



60
years



KUKORICA ÉS NAPRAFORGÓ VETŐMAGAJÁNLAT 2025



Reményeink szerint 2030-as ambiciózus terveinket is a jelentősen megerősödött nemesítésünk és a sikeres termékfejlesztésünk eredményeként tudjuk elérni és teljesíteni. Magyarországi tevékenységünk a Limagrain Szántóföldi Vetőmagok üzletágon belül zajlik, amelyek kutatás – fejlesztés, előállítás, termékek forgalmazása, továbbá talajok és időjárási feltételek széles skálájához igazított szolgáltatásokat jelentenek.

Tisztelt Termelő és Forgalmazó Partnerünk!

A Limagrain Hungaria Kft. negyed évszázada van jelen a magyar piacon, anyacégünk pedig idén ünnepli 60. évfordulóját.



Az együttműködés a DNS-ünkben van, a tiszteleten és a közös értékeken alapuló partnerségben hiszünk. Kiemelten fontosnak tartjuk a közvetlen és jó kapcsolat fenntartását a termelőkkel és forgalmazókkal, mert a kölcsönös növekedésünk zálogát a személyes kötődés jelenti.



Az LG kereskedelmi képviselőink az ország minden régiójában állnak termelőink rendelkezésére, segítik Önöket abban, hogy a termőhelynek és az egyedi igényeknek legmegfelelőbb LG hibridet választhassák.

Bóí János

Bóí János

1965-2025 60 ÉVES A LIMAGRAIN! ÜNNEPLJEN VELÜNK EGÉSZ ÉVBEN!

Vállalatunk a Limagrain nevet 1965-ben vette fel és a mai napig francia mezőgazdasági termelők tulajdonában van. Klasszikus, Nyugat-Európában bevett és jól működő szervezetünk több ezer tagot számlál. A sikerhez évről évre 150 ezer mezőgazdasági vállalkozó és közel 10 ezer munkatárs járul hozzá. Ennek az együttműködésnek az eredménye, hogy tevékenységünkre, mint a fenntartható mezőgazdaságra, a növénynevelésre pedig küldetésként tekintünk. A fejlődésbe és együttműködésbe vetett hitünknek hála, csoportunk Európa meghatározó és a világ negyedik legnagyobb, számtalan országában tevékenykedő előállító és forgalmazójává vált.



TARTALOM

Köszöntő	2
Tartalom	3
DANUBIA projekt - SZEMES KUKORICÁINK	4-6
LG 31.350	7
LG 31.380 - LG 31.400	8-9
LG 31.305 - LG 31.325 (Limagold)	10-11
LG 31.330 - LG 30.369 (Limanova)	12-13
LG 31.377 - LG 31.390	14-15
LG 31.415 (Invador) - LG 31.455 (Lineade)	16-17
LG 31.545 - JAKLEEN - BELGRANO	18-19
SILÓ KUKORICÁINK...a tehének nem hazudnak!	20-21
LG 31.301 - LG 31.383	22
LG 31.479 - LG 34.90	23
Invitation - LG 31.515	24
Aapothoz - LG 31.558	25
NAPRAFORGÓ genetika előrehaladás és védelem	26-27
LG 50.479 SX	28-29
LG 50.639 SX - LG 50.779 HO SX	30
LG 50.459 HO SX / SX gyomirtási technológia	31
LG 50.550 CLP	32
LG 50.540 HO CLP - LG 50.797 HO CLP	33
LG 58.630 CL / SUNEÓ gyomirtási technológia	34
Repce és kalászos kínálatunk	35
Szemes kukorica áttekintés	36-37
Silókukorica és Napraforgó áttekintés	38-39
ELÉRHETŐSÉGEK	40



RELAXÁLJON!

LG DANUBIA KUKORICA HIBRIDEKSEL NYUGODTAN
SZEMBENÉZHET AZ ASZÁLYAL!



VÁLASSZA A GONDTALANSÁGOT, VÁLASSZA A
NYERŐ DANUBIA HIBRIDEKET!

HYDRANEO





MITŐL NYERŐ EGY DANUBIA HIBRID?



DANUBIA

HYDRANEO
Technológia aszálykezeléshez



ÚJ GENETIKAI FORRÁS:

- A VILÁGON HASZNÁLT ELIT ÉS KÖZÉP-EURÓPAI GENETIKAI FORRÁSOK KOMBINÁCIÓJA

JELLEMZŐIK

- GENETIKAI VARIABILITÁS
- A KÜLÖNBÖZŐ GENETIKAI FORRÁSOK MAGAS SZINTŰ SZINERGIÁJA (NAGYOBB HETERÓZIS-HATÁS)
- JOBB ALKALMAZKODÁS A KÖRNYEZETI TÉNYEZŐKHOZ

LG 31.350

SZEMES FAO 350-360

HYDRANEO
Technológia aszálykezeléshez



MINDENKINEK AJÁNLUK AKI,

- a termésstabilitást és a szárazságtűrést legalább annyira fontosnak találja, mint a terméspotenciált.
- felismeri a helyi környezeti feltételekhez történő nemesítés fontosságát.

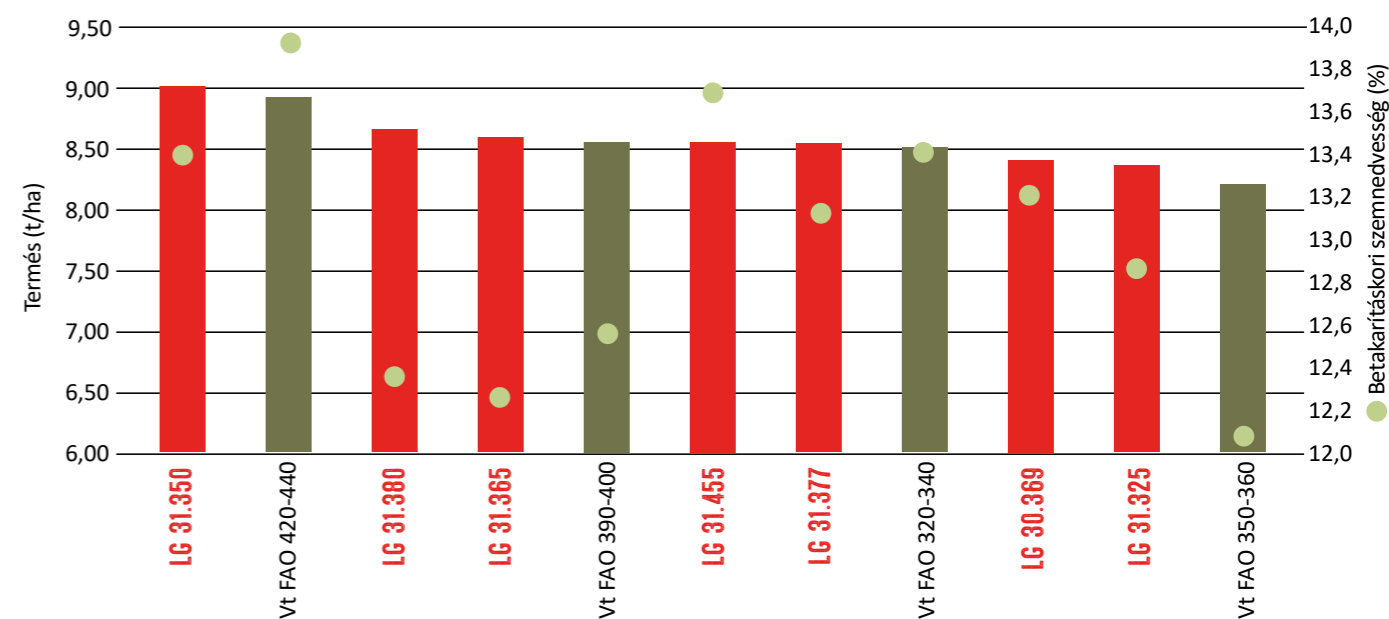


Az LG 31.350 az első generációs Danubia hibridek közül való, kiváló terméspotenciállal rendelkező kukorica hibrid. Helyi és a világon minden nemesítőház által használt genetikai források felhasználásával nemesítettük, ezáltal a helyi körülményekhez nagyon jól alkalmazkodó

hibridet kaptunk. Vastag, közepesen hosszú csövei vannak, melyen a szemsorok száma elérheti a 18-20-at. A hibrid csőeredési pontja állomány szinten rendkívül homogén, csőmérete kiegyenlített, szemei hosszúságok, mélyen ülők.

- NAGYON JÓ TERMÉSPOTENCIÁL
- KIEMELKEDŐ TERMÉSSTABILITÁS
- EGYEDÜLÁLLÓ SZÁRZSÁGTŰRÉS

Mezoparcellás üzemi kísérlet, 2024
helyszín: Fajsz





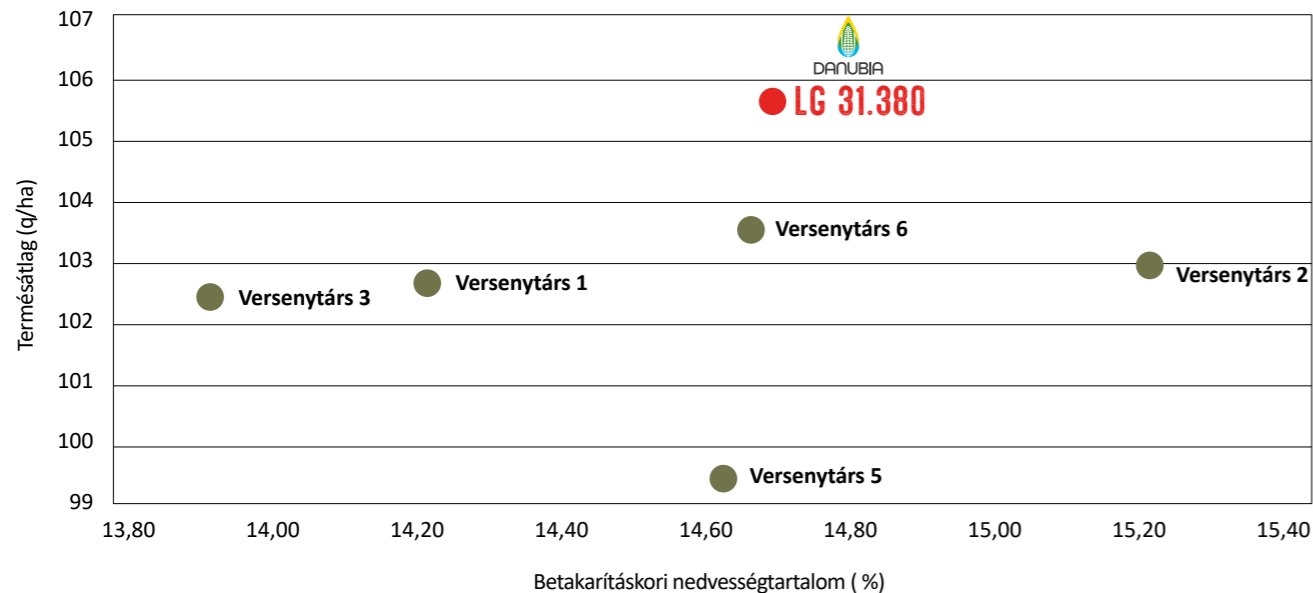
JÓ VÁLASZTÁS ANNAK AKI,

- Nagy terméspotenciállal rendelkező kukorica hibridet keres a középérésű csoportban.
- Olyan hibridet keres, amely akkor is bizonyít, amikor a termesztési körülmények rosszabbra fordulnak.
- A termésstabilitás fontosságát szem előtt tartva választ kukorica hibridet.

Az első generációs Danubia hibridek másik képviselője a portfólióban. A világon használt elit és helyi (közép-európai) genetikai források kombinációja. A szisztematikus nemesítési munka eredményeként egy nagyon jó terméspotenciállal, kiváló szárazságtűréssel és nagyfokú termésstabilitással rendelkező hibrid született. Gyökérrendszere és szára erős, állományán belül a csövek tűzési pontja és a csövek mérete homogén, kiegyenlített. Szemein a kupanyomok rendkívül kifejezettek.

- **KIMAGASLÓ TERMÉSPOTENCIÁL**
- **KIVÁLÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **NAGYON JÓ TERMÉSSZABILITÁS**

Az LG 31.380 Danubia hibrid terméseredményei a konkurenciához viszonyítva.
FAO 280-400 Magyarország, fejlesztői kísérletek 2023., 16 helyszín



MINDENKINEK AJÁNLJUK AKI,

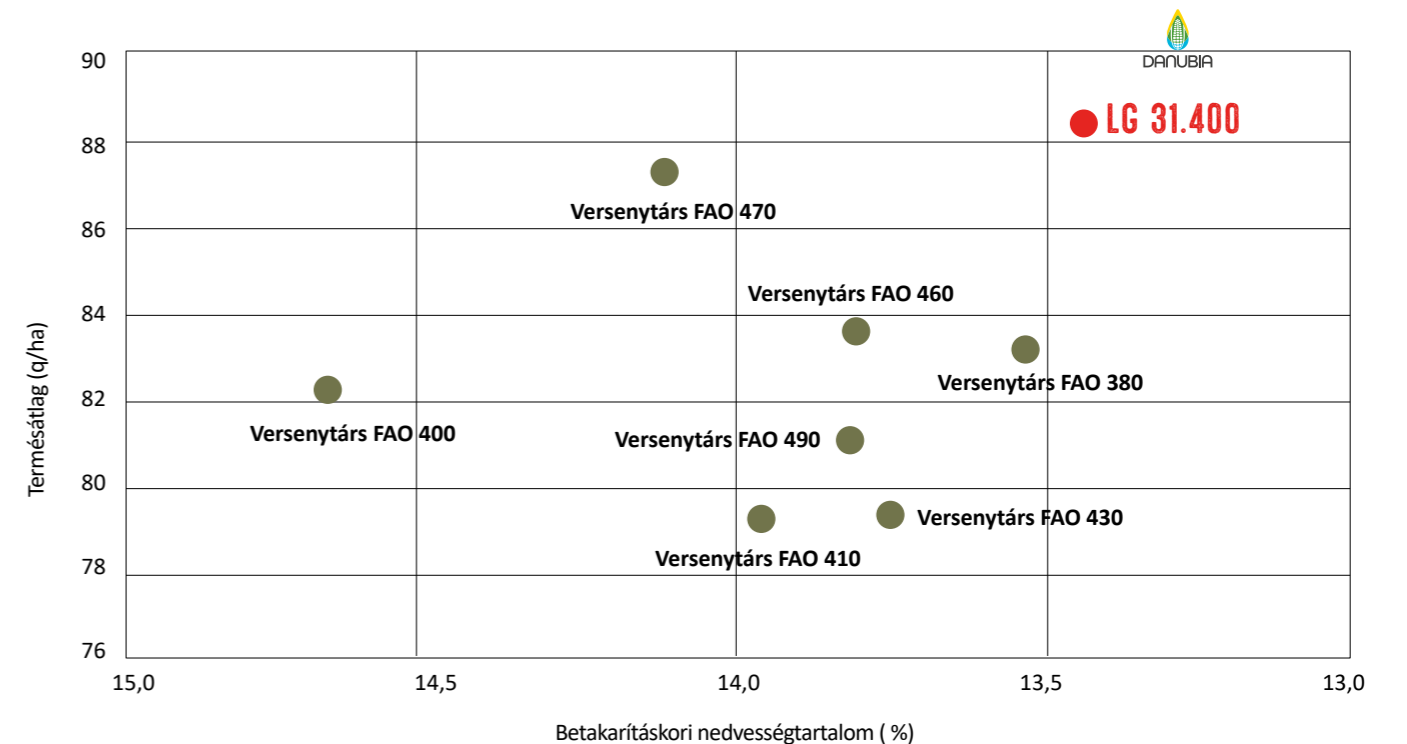
- A szárazságtűrés fontosságát felismerve választ kukorica hibridet.
- A FAO 400-as érécscsoport elejéről szeretne választani egy új, magyarországi körülményekhez adaptált kukorica hibridet.



- **KIVÁLÓ ASZÁLYTŰRÉS**
- **MAGAS TERMÉSPOTENCIÁL**
- **HOMOGÉN NÖVÉNYÁLLOMÁNY**

A legújabb, magyarországi körülmények között nemesített Danubia hibrid az LG szemes kukorica portfólióban. Kiváló szárazságtűréssel és nagyon jó szárszilárdsággal rendelkezik. Hozza a korábban már megismert Danubia jellemzőket, de terméspotenciálja, érécscsoportjából fakadóan, magasabb a két korábban bevezetett hibridnél.

Limagrain kisparcellás fejlesztői kísérletek 2024. Magyarország 10 helyszín





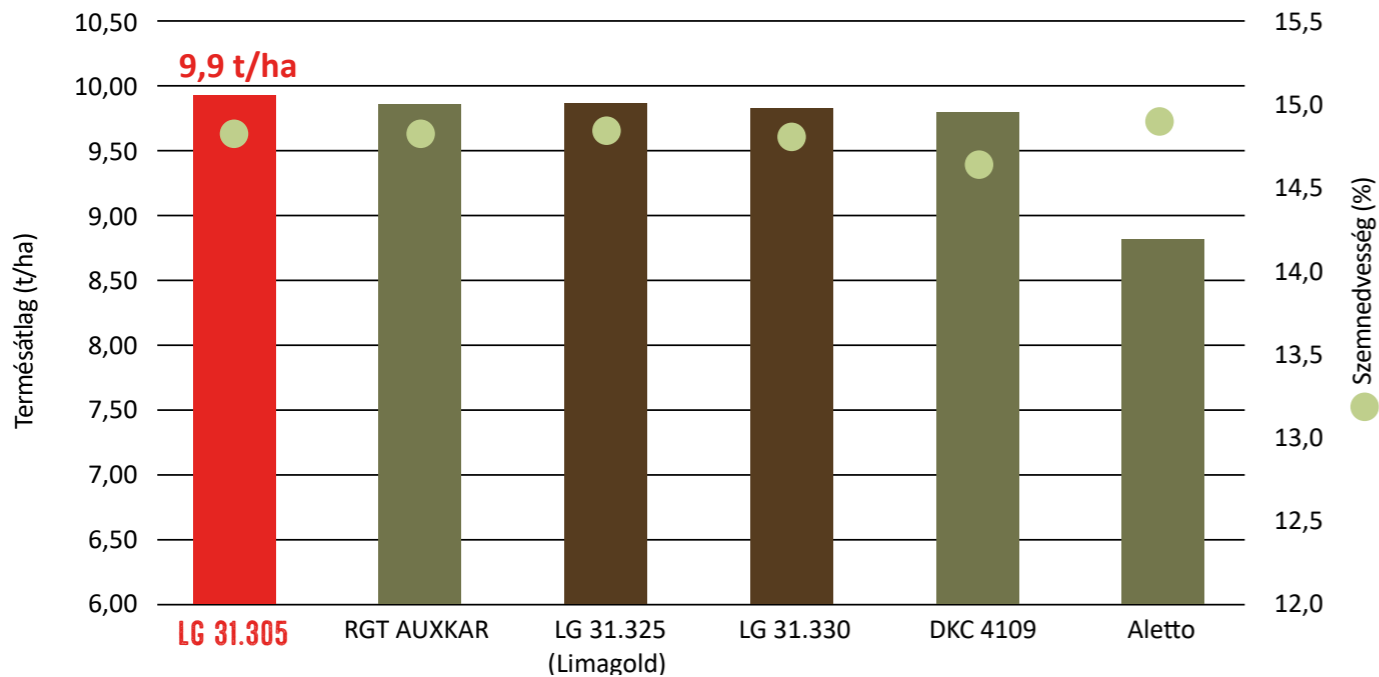
AZOKNAK A TERMELŐKNEK AJÁNLUJUK, AKIK

- a korai szegmensből szeretnék választani, de a magas hozamról sem akarnak lemondani.
- a korai betakarítást részesítik előnyben.
- másodvetéshez keresnek rövid tenyészidejű hibridet.

- **KIMAGASLÓ TERMÉSPOTENCIÁL**
- **NAGYON JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **JÓ BETEGSÉG-ELLENÁLLÓSÁG**
- **MAGAS HEKTOLITER TÖMEG**

Érés csoportján belül (korai) nagy terméspotenciállal rendelkező, magas, homogén növényállományt nevelő hibrid. Nagyon jó aszálytűréssel és termőhely-stabilitással rendelkezik. Csővégbetakarítása, magminősége kiváló és hektoliter súlya is magas.

IKR kísérletek 2023.
FAO 290-350 csoport, 9 helyszín



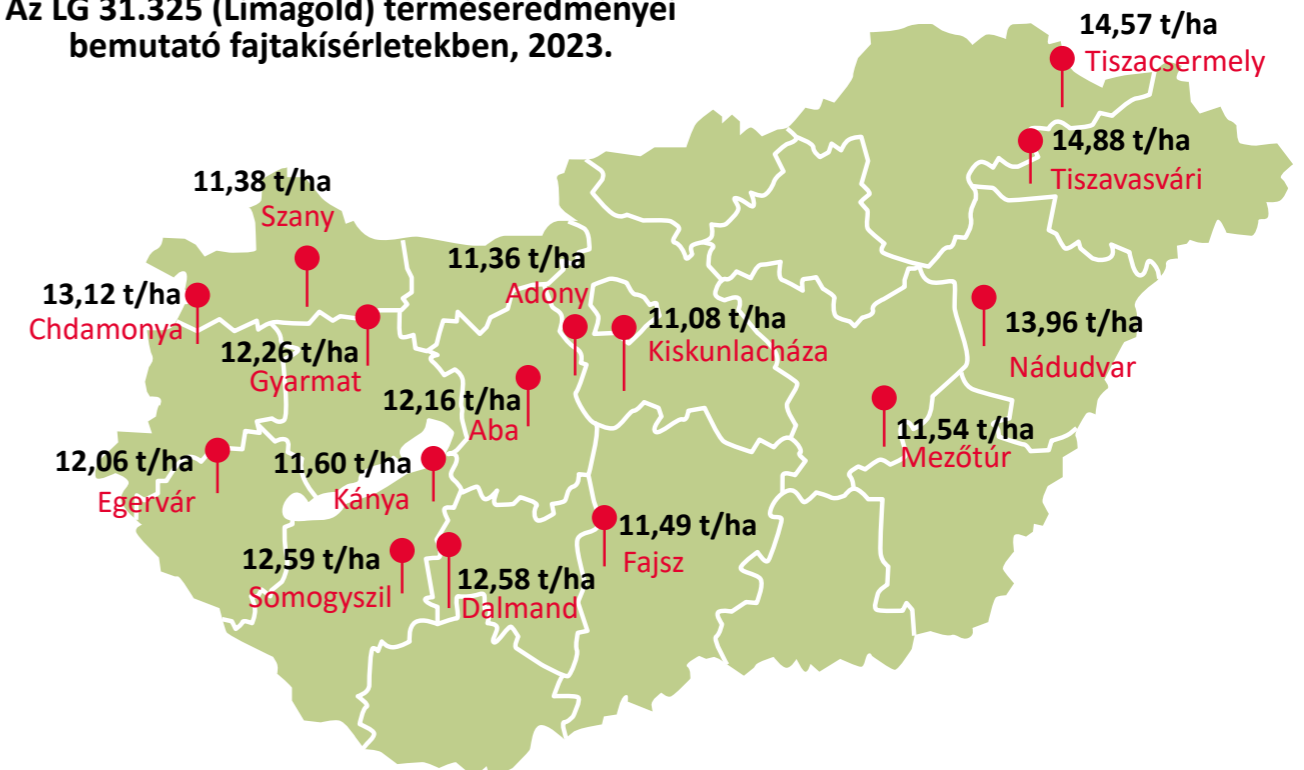
MINDENKINEK AJÁNLUJUK AKI,

- Viszonylag korán szeret betakarítani, de a magas hozam lehetőségét sem akarja elszalasztani,
- A termésstabilitást és a szárazságtűrést részesíti előnyben a hibridválasztáskor,
- Egy kompakt, betegségeknek ellenálló, dőlésre nem hajlamos kukorica hibridet keres a korai szegmensben.

- **KIMAGASLÓ TERMÉSPOTENCIÁL**
- **NAGYON JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **KIEMELKEDŐEN JÓ TERMÉSSZABILITÁS**
- **NAGYON JÓ KEZDETI FEJLŐDÉS**

Az LG 31.325 (Limagold) a Limagrain Hungária Kft. 2021-ben Magyarországon regisztrált kukorica hibridje. A hibrid kimagasló hozamának záloga a kiváló terméspotenciál, a termésstabilitás és a szárazságtűrés. Többek között azoknak a termelőknek ajánljuk, akik meg vannak elégedve a Limanova teljesítményével, de szeretnék egy újabb szintet lépni terméspotenciálban.

Az LG 31.325 (Limagold) terméseredményei bemutató fajtakísérletekben, 2023.





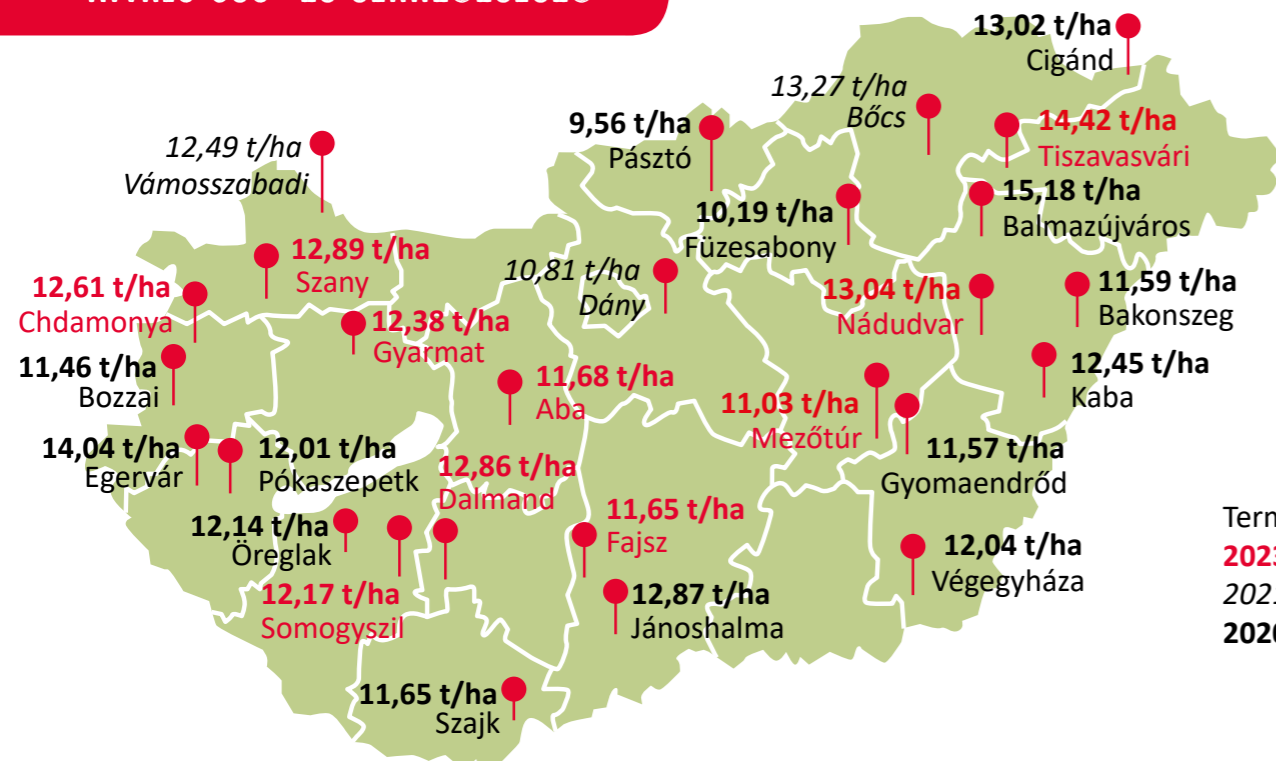
AZOKNAK AJÁNLUK, AKIK

- nagy termőképességű hibridet keresnek a korai éréscsoport elejéről, amely szárazságban is stabil,
- alapvetően korán szeretnek betakarítani, de ha hosszabb ideig kint marad a kukorica, az sem okoz termésnövekedést, illetve minőségromlást.

- KIVÁLÓ SZEMMINŐSÉG
- NAGY HEKTOLITER TÖMEG
- NAGYON JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS
- NAGYON JÓ ÉVJÁRAT- ÉS TERMŐHELY-STABILITÁS
- KIVÁLÓ CSŐ- ÉS SZÁREGÉSZSÉG

Kiváló termőképességű hibrid aranyárga szemekkel a korai éréscsoport első felében. Termésstabilitását az eltérő körülmények között is kiváló csővég termékenyülésének és jól telítődő szemeinek köszönheti.

Az LG 31.330 terméseredményei bemutató fajtakísérletekben, 2020-2023.



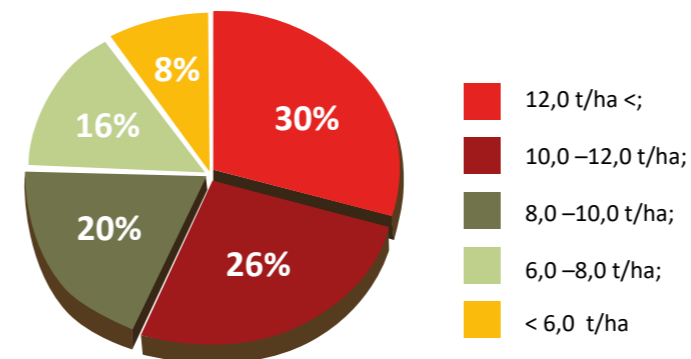
Termés:
2023
2021
2020

ÖNNEK AJÁNLUK

- ha egy népszerű, bevált hibridet keres, amely kedvezőtlen körülmények között sem hagyja cserben termelőjét.



LG 30.369 (Limanova) terméseredményei bemutató fajtakísérlet különböző évjárataiban (376 hely)



Több, eltérő évjártat üzemi tapasztalatai és elégedett partnereink eredményei igazolják kiváló termőképességét és termésbiztonságát. Stressztűrő képességét aszályos években, kiváló termőképességét kedvező évjártatokban bizonyította.



- NAGYON JÓ TERMŐKÉPESSÉG
- KIVÁLÓ TERMŐHELY- ÉS ÉVJÁRAT-STABILITÁS
- KÖZÉPMAGAS SZÁR

Termőképessége, tenyész ideje és alkalmazkodóképessége lehetővé teszi, hogy bármely gazdaságban gerincét képezze a kukorica vetésszerkezetnek.

Kezdeti fejlődése jó, alacsony talajhőmérsékletnél is biztonságosan vethető. Középmagas szárú hibrid. Közepes méretű csövei kiegyenlítették, jól termékenyülnek.

Nagyon jól tolerálja a szemtelítődés időszakában előforduló száraz periódusokat is. Vízleadása gyors, betakarításkori szemnedvessége az azonos érésű hibridekéhez képest alacsonyabb.



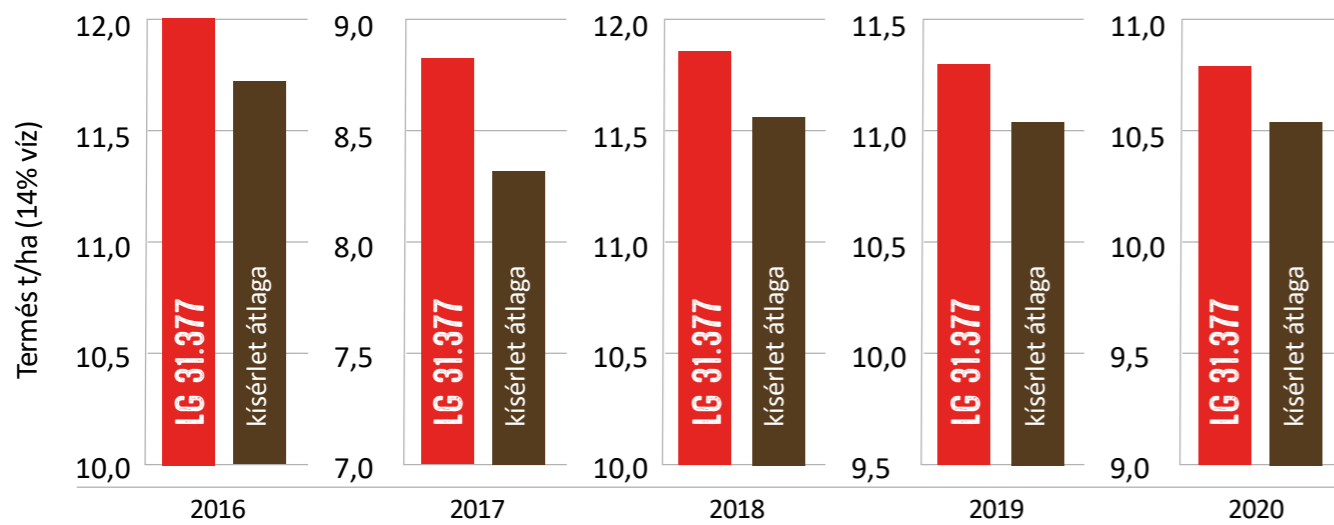
AJÁNLJUK ÖNNEK:

- amennyiben jó, vagy átlagos termőhelyi adottságok között gazdálkodik és a nagy termés elérése mellett a termésbiztonság is fontos,
- az elérhető termésszintet kis vagy közepes mértékben befolyásolja az évszám,
- A szárítási költségek csökkentése érdekében alacsony szemnedvességgel végzi a betakarítást, ezért egészséges, erős szárú hibridre van szüksége.

- **NAGYON JÓ TERMŐKÉPESSÉG**
- **JÓ TERMÉS-STABILITÁS**
- **JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **EGÉSZSÉGES, SZILÁRD SZÁR**

Az elsőként bevezetett HYDRANEO hibridünk, mely azoknak jelent megoldást, akik a szárazság kockázatának csökkentése érdekében az agrotechnikai megoldások mellett a hibrid választásra is hangsúlyt fektetnek.

Az LG 31.377 terméslőnye eltérő évszámokban



(Készült: Limagrain fejlesztési kísérletek, korai csoport, Magyarország. Azonos helyszínek eredményei alapján.)

JÓ VÁLASZTÁS AZOKNAK, AKIK

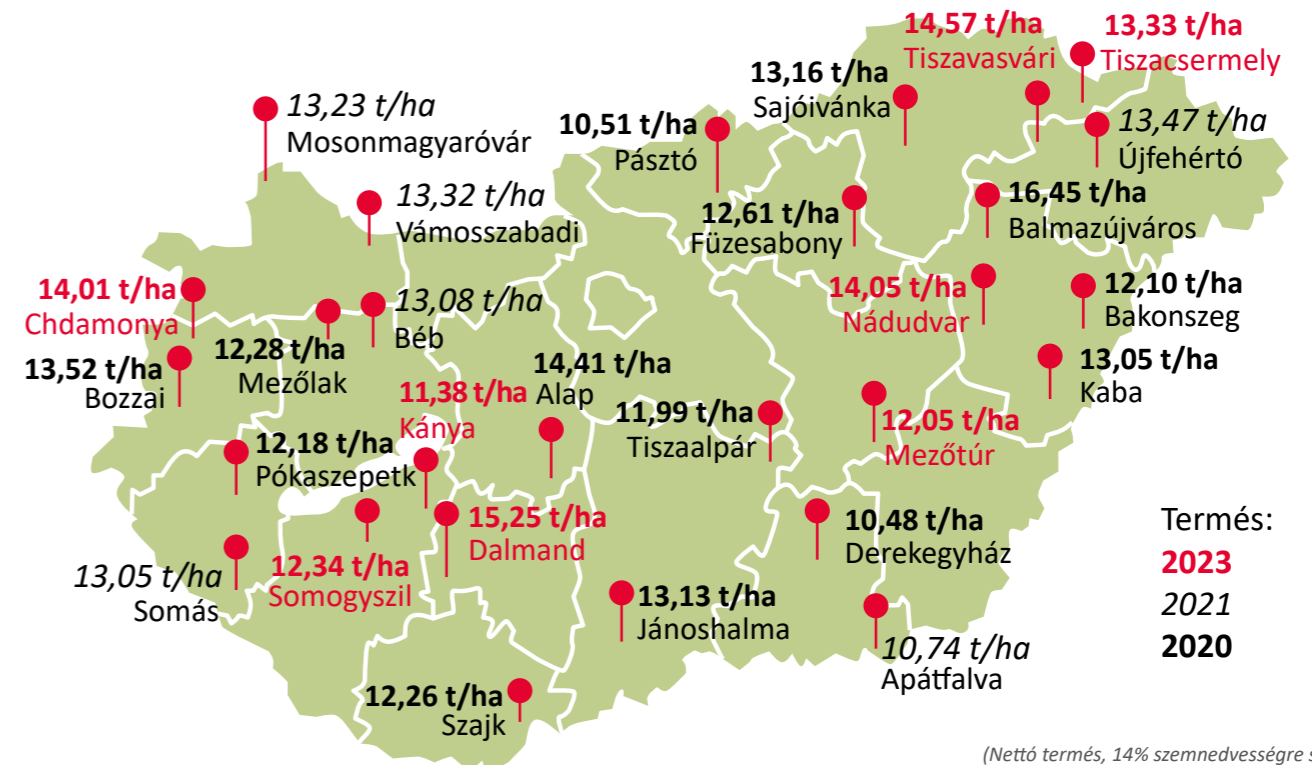
- a szárazság hatásának csökkentését a jó agrotechnikai gyakorlat és a hibridválasztás kombinációjával oldják meg,
- olyan hibridet keresnek, amely meghalja a kedvező termőhelyi adottságokat,
- ugyanakkor jól képes kompenzálni, ha a körülmények kedvezőtlenebbre fordulnak.



- **NAGY TERMŐKÉPESSÉG**
- **NAGYON JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **NAGYON JÓ KEZDETI FEJLŐDÉS**
- **GYORS VÍZLEADÁS**

Hosszúcsú szemek, szorosan egymás mellett. A minden helyzetben zárt szemsorok kiválóan kitöltik a rendelkezésükre álló teret a vékony csutkán, ezzel biztosítva hatékony tápanyag beépülést és a hibrid termésstabilitását.

Az LG 31.390 terméseredményei bemutató fajtakísérletekben, 2020-2023.



(Nettó termés, 14% szemnedvességre számolva.)



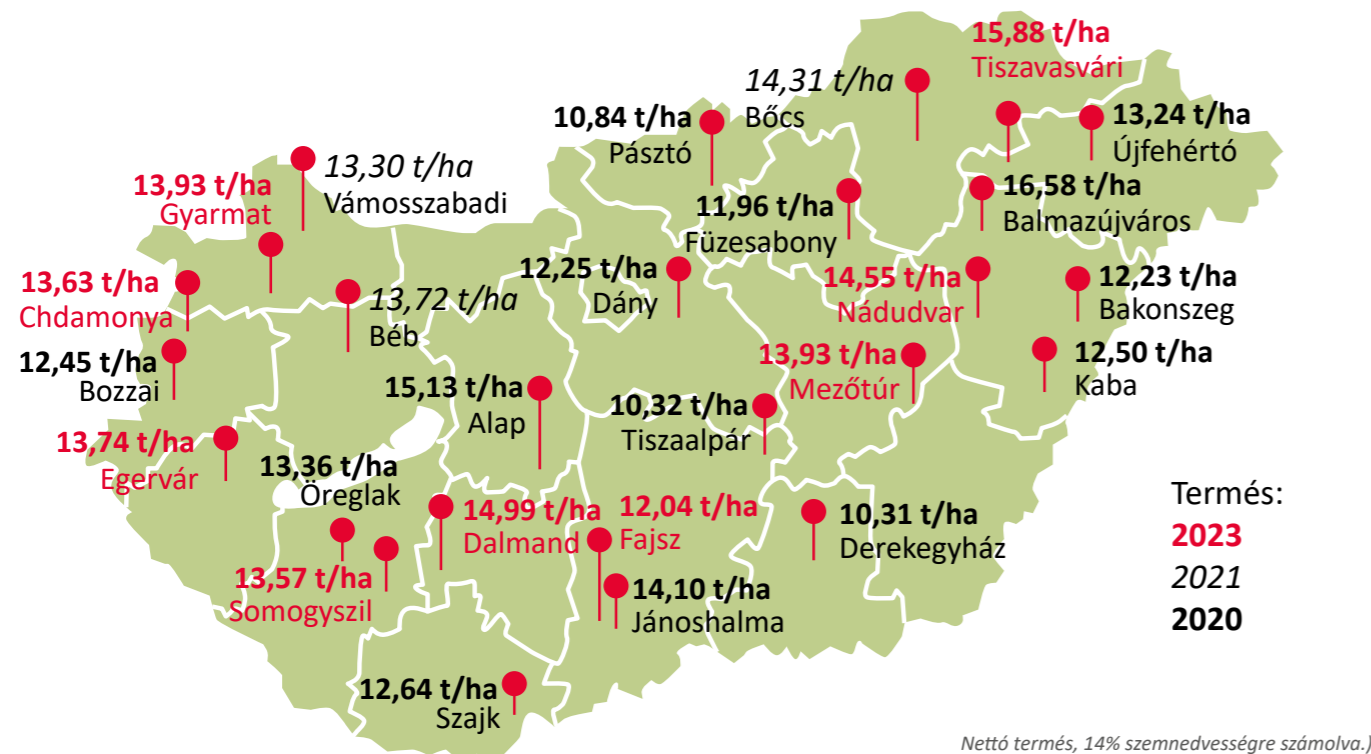
MINDENKINEK AJÁNLUK, AKI

- jó, vagy átlagos termőhelyi adottságok között gazdálkodik és a nagy termés elérése mellett a termésbiztonság is fontos számára,
- területein az elérhető termésszintet kis vagy közepes mértékben befolyásolja az évszám,
- a vetés korai kezdéséhez keres arra alkalmas, középérésű hibridet.

A termőképesség és a szárazságtűrés optimális kombinációjával igazi áttörést jelent a középérésű csoport elején. Tulajdonságai lehetővé teszik, hogy az ország szinte mindegyik régiójában szerepet kapjon a vetésszerkezetben.

Az LG 31.415 (Invador) terméseredményei bemutató fajtakísérletekben, 2020-2023.

- KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉG
- JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS
- NAGYON JÓ KEZDETI FEJLŐDÉS
- NAGYON JÓ CSŐ- ÉS SZÁREGÉSZSÉG
- GYORS VÍZLEADÁS





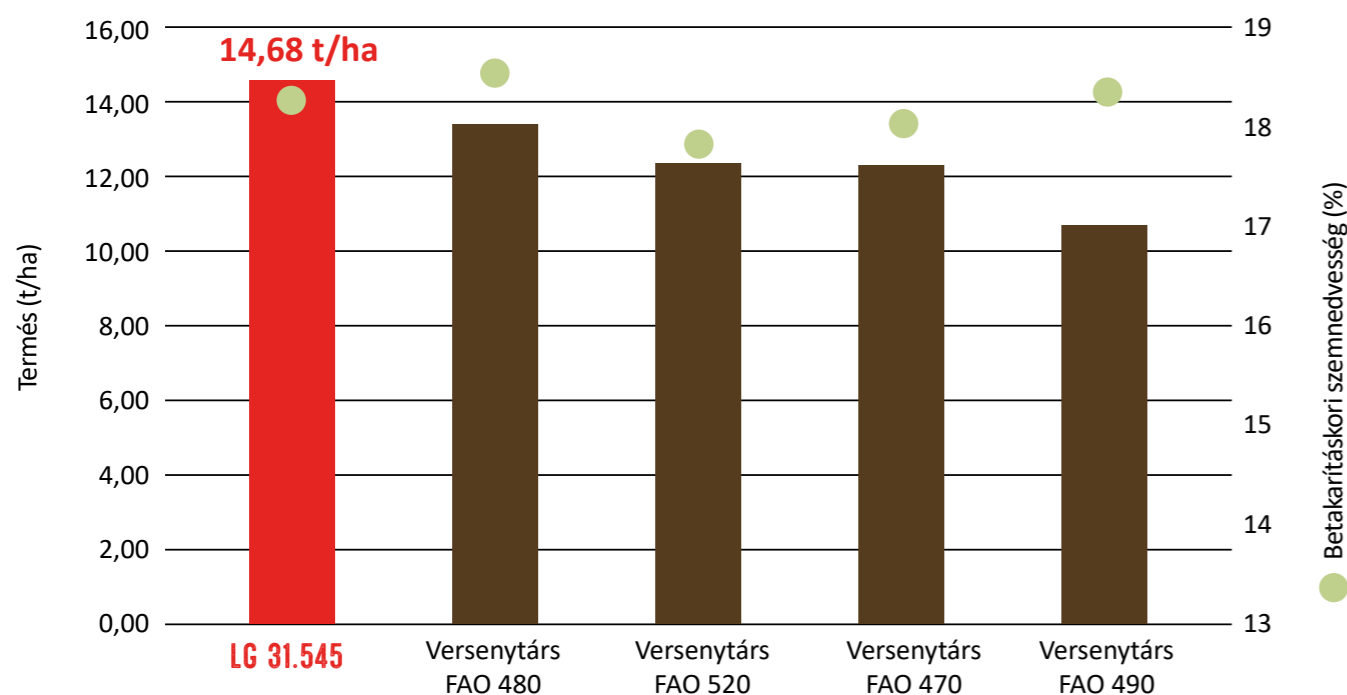
JÓ VÁLASZTÁS ANNAK AKI,

- szeretné kihasználni a hosszabb tenyészidőben rejlő nagyobb terméspotenciál lehetőségét,
- kompakt, de nagy terméspotenciállal rendelkező kukorica hibridet keres a közép-kései éréscsoportban,
- kedvező termőhelyi adottságú területekkel rendelkezik és maximalizálni szeretné az ebben rejlő lehetőségeket.

Kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező hibrid a közép-kései éréscsoportban. A környező országokban öntözött és normál körülmények között termesztve egyaránt bizonyított és népszerű. Érécsoportján belül alacsonynak mondható, magjainak hektoliter tömege nagyon jó. Maximális termőképességének kiaknázásához optimális időjárási és agronómiai feltételek szükségesek.

- **KIEMELKEDŐ TERMÉSPOTENCIÁL**
- **MAGAS HEKTOLITER TÖMEG**
- **MÉLYEN ÜLŐ, NAGY, HOSSZÚKÁS SZEMEK**

LG 31.545 terméseredménye mezoparcellás kísérletben Dalmand, 2023.



JAKLEEN

SZEMES FAO 240-260

Igen korai érésű hibrid. Koraiságához képest a termőképessége nagyon jó. Magas növésű, szilárd szárú, zöld száron érő típus.



- **JÓ TERMÉSSZABILITÁS**
- **JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS**
- **JÓ CSÖEGÉSSÉG**

ÖNNEK AJÁNLJUK:

- ha megkésett, vagy másodvetéshez egy rövid tenyészidejű, jó alkalmazkodóképességű hibridre van szükségük.

BELGRANO

SZEMES FAO 320-340

Korai érésű, tipikus sima keményszemű (flint) hibrid. Kiváló grízkihozatala miatt döntően élelmiszeripari célra használható. A szem színe narancssárga. Tekintettel szemtípusának adottságaira, vízleadása átlagos.



- **NAGYON JÓ KEZDETI FEJLŐDÉS**
- **KÖZÉPMAGAS**
- **ZÖLD SZÁRON ÉRŐ**
- **KIVÁLÓ SZEMMINŐSÉG**

AZOKNAK AJÁNLJUK:

- akik speciális élelmiszeripari kukoricatermeléssel foglalkoznak és ehhez kiváló minőséggel rendelkező hibridre van szükségük.

Napjainkban a hibridválasztást és a silókukorica hibridek értékét a megtermelt tej mennyisége határozza meg! Az LGAN hibridek +3 kg tej/nap/tehén többlet tejhozam elérésére adnak lehetőséget, köszönhetően a minőségi sokféleségének (rost vagy keményítő orientált), amelyben minden gazdálkodó megtalálhatja a receptúrának megfelelő hibridet.

Az LGAN silókukoricák használatával elérhető:

- a hektáronkénti többletenergia
- a magasabb napi rost- és szárazanyag bevitel
- az egészségesebb állatállomány
- a többlet tejhozam
- az eredményesebb tejtermelés
- a hibridválasztás biztonsága

Az LGAN nemesítés és kutatások eredményeként **differenciált silókukorica hibrid ajánlatot tudunk biztosítani az eltérő tömegtakarmányozási módszerekhez és igényekhez:**

	Kukoricaszilázsra alapozott tömegtakarmányozás	Kiegyensúlyozott tömegtakarmányozás	Fűszilázsra/ szénára alapozott tömegtakarmányozás
	✓ Kiváló rostemészthetőség ✓ Jó keményítőtartalom	✓ Energia a könnyen emészthető rostokból és keményítőből ✓ Magas keményítőtartalom	✓ Energia a keményítőből ✓ Kiemelkedő keményítőtartalom
FAO 300-399	LG 31.301  ÚJ! FAO 300-310		LG 31.383 FAO 380-390
FAO 400-499	LG 31.479  FAO 470-480	INVITATION  ÚJ! FAO 410-420 LG 34.90  FAO 480-490	
FAO 500-599		AAPOTHEOZ  FAO 520-530 LG 31.555  ÚJ! FAO 560-570	LG 31.515  ÚJ! FAO 500-510 LG 31.558  FAO 550-560

...MERT A TEHENEK NEM HAZUDNAK!



TÖBB MINT, NAPI HÁROM LITER TÖBBLET TEJHOZAM TEHENENKÉNT AZ LGAN SILÓKUKORICÁKKAL!

ÚJ! A korai érécsoport legújabb, LGNA minősítésű, kiváló rostemészthetőséggel rendelkező silókukorica hibridje. Nagyon jó zöldtermés és csőegészség jellemzi. Leafy típusú, érécsoportjában inkább a magasabb hibridek közé sorolható silókukorica. Felhasználásával többlet tejhozam érhető el és javítható a tejtermelés eredményessége.



- KORAI VIRÁGZÁS
- KIVÁLÓ ROSTEMÉSZTHETŐSÉG
- NAGYON JÓ ZÖLDTERMÉS
- NAGYON JÓ KEMÉNYÍTŐ TARTALOM

ANNAK AJÁNLJUK, AKI

- kifejezetten korai silókukoricát keres.
- másodvetéshez szeretne egy kiváló beltartalmi paraméterekkel rendelkező hibridet.

LG 31.383-hez képest nagyobb a cső aránya, ezért az emészthető szárazanyagban belül magasabb a keményítőtartalom. Így az emészthető rostok mellett az energia nagyobb arányban származik a keményítőtől, ami koncentrált energiabevitelt biztosít azokban a gazdaságokban, ahol a tömegtakarmányozás fűszilázsokra és széna etetésre alapozott.



- JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS
- KORAI BETAKARÍTHATÓSÁG
- NAGYON JÓ CSŐEGÉSZSÉG
- ENERGIADÚS SZILÁZS

AZOKNAK AJÁNLJUK, AKIK

- a silózás korai kezdéséhez,
- illetve a fűszilázsok energiatartalmának kiegészítéséhez keresnek minőségi siló hibridet.

Látszatra ugyanolyan, de belül mégis más! A teljes növény emészthetősége kedvező, így nagy energiatartalmú, kiválóan hasznosuló szilázs készítését teszi lehetővé. Gazdaságosabb tömegtakarmány-előállítást tesz lehetővé, többlet tejhozam érhető el és javítható a tejtermelés eredményessége.



- NAGYON JÓ KEZDETI FEJLŐDÉS
- KIVÁLÓ EMÉSZTHETŐSÉG
- KIEGYENSÚLYOZOTT KEMÉNYÍTŐ ÉS ROST ARÁNY
- NAGYON JÓ HEKTÁRONKÉNTI ENERGHOZAM

OLYAN GAZDASÁGOKNAK AJÁNLJUK

- ahol az intenzív tejelő állomány tömegtakarmányozása döntően kukoricaszilázsra alapul,
- különösen fontos a nagy mennyiségű, könnyen emészthető rostokat nagy arányban tartalmazó silókukorica etetése,
- A kiváló sejtfal emészthetőségnek köszönhetően nem szorul a takarmányadag további rostkiegészítésre.

Évek óta az egyik legnépszerűbb LGAN siló hibridünk. A magas színvonalú tejtermelést folytató gazdaságokban nagy meglepéssel használják, ugyanis megtapasztalták a tejtermelés növelésére gyakorolt hatását.



- NAGY ZÖLDTERMÉS
- NAGYON JÓ TERMÉSSZABILITÁS
- JÓ CSŐEGÉSZSÉG
- MAGAS EMÉSZTHETŐ ROST ARÁNY
- KIVÁLÓAN EMÉSZTHETŐ SZILÁZS

A TEJTERMELŐ GAZDASÁGOKBAN VÉGZETT FELMÉRÉSEINK ALAPJÁN AZ LG 34.90-ET AZÉRT VÁLASZTJÁK, MERT:

- tetszetős,
- jó zöldtermést ad,
- könnyen silózható,
- nagyon jó beltartalmú,
- stabil,
- száraz évben is lehet rá számítani.

(Készült: A hibridet termelő partnereink véleményei alapján.)

ÚJ! Kiváló szerves anyag emészthetősége miatt többlet energia hozamot biztosít a tejtermeléshez. Nagy energiataralmú, kiválóan hasznosuló szilázs készíthető belőle. A könnyen emészthető magasabb keményítőtartalom, koncentrált energiabevitelt tesz lehetővé. Felhasználásával többlet tejhozam érhető el és javítható a tejtermelés eredményessége.



- JÓ SZÁRAZSÁGTŰRÉS
- KORAI BETAKARÍTHATÓSÁG
- NAGYON JÓ CSŐEGÉSZSÉG
- ENERGIADÚS SZILÁZS

JÓ VÁLASZTÁS ANNAK, AKI

- jó rostemészthetőséggel és magas keményítő tartalommal rendelkező silókukoricát keres.
- idejekorán szeretné elkezdni a silózást.

ÚJ! Az intenzív tejlő állományoknak kiválóan emészthető tömegtakarmány készíthető belőle. Az emészthető rostok mellett az energia nagyobb arányban származik a keményítőtől. A teljes növény emészthetősége kedvező és a hektáronként megtermelhető hasznos energiataralma is magas.



- KIVÁLÓ EMÉSZTHETŐ SZERVES ANYAG TARTALOM
- NAGYON JÓ ZÖLDTERMÉS
- KIVÁLÓ KEMÉNYÍTŐ TARTALOM
- NAGYON JÓ TERMÉSSZABILITÁS

AZOKNAK AJÁNLJUK, AKIK

- a tömegtakarmányozást fűszilázsokra és széna etetésre alapozzák.
- magas keményítő tartalommal rendelkező silókukorica hibridet keresnek.

Milk+ értékelési rendszerünk alapján, a hektáronként megtermelhető hasznos energiataralma az egyik legnagyobb, a jelenlegi LGAN hibridek között. Legfőbb erénye a kiváló rostemészthetősége. Így többlet energiahozamot biztosít a tejtermeléshez.



- KIVÁLÓ KEZDETI FEJLŐDÉS
- NAGY ZÖLD- ÉS SZÁRAZANYAG TERMÉS
- JÓ CSŐARÁNY
- ENERGIADÚS
- JÓL EMÉSZTHETŐ SZILÁZS

PARTNEREINK ÜZEMI TAPASZTALATA ÉS VÉLEMÉNYE:

- Nagy csövek, egyenletes állomány,
- Sokáig zöld maradt,
- Jó beltartalom
- Időben betakarítva jó siló készíthető belőle.

(Készült: A hibridet termelő partnereink véleményei alapján.)

Sikeres silókukorica programunk késői érésű hibridje.

Tenyészideje következtében kitolható a silózás időszaka, elkerülhető az optimális szárazanyagtartalomnál későbbi betakarítás. Így az intenzív tejlő állományoknak kiválóan emészthető tömegtakarmány előállítását teszi lehetővé. Agronómiai tulajdonságai és takarmány értéke alapján is alkalmas a régebbi LGAN hibridek leváltására.



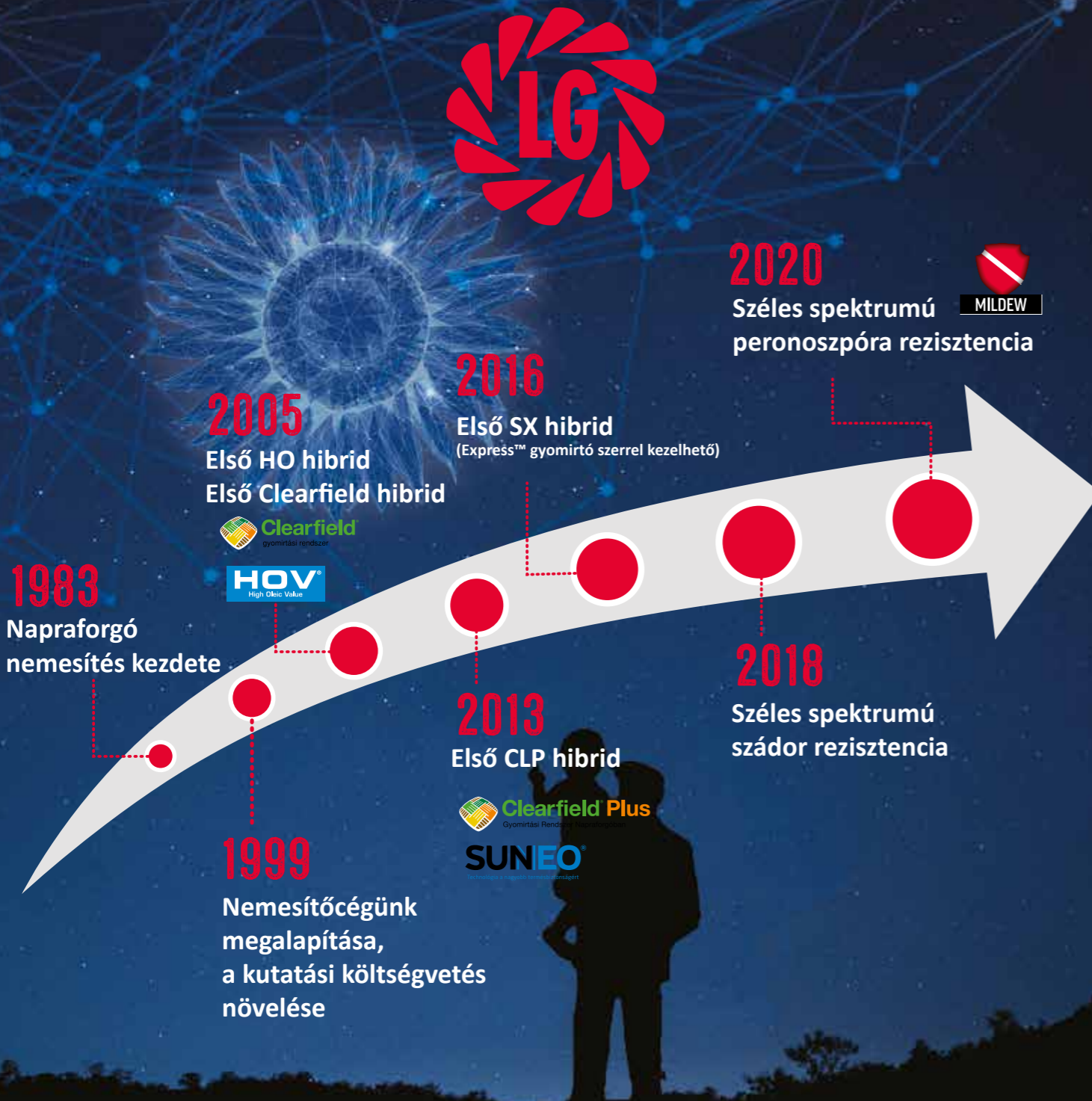
- KIVÁLÓ ZÖLDTERMÉS
- LASSÚ FELSZÁRADÁS
- JÓ CSŐEGÉSZSÉG
- NAGY ENERGIATARTALOM

PARTNEREINK EGYBEHANGZÓAN

- a nagy zöldtermését,
 - jó szárazságtűrését,
 - és kiváló beltartalmi értékeit,
- EMELTÉK KI A HIBRID ELŐNYEKÉNT.**

(Készült: A hibridet termelő partnereink véleményei alapján.)

GENETIKAI ELŐREHALADÁS ÉS INNOVÁCIÓ



A Limagrain napraforgó nemesítése

A Limagrain ma az egyik legerősebb nemesítőház, amely speciális tulajdonságokkal rendelkező hibrideket biztosít. Ezt a genetikai innovációt szemléltetik mérföldköveink, amelyek tükrözik, hogy a hazai napraforgó nemesítésünk során az ipari napraforgótermesztés minden szegmensével foglalkozunk, napraforgó programunkban linolsavas (LO), magas olajsavas (HO) és gyomirtószer-rezisztens (CL, CLP, SX) hibridek egyaránt megtalálhatók.

A napraforgó hibridek legfontosabb értékmérő tulajdonsága a terméspotenciál. Természetesen a Limagrain szelekciós szempontjai között is ez a tulajdonság áll az első helyen. Ezen túl az **olajtartalom**, a **termésstabilitás** és az ezzel szoros kapcsolatban álló **szárazságtűrés** is fontos szempont a nemesítés során. Egy hibrid megítélésakor nagyon fontos az általános **betegségellenállóság**, de vannak olyan kórokozók és élősködők, amelyekre különös figyelmet fordít a cég és a velük szembeni ellenállóképesség növelése stratégiai fontosságú a nemesítésben. Nagyon jó példa erre a napraforgószádor, illetve a hazánkban egyre gyakrabban előforduló peronoszpóra.

Peronoszpóra rezisztencia

A napraforgó peronoszpóra kórokozója (*Plasmopara halstedii*) világszerte elterjedt. A kórokozónak ez idáig több, mint 40 patotípusát azonosították különböző országokban. Ezek közül az alábbi 10 előfordulását igazolták Magyarországon: 100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770.



1. kép primer tünet



2. kép szekunder tünet

Az első képen a betegség legjellegzetesebb tünete, a fogékony növények törpülése látható: primer tünet (szisztémikus fertőzés).

A második képen a már fejlett állományban jelentkező megrövidült ízközű felső rész látható: szekunder tünet (lokális fertőzés hatására).

A legnagyobb veszélyt a kórokozó nagyfokú változatossága és mutációs képessége jelenti, aminek következtében a jelenleg általánosan használt vetőmag csávázás, önmagában már nem jelent elegendő védelmet. A csávázással kapcsolatban további kockázati tényező az időjárás, hiszen egy nagyobb eső lemoshatja a fungicidet a kaszatról, drámaian csökkentve annak hatékonyságát.

A napraforgó peronoszpóra elleni védekezés elemei



Genetikai védelem:

- a Magyarországon előforduló patotípusokkal szemben rezisztens hibridek vetése.



Kémiai védekezés:

- Vetőmag csávázás
- A betegség elsődleges fertőzésével szemben az állomány kezelés hatástalan.



Agrotechnikai védekezés:

- Legalább négyéves vetésforgó betartása,
- A kórokozó fennmaradását biztosító gyomnövények – pl. parlagfű, szertővis – irtása,
- Az optimálisnál korábbi vetés elkerülése,
- Harmonikus tápanyag ellátás

A Limagrain folyamatosan nyomon követi az ismert peronoszpóra rasszok elterjedését és figyeli az újak megjelenését. Feltérképezi a genetikai forrásokat új rezisztencia gének után kutatva. A nemesítőcégünk a hibridekbe több rezisztencia gén kombinációját építi be, teszteli ezek hatékonyságát laboratóriumi és szántóföldi körülmények között.

A LEGÚJABB LG NAPRAFORGÓ HIBRIDEK OLYAN RASSZ-SPECIFIKUS REZISZTENCIA GÉN KOMBINÁCIÓKKAL RENDELKEZNEK, AMELYEK BIZTOS VÉDELMEZ NYÚJTANAK AZ ÖSSZES, MAGYARORSZÁGON ELŐFORDULÓ PERONOSZPÓRA PATOTÍPUSSEL SZEMBEN !

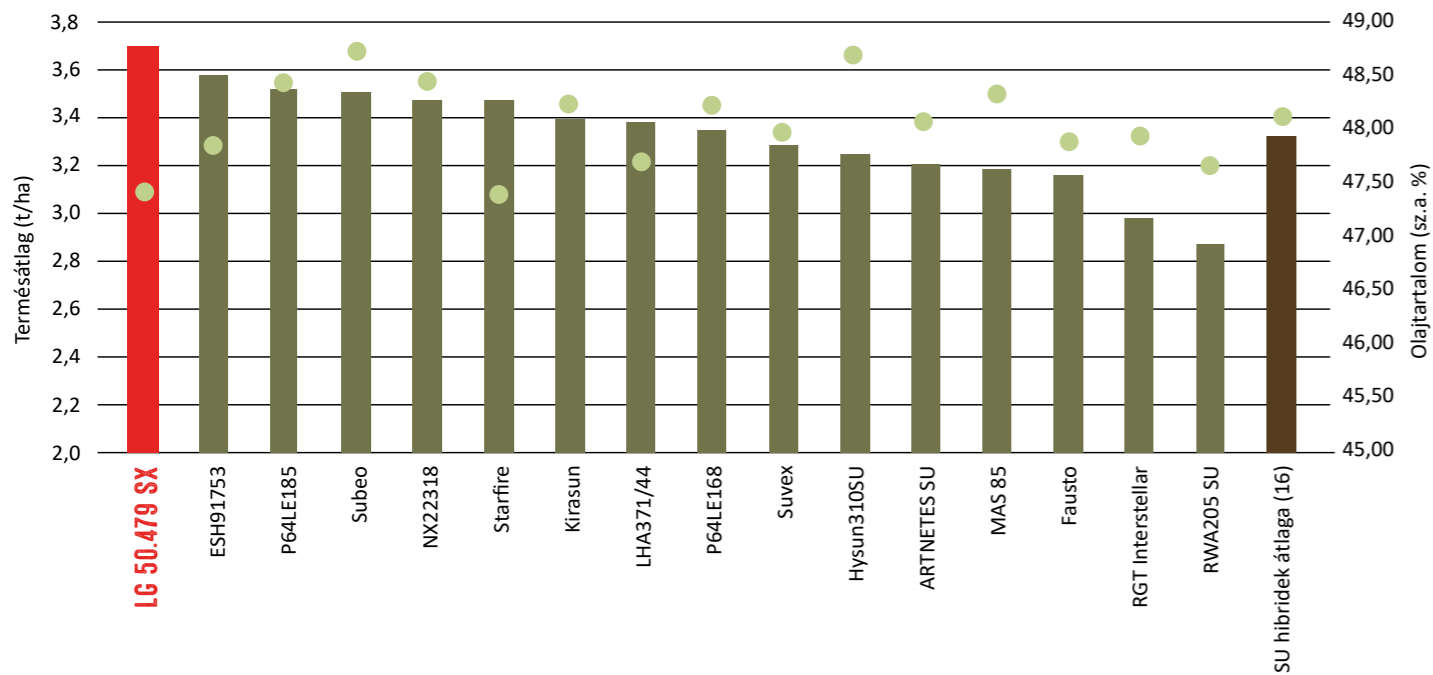


- KIEGYENLÍTETT NÖVÉNYÁLLOMÁNY
- KEDVEZŐ NÖVÉNYPASSZÁG
- JÓ BETEGSÉG-ELLENÁLLÓSÁG
- FÉLIG BÓKOLÓ TÁNYÉRÁLLÁS

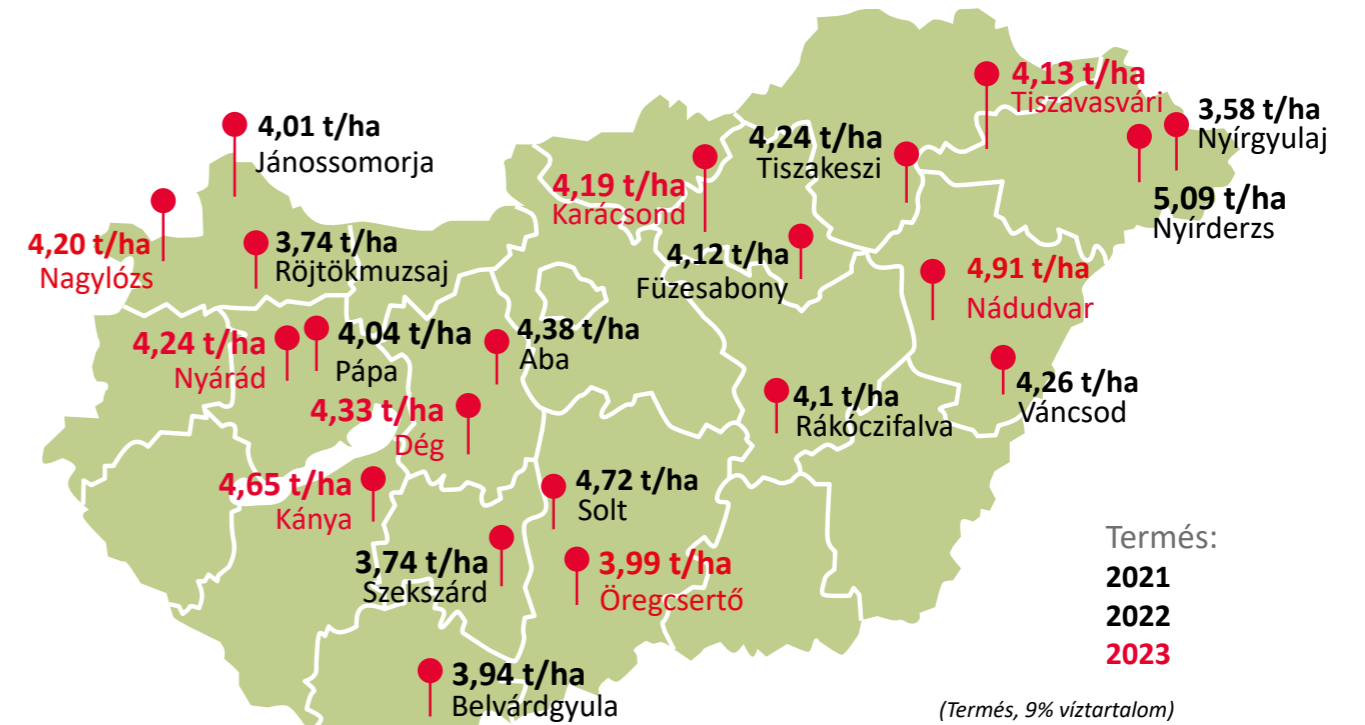
A hibrid az elmúlt években bizonyította, hogy Magyarország összes napraforgó körzetében sikerrel termeszthető. Express™ 50 SX-szel és a szélesebb hatásspektrumú, hatékonyabb, Evorelle® Express™ gyomirtó szerrel egyaránt kezelhető. Terméspotenciálja és termésstabilitása kiváló, melyet több kísérleti hálózatban bizonyított. Kiváló példa erre, hogy a 2021-es IKR kísérletekben, a linolsavas, Express toleráns hibridek közül, egyedül az LG 50.479 SX tudott 5 t/ha-nál magasabb termést elérni a kísérletben szereplő hibridek közül. 2022-ben, Nagyigmádon 4,97 t/ha-os termést produkált az IKR kísérleteiben és 2023-ban ismételt az első helyen végzett az Express toleráns hibridek között. Teljes körű peronoszpóra-ellenállósággal rendelkezik, melynek köszönhetően az összes, Magyarországon jelen lévő peronoszpóra razzsal szemben ellenálló.



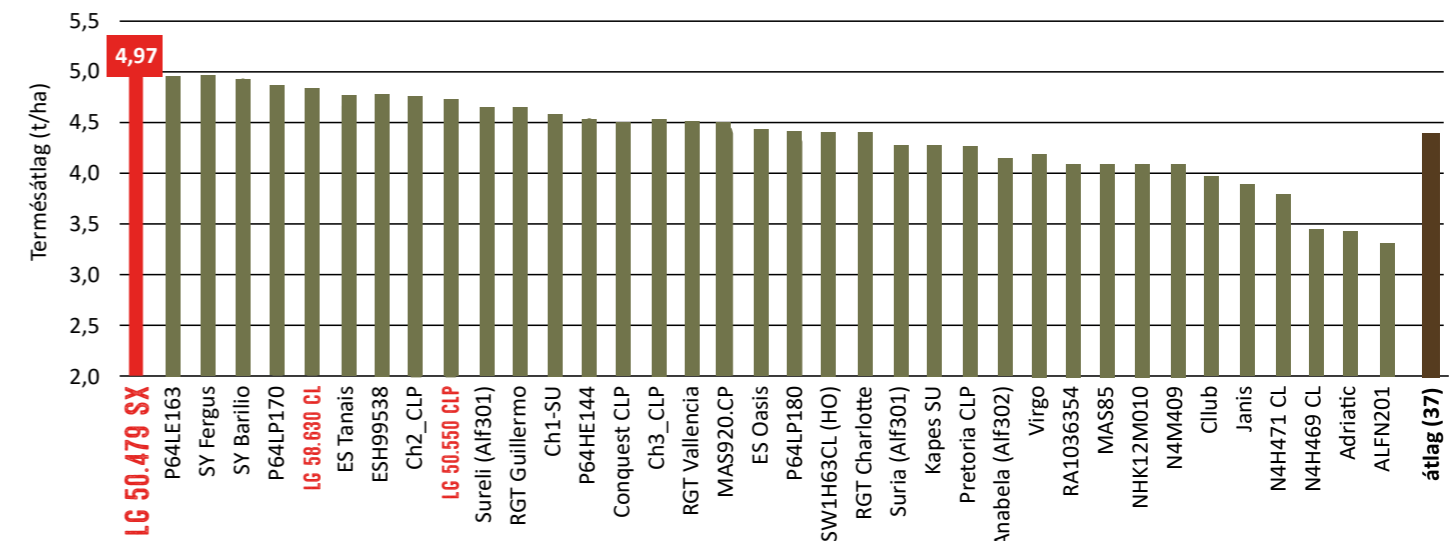
IKR napraforgó kísérletek 2023., SX csoport, 8 helyszín



Az LG 50.479 SX DEMO és mellévetéses kísérletek eredményei 2021- 2023.



IKR napraforgó kísérletek 2022. Helyszín: Nagyigmánd, linolsavas SX csoport



LG 50.639 SX

KÖZÉPÉRÉSŰ, LINOLSAVAS

Az LG 50.639 SX a legújabb linolsavas, Express™-toleráns hibrid a Limagrain kínálatában.

Az előzetes mezoparcellás kísérleti eredmények alapján nagyon ígéretes hibrid, méltó társa a portfólióban az LG 50.479 SX hibridünknek. Terméspotenciálja rendkívül magas és termésstabilitása kiváló. Magyarországon összes régiójában termesztethető, középérésű, félig bókoló tányérállású, nagyon jó kezdeti fejlődési eréllyel rendelkező napraforgó hibrid.



- KIVÁLÓ TERMÉSPOTENCIÁL
- NAGYON JÓ ÁLTALÁNOS BETEGSÉG-ELLENÁLLÓSÁG
- JÓ STRESSZTŰRŐ KÉPESSÉG

MINDENKINEK AJÁNLUJUK, AKI:

- nagy terméspotenciállal rendelkező hibridet keres.
- az Express™ gyomirtástechnológiában látja a napraforgótermesztés jövőjét.
- a hibridválasztáskor a betegség-ellenállóságot is figyelembe veszi.

LG 50.779 HO SX

KÖZÉP-KORAI, MAGAS OLAJSAVAS (HO)

Kísérleti eredményei alapján kipróbálásra ajánljuk Express™-toleráns magas olajsavas hibridünket.



- JÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ HO HIBRID
- MAGAS ÉS STABIL OLAJSAV-TARTALOM
- SZÉLES SPEKTRUMÚ PERONOSZPÓRA ÉS SZÁDOR-REZISZTENCIA


AZOKNAK AJÁNLUJUK:

- akik a magas olajsavas napraforgótermesztés biztonságát az Express™ gyomirtástechnológiára alapozzák,
- a terményértékesítés során az olajsav prémiumot is realizálni kívánják.

Az Express™ és/vagy az Evorelle® Express™ az FMC Corporation vagy leányvállalatainak márkanéve és a jogtulajdonos engedélyével a Limagrain vagy leányvállalatai által felhasználható.

LG 50.459 HO SX

LG 52263/51
KÖZÉPÉRÉSŰ, MAGAS OLAJSAVAS (HO)

ÚJ! Magyarországon a magas olajsavas hibridek létjogosultsága mára már megkérdőjelezhetetlen. Portfólióink legújabb, Express toleráns, magas olajsavas hibridje a szklerotínia minden fajtájával szemben nagyon jó ellenállóképességgel rendelkezik, továbbá a Magyarországon fellelt összes peronoszpóra rasszal szemben ellenálló. Szárazságtűrésének köszönhetően termésstabilitása és terméspotenciálja nagyon jó. 



- NAGYON JÓ OLAJ-ÉS OLAJSAV TARTALOM
- NAGYON JÓ TERMÉSPOTENCIÁL
- TELJES KÖRŰ PERONOSZPÓRA-ELLENÁLLÓSÁG

JÓ VÁLASZTÁS ANNAK, AKI:

- évjárattól és termőhelytől függetlenül, stabilan teljesítő, magas olajsavas napraforgót keres.
- a hibrid általános betegségekkel szembeni ellenálló képességét is fontosnak tartja.

A felhasználás előtt mindig olvassa el és tartsa be a termék címkéjén leírt utasításokat! A felhasználás körülményeiért felelősséget nem vállalunk, az I-es kategóriás növényvédő szerek esetében az esetlegesen felmerülő reklamációt csak növényvédelmi szakember jelenléte mellett tudjuk kezelni!

Express™ 50 SX® Evorelle® Express™



Az Express™-toleráns napraforgóhibridek genetikai toleranciája lehetővé teszi az Express™ 50 SX® gyomirtó szer hatóanyagának lebontását a napraforgóban. **Fontos, hogy a gyomok és a kultúrnövény is megfelelő fenológiai állapotban legyenek a kezelés idején.** Az első 6 napraforgólevél fejlődési szintje határozza meg a következő 8-10 levél kifejlődését, melyek majd a tányér és a kaszatok fejlődésében játszanak döntő szerepet. Ezért **lényeges, hogy a napraforgó 2-6 leveles állapotában végezzük el a gyomirtást az Express™ 50 SX® vagy Evorelle® Express™ gyomirtó szerek valamelyikével.**

Express™ 50 SX® gyomirtó szer

Korai posztemergens kétszikű gyomirtó szer az Express™-toleráns napraforgó állománykezelésére. Kezeléskor a gyomoknak már kikelt, maximum 4 leveles stádiumban kell lenniük, a mezei acat ellen tölevélrózsás állapotban kell védekezni. A gyomirtó szerre nincs utóvetemény korlátozás, a kezelt növény betakarítása után ősszel repce és kalászos is vethető.

Ha a kezelendő terület erősen fertőzött parlagfűvel vagy a gyomok kelése vonatott, az Express™ osztott kijuttatása javasolt. Dózisa 45 g/ha (osztva 22,5+22,5 g/ha).

Evorelle® Express™ gyomirtó szer

Korai posztemergens kétszikű gyomirtó szer. Hatékonyabb és kiegyensúlyozottabb hatást biztosít a szőrös disznóparéj, szerbtövisfajok, kövér porcsin, selyemmályva, parlagfű, mezei acat, fekete ebszőlő, keserűfűfajok és vadkender ellen.

Környezeti körülményektől függően az egyéves gyomok esetében új csírázási hullámok alakulhatnak ki, ilyenkor szükségessé válhat az osztott kezelés. Dózisa 60 g/ha (osztva 30+30 g/ha).

A készítményekkel történő kezelés csak a toleranciát megfelelő mértékben hordozó és azt szélsőségesebb időjárási körülmények között is egyenletesen biztosító hibridek esetében végezhető el!

További információk: www.fmcagro.hu/express



Evorelle® Express™ látványos hatása kétszikű gyomokkal erősen fertőzött területen (Tamási, 2023.06.06.)

LG 50.550 CLP

KÖZÉPÉRÉSŰ, LINOLSAVAS (LO)



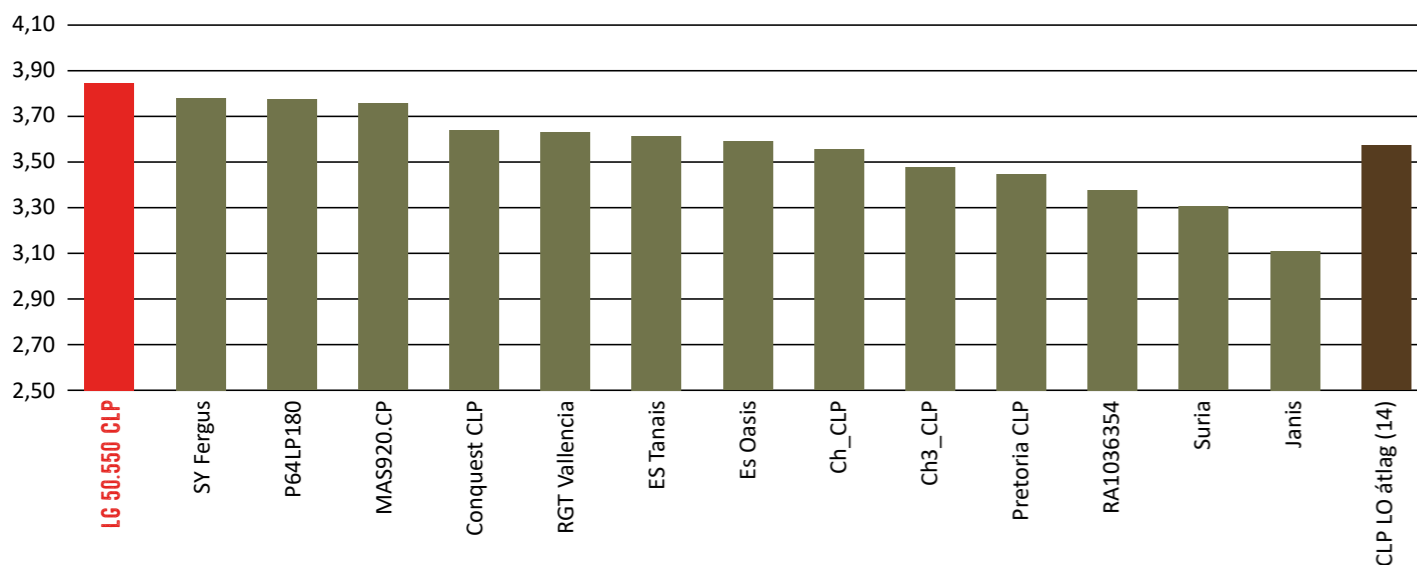
A Limagrain Hungária Kft. középérésű, Clearfield® Plus gyomirtási rendszerben termesztendő napraforgó hibridje. Kiváló terméspotenciálal és nagyon jó termésstabilitással rendelkezik. Terméspotenciáljára jó példa, hogy 2022-ben az IKR kísérletekben, a linolsavas, Clearfield Plus hibridek között az első helyen végzett. Összességében jó betegségekkel szembeni ellenállósággal bír, szklerotíniával szembeni ellenállósága nagyon jó. Peronoszpóra ellen teljes körű genetikai védelemmel rendelkezik.



AZOKNAK AJÁNLUK,

- a leginnovatívabb, Clearfield® Plus technológiához keresnek középérésű napraforgó hibridet,
- a magas terméspotenciálon túl, fontosnak tartják a betegségekkel szembeni ellenállóságot is,
- aszályos körülmények között is a lehető legmagasabb termést szeretnék elérni.

IKR kísérletek 2022.
Linolsavas Clearfield Plus hibridek csoportja
3 helyszínen



Az egyedi Clearfield®, Clearfield® Plus logó és márkanev a BASF bejegyzett védjegye. ©BASF, 2024. Minden jog fenntartva.

LG 50.540 HO CLP

KÖZÉPÉRÉSŰ, MAGAS OLAJSAVAS (HO)



ÚJ! A napraforgó vetésterület növekedésével, a vetésforgó szűkülése miatt, Magyarországon is előtérbe kerülhet a peronoszpóra ellenállóság kérdése. Az új, LG 50.540 HO CLP hibridünk teljes körű genetikai védelemmel bír peronoszpórával szemben. Jó alkalmazkodó képességgel rendelkező, félig bókoló tányérállású hibrid, melynek terméspotenciálja és termésstabilitása is versenyképes a magasolajsavas napraforgók piacán.



- NAGYON JÓ TERMÉSPOTENCIÁL
- TELJESKÖRŰ PERONOSZPÓRA ELLENÁLLÓ KÉPESSÉG
- JÓ KEZDETI FEJLŐDÉSI ERÉLY

JÓ VÁLASZTÁS ANNAK, AKI:

- magas olajsavas hibridet keres a Clearfield® Plus szegmensben.
- az olajsav tartalmat is szem előtt tartja hibridválasztáskor.

Az egyedi Clearfield®, Clearfield® Plus logó és márkanev a BASF bejegyzett védjegye. ©BASF, 2024. Minden jog fenntartva.

LG 50.797 HO CLP

KÖZÉP-KORAI, MAGAS OLAJSAVAS (HO)



A HO CLP hibridek között termőképessége kiemelkedő. Olaj- és olajsavtartalma a népszerű magas olajsavas hibridekét meghaladja. Termésbiztonságában nagy szerepet játszik jó betegség-ellenállósága.



- JÓ TERMŐKÉPESSÉG,
- TERMÉSSTABILITÁS,
- MAGAS ÉS STABIL OLAJSAVTARTALOM
- SZÉLES SPEKTRUMÚ PERONOSZPÓRA ÉS SZÁDOR-REZISZTENCIA

AZOKNAK TUDUNK MEGOLDÁST NYÚJTANI,

- akik a magas olajsavas napraforgó-termesztés biztonságát a Clearfield® Plus technológiára alapozzák,
- a terményértékesítés során az olajsav prémiumot is realizálni kívánják.

LG 58.630 CL

KÖZÉPÉRÉSŰ, LINOLSAVAS (LO)



Középerésű, közepmagas, megdőlésre nem hajlamos nagy terméspotenciállal rendelkező újdonság a CL szegmensben, mely a Magyarországon eddig fellelt összes peronoszpóra rasszal szemben ellenálló. Olajtartalma, termésstabilitása kiváló! A legtöbb betegséggel szemben is ellenálló.

Kiemelkedő terméspotenciálját a 2022-es IKR kísérletekben is bizonyította: Clearfield® hibridek csoportjában az első helyen végzett.

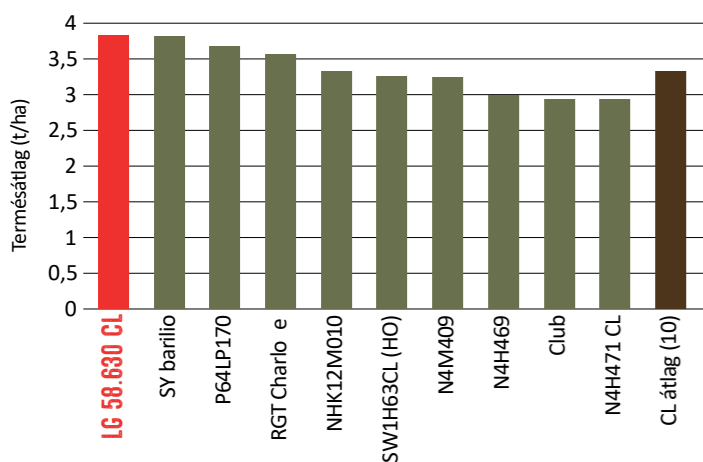
- KIEMELKEDŐ TERMÉSPOTENCIÁL
- MAGAS OLAJTARTALOM
- TELJES KÖRŰ PERONOSZPÓRA-ELLENÁLLÓSÁG
- KÖZÉPMAGAS ÁLLOMÁNY

AZOKNAK A TERMELŐKNEK AJÁNLJUK,

- a hibridválasztáskor a terméspotenciálon túl, a hibrid olajtartalmát is szem előtt tartják,
- a jól bevált, Clearfield® gyomirtási rendszerükhöz keresnek új napraforgó hibridet.

IKR kísérletek 2022.

Clearfield hibridek csoportja, 3 helyszín



SUNEO®

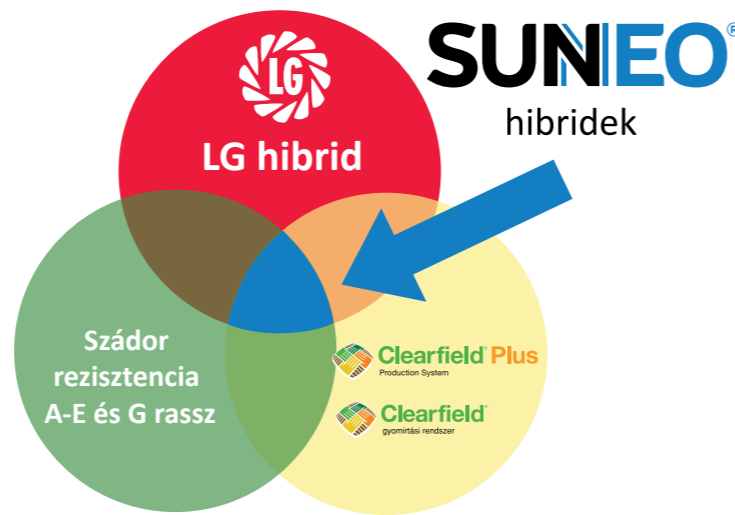
Technológia a nagyobb termésbiztonságért



A napraforgó szádor régóta ismert parazita (lásd a képen), amely évről-évre szinte minden régióban megjelenik egyes táblákon. Extrém esetekben Magyarországon is okozhat szignifikáns, akár 30%-os terméscsökkenést.

Az ellene való védekezés leghatékonyabb módja a rezisztens hibridek vetése.

A Limagrain rendelkezik olyan hibridekkel, amelyek nem csak a Magyarországon ismert A-E, hanem az ezeknél virulensebb, G rasszal szemben is rezisztensek.



A SUNEO jelöléssel ellátott hibridek genetikai és kémiai védelmet biztosítanak a napraforgó szádor ellen.

- A legújabb LG napraforgó hibridek, amelyek a legmagasabb szintű szádor rezisztenciával rendelkeznek,
- Szádorral nem fertőzött területeken is eredményesen termeszthetőek,
- Biztonságos és hatékony posztemergens gyomirtási technológia - Clearfield® vagy Clearfield Plus® - alkalmazását teszik lehetővé.

Az egyedi Clearfield®, Clearfield® Plus logó és márkanev a BASF bejegyzett védjegye. ©BASF, 2024. Minden jog fenntartva.

REPCE VETŐMAG KÍNÁLATUNK



LG ARMADA ÚJ!

KÖZÉPÉRÉSŰ HIBRID

LG AUCKLAND

KORAI ÉRÉSŰ HIBRID

LG AMBASSADOR

KÖZÉPÉRÉSŰ HIBRID

LG ASPECT

KÖZÉPÉRÉSŰ HIBRID

LG CONSTRUCTOR CL

KÖZÉPÉRÉSŰ Clearfield® HIBRID



ŐSZI KALÁSZOS FAJTÁINK



LG ABILENE ÚJ!

KORAI ÉRÉSŰ MALMI BÚZA

LG ASTERION

KORAI ÉRÉSŰ MALMI BÚZA

ALTIGO

KORAI ÉRÉSŰ MALMI BÚZA

AIRBUS

KÖZÉP-KORAI MALMI BÚZA

LG ARMSTRONG

KÖZÉP-KORAI MALMI BÚZA

LG ABSALON

KÖZÉPÉRÉSŰ MALMI BÚZA

LG ZORICA ÚJ!

KORAI ÉRÉSŰ TAKARMÁNY ÁRPA

LG ZEBRA

KORAI ÉRÉSŰ TAKARMÁNY ÁRPA

RUCHE

TRITIKÁLÉ













SZEMES KUKORICA ÖSSZEFOGLALÓ



	JAKLEEN	LG 31.305	BELGRANO	LG 31.325 (Limagold)	LG 31.330	LG 31.350	LG 31.377
HIBRID JELLEMZŐK							
Kezdeti fejlődési erély	jó	jó	nagyon jó	jó	jó	jó	kiváló
Virágzási idő az éréscsoporton belül	átlagos	átlagos	korai	átlagos	korai	korai	késői
Érésidő	igen-korai	korai	korai	korai	korai	közép-korai	korai
Vízleadás	átlagos	gyors	átlagos	gyors	gyors	átlagos	gyors
FAO szám	240-260	300-310	320-340	320-330	330-340	350-360	350-370
Termőképesség az éréscsoportjában	nagyon jó	kiemelkedő	jó	nagyon jó	kiváló	nagyon jó	nagyon jó
Termésstabilitás	nagyon jó	nagyon jó	jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	jó
Csőhosszúság / átmérő	közepes/ közepes	hosszú/ közepes	hosszú/ vékony	közepes/ vastag	közepes/ közepes	közepes/ vastag	hosszú/ közepes
Szemsorok száma	14 - 16	16	14 - 16	16 - 18	16 - 18	18 - 20	16 - 18
Hektoliter tömeg	átlagos	nagyon jó	kiváló	jó	kiváló	nagyon jó	kiváló
Szárazságtűrés	jó	nagyon jó	átlagos	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	nagyon jó
Csőegészség	átlagos	nagyon jó	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó
Szárszilárdság	jó	jó	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	kiváló
JAVASOLT VETÉSIDŐ	Az LG szemes kukorica hibridek vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk. Talajhőmérséklet min. 10°C						
Korai vetés	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas
Késői vetés	alkalmas	-	-	-	-	-	-
JAVASOLT TŐSZÁM	ezer termőtő/ha						
Jó adottságú termőhelyen	75 - 80	72 - 75	75 - 80	72 - 75	72 - 75	72 - 75	72 - 75
Átlagos adottságú helyen	72 - 75	68 - 72	70- 72	68 - 72	68 - 72	68 - 72	68 - 72
Gyengébb termőhelyen	68 - 72	-	68 - 72	-	-	-	65 - 68

	LG 30.369 (Limanova)	LG 31.380	LG 31.390	LG 31.400 LZM473/55	LG 31.415 (Invador)	LG 31.455 (Lineade)	LG 31.545
HIBRID JELLEMZŐK							
Kezdeti fejlődési erély	átlagos	jó	nagyon jó	jó	nagyon jó	átlagos	jó
Virágzási idő az éréscsoporton belül	átlagos	átlagos	közép-késői	korai	átlagos	átlagos	átlagos
Érésidő	közép-korai	közép-korai	közép-korai	középerésű	középerésű	középerésű	közép-késői
Vízleadás	gyors	átlagos	gyors	átlagos	gyors	átlagos	lassú
FAO szám	360-370	380-390	380-390	400-410	420-430	450-460	520-530
Termőképesség az éréscsoportjában	nagyon jó	kiemelkedő	kiváló	kiemelkedő	kiváló	kiváló	kiemelkedő
Termésstabilitás	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	kiváló	jó	jó	átlagos
Csőhosszúság / átmérő	hosszú/ közepes	közepes/ vastag	közepes/ vastag	közepes/ vastag	hosszú/ vastag	hosszú/ vastag	közepes/ vastag
Szemsorok száma	16 - 18	18 - 20	18	18 - 20	16 - 18	16 - 18	16 - 18
Hektoliter tömeg	nagyon jó	jó	átlagos	jó	nagyon jó	átlagos	jó
Szárazságtűrés	nagyon jó	nagyon jó	jó	kiváló	nagyon jó	jó	átlagos
Csőegészség	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	jó
Szárszilárdság	kiváló	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	jó
JAVASOLT VETÉSIDŐ	Az LG szemes kukorica hibridek vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk. Talajhőmérséklet min. 10°C						
Korai vetés	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas
Késői vetés	-	-	-	-	-	-	-
JAVASOLT TŐSZÁM	ezer termőtő/ha						
Jó adottságú termőhelyen	72 - 75	72 - 75	72 - 75	72 - 75	68 - 72	68 - 72	68 - 70
Átlagos adottságú helyen	68 - 72	68 - 72	68 - 72	68 - 72	63 - 68	63 - 68	65 - 68
Gyengébb termőhelyen	65 - 68	-	-	-	-	-	-

	LG 31.383	INVITATION	LG 31.479	LG 34.90	LG 31.515	AAPOTHEOZ	LG 31.555	LG 31.558
HIBRID JELLEMZŐK								
Kezdeti fejlődési erély	átlagos	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	nagyon jó	jó
Virágzási idő az éréscsoporton belül	korai	átlagos	átlagos	átlagos	korai	átlagos	késői	korai
Növény magasság	közepes	közepes	közepes	magas	közepes	magas	magas	magas
FAO szám	380-390	410-420	470-480	480-490	500-510	520-530	560-570	550-560
Zöldtermés	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	kiváló	kiváló
Terméshabó	jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó
Szárazságtűrés	jó	jó	nagyon jó	jó	jó	jó	jó	jó
Csőegészség	nagyon jó	kiváló	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó
Szárszilárdság	jó	kiváló	nagyon jó	kiváló	jó	kiváló	jó	kiváló
EMÉSZTHETŐSÉGI ÉRTÉKEK	Optimális (32-35%) szárazanyag tartalomnál betakarítva							
Emészthető szervesanyag	jó	kiváló	kiváló	nagyon jó	kiváló	kiváló	nagyon jó	kiváló
Emészthető rostok aránya	jó	kiváló	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	jó	nagyon jó
Keményítő tartalom	nagyon jó	kiváló	kiváló	nagyon jó	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	kiváló
JAVASOLT VETÉSIDŐ	Az LG siló kukoricahibridek vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk. Talajhőmérséklet minimum 10 C							
Korai vetés	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas	alkalmas
Késői vetés	alkalmas				nem javasoljuk		nem javasoljuk	nem javasoljuk
JAVASOLT TŐSZÁM	ezer termőtő / ha							
Jó adottságú termőhelyen	75-78	72-75	72-75	72-75	72-75	72-75	72-75	72-75
Átlagos adottságú termőhelyen	72-75	68-72	68-72	68-72	68-72	68-72	68-72	68-72
Gyengébb termőhelyen	65-68	65-68	65-68	65-68	65-68	65-68	65-68	65-68

	LG 50.479 SX	LG 50.639 SX	LG 50.779 HO SX	LG 50.459 HO SX LG52263/51	LG 50.550 CLP	LG 50.797 HO CLP	LG 50.487 HO CLP	LG 50.540 HO CLP	LG 58.630 CL
GYOMIRTÁSI TECHNOLÓGIA									
HIBRID JELLEMZŐK	linolsavas (LO)	linolsavas (LO)	magas olajsavas (HO)	magas olajsavas (HO)	linolsavas (LO)	magas olajsavas (HO)	magas olajsavas (HO)	magas olajsavas (HO)	linolsavas (LO)
Kezdeti fejlődési erély	nagyon jó	jó	jó	jó	nagyon jó	átlagos	kiváló	jó	jó
Virágzás kezdete	korai	közép-korai	közép-korai	közép-korai	közép-korai	közép-korai	korai	közép-korai	közép-korai
Növénymagasság	közép-magas	magas	középmagas magas	középmagas	középmagas	magas	középmagas	középmagas	középmagas
Tányérállás	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó	félíg bókó
Érésidő	közép-korai	középérésű	közép-korai	középérésű	középérésű	középérésű	közép-korai	középérésű	középérésű
Alkalmazkodóképesség	nagyon jó	jó	jó	jó	nagyon jó	kiváló	jó	jó	nagyon jó
Termőképesség	kiváló	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	jó	jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó
Olajtartalom	48-50%	47-48%	47-49%	47-48%	47-49%	48-50%	47-48%	46-47%	48-49%
Olajsav tartalom	-	-	87-89%	>87%	-	85-89%	>87%	87-89%	-
BETEGSÉG-ELLENÁLLÓSÁG									
Peronoszpóra rezisztencia a felsorolt patotípusokkal szemben	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 730	100, 330, 700, 704, 710, 714, 730	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770	100, 330, 700, 704, 710, 714, 724, 730, 734, 770
Fóma	jó	jó	jó	átlagos	nagyon jó	jó	jó	átlagos	nagyon jó
Szklerotínia szártő / tányér	jó/jó	átlagos/átlagos	nagyon jó/átlagos	nagyon jó	nagyon jó/jó	nagyon jó/átlagos	jó	jó/jó	jó/átlagos
Makrofomina	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	átlagos	nagyon jó	nagyon jó	átlagos	átlagos	nagyon jó
Phomopsis	kiváló	nagyon jó	jó	kiváló	nagyon jó	átlagos	átlagos	jó	nagyon jó
Alternaria	nagyon jó	jó	jó	jó	nagyon jó	jó	jó	átlagos	nagyon jó
Szárdor rezisztencia	A - F rassz	A - G rassz	A - G rassz	A - F rassz	A - G rassz	A - G rassz	A - G rassz	A - G rassz	A - G rassz
JAVASOLT VETÉSIDŐ	Az LG napraforgó hibridek vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk.								
Korai vetés	-	-	alkalmas	-	-	alkalmas	-	-	-
Késői vetés	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JAVASOLT TŐSZÁM	ezer termőtő/ha								
Korai vetés	57-60	55-60	58-60	55-60	55-60	55-58	55-60	55-60	55-61

Az egyedi Clearfield®, Clearfield® Plus logó és márkanev a BASF bejegyzett védjegye. ©BASF, 2024. Minden jog fenntartva.



Bódis Zoltán
Kereskedelmi vezető
Tel: +36-30-683-29-91
zoltan.bodis@limagrains.com



Pletzer Imre
Regionális Értékesítési Vezető
Nyugat-Magyarország
Tel: +36-30-119-47-13
imre.pletzer@limagrains.com



Zsuga Róbert
Regionális Értékesítési Vezető
Kelet-Magyarország
Tel: +36-30-913-83-08
robert.zsuga@limagrains.com



Ofenbeck János
Győr-Moson-Sopron
Tel: +36-30-681-77-98
janos.ofenbeck@limagrains.com



Igaz István
Kelet-Pest
Tel: +36-30-901-84-67
istvan.igaz@limagrains.com



Varga László
Vas és Észak-Zala
Tel: +36-30-154-73-67
laszlo.varga@limagrains.com



Fenyvesi László
Bács-Kiskun
Tel: +36-30-768-45-74
laszlo.fenyvesi@limagrains.com



Nemes Krisztián
Dél-Zala és Nyugat-Somogy
Tel: +36-30-454-99-24
krisztian.nemes@limagrains.com



Dezső Tibor
Dél-Békés és Dél-Csongrád-Csanád
Tel: +36-30-811-62-42
tibor.dezso@limagrains.com



Varga Gábor
Kelet-Somogy
Tel.: +36-30-119-47-14
gabor.varga@limagrains.com



Dobi Mihály
Észak-Hajdú-Bihar
Tel: +36-20-455-10-64
mihaly.dobi@limagrains.com



Reisz Róbert
Baranya
Tel: +36-30-119-47-12
robert.reisz@limagrains.com



Erdi Márta
Dél-Hajdú-Bihar és Észak-Békés
Tel: +36-30-628-85-61
marta.erdei@limagrains.com



Komáromi Lilla
Tolna
Tel: +36-30-082-99-55
lilla.komaromi@limagrains.com



Kátai Gergely
Jász-Nagykun-Szolnok, É.-Csongrád-Csanád
Tel: +36-30-539-30-86
gergely.katai@limagrains.com



Vranják-Megyeri Hermina
Fejér és Nyugat-Pest
Tel: +36-30-160-94-71
hermina.vranjak-megyeri@limagrains.com



Tóth Enikő
Heves, Nógrád és Jászszág
Tel: +36-30-955-77-98
eniko.toth@limagrains.com



Vida Ákos
Veszprém és Komárom
Tel: +36-70-516-55-92
akos.vida@limagrains.com



Grádus Ferenc
Borsod-Abaúj-Zemplén
Tel: +36-30-901-84-61
ferenc.gradus@limagrains.com



Lacfi Endre
Országos Szaktanácsadó
Tel: +36-30-708-25-78
info@panoramatrade.hu



Eszterhai Zoltán
Szabolcs-Szatmár-Bereg, Kelet-Borsod
Tel: +36-30-746-97-91
zoltan.eszterhai@limagrains.com