



syngenta®

Kukorica
napraforgó
hibridek ●●●●●





Az elérhető víz kukoricaszemmé való hatékony átalakítása!

A növény fejlődésének bármely fázisában jelentkező stresszes helyzetek, ideértve a szárazságot is, alacsonyabb hozamokat eredményezhetnek. A SYNGENTA cég ARTESIAN™ hibridjei serkentik a rendelkezésre álló vízforrások optimális felhasználását a fejlődés folyamán. Az ARTESIAN™ az egyéb kukorica hibrideknél hatékonyabban alakítja át a vizet kukoricaszemmé.

Hogyan hat ki a vízhiány a kukorica fejlődésére?



A kukoricacelyem kialakulása/kihajtása nem teljes, vagy késve történik, ami silányabb megtermékenyítéshez vezet.



A szénhidrátok csökkentett szintézise silányabb csöveket és szemkialakulást eredményez.



A vízhiány következtében a növény és levelei meghajolnak, ami megbontja a fotoszintézis folyamatát és a szabályos fejlődést.



A fejlődési folyamat lassulása és a stressz elleni küzdelem kedvezőtlenül hat a növény növekedésére és fejlődésére.



A csökkentett vízfelszívódás következtében a gyökér kevesebb vizet és tápanyagot vesz fel.

Miként használják ki optimálisan az Artesian™ hibridek az elérhető nedvességet?



A pollenfelszabadítás és selyemkialakulás jobb szinkronizálása hatékonyabb megtermékenyítést biztosít.



A növény optimális és hatékonyabb vízfelhasználása és tápanyag elosztása elősegíti a jobb cső- és szemkialakulást (hozamot).



Az erős gyökérrendszer a rendelkezésre álló víz optimális felhasználása mellett lehetővé teszi a növény szabályos fejlődését.



A növény optimális növekedése és általános egészségi állapotának fenntartása kulcsfontosságú tényezőt jelent a vízhiány elleni küzdelemben.



Jobb víz- és tápanyag felszívódás és -elosztás a kifejlett gyökérrendszeren keresztül.

Artesian™



Artesian™

Elit válogatás – a hibridek új osztálya



Többszörös
vízhiány elleni
küzdési módszer a
vegetációs periódusban



Jóval **több**
a vízhiány elleni
védelemnél



Hibridek
kiváló agronómiai
jellegzetességekkel



A rendelkezésre álló
víz hatékonyabb
kukoricaszemmé
való átalakítása



A hozam
stabilitásának
biztosítása
aszályos
időszakokban



Optimális feltételek mellett
maximális hozamot
biztosít, időnkénti vagy
hosszabb ideig tartó
vízhiány esetében
pedig magasabb szinten
stabilizálja a hozamot a
többi hibridhez viszonyítva!

Tartalom

Kukorica hibridek

SY CHORINTOS	6
SY ORPHEUS	7
SY PREMEO ÚJ	8
SY INFINITE ÚJ	9
SY MINERVA ÚJ	10
NK PAKO	11
SY CARIOCA	12
SY BILBAO ÚJ	13
SY ANDROMEDA ÚJ	14
SY ZOAN	15

Napraforgó hibridek

NK KONDI	18
SY EDISON	19
NK NEOMA	20
SY DIAMANTIS	21
NK ADAGIO	22
SY BACARDI CLP	23
SY IVORI CLP ÚJ	24
SY ONESTAR CLP ÚJ	25
SY NEOSTAR CLP	26
SUMIKO HTS	28
SUBARO HTS	29
TALENTO	30
SY EXPERTO	31

A kukorica védelme	32
--------------------------	----

A legjelentősebb betegségek	33
-----------------------------------	----

leküzdésének optimális ideje

Szakmai csapatunk a terepen	35
-----------------------------------	----

 syngenta®





KUKORICA HIBRIDEK





SY Chorintos



Az **SY Chorintos** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



FAO 300

Biztosított korai és magas hozam!



- Artesian hibrid kiváló hozampotenciállal
- Kitűnő alkalmazkodó képesség és stressz-szel szembeni tolerancia jellemzi
- Különböző termelési feltételekben is bizonyított stabilitása biztos nyereséget, első-korai jövedelmet szavatol
- Gyors kezdeti növekedés jellemzi, erős gyökérzet és szilárd szár, amely ellenálló a legjelentősebb betegségekkel szemben
- 16-18 soros, szép végű csöveket formál, sokszámú szabályos alakú szemekkel és meglehetősen sok (vöröses színű) antociánnal
- Kitűnő tolerancia jellemzi a cső és a mag

legjelentősebb betegségekkel szemben, mint amilyen pl. a Fusarium sp. biztonságos takarmány, biztonságos raktározás és értékesítés

- Elég gyors nedvességeadás, ami valamivel korábbi aratást tesz lehetővé a többi hibridhez viszonyítva
- Többrendeltetésű hibrid, amely korai vetésre alkalmas, használható aratás utáni vetésre, siló- és magkukoricaként
- Érés csoportjában kiválóan fejlett szárral és levéltömeggel rendelkezik, ezért az egész növény silózása jó választást jelent az aratás utáni vetésnél
- Búzavetésnél megfelelő előző kultúra

Optimális szerkezet 70 - 78 000 növény/ha
Távolság a sorban 17 - 20 cm



magnak



csőként



silózásra



SY Orpheus

Artesian™



Az **SY Orpheus** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



**FAO
370**

A magasabb hozam hibridje!



- Az Artesian család **SY Orpheus** hibridjére a különböző termelési feltételek mellett stabil hozam jellemző
- Magas hozampotenciállal rendelkező hibrid, optimális nedvességeleadás mellett
- Kiváló agronómiai tulajdonságokkal rendelkezik, erős gyökérrendszer, gyors kezdeti növekedés (Vigor), szilárd és erős szár képződése
- A szár ellenállóképessége a betegségekkel és a lehajlással szemben kitűnő
- Jelentős levéltömegű szárat formál és kiváló a "Stay green" tulajdonsága
- 16-18 soros csöveket formál mélyen beültetett szemekkel, abszolút tömege nagy, kitűnő rendement mellett
- Amikor a (mindkét féle) Fusarium sp. iránti toleranciáról van szó, az **SY Orpheus** a listavezetők egyike a piacon
- Biztonságos mind tárolásra vagy állati takarmányként való használatra, mind pedig értékesítésre
- Javasolt vetése az optimális időt megelőzően

Optimális szerkezet	68 - 78 000 növény/ha
Távolság a sorban	18 - 21 cm



SY Premeo

Artesian™



ÚJ

FAO
400

Professzionálisok választása



- Artesian hibrid magas hozampotenciállal
- Stabil hibrid, amely kitűnően tűri a valamivel aszályosabb termelési feltételeket is
- Különösen javasolt intenzív kitermelésre a (vetéskor/ha) 70 000-nél több növényes szerkezetek esetében
- Kitűnően fejlett gyökérrendszert és szilárd szárat formál
- Különböző kitermelési feltételekhez és technológiákhoz igazított
- Kompakt és minden esetben jól kialakult csöveket formál, különösen egészséges szemekkel
- A csövek egyenletesek, 16-18 szemsorral, nagy abszolút tömeggel
- Nedvességleadása különösen jó



Optimális szerkezet	75 - 84 000 növény/ha
Távolság a sorban	17 - 19 cm



magnak



csóként



silózásra

ÚJ

FAO
410

Mindenekelőtt a hozam



- Magas hozampotenciál
- Ajánlat azok számára, akik felismerték az előző fajták előnyeit, és csúcshozamot kívánnak elérni
- Különösen jól reagál a jobb minőségű termőföldre és minőségi trágyázásra
- Maximális stabilitás, minden további befektetést hálásan megjutalmaz
- Kitűnő Vigor – gyors kezdeti növekedés
- A különösen erős gyökérrendszer és a szilárd szár toleráns a lehajásokkal és törésekkel szemben
- Jól kialakult, 16-18 szemsoros csöveket formál, rendementje kitűnő
- A szemek nagyok, egészségesek, nagy abszolút tömeggel, antociánnal
- Kiváló tolerancia a cső megbetegedéseivel szemben, a szemek kitűnő minősége és egészségessége
- A mag magas hektoliterje (HL) és abszolút tömege
- Optimális nedvességleadási sebesség jellemzi



Optimális szerkezet	73 - 77 000 növény/ha
Távolság a sorban	18,5 - 19,5 cm



SY Minerva

Artesian™



ÚJ

FAO
430

Azok számára, akik mindig a maximumot keresik



- Közepesen korai Artesian hibrid
- Kitűnő termesztési tulajdonságok és magas hozampotenciál
- Kitűnő még az aszályos termesztési feltételek mellett is, a rendelkezésre álló nedvességet maximálisan kihasználja
- Erős gyökérrendszer és szilárd szár, amely toleráns a törésekkel és lehajlásokkal szemben
- Alkalmazkodik a különböző talajfajtákhoz és termesztési feltételekhez
- Nagy, 18-20 soros csöveket formál
- Nagy abszolút tömegű szemek
- A szerkezeti hiányokat bizonyos mértékben a nagyobb csövekkel kompenzálja
- Különösen jó nedvességleadás jellemzi
- Kinézetre is szép hibrid, nagy, széles vízszintes levelekkel



Optimális szerkezet 73 - 77 000 növény/ha
Távolság a sorban 18,5 - 19,5 cm



magnak



csőként



silózásra



**FAO
490**

Stressz iránti tolerancia-sztenderd



- A biztos hozam sztenderdjének színónímája, minden fajta termeléshez ajánlható, intenzitástól és feltételektől függetlenül
- Különösen erős gyökérrendszer, szilárd szár, alacsonyabban elhelyezkedő cső és feltételeinkhez mérten optimális virágzási időszak jellemzi
- Alkalmazkodóképessége és stabilitása a répföldekre, valamint kukorica vörösödéses talajra való kitűnő reagálásában mutatkozik meg, ami kevés hibridre jellemző
- Jól megfelel a csőtöréses aratásra és a kukoricaszemes kombájnolásra
- Intenzív kitermelésnél vetéskor a sorban a növények közötti távolság 18 cm, rosszabb agrotechnikai feltételek esetében pedig valamivel ritkább szerkezetet kell alkalmazni, illetve a sorban 21 cm-es távolságot hagyni a növények között



Optimális szerkezet	70 - 80 000 növény/ha
Távolság a sorban	18 - 21 cm



SY Carioca

Artesian™



Az **SY Carioca** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



**FAO
520**

A stabil és magas hozam új csillaga!



- A **Syngenta** Artesian hibridek ÚJ nemzedékének a képviselője
- Kitűnő agronómiai csomaggal és a különböző termesztési feltételek iránti jó alkalmazkodóképességgel rendelkezik
- A hibrid hozampotenciálja csúcstértékű
- Jól legyökerezett, erős, impresszív összetételű növényeket formál optimális magasságú szilárd szárakkal, amelyek toleránsak a legjelentősebb betegségekkel és lehajlásokkal szemben
- Nagy levéltömeget alakít ki felfelé emelkedő és hosszú levelekkel, kitűnő "Stay green" tulajdonsággal
- Az optimális vízfogyasztás a teljes vegetációs periódusban a korábban bekövetkező virágzás mellett stabilitást és hozamot biztosít
- Hosszú csöveket formál nagy, szabályos szemekkel, nagy abszolút tömeggel, optimális rendement mellett
- Kitűnő "kompenzációs" tulajdonsággal rendelkezik, ill. ritkább vetés esetében valamivel nagyobb csöveket alakít ki, és bizonyos mértékben kipótolja a szerkezeti hiányt és biztosítja a hozamot
- A cső és a mag legjelentősebb betegségeivel szembeni kitűnő toleranciaszintje biztonságos raktározást, értékesítést, takarmányozást is szavatol.

Optimális szerkezet 65 - 75 000 növény/ha
Távolság a sorban 19 - 22 cm



magnak



csőként



silózásra

SY Bilbao

ÚJ

FAO
570

Csillagos ötös!

- A hibrid hozampotenciálja kiváló
- Konzisztens minden feltételek mellett és minden további befektetést magasabb hozammal jutalmaz
- Gyors kezdeti növekedés jellemzi
- Közepes magasságú növényeket formál, optimális csőelrendezéssel
- Hosszú, egyenletes, 16-18 soros csöveket formál
- A csövek "flex" típusúak – szerkezeti hiányosság esetében valamivel nagyobb csövek kialakításával részben pótolja a hiányt és biztosítja a hozamot
- Nagy, egészséges kukoricaszemek jellemzik, nagy abszolút tömeggel
- Kitűnő rendement – alacsony csutka arány, mélyen beültetett kukoricaszemek
- Tolerancia a szár-, a cső- és a mag legjelentősebb betegségeivel szemben



Az **SY Bilbao** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Optimális szerkezet 65 - 75 000 növény/ha
Távolság a sorban 19 - 22 cm



SY Andromeda



ÚJ

Az **SY Andromeda** megvalósított hozamai Szerbia régióiban

FAO 630



Aranyat érő kukoricaszem!



- Az Artesian hibridek családjának LEGÚJABB képviselője
- Különösen magas hozampotenciállal rendelkezik
- Stabilitás jellemzi a termesztés különböző feltételeitől és régióitól függetlenül
- Kulcsfontosságú agronómiai jellemzői – erős gyökérrendszer, szilárd és egészséges szár
- Robusztus növényeket formál széles, felfelé emelkedő levelekkel és jó “Stay Green” tulajdonsággal
- Hosszú, 20-22 mag soros masszív csöveket formál
- A kukoricaszemek súlyosak – abszolút tömegük nagy
- Alacsony csutka arány (kitűnő rendement), a nagy kukoricaszem-tömeg és a mag sorok száma biztos, stabil és magas hozamot eredményeznek
- Tolerancia jellemzi mind a szár, mind a kukoricaszemek kulcsfontosságú betegségeivel szemben

Optimális szerkezet 60 - 70 000 növény/ha
Távolság a sorban 21 - 24 cm



magnak



csőként



silózásra



**FAO
640**

Minden parcellának megfelelő hibrid!



- A jelen hibrid különleges tulajdonsága, hogy magas szinten biztosítja a hozam stabilitását különböző termelési feltételek mellett, miközben optimális feltételek között különösen magas hozamot biztosít
- Többrendeltetésű hibrid, amely csőtöréses aratásra, magvas kombájnyolásra vagy silózásra alkalmas
- Különleges hozampotenciállal rendelkezik a termesztés különböző feltételei mellett
- Silózás tekintetében mind hozamot, mind pedig minőséget biztosít
- Magas, robusztus növényeket formál középen elhelyezkedő hosszú és nagy

csövekkel. Kitűnő "Stay green" tulajdonság jellemzi

- A csövek sorainak száma 18-20 különösen nagy és mélyen beültetett kukoricaszemekkel, kitűnően toleráns a legjelentősebb betegségekkel szemben
- Intenzív termesztési feltételek mellett összehangolható, azaz a szerkezetet nagyobb számú növényre lehet átalakítani a sorokban 21 cm-es távolságon, míg rosszabb agrotechnika esetében javasolt az alacsonyabb szerkezet és a 24 cm-es távolság a sorokban.

Az **SY Zoan** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Optimális szerkezet 60 - 70 000 növény/ha
Távolság a sorban 21 - 24 cm



..... syngenta®



NAPRAFORGÓ HIBRIDEK





NK Kondi

Konvencionális hibrid



Lino típus

Középkései
hibrid

Mindenhol az élen

- Hibrid közepesen hosszú vegetációs periódussal (120-125 nap)
- Közepes magasságú szár, jó tolerancia a megdőléssel szemben
- Kítűnő tolerancia a töréssel szemben
- A fejet nagyszámú közepes és nagy súlyú mag jellemzi
- Alkalmazkodik a különböző talajfajtákhoz és termesztési feltételekhez
- A legstabilabb hozam jellemzi, különösen az intenzív termelés esetében
- Stabil és magas hozamot biztosít valamivel kedvezőtlenebb feltételek mellett is
- Magas fokú toleranciát mutat a fej betegségeivel szemben, a szár *Phomopsis* spp.-jével, *Phoma* spp., *Macrophomina* spp. és a fehérpenészes gyökérrothadással (*Sclerotinia sclerotiorum*) szemben
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

Az **NK Kondi** megvalósított hozamai Szerbia régióiban

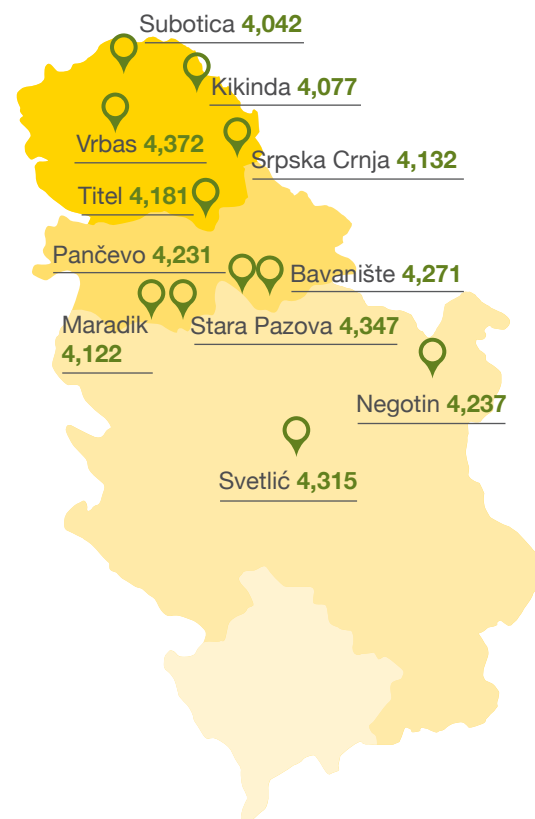




Lino típus

Középkései
hibrid

Az **SY Edison** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Termékeny is, egészséges is

- A **Syngenta** konvencionális hibridek új nemzedéke
- Magas hozam és olajtartalom jellemzi
- Stabil hozam mind az intenzív, mind a stresszes termesztés esetében
- Alkalmas napraforgó termesztésre a valamivel keskenyebb sortávban is
- Attraktív kinézetű hibrid, szilárd szárral és erős gyökérrendszerrel
- Gyors kezdeti növekedés és jó vigor
- Magas tolerancia a napraforgó domináns betegségeivel szemben (*Phomopsis* spp., *Verticillium* spp., *Macrophomina* spp., *Sclerotinia* spp.)
- Toleráns a Szerbiában ismert peronoszpóra fajtákkal szemben (*Plasmopara halstedii*)
- Toleráns a domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény



NK Neoma

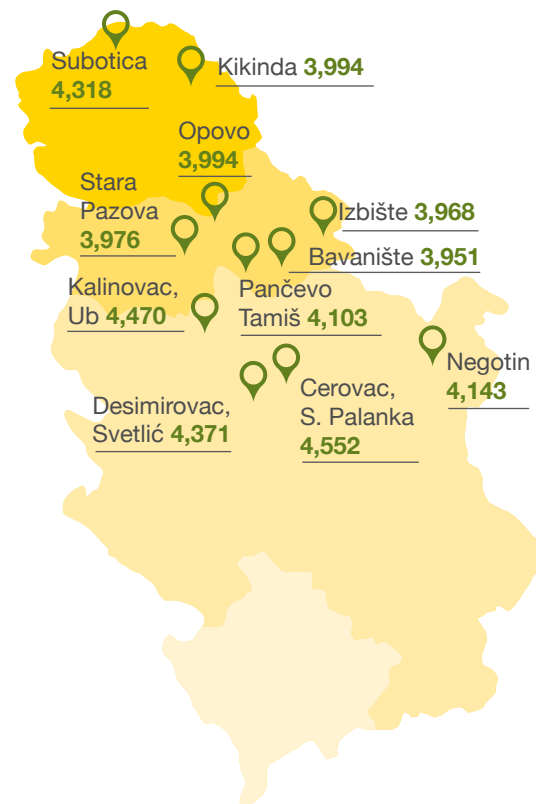
*Clearfield technológia



Lino típus

Középkései
hibrid

Az **NK Neoma** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Biztos hozam és tiszta szántófield



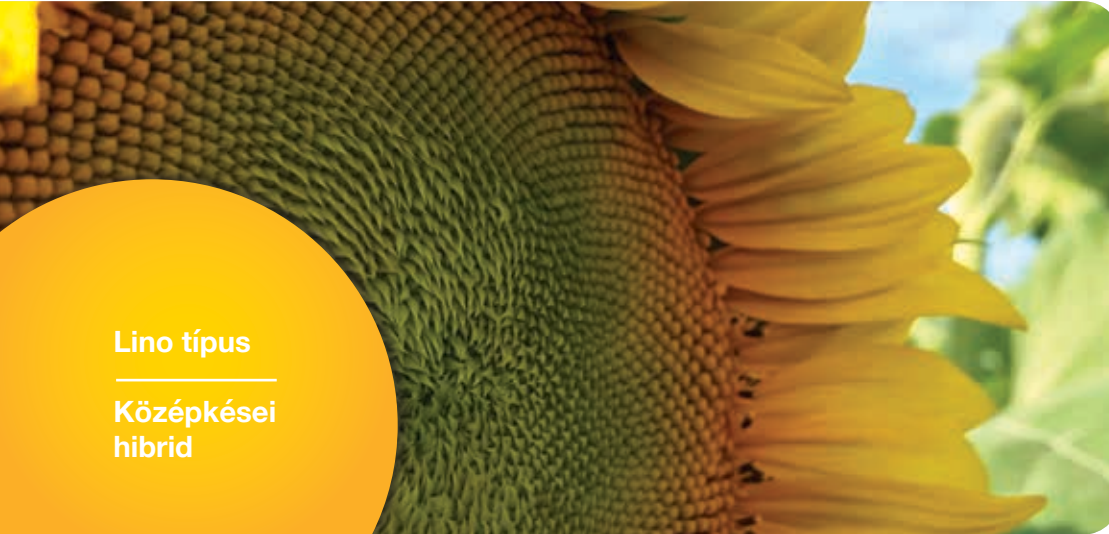
- A **Clearfield**® termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego**® gyomirtó szer használatát javasoljuk
- A vegetációs periódus időtartama 115 nap
- Közepesen magas szár, toleráns a megdőléssel és töréssel szemben
- Fej nagyszámú és nagysúlyú szemekkel
- Meglehetősen toleráns az aszályal szemben
- Nagy tolerancia a *Phoma* spp.-vel és jó tolerancia a *Phomopsis* spp.-vel és a fehérpenészes fejrothadással (*Sclerotinia sclerotiorum*) szemben
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

* CLEARFIELD® a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve



SY Diamantis

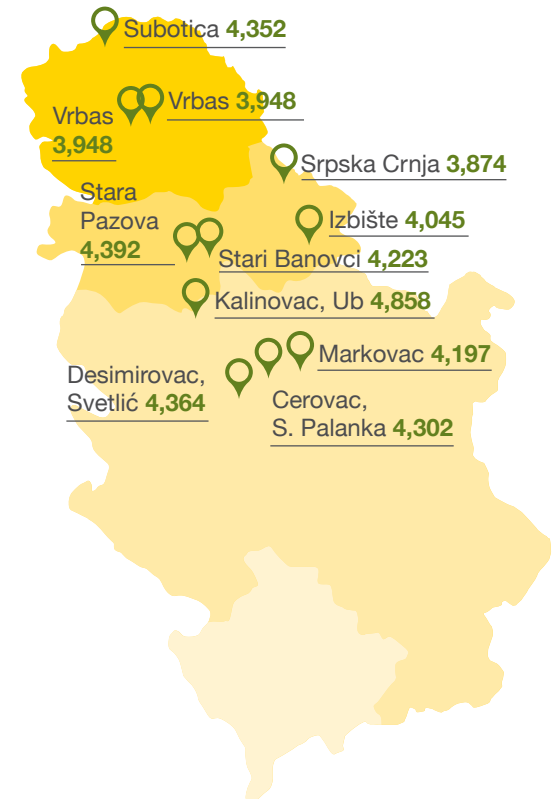
*Clearfield technológia



Lino típus

Középkései
hibrid

Az **SY Diamantis** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Szántóföldjeink ékköve



- A **Clearfield**® termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego**® gyomirtó szer használatát javasoljuk
- Kiváló hozampotenciál. Az intenzív és optimális feltételek melletti termesztés esetében mindig megjutalmaz bennünket
- Közepesen magas szár, toleráns a megdőléssel szemben
- Gyors kezdeti növekedés (jó kezdeti Vigor)
- Nagy fejeket formál nagy abszolút tömegű, nagy szemekkel
- Nagy tolerancia az aszályllyal szemben
- Nagy tolerancia a *Phomopsis* spp.-vel és jó tolerancia a *Phoma* spp.-vel és a szár *Macrophomina* spp.-jével szemben
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Megfelel a konzervációs feldolgozási rendszereknek (no-till)
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

* CLEARFIELD® a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve



Lino típus

Középkései
hibrid

A professzionálisok igazi választása



- A **Clearfield**® termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego**® gyomirtó szer használatát javasoljuk
- Közepesen magas szár, toleráns a megdőléssel szemben
- Jó kezdeti növekedés (Vigor)
- Fej nagyszámú közepes súlyú szemekkel
- Nagy tolerancia az aszályal szemben
- Megfelel a konzervációs feldolgozási rendszereknek (no-till)
- Nagy tolerancia a *Phomopsis* spp.-vel, a fehér fejrothadással (*Sclerotinia sclerotiorum*) és a *Macrophomina* spp.-vel, mérsékelt tolerancia a *Phoma* spp.-vel szemben
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény



* CLEARFIELD® a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve



SY Bacardi CLP

*Clearfield Plus technológia



Lino típus

Középkései
hibrid

Az **SY Bacardi CLP** megvalósított hozamai Szerbia régióiban

Subotica **4,471**

Kikinda **4,971**

Vrbas **3,923**

Stara

Pazova

4,483

Stari Banovci **3,936**

Bavanište **4,391**

Kalinovac,
Ub **4,404**

Pančevo Tamiš **4,035**

Cerovac,
S. Palanka

Desimirovac,
Svetlić **4,444**

4,419

Negotin **4,077**

A gyomirtás új dimenziója



- A **Clearfield® Plus** termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego® Plus** gyomirtó szer használatát javasoljuk
- Magas hozam és olajtartalom jellemzi
- Jól alkalmazkodik a különböző termesztési feltételekhez
- Különösen megfelel az intenzív termesztési feltételeknek
- Vegetációs periódusának időtartama 115-120 nap
- Nagy tolerancia a fehér fejrothadással szemben (*Sclerotinia sclerotiorum*)
- Kitűnő tolerancia a *Phomopsis* spp., a *Phoma* spp. és a szár *Macrophomina* spp.-jével szemben
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

* CLEARFIELD® Plus a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve



SY Ivori CLP

*Clearfield Plus technológia



ÚJ

Lino típus

Középkései
hibrid



Egy lépéssel a többiek előtt



- A **Syngenta** genetika legújabb nemzedékének **Clearfield Plus** hibridje
- Stabilitás különböző termesztési feltételek mellett
- Szerbia minden talajtípusán/régiójában termeszthető
- Előmozdított toleranciaszint a betegségek iránt, beleértve a peronoszpórát* is
- Különös agronómiai tulajdonságai és erős gyökérrendszere maximális alkalmazkodóképességet és magas hozamot biztosít
- Magas olajtartalom jellemzi
- Közepes nagyságú fejeket formál nagyszámú, nagy abszolút tömegű szemmel
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény



* A Szerbiában ismert fajok

* CLEARFIELD® Plus a BASF cég védjegyjel alatt álló márkanév



SY Onestar CLP

*Clearfield Plus technológia



ÚJ

Lino típus

Középkorai
hibrid

Csillagos hozam

- A **Syngenta** hibridek **Clearfield Plus** szegmense legújabb nemzedékének képviselője
- Magas hozam és csúcsstabilitás a termesztés különböző feltételei mellett
- Előmozdított tolerancia a betegségek – fehér rothadás, Verticilium és főként a peronoszpóra* - iránt
- Kiváló kezdeti növekedés jellemzi
- Közepes magasságú növények, törés és megdőlés iránt toleráns szilárd szár

* A Szerbiában ismert fajok

* CLEARFIELD® Plus a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve



- Magas olajtartalom jellemzi
- A szemek maximálisan tömöttek, abszolút tömegük nagy
- Egyenletesen érik, könnyen és veszteség nélkül aratható
- Vetési flexibilitás – a vetés ideje és a parcella kiválasztása tekintetében
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény





SY Neostar CLP

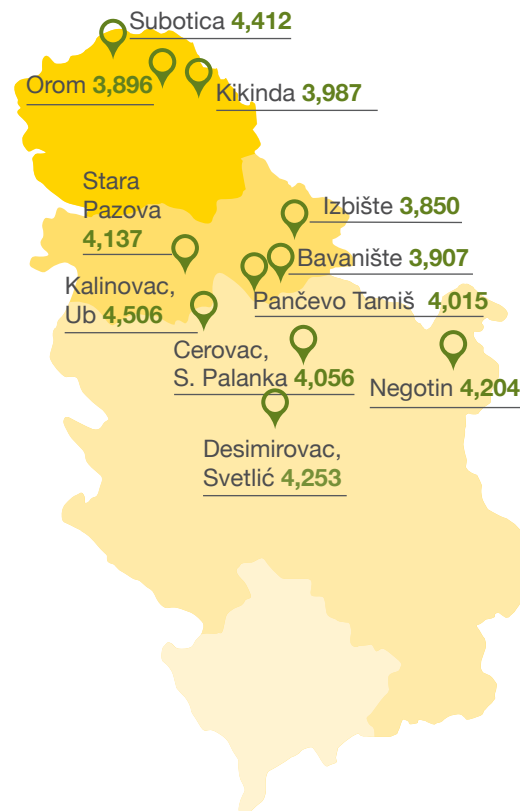
*Clearfield Plus technológia



Lino típus

Középkorai
hibrid

Az **SY Neostar CLP** megvalósított hozamai Szerbia régióiban



Kínálatunk csillaga



- A **Clearfield® Plus** termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego® Pro** gyomirtó szer használatát javasoljuk
- Kiváló hozampotenciál és olajtartalom
- Közepesen magas szár, toleráns a megdőléssel és töréssel szemben
- A legmakacsabb gyomnövények előmozdított irtása
- Egyenletesség és jó kezdeti vigor
- Kitűnő tolerancia a *Phomopsis* spp. és a fehér fejrohadással szemben (*Sclerotinia sclerotiorum*)
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

* CLEARFIELD® Plus a BASF cég védjegyoltalom alatt álló márkanéve

EXPRESS HIBRIDEK



Sumiko HTS

Az FMC Express® gyomirtó szerhez illesztett



Subaro HTS

Az FMC Express® gyomirtó szerhez illesztett





Sumiko HTS

Az FMC Express® gyomirtó szerhez illesztett

Express® technológia



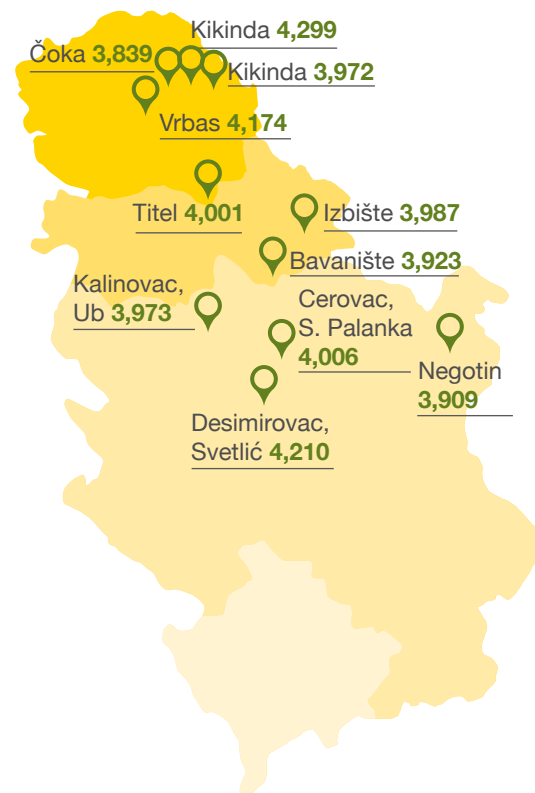
Lino típus

Középkorai
hibrid

Az olajtartalom bajnoka

- A **tribenuron-metil** alapú gyomirtó szerrel kezelhető hibridek csoportjába tartozik
- Korai – középkorai hibrid
- Magas hozampotenciál és kitűnő stabilitás a természetesen különböző feltételek mellett
- A mag rendkívüli olajtartalma és kitűnő technológiai tulajdonságok jellemzik az olajtermelési folyamatban
- A szár közepesen magas, toleráns a szár megdőlésével és törésével szemben
- Egyenletesen érő uniformis növényeket formál, megkönnyített aratás
- Különösen jó tolerancia-csomaggal rendelkezik a gazdasági szempontból legjelentősebb betegségek iránt
- Toleráns a Szerbiában ismert peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) fajtái iránt
- Kitűnően reagál az **Amistar®Extra**val való kezelésre
- Kitűnő megoldás a legmakacsabb széleslevelű gyomok ellen, ideértve a Palamidát is (*Cirsium arvense*)
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

Az **Sumiko HTS** megvalósított hozamai Szerbia régióiban





Subaro HTS

Az FMC Express® gyomirtó szerhez illesztett

Express® technológia



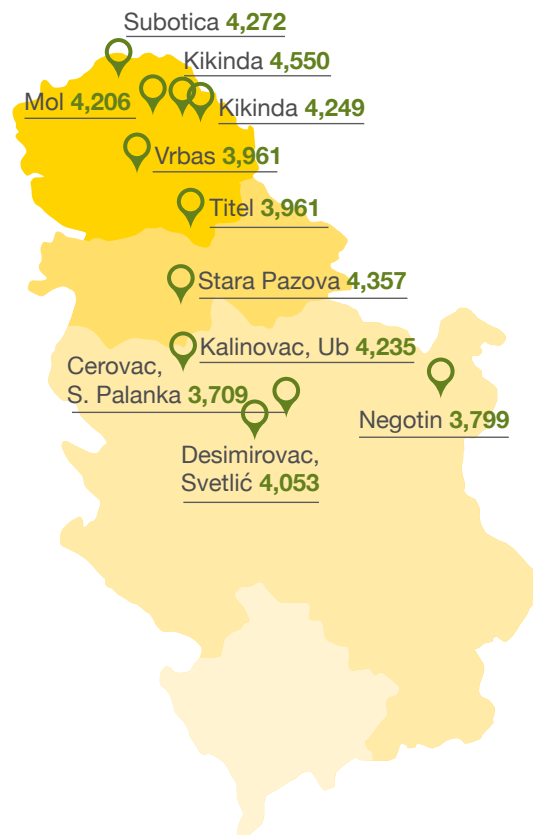
Lino típus

Középkései
hibrid

Kitűnő választás a stresszes feltételekben

- A **tribenuron-metil** alapú gyomirtó szerrel kezelhető hibridek csoportjába tartozik
- Jól tűri a magas hőmérsékleteket és az aszályt
- Magas hozampotenciál
- Alkalmas mind az intenzív, mind az extenzív termesztésre
- Stabil hozam az aszály esetében is, az erős és mély gyökérrendszernek köszönhetően
- Toleráns a Szerbiában ismert peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) fajtái iránt
- Jó tolerancia a *Phomopsis* spp., *Macrophomina* spp. és a fehér fejrothadás (*Sclerotinia sclerotiorum*) iránt
- Kitűnő megoldás a legmakacsabb széleslevelű gyomok ellen, ideértve a Palamidát is (*Cirsium arvense*)
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény

Az **Subaro HTS** megvalósított hozamai Szerbia régióiban





Talento

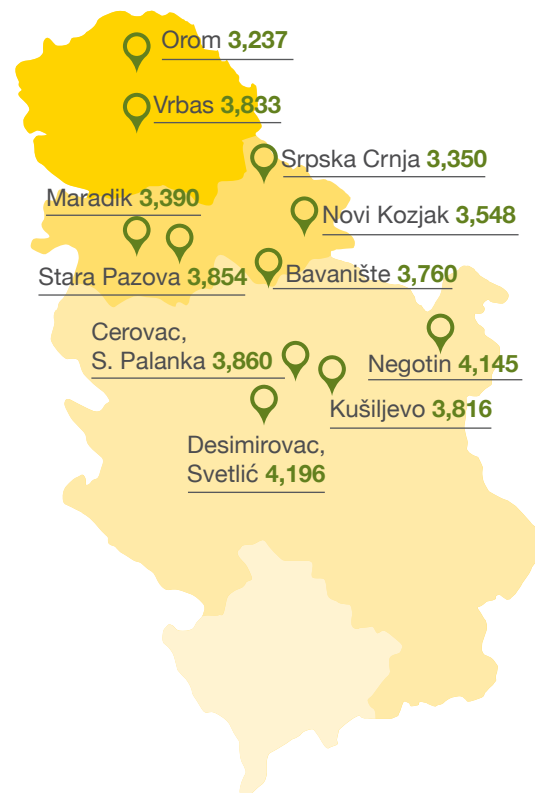
Magas olein hibrid (HO) a
Clearfield termelési szegmensből



HO

Középkorai
hibrid

A **Talento** megvalósított
hozamai Szerbia régióiban



A tehetségtől a biztos nyereségig



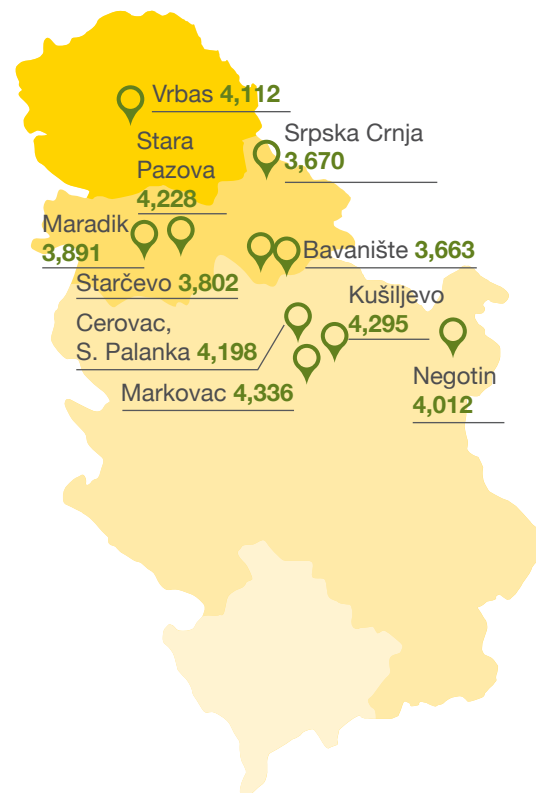
- **HO (High Oleic)** hibrid magas oleinsav tartalommal
- Igen magas hozampotenciál
- A **Clearfield**® termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego**® gyomirtó szer használata javasolt
- A szár közepesen magas, toleráns a megdőléssel és töréssel szemben
- Fej nagyszámú nagy súlyú szemekkel
- Jó tolerancia a *Phomopsis* spp. iránt
- Toleráns a Szerbiában ismert peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) fajtái iránt
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Vegetációs periódus időtartama 110-120 nap
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény



HO

Középkései hibrid

A **SY Experto** megvalósított hozamai Szerbia régióiban

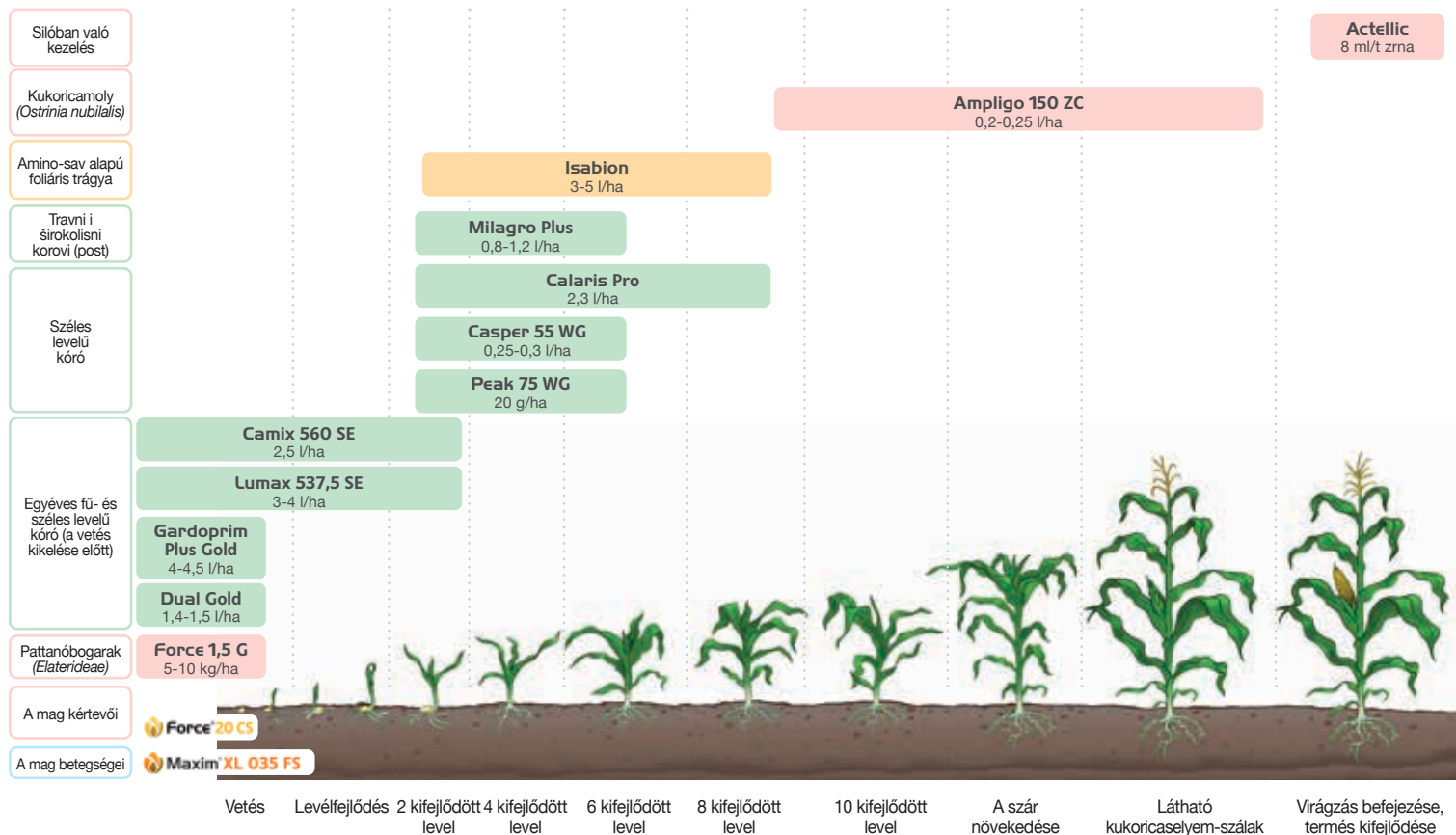


A tehetségtől a biztos nyereségig

- **HO (High Oleic)** hibrid magas oleinsav tartalommal
- Igen magas hozampotenciál
- A **Clearfield®** termesztési rendszer hibridje (imidazolinon iránti tolerancia)
- A **Listego®** gyomirtó szer használata javasolt
- A szár közepesen magas, toleráns a megdőléssel szemben
- Fej nagyszámú közepes súlyú szemekkel
- Kitűnő stabilitású és alkalmazkodóképességű hibrid
- Jó tolerancia a betegségekkel, különösen a *Macrophomina* spp. iránt
- Toleráns a Szerbiában ismert peronoszpóra (*Plasmopara halstedii*) fajtái iránt
- Toleráns a Szerbiában domináns szádor fajokkal (A-E fajok) szemben
- Optimális szerkezet: 55.000-60.000 növény



A kukorica védelme



■ rovarirtó szerek
 ■ gombaölő szerek
 ■ gyomirtó szerek
 ■ tápanyaghiány

A legjelentősebb betegségek leküzdésének optimális ideje

Butonizálás:

- Barna szárfoltosság (*Alternaria helianthi*)
- Fekete penész (*Phoma macdonaldii*)
- Szürke szárfoltosság (*Phomopsis helianthi*)
- Fehér szárrothadás (*Sclerotinia sclerotiorum*)
- *Septoria* spp.

Virágzás kezdete/virágzás:

- Barna fejfoltosság (*Alternaria helianthi*)
- Szürke fejfoltosság (*Phomopsis helianthi*)
- Fehér fejrothadás (*Sclerotinia sclerotiorum*)
- Szürke penész (*Botrytis cinerea*)



- Az **Amistar Extra** gombaölő alkalmazása a **6-8 leveles fázisban** a **Listego** vagy **Listego Pro** gyomirtó szerrel együtt időt és pénzt takarít meg, és védelmezi a napraforgó hozamát. Az **Amistar Extra** szer felhasználásának legideálisabb ideje a butonizálási fázis, illetve az az utolsó pillanat, amikor a sztenderd mechanizáció beemelhet a parcellára.
- A másik lehetőség a virágzási szakaszban magas clearance-s permetezőkkal történő alkalmazás, ha fennáll a fehér rothadás, szürke rothadás vagy a fej barna foltossága kórokozóival való fertőzés veszélye.



SY Carioca



Artesian™

A stabil és magas hozam új csillaga!

Szakmai csapatunk a terepen

Dejan Stanko

Subotica
+381 63 27 78 24
dejan.stanko@syngenta.com

Ljubiša Elesin

Vrbas
+381 63 60 64 38
ljubisa.elesin@syngenta.com

Maja Anđelić Kojić

Novi Sad
+381 63 10 52 299
maja.andjelic_kojic@syngenta.com

Darko Dolinaj

Sremska Mitrovica, Šabac
+381 63 60 84 70
darko.dolinaj@syngenta.com

Nebojša Matijević

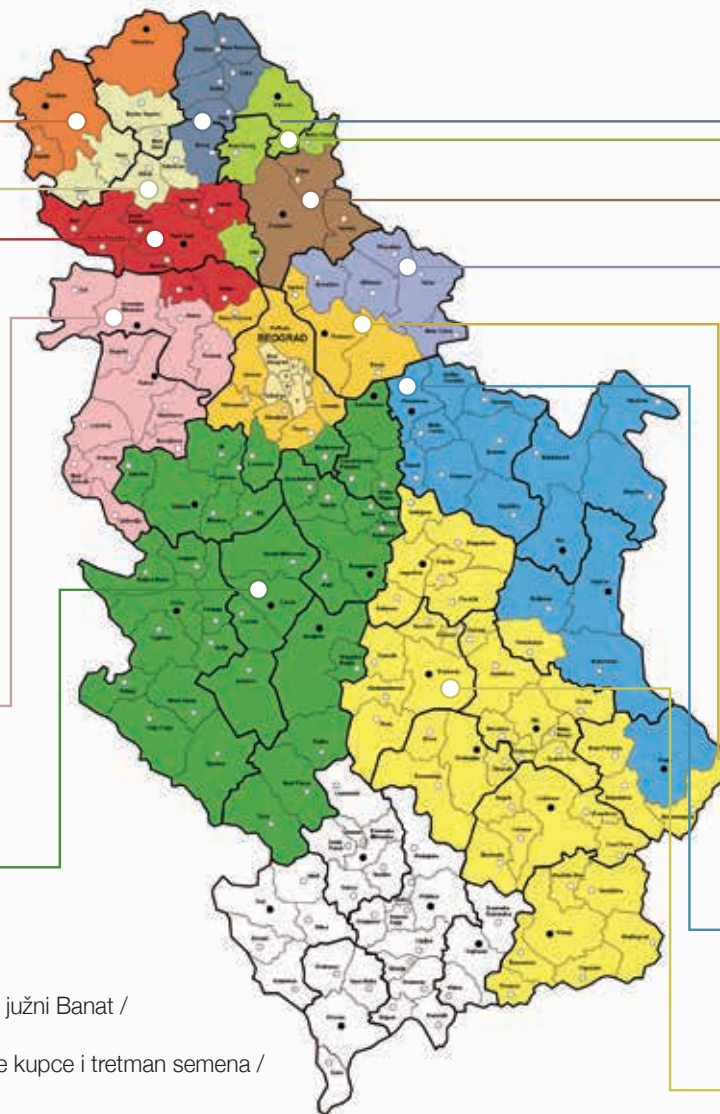
Čačak
+381 63 86 22 124
nebojsa.matijevic@syngenta.com

Regionalni menadžeri prodaje:

Nenad Lazarević / Vojvodina /
nenad.lazarevic@syngenta.com

Snežana Milanović / Centralna Srbija i južni Banat /
snezana.milanovic@syngenta.com

Nemanja Bukvić / Menadžer za ključne kupce i tretman semena /
nemanja.bukvic@syngenta.com /



Csaba Sipos

Bečej
381 63 10 54 905
caba.sipos@syngenta.com

Jasna Palinkaš

Zrenjanin
+381 63 11 85 848
jasna.palinkas@syngenta.com

Dragan Ožegović

Zrenjanin
+381 63 60 75 73
dragan.ozegovic@syngenta.com

Aleksandar Kremić

Vršac
+381 63 60 71 48
aleksandar.kremic@syngenta.com

Milan Mitrović

Pančevo
+381 63 86 21 932
milan.mitrovic@syngenta.com

Vladimir Rajković

Negotin
+381 63 86 22 127
vladimir.rajkovic@syngenta.com

Nenad Mitrović

Kruševac
+381 63 86 22 139
nenad.mitrovic@syngenta.com

the
good
growth
plan



<https://www.syngenta.com/en/sustainability/good-growth-plan>

Kövessen bennünket:

facebook



<https://www.facebook.com/Syngenta.u.Srbiji/>

SYNGENTA AGRO d.o.o.

Airport City Belgrade
Omladinskih brigada 88b
11070 Novi Beograd
tel: +381 11 3129981
fax: +381 11 3129980
www.syngenta.rs

A jelen brossúra tájékoztató jellegű, és a növényi faj valamennyi említett tulajdonsága és a gabonavédelemre vonatkozó valamennyi javaslat eddigi tudásunk, tapasztalatunk és jó mezőgazdasági gyakorlatunk eredménye. A régiók különböző jellegzetességei, változó időjárási körülmények, az idényben alkalmazott agrotechnika és növényvédelmi intézkedés következtében eltérés jelentkezhethet a jelen brossúrában említett adatokhoz viszonyítva. Ilyen esetekben a Syngenta nem vállal felelősséget a felmerülő eltérésekért. A növényvédő szerek alkalmazása előtt feltétlenül el kell olvasni a használati útbaigazítást. Minden további információért a Syngenta szakszolgálatára az Ön rendelkezésére áll.

