna u redu oko 32
- Hibrid ima izvanrednu otpornost na mjehurastu snijet i sivu pjegavost kukuruza
- Otpornost na Fusarium je dobra
- Biljke su nadprosječno visoke s uspravnim listovima
- Stay green efekt je prosječno izražen
- Pogodan je i za vrlo rane rokove sjetve
- Daje dobre rezultate na svim tipovima tala, uključujući i teška, hladna tla
- Otpuštanje vlage u jesen je dobro
- Zbog njegovog visokog potencijala prinosa preporučamo ga za dobre proizvodne uvjete i intenzivnu proizvodnju
- Ovo je hibrid koji će zamijeniti stari, dobri Agrister
- U prosjeku ima oko 10% veći prinos zrna od Agristera
- Za silažu 10 % veći sklop



NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

U 2019. GODINI: 17.275 KG/HA KOD OPG SKENDER MIHAEL, VELIKA TRNOVITICA

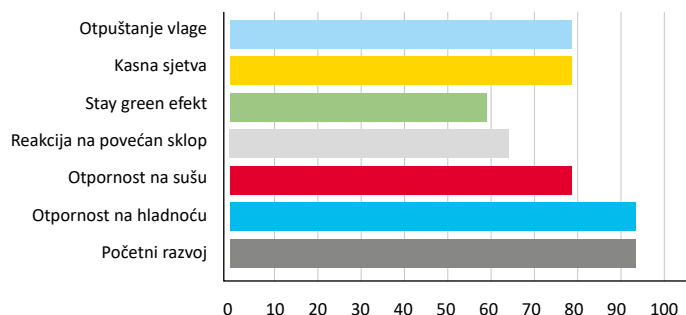
Hibrid	Prosjek prinosa suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 31.545	13.472	23,6

YouTube

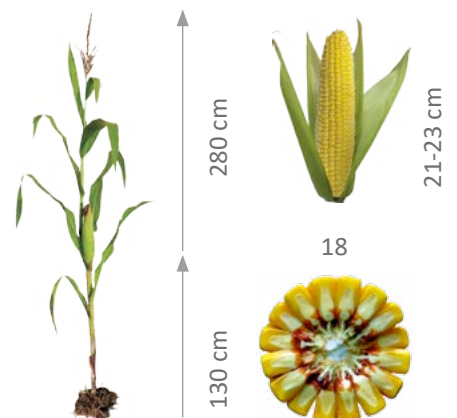
POGLEDAJTE VIDEO



Agronomski parametri



Morfologija





LG 30.597
FAO 600

HPP® hybrids
High Pigfeed Performance

Zrno u tipu zubana

- Zrno je žute boje
- Ima vrlo visoku hektolitarsku masu
- Impresivan izgled
- Biljka je vrlo visoka i jako listnata
- Klip je dug i više nasađen
- Broj redova na klipu je 16 do 18, a broj zrna u redu je 38 do 43
- Početni porast je dobar
- Otpuštanje vlagu u jesen je solidno
- Sabljika je čvrsta i ne poliježe
- Daje visok prinos na svim tipovima tala, posebice na teškim
- Ima jako dobru tolerantnost na Fusarium
- Stay green efekt je jako izražen
- HPP hibrid pogodan za ishranu svinja
- Hibrid preporučamo za siliranje i za bioplin zbog izuzetno visokih prinosa silaže



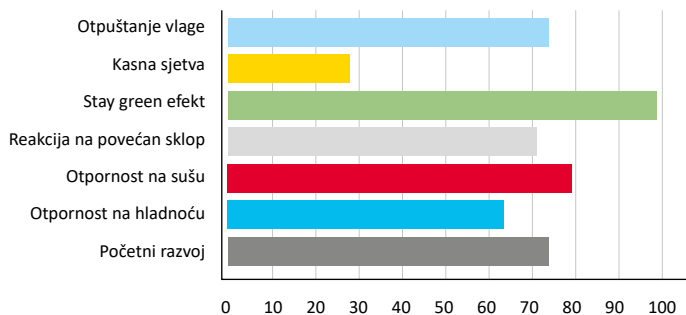
NAJVEĆI PRINOS SUHOG ZRNA

U 2019. GODINI:
15.539 KG/HA KOD OPG SINJERI KREŠIMIR, ŽDALA

YouTube
POGLEDAJTE VIDEO

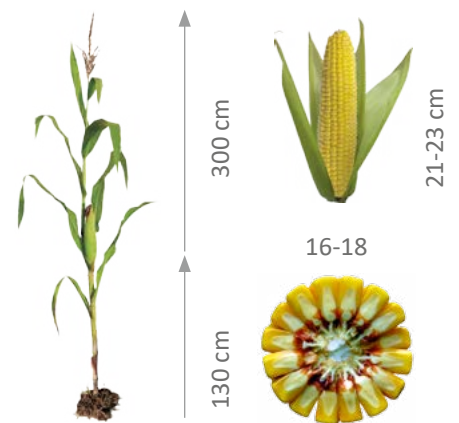


Agronomski parametri



Hibrid	Prosjek prinosa suhog zrna (kg/ha) u 2019. godini	Prosječna vlaga (%) u 2019. godini
LG 30.597	12.276	22,1

Morfologija





Milk⁺

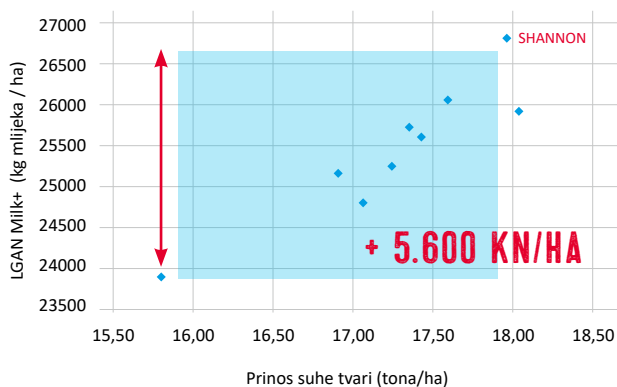
Od ove sezone uvodimo novi sistem vrednovanja hibrida pod nazivom LGAN MILK +. On nam omogućuje da procenjujemo proizvodnju mlijeka po hibridima, po hektaru. Cijeli sistem je baziran na modelu MILK 2006 (University of Wisconsin) koji omogućuje predviđanje unosa stočne hrane, unošenje energije i njezinu konverziju u mlijeko.

Rezultat je **efikasnost stočne hrane** (silažne mase) = količina mlijeka koju su krave sposobne proizvesti po jednom kilogramu suhe tvari koju su pojele.

Kombinirajući ovaj kvalitativan parametar s prinosom suhe tvari po hektaru dobivamo **potencijal proizvodnje** određenog hibrida izražen mogućom proizvodnjom mlijeka s jednog hektara.

LGAN MILK + je jednostavan sistem koji ocjenjuje hibride po proizvodnji suhe tvari po hektaru i hranidbenoj vrijednosti silaže. Pruža sveobuhvatan pogled u kvalitetu i količinu, a izražen je u količini mlijeka ili u novcu po hektaru. Trenutna korist LGAN hibrida prema pokusima provedenim od 2011. do 2015. je oko

PRINOS X LGAN MILK+ (kg mlijeka / ha)



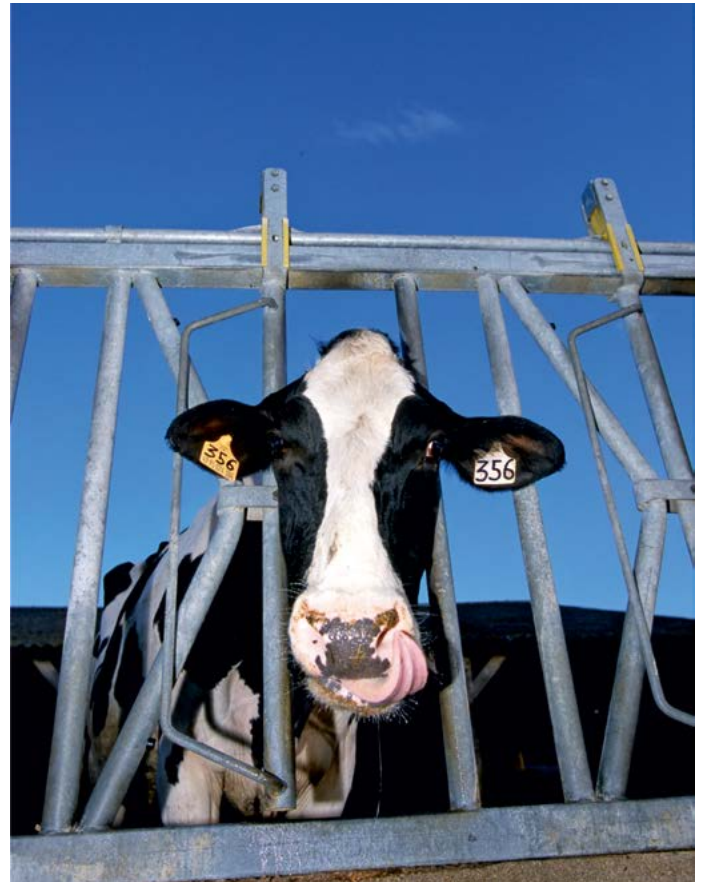
Izvor: Limagrain

2.800 l mlijeka po hektaru više u odnosu na najgori hibrid iz pokusa (pogledajte donji graf). Čak i pri sadašnjoj vrlo niskoj cijeni mlijeka od oko 2 kune po kg, dobivamo iznos od 5.600 kuna više po hektaru. Ovaj rezultat se dobiva zahvaljujući ciljanom oplemenjivanju koje objedinjuje prinos i kvalitetu s fokusom na probavljivost vlakana.

Hibridi uzgojeni na ovaj način nose oznaku LGAN i garantiraju Vam da ste napravili pravi izbor.

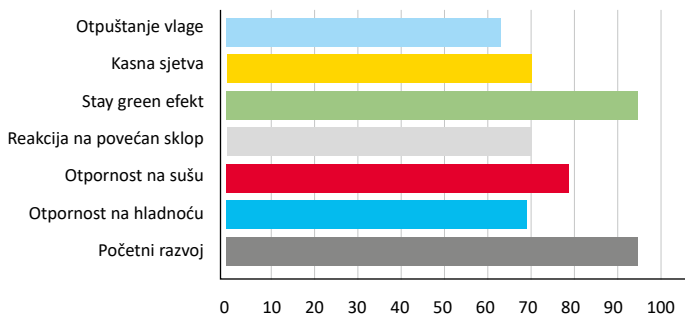
Zrno u tipu zubana

- Visoka i bujna biljka
- Čvrsta stabljika otporna na polijeganje
- Dobar Stay green efekt
- Jako dobar početni porast
- Dobra otpornost na bolesti
- Visok prinos silaže
- Kvalitetna silaža zbog visoke probavljivosti vlakana (visok DINAG i visok sadržaja škroba)
- Hibrid dokazan u teškim uvjetima suše i loših tala

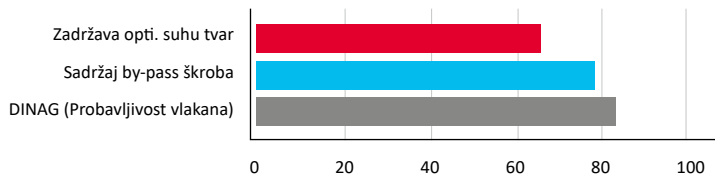


Z sklop/ha
75-80.000

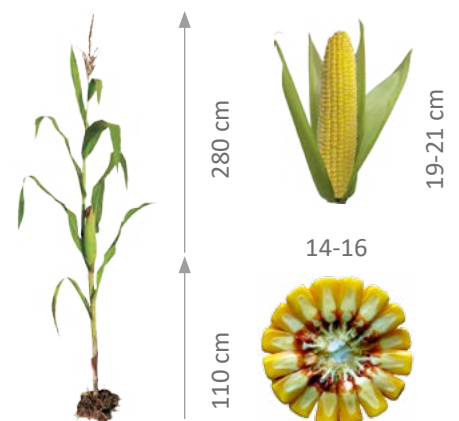
Agronomski parametri



Zootehnički parametri



Morfologija

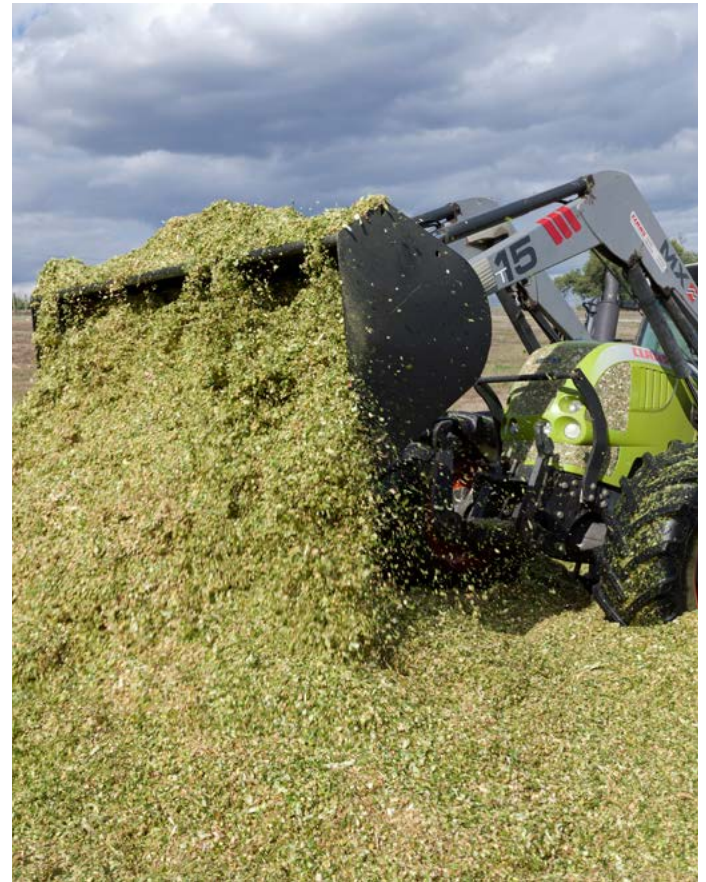




Zrno u tipu zubana

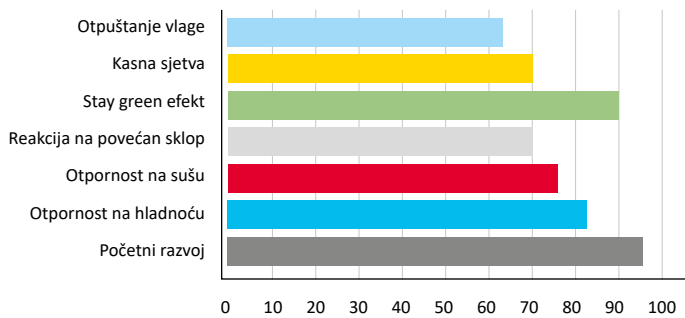
novi!

- Biljka je visoka, ima velik volumen listova
- Klip je nasađen srednje visoko,
- ima u prosjeku 14 do 16 redova
- Početni porast je jako dobar
- Ima odličnu otpornost na prašnu snijet kukuruza
- Tolerantnost na Fusarium klipa i stabljike je vrlo dobra
- Otpornost na mjehurastu snijet je dobra, a na Heminthosporium prosječna
- Stay green efekt je dobro izražen
- Daje vrlo visok prinos na teškim tlima i dobar na lakim tlima
- Ima vrlo visok DINAG i dobar sadržaj škroba
- Sadržaj škroba je od 27 do 31 %
- Probavljivost cijele biljke je visoka

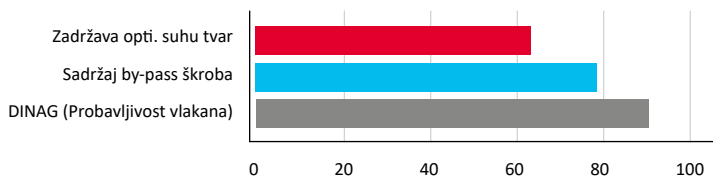


sklop/ha
75.000

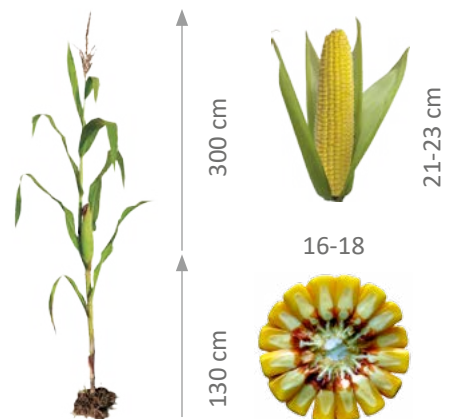
Agronomski parametri



Zootehnički parametri



Morfologija

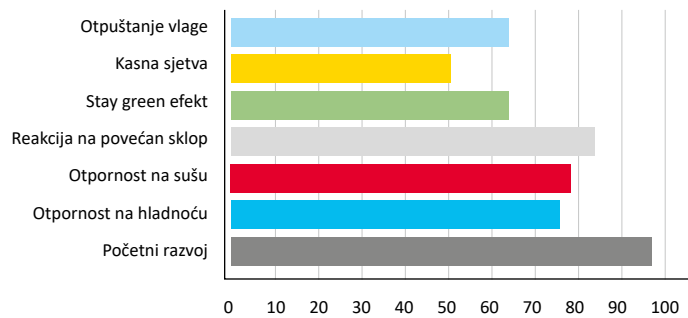


Zrno u tipu zubana

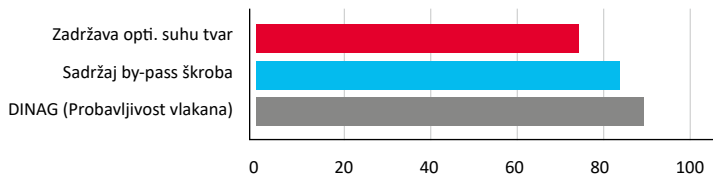
- Visoka, uravnotežena i lisnata biljka za silažu
- Listovi poluuspravni
- Umetanje klipa srednje visoko
- Broj redova na klipju je 14 do 16
- Broj zrna u redu je 30 do 34
- Prosječna masa 1000 zrna iznosi 340 do 360 grama
- Dobar početni porast u ranijoj sjetvi i hladnijem tlu
- Hibrid ima i visok prinos zrna
- Čvrsta stabljika i jak korijen daju mu dobru otpornost na polijeganje
- Srednje izražen Stay green efekt
- Izuzetno otporan na bolesti lista
- Otporan na fusarium stabljike
- Dobra otpornost na ostale bolesti
- Korektna otpornost na sušu
- Najprodavaniji LGAN hibrid u Europi
- Kvalitetna silaža zbog visoke probavljivosti vlakana (visok DINAG)
- Kod pripreme silaže, bitno je da sadržaj suhe tvari cijele biljke iznosi 30 do 35%



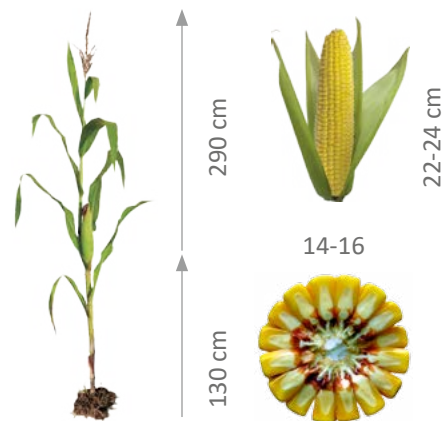
Agronomski parametri



Zootehnički parametri

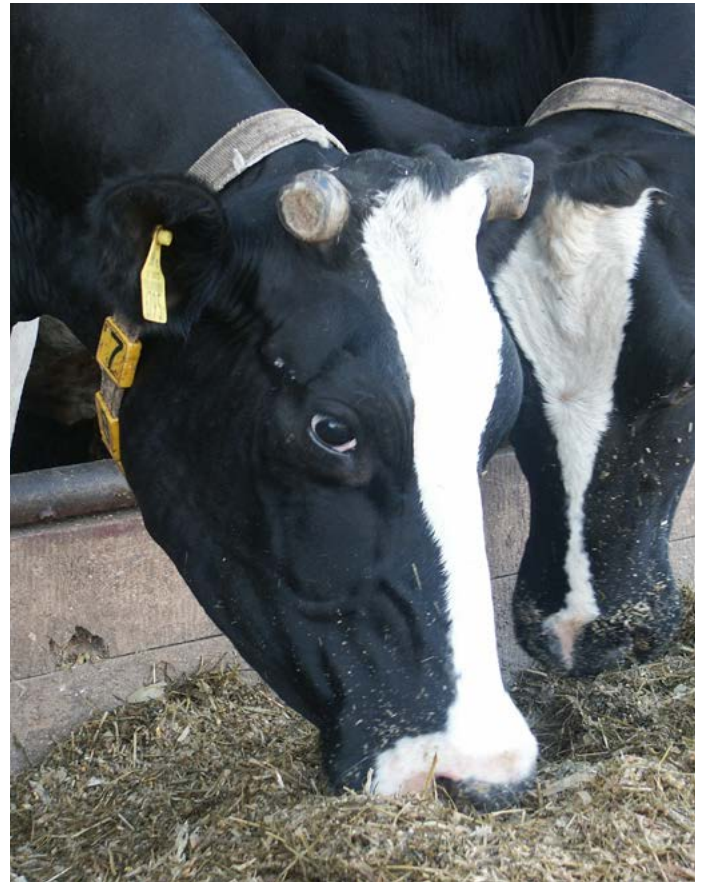


Morfologija

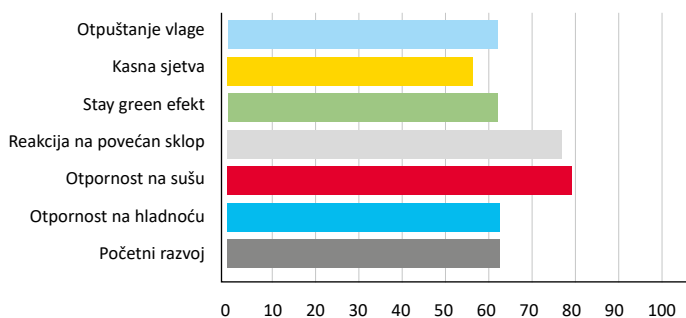


Zrno u tipu zubana

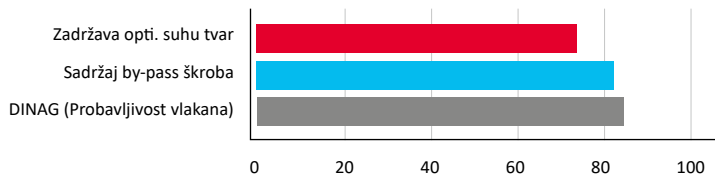
- Biljka je nadprosječno visoka
- Klip je vrlo dug i nisko postavljen
- Broj redova na klipu je 16 do 18, a broj zrna 40
- Početni porast je prosječan
- Tolerantnost na sušu je odlična
- Stabljika je vrlo čvrsta i otporna na polijeganje
- Dobro uspijeva kako na teškim tako i na lakim tlima
- Stay green efekt je prosječan
- Zbog njegovog visokog potencijala prinosa
- preporučamo ga za dobre proizvodne uvjete i intenzivnu proizvodnju
- Vrlo dobar proizvodni potencijal u stresnim uvjetima
- Izuzetna otpornost na Ustilago i Fusarium
- Ima vrlo visok DINAG i sadržaj škorba
- Sadržaj škroba je od 33 do 35 %
- Probavljivost cijele biljke je iznimno visoka



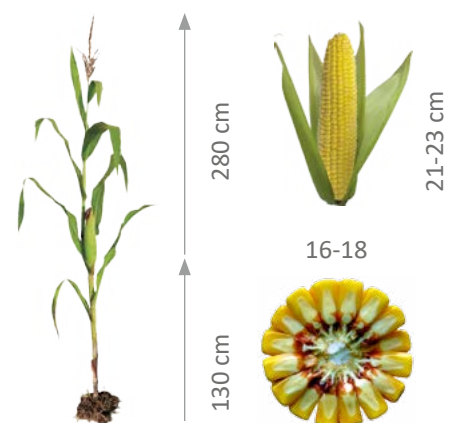
Agronomski parametri



Zootehnički parametri



Morfologija





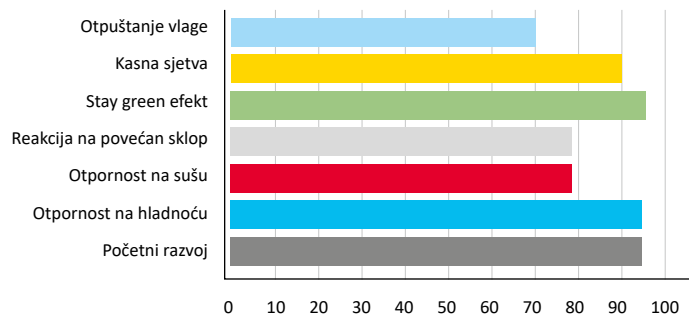
Zrno u tipu zubana

novo!

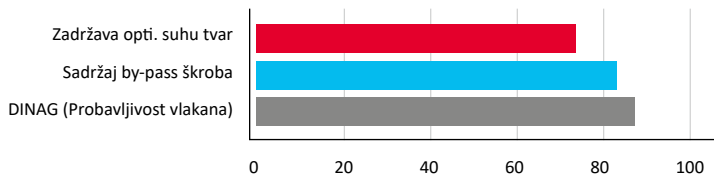
- Visoka i dobro razvijena biljka
- Ukupan volumen listova je vrlo velik, a njihov položaj je uspravan
- Klip je postavljen srednje visoko do niže, vrlo je dug i velik
- Broj redova je 16 do 18, a broj zrna u redu oko 36
- Masa 1.000 zrna je prosječna, a hektolitarska masa je visoka
- Visok prinos silaže i zrna
- Biljka i klip su vrlo zdravi
- Hibrid ima jako dobru tolerantnost na Helminthosporium
- Dobar stay green efekt
- Probavljivost cijele biljke je visoka
- Sadržaj škroba je dobar



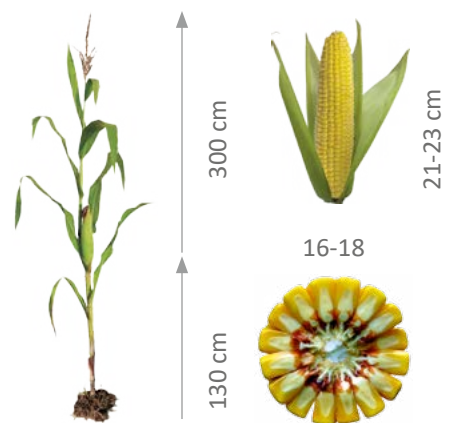
Agronomski parametri



Zootehnički parametri



Morfologija



REZULTATI POKUSA KUKURUZA





POKUSI KUKURUZA PO REGIJAMA

REZULTAT SILAŽNOG POKUSA

Silažni pokus - OPG Markešić, Hudovljani

Hibrid	FAO	Sklop (biljaka / ha)	Prinos (kg/ha)
LG 30.597	600	73.000	63.492
AAPOTHEOZ	510	73.000	53.247
LG 31.558	550	73.000	53.174
LG 31.479	450	74.000	52.453
LG 34.90	490	74.000	52.381
SHANNON	440	74.000	50.505
LZM 368/12	380	83.300	49.567



ZAPADNA HRVATSKA

Mjesto: BADLIČAN / OPG MIKLIN DAVOR / 12.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		21,1	12.049
LG 30.315	310		18,9	15.654
LG 31.322	320		21,7	11.472
LG 31.330 (LZM 368/08)	320		20,6	15.202
LG 31.377	370		24,2	15.160
LG 31.388	380		22,4	13.896
LG 31.401	390		24,3	15.492
LG 30.500	450		27,6	16.500
LG 31.545	560		31,4	16.060

Mjesto: PRELOG / OPG Čizmešija Tomislav / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		19,1	12.900
LG 30.315	310		19,0	13.700
LG 31.377	370		20,7	13.900
LG 30.500	450		21,0	15.000

Mjesto: VINICA / OPG FRIŠČIĆ JOSIP / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		22,4	8.390
LG 30.315	310		19,5	12.470
LG 31.322	320		20,3	9.760
LG 31.377	370		19,6	11.590
LG 31.388	380		21,4	10.480
LG 31.401	390		23,5	9.370
LG 30.500	450		25,3	10.770
LG 31.545	560		25,0	12.160

Mjesto: SV. MARTIN NA MURI / OPG BABIĆ ZVONIMIR / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		19,2	14.718
LG 30.500	450		19,7	12.349
LG 31.545	560		24,9	14.243



POKUSI KUKURUZA PO REGIJAMA

ZAGREBAČKA ŽUPANIJA

Mjesto: KRAŠIĆ / OPG NOVOSEL MARIJAN / 1.11.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		16,7	9.753
LG 30.315	310		17,2	11.010
LG 31.377	370		21,2	10.790
LG 31.388	380		22,0	11.300
LG 31.401	390		22,2	11.500
LG 30.500	450		24,1	12.950

Mjesto: KRUPAČE / OPG JARNEČIĆ IVAN / 1.11.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		17,6	8.990
LG 30.315	310		18,0	11.200
LG 31.377	370		21,9	10.400
LG 31.401	390		22,4	10.400
LG 30.500	450		24,2	12.013
AGRISTER	570		27,0	13.300

BJELOVARSKO - BILOGORSKA ŽUPANIJA

Mjesto: BJELOVAR / OPG OPAČIĆ MILORAD / 18.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		21,3	11.550
LG 31.401	390		22,0	13.667
LG 30.500	450		24,9	14.500
LG 31.545	560		26,5	13.714

Mjesto: VELIKA TRNOVITICA / OPG SKENDER MIHAEL / 13.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310		32,1	13.982
LG 30.500	450		28,1	15.062
LG 31.545	560		32,3	17.275

Mjesto: NARTA / OPG HUNJET IVAN / 16.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		20,4	12.068
LG 30.315	310		21,4	11.833
SHANNON	440		20,0	14.263

KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA

Mjesto: KOPRIVNICA / OPG MARTINOVIĆ MIROSLAV / 17.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370	75.000	20,8	11.127
LG 30.500	450	68.000	22,8	14.145
LG 31.545	560	69.000	27,0	14.155
AGRISTER	570	62.000	23,3	12.803

Mjesto: SVETA HELENA / OPG SRBLJINOVIĆ ZDENKO / 22.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		21,2	11.959
LG 30.315	310		20,2	12.088
LG 31.377	370		22,4	12.119
LG 30.500	450		23,4	14.320



POKUSI KUKURUZA PO REGIJAMA

Mjesto: SUBOTICA PODRAVSKA / OPG ZAJEC JOSIP / 06.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310		24,9	12.049
LG 31.377	370		23,7	12.837
LG 31.388	380		23,5	11.140
LG 31.401	390		23,7	13.307
LG 30.500	450		27,9	15.375
LG 31.545	560		30,6	14.315
AGRISTER	570		29,7	11.107

Mjesto: VIRJE / OPG VRANIĆ MARIJAN / 25.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.322	320		21,3	8.231
LG 31.377	370		21,0	10.863
LG 30.500	450		22,8	13.979
LG 30.597	600		24,6	13.041

Mjesto: ĐELEKOVEC / OPG HORVAT DRAŽEN / 18.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310		22,1	12.651
LG 31.377	370		20,6	13.547
LG 30.500	450		25,7	14.510

Mjesto: NOVIGRAD PODRAVSKI / OPG ŠTEFANEC / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		19,8	12.358
LG 30.500	450		21,0	14.193
LG 31.545	560		23,9	15.559

Mjesto: KRIŽEVCI / VGU / 10.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270	76.000	17,8	13.200
LG 30.315	310	78.000	18,7	13.802
LG 31.322	320	77.000	18,5	11.911
LG 31.377	370	64.000	18,5	12.319
LG 31.401	390	73.000	21,7	11.289
LG 30.500	450	77.000	25,6	11.765
LG 31.545	560	77.000	28,7	10.446
AGRISTER	570	79.000	27,3	12.003
LG 30.597	600	78.000	30,2	11.362

Mjesto: MARKOVAC KRIŽEVAČKI / OPG MIKAČEVIĆ DEJAN / 16.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.322	320		19,9	11.607
LG 31.330 (LZM 368/08)	320		21,0	13.474
LG 31.377	370		20,8	13.878
LG 30.500	450		26,2	14.610
LG 31.545	560		30,2	14.204

Mjesto: ŽDALA / OPG SINJERI KREŠIMIR / 25.10.19.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		21,0	9.964
LG 30.315	310		18,6	12.493
LG 31.322	320		19,9	9.634
LG 31.377	370		21,8	13.391
LG 30.500	450		21,6	15.400
LG 31.545	560		26,6	16.856
AGRISTER	570		25,1	12.912
LG 30.597	600		24,6	15.539



POKUSI KUKURUZA PO REGIJAMA

VIROVITIČKO - PODRAVSKA ŽUPANIJA

Mjesto: KULA / KUTJEVO d.d. / 10.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310		16,3	9.313
LG 31.377	370		17,4	11.509
LG 30.500	450		19,0	12.033

Mjesto: ČAĐAVICA / OPG BOSAK IVICA / 28.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310	68.000	15,5	12.410
LG 31.377	370	68.000	15,4	11.400
LG 31.545	560	66.000	17,0	12.520
AGRISTER	570	67.000	16,8	13.290

Mjesto: DUGA MEĐA / PG MMV, MEDVED IVICA / 24.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270	61.000	17,7	9.690
LG 31.377	370	63.000	17,0	7.600
LG 30.500	450	62.000	17,6	10.640
LG 31.545	560	68.000	20,4	12.280
AGRISTER	570	57.000	19,7	10.610

POŽEŠKO - SLAVONSKA ŽUPANIJA

Mjesto: CEROVEC / OPG PAJIĆ VINKO / 16.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.273	270		15,7	8.792
LG 31.377	370		17,5	15.406
LG 30.500	450		18,6	6.712
LG 31.545	560		22,8	11.914
LG 30.597	600		21,8	11.517

Mjesto: KULA / KUTJEVO d.d. / 10.10.2019

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.315	310		16,3	9.313
LG 31.377	370		17,4	11.509
LG 30.500	450		19,0	12.033

OSJEČKO - BARANJSKA ŽUPANIJA

Mjesto: OSIJEK / FAZOS / 14.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370	76.000	16,1	13.852
LG 30.500	450	74.000	18,7	14.569
LG 31.545	560	67.000	21,5	15.134

Mjesto: NAŠICE / ZUZJAK STJEPAN / 16.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		17,6	12.750
LG 30.500	450		17,9	13.150
LG 31.545	560		19,3	13.080
AGRISTER	570		19,2	13.000



POKUSI KUKURUZA PO REGIJAMA

Mjesto: KLOKOČEVCI / OPG MIHALIK DARKO / 14.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		17,6	12.780
LG 31.388	380		17,6	12.690
LG 30.500	450		18,2	13.280
LG 31.545	560		19,7	13.040
AGRISTER	570		18,4	13.270

Mjesto: POD. MOSLAVINA / AGRO UROD / 28.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		17,8	12.530
LG 31.388	380		17,9	12.840
LG 30.500	450		18,8	14.020
LG 31.545	560		21,3	14.000
AGRISTER	570		21,7	13.880

VUKOVARSKO - SRIJEMSKA ŽUPANIJA

Mjesto: NOVI JANKOVCI / PRIMORAC ŽELJKO / 25.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.558	550		16,1	11.004
AGRISTER	570		16,1	9.856

Mjesto: STARI JANKOVCI / BELI ROBERT / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.558	550		17,8	12.945
AGRISTER	570		17,6	12.597

Mjesto: BOŠNJACI / LOVRIĆ MIROSLAV / 25.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		15,0	8.026
LG 31.545	560		14,7	8.566
AGRISTER	570		14,9	8.444
LG 30.597	600		16,7	8.232

Mjesto: CERNA / PAŽUR ANICA / 26.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 30.500	450		16,8	13.256
LG 31.545	560		17,1	12.123
AGRISTER	570		17,8	13.211
LG 30.597	600		19,1	13.550

Mjesto: KOROĐ / OPG CERIN JOSIP / 25.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		16,2	11.598
LG 30.500	450		17,4	13.066
LG 31.545	560		19,6	12.718
LG 30.597	600		17,7	12.693

Mjesto: NIJEMCI / OPG ŠIBALIĆ MARKO / 23.10.2019.

HIBRID	FAO	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 14 % VLAGE (kg)
LG 31.377	370		15,9	12.122
LG 30.500	450		17,3	13.122
LG 31.545	560		20,9	12.264

ISKUSTVA IZ PRAKSE





ISKUSTVA IZ PRAKSE

KRISTIJAN FEKETE, VILJEVO



Hibrid kukuruza LG 30.500 sijemo na vlastitim površinama kroz više godina.

Izuzetno smo zadovoljni višegodišnjom stabilnošću ovog hibrida u visokom prinosu i niskoj vlazi u berbi.

Pored toga, ovaj kukuruz pokazuje povećanu otpornost na sušu što je nama izuzetno bitno s obzirom na naš tip tla, kao i na nedostatak oborina. LG 30.500 će biti naš izbor i ubuduće.

MARINA PANDŽA, NIJEMCI



Ove godine smo na manjoj površini probali novi Limagrain hibrid LG 31.545 iz FAO grupe 560 koja je vrlo prikladna za naše područje.

Hibrid se pokazao odličnim te smo ostvarili smo prinos suhog zrna preko 15 tona po hektaru.

Pored visokog prinosa ovaj hibrid ima vrlo brz početni porast, a biljke i klip su vrlo zdravi.

MATIJA ŠOLČIĆ, PATKOVAC, BJELOVAR



Izuzetno sam zadovoljan hibridom LG 30.597, najviše zbog odlične probavljivosti kod stoke.

Dobivena količina silaže je zadovoljavajuća, hibrid dugo ostaje zelen, stabljika je visoka, a klip dugačak i nabit.

Mogu reći da i dalje ostajem vjeran LG hibridima kukuruza.



ISKUSTVA IZ PRAKSE

MIHAEL IMBRIŠIĆ, KOZAREVAC



Već niz godina sijem LGAN silažne hibride kukuruza jer imam farmu mliječnih krava. LGAN silažni hibridi su mi se pokazali bolji od drugih silažnih kukuruza.

Silaža od LGAN hibrida kukuruza je kravama ukusna i vrlo je rado jedu, a količina mlijeka koju dobijem od jednog kilograma LGAN silaže veća je u odnosu na količinu mlijeka koju dobijem hraneći krave s drugim silažnim hibridima.

Ove godine sam po prvi put u proizvodnji imao novi LGAN hibrid LG 31.558 koji mi se pokazao izvrsnim kako u prinosu silaže, tako i u kvaliteti silaže.

RAŠO BOJANIĆ, BIJELO BRDO



Jako mi se sviđa hibrid LG 30.500 jer pored visokog prinosa hibrid dobro otpušta vlagu pred žetvu.

Hibrid nema velika odstupanja u prinosu u različitim vremenskim uvjetima.

Odličan je kad se suši u sušari jer se kraće suši i troši se manje goriva. Ako i vi želite imati osiguran prinos bez obzira na godinu, zasijte svoje površine hibridom LG 30.500. I sljedeće godine ću ga sijati.

VJEKOSLAV VIDMAR, HRVATSKA DUBICA



Dugi niz godina surađujem s RWA, a zadnje četiri godine sijem hibrid Agrister.

Zadovoljan sam izuzetno visokim prinosom, hibrid ima brz početni porast i brzo otpuštanje vlage u jesen, a to pridonosi mojoj uspješnoj proizvodnji i smanjenju troškova.

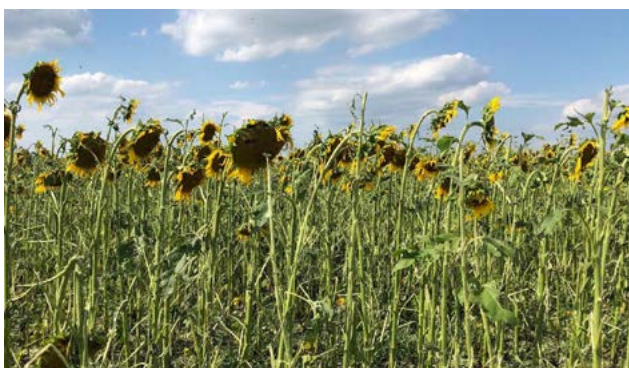
Posebno sam zadovoljan s njim u sušnim godinama jer ima odličnu oplodnju i stabilnost.



VH HRVATSKA

OSIGURANJE USJEVA I NASADA



ŠIBENIK**VUKOVAR****VUKOVAR****SLAVONSKI BROD****Prvi specijalizirani osiguratelj za osiguranje usjeva i nasada u Republici Hrvatskoj.**

Poštovani poljoprivredni proizvođači,

nova sezona sjetve je pred nama i naša suradnja se na obostrano zadovoljstvo nastavlja.

Kako se više puta u praksi i pokazalo da je jedina 100 %-na zaštita vaše proizvodnje od elementarnih nepogoda - polica osiguranja, i ove godine Vam pružamo 100 %-nu zaštitu Vaših ratarskih kultura po jednako povoljnim uvjetima kao i do sada.

Za dodatne informacije molimo obratite se Vašim predstavnicima tvrtke RWA Hrvatska ili našim prodajnim predstavnicima koji su dolje navedeni.

Prodajni predstavnici:

- **Aleksandar Momčilović, Križevci**
099 3339-055
(Područje: Čakovec, Koprivnica, Križevci, Varaždin)
- **Bernard Grbus, Hercegovac**
091 3339-004
(Područje Bjelovar, Virovitica, Našice)
- **Nenad Vrkić, Zadar**
099 3339-077
(Područje: Dalmacija, Lika i Istra)
- **Marko Novaković, Slavonski Brod**
099 3339-088
(Područje: Slavonski Brod, Nova Gradiška, Požega)
- **Stjepan Vranješević, Vinkovci**
099 3339-044
(Područje: Vinkovci, Osijek, Županja, Vukovar)
- **Davor Pavić, Zagreb**
099 3339-066
(Područje: Zagreb, Kutina, Karlovac, Sisak)

Sjedište tvrtke:

**Vereinigte Hagelversicherung
VVaG-Podružnica VH Hrvatska**

Augusta Cesarca 69
Slavonski Brod 35 000
info@vh-hrvatska.hr

Vaša VH Hrvatska

LG HIBRIDNI SUNCOKRETA



Clearfield®

Sustav proizvodnje

Clearfield® je registrirani sustav proizvodnje tvrtke BASF.

LG HIBRIDNI SUNCOKRETA - JEDAN KOMPLETAN PORTFOLIO PROIZVODA!

AMBICIJA LIMAGRAIN JE NASTAVITI RAZVIJATI HIBRIDE KOJI MOGU ODGOVORITI NA SVE IZAZOVE U SUVREMENOJ RATARSKOJ PROIZVODNJI.

PORED ŠIROKO RASPROSTRANJENIH KONVENCIONALNIH, TU SU CLEARFIELD® I CLEARFIELD® PLUS HIBRIDNI. NESTABILNI VREMENSKI UVJETI SVE VIŠE UTJEČU NA PRAVOVREMENO OBAVLJANJE ODREĐENIH POLJOPRIVREDNIH RADOVA. KONTROLA ŠIROKOLISNIH KOROVA U SUNCOKRETU JE VRLO VAŽNA. HIBRIDNI NAMJENJENI ZA CLEARFIELD® I CLEARFIELD® PLUS SISTEM PROIZVODNJE PRUŽAJU DODATNU FLEKSIBILNOST U EFIKASNOM SUZBIJANJU KOROVA.

KOJA JE NAJVAŽNIJA RAZLIKA IZMEĐU CLEARFIELD® I CLEARFIELD® PLUS HIBRIDA SUNCOKRETA ?



Clearfield® Plus

Sustav proizvodnje

Clearfield® je registrirani sustav proizvodnje tvrtke BASF.



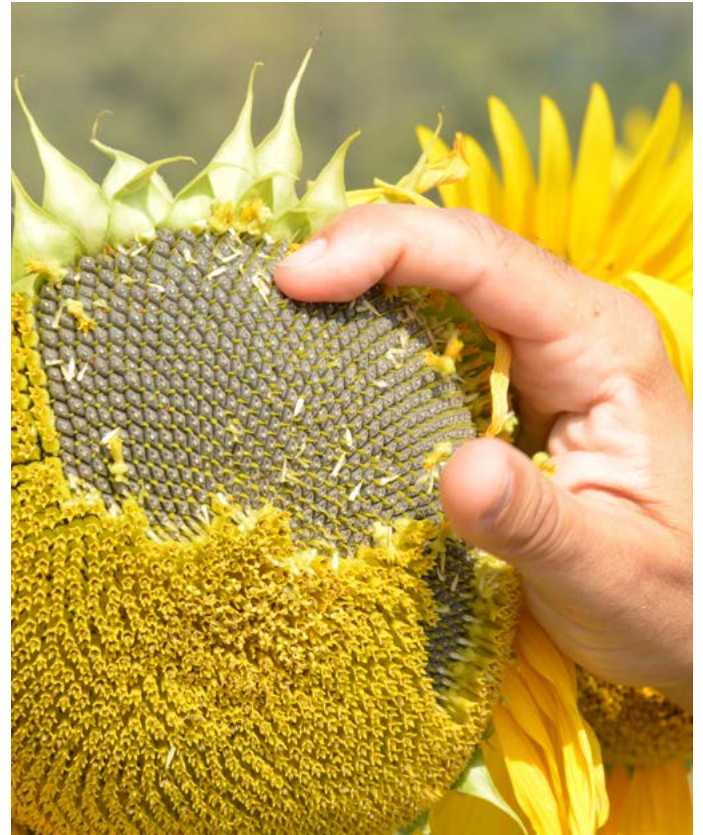
CLEARFIELD® PLUS HIBRIDNI SU TOLERANTNI NA HERBICID PULSAR PLUS.

PULSAR PLUS U ODNOSU NA OBIČNI PULSAR IMA NAPREDNIJU FORMULACIJU KOJA BOLJE I JAČE DJELUJE NA KOROVE. OVIME JE SUZBIJANJE KOROVA LAKŠE I JEDNOSTAVNIJE, STRES OD HERBICIDA NA BILJKU SMANJEN (ŽUČENJE LISTA I ZAUSTAVLJANJE BILJKE U RAZVOJU), A POSTIŽU SE VEĆI PRINOSI I POVEĆANA ULJNOST. OVE SEZONE UVODIMO U PRODAJU NOVI CLEARFIELD® PLUS HIBRID LG 50.635 CLP.



LG 54.78

LG 50.479 SX

**SX**

Rani hibrid

- Vrlo dobar početni porast nakon nicanja
- Pogodan za optimalan i kasan rok sjetve
- Za otprilike 10 cm viši od hibrida NK Neoma
- Volumen listova je prosječan
- Položaj glave je poluuspravan
- Uvijek je dobro oplođena (uključujući centralni dio)
- Vrlo dobra otpornost na polijeganje
- Težina 1.000 zrna je prosječna (50 do 60 g)
- Sadržaj ulja na suhu tvar se kreće od 47 do 51 %
- Otporan je na volovod do rase G
- Tolerantan je na Phomopsis i plamenjaču
- Ima dobru tolerantnost na Alternariu i Macrophominu

EXPRESS tip suncokreta

novi!

- U postupku registracije u EU
- Otporan na herbicid Express 50 SX (tribenuron)
- Herbicid se primjenjuje u split aplikaciji (25 + 20 g/ha)
- Protiv ambrozije viša doza (30 + 30 g/ha)
- Biljke su oko 5 cm niže od hibrida P64LE25
- Visina u prosjeku iznosi oko 166 cm
- Volumen listova je prosječan
- Položaj glave je polu-nagnut i uvijek je dobro oplođena
- Po vegetaciji je srednje rani hibrid
- Hibrid ima dobar početni porast
- Prosječan broj dana od sjetve do cvatnje iznosi 65
- Masa 1.000 zrna je prosječna (oko 51 g)
- Sadržaj ulja je oko 49 % računato na AST
- Ima genetsku (više gena) otpornost na plamenjaču tako da ne može doći do pojave rezistentnosti
- Otporan je na volovod rase A do F
- Ima dobru tolerantnost na Phomu i Phomopsis

  sklop/ha
60 - 65.000

  sklop/ha
55.000

LG 50.635 CLP



Po vegetaciji je srednje rani hibrid

- Visina biljke je oko 7 cm viša od hibrida NK neoma
- Volumen listova je prosječan do viši
- Moderan hibrid vrlo visokog potencijala prinosa
- Dobar sadržaj ulja (kao hibrid NK Neoma)
- Dobra tolerantnost na plamenjaču, Phomopsis i Phomu
- Srednje tolerantan na Sclerotiniu
- Fleksibilan hibrid koji postiže visok prinos u dobrim i u suhim uvjetima proizvodnje
- Glave su vrlo ujednačene i uvijek dobro oplođene
- Položaj glave je polunagnut
- Stabljika je vrlo zdrava i ostaje dugo zelena
- Otporan je na najnovije tipove volovoda (A do G)
- Početni porast je prosječan do dobar
- Masa 1.000 zrna je prosječna do viša



Clearfield® Plus

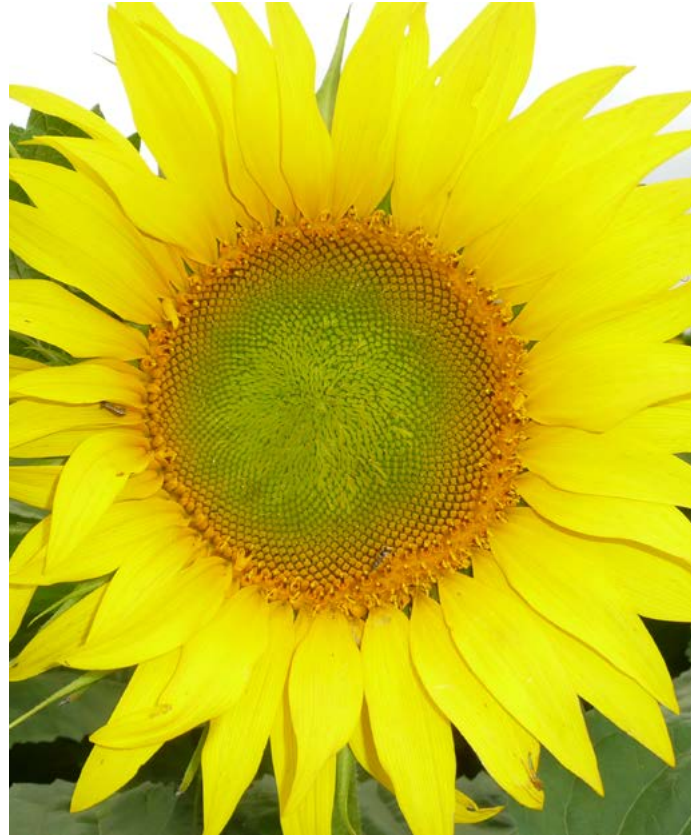
Sustav proizvodnje

Clearfield® je registrirani sustav proizvodnje tvrtke BASF.



sklop/ha
55.000

LG 54.92 HO CL



ново!

Visokooleinski Clearfield hibrid

- Visokooleinski Clearfield hibrid
- Po vegetaciji je srednje rani hibrid
- Prosječan broj dana od sjetve do cvatnje iznosi 77, a od sjetve do zriobe 118
- Visina biljke je oko 14 cm viša od hibrida NK Brio
- Prosječna visina je oko 172 cm
- Sadržaj ulja je oko 48 % računato na standard
- Vrlo visok sadržaj oleinske kiseline (oko 90 %)
- Hibrid ima dobar početni porast
- Volumen listova je prosječan do viši
- Položaj glave je polu-nagnut
- Masa 1.000 zrna je prosječna do viša (oko 58 g)
- Otporan je na peronosporu
- Otporan je na volovod tip 7
- Hibrid ima dobru tolerantnost na stresne uvjete
- Ima izražen stay green efekt



Clearfield®

Sustav proizvodnje

Clearfield® je registrirani sustav proizvodnje tvrtke BASF.



sklop/ha
60.000



REZULTATI DEMO POKUSA SUNCOKRETA

KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA

Mjesto: KOPRIVNIČKI BREGI / OPG KUŠENIĆ DAMIR / 28.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP		8,9	4.481	
LG 56.71 CLP		8,0	3.980	

Mjesto: VIRJE / OPG ŠIGNJAR MIRKO / 22.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP		6,0	3.385	
LG 54.78		5,8	4.361	
LG 55.25		5,7	2.910	
LG 56.71 CLP		6,1	3.864	

OSJEČKO - BARANJSKA ŽUPANIJA

Mjesto: KLOKOČEVCI / OPG MIHALIK DARKO / 09.09.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP		7,4	4.410	
LG 55.25		6,0	4.160	

Mjesto: ČEPIN / TVORNICA ULJA ČEPIN / 6.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP	64.000	7,5	4.754	43,8
LG 54.78	59.000	7,1	4.616	44,5
LG 55.25	58.000	6,2	3.946	44,8

VUKOVARSKO - SRIJEMSKA ŽUPANIJA

Mjesto: SRIJEMSKE LAZE / OPG VUČKOVIĆ NIKOLA / 9.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP		7,1	4.285	
LG 54.78		7,9	4.702	
LG 55.25		7,3	3.357	
LG 56.71 CLP		7,2	4.035	

Mjesto: OSTROVO / OPG CVETKOVIĆ ZORAN / 10.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 54.78		9,9	4.481	
LG 55.25		7,4	3.501	
LG 56.71 CLP		7,7	3.543	

Mjesto: KOROD / OPG CERIN JOSIP / 9.9.2019.

Hibrid	SKLOP biljaka/ha	VLAGA (%)	PRINOS po ha s 9 % VLAGE (kg)	% ULJA (standard)
LG 50.635 CLP		10,7	4.135	
LG 54.78		10,2	4.536	

PRODAJNI TIM

HRVATSKA



01 Majkl Kolarić, dipl.ing.
Varaž., Međimur. i Zagor. županija
091 2369 203
majkl.kolaric@rwa.hr



02 Saša Ružić, dipl.ing
Koprivničko-križevačka županija
092 3459 562
sasa.ruzic@rwa.hr



03 Ivana Žugaj, mag.ing.agr.
Sisačko-moslavačka, Zagrebačka i
Karlovačka županija
099 2157 640
ivana.novak@rwa.hr



04 Ivana Kemenović Mihoković dipl.ing.
Bjelovarsko bilogorska županija,
područje Lipika i Banove Jaruge
099 317 8555
ivana.kemenovic@rwa.hr



05 Saša Ljulj dipl.ing.
Virovitičko podravska županija
091 980 4034
sasa.ljulj@rwa.hr



06 Nenad Vidović dipl.ing.
Osječko baranjska županija - zapad
091 2369 205
nenad.vidovic@rwa.hr



07 Mario Katusić mag.ing.agr.
Osječko baranjska županija - istok
099 4865 171
mario.katusic@rwa.hr



08 Nikola Belak bacc.ing. agr.
Brodsko-posavska županija
Požeško-slavonska županija
091 2369 202
nikola.belak@rwa.hr



09 Boris Dragičević bacc.ing. agr.
Vukovarsko-srijemska županija
099 8157 532
boris.dragicevic@rwa.hr



10 Nebojša Nešić
Područje Vukovara
098 317 503
nebojsa.nesic@rwa.hr



Powered by RWA