

RAGT – A másik út a sikerhez!

RAGT
VETŐMAG



KUKORICA

NAPRAFORGÓ

CIROK

KALÁSZOSOK

SZÓJA

ZÖLDÍTŐ
KEVERÉK

KATALÓGUS 2021

Kukorica 2020



HASZNOS INFORMÁCIÓK

Korán vethető

	FAO szám
RGT LIPEXX	300
RGT EXXACT	310
RGT ZANETIXX	360
RGT TEXERO	370-380
RGT DAMIXXUS	380
RGT NOEMIXX	410
RGT LEXXTOUR	470
RGT MEXINI	480

Stressztűrők és stressztűrő-jelöltek

	FAO szám
RGT LIPEXX	300
RGT EXXACT	310
RGT REAXXION	320
RGT TEXERO	370-380
RGT ALEXANDRA DUO	370-380
RGT DAMIXXUS	380
RGT DRAGSTER	380
RGT PHILEAXX	380
RGT NOEMIXX	410
RGT URBANIX	450
RGT LEXXTOUR	470
RGT MEXINI	480
RGT HUXXO	490
RGT MEXXPLEDGE	520

Csak a jobb földekre

Kukorica:	Érésidő:
RGT LIGETIXX	380
RGT CADIXXIO DUO	460
RGT PALAWAN	390

Jól sűrítető

	FAO szám
RGT MAXXATAC	260
RGT LIPEXX	300
RGT LIGETIXX	380
RGT DRAGSTER	380
RGT DAMIXXUS	380
RGT PALAWAN	390
RGT NOEMIXX	410
RGT URBANIX	450

Siló hasznosításra

Kukorica:	Érésidő:
RGT EXXACT	310
RGT FUTURIXX DUO	390
RGT SIRENIXX	450
RGT EXXEMPLAIR	440
RGT FARAONIXX	560
Cirok:	
RGT AMIGGO	közép-korai
RGT VEGGA	középérésű

DUO hibridek

	FAO szám
RGT EXXKI DUO	300
RGT OXXYGEN DUO	350
RGT ALEXANDRA DUO	370-380
RGT FUTURIXX DUO	390
RGT CADIXXIO DUO	460
RGT LEXXTOUR DUO	470

TARTALOMJEGYZÉK

Érésidő	Hibrid	Oldal	Érésidő	Hibrid	Oldal
	Hasznos információk	3		Linolsavas napraforgó	
	Tartalomjegyzék	4	korai	RGT CASTELLANO (LO CLP) ÚJ!	26
	Csöpenésszel szemben az élen!	5	közép-korai	RGT SIKLLOS CL (LO)	26
	FORTIFY csávázás	6	közép-korai	RGT INTERSTELLAR SU (LO, EXP)	27
	DUO System	7-8	közép-korai	RGT FRANKLIN (LO CL)	27
			középerésű	RA 1030503 (LO CLP) ÚJ!	28
			közép-késői	RGT EIFFELL (LO CL)	28
				Magas olajsavas napraforgó	
FAO	Duo kukorica kínálatunk.		közép-korai	RGT VOLLCANO CLP (HO)	29
300	RGT EXXI DUO	9	közép-késői	RGT SITTINGBULL (HO)	29
350	RGT OXYGEN DUO	9	közép-korai	RGT ABSOLUTE (HO CL)	30
370-380	RGT ALEXANDRA DUO	9			
390	RGT FUTURIXX DUO	10		A cirok hasznosítása	31
460	RGT CADIXIO DUO	10		Szemes hasznosítású cirok	
470	RGT LEXXTOUR DUO (KITE Zrt.)	10	korai	RGT ICEBERGG (fehér)	32
	Szemes hasznosítású kukorica		közép-korai	RGT HUGGO (vörös)	32
260	RGT MAXXATAC ÚJ!	11	közép-korai	RGT ALIGGATOR (fehér)	33
300	RGT LIPEXX	11	középerésű	RGT GGUSTAV (vörös, KITE Zrt.)	33
320	RGT REAXXION (IKR Agrár Kft.) ÚJ!	12	Közép-késői	RGT ANGGY (vörös)	33
340	RGT HIMALAYAXX ÚJ!	13		Siló hasznosítású cirok	
360	RGT ZANETIXX	13	közép-korai	RGT AMIGGO	34
370-380	RGT TEXERO ÚJ!	14	középerésű	RGT VEGGA	34
380	RGT DAMIXXUS	15			
380	RGT LIGETTIXX	15			
380	RGT DRAGSTER (IKR Agrár Kft.)	16			
380	RGT PHILEAXX	16			
390	RGT PALAWAN ÚJ!	17			
410	RGT HEXXAGONE	18			
410	RGT NOEMIXX	18			
450	RGT URBANIX	19			
470	RGT LEXXTOUR	20			
480	RGT MEXINI	20			
490	RGT HUXXO ÚJ!	21			
520	RGT MEXXPLEDGE ÚJ!	21			
	Kettős hasznosítású				
310	RGT EXXACT ÚJ!	22			
440	RGT EXEMPLAIR ÚJ!	22			
	Siló hasznosítású kukorica				
450	RGT SIRENIXX ÚJ!	23			
560	RGT FARAONIXX ÚJ!	23			
	Összefoglaló táblázat	24-25			



CSŐPENÉSSZEL SZEMBEN AZ ÉLEN!

A kukorica számos kórokozója közül a humán- és állategészségügyi kockázatot jelentő *Fusarium* és *Aspergillus* nemzetségekbe tartozó gombafajok kiemelt figyelmet érdemelnek. A rezisztencianemesítés során a növényi genotípusok ellenállóságának vizsgálata e mikotoxinokat termelő kórokozókkal szemben alapvető fontosságú. A kukoricában leggyakrabban kimutatott mikotoxinokat a *Fusarium* fajok termelik, amelyek a kukorica mérsékelt égövön található legfontosabb kórokozói. Korábban hazánkban az aflatoxinok felhalmozódásának kicsi volt az esélye, mivel az *Aspergillus flavus* magasabb hőmérsékleti tartományban termel jelentős mennyiségű aflatoxint. A közelmúltban viszont az EU határérték feletti aflatoxin szennyezettséget észleltek kukoricában illetve tejben számos mérsékelt égővi országban (Észak-Olaszország, Szerbia, Szlovénia, Horvátország, Románia), köztük Magyarországon is. A klímaváltozás hatására tehát potenciálisan nő a toxinszennyeződés mértéke, ez ellen leghatékonyabban a rezisztens növények nemesítésével védekezhetünk.

A 2012. évi *Aspergillus flavus* és a 2014. évi *Fusarium* fajok okozta csőpenészes járvány következtében - amely elsősorban deoxinivalenol (DON) szennyezésben nyilvánult meg - az RAGT VETŐMAG KFT. immáron 5-dik éve indította el a portfóliójában lévő hibridek toxikus gombákkal szembeni érzékenységeinek vizsgálatát. Mivel nem minden évben fordul elő járvány, így a természetes fertőződés felvételezése mellett a három legfontosabb kórokozó fajnak (*F. graminearum*, *F. verticillioides* és *A. flavus*) a mesterséges fertőzését is vizsgáljuk. Ezáltal a hibridek toleranciája évről-évre függetlenül biztonsággal mérhető. A kísérlet mesterséges fertőzése során minden évben 3-3 *Fusarium graminearum*, *Fusarium verticillioides* és *Aspergillus flavus* izolátum kerül tesztelésre.

2020.-ban a *F. graminearum* fertőzőtséggel szemben az RGT Huxxo, a kevésbé fogékony kontroll és az RGT Urbanix kiemelkedő teljesítményt nyújtott, de az RGT Palawan is átlag alatti értékkel szerepelt. A *F. verticillioides* inokulációval szemben is az előző három hibrid végzett az élen, de az RGT Palawan fertőzőtsége is alig volt átlag feletti. Az *A. flavus* izolátumokkal szemben mutatott ellenállósága alapján az RGT Huxxo és az RGT Urbanix mellett az RGT Texero az idei évben is átlag alatti fertőzőtséggel rendelkezett. A kontroll sorok természetes fertőzőtségét tekintve az RGT Huxxo, az RGT Urbanix és az RGT Texero emelkedett ki alacsony értékekkel.

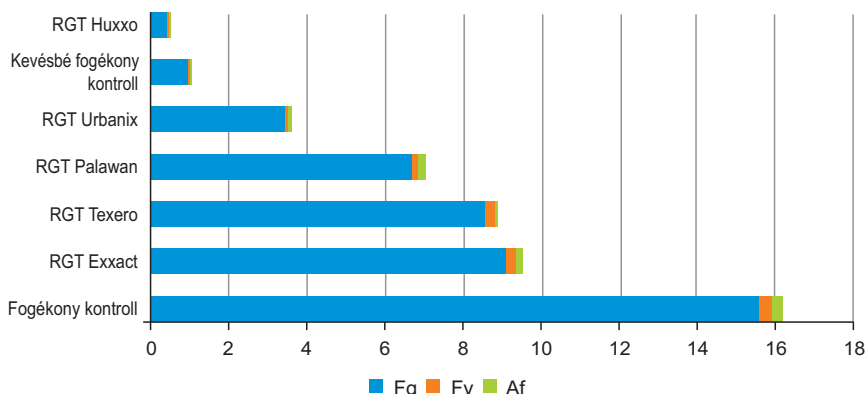
A 2020. évi vizsgálatban szereplő RAGT hibridek közül a toxintermelő kórokozókkal szemben többen is jó vagy kiváló teljesítményt mutattak. Kiemelkedő az RGT Huxxo és RGT Urbanix hibridek ellenállósága, melyek minden kórokozó fajjal szemben alacsony fertőzőtséget mutattak. Az összesített toxineredményeket elemezve az RGT Huxxo, az RGT Urbanix, az RGT Texero, az RGT Palawan és az RGT Exxact hibridek minden vizsgált toxin esetében kísérleti átlag alatti toxinszennyezettségi értékekkel rendelkeztek.

PROVOKÁCIÓS KÍSÉRLET

Ismerős a kép?



RAGT hibridek ellenállósága toxintermelő gombafajokkal szemben, csőfelületi borítottság átlaga (%), Maroslele 2020.



Válasszon Ön is az RAGT megbízható portfóliójából!



Az elmúlt 3 év eredményei alátámasztják, hogy az ragt portfóliójában lévő hibridek mindegyike a megengedett toxikológiai határértékeken belül teljesített, így teljes biztonsággal termesztethetők még a leg-problémásabb években is!



Kifejlesztettünk egy hatékony és rendkívül stabil biostimuláló készítményt,
amellyel vetőmagjainkat kezeljük.

KELÉS

Javítja a növények
fejlődési erélyét

FOTOSZINTÉZIS

Fokozza a növények fotoszintézisét
és növekedését

GYÖKÉR

Felgyorsítja a növények
gyökérfejlődését



KUKORICA

RGT TEXERO - RGT PALAWAN - RGT MEXINI

CIROK

RGT ICEBERGG - RGT ALIGGATOR



DUO SYSTEM® TECHNOLÓGIA TÁMAD A REZISZTENS FENYÉRCIROK!

A kukorica egyszikű növény, így belőle az egyszikű gyomok irtása sokkal nehezebb feladat, mint a kétszikűeké. A Duo System® gyomirtási technológia lényege, hogy egy meghatározott herbiciddel, a szuperszelektív **egyszikűirtó** cikloxiidim hatóanyagú Focus Ultrával® permetezzük le az erre a hatóanyagra **ellenálló** kukorica állományt. Fontos megjegyezni, hogy a herbicid ellenállóságot hagyományos növény-nemesítési eljárásokkal viszik be a kukoricába, többszörös visszakeresztelés útján.

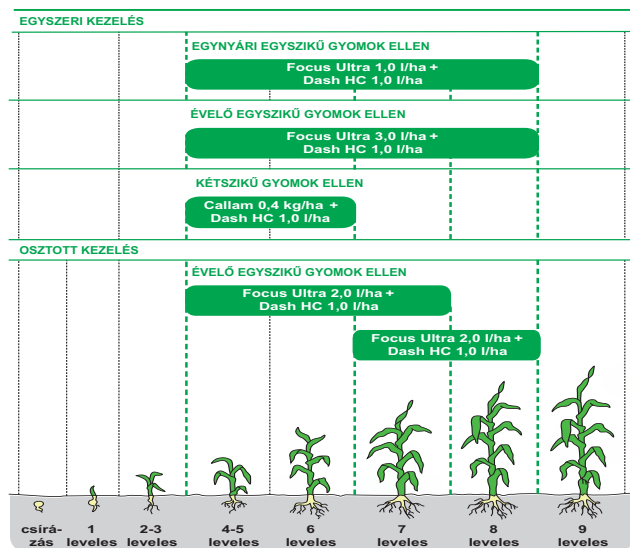
A Duo System® technológia az egyszikű gyomok irtására szolgál, a kétszikű gyomnövények ellen a már eddig megismert herbicidekkel védekezhetünk. A kétszikű irtókkal való együttes használat során figyelembe kell venni a Fokus Ultra® magas adjuváns tartalmát.

A mai gyomirtási gyakorlat szerint leginkább posztemergensen, azaz állományban történik a védekezés, elsősorban a szulfonil-karbamid (SU) típusú herbicidekkel vagy azok kombinációival.

Az SU típusú szerek használata során azonban figyelembe kell venni a felhasználhatóságra vonatkozó fenológiai korlátozást (a kukorica 7 leveles kora után már nem ajánlott használni); a gyomok fejlettségét (minél fejlettebb a gyom, annál kevésbé hatnak a SU szerek.); valamint a folyamatos használat mellett kialakuló herbicid rezisztenciát. **A Duo System® technológia alkalmazásával nem kell ezekkel a problémákkal szembenéznie, és még a gyomirtás határfoka is jobb lesz az eddigi megszokottnál!**

Más módon kukoricában nem irtható gyomok: SU rezisztens fenyércirok, csillagpázsit, parti köles, mandulapalka.

Technológiai ajánlatunk a kukorica posztemergens gyomirtására
Focus Ultra® és Callam® alkalmazásával



Az RAGT DUO hibrid palettája a teljes magyar éréssidő tartományt lefedi:

DUO hibridek	FAO szám	Hasznosítás
RGT EXXKI DUO	300-310	szemes
RGT OXXYGEN DUO	350-360	szemes
RGT ALEXXANDRA DUO	370-380	szemes
RGT FUTURIXX DUO	390-400	szemes / siló
RGT CADIXXIO DUO	460-480	szemes
RGT LEXXTOUR DUO	470-490	szemes

„Hagyományos” kezelés

1. kezelés: Focus Ultra 2 l/ha+Callam 0,4 kg/ha+DASH
2. kezelés: Focus Ultra 2 l/ha +DASH

A Duo System® előnye – Összehasonlító számítás

A DUO System® gyomirtás-technológia előnyei

- AFocus Ultra® a kukorica fenológiai fázisától függetlenül bármikor kijuttatható
- Igen nagy biztonsággal semmisíti meg az egyszikű gyomokat
- Az egyszikű gyomnövények előrehaladott fejlettségi állapotában is hatékony
- Jelentősen csökkenti az évelő egyszikű gyomnövények következő évi kihajtását
- AFocus Ultra® jól keverhető más kontakt herbicidekkel
- Időjárástól független hatás, nem kell bemosó csapadék
- AFocus Ultra a DUO® kukoricára nézve tökéletesen szelektív
- AFocus Ultra® esőállósága kiváló, 30 percen belül felszívódik

A kalkulációban használt 10 és 20%-os termésnövekedés egy nagyon szerényen számolt eredmény. Az immáron 10 éves termelői tapasztalat szerint - a termés kiesés a fertőzöttség függvényében - még a jobb területeken is elérheti a 3-5 t/ha-t. Így a hektáronkénti többlet árbevétel a kalkulációban szereplőnek akár a kétszerese is lehet, míg a költség része nem változik.

ALAPADATOK: Kukorica ár Ft/t	45 800 Ft
Kalkulált hektárköltség normál technológia Ft/ha	280 000 Ft
Kalkulált hektárköltség Duo System technológiával Ft/ha	295 000 Ft

Az elérhető többlet jövedelem **alacsonyabb (8 t/ha)** termésszintű helyeken 10% termésnövekedéssel számolva a jobb gyomirtó hatás miatt

Bevétel - 8 tonnás termés	366 400 Ft
Kiadás	280 000 Ft
JÖVEDELEM	86 400 Ft
Bevétel - 8,8 tonnás termés (800 kg/ha termés többlet)	403 040 Ft
Kiadás - Duo System technológia plusz ktg.-vel növ.	295 000 Ft
JÖVEDELEM	108 040 Ft
TÖBBLET JÖVEDELEM /ha	21 640 Ft

Az elérhető többlet jövedelem **alacsonyabb (8 t/ha)** termésszintű helyeken 20% termésnövekedéssel számolva a jobb gyomirtó hatás miatt

Bevétel - 8 tonnás termés	366 400 Ft
Kiadás	280 000 Ft
JÖVEDELEM	86 400 Ft
Bevétel - 9,6 tonnás termés (1600 kg/ha termés többlet)	439 680 Ft
Kiadás - Duo System technológia plusz ktg.-vel növ.	295 000 Ft
JÖVEDELEM	144 680 Ft
TÖBBLET JÖVEDELEM /ha	58 280 Ft

Az elérhető többlet jövedelem **magasabb (11 t/ha)** termésszintű helyeken 10% termésnövekedéssel számolva a jobb gyomirtó hatás miatt

Bevétel - 11 tonnás termés	503 800 Ft
Kiadás	280 000 Ft
JÖVEDELEM	223 800 Ft
Bevétel - 12,1 tonnás termés (1100 kg/ha termés többlet)	554 180 Ft
Kiadás - Duo System technológia plusz ktg.-vel növ.	295 000 Ft
JÖVEDELEM	259 180 Ft
TÖBBLET JÖVEDELEM /ha	35 380 Ft

Az elérhető többlet jövedelem **magasabb (11 t/ha)** termésszintű helyeken 20% termésnövekedéssel számolva a jobb gyomirtó hatás miatt

Bevétel - 11 tonnás termés	503 800 Ft
Kiadás	280 000 Ft
JÖVEDELEM	223 800 Ft
Bevétel - 13,2 tonnás termés (2200 kg/ha termés többlet)	604 560 Ft
Kiadás - Duo System technológia plusz ktg.-vel növ.	295 000 Ft
JÖVEDELEM	309 560 Ft
TÖBBLET JÖVEDELEM /ha	85 760 Ft

DUO hibridek terméseredményei üzemi kísérletekben 2018-ban

Hely	Hibrid neve	termés (t/ha)
Soponya	RGT Cadixio DUO	14,6
Soponya	RGT Cadixio DUO	13,4
Soponya	RGT Cadixio DUO	13,1
Tác	RGT Alexxandra DUO	13,1
Soponya	RGT Cadixio DUO	13,0
Iregszemcse	RGT Cadixio DUO	12,5
Sárbogárd	RGT Alexxandra DUO	12,3
Tác	RGT Cadixio DUO	12,2
Mezőszilas	RGT Alexxandra DUO	11,5
Káloz	RGT Cadixio DUO	11,4
Szabadbattyán	RGT Futurixx DUO	10,6
Tolnanémedi	RGT Oxygen DUO	10,5

DUO hibridek terméseredményei üzemi kísérletekben 2020-ban

Hely	Hibrid neve	termés (t/ha)
Tamási	RGT Alexxandra DUO	10,5
Tamási	RGT Futurixx DUO	10,1
Sásd	RGT Oxygen DUO	10,1
Szenna	RGT Futurixx DUO	10,3
Pincehely	RGT Futurixx DUO	9,7
Decs	RGT ALEXXANDRADUO	12,0
Regöly	RGT CADIXIO DUO	10,0
Regöly	RGT FUTURIXX DUO	10,5
Szekszárd	RGT LEXXTOUR DUO	14,0

Ugyanazon tábla fenyércirkos és tiszta részéből gyűjtött csövek összehasonlítása

A képek jól mutatják, hogy mennyit vesz el a figyelmen kívül hagyott fenyércirkos probléma a termésből.

Duo System®

DUO KUKORICA KÍNÁLATUNK

RGT EXXKI DUO (FAO 300) az RGT LIPEXX duo-s változata, a termék leírását megtalálja a katalógus 10. oldalán.

KUKORICA

www.duokukorica.hu

FAO **350**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	36-38
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	8
Vízleadás	9
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	8
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

65-68 ezer termőtő/ha

KUKORICA

www.duokukorica.hu

FAO **370-380**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	38-40
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

65-68 ezer termőtő/ha

RGT OXXYGEN DUO

Kell a csúcshoz!

Duo System®

FŐ JELLEMZŐI

- Megbízható termőképesség
- Kiemelkedő stressztűrés, minden termőhelyre ajánlható
- Jó szárszilárdság
- Több éves provokációs kísérletben a csőfuzáriumnak kiválóan ellenállt



A hibrid üzemi terméseredményei	Év	Hely	Tőszám/ha	termés (t/ha)
2016-2020-as években (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)	2016	Agárd	67 000	12,5
	2017	Nagydobos	68 000	9,7
	2018	Tolnanémedi	69 000	10,5
	2020	Baracs	69 500	9,18

RGT ALEXANDRA DUO

Mindig a legjobbakkal!

Duo System®

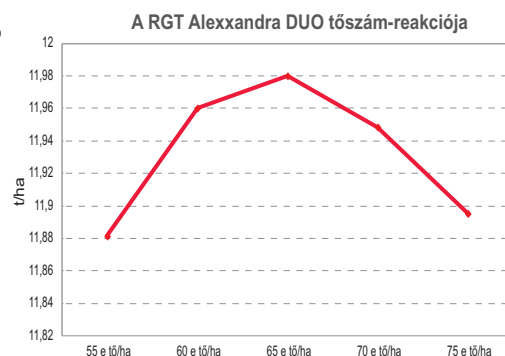
FŐ JELLEMZŐI

- Kiváló évjáratí stabilitás és adaptációs képesség
- Kiváló stressztűrés, minden termőhelyre ajánlható
- Hosszú, szabályos csőalakulás, jó tápanyagellátottság mellett kétcsövűségre hajlamos
- A korai vetést jól tűri
- Határozott ellenállóság a csőbetegségekkel szemben



A RGT Alexandra DUO üzemi termésátlagai 2016. – 2020.
(t/ha, 14% szemnedv. tart.)

Év	Hely	Tőszám/ha	Termés (t/ha)
2016	Sárbogárd	72000	16,50
2017	Mérk	72000	14,10
2018	Tác	72000	13,10
2018	Sárbogárd	72000	12,30
2018	Mezőszilas	72000	11,50
2017	Mérk	72000	11,30
2018	Kisláng	72000	11,00
2017	Nagydobos	72000	10,60
2018	Lajoskomárom	72000	10,50
2018	Dunaújváros	72000	10,50
2018	Regöly	72000	10,42
2018	Nagykónyi	72000	10,26
2016	Tác	72000	10,10
2018	Báta	72000	9,36
2020	Tab	72000	9,50
2020	Kéty	70000	10,00



KUKORICA

www.duokukorica.hu

FAO **390-400**
szemes és siló

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	38-40
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

65-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

68-72 ezer termőtő/ha

RGT FUTURIXX DUO

A jövő kukoricája!

Duo System®

FŐ JELLEMZŐI

- Megbízható termőképesség
- Kiváló kezdeti fejlődés
- Nagyon jó betegség-ellenállóság



A DUO System® a BASF Hungária Kft. bejegyzett márkaneve

KUKORICA

www.duokukorica.hu

FAO **460**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	magas
- Szemsorok átlagos száma	18-20
- Szem/sor	32-36
- EMT	330-350 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

62-68 ezer termőtő/ha

RGT CADIXXIO DUO

Maximum termés - semmi toxin!

Duo System®

FŐ JELLEMZŐI

- Kiváló termőképesség
- Vastag cső: intenzív körülmények között a 20-22 soros csövek sem ritkák
- Gyors kezdeti fejlődés
- Erős szár

A hibrid üzemi körülmények között mért terméseredménye 2017-2020. (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)

Év	Hely	Tőszám/ha	Termés (t/ha)
2017	Kisláng	72000	17,50
2017	Dalmand	72000	10,32
2018	Iregszemcse	72000	14,52
2018	Dalmand	72000	14,15
2018	Soponya	72000	13,11
2018	Soponya	72000	12,96
2018	Iregszemcse	72000	12,50
2018	Tác	72000	12,16
2018	Káloz	72000	11,36
2018	Alsónyék	72000	11,86
2018	Alsónyék	72000	10,44
2020	Tab	72000	9,50

A DUO System® a BASF Hungária Kft. bejegyzett márkaneve

Az RGT LEXXTOUR DUO (FAO 470) kukoricánkat keresse a KITE Zrt. partnerünknel!

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

KUKORICA

FAO **260**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony- középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	14-16
- Szem/sor	25-27
- EMT	310-330 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	10
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

70-75 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

75-80 ezer termőtő/ha

RGT MAXXATAC

Természetfeletten produktív!

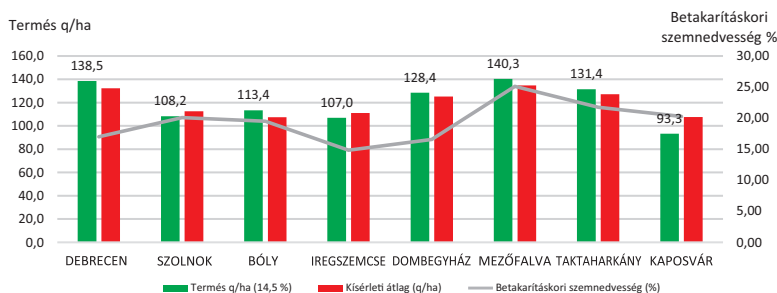
ÚJ!

FŐ JELLEMZŐI

- Átlag feletti terméspotenciál széles környezeti adottságok mellett
- Magas fokú hidegtűrés
- Rendkívül gyors vízleadás
- Zöldszáron érő típus
- Kitűnő szárszilárdság



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



KUKORICA

FAO **300**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	14
- Szem/sor	28-30
- EMT	300-320 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

70-75 ezer termőtő/ha

Stresszben sem stresszel!

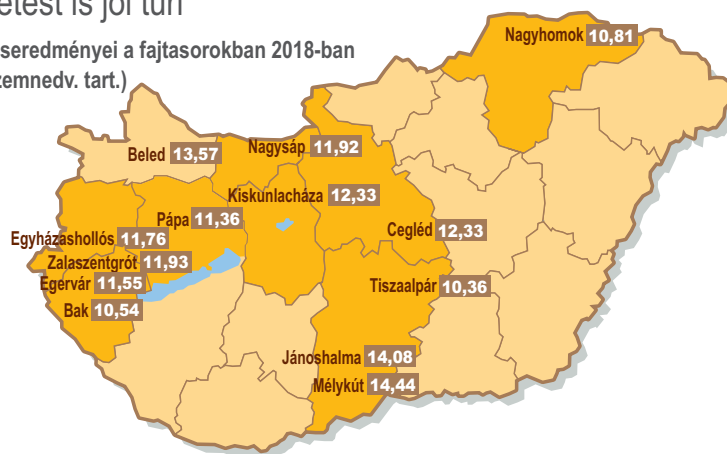
FŐ JELLEMZŐI

- Kiváló termőképesség minden körülmények között
- Nagyon jó szárszilárdság
- Nagyon gyors vízleadás
- Minden termőhelyre ajánlott
- A korai vetést is jól tűri

Duo System®
változatban is!



A hibrid terméseredményei a fajtasorokban 2018-ban (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)



KUKORICA

FAO **320**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	27-34
- EMT	350-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10



AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

68-72 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

73-77 ezer termőtő/ha

RGT REAXXION

IKR Agrár Kft. kizárólagos forgalmazói jog (1 év).

Minden termőhelyen hatékony!

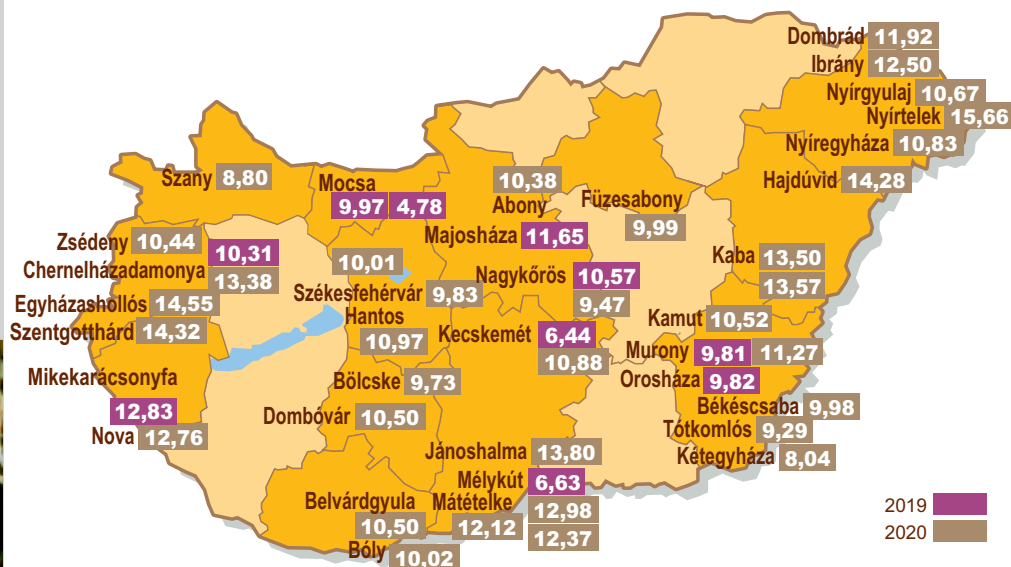
FŐ JELLEMZŐI

- Jó korai fejlődési erély
- Korai virágzás
- Kiemelkedő stressztűrés
- Magas fokú termésstabilitás eltérő adottságú termőhelyeken

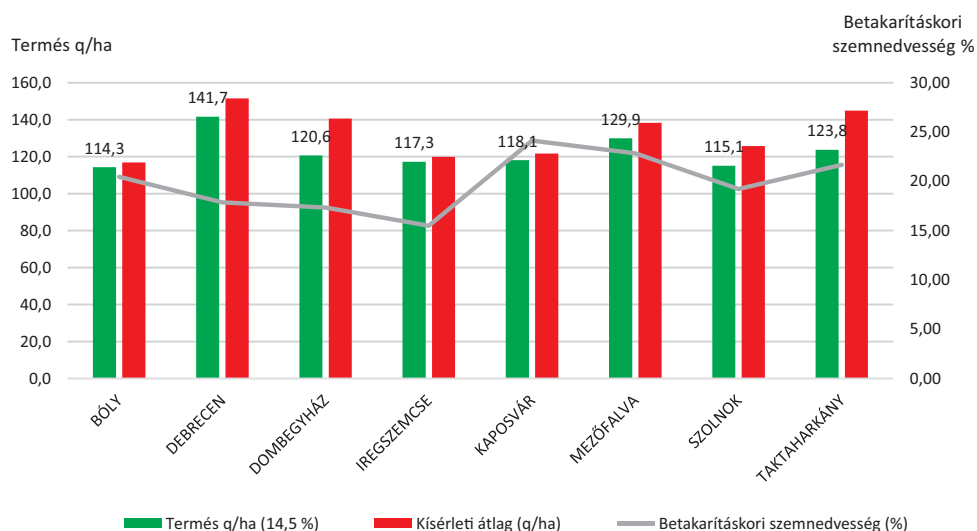


ÚJ!

A hibrid terméseredményei a 2019-es és 2020-as fajtasorokban (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



FAO **340**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	27-29
- EMT	350-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	8
Vízleadás	9
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	8
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

70-75 ezer termőtő/ha

ÚJ!

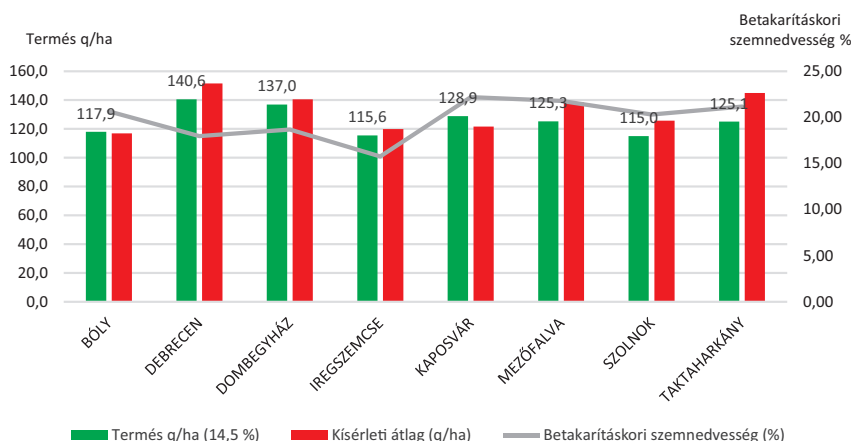
A talajra igénytelen!

FŐ JELLEMZŐI

- Jó csőtermékenyülés
- Kiemelkedő szárszilárdság
- Az átlagnál magasabb tolerancia a csőfuzáriummal szemben



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)

FAO **360**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16-20
- Szem/sor	34-38
- EMT	350-380 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

60-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

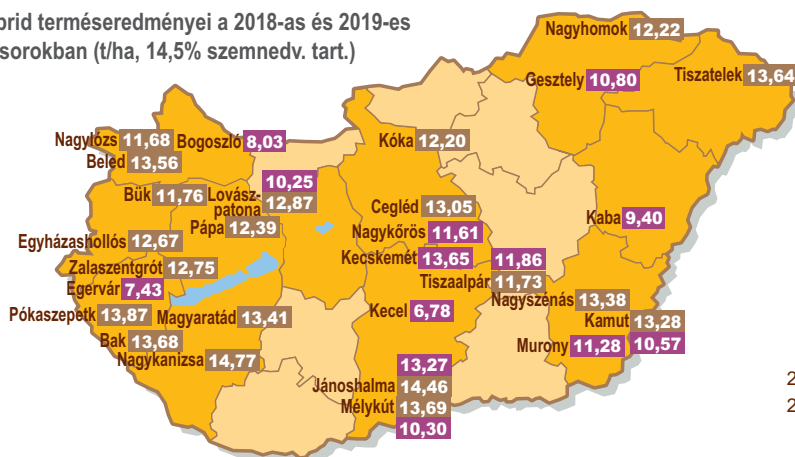
70-72 ezer termőtő/ha

Mindig hozza az elvártat!

FŐ JELLEMZŐI

- Kimagasló termőképesség
- Kiváló stressztűrés és termőhelyi stabilitás
- Gyors kezdeti fejlődés és szárszilárdság
- Nagyon jó csőegészség
- Intenzív körülmények között jól sűrítethető
- A korai vetést is jól tűri

A hibrid terméseredményei a 2018-as és 2019-es fajtásorokban (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)

2018
2019



FAO 370-380 szemes

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony- középmagas
- Cső ízesülés magassága	alacsony- középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	30-32
- EMT	320-350 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10



Átlagos területen:

62-68 ezer termőő/ha

Kiváló adottságú területen:

68-72 ezer termőő/ha

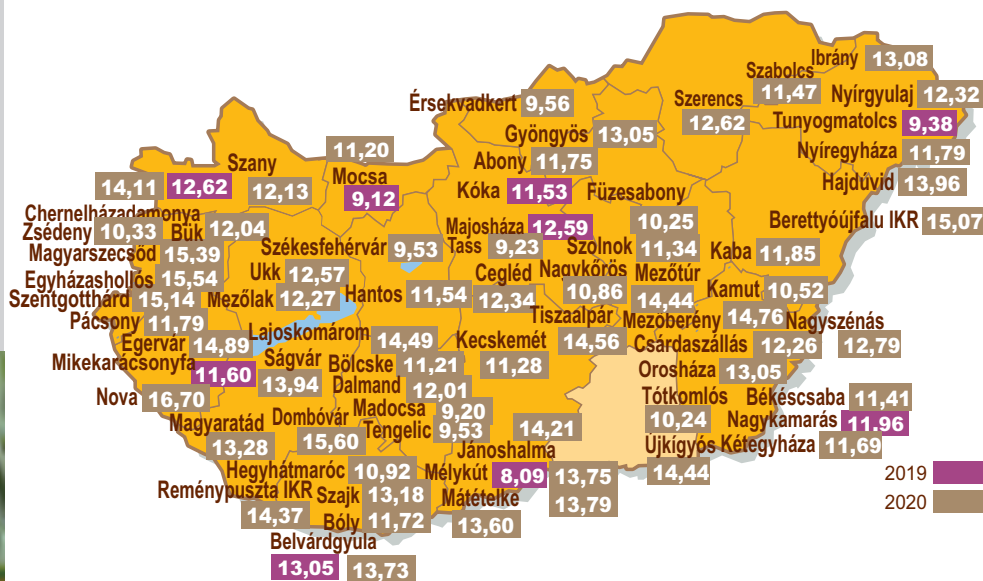
A legjobb kihívója!

FŐ JELLEMZŐI

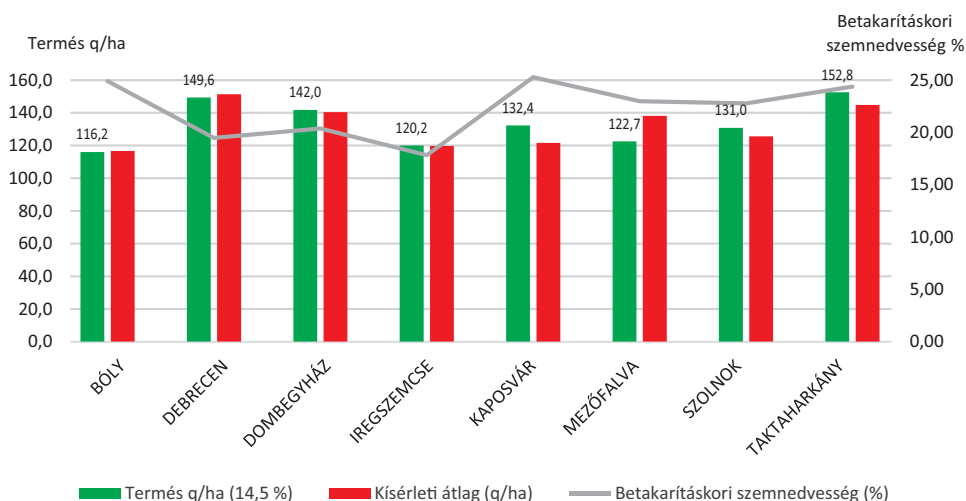
- Kimagasló termőképesség elsősorban a normál és a gyengébb adottságú területeken
- Kiváló stressztűrés
- Gyors kezdeti fejlődés és szárszilárdság
- Nagyon jó csőegészség
- Rendkívül gyors vízleadás
- A korai vetést is jól tűri



A hibrid terméseredményei a 2019-es fajtásorokban (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



FAO **380**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Cső izesülés magassága közép magas
- Szemsorok átlagos száma 14-16
- Szem/sor 38-42
- EMT 320-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

70-72 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

75-78 ezer termőtő/ha

FAO **380**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Cső izesülés magassága alacsony
- Szemsorok átlagos száma 16
- Szem/sor 38-40
- EMT 360-380 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	8
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

65-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

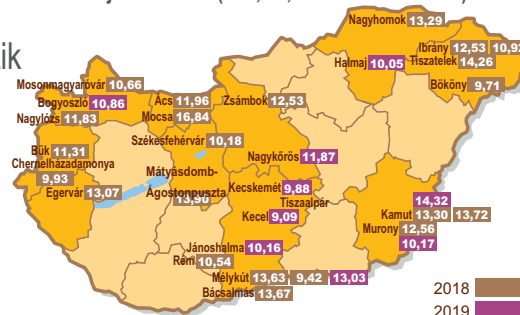
70-72 ezer termőtő/ha

A megbízható FAO 300 végi!

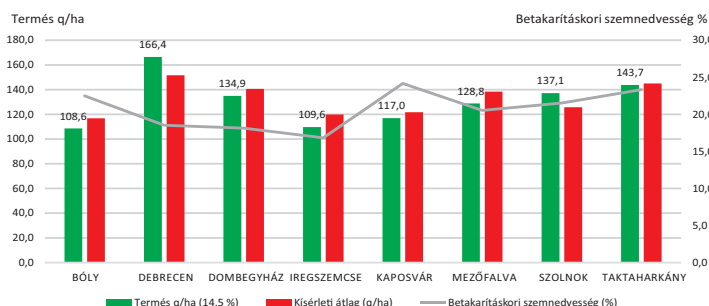
FŐ JELLEMZŐI

- Magas termőképesség minden termőhelyen
- Kiváló stressztűréssel rendelkezik
- Szabályos csőalakulás
- Megbízható termékenyülés
- Intenzív körülmények között is jól sűrítethető

A hibrid terméseredményei a 2018-as és 2019-es fajtásorokban (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



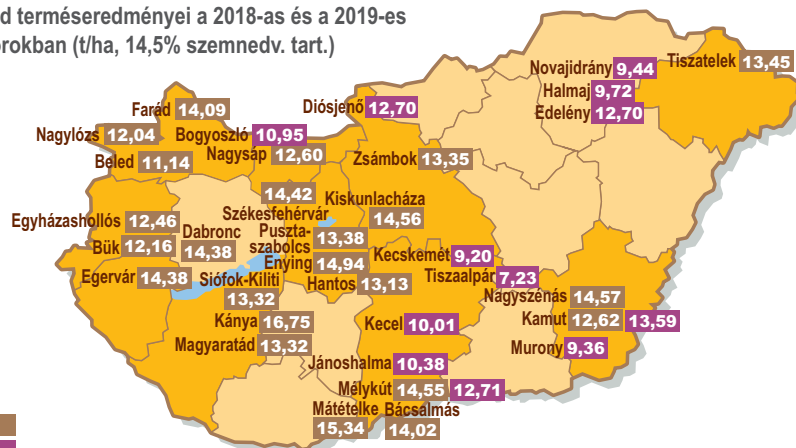
RGT LIGETTIXX

Aki most kihagyja, máris lemarad!

FŐ JELLEMZŐI

- Magas terméspotenciál, kifejezetten a legjobb termő helyekre és intenzív technológiához ajánlott
- Gyors vízleadás
- Intenzív kezdeti fejlődés
- Jó csőegészség

A hibrid terméseredményei a 2018-as és a 2019-es fajtásorokban (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)



FAO **380**
szemes

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	36-40
- EMT	350-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

Átlagos területen:

70-72 ezer termőő/ha

Kiváló adottságú területen:

75-78 ezer termőő/ha

KUKORICA

IKR Agrár Kft. kizárólagos forgalmazói jog (1 év).

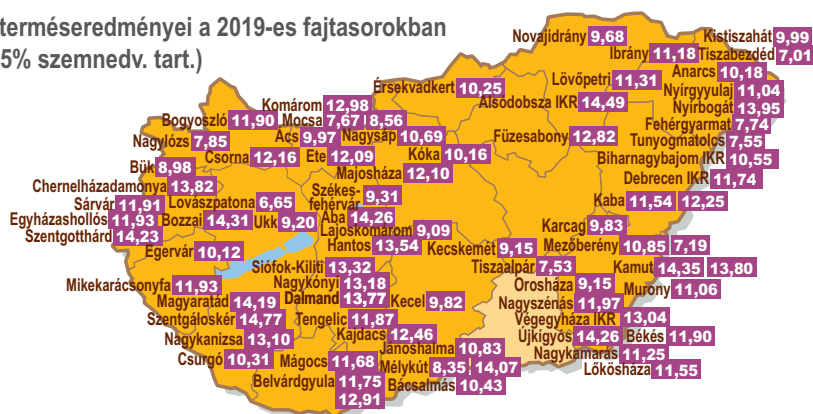


A nyerő stressztűrő!

FŐ JELLEMZŐI

- Kiváló termőképesség minden termőhelyen
- Nagyon jó évjáráti stabilitás
- A stresszes területeken is átlag fölött terem
- Erős szárszilárdsággal rendelkezik
- Intenzív körülmények között jól sűrítethető

**A hibrid terméseredményei a 2019-es fajtasorokban
(t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)**



RGT PHILEAXX

FAO **380**
szemes

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	38-42
- EMT	350-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	8
Szárszilárdság	10
Csőegészség	9

65-70 ezer termőő/ha

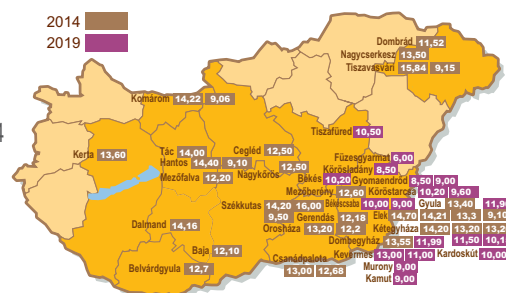
10 éve az élvonalban!

FŐ JELLEMZŐI

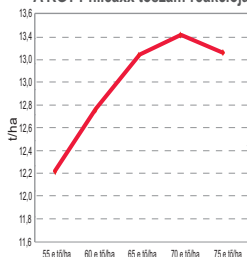
- Intenzív körülmények között kimagasló eredményre képes
 - Nagyon jó stressztűrése miatt az gyengébb területeken is átlag fölött teljesít
 - Aszálytűrése kiemelkedő
 - Normál vetésideő használatával ajánlott
- A hibrid terméseredményei üzemi területeken
2014-2019. években (t/ha. 14,5 % szemnedv. tartalommal)

**A hibrid terméseredményei üzemi területeken
2014-2019. években (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)**

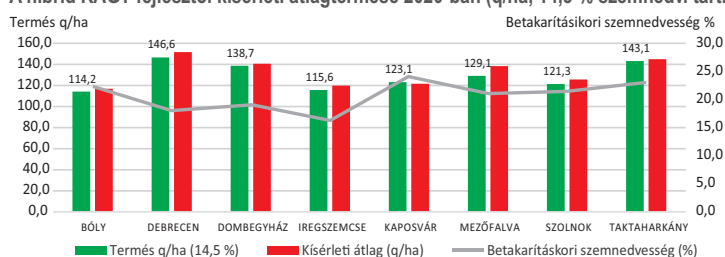
- A **TOP 20** kísérlet FAO 300-as csoportjának **győztese** 2010-ben.
- A Magyar Kukorica Klub Termésversenyében 2012-2014 között **minden évben régiós első helyezett.**
- 2015. óta már **több mint 30 000 ha-on termesztik** Magyarországon.



A RGT Phileaxx tőszám-reakciója



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



KUKORICA

FAO **390**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	35-37
- EMT	350-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

RGT PALAWAN

A többletre hajlt!

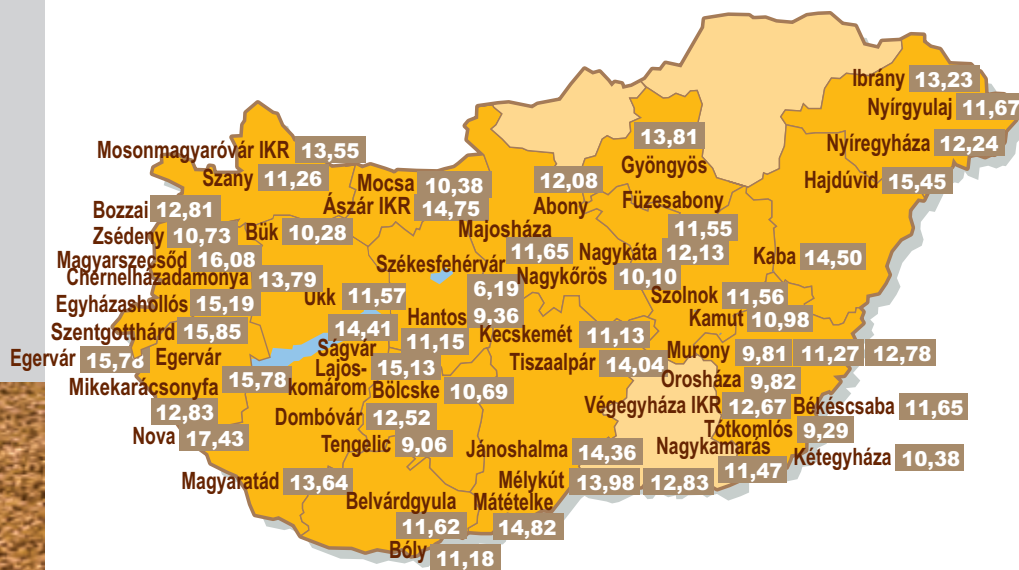
FŐ JELLEMZŐI

- Nagy termőképesség
- Impozáns csőalakulás
- Stabil szár
- Kiemelkedő csőegészség
- Jó adottságú és intenzív technológia mellé ajánlott

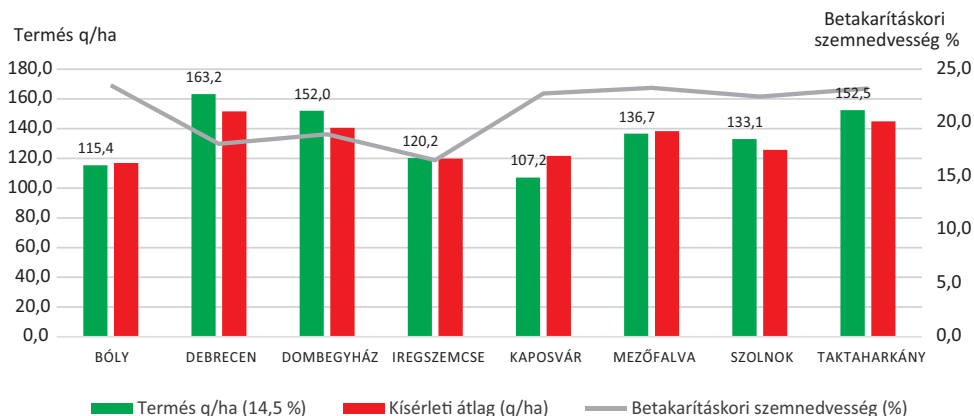
ÚJ!



A hibrid terméseredményei a 2020-as fajtasorokban (t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

68-72 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

72-77 ezer termőtő/ha

FAO **410**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	32-36
- EMT	360-380 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Vízleadás	9
Aszálytűrés	8
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

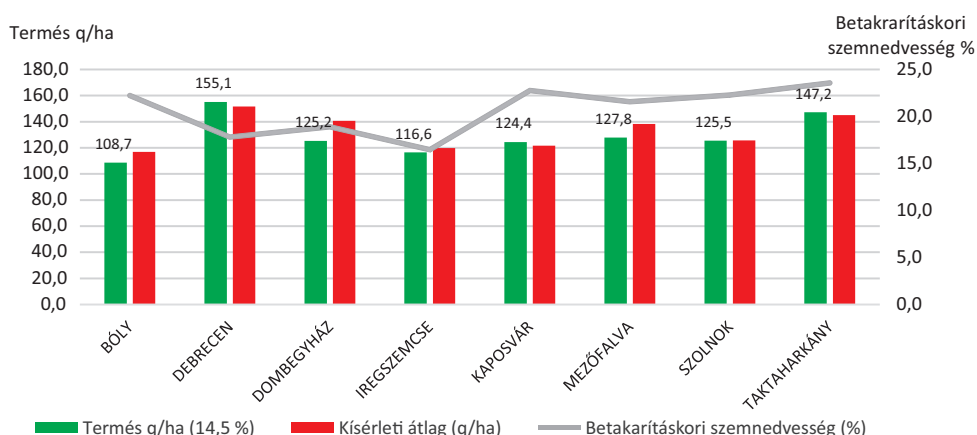
62-72 ezer termőtő/ha

A hatékony 6-os!

FŐ JELLEMZŐI

- Gyors kezdeti fejlődés
- Biztonságos termés gyenge körülmények között is
- Korai virágzás
- Széles tőszám intervallum

A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)

FAO **400-410**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	18
- Szem/sor	34-38
- EMT	340-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

67-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

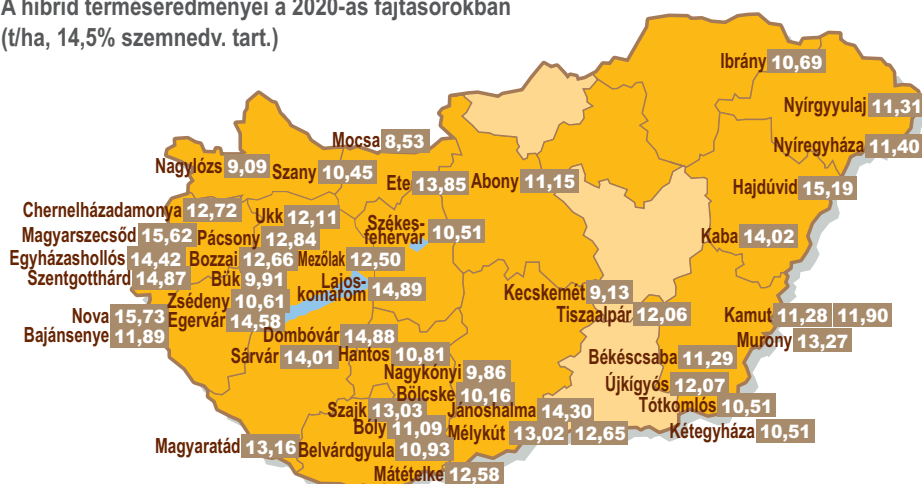
72-75 ezer termőtő/ha

Az új 400-as!

FŐ JELLEMZŐI

- Gyors kezdeti fejlődés
- Korai virágzás
- Kiváló termőképesség minden körülmények között
- Szabályos csőalakulás
- Intenzív körülmények között jól sűrítethető

A hibrid terméseredményei a 2020-as fajtasorokban (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)



KUKORICA

FAO **450**
szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	18
- Szem/sor	34-40
- EMT	350-370 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

RGT URBANIX

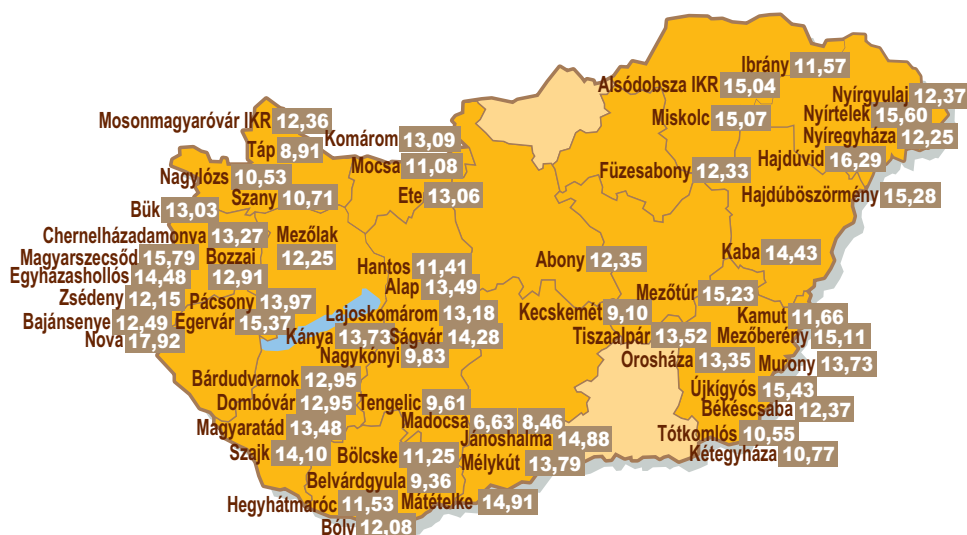
Nem csak városiaknak!

FŐ JELLEMZŐI

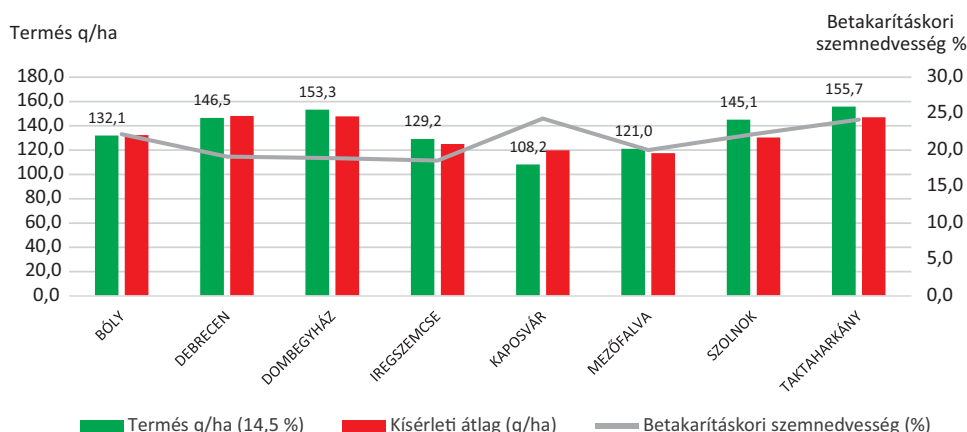
- 17 t/ha fölötti terméspotenciál
- Minden termőhelyre ajánlott
- Kiváló alkalmazkodóképesség és stressztűrés
- Nagyon jó szárszilárdság
- Intenzív körülmények között jól sűrítethető



A hibrid terméseredményei a 2020-as fajtasorokban (t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:
67-70 ezer termőtő/ha
Kiváló adottságú területen:
72-75 ezer termőtő/ha

FAO **470**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	36-40
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

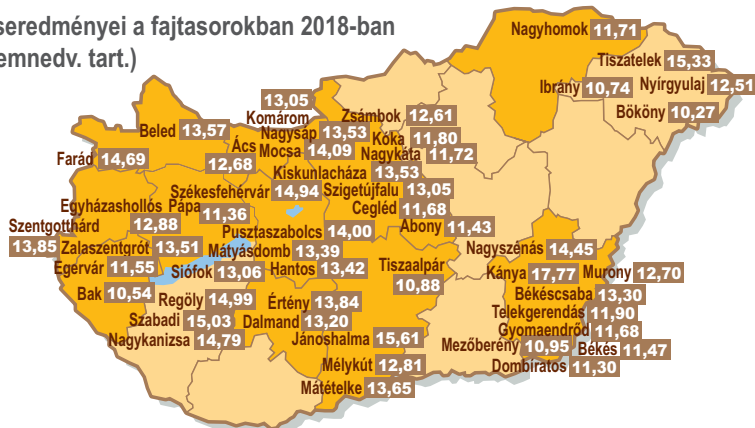
70-74 ezer termőtő/ha

Mindig számíthatsz rá!

FŐ JELLEMZŐI

- Magas termőképesség
- Az érés utolsó fázisában rendkívül intenzív vízleadás
- Nagyon jó aszálytűrés
- Kiváló kezdeti fejlődési erély
- **Minden termőhelyre ajánlott**
- Már DUO változatban is elérhető

A hibrid terméseredményei a fajtasorokban 2018-ban
(t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)

Duo System®
változatban is!

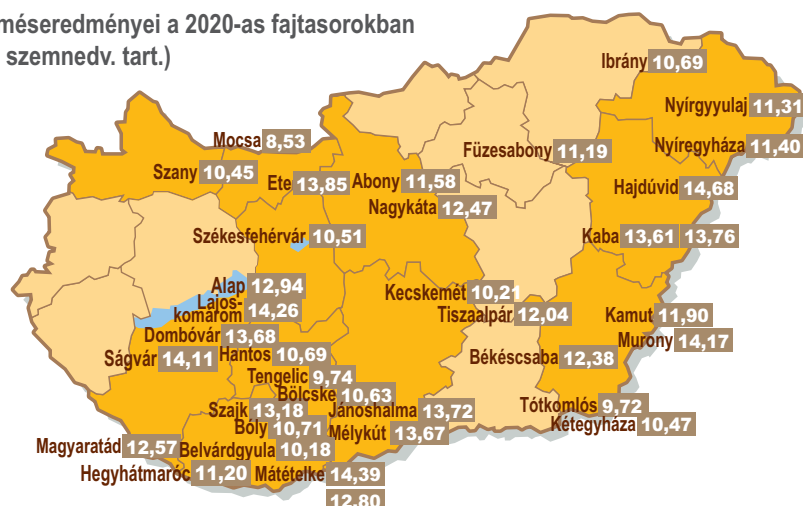
RGT MEXINI

Ha valami igen jót akarsz!

FŐ JELLEMZŐI

- Minden évjáratban kiemelkedő termésszint
- Jó vízleadó képesség
- Kiváló aszálytűrés
- Határozott ellenállóság a csőbetegségekkel szemben
- Minden termőhelyre ajánlott

A hibrid terméseredményei a 2020-as fajtasorokban
(t/ha, 14,5% szemnedv. tart.)

FAO **480**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	középmagas
- Cső ízesülés magassága	alacsony
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	32-34
- EMT	350-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	10
Csőegészség	10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

68-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

70-75 ezer termőtő/ha

FAO **490**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Cső izesülés magassága közép magas
- Szemsorok átlagos száma 18
- Szem/sor 39-41
- EMT 370-390 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 10
- Kezdeti fejlődési erély 10
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

68-70 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

70-75 ezer termőtő/ha

Szembetűnő termés a vezető száron!

ÚJ!

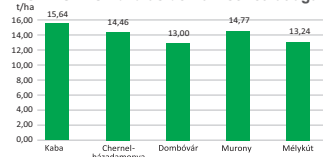
FŐ JELLEMZŐI

- Közepes-jó korai fejlődési erély
- Robosztus csövek
- Kiitűnő szárszilárdság
- Minden területi adottság mellé ajánlott

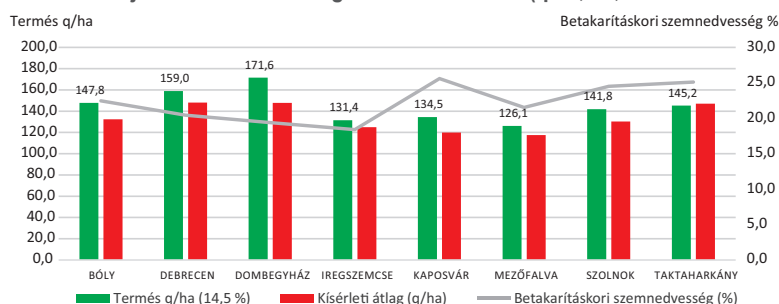


Helyszín	Termés t/ha (14,5 % szemnedvesség)
Kaba	15,64
Chernelháza	14,46
Dombóvár	13,00
Murony	14,77
Mélykút	13,24

RGT HUXXO 2020-as demó kísérleti átlagai



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



RGT MEXXPLEDGE

FAO **520**

szemes

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság magas
- Cső izesülés magassága közép-magas
- Szemsorok átlagos száma 16
- Szem/sor 32-34
- EMT 350-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

- Termőképesség 10
- Vízleadás 9
- Aszálytűrés 9
- Kezdeti fejlődési erély 9
- Szárszilárdság 10
- Csőegészség 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

65-68 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

70-72 ezer termőtő/ha

A biztos ígéret!

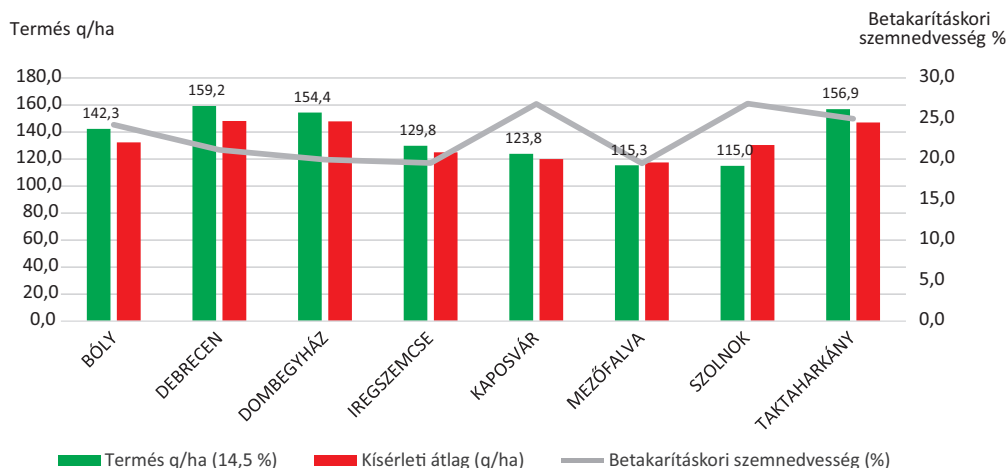
FŐ JELLEMZŐI

- Stabil terméspotenciál
- Kiváló ellenállóság csőbetegségekkel szemben
- Minden termőhelyre ajánlott

ÚJ!



A hibrid RGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



KETTŐS HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

KUKORICA

FAO **310**
szemes és siló

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Cső izesülés magassága	magas
- Szemsorok átlagos száma	16
- Szem/sor	28-30
- EMT	320-340 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	10
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Szemes hasznosítás:

Átlagos területen: 68-72 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 75-78 ezer termőtő/ha

Siló hasznosítás: 80 ezer termőtő/ha /
90 ezer termőtő/ha
(öntözött körülmények között)

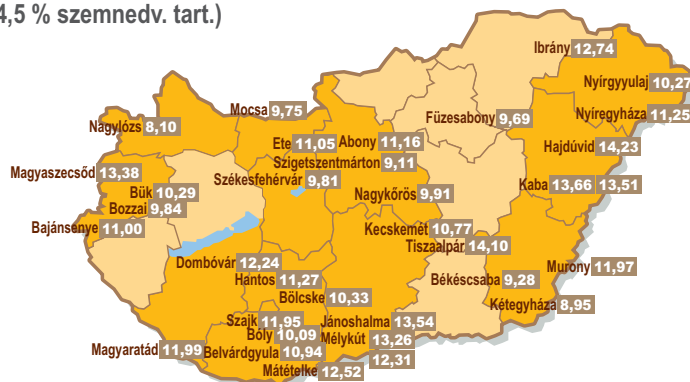
RGT EXXACT

A termése mindig egzakt!

FŐ JELLEMZŐI

- Szemes és siló hasznosítás
- Kiváló kezdeti fejlődésű
- Gyors vízleadás
- Hosszú, vékony csövek

A hibrid terméseredményei a 2020-as fajtasorokban
(t/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



KUKORICA

FAO **440**
szemes és siló

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Cső izesülés magassága	középmagas
- Szemsorok átlagos száma	14-16
- Szem/sor	28-30
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Vízleadás	9
Aszálytűrés	8
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	9
Csőegészség	9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Szemes hasznosítás:

Átlagos területen: 62-65 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen: 78-72 ezer termőtő/ha

Siló hasznosítás: 75-78 ezer termőtő/ha

RGT EXXEMPLAIR

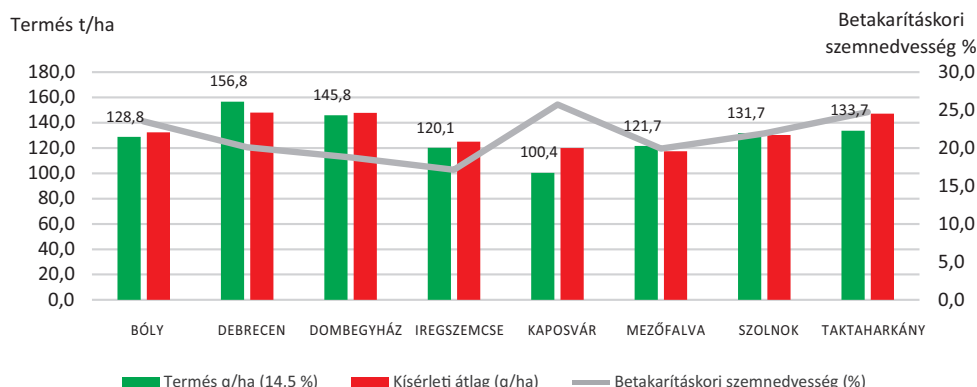
A jó kukorica legjobb példája!

FŐ JELLEMZŐI

- Szemes és siló hasznosítás
- Homogén csövek és csőállás
- Jó kezdeti fejlődés
- Korai virágzás



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti átlagtermése 2020-ban (q/ha, 14,5 % szemnedv. tart.)



SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ KUKORICA KÍNÁLATUNK

KUKORICA

FAO **450**
siló

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Cső ízesülés magassága	középmagas-magas
- Szemsorok átlagos száma	18-20
- Szem/sor	28-30
- EMT	340-360 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10
Felszáradás	lassú

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

70-75 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

78-80 ezer termőtő/ha

RGT SIRENIXX

Amitől a tehenek tejre fakadnak!

ÚJ!

FŐ JELLEMZŐI

- Jó kezdeti fejlődés
- Siló hasznosítás
- Zöldszáron érés
- Kiváló minőségű és beltartalmi értékű takarmány alapanyag
- Kiváló csőegészsége miatt alacsony a toxinkockázat



KUKORICA

FAO **560**
siló

FAJTALEÍRÁS

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Cső ízesülés magassága	középmagas-magas
- Szemsorok átlagos száma	16-18
- Szem/sor	38-42
- EMT	340-350 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	9
Csőegészség	10
Felszáradás	lassú

AJÁNLOTT TŐSZÁM

Átlagos területen:

70-75 ezer termőtő/ha

Kiváló adottságú területen:

75-80 ezer termőtő/ha

RGT FARAONIXX

A siló kukoricák ura!

ÚJ!

FŐ JELLEMZŐI

- Robosztus növény
- Magas zöldtömeg potenciál (>53)
- Siló hasznosítás
- Kitűnő silóbeltartalmi paraméterek
- Jó kezdeti fejlődés



Siló beltartalmi eredmény

Vizsgálat megnevezés	Eredmény	Vizsgálat megnevezés	Eredmény
Szárazanyag	457,4 g/kg	Keményítő	341,3 g/kg sza.
Nyers fehérje	73,7 g/kg sza.	Nem - nettó energia létfenntartásra/100 % sz.a./	7,07 MJ/kg
Nyers zsír	23,83 g/kg sza.	Neg - nettó energia súlygyarapodásra/100 % sz.a./	4,5 MJ/kg
Nyers rost	174,3 g/kg sza.	NEI - tejtermelő nettó energia/100 % sz.a./	6,64 MJ/kg
Nyers hamu	31,9 g/kg sza.	ME - metabolizálható energia/100 % sz.a./	10,85 g/kg sza.
Sav detergens rost (ADF)	222,6 g/kg sza.	DE - emészthető energia /100 % sz.a./	13,24 g/kg sza.
Neutrális det.rost (NDF)	486,9 g/kg sza.		

Győrvar 2020

RAGT HIBRID AJÁNLAT 2021

Kukorica	HASZNOSÍTÁS SILÓ/SZEMES	FAO szám	TERMŐKÉPESÉG	VIZLEADÁS	ASZÁLYTÚRÁS	KEZDETI FEJLŐDÉSI ERŐ
RGT EXXKI DUO	szemes	300	10	10	10	9
RGT OXXYGEN DUO	szemes	350	8	9	10	8
RGT ALEXANDRA DUO	szemes	370-380	9	10	10	9
RGT CADIXXIO DUO	szemes	460	10	9	9	10
RGT FUTURIXX DUO	szemes/siló	390	9	10	10	10
RGT LEXXTOUR DUO (KITE Zrt.)	szemes	470	10	9	10	10
RGT MAXXATAC ÚJ!	szemes	260	9	10	9	9
RGT LIPEXX	szemes	300	10	10	10	9
RGT REAXXION ÚJ!	szemes	320	10	9	10	9
RGT HIMALAYAXX ÚJ!	szemes	340	8	9	9	8
RGT ZANETIXX	szemes	360	9	10	10	10
RGT TEXERO ÚJ!	szemes	370-380	10	10	10	10
RGT DAMIXXUS	szemes	380	10	10	10	9
RGT LIGETIXX	szemes	380	10	10	8	10
RGT DRAGSTER (IKR Agrár Kft.)	szemes	380	10	10	10	9
RGT PHILEAXX	szemes	380	9	10	10	8
RGT PALAWAN ÚJ!	szemes	390	10	9	9	10
RGT HEXXAGONE	szemes	410	9	9	8	10
RGT NOEMIXX	szemes	410	10	10	10	10
RGT URBANIX	szemes	450	10	9	10	9
RGT LEXXTOUR	szemes	470	10	9	10	10
RGT MEXINI	szemes	480	10	9	10	10
RGT HUXXO ÚJ!	szemes	490	10	9	10	10
RGT MEXXPLEDGE ÚJ!	szemes	520	10	9	9	9
RGT EXXACT ÚJ!	szemes/siló	310	10	10	9	10
RGT EXEMPLAIR ÚJ!	szemes/siló	440	10	9	8	9
RGT SIRENIXX ÚJ!	siló	450	9	8	9	9
RGT FARAONIXX ÚJ!	siló	560	10	6	10	9

Napraforgó	HASZNOSÍTÁS LO/HO	Tipus	Érésidő	TERMŐKÉPESÉG	bónusz olaj	Napraforgó Hatékony
RGT CASTELLANO ÚJ!	LO	CL	korai	9		9
RGT SIKLLOS CL	LO	CL	közép-korai	8		9
RGT INTERSTELLAR SU ÚJ!	LO	SU	közép-korai	9		8
RGT FRANKLLIN	LO	CL	közép-korai	10		10
RA 1030503 ÚJ!	LO	CLP	középerés	10		8
RGT EIFFELL	LO	CL	közép-késői	10		10
RGT VOLLCANO CLP	HO	CL Plus	közép-korai	9		10
RGT ABSOLLUTE	HO	CL	közép-korai	10		10
RGT SITTINGBULL	HO	hagyományos	közép-késői	10		10

CL: Clearfield technológia LO: hagyományos olaj HO: magas olajsavas Plasmopara teljes: minden Magyarországon előforduló rászra rezisztens hibrid

Círok	Hasznosítási irány	Érésidő	Termő- képesség	Szemszín	Siló beltartalom	Aszálytűrés
RGT ICEBERGG ÚJ!	szemes	korai	8	fehér		8
RGT HUGGO	szemes	közép-korai	10	vörös		10
RGT ALLIGATOR ÚJ!	szemes	közép-korai	9	fehér		10
RGT GGUSTAV (KITE Zrt.)	szemes	középerésű	10	vörös		10
RGT ANGGY	szemes	közép-késői	9	vörös		10
RGT AMIGGO	siló /biogáz	közép-korai	10	vörös	8	10
RGT VEGGA	siló	középerésű	9	fehér	10	10

SZÁRSZILÁRDSÁG	CSŐ EGÉSZSÉG	NÖV MAGASSÁG	CSŐ ÍZESÜLÉS	SOROK SZÁMA	SZEMSZÁM	E.M.T.	AJÁNLOTT TŐSZÁM	DUO System® változatban is
----------------	-----------------	-----------------	--------------	----------------	----------	--------	--------------------	-------------------------------

10	9	középmagas	középmagas	14	28-30	300-320 g	62-75 ezer termőtő /ha	Igen
9	10	alacsony	alacsony	16-18	36-38	340-360 g	62-68 ezer termőtő /ha	Igen
9	10	középmagas	középmagas	16	38-40	340-360 g	62-68 ezer termőtő /ha	Igen
9	9	középmagas	magas	18-20	32-36	330-350 g	62-68 ezer termőtő /ha	Igen
9	10	középmagas	középmagas	16	38-40	340-360 g	65-72 ezer termőtő/ha	Igen
9	10	középmagas	középmagas	16-18	36-40	340-360 g	62-74 ezer termőtő /ha	Igen
10	9	alacs.-köz.magas	középmagas	14-16	25-27	310-330 g	70-80 ezer termőtő/ha	
10	9	középmagas	középmagas	14	28-30	300-320 g	62-75 ezer termőtő /ha	
9	10	középmagas	középmagas	16	27-30	350-360 g	68-77 ezer termőtő/ha	
10	10	középmagas	középmagas	16	27-29	350-370 g	62-75 ezer termőtő/ha	
10	10	középmagas	középmagas	16-20	34-38	350-380 g	60-72 ezer termőtő /ha	
10	10	alacs.-köz.magas	alacs.-köz.magas	16-18	30-32	320-350 g	62-72 ezer termőtő /ha	
10	8	középmagas	középmagas	14-16	38-42	320-360 g	70-78 ezer termőtő /ha	
9	10	középmagas	alacsony	16	38-40	360-380 g	65-72 ezer termőtő /ha	
10	10	középmagas	alacsony	16-18	36-40	350-370 g	70-78 ezer termőtő /ha	
10	9	alacsony	alacsony	16-18	38-42	350-370 g	65-70 ezer termőtő /ha	
10	10	köz.magas-magas	alacs.-köz.magas	16-18	35-37	340-360 g	68-77 ezer termőtő /ha	
10	10	alacsony	alacsony	16	32-36	360-380 g	62-72 ezer termőtő /ha	
10	9	alacsony	alacsony	18	34-38	340-370 g	67-75 ezer termőtő /ha	
10	10	középmagas	alacsony	18	34-40	350-370 g	67-75 ezer termőtő /ha	
9	10	középmagas	középmagas	16-18	36-40	340-360 g	62-74 ezer termőtő /ha	Igen
10	10	középmagas	alacsony	16	32-34	350-360 g	68-75 ezer termőtő /ha	
10	10	középmagas	középmagas	18	39-41	370-390 g	68-75 ezer termőtő /ha	
10	10	magas	köz.magas-magas	16-18	38-40	360-380 g	65-72 ezer termőtő /ha	
9	9	magas	magas	16	28-30	320-340 g	68-90 ezer termőtő /ha	
9	9	magas	középmagas	14-16	28-30	340-360 g	62-78 ezer termőtő /ha	
9	10	magas	köz.magas-magas	18-20	28-30	340-360 g	70-80 ezer termőtő /ha	
9	10	magas	középmagas	16-18	38-42	340-350	70-85 ezer termőtő /ha	

ASZÁLYTŰRÉS	KEZDETI FEJLŐDÉSI ERŐ	SZÁRSZILÁRDSÁG	Plasmopara rezisztencia	Betegség ellenállóság	NÖV MAGASSÁG	Tányérállás	E.M.T.	AJÁNLOTT TŐSZÁM
-------------	--------------------------	----------------	----------------------------	--------------------------	-----------------	-------------	--------	--------------------

10	9	10	8	8	közepes	45°	49-51g	58-62 ezer termőtő /ha
9	10	9	9	9	közepes	45°	50-55g	58-62 ezer termőtő /ha
9	9	8	9	8	magas	45°	44-47g	54-56 ezer termőtő /ha
10	9	10	8	8	alacsony	45°	48-53g	58-62 ezer termőtő /ha
9	8	10	9	9	Középmagas-magas	45°	50-53g	55-62 ezer termőtő /ha
9	10	9	9	9	közepes	45°	45-55g	50-60 ezer termőtő /ha
9	9	9	10	9	közepes	45°	45-55g	55-65 ezer termőtő /ha
10	10	9	9	9	magas	45°	45-50g	55-65 ezer termőtő /ha
10	9	10	9	9	közepes	45°	55-60g	55-65 ezer termőtő /ha

Kezdeti fejlődési erő	Szárszilárdság	Pergési hajlam	Betegség ellenállóság	Növ. magasság	Buga típusa	EMT	Ajánlott tőszám (ezer termőtő /ha)
8	10	9	9	középmagas	félíg nyitott	28-30g	200-220 / 240-250
10	10	9	9	alacsony	félíg nyitott	32-35g	200-220 / 240-250
9	10	10	8	alacsony	félíg nyitott	28-32g	200-220 / 240-250
10	10	10	9	alacsony	félíg nyitott	28-32g	200-220 / 240-250
9	10	10	8	alacsony	félíg nyitott	32-35g	200-220 / 240-250
10	10	10	10	magas	nyitott	28-32g	280-350
9	10	10	10	középmagas	félíg nyitott	28-32g	250-300

LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ KÍNÁLATUNK

NAPRAFORGÓ

LO

RGT CASTELLANO

FAJTALEÍRÁS

Érésidő korai

Morfológia

- Növénymagasság alacsony
- Tányérállás 45°
- EMT 49-51 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 9
Olajtartalom 9
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 10
Betegség ellenállóság 8
Szádor rezisztencia A-E
Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 304, 307, 314, 334, 700, 703, 710, 730, 770

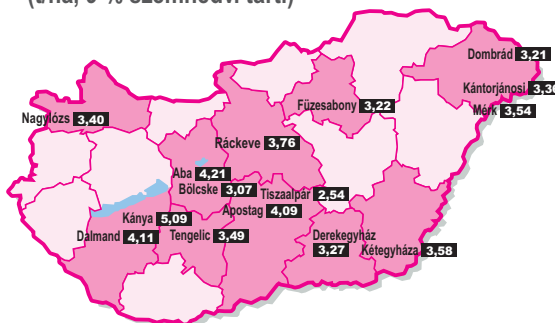
AJÁNLOTT TŐSZÁM

58-62 ezer termőtő/ha

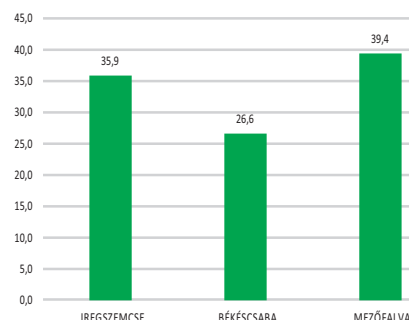
A törpóriás! FŐ JELLEMZŐI

- A korai éréscsoportba tartozó linolsavas CLP hibrid
- Jól alkalmazható a stresszes területeken és az extenzív technológiában
- „A-E” rasszig szádor rezisztens
- Alacsony növénymagasság

A hibrid terméseredményei a 2019-es fajtasorokban
(t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



A hibrid RAGT fejlesztői kísérleti
átlagtermése 2020-ban
(q/ha, 9 % szemnedv. tart.)



NAPRAFORGÓ

LO

RGT SIKLLOS CL

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai

Morfológia

- Növénymagasság közepes
- Tányérállás 45°
- EMT 50-55 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 8
Olajtartalom 9
Aszálytűrés 9
Kezdeti fejlődési erély 10
Szárzilárdság 9
Betegség ellenállóság 9
Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 304, 307, 314, 334, 703, 710, 704, 714, 300, 330

AJÁNLOTT TŐSZÁM

58-62 ezer termőtő/ha

Magyarországnak bejött!

FŐ JELLEMZŐI

- Magas termésbiztonság
- Gyors kezdeti fejlődés
- Megbízható szárazságtűrés és betegség ellenállóság
- A 2015. évi Napraforgó Termelői Verseny 1. helyezettje a Sikllos-sal
5 t/ha-os eredményt ért el.



Clearfield®
Gyomirtási Rendszer Napraforgóban

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Tányérállás	45°
- EMT	44-47 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	9
Olajtartalom	8
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	8
Betegség ellenállóság	8
Szádor rezisztencia	A-E
Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 334, 700, 703, 704, 710, 714, 730, 770	

AJÁNLOTT TŐSZÁM

54-66 ezer termőtő/ha

A napraforgó sztár!

FŐ JELLEMZŐI

- Középkorai, ExpressSun® (Tribenuron methyl ellenálló) napraforgó hibrid
- Kitűnő termékenyülés
- Szádorral szemben „A-E” rasszig rezisztens
- Elsősorban jó és az intenzív napraforgó területekre ajánlott



ÚJ!

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai

Morfológia

- Növénymagasság	alacsony
- Tányérállás	45°
- EMT	48-53 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Olajtartalom	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	9
Szárszilárdság	10
Betegség ellenállóság	8
Plasmopara rezisztencia következő rasszok ellen: 100, 304, 307, 314, 334, 700, 703, 710, 730, 770	

AJÁNLOTT TŐSZÁM

58-62 ezer termőtő/ha

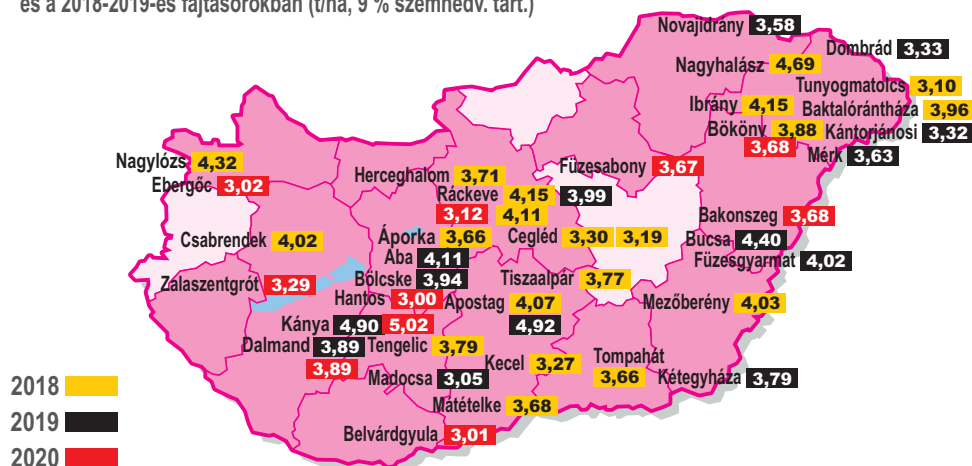
Új kapuk nyílnak! (Rosalind Franklin)

FŐ JELLEMZŐI

- Stabil termésszint magas olajtartalommal
- Kedvezőtlen körülmények között is átlag fölötti termésszint
- Jó betegség-ellenállóság
- Előnyös küllem: alacsony növénymagasság 45 fokos tányérállással



A hibrid terméseredményei üzemi (5-100 ha) körülmények között és a 2018-2019-es fajtasorokban (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



FAJTALEÍRÁS

Érésidő

középérésű

Morfológia

- Növénymagasság közép magas-magas
- Tányérállás 45°
- EMT 50-53 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Olajtartalom	8
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	8
Szárszilárdság	10
Betegség ellenállóság	9
Szádor rezisztencia	A-E
Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 700, 703, 704, 710, 714, 730, 770	

AJÁNLOTT TŐSZÁM

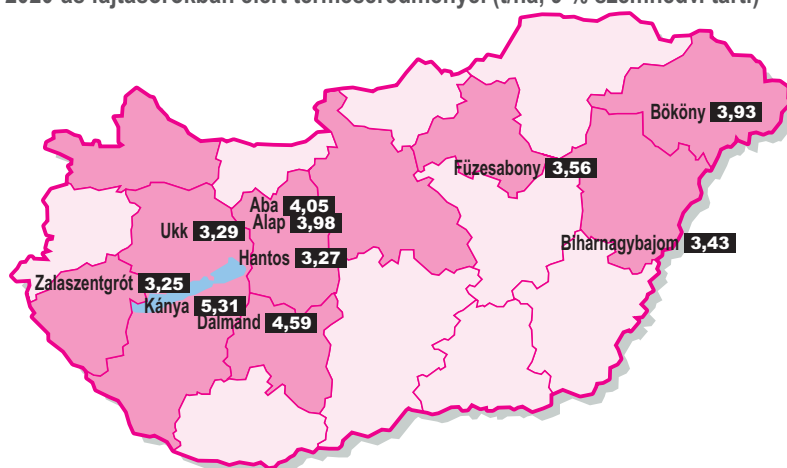
55-62 ezer termőtő/ha

A rekorder!

FŐ JELLEMZŐI

- Középérésű CLP hibrid
- Kimagasló terméseredmény
- Tányér és szár szklerotíniával szemben nagyon jó ellenállóság
- Száddal szemben A-E rasszig rezisztens
- Elsősorban jó és az intenzív napraforgó területekre ajánlott

A hibrid 2020-as fajtasorokban elért terméseredményei (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



Clearfield® a BASF Hungária Kft. bejegyzett márkaneve.

FAJTALEÍRÁS

Érésidő

közép-késői

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Tányérállás 90°
- EMT 45-55 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Olajtartalom	10
Aszálytűrés	9
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Betegség ellenállóság	9
Plasmopara rezisztencia következő rasszok ellen: 100, 304, 307, 314, 330, 334, 700, 703, 710, 730, 770	

AJÁNLOTT TŐSZÁM

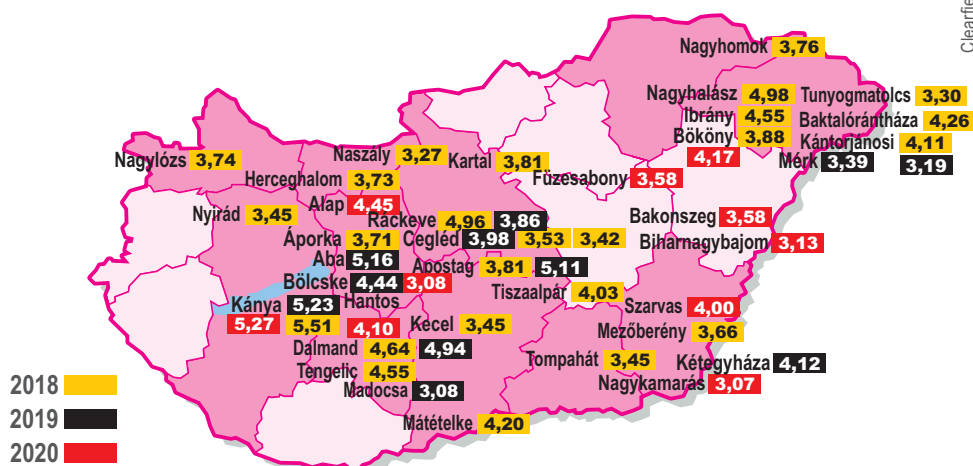
50-60 ezer termőtő/ha

Kimagasló!

FŐ JELLEMZŐI

- Nagyon magas termőképesség a közép-késői érécsoportban
- Gyors és erőteljes kezdeti fejlődés
- Nagyon jó betegség-ellenállóság
- Szádor rezisztens napraforgó (A-E rasszok ellen)

A hibrid 2018-2020-as fajtasorokban elért terméseredményei (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



2018 ■
 2019 ■
 2020 ■

Clearfield® a BASF Hungária Kft. bejegyzett márkaneve.

MAGAS OLJSAVAS NAPRAFORGÓ KÍNÁLATUNK

NAPRAFORGÓ

HO

Magas olajsavas Clearfield® Plusz hibrid

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai

Morfológia

- Növénymagasság közép magas
- Tányérállás félig lehajló
- EMT 45-55 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 9
Olajtartalom 10
Aszálytűrés 9
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 9
Betegség ellenállóság 9

Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 700, 703, 704, 710, 714, 730, 770

AJÁNLOTT TŐSZÁM

55-65 ezer termőtő/ha

RGT VOLLCANO CLP

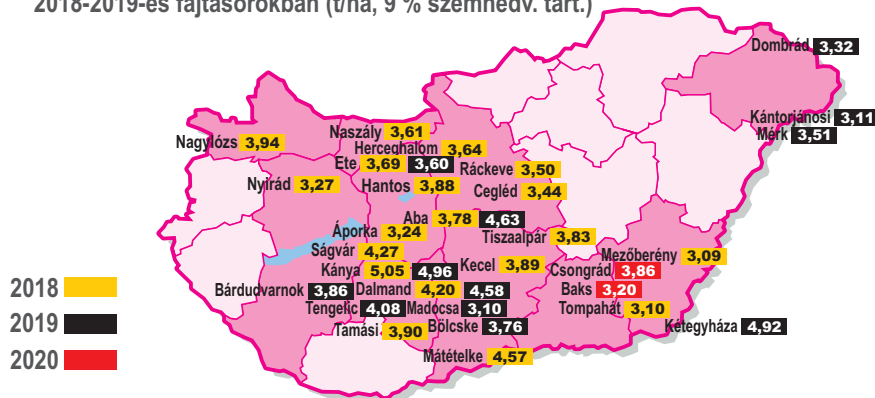
Hozza a Plus-t!



FŐ JELLEMZŐI

- Magas termőképesség Clearfield® Plusz technológiával kombinálva
- Kiváló olaj profil: magas olaj- és olajsav tartalom
- Nagy adaptációs képessége és stabilitása miatt minden termőhelyre ajánlott
- Teljes Peronoszpóra rezisztencia (minden magyarországi rassz ellen rezisztens)

A hibrid ideai terméseredményei üzemi (> 10 ha) körülmények között és a 2018-2019-es fajtasorokban (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



Clearfield® PLUS a BASF Hungária Kft. bejegyzett márkaneve.

NAPRAFORGÓ

HO

Magas olajsavas hibrid

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-késői

Morfológia

- Növénymagasság közepes
- Tányérállás félig lehajló
- EMT 55-60 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 10
Olajtartalom 10
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 10
Betegség ellenállóság 9

Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 314, 700, 703, 710, 730, 770

AJÁNLOTT TŐSZÁM

55-65 ezer termőtő/ha

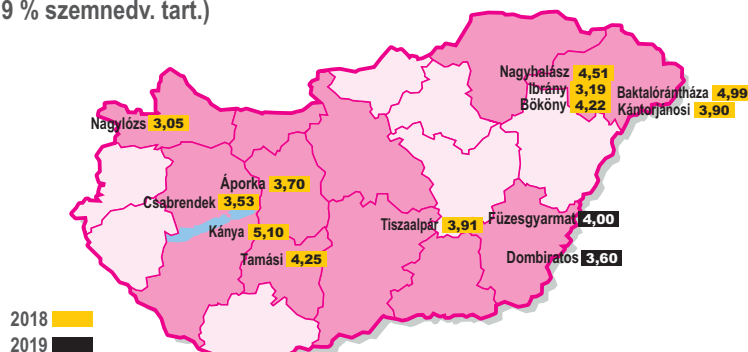
RGT SITTINGBULL

Biztos olajprémium

FŐ JELLEMZŐI

- Hagyományos gyomirtású magas olajsavas hibrid
- Kiváló termőképesség a közép-késői csoportban
- Magas olaj- és olajsav tartalom
- Nagyon jó ellenállóság a gyökér- és szárdőléssel szemben

A hibrid 2019-es üzemi és a 2018-as fajtasorokban elért terméseredményei (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



FAJTALEÍRÁS

Érésidő

közép-korai

Morfológia

- Növénymagasság	magas
- Tányérállás	félíg lehajló
- EMT	45-50g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség	10
Olajtartalom	10
Aszálytűrés	10
Kezdeti fejlődési erély	10
Szárszilárdság	9
Betegség ellenállóság	9

Plasmopara rezisztencia a következő rasszok ellen: 100, 300, 304, 307, 314, 330, 334, 703, 704, 710, 714

AJÁNLOTT TŐSZÁM

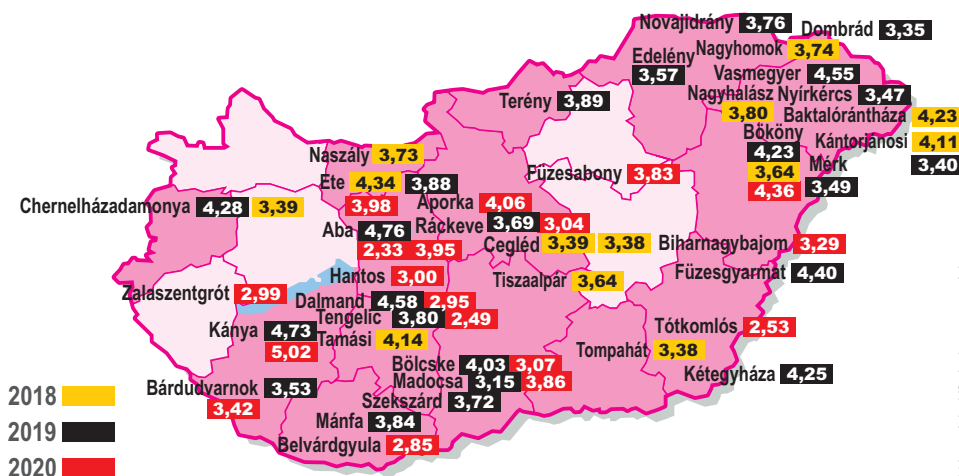
55-65 ezer termőtő/ha

Abszolút tökéletes!
FŐ JELLEMZŐI

- Magas olajsavas Clearfield® hibrid
- Magas olaj- és olajsav tartalom
- Gyors kezdeti fejlődés
- Nagyon jó betegség ellenállóság (jó tolerancia Diaporte és tányér Sclerotinia ellen)
- Magas peronoszpóra tolerancia



A hibrid 2018-2020-as fajtasorokban elért terméseredményei (t/ha, 9 % szemnedv. tart.)



A ciroktermesztés előnyei

A takarmánycirok nem gyomnövény!

A világon az 5. legnagyobb területen termesztett növény

Nagyon sokszínű a hasznosítási lehetősége:

- állati takarmány (siló, szemes) – a ma használt hibridek már gyakorlatilag tanninmentesek
- emberi fogyasztásra (glutén érzékenyeknek élelmiszer alapanyag, alkoholos termékek)
- ipari felhasználás (biogáz, etanol)

A nemesítés európai genetikai központtal rendelkezik. Az RAGT 3. legnagyobb cirok nemesítő Európában.

Előnyei a termesztésben:

- 50%-kal kevesebb vízre van szüksége 1 kg szárazanyag előállításához, mint a kukoricának
- kórokozóinak és kártevőinek száma sokkal kevesebb
- szubtropikus növény, így az aszálytűrése és ebből fakadóan a termés ingadozása sokkal kisebb, mint a kukoricának
- tenyészideje viszonylag rövid, szélesebb vetési idő intervallum, így akár másodvetésben is használható
- vetésforgóba nagyon könnyen beilleszthető, mivel minden talajtípuson termeszthető
- kevesebb a vadkár
- 2 évig termesztető vetésforgóban
- mélyen gyökerező, gyökérzete akár 2 m-ig lenyúlik, így a mélyben lévő tápanyagokat és vizet is hasznosítja

Termesztés technológia főbb szempontok:

- vetéséhez minimum 12°C és maximum 4-6 cm vetési mélység szükséges
 - ajánlott sortávolsága 45 cm és 76 cm közötti, kapás növényként meghálálja a sorközművelést
 - tápanyag igénye kisebb, mint a kukoricáé, de a nitrogént itt is megosztva célszerű kijuttatni
 - betakarítása 20% víztartalom alatt ajánlott

A felvásárlás tekintetében már a baromfi-, sertés- és marhatartók, takarmánykeverők, illetve a nagy országos integrátorok is keresik.

SZEMES HASZNOSÍTÁSÚ CIROK KÍNÁLATUNK

CIROK

RGT ICEBERGG



FAJTALEÍRÁS

Érésidő korai
Hasznosítási irány szemes

Morfológia

- Növénymagasság közepes
- Buga típusa félig nyitott
- Szemszín fehér
- EMT 28-30 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 8
Aszálytűrés 8
Kezdeti fejlődési erély 8
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 9
Betegség ellenállóság 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

70 cm-es sortávolságnál:
200-220 ezer termőtő/ha
50 cm-es sortávolságnál:
240-250 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Korai biztonságos betakaríthatóság
- Egyedülállóan hófehér szemszín
- Alacsony tannin tartalom
- Jó betegségellenállóság

ÚJ!



CIROK

RGT HUGGO



FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai
Hasznosítási irány szemes

Morfológia

- Növénymagasság alacsony
- Buga típusa félig nyitott
- Szemszín vörös
- EMT 32-35 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 10
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 10
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 9
Betegség ellenállóság 9

AJÁNLOTT TŐSZÁM

70 cm-es sortávolságnál:
200-220 ezer termőtő/ha
50 cm-es sortávolságnál:
240-250 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Magas termőképességét nagy ezerszem tömege is erősíti
- A gyors bugafejlődése miatt hamar betakarítható
- Vörös szemszín
- Tanninmentes szemtermés
- Gyors kezdeti fejlődés
- Kitűnő toxinmentes takarmány alapanyag





FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai
Hasznosítási irány szemes

Morfológia

- Növénymagasság alacsony
- Buga típusa félig nyitott
- Szemszín fehér
- EMT 28-32 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 9
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 10
Betegség ellenállóság 8

AJÁNLOTT TŐSZÁM

70 cm-es sortávolságnál:
200-220 ezer termőtő/ha
50 cm-es sortávolságnál:
240-250 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Nagyon jó teljesítmény gyenge és stresszes körülmények között
- Kiváló szárzilárdság
- Kitűnő termékenyülés még a leg szárazabb időjárási viszonyok között is
- Alacsony tannin tartalom



FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-késői
Hasznosítási irány szemes

Morfológia

- Növénymagasság alacsony
- Buga típusa félig nyitott
- Szemszín vörös
- EMT 32-35 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 9
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 10
Betegség ellenállóság 8

AJÁNLOTT TŐSZÁM

70 cm-es sortávolságnál:
200-220 ezer termőtő/ha
50 cm-es sortávolságnál:
240-250 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Genetikai terméspotenciál: 9-11 t/ha
- Könnyen betakarítható, megdőlésre nem hajlamos
- Vörös szemszín
- Tanninmentes szemtermés
- Kiváló a szárazságtűrése, a különböző termesztési körülményekhez is jól alkalmazkodik



SILÓ HASZNOSÍTÁSÚ CIROK KÍNÁLATUNK

CIROK

RGT AMIGGO

FAJTALEÍRÁS

Érésidő közép-korai
Hasznosítási irány siló és biogáz

Morfológia

- Növénymagasság magas (3-4,5 m)
- Buga típusa nyitott
- Szemszín vörös
- EMT 28-32 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 10
Energia tartalom 8
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 10
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 10
Betegség ellenállóság 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

280-350 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Magas termőképesség
- Akár 4,5 méterre is megnő
- Biomassza termelésre is kiváló
- Kiváló szárszilárdság, nem dől meg
- Könnyű eltarthatóság
- Tanninmentes szemtermés

Siló beltartalmi eredmény

Vizsgálat megnevezés	Eredmény
Szárazanyag	461,20 g/kg
Nyers fehérje	54,86 g/kg szá.
Nyers zsír	19,51 g/kg szá.
Nyers rost	343,89 g/kg szá.
Nyers hamu	39,46 g/kg szá.
Sav detergens rost (ADF)	436,69 g/kg szá.
Neutrális det.rost (NDF)	690,37 g/kg szá.
Keményítő	87,60 g/kg szá.
NEm- nettó energia létfenntartásra/100 % sz.a./	5,70 MJ/kg
NEg- nettó energia súlygyarapodásra/100 % sz.a./	3,28 MJ/kg
NEI- tejtermelő nettó energia/100 % sz.a./	4,98 MJ/kg
ME- metabolizálható energia/100% sz.a./	9,31 g/kg szá.
DE- emészthető energia /100 % sz.a./	11,36 g/kg szá.

Bököny 2020

CIROK

RGT VEGGA

FAJTALEÍRÁS

Érésidő középérésű
Hasznosítási irány siló

Morfológia

- Növénymagasság közepes (1,5-2 m)
- Buga típusa félig nyitott
- Szemszín fehér
- EMT 28-32 g

Agronómiai jellemzők (1 – 10)

Termőképesség 9
Energia tartalom 10
Aszálytűrés 10
Kezdeti fejlődési erély 9
Szárzilárdság 10
Pergési hajlam 10
Betegség ellenállóság 10

AJÁNLOTT TŐSZÁM

250-300 ezer termőtő/ha

FŐ JELLEMZŐI

- Magas energiatartalom
- Kiváló beltartalmi, emészthetőségi és takarmányozási érték
- Tanninmentes szemtermés
- Kitűnő szárszilárdság
- Könnyű és gyors betakaríthatóság
- Száraz körülmények között kiváló alternatívája a silókukoricának

Siló beltartalmi eredmény

Vizsgálat megnevezés	Eredmény
Szárazanyag	653,70 g/kg
Nyers fehérje	77,86 g/kg szá.
Nyers zsír	20,35 g/kg szá.
Nyers rost	340,20 g/kg szá.
Nyers hamu	49,26 g/kg szá.
Sav detergens rost (ADF)	408,30 g/kg szá.
Neutrális det.rost (NDF)	696,00 g/kg szá.
Keményítő	112,43 g/kg szá.
NEm- nettó energia létfenntartásra/100 % sz.a./	5,58 MJ/kg
NEg- nettó energia súlygyarapodásra/100 % sz.a./	3,17 MJ/kg
NEI- tejtermelő nettó energia/100 % sz.a./	4,91 MJ/kg
ME- metabolizálható energia/100% sz.a./	9,19 g/kg szá.
DE- emészthető energia /100 % sz.a./	11,21 g/kg szá.

Bököny 2020



Mészáros Szilvia
logisztikus
06 30 427 1064
smeszaros@ragt.hu



Lévai Szilvia
pénzügyi és logisztikai
asszisztens
06 30 822 2826
slevai@ragt.hu



Mózes Petra Erika
termékmenedzser
(kalászos, szója és zöldítő keverékek)
06 30 492 1063
phuszarnemozes@ragt.hu



Bukovinszki Károly
értékesítési vezető
06 30 768 5898
kbukovinszki@ragt.hu



Szemerits Balázs
fejlesztőmérnök
06 30 535 8986
bszemerits@ragt.hu



Patthy Barna
nemesítési menedzser
06 30 443 8522
bpatthy@ragt.hu



Nyeső Tamás
nemesítési technikus
06 30 317 2770
tnyeso@ragt.hu



Baján László
régiovezető
06 30 719 6343
lbajan@ragt.hu

Ferenczi Zsolt
promóter
06 30 822 2834
ferenczizsolt66@gmail.com

Rigó Krisztián
promóter
06 30 540 7146
rigokrisztian72@gmail.com



Fenyődi Andrea
régiovezető
06 30 822 2819
afenyodi@ragt.hu



**Ludányiné
Erdélyi Judit**
területi képviselő
06 30 822 2820
jludanyineerdelyi@ragt.hu



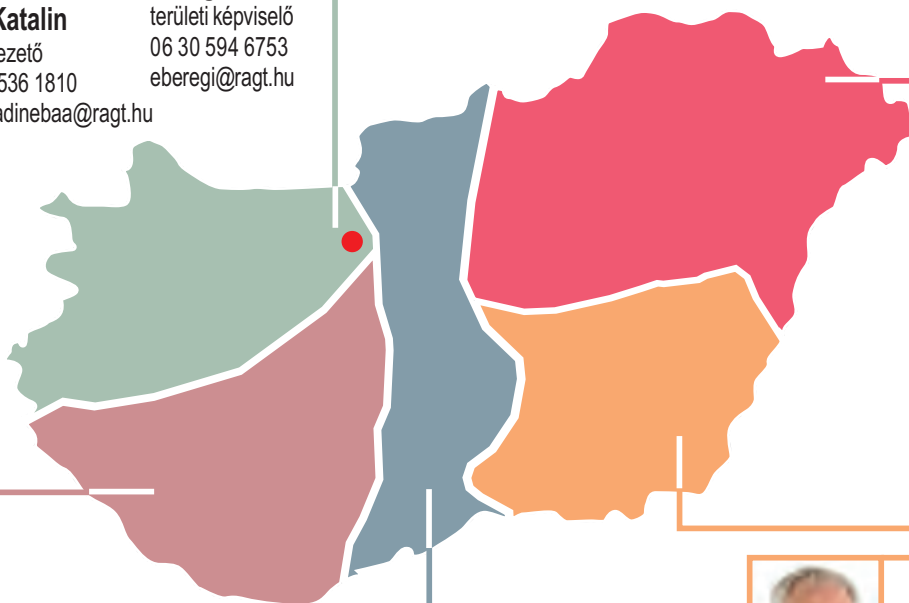
**Hernádiné
Baa Katalin**
régiovezető
06 30 536 1810
khernadinebaa@ragt.hu



Beregi Endre
területi képviselő
06 30 594 6753
eberegi@ragt.hu



Vicze Zsolt
területi képviselő
06 30 594 7345
zvicze@ragt.hu



Kis Richárd
területi képviselő
06 20 344 1488
rkis@ragt.hu



Szűcs Mónika
promóter
06 30 937 6231
szucsm@szucsm.hu



Ordasi Lajos
promóter
06 30 427 1106
ordasil@gmail.com



Szanyi-Molnár Regina
promóter
06 30 472 7760
regina.molnar90@gmail.com



Berczi Gábor
promóter
06 30 551 1674
berczig@freemail.hu



Kovács Gábor
területi képviselő
06 30 577 6261
gkovacs@ragt.hu



Bogár Gábor
területi képviselő
06 30 492 1256
gbogar@ragt.hu



www.ragt-vetomag.hu

RAGT Vetőmag Kft.
2040 Budaörs, • Keleti u. 7., 3. em.
Tel.: 06 22 500 121 • e-mail: ragt@ragt.hu

www.duokukorica.hu