



KATALOG 2022



SEME
RADA
PROFIT

SEMENSKA KUĆA

VODEĆI IGRAČ U SEMENIMA RATARSKIH KULTURA

Limagrain Europe je poslovna jedinica Limagraina, i specijalizovana delatnost su semena ratarskih kultura u Evropi. Limagrain je internacionalna zemljoradnička zadruga i četvrta je po veličini semenska kuća u svetu.



**VODEĆA
INTERNACIONALNA
ROBNA MARKA**

Naš posao, kao isključivo semenske kompanije obuhvata istraživanje i razvoj, proizvodnju i promet proizvoda i usluga koje su prilagođene širokom opsegu proizvodnih uslova, zemljišta i klime. Sa više od 21 poslovnice pokriva 50 zemalja, Limagrain Europe je razvio proizvodni program više useva, sa širokim portfolijom hibrida za poljoprivrednike i distribuciju.

„Sa više od 50 godine iskustva, mi obezbeđujemo inovativna rešenja zasnovana na našim semenima i agronomskim ekspertizama da bi podržali održivu poljoprivrednu proizvodnju“

Antoine Colombo, generalni direktor Limagrain Europe-a

EVROPSKI LIDER U SEMENIMA RATARSKIH KULTURA U EVROPI

Limagrain takođe ima ambiciju da zauzme
TOP 3 pozicije u glavnim usevima: kukuruzu,
suncokretu, strnim žitima i uljanoj repici



591 M €*

Prodaja 2021.

* uključujući autorska prava i usluge



ISTRAŽIVANJE: MOĆNA SPOSOBNOST INOVACIJE

GLOBALNA ORGANIZACIJA ISTRAŽIVANJE U EVROPI



zaposlenih



istraživačka
centra



oglednih
stanica



zaposlenih



istraživačka
centra



oglednih
stanica



Novih
hibrida-sorti
godišnje

VIŠE OD 13% OD PROMETA SE INVESTIRA U ISTRAŽIVANJE

- ▶ Identifikacija novih gena i tehnologija ▶ Genomsko oplemenjivanje
- ▶ Odabir materijala koji kombinuje povoljne morfološke odlike i visok učinak u ciljanim agroekološkim proizvodnim uslovima

KOMERCIJALNA ORGANIZACIJA KOJA JE VEOMA BLISKA TRŽIŠTU

Limagrain Europe podstiče blizak
kontakt sa poljoprivrednicima uz
saradnju sa distributivnom mrežom.



Zemlje sa predstavništvom

TIM

Miroslav Sidor

Menadžer za Srbiju

062 255 360

miroslav.sidor@limagrain.com

Rastko Stojić

Menadžer prodaje

062 415 944

rastko.stojic@limagrain.com

Branimir Alivojvodić

Marketing menadžer

062 224 523

branimir.alivojvodic@limagrain.com

Dejan Ilin

Produkt menadžer

062 255 246

dejan.ilin@limagrain.com

Miroslav Arsenijević

Računovodstvo

062 450 473

miroslav.arsenijevic@limagrain.com

Nataša Pruginić

Menadžer logistike i servisa klijenata

063 860 22 28

natasa.pruginic@limagrain.com

Jovan Okanović

Logistika

062 451 201

jovan.okanovic@limagrain.com

Ivan Mikić

Logističke operacije

062 451 619

ivan.mikic@limagrain.com



PREDSTAVNICI NA TERENU

Igor Dulić

Predstavnik za severnu
i deo zapadne Bačke

062 451 570

igor.dulic@limagrain.com

David Guljaš

Predstavnik za srednji i severni Banat

062 255 811

ext-david.guljas@limagrain.com

Goran Trifunović

Predstavnik za južnu i deo
zapadne Bačke

062 369 288

goran.trifunovic@limagrain.com

Zoran Pavlović

Promoter za južnu Bačku
i deo srednjeg Banata

063 501 852

ext-zoran.pavlovic@limagrain.com

Dragana Gašparović

Promoter za južnu Bačku

064 920 21 17

ext-dragana.gasparovic@limagrain.com

Vladimir Radan

Promoter za južni Banat

064 274 09 88

ext-vladimir.radan@limagrain.com

Srdan Tomićić

Predstavnik za Srem i Mačvu

062 552 735

srdjan.tomicic@limagrain.com

Darian Vulku

Promoter za južni Banat

062 86 40 280

ext-darian.vulku@limagrain.com

Danica Popović

Promoter za istočni deo Srema

069 148 50 48

ext-danica.popovic@limagrain.com

Marko Ožegović

Promoter za južni Banat

063 19 68 555

ext-marko.ozegovic@limagrain.com

Mileta Krečić

Promoter za Kolubarski okrug
i deo Mačve

069 411 43 44

ext-mileta.kremic@limagrain.com

Limagrain d.o.o.

Vojvode Mišića 2
21000 Novi Sad
tel: 021 4750 788

www.lgseeds.rs

LEGENDA:

AGRONOMSKE OCENE I PREPORUKE

U okviru naše palete, hibride kukuruza smo klasirali i prema načinu ubiranja. Određene osobine svakog hibrida čine ga manje ili više pogodnim za određene tipove proizvodnje.



Kombajniranje



Branje



Silaža

Ocene (1-5) za ratarske kulture su date na osnovu genetičkih osobina, posmatranja u ogledima i iskustvima iz prakse.

TRGOVAČKE MARKE

Jedinstveni Clearfield i Clearfield Plus simboli i Clearfield i Clearfield Plus su registrovane trgovačke marke BASF. © 2020 BASF. Zadržana sva prava.



Clearfield
Sistem Proizvodnje



Clearfield Plus
Sistem Proizvodnje Suncokreta



SX

Optimizovan za Express® herbicid



Otpornost na plamenjaču



Otpornost na volovod

Express™ je trgovačka marka FMC korporacije ili predstavništva i koristi se pod licencom od strane Limagrain Europe S.A.S. i predstavništava

GLAVNE OSOBINE

Opisi proizvoda, ocene osobina i reakcije hibrida su date od strane LG-a na osnovu posmatranja i poređenja LG hibrida slične dužine vegetacije kroz internu mrežu uporednih oglada, kao i ocena hibrida u različitim uslovima na proizvodnim parcelama. Sve informacije u ovom katalogu su date u dobroj nameri ali ne mogu da se smatraju garancijom po pitanju učinka naših proizvoda. Individualni rezultati i učinci mogu da variraju u zavisnosti od lokalnih proizvodnih i klimatskih uslova, osobina zemljišta i primenjenih agrotehničkih mera.



ZA ZRNO

LG 31.415/INVADOR

LG 31.455/LINEADE **NOVO**

LG 31.545

LG 31.390

LG 30.369/LIMANOVA

LG 31.377

LG 30.388

LG 31.330 **NOVO**

LG 31.555 **NOVO**

LG 30.500

AGRISTER



ZA SILAŽU

LG 31.558

HELEN

AAPOTHEOZ

LG 31.621 **NOVO**

NIKITA

LG 34.90



SUNCOKRET

LG 50.479 SX

LG 50.635 CLP

LG 50.455 CLP

LG 56.63 CL

LG 54.63 CL

LG 54.78

LG 50.510

LG 56.65 M

LG 54.92 HO CL



TEHNOLOGIJA ZA OVLADAVANJE SUŠNIM USLOVIMA

Naša kompanija farmerima predlaže globalnu ponudu za ovladavanje sušnim uslovima

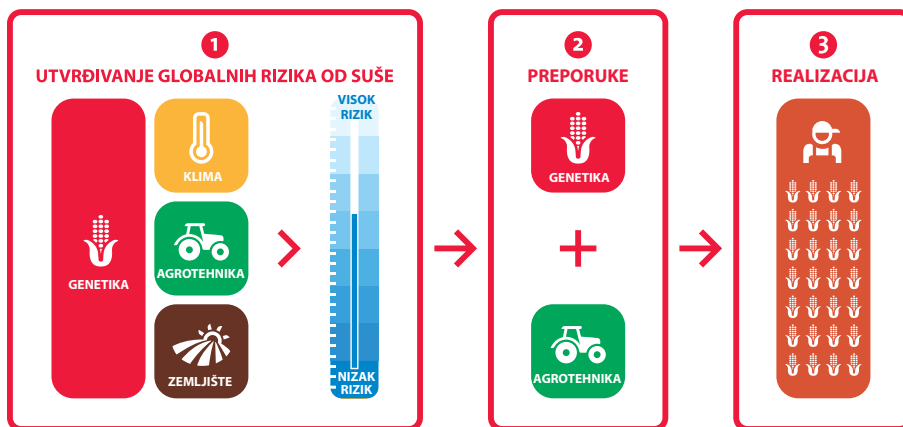


HYDRANEO
Technology for Drought Management

Naša ponuda je sastavljena od hibrida tolerantnih na sušu i dodatne vrednosti u vidu usluga, a sve u cilju podrške farmerima za što bolje ovladavanje sušom.

Ovaj globalni pristup razmatra sve glavne činioce rizika od suše. Za to se koriste podaci iz prethodno utvrđenog stanja za svako gazdinstvo ponaosob. Uzimaju se u obzir sledeći faktori: klima, zemljište, genetika i agrotehnika.

Od ovih individualnih i prilagođenih nalaza, utvrđuju se moguća poboljšanja koja se preporučuju u cilju obezbeđivanja proizvodnje u sušnim uslovima iz godine u godinu.



HIBRID KUKURUZA



FAO 420

TIP: ZUBAN



HYDRANEO
Technology for Drought Management



LG 31.415/INVADOR



KOMPONENTE PRINOSA

16-18 redova zrna

34 - 36 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
srednja



Kombajniranje

5



Branje

2



Silaža

2

GUSTINA SETVE



18-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Srednje rani veoma intenzivan hibrid

Odličan odnos visokog prinosa i brzog otpuštanja vlage. Pripada grupi najtraženijih proizvoda

▶ Pogodan za sve terene

Izrazito fleksibilan hibrid, odlične tolerantnosti na sušu i stresne uslove

▶ Kompaktno, veoma snažno stablo

Hibrid srednje visine, odlične tolerantnosti na poleganje. Lak za kombajniranje

AGRONOMSKE OCENE



▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 450

TIP: ZUBAN



HYDRANEO
Technology for Drought Management



LG 31.455/LINEADE

NOVO



KOMPONENTE PRINOSA

16-18 redova zrna

36 - 38 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
visoka



Kombajniranje

5



Branje

2



Silaža

2

GUSTINA SETVE



18,5-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Nov hibrid za isplativiju proizvodnju

Optimalna dužina vegetacije, visok potencijal prinosa i besprekorno zdravstveno stanje

▶ Tolerantan na sušu i stres

Veoma adaptabilan hibrid. Punu snagu ispoljava u intenzivnim proizvodnim uslovima

▶ Stablo srednje visine, puni i teški klipovi

Srednji položaj klipa. Tanka kočanka, brzo otpuštanje vlage u žetvi i zdravo zrno.

AGRONOMSKE OCENE

-

+

▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 550

TIP: ZUBAN



LG 31.545



KOMPONENTE PRINOSA

16-20 redova zrna

36 zrna u redu

Masa hiljadu zrna: srednja



Kombajniranje

5



Branje

4



Silaža

3

GUSTINA SETVE

20-21 cm

GLAVNE OSOBINE

Izražen potencijal prinosa

Hibrid formira debele, dobro oplodene klipove s velikim brojem krupnih zrna

Namenjen različitim uslovima proizvodnje

Vrlo fleksibilan i stabilan hibrid koji će omogućiti postizanje rekordnih rezultata

Dobar i za kombajniranje i za branje

Srednje kasni hibrid, pored visokog potencijala prinosa, veoma brzo otpušta vlagu

AGRONOMSKE OCENE

Potencijal prinosa



Otpuštanje vlage



Adaptabilnost



Tolerancija na:

Sušu



Poleganje



Intenzivni uslovi proizvodnje



Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 400

TIP: ZUBAN



HYDRANEO
Technology for Drought Management



LG 31.390



KOMPONENTE PRINOSA

16-18 redova zrna

34 - 36 zrna u redu

Masa hiljadu zrna: srednja



Kombajniranje

5



Branje

2



Silaža

2

GUSTINA SETVE



18-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Visokorodni hibrid nešto kraće vegetacije

Hibrid nove generacije. Odlikuje ga snažan početni porast i visok potencijala prinosa

▶ Stabilan u stresnim uslovima

Hibrid je ispoljio visok nivo stabilnosti u različitim uslovima proizvodnje

▶ Veoma dobrog zdravstvenog stanja

Veoma tolerantan na bolesti stabla i klipa kukuruza. Zdrava biljka do žetve

AGRONOMSKE OCENE



▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 380

TIP: ZUBAN




LG 30.369/LIMANOVA



KOMPONENTE PRINOSA

 16-18 redova zrna

 34-36 zrna u redu

 Masa hiljadu zrna: srednja



Kombajniranje

5



Branje

2



Silaža

2

GUSTINA SETVE



18-19 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Visok potencijal i stabilnost prinosa

Efikasna genetika koju prati izražena tolerancija na stres i najzastupljenije bolesti.

▶ Nisko komaktno stablo

Veoma lak za kombajniranje, uz malo žetvenih ostataka. Štedi vreme, kombajn i gorivo.

▶ Veoma ekonomičan i praktičan

Nizak sadržaj vlage. Hibrid koji rano oslobađa parcelu, idealan predusev za pšenicu.

AGRONOMSKE OCENE



▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje




▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



LG 31.377

FAO 380



HYDRANEO
Technology for Drought Management

Kombajniranje 5 Branje 2 Silaža 3

GUSTINA SETVE 18-19 cm

GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Hibrid namenjen za punu agrotehniku**
Visok potencijal prinosa spram dužine vegetacije ispoljava i u nepovoljnim uslovima
- ▶ **Dobro ukorenjena biljka srednje visine**
Tolerantan na poleganje. Efikasnije usvajanje vode i hraniva doprinosi prevazilaženju stresa
- ▶ **Uniformni klipovi i brzo otpuštanje vlage**
Klipovi oplodeni do samog vrha. Nizak sadržaj vlage u žetvi.

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ● ●	
▶ Otpuštanje vlage	● ● ● ● ●	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ●	

Tolerancija na:

▶ Sušu	● ● ● ● ●
▶ Poleganje	● ● ● ● ●
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●

LG 31.388

FAO 390



HYDRANEO
Technology for Drought Management

Kombajniranje 5 Branje 2 Silaža 3

GUSTINA SETVE 18-20 cm

GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Hibrid za skromnije proizvodne uslove**
Snažan početni porast. Rano ulazi u fazu cvetanja
- ▶ **Lepa kompaktna biljka**
Nešto niže stablo s uspravnim položajem listova, ujednačeni klipovi postavljeni nisko
- ▶ **Odličan odnos ranostasnosti i rezultata**
Dobar rod, brzo otpuštanje vlage za raniju žetvu s niskim troškovima sušenja

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ● ●	○
▶ Otpuštanje vlage	● ● ● ● ●	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ●	

Tolerancija na:

▶ Sušu	● ● ● ● ●
▶ Poleganje	● ● ● ● ●
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●

FAO 330

TIP: ZUBAN



HYDRANEO
Technology for Drought Management



LG 31.330

NOVO



KOMPONENTE PRINOSA

16-18 redova zrna

34 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
visoka



Kombajniranje

5



Branje

1



Silaža

2

GUSTINA SETVE

18-19 cm

GLAVNE OSOBINE

Izrazito konkurentan u svojoj grupi zrenja

Ostvaruje odlične rezultate i u intenzivnim uslovima, rano napušta parcelu

Dobra tolerantnost na sušu i stres

Rano i sinhronizovano cvetanje, fleksibilan i adaptabilan sa visokom stabilnosti prinosa

Dobar kvalitet zrna

Ujednačeni klipovi ispunjeni do vrha, veoma dobrog kvaliteta zrna

AGRONOMSKE OCENE

Potencijal prinosa



Otpuštanje vlage



Adaptabilnost



Tolerancija na:

Sušu



Poleganje



Intenzivni uslovi proizvodnje



Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 570

TIP: ZUBAN



LG 31.555

NOVO



KOMPONENTE PRINOSA

 16-20 redova zrna

 36 zrna u redu

 Masa hiljadu zrna: visoka



Kombajniranje

5



Branje

4



Silaža

3

GUSTINA SETVE



20-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Srednje kasni hibrid nove generacije

Veoma visok potencijal prinosa. Hibrid namenjen za vršidbu, poželjan u svakoj setvenoj

▶ Siguran i u stresnim uslovima

Ovaj hibrid pokazuje dobru stabilnost u sušnijim i stresnijim uslovima proizvodnje

▶ Snažno i elastično stablo

Hibrid se odlikuje veoma dobra tolerantnost na poleganje

AGRONOMSKE OCENE



▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje




LG 30.500





FAO 520

AGRISTER


FAO 540



HYDRANEEO
Technology for Drought Management

			GUSTINA SETVE
Kombajniranje	Branje	Silaža	
5	3	4	 20-21 cm



			GUSTINA SETVE
Kombajniranje	Branje	Silaža	
4	3	2	 20-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Izražena tolerancija na stres

U nepovoljnim uslovima, ova osobina je od presudnog značaja za rentabilnost proizvodnje

▶ Hibrid za različite uslove proizvodnje

Kombinovanjem više pozitivnih osobina svrstao je sebe u visoko produktivne hibride.

▶ Efikasan i ekonomičan

Srednje kasni hibrid, pored visokog potencijala prinosa, veoma brzo otpušta vlagu

AGRONOMSKE OCENE

	-						+
▶ Potencijal prinosa	●	●	●	●	●	●	
▶ Otpuštanje vlage	●	●	●	●	●	●	
▶ Adaptabilnost	●	●	●	●	○	○	

Tolerancija na:

▶ Sušu	●	●	●	●	●
▶ Poleganje	●	●	●	●	○
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	●	●	●	●	●
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	●	●	●	●	○

GLAVNE OSOBINE

▶ Na prvom mestu - stabilnost prinosa

Rezultatima iz prethodnih sezona svrstao je sebe u hibride vanserijskih performansi

▶ Stablo i lisna masa su nešto skromniji

Nešto niže stablo s uspravnim položajem listova, ujednačeni klipovi postavljeni nisko

▶ Fleksibilan klip srednjeg položaja

Sposoban je da u slučaju ređeg sklopa povećá klip i time delom kompenzuje prinos

AGRONOMSKE OCENE

	-						+
▶ Potencijal prinosa	●	●	●	●	○	○	
▶ Otpuštanje vlage	●	●	●	○	○	○	
▶ Adaptabilnost	●	●	●	●	●	●	

Tolerancija na:

▶ Sušu	●	●	●	●	○
▶ Poleganje	●	●	●	●	●
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	●	●	●	●	○
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	●	●	●	●	●



SILAŽNI PROGRAM

VISOKO KVALITETNA SILAŽA JE OSNOVA SVAKOG DOBROG MIKSOVANOG OBROKA. NAŠI SELEKCIONERI ZNAJU DA SILAŽA KUKURUZA MORA DA DONESE VIŠE PROFITA FARMERIMA. LIMAGRAIN JE JEDINSTVENA SEMENSKA KUĆA KOJA IMA ODVOJEN ISTRAŽIVAČKI PROGRAM ZA OVU OBLAST. HIBRIDI KOJI SU OSTVARILI DOBRE REZULTATE NA POLJU (OSNOVNI USLOV) I U KVALITETU TOKOM DALJNJEG TESTIRANJA (DODATNA VREDNOST) OZNAČENI SU KAO NAJBOLJI ZA ISHRANU ŽIVOTINJA I DOBILI



FAO 560

TIP: ZUBAN



LG 31.558



KOMPONENTE PRINOSA

16 redova zrna

36 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
visoka



Kombajniranje

4



Branje

4



Silaža

5

GUSTINA SETVE



19-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Novi LGAN srednje kasni hibrid

Visoka produktivnost dobro svarljive silo mase sa velikim udelom zrna u silaži.

▶ Razvijeno stablo s dosta lisne mase

Biljka izgleda snažno tokom cele vegetacije. Visok prinos silo mase za svoju grupu zrenja

▶ "Stay-green" za kvalitetnije siliranje

Optimalan udeo suve materije u silomasi je važan preduslov za kvalitetnu silažu

AGRONOMSKE OCENE

-

+

▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 700

TIP: ZUBAN



HELEN



KOMPONENTE PRINOSA

16-18 redova zrna

38 - 40 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
srednja



Kombajniranje

Branje

Silaža

2

4

5

GUSTINA SETVE

19-21 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Visok potencijal prinosa silo mase

Hibrid pune vegetacije. Stablo je visoko s dosta lisne mase, tolerantno na poleganje.

▶ Povećana svarljivost vlakana

To je rezultat povoljne raspodele vlakana u stablu i prirode međusobnih veza.

▶ Pored silaže može i za berač

Helen zadržava tolerantnost na poleganje i nakon pune zrelosti, pa može i da se bere.

AGRONOMSKE OCENE

▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 510

TIP: ZUBAN



AAPOTHEOZ



KOMPONENTE PRINOSA

14-16 redova zrna

40 zrna u redu

Masa hiljadu zrna: srednja



Kombajniranje

3



Branje

4



Silaža

5

GUSTINA SETVE



19-20 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Novi silažni hibrid u našoj ponudi

Moćna biljka za visoku produktivnost silo mase. Čvrsto stablo dobro ukorenjeno.

▶ Hibrid koji vrednuje vaša ulaganja

Visokog potencijala prinosa. Pogodan za intenzivnije uslove proizvodnje.

▶ Stay green efekat pruža fleksibilnost

Sporo gubi vlagu iz stabla - optimalan sadržaj suve materije u nešto dužem periodu.

AGRONOMSKE OCENE



▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje



FAO 620

TIP: ZUBAN



LG 31.621

NOVO



KOMPONENTE PRINOSA

16 redova zrna

40 zrna u redu

Masa hiljadu zrna:
visoka



Kombajniranje

Branje

Silaža

2

4

5

GUSTINA SETVE

20-23 cm

GLAVNE OSOBINE

▶ Nova generacija silažog kukuruza

Visoka i robusna biljka sa dosta lisne mase sa velikim udelom kvalitetnog zrna

▶ Lako svarljiv, odlična iskorišćenost

LGAN hibrid - iz grupe pravih silažnih hibrida namenjen ishrani stoke

▶ Fleksibilan za skidanje useva

Dobro izražen "stay-green" omogućuje ovom hibridu skidanje u pravom momentu

AGRONOMSKE OCENE

▶ Potencijal prinosa



▶ Otpuštanje vlage



▶ Adaptabilnost



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Intenzivni uslovi proizvodnje



▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje





GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Razvijeno stablo s dosta lisne mase**
Hibrid namenjen za siliranje. Povoljna građa omogućava visoke prinose silo mase.
- ▶ **Ima i visok potencijal prinosa za zrno**
Zrno u silaži je važno za njenu energetska vrednost. Po potrebi, može i da se kombajnira.
- ▶ **Veoma tolerantan na poleganje**
Skup više osobina: čvrsto, elastično i dobro ukorenjeno stablo, tolerantno na fusarium.

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ● ●	
▶ Otpuštanje vlage	● ● ● ● ○	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ○	

Tolerancija na:

▶ Sušu	● ● ● ● ○
▶ Poleganje	● ● ● ○ ○
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ○

GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Veoma rani silažni hibrid**
Vrlo širok setveni period, od redovnih rokova za rano siliranje do postrne setve
- ▶ **Pogodan za sve terene**
Veoma prilagodljiv hibrid, posebno u stresnim uslovima proizvodnje
- ▶ **Povoljnog habitusa**
Iako rani hibrid, formira visoko stablo sa dosta lisne mase

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ○ ○	
▶ Otpuštanje vlage	● ● ● ● ○	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ●	

Tolerancija na:

▶ Sušu	● ● ● ● ○
▶ Intenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ○ ○
▶ Ekstenzivni uslovi proizvodnje	● ● ● ● ●

HIBRID SUNGOKRETA



SREDNJE RANI HIBRID

TIP: LINOLEINSKI



SX



LG 50.479 SX

Express™ je trgovačka marka FMC korporacije ili predstavništva i koristi se pod licencom od strane Limagrain Europe S.A.S. i predstavništava



KOMPONENTE PRINOSA

Potencijal prinosa:
stabilan

Specifična masa zrna:
srednja

Sadržaj ulja:
vrlo dobar



OTPORNOST NA
PLAMENJAČU

5



OTPORNOST
NA VOLOVOD

OR7



TOLERANCIJA
NA STRES

5

OPTIMALAN SKLOP U ŽETVI



60 000 biljaka po ha

GLAVNE OSOBINE

▶ Izrazito prinosan, otporan na plamenjaču

Hibrid najnovije genetike postiže visoke prinose u svim uslovima proizvodnje

▶ Ekonomično suzbijanje korova

Optimizovan za Express™ herbicid. Kontroliše većinu najrasporostanjenijih korova.

▶ Vrlo fleksibilan i adaptabilan

Dobro prilagodljiv različitim uslovima što mu omogućava odličnu stabilnost prinosa

AGRONOMSKE OCENE

▶ Potencijal prinosa



▶ Adaptabilnost



▶ Otpornost na volovod



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Phoma



▶ Ostale bolesti



SREDNJE RANI HIBRID

TIP: LINOLEINSKI

**SX**

LG 50.479 SX

POUZDAN TOKOM CELOG CIKLUSA

APRIL	MAJ	JUN	JUL	AVGUST		
Genetička otpornost na plamenjaču je najsigurnija zaštita. Obezbeđuje zdrav start biljke bez dodatnih troškova specijalnih fungicidnih tretmana	Brz početni porast je veoma važan za postizanje ciljanog sklopa i homogenog useva. Što se propusti u startu, teško se nadoknadi kasnije	Genetička otpornost na volovod (OR7) i Express™ tehnologija suzbijanja korova pružaju efikasno, ekonomično i praktično rešenje.	Veoma dobar i ujednačen indeks lisne mase. Usev racionalnije raspoložive vodom, transpiracija je optimalna, proizvodnja efikasnija.	Ranije cvetanje za izbegavanje stresa. U kombinaciji sa brzim početnim porastom dozvoljava i nešto kasnije setvene robove	Izbalansirana struktura biljke i dovoljno lisne mase poboljšavaju transport usvojenih materija (asimilata) ka glavi.	Visoka tolerancija na Phomopsis, veoma dobra na Phomu i Macrospominu. povoljno se odražava na prinos i sadržaj ulja.

GENETIČKA OTPONOST NA PLAMENJAČU - EVIDENTNA PREDNOST

FAKTORI RIZIKA ZA POJAVU PLAMENJAČE

▶ Vremenski uslovi

- ▶ Obilne i učestale padavine pre setve i tokom nicanja
- ▶ Temperature ispod 16°C

▶ Stanje parcele

- ▶ Vodolež
- ▶ Teška i zbijena zemljišta

▶ Greške u agrotehnici

- ▶ Kratak plodored
- ▶ Loše suzbijanje korova: ambrozija, glavočike, čičak, su mogući izvori zaraze
- ▶ Samonikli suncokret takođe doprinosi širenju zaraze plamenjačom

GENETIČKA ZAŠTITA - NAJEFIKASNIJE REŠENJE

FAKTORI RIZIKA ZA POJAVU PLAMENJAČE

- ▶ Očuvanje potencijala prinosa na parceli – povećanje prihoda
- ▶ Efikasna protiv primarne i sekundarne zaraze u svim vremenskim uslovima
- ▶ Efikasna protiv svih rasa plamenjače prisutnih na našem području
- ▶ Izbegavanje nepotrebnih hemijskih proizvoda – put ka održivoj proizvodnji

**LG 50.479 SX****LG 54.78****LG 50.510**

SREDNJE RANI HIBRID

TIP: LINOLEINSKI



SUNEO[®]
Technology for Yield Protection

Clearfield Plus
Sistem Proizvodnje Suncokreta



LG 50.635 CLP

Jedinstveni Clearfield Plus simbol i Clearfield Plus su registrovane trgovačke marke BASF. © 2020 BASF. Zadržana sva prava.



KOMPONENTE PRINOSA

Potencijal prinosa:
stabilan

Specifična masa zrna:
srednja

Sadržaj ulja:
vrlo dobar



OTPORNOST
NA VOLOVOD



TOLERANCIJA
NA STRES

OR7

5

OPTIMALAN SKLOP U ŽETVI



58 000 biljaka po ha

GLAVNE OSOBINE

▶ Sveobuhvatno genetičko rešenje

Visok potencijal prinosa uz efikasnu kontrolu i najtežih korova poput abutilona i ambrozije.

▶ Odlična tolerancija na sušu

Snažan koren i racionalno korišćenje raspoložive vode doprinose stabilnoj proizvodnji.

▶ Besprekornog zdravstvenog stanja

Veoma tolerantan na phomu, phomopsis i sklerocianju glave. Otporan na volovod rase A-G.

AGRONOMSKE OCENE

-

+

▶ Potencijal prinosa



▶ Adaptabilnost



▶ Otpornost na volovod



Tolerancija na:

▶ Sušu



▶ Poleganje



▶ Phoma



▶ Ostale bolesti



RANI HIBRID

TIP: LINOLEINSKI



SUNIEO®
Technology for Yield Protection

Clearfield® Plus
Sistem Proizvodnje Suncokreta



LG 50.455 CLP

Jedinstveni Clearfield Plus simbol i Clearfield Plus su registrovane trgovačke marke BASF. © 2020 BASF. Zadržana sva prava.



KOMPONENTE PRINOSA

- Potencijal prinosa: stabilan**
- Specifična masa zrna: visoka**
- Sadržaj ulja: odličan**



OTPORNOST
NA VOLOVOD



TOLERANCIJA
NA STRES

OR7

5

OPTIMALAN SKLOP U ŽETVI



58 000 biljaka po ha

GLAVNE OSOBINE

▶ Sveobuhvatno genetičko rešenje

Visok potencijal prinosa uz efikasnu kontrolu i najtežih korova poput abutilona i ambrozije.

▶ Odlična tolerancija na sušu

Snažan koren i racionalno korišćenje raspoložive vode doprinose stabilnoj proizvodnji.

▶ Besprekornog zdravstvenog stanja

Veoma tolerantan na phomu, phomopsis i sklerocianju glave. Otporan na volovod rase A-G.

AGRONOMSKE OCENE

	-					+
▶ Potencijal prinosa	●	●	●	●	●	
▶ Adaptabilnost	●	●	●	●	○	
▶ Otpornost na volovod	●	●	●	●	●	

Tolerancija na:

▶ Sušu	●	●	●	●	●
▶ Poleganje	●	●	●	●	●
▶ Phoma	●	●	●	●	○
▶ Ostale bolesti	●	●	●	○	○



LG 56.63 CL

SREDNJE KASNI HIBRID

LG 54.63 CL

RANI HIBRID



GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Clearfield® verzija LG 56.65 M**
Održiva stabilnost prinosa uz fleksibilniju kontrolu širokolisnih korova.
- ▶ **Kompaktno stablo srednje visine**
Visoka tolerancija na poleganje. U intenzivnim uslovima prilagodljiv i višim sklopovima.
- ▶ **Ostaje zdrav u većini uslova**
Otporan na Volovod do rase E i plamenjaču, tolerantan na sklerocijniju i Phomopsis.



GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Visoko produktivna nova genetika**
Jednostavna kontrola korova. Nešto skromnija lisna masa. Položaj glave je poluoboren.
- ▶ **Ranostasan tokom celog ciklusa**
Ranostasan je u cvetanju i u sazrevanju. Važno za izbegavanje stresa i za lakšu žetvu.
- ▶ **Volovod i plamenjača pod kontrolom**
Otporan na Volovod do rase G i plamenjaču. Visoka tolerancija na druge bolesti.



Jedinstveni Clearfield simbol i Clearfield su registrovane trgovačke marke BASF. © 2020 BASF. Zadržana sva prava.

AGRONOMSKE OCENE



AGRONOMSKE OCENE



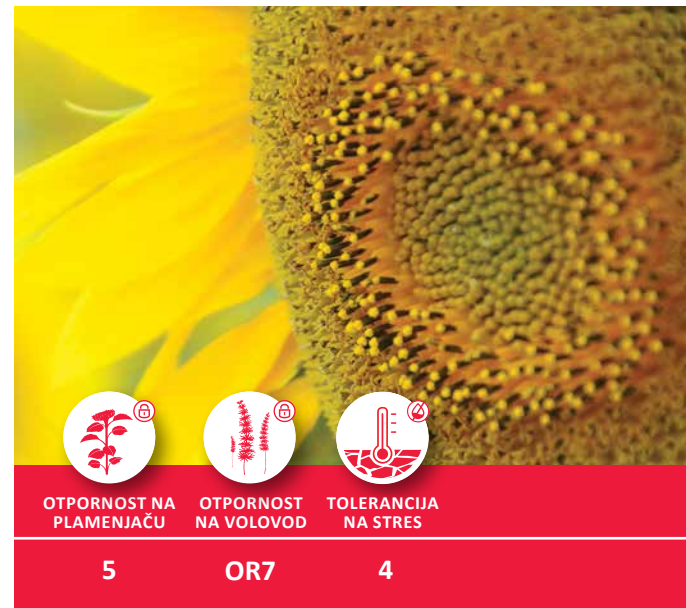
LG 54.78

SREDNJE RANI HIBRID



LG 50.510

SREDNJE RANI HIBRID



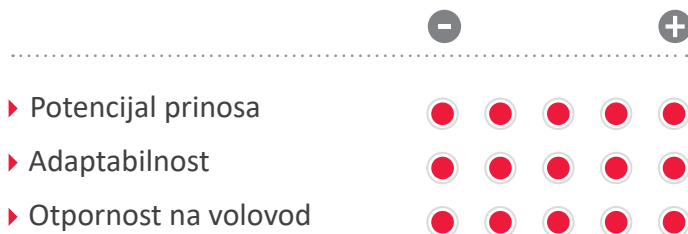
GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Primetan je brz početni porast**
Važna osobina u slučaju nepovoljnih uslova. Formira se snažno, nešto višlje stablo
- ▶ **Tolerancija na sušne uslove**
Postiže stabilne prinose i u slučaju nedostatka zemljišne vlage i skromnijih padavina.
- ▶ **Otporan na sve prisutne rase plamenjače**
Pored toga, otporan je na volovod OR7 i tolerantana na ekonomski značajne bolesti

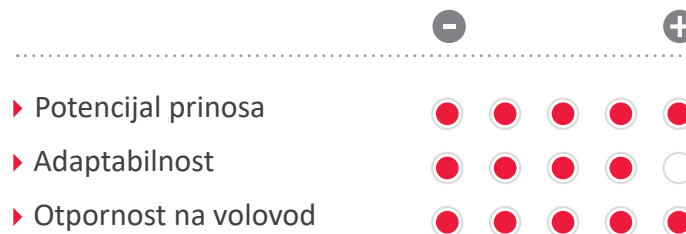
GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Pobednik intenzivne proizvodnje**
Hibrid koji će na vašim parcelama postizati najbolje rezultate
- ▶ **Povoljnog habitusa**
Srednja visina hibrida, konveksne glave i dobre ispunjenosti zrna
- ▶ **Odlična tolerantnost na bolesti**
Posebno dobra tolerantnost na Phomu, Phomopsis, Verticilium

AGRONOMSKE OCENE

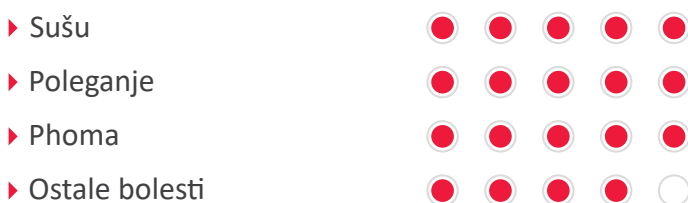


AGRONOMSKE OCENE



Tolerancija na:

Tolerancija na:





LG 56.65 M

SREDNJE KASNI HIBRID

LG 54.92 HO CL

SREDNJE RANI HIBRID



OTPORNOST
NA VOLOVOD



TOLERANCIJA
NA STRES

OR5

5



OTPORNOST
NA VOLOVOD



TOLERANCIJA
NA STRES

OR5

4

GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Stabilan i dokazan hibrid**
Potencijal prinosa i tolerancija prema značajnim bolestima su veoma usklađeni.
- ▶ **Otporan na Volovod do rase E**
Pored toga, otporan je i na plamenjaču. Visoka tolerancija na ostale bolesti.
- ▶ **Snažno stablo srednje visine**
Takva građa pruža visoku toleranciju na poleganje. Moguća je setva i u višim sklopovima.

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ● ○	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ●	
▶ Otpornost na volovod	● ● ● ● ○	
Tolerancija na:		
▶ Sušu	● ● ● ● ●	
▶ Poleganje	● ● ● ● ●	
▶ Phoma	● ● ● ● ●	
▶ Ostale bolesti	● ● ● ● ●	

GLAVNE OSOBINE

- ▶ **Visoko produktivna nova genetika**
Jednostavna kontrola korova. Nešto skromnija lisna masa. Položaj glave je poluoboren.
- ▶ **Ranostasan tokom celog ciklusa**
Ranostasan je u cvetanju i u sazrevanju. Važno za izbegavanje stresa i za lakšu žetvu.
- ▶ **Volovod i plamenjača pod kontrolom**
Otporan na Volovod do rase G i plamenjaču. Visoka tolerancija na druge bolesti.



Clearfield[®]
Sistem Proizvodnje



Jedinstveni Clearfield simbol i Clearfield su registrovane trgovačke marke BASF. © 2020 BASF. Zadržana sva prava.

AGRONOMSKE OCENE

	-	+
▶ Potencijal prinosa	● ● ● ○ ○	
▶ Adaptabilnost	● ● ● ● ○	
▶ Otpornost na volovod	● ● ● ● ○	
Tolerancija na:		
▶ Sušu	● ● ● ● ●	
▶ Poleganje	● ● ● ● ●	
▶ Phoma	● ● ● ● ●	
▶ Ostale bolesti	● ● ● ○ ○	



Seme rađa profit

Limagrain d.o.o.
Vojvode Mišića 2
21000 Novi Sad
www.lgseeds.rs

