



NOVITETI 2025

syngenta®



KUKURUZ
SUNCOKRET



NOVITETI KUKURUZ



FAO 370

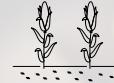
HIBRID ZA VEĆI PRINOS

SY Artos



Optimalan sklop

70 - 78 000 biljaka/ha



Razmak u redu

17 - 20 cm

Novi hibrid rane grupe zrenja

Visok potencijal prinosa uz dobru tolerantnost
na stres

Odličan agronomski paket

Jak koren i čvrsto stablo tolerantno na poleganje

Dobar početni Vigor

Klipovi sa 16 do 18 redova zrna

Zrna krupna, velike apsolutne mase

Optimalno otpuštanje vlage

Odlična tolerantnost na najznačajnije bolesti klipa
i zrna (*Fusarium spp.*)



FAO 380

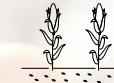
ZA USPEŠNU ŽETVU

SY Stacio



Optimalan sklop

70 - 78 000 biljaka/ha



Razmak u redu

17 - 20 cm

Visok potencijal prinosa i odlično otpuštanje vlage

Odlična stabilnost u različitim uslovima proizvodnje

Čvrsto stablom tolerantno na poleganje

Odličan agronomski paket

Klipovi sa 16-18 redova i velikim brojem zrna
u redu

Visoka tolerantnost na bolesti klipa

Unapređena tolerantnost na bolesti stabla



SKENIRAJ I
POGLEDAJ!

VISOKOTOLERANTAN
NA GLJIVE KOJE
STVARAJU AFLATOKSINE

VISOKOTOLERANTAN
NA GLJIVE KOJE
STVARAJU AFLATOKSINE



SKENIRAJ I
POGLEDAJ!



FAO 440

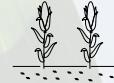
ZA ONE KOJI UVEK IDU NA MAKSIMUM

SY Evident



Optimalan sklop

70 - 78 000 biljaka/ha



Razmak u redu

18 - 20 cm

Vrhunski potencijal i stabilnost prinosa

Odlična stabilnost u različitim agroekološkim uslovima

Odlične agronomске karakteristike

Formira čvrsto i jako stablo tolerantno na poleganje

Brz početni porast (Vigor)

Krupni klipovi sa 18-20 redova duboko usađenih zrna

Izuzetno brzo otpušta vlagu

Odličan randman klipa



SKENIRAJ I POGLEDAJ!



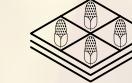
**VISOKOTOLERANTAN
NA GLJIVE KOJE
STVARAJU AFLATOKSINE**



FAO 450

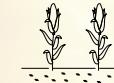
STABILNOST I U NAJTEŽIM USLOVIMA

SY Mileston



Optimalan sklop

70 - 78 000 biljaka/ha



Razmak u redu

18 - 20 cm

Proverena stabilnost prinosa u različitim uslovima proizvodnje

Hibrid sa visokim potencijalom za prinos uz optimalno otpuštanje vlage

Poseduje izuzetne agronomске osobine

Jak korenov sistemi brz početni porast (Vigor)

Formira čvrsto i jako stablo tolerantno na poleganje

Sinhrono vreme metličenja i sviljanja omogućava odličnu oplodnju

Klipovi su fiksnog tipa, potpuno završeni, sa 16-18 redova duboko usađenih zrna

Zrno zdravo, krupno, velike apsolutne mase

Visoka tolerantnost na *Fusarium spp.* (obe forme)



SKENIRAJ I POGLEDAJ!



syngenta



FAO 500

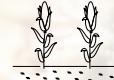
IZBOR ZA PROFESIONALCE

SY Parago



Optimalan sklop

65 - 75 000 biljaka/ha



Razmak u redu

19 - 22 cm



Visok potencijal prinosa

Stabilnost u različitim agroekološkim uslovima

Brz početni porast

Formira odlično razvijen korenov sistem i
čvrsto stablo

Dugački klipovi sa 16-18 redova zrna

Odličan randman – mali udeo kočanke i duboko
usađeno zrno

Visok nivo tolerantnosti na najznačajnije bolesti
klipa i zrna



**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**

VISOKOTOLERANTAN
NA GLJIVE KOJE
STVARAJU AFLATOKSINE



FAO 600

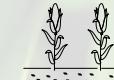
HIBRID ZA SVE PARCELE

SY Itaka



Optimalan sklop

65 - 75 000 biljaka/ha



Razmak u redu

19 - 22 cm

Visokostabilan i prinosan hibrid u različitim
uslovima proizvodnje

Stabilnost u različitim uslovima proizvodnje

Brz početni porast

Formira odlično razvijen korenov sistem i
čvrsto stablo

Klipovi imaju 16-18 redova veoma krupnih i duboko
usađenih zrna

Odlična tolerantnost na najznačajnije
bolesti klipa

Visok nivo tolerantnosti na najznačajnije
bolesti klipa i zrna



**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**



SIGURNOST PROIZVODNJE

Postoji veliki broj uzročnika bolesti klipa kukuruza kao što su fitopatogene gljive iz rođiva *Fusarium spp.*, *Aspergillus spp.*, i *Penicillium spp.*

Ove gljive stvaraju mikotoksine koji su:

Opasni po zdravlje ljudi

Opasni po zdravlje životinja

Umanjuju vrednost kukuruza:

Predstavljaju ograničenje prilikom prodaje kukuruza

Predstavljaju ograničenje prilikom izvoza kukuruza



Skenirajte QR kod i pogledajte
KAKO REŠITI PROBLEM AFLATOKSINA



Skenirajte QR kod i pogledajte
**ŠTA KAŽU PROIZVOĐAČI O ZDRAVSTVENOM
STANJU SYNGENTA KUKURUZA**

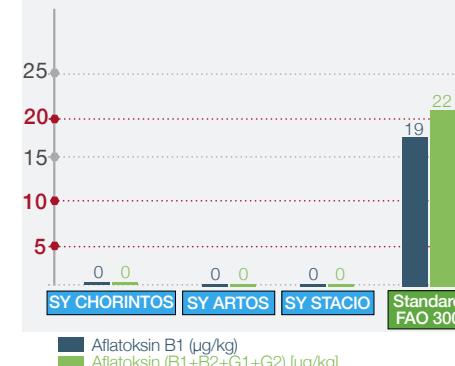


Skenirajte QR kod i pogledajte
**REZULTATE O ZDRAVSTVENOM STANJU
SYNGENTA KUKURUZA**

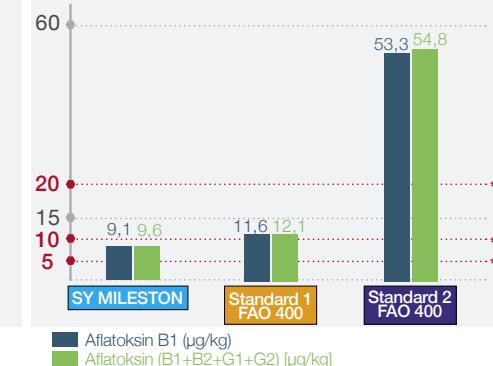


SYNGENTA HIBRIDI KUKURUZA SU VISOKO-TOLERANTNI NA BOLESTI KLIPA

Analiza zrna jasno pokazuje razliku između SY CHORINTOS, SY ARTOS i SY STACIO u poređenju sa tržišnim standardom iz grupe FAO 300.



U poređenju sa najznačajnijim hibridima iz FAO 400, analiza zrna hibrida SY MILESTON je pokazala značajno manji sadržaj aflatoksina.



SY PARAGO značajno niži sadržaj aflatoksina u poređenju sa standardom iz grupe FAO 500.



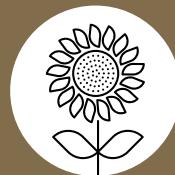
Analiza zrna hibrida SY CARIOCA je pokazala značajno niži sadržaj aflatoksina u poređenju sa tržišnim standardom iz grupe FAO 500.



*5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ aflatoksina B1 - maksimalna koncentracija za kukuruz prema Pravilniku o maksimalnim koncentracijama određenih kontaminenata u hrani

*10 $\mu\text{g}/\text{kg}$ suma aflatoksina B1, B2, G1 i G2 - maksimalna koncentracija za kukuruz prema Pravilniku o maksimalnim koncentracijama određenih kontaminenata u hrani

*20 $\mu\text{g}/\text{kg}$ aflatoksina B1 - uobičajena granica pri otkupu kukuruza u zrnu



NOVITETI SUNCOKRET



VISOK PRINOS I STABILNOST
SY Amazonia

LINO TIP I Srednje kasni hibrid
KONVENCIONALNI HIBRIDI



Optimalan sklop
55 - 60.000 biljaka/ha

Odlična stabilnost u različitim proizvodnim uslovima

Visok potencijal prinosa

Visok sadržaj ulja

Stablo srednje visine, veoma tolerantno na poleganje

Tolerantan na poznate rase plamenjače (*Plasmopara halstedii*) u Srbiji

Visoka tolerantnost na najznačajnije bolesti suncokreta: sivo mrka pegavost (*Phomopsis helianthi*), mrka pegavost stabla (*Phoma spp.*) i belu trulež (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Tolerantan na dominantne rase volovoda u Srbiji (A-E rase)

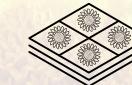


SKENIRAJ I POGLEDAJ!



IZ NOVE GENERACIJE REKORDERA
SY Theos

LINO TIP I Srednje kasni hibrid
KONVENCIONALNI HIBRIDI



Optimalan sklop
55 - 60.000 biljaka/ha

Visok potencijal prinosa u različitim uslovima proizvodnje

Izražena ujednačenost biljaka

Stablo srednje visine tolerantno na poleganje

Visok sadržaj ulja

Odlična tolerantnost na najznačajnije bolesti suncokreta

Tolerantan na poznate rase plamenjače (*Plasmopara halstedii*) u Srbiji

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda (Br F+)



SKENIRAJ I POGLEDAJ!





STABILNOST U SVIM USLOVIMA
SY Fergus CLP

LINO TIP I Srednje kasni hibrid
*Clearfield® Plus tehnologija



Optimalan sklop
55 - 60.000 biljaka/ha

Hibrid srednje dužine vegetacije sa visokim potencijalom prinosa

Dobra stabilnost u različitim proizvodnim uslovima

Teško zrno sa visokim sadržajem ulja

Odlična ujednačenost biljaka

Čvrsto stablo tolerantno na lom i poleganje

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda (A-E rase)

Dobra tolerantnost na bolesti, naročito na *Sclerotinia sclerotiorum* i *Macrophomina spp.*

Odlična tolerantnost na poznate rase plamenjače u Srbiji

Listego® Pro  Clearfield® Plus

*Clearfield® zaštićeno trgovачko ime od kompanije BASF



**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**



STABILNOST IZNAD SVEGA

Surest HTS

LINO TIP I Srednje rani hibrid
Hibrid tolerantan na tribenuron-metil

Optimalan sklop
55 - 60.000 biljaka/ha

Novi sulfo hibrid srednje rane dužine vegetacije

Visok potencijal prinosa i visok sadržaj ulja

Dobro adaptiran na naše agroekološke uslove

Odlične agronomске karakteristike

Stabla srednje visine, tolerantno na lom i poleganje

Formira uniformne biljke koje ujednačeno sazrevaju

Tolerantan na poznate rase plamenjače i druge ekonomski značajne bolesti suncokreta

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda (A-F rase)

* Prilagođeno za Syngenta Fluence® herbicid

* Prilagođeno za FMC Express® herbicid

**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**

Revolucionarna nova A.I.R. tehnologija predstavlja fleksibilno rešenje za proizvođače suncokreta. A.I.R.™ sistem se sastoji od kombinacije registrovanih hibrida suncokreta koji nose A.I.R.™ osobinu i registrovanih herbicida iz grupe inhibitora ALS za upotrebu na A.I.R.™ suncokretima.

A.I.R.™ hibridi suncokreta su tolerantni na herbicide na bazi aktivnih materija **imazamoks** (Takomir, Listego Pro) i **tribenuron-metil** (Fluence) u propisanim dozama primene, pod uslovima da uvek koristite sertifikovano seme registrovanih A.I.R.™ hibrida i primenjujte samo one herbicide koji su registrovani i kvalifikovani za A.I.R.™ sistem.



FLEKSIBILNOST A.I.R.™ TEHNOLOGIJE OMOGUĆAVA BROJNE PREDNOSTI:

1

Proširuje mogućnosti proizvođača za izbor hibrida i herbicida

2

Proizvođači više ne moraju da biraju između željenog hibrida i tehnologije koja je podrazumevala specifičnu upotrebu herbicida

3

Tehnologija semena i herbicidi koji se koriste za suzbijanje korova i volovoda sada su nezavisni

4

Omogućava jednostavnije upravljanje gazdistvom u vreme setve i prskanja herbicida

5

Sprečava greške, jer proizvođači mogu da prilagode herbicid koji će koristiti na svom usevu do poslednjeg trenutka nezavisno od tehnologije semena:

Koristan je u slučaju neočekivanog sastava i gustine korova

Pomaže u prilagođavanju nivoa ulaganja herbicida u skladu sa uzgojem useva i očekivanim prinosima.

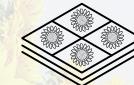
Nema ograničenja u plodoredu i zabrinutosti za ostatke herbicida (eliminisanje negativnog uticaja prethodnih ostataka herbicida)



NOVA TEHNOLOGIJA PRIMENE HERBICIDA

SY Corsica AR

LINO TIP I Srednje kasni hibrid AIR TEHNOLOGIJA



Optimalan sklop
55 - 60.000 biljaka/ha

Prvi hibrid iz AIR tehnologije proizvodnje

Veća fleksibilnost u suzbijanju korova

Preporučuje se upotreba herbicida Listego® Pro ili Fluence® 50 SX

Visok potencijal i stabilnost prinosa

Naročito pogodan za intezivne uslove proizvodnje

Stablo srednje visine tolerantno na poleganje

Unapređen paket tolerantnosti na najznačajnije bolesti suncokreta

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda (Br F)



SKENIRAJ I POGLEDAJ!



VISOK SADRŽAJ OLEINSKOG ULJA

SY Barilio

HO TIP I Srednje rani hibrid

*Clearfield® tehnologija



HO

Optimalan sklop

55 - 60.000 biljaka/ha

HO (High Oleic) hibrid
iz Clearfield®
segmenta proizvodnje

Hibrid sa visokim potencijalom prinosa i visokim
sadržajem ulja

Izuzetne agronomске karakteristike

Odlično adaptiran na naše agroekološke uslove

Tolerantan na ekonomski najznačajnije
bolesti suncokreta

Odlična tolerantnost na poznate rase plamenjače
(*Plasmopara halstedii*) u Srbiji

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda
(A-E rase)

*Clearfield® zaštićeno trgovачko ime od kompanije BASF



**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**



NOVI ŠAMPION U HO RINGU

Subeo

HO TIP I Srednje rani hibrid

**Visoko oleinski hibrid (HO) tolerantan
na tribenuron-METIL**



HO

Optimalan sklop

55 - 60.000 biljaka/ha

HO (High Oleic) hibrid sa visokim
sadržajem oleinske kiseline

Visok potencijal i stabilnost prinosa, kao
i visok sadržaj ulja

Izražena stabilnost u različitim
uslovima proizvodnje

Čvrsto stablo tolerantno na poleganje

Formira srednje visoke do visoke biljke čvrstog
stabla i jakog korenovog sistema

Odlična tolerantnost na najznačajnije bolesti
suncokreta, a naročito na *Macrophomina spp.*,
Phomopsis helianthi i *Alternaria helianthi*

Tolerantan na poznate rase plamenjače (*Plasmo-
para halstedii*) u Srbiji

Visoka tolerantan na dominantne rase volovoda (A-F rase)



**SKENIRAJ I
POGLEDAJ!**

**REGION
BAČKA,
deo SREMA
i MAČVA**

REGIONALNI
MENADŽER PRODAJE:

Nenad Lazarević
nenad.lazarevic@syngenta.com

**REGION JUŽNI i
SREDNJI BANAT,
deo SREMA
i BEOGRAD**

REGIONALNI
MENADŽER PRODAJE:

Zoran Veljić
zoran.veljic@syngenta.com

**REGION
CENTRALNA
SRBIJA**

REGIONALNI
MENADŽER PRODAJE:

Snežana Milanović
snezana.milanovic@syngenta.com

Kosta Popovicki
Zapadna Bačka
kosta.popovicki@syngenta.com
+381 63 86 26 116

Aleksandar Kremić
Južni Banat
aleksandar.kremic@syngenta.com
+381 63 60 71 48

Nebojša Matijević
Šumadija i Kolubara
nebojsa.matijevic@syngenta.com
+381 63 86 22 124

Darko Dolinaj
Srem i Mačva
darko.dolinaj@syngenta.com
+381 63 60 84 70

Ivica Cukić
Srednji Banat
ivica.cukic@syngenta.com
+381 63 86 10 742

Snežana Milanović
Stig i Braničevo
snezana.milanovic@syngenta.com
+381 63 86 22 117

Ljubiša Elesin
Centralna Bačka
ljubisa.elesin@syngenta.com
+381 63 60 64 38

Jasna Palinkaš
Srednji i Severni Banat
jasna.palinkas@syngenta.com
+381 63 11 85 848

Aleksandar Stevanović
Pomoravlje
aleksandar.stevanovic@syngenta.com
+381 63 60 28 46

Novak Andelić
Severna Bačka
novak.andjelic@syngenta.com
+381 64 29 76 151

Nenad Miloradović
Beograd, deo Srema i Južnog Banata
nenad.miloradovic@syngenta.com
+381 63 86 21 932

Vladimir Rajković
Južna i Istočna Srbija
vladimir.rajkovic@syngenta.com
+381 63 86 22 127

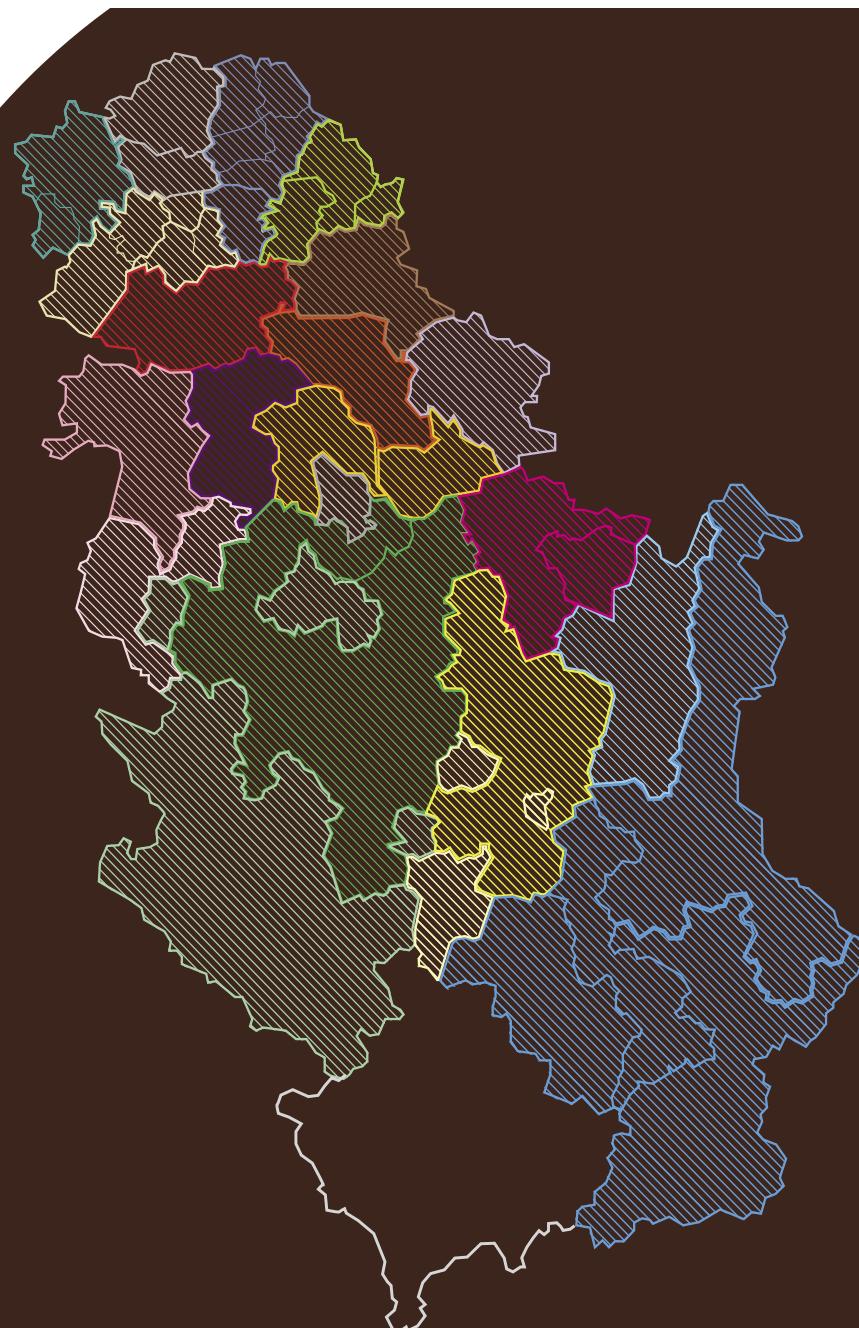
Predrag Jezdić
Srem
predrag.jezdic@syngenta.com
+381 63 86 40 035

Nenad Stajković
Srednji i Južni Banat
nenad.stajkovic@syngenta.com
+381 63 86 40 081

Maja Andelić Kojić
Južna Bačka
maja.andjelic_kojic@syngenta.com
+381 63 10 52 299

Čaba Šipoš
Severni Banat
caba.sipos@syngenta.com
+381 63 10 54 905

ZA SVE INFORMACIJE KONTAKTIRAJTE
SYNGENTA PREDSTAVNIKE PRODAJE NA TERENU





Brošura je informativnog karaktera i sve navedene karakteristike hibrida suncokreta i kukuruza i preporuka za zaštitu su rezultat našeg dosadašnjeg znanja, iskustva i dobre poljoprivredne prakse. Usled različitih karakteristika regiona, promenljivih vremenskih uslova, primenjene agrotehnike i zaštite useva tokom sezone, može doći do odstupanja od podataka objavljenih u ovoj brošuri. U tom slučaju **Syngenta** ne preuzima odgovornost za nastale promene.

Pre upotrebe sredstava za zaštitu bilja obavezno pročitajte uputstvo za upotrebu.
Za sve dodatne informacije **Syngentina stručna služba** stoji Vam na raspolaganju.

Syngenta

Syngenta Srbija

Syngenta Srbija

www.syngenta.rs

SYNGENTA AGRO d.o.o.

Airport City Belgrade
Omladinskih brigada 88b
11070 Novi Beograd

tel: +381 11 3129981
fax: +381 11 3129980