

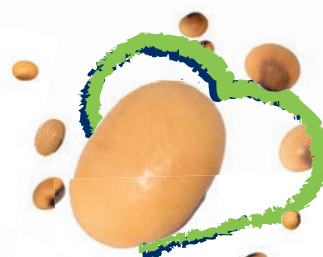
SAATEN-UNION.
TÖBB TERMÉS.
NAGYOBB BIZTONSÁG.



NAPRAFORGÓ



TAVASZI ZAB
TAKARMÁNYBORSÓ



KUKORICA



SZÓJA



Tavaszi fajtakínálat 2025

www.saaten-union.hu

**SAATEN
UNION**
Züchtung ist Zukunft

Tisztelt Partnerünk!

A klíma és a piacok változékonysága, valamint a politikai feltételrendszer az agrárium számára a jövőben is nehezen kiszámíthatóvá teszi a gazdálkodást. A szántóföldi növénytermesztésben az eredményes és hatékony vetésforgók kialakítása, illetve a fajtaválasztás továbbra is a hosszú távú siker meghatározó elemei. A támogatási rendszer átalakulása, a csökkenő növényvédőszer- és műtrágya-felhasználás és talajaink termőképességének fenntartása komoly kihívások elé állítják a hazai gazdákat. Hogy helyt tudjanak állni, a **SAATEN-UNION** 2025 tavaszára is nagy teljesítményű, a tápanyagot hatékonyan felhasználó, egészséges hibrideket és fajtákat kínál, eredményesebb vetésforgót biztosítva. Ez az alapja nemcsak a fogyasztók biztonságos ellátásának, hanem a költséghatékony termelésnek is.

A **SAATEN-UNION** továbbra is a legújabb nemesítési és a technológiai fejlesztéseket alkalmazva alakítja ki hazai portfólióját. Büszkék vagyunk kukoricáinkra, melyek egyesítik magukban a kiemelkedő termésmennyiséget, a dinamikus vízleadást és a kiváló termésbiztonságot. Figyelmükbe nemcsak az **INDEM1012** (FAO 410) idei újdonságunkat ajánljuk, a korai szemes **KABANERO** (FAO 340), a közkedvelt **REPLIK** (FAO 380), valamint a feltörekvő **BARINGTON** (FAO 350) és **SYNOPSIS** (FAO 390) mellé felzárkóznak a remek eredményeket és kiegyensúlyozott agronómiai tulajdonságokat mutató **DUELING** (FAO 390) és **KABARETTO** (FAO 450) hibridek is.

Az alacsonyabb költségráfordítási trend egyik kedvezményezettje a napraforgó, amelyből a piaci elvárásokhoz és gyomirtási technológiákhoz igazodik a kínálatunk. A hagyományosan erős piaci pozíciójú magas olajsavas (HO) napraforgó termesztéséhez a **SOPHIA CL** (HO) nagy teljesítményű és kiváló agronómiai tulajdonságokkal rendelkező hibridet javasoljuk. Cégünk szulfonil-urea-rezisztens napraforgóinak következő generációja a **STINGER SU**, mely az **ALEXA SU** hibriddel együtt tökéletes alternatívát kínál az acattal és szulákkal fertőzött területekre. A linolsavas, imazamox-ellenálló szegmens újdonsága **VALPARAISO CLP**, mely a figyelemre méltó tulajdonságokkal rendelkező **PRETORIA CLP** és **DRIVER CL** hibridekkel együtt biztosítja az eredményes és hatékony napraforgó-termesztés alapját.

A **SAATEN-UNION** széles körű fejlesztéseinek köszönhetően a markánsan bővülő szója-vetésterületen széles érésidőt felölelő, sikeresen termeszthető és kiemelkedő beltartalmi tulajdonságokkal rendelkező fajtáink kínálnak perspektívákat. Ezek közül külön is a figyelmükbe ajánljuk az új **SANLUCA** mellett a **SURAJA**, **PAULA** és **ACARDIA** fajtáinkat.

Meggyőződésünk, hogy a tavaszizab- és takarmányborsó-fajtáink vagy éppen a köztesnövényvetőmagkeveréink is hozzájárulnak a változatos és egészséges, a környezetünkkel összhangban végzett növénytermesztés kialakításához. A sokszínű tavaszi vetésforgó nem öncélú, hiszen számos növényegészségügyi előnye tapasztalható, és minden növénytermesztő számára egyet jelent a nagyobb termésbiztonsággal.

Kérem, fogadja nagy szakmai tapasztalattal rendelkező területi képviselőinket, akik készek Önnel megosztani a nemesítés legújabb eredményeit és a vetésforgó kialakításával vagy éppen a fajtáinkkal kapcsolatos üzemi tapasztalatokat és technológiai javaslatokat is. A **SAATEN-UNION**-nál biztosan megtalálja azokat a fajtákat és hibrideket, amelyek az Ön termőhelyén és technológiájához igazodva nagy terméssel, maximális termésbiztonsággal és csökkentett termelési kockázattal biztosítják az eredményes gazdálkodás alapjait.



Blum Zoltán

Blum Zoltán
ügyvezető



Varga Gábor

Varga Gábor
termékfejlesztő



Lovász Ágota

Lovász Ágota
termékfejlesztő

Tartalom	oldal
Kukorica	3–13
Napraforgó	14–21
Szója	22–26
Tavaszi zab	27
Takarmányborsó	27

KUKORICAPORTFÓLIÓNK

HIBRIDEK	FAO-szám	Hasznosítás	Ajánlott tőszám/hektár	Korai fejlődés	Alkalmazkodó- képesség	Stressztűrés	Vizleadás	Terméspotenciál
KABANERO	340	szemes	65 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
BARINGTON	350	szemes	70–73 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
BADIANE	360	szemes	70–75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
SU RAPIROL	360	szemes	75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
REPLIK	380	szemes	75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
DUELING	390	szemes	70–75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
SYNOPSIS	390	szemes	70–75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
INDEM1012 ^U	410	szemes	70–75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
KABARETTO	430	szemes	70–75 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
FILIGRAN	450	szemes/siló	65–80 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■
NOVALIS	320	siló	80–85 000	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■	■■■■

■■■■ kiváló-dinamikus

■■■ nagyon jó-átlagos

■■ jó-átlagosnál lassabb



Klimastabil kukoricák a kiemelkedő termésért



Ne hagyja, hogy az éghajlatváltozás rányomja bélyegét a gazdálkodására: válasszon a Magyarországon már bizonyított, megbízhatóan magas szinten teljesítő SAATEN-UNION-vetőmagok közül!

Az agráriumban dolgozó legtöbb szakembernek talán a kalászos-termékportfólió jut eszébe, amikor a SAATEN-UNION nevet hallja. Pedig a cég széles spektrumot lefedő tavaszi vetőmagkínálata is egyre fontosabb szerepet tölt be a hazai piacon és jövővelmező megoldást nyújt a partnerek számára. Kiemelkedő jelentőséggel bír a szója-, a napraforgó- és a kukorica-termékpalletta.

A hazánkra évről évre egyre inkább jellemző, szélsőséges időjárási körülmények miatt sok esetben fejtörést okoz, hogy mely tavaszi növényfajra tegyük le a voksunkat, és ugyanez vonatkozik a megfelelő kukorica-vetőmag kiválasztására is. A termesztési célok között egyre fontosabbá válik, hogy extrém évjáratokban is stabil hozamot érjünk el, tehát a hibridválasztás szempontjából kiemelkedő szerephez jut a stressztűrő képesség és a kimagasló termőhely- és évjárat-stabilitás. Ennek létfontosságú eleme, hogy egy hibrid nagyon jó agronómiai tulajdonságokkal rendelkezzen, elengedhetetlen az erős gyökérzet és szár, valamint hogy nagyfokú ellenállóságot mutasson a kukoricánál előforduló betegségekkel szemben.

Az egyre növekvő szárítási költségek miatt alapvető elvárás, hogy a hibrid vízleadó képessége kiemelkedő legyen, az emelkedő inputanyagárak miatt pedig egyértelműen magasabb hozamra van szükség. Ezeknek a szempontoknak szeretnénk eleget tenni. Európa-szerte 14 országot és 50 kísérleti helyet felölelő szelekciós programból kerülnek ki azok a hibridek, melyeket a továbbiakban a lehető legtöbb helyszínen és különböző elismert partnercégekkel együtt tesztelünk az országban. Ezekben a vizsgálatokban nemcsak a termőképességet, a

termőhely- és évjárat-reakciót, illetve a vízleadási dinamikát figyeljük, hanem a különböző tőszám- és nitrogénszintekkel kapcsolatos változókat is. Így kapjuk a legátfogóbb képet a portfólióba kerülő termékeinkről, hogy a partnereink számára a hibridek mellett termőhely-specifikus agrotechnikai ajánlást adhassunk. Széles kukorica-hibrid-palettánkon mindenki megtalálhatja a számára legmegfelelőbbet.

Kínálatunk legújabb hibridje az **INDEM1012** (FAO 410), amely kimagasló termőképességgel rendelkezik alacsonyabb és magas terméspotenciállal rendelkező területeken is. Több fajtasorban is az élen szerepelt a 2024-es, bevezető évében (Nagyhalász, 15,9 t/ha), de mellévetéses kísérletekben is felülmúlta az üzemi hibridek átlagát. Nagyon tetszetős habitusa és gyors, dinamikus vízleadása vonzó választást jelenthet a SAATEN-UNION kukoricatermesztő partnerei számára.

A korai szegmensben tavaly bevezetett **KABANERO** (FAO 340) ideális választás azoknak, akik a korai betakaríthatóság és a gyors vízleadás mellett nem szeretnék kompromisszumot kötni a termőképességben sem.

A **BARINGTON** (FAO 350) költséghatékonyan termeszthető bármilyen termesztési intenzitás mellett. Ezt mi sem bizonyítja jobban, mint hogy az Agrofил-SZMI Kft. 2023-as kisparcellás nitrogén- és tőszámkísérletében 55, 65, 75 és 85 ezres tőszámokon, 60, 120 és 180 kg/ha nitrogéndózisok mellett is az egyik legkiegyenlítettbb és legstabilabb, 10 tonna feletti eredményeket hozta.

Portfóliónk korai hibridje a **BADIANE** (FAO 360) is, mely csapadékosabb évjáratokban, illetve jó vízgazdálkodású területeken akár a REPLIK teljesítményét is felülmúlhatja. Ráadásul hivatalos és a saját kísérleteink alapján rendszeresen a legalacsonyabb szemnedvességgel kerül betakarításra, aminek köszönhetően jelentősen csökkenthetők a szárítási költségek.

Az **SU RAPIROL** (FAO 360) kiemelkedő adaptációs képességével, erős szárával, dinamikus vízleadásával és aszályos időszakokban is jól termékenyülő csöveivel bizonyította létjogosultságát kínálatunkban.

A **REPLIK** (FAO 380) nevű csúcshibridünkről szinte mindenki hallott már: kimagasló termésstabilitásával és magas szintű jövedelmezőségével évek óta biztosítja helyét portfóliónkban.

A **DUELING** (FAO 390) kifejezetten alacsony hibrid, így a kevesebb szármadarványnak köszönhetően hatékonyabb lesz a tarlókezelés. A tavalyi GOSZ-VSZT-NAK posztregisztrációs kísérletben 16 t/ha-os eredményével újra bizonyított.

A **SYNOPSIS** (FAO 390) idén is a legjobbak között szerepelt a SAATEN-UNION kínálatában, de a versenytársak legnagyobb területen vetett hibridjeivel is bátran felveszi a versenyt. Vízleadó képességében pedig vetekszik az élen járó BADIANE hibridünkkel.

A **KABARETTO** (FAO 430) dinamikus korai fejlődési erélyének köszönhetően a csapadékhányos tavaszokat is könnyedén átvészeli. Zöld száron érő típus, a csuhélevelek korai fellazulásából adódóan is jó vízleadási dinamikával rendelkezik, és mellé stabilan magas termőképességű társul.

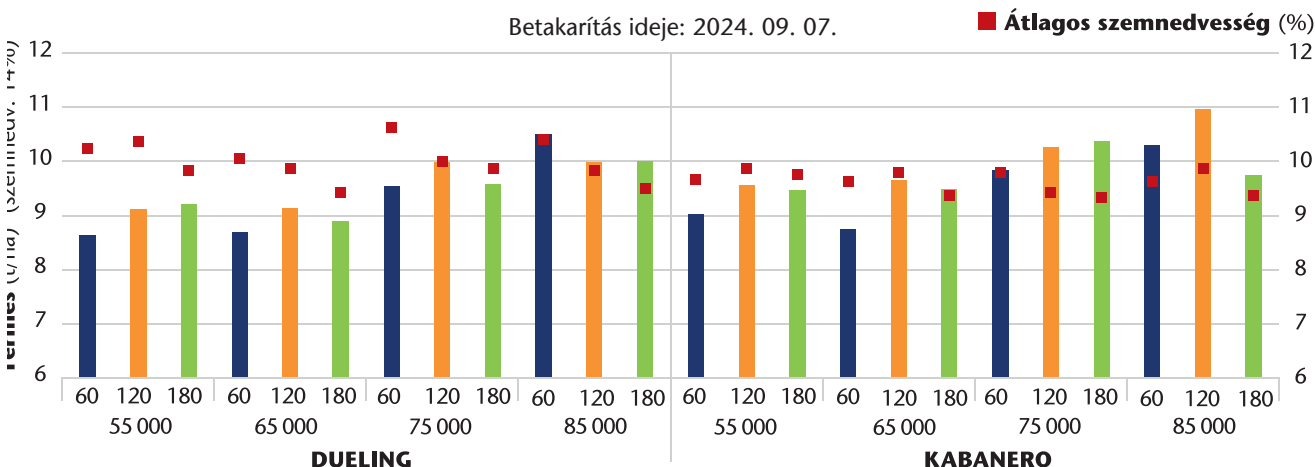


A **FILIGRAN** (FAO 450) kifejezetten magas habitusú, nagy zöldtömeget fejlesztő hibrid. Jó szemkihozatalának köszönhetően akár szemes hasznosításra is alkalmas. Jól alkalmazkodik a szélsőséges időjárási körülményekhez, így Magyarország egész területén biztonsággal termeszthető.

A **NOVIALIS** (FAO 320) ezzel szemben egy valódi korai silóhibrid, normál és kései vetésre is alkalmas. A magas hozam mellett kiemelkedő beltartalmi mutatók jellemzik.

Az idei évben is folytattuk tőszám és nitrogénreakció-kísérleteinket Bólyban és Püskiben (AgResearch Crop Service Kft., Agrofil SZMI Kft.), azért, hogy tovább gyűjthessük a hibridjeink reakcióival kapcsolatos, a különböző tőszámok (55-65-75-85 ezer tő/ha) mellett kijuttatott nitrogénmennyiségekre (60-120-180 kg/ha) vonatkozó tapasztalatokat.

A DUELING és a KABANERO teljesítménye változó tőszám (55, 65, 75, 85 000) és nitrogénmennyiség (60-120-180 kg) kijuttatása mellett (SAATEN-UNION, AgResearch Kft., Bóly, 2024)



A tőszám vizsgálata kifejezetten fontos, hiszen nagyon eltérően reagálhat egy-egy hibrid a változóan kijuttatott vetőmagmennyiségre. Például a **SYNOPSIS** hibridünk esetében szignifikáns összefüggés volt a tőszámnövelés és a termésmennyiség között, de a **KABARETTO** nem igényel nagy sűrítést, alacsonyabb tőszámon egyaránt képes nagyobb csövet nevelni, kétszövűsége is hajlamos.

Az új **INDEM1012** hibridünket először vizsgáltuk ebben a rendszerben és az eredmények visszaigazolták azt az állítást mely szerint kiemelkedő terméshozamokat tud nyújtani alacsonyabb intenzitáson gazdálkodó partnereink számára is, hiszen 60 kg nitrogén kijuttatása mellett is megbízhatóan teljesített, de terméstöbblettel reagált az emelt nitrogén dózisokra. Tőszám tekintetében elmondható, hogy egy esetleges alacsonyabb vetési normát vagy tőhiányt is jól tud kompenzálni, de magasabb, 75-85 ezres tőszámokon tudta kihozni a benne rejlő potenciált.

A **KABARETTO** esetében megfigyelhető, hogy minden nitrogénszinten kiegyenlített hozamot nyújtott folyamatosan változó tőszámok mellett is.

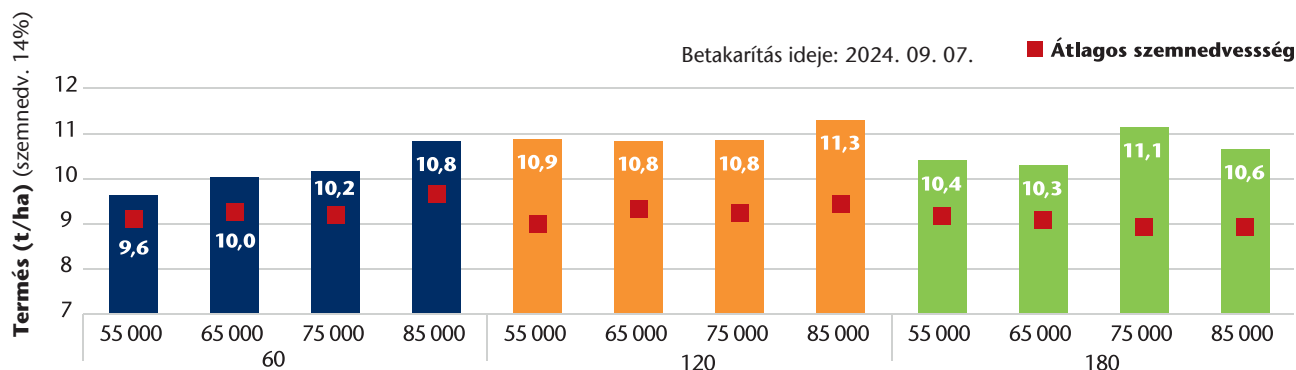
Az eredmények azt igazolják, hogy a **SYNOPSIS** extenzív és intenzív körülmények között egyaránt kiválóan reagál a nagyobb tőszámmal való vetésre.

A korai szegmensből a **DUELING** és **KABANERO** hibridjeink hasonló eredményeket hoztak. Jól tűrik a magasabb vetésnormát és meghálálják a plusz nitrogént. A **REPLIK** esetében viszonylag nagy növekedést láttunk termőképességben 75 ezres és 85 ezres tőszámokon, az alacsonyabb, 55-65 ezres vetőmagmennyiségekhez képest mindhárom nitrogéndózis mellett.

Érjünk el közösen sikereket, és válasszon Ön is a SAATEN-UNION Hungária Kft. megújult kukoricaportfóliójából. Ha kérdése van, keresse bátran területi képviselőinket, akik örömmel válaszolnak és segítenek eligazodni gazdag vetőmagválasztékunkban.

*Lovász Ágota
termékfejlesztő*

A SYNOPSIS teljesítménye változó tőszám (55, 65, 75, 85 000 tő/ha) és nitrogénmennyiség (60-120-180 kg/ha) kijuttatása mellett (SAATEN-UNION, AgResearch Kft., Bóly, 2024)



ELŐNYÖK

- nagy terméshozam alacsonyabb és magas potenciálú területeken is
- megbízhatóan teljesít száraz körülmények mellett is
- vízleadása gyors, dinamikus

JELLEMZŐK

- kifejezetten szemeshasznosításra alkalmas
- nagyon tetszetős megjelenésű, kompakt felépítésű
- állományban alacsonyan illesztett, végig termékenyült csövek jellemzik
- jó golyva- és fuzárium-ellenállósággal rendelkezik

KÖZÉPÉRÉSŰ

ÚJ

INDEM1012 FAO 410

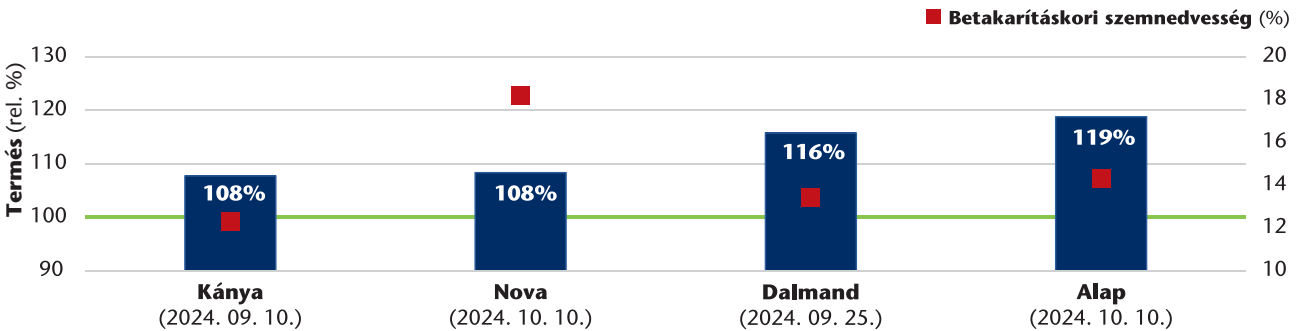


Mária Balázs, Csengerújfalú

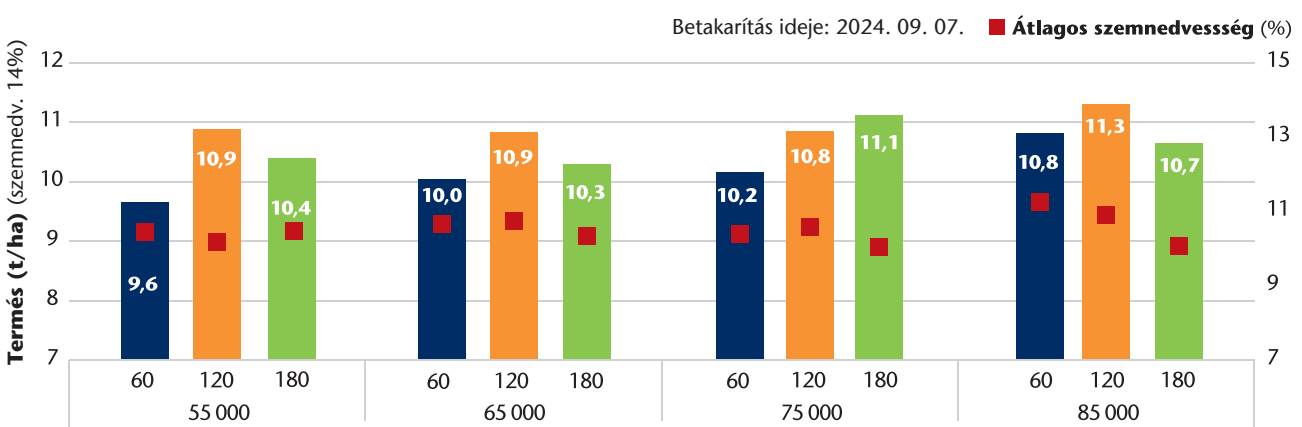
Jó területi adottságokkal rendelkezünk, szeretünk új fajtákat és genetikákat kipróbálni. Idén az **INDEM1012** is bekerült ezek közé, amivel meg vagyunk elégedve. 5 hektáron vetettük, aminek a hozama 10,5 t/ha és emellé 14%-os víztartalom társult. Jövőre szeretnénk nagyobb területen kipróbálni.

Az INDEM1012 teljesítménye üzemi kísérletekben

(SAATEN-UNION, 2024, Kánya 63 hibrid, Nova 9 hibrid, Dalmand 72 hibrid, Alap 31 hibrid)



Az INDEM1012 teljesítménye változó tőszám (55, 65, 75, 85 000 tő/ha) és nitrogénmennyiség (60-120-180 kg/ha) kijuttatása mellett



Bakler Attila, Körmend

Idén lehetőségem volt az **INDEM1012** kukoricát mellévetésben nagyobb területen kipróbálni. Sűrűbben, 80 000 tő/ha-os normával vetve is nagyon jó volt a szárazságtűrése, sokáig zöld száron érett, nagyon jól termékenyült, nem dőlt meg a nagy szelekben, április közepi vetéssel október 1-én 15-16%-os volt a szemek víztartalma. Szemnek is tetszetős, végig berakott csövekkel, elégedett vagyok vele!

KORAI ÉRÉSŰ

KABANERO FAO 340



ELŐNYÖK

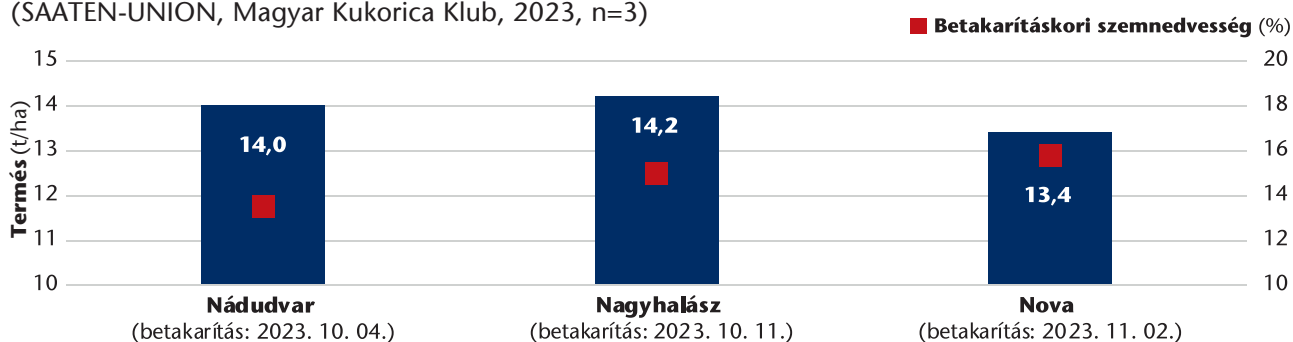
- szárazabb körülmények között is megbízható teljesítményt nyújt
- kompakt típus
- nagyon jó vízleadás
- cső- és szárfuzárium kialakulására nem hajlamos

JELLEMZŐK

- kiemelkedő termőhelyi stabilitás
- alacsony csőillesztés
- betakarítás időpontja rugalmas

A KABANERO teljesítménye üzemi kísérletekben

(SAATEN-UNION, Magyar Kukorica Klub, 2023, n=3)



KORAI ÉRÉSŰ

BARINGTON FAO 350



ELŐNYÖK

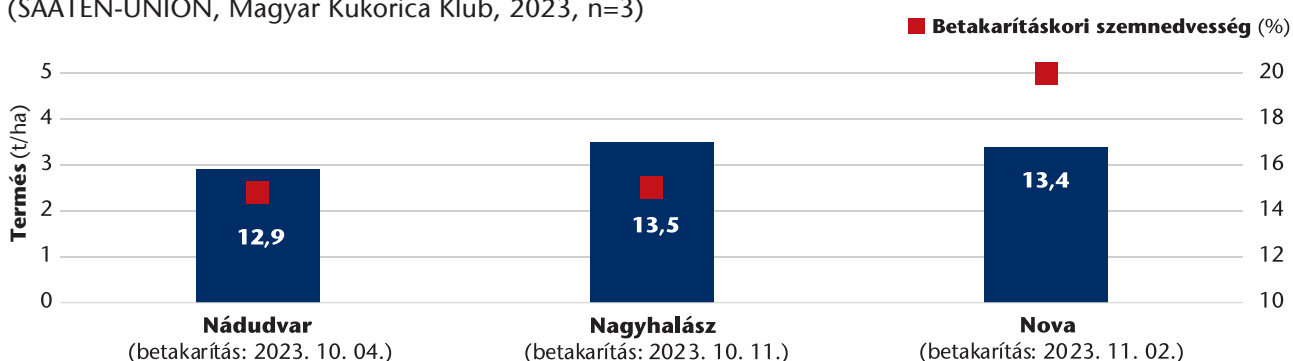
- dinamikus vízleadás
- az ország egész területén biztonsággal termeszthető
- megdőlésre, törésre nem hajlamos
- költséghatékonyan termeszthető bármilyen termesztési intenzitás mellett

JELLEMZŐK

- zöld száron érik
- átlag feletti alkalmazkodóképesség
- megbízható, stabil termőképesség
- kifejezetten erős szár

A BARINGTON teljesítménye üzemi kísérletekben

(SAATEN-UNION, Magyar Kukorica Klub, 2023, n=3)



ELŐNYÖK

- virágzáskori száraz időszakban is kifejezetten jól termékenyül
- vízleadása csúcshibridjeinkével vetekszik
- az ország egész területén nagy biztonsággal termeszthető
- törésre, megdőlésre nem hajlamos

JELLEMZŐK

- jó adaptációs képesség, stabil, erős szár
- nagyon jó vízleadó képesség
- nagyon jól termékenyülő csövek

ELŐNYÖK

- az ország bármely területén nagy hozamokra képes
- minimalizálhatók vele a szárítási költségek
- több hazai hivatalos kísérleti rendszerben a legjobbak között szerepelt (MKK 2017, IKR 2018, GOSZ-VSZT-NAK 2018)
- megbízhatóságát és teljesítményét évek óta bizonyítja

JELLEMZŐK

- kiemelkedő termőhelyi stabilitás
- nagyon jó vízleadó képesség
- rendkívül magas terméspotenciál
- nagy termésbiztonság

ELŐNYÖK

- rendkívül jó vízleadási dinamika
- a szélsőséges tavaszi időjárási körülményeket jól átvészezi, sűrített vetésre nagyon jól reagál
- csőfuzáriummal szemben rendkívül ellenálló

JELLEMZŐK

- intenzív területekre ajánlott, magas hozam
- hivatalos kísérletekben a legalacsonyabb szemnedvességgel betakarított hibrid
- dinamikus korai fejlődési erély
- kifejezetten egészséges



KORAI ÉRÉSŰ

SU RAPIROL FAO 360



KORAI ÉRÉSŰ

REPLIK FAO 380



KORAI ÉRÉSŰ

BADIANE FAO 360





KORAI ÉRÉSŰ

DUELING FAO 390



ELŐNYÖK

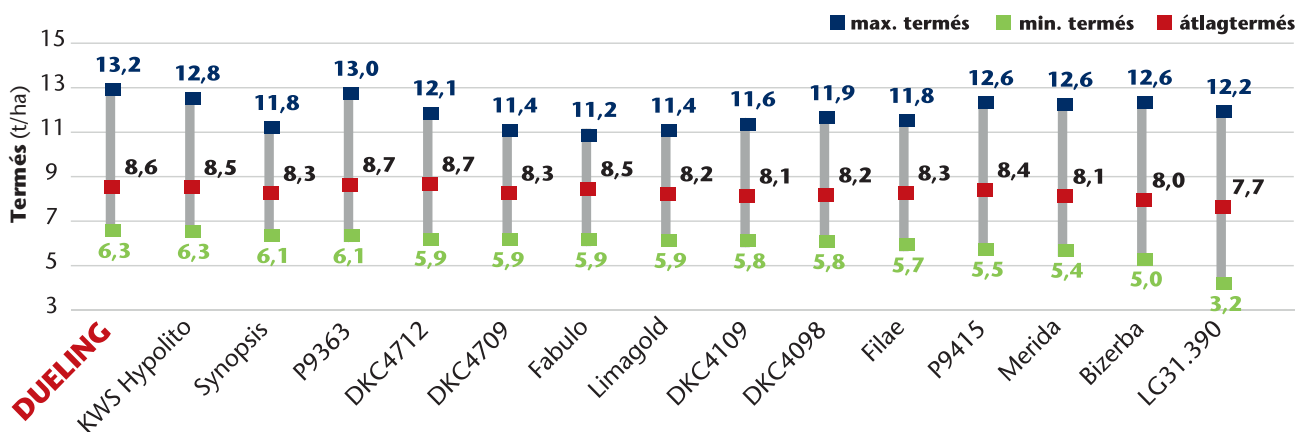
- csökkenthetők a szárítási költségek
- kifejezetten alacsony típus
- erős, stabil szár, dőlésre nem érzékeny
- termőhely- és évjárat-stabilitása kiváló

JELLEMZŐK

- gyors és dinamikus vízleadás
- kevesebb szármaradvány miatt hatékonyabb tarlókezelés
- alacsonyabb tőszámon is biztonsággal termeszthető

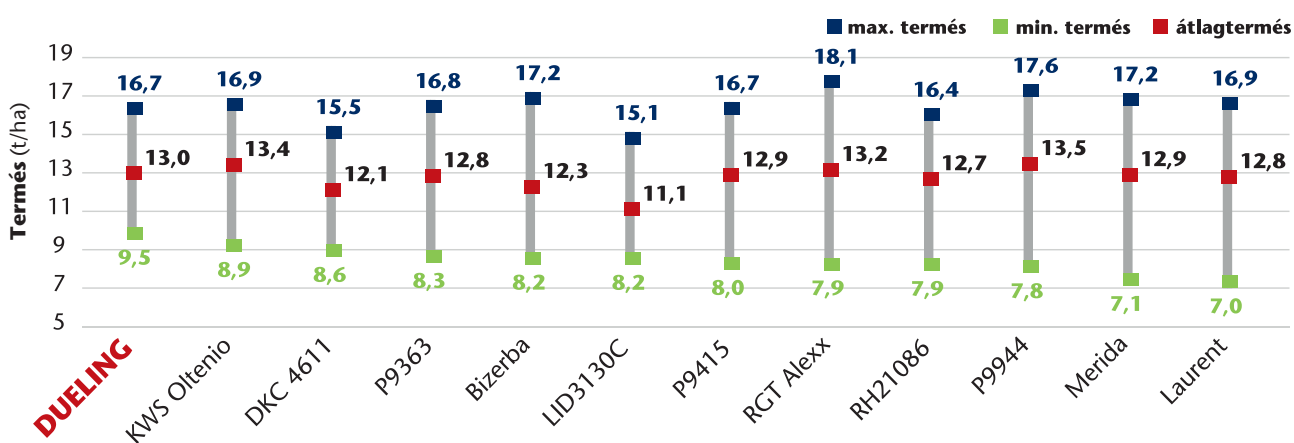
A DUELING termésstabilitása hivatalos kísérletekben

(Magyar Kukorica Klub TOP 20 kisparcellás fajta-összehasonlító kísérletek, korai éréscsoport, 2022)



A DUELING termésstabilitása hivatalos kísérletekben

(Magyar Kukorica Klub TOP 20 kisparcellás fajta-összehasonlító kísérletek, korai éréscsoport, 2023)



KORAI ÉRÉSŰ

SYNOPSIS FAO 390



ELŐNYÖK

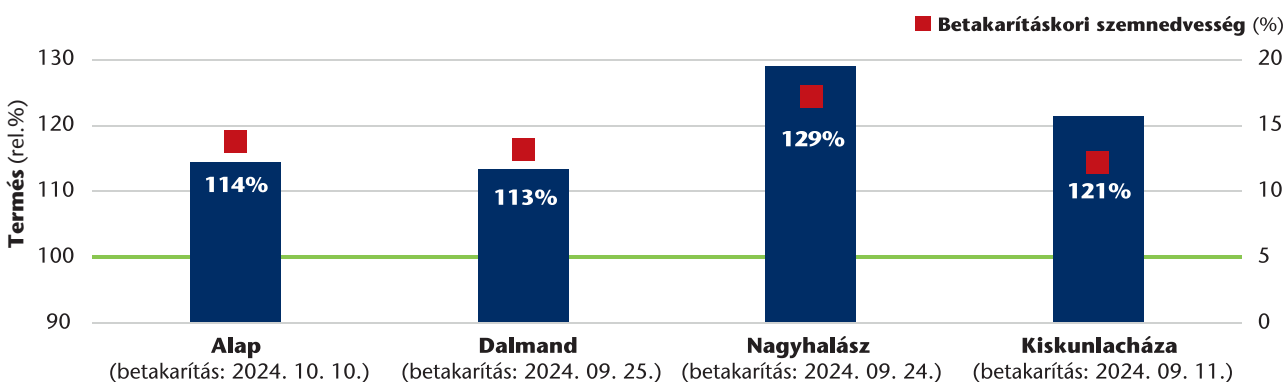
- gyors és dinamikus vízleadásának köszönhetően alacsonyan tarthatók a szárítási költségek
- a hivatalos és nagyüzemi kísérletekben is a REPLIK termés-szintje fölött teljesített
- törésre, megdőlésre nem hajlamos
- az egész országban biztonsággal termeszthető

JELLEMZŐK

- kiváló adaptációs képesség, kimagasló terméspotenciál
- alacsony habitusú, tipikus szemes hibrid, az érés során szépen fellazuló csuhélevelekkel
- erős gyökérzet és szár

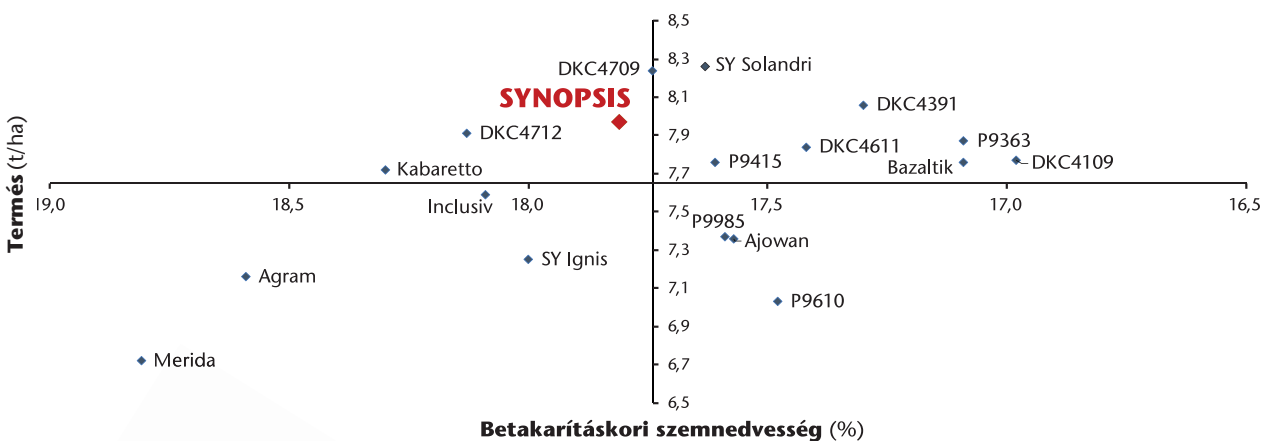
A SYNOPSIS teljesítménye üzemi kísérletekben

(SAATEN-UNION, 2024, Alap 31 hibrid, Dalmand 72 hibrid, Nagyhalász 9 hibrid, Kiskunlacháza 80 hibrid)



A SYNOPSIS teljesítménye posztregisztrációs kísérletekben

(GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs fajtakísérlet 2022, korai érécsoport [FAO 300–399])



KÖZÉPÉRÉSŰ

KÖZÉPÉRÉSŰ

KABARETTO FAO 430



ELŐNYÖK

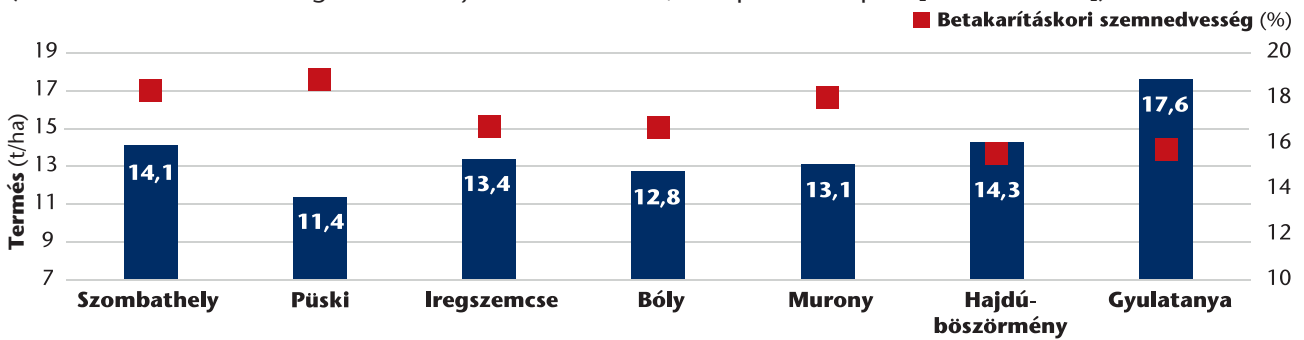
- szárazabb körülmények között is megbízható teljesítmény
- jó vízleadási dinamika jellemzi
- dinamikus korai fejlődési erély
- cső- és szárfuzárium kialakulására nem hajlamos

JELLEMZŐK

- jó termőhelyi stabilitás
- fellazuló csuhélevelek
- kifejezetten egészséges, középérésű hibrid

A KABARETTO teljesítménye a posztregisztrációs kísérletekben

(GOSZ-VSZT-NAK Posztregisztrációs fajtakísérletek 2023, középérésű csoport [FAO 400–499])



SILÓ/SZEMES

KÖZÉPÉRÉSŰ

FILIGRAN FAO 450



ELŐNYÖK

- tipikus, nagy termőképességű silóhibrid
- Magyarország egész területén biztonsággal termeszthető
- akár szemesként is betakarítható

JELLEMZŐK

- kifejezetten magas habitusú, nagy zöldtömeget nevelő hibrid
- csövei magasan helyezkednek el, így a vadak nehezebben férnek hozzá, ezért vadjárta területekre is kiváló megoldás
- jól alkalmazkodik a szélsőséges időjárási körülményekhez
- csövei hiánytalanul termékenyülnek, átlagos vízleadásúak



Mezei András, Stier Ádám, Dunakiliti Agrár Zrt.

Néhány évvel ezelőtt került be a **FILIGRAN** a kukorica -demósurunkba. Első évben 30 ha-on próbáltuk ki, idén 100 ha-on vetettük. Az idei évben a környékről mindenhol azt hallottuk, hogy 25 t-től 35 t-ig alakultak a hozamok a nagyüzemi átlagokat tekintve, 36%-os szárazanyagra equalizálva. A mi nagyüzemi átlagunk 41 tonna volt. 2024-ben a Filigran 30 ha-ra vetített átlaghozama 47,8 tonna volt, kiváló beltartalmi értékekkel társítva. Fontos megjegyezni, hogy öntözött és viszonylag jó adottságú területeink vannak. A Filigran 4-5 leveles stádiumában a mi talajadottságaink mellett lilult, de ezt egy hét alatt szépen „kinötte”, a terméseredményre nem volt hatással.

ELŐNYÖK

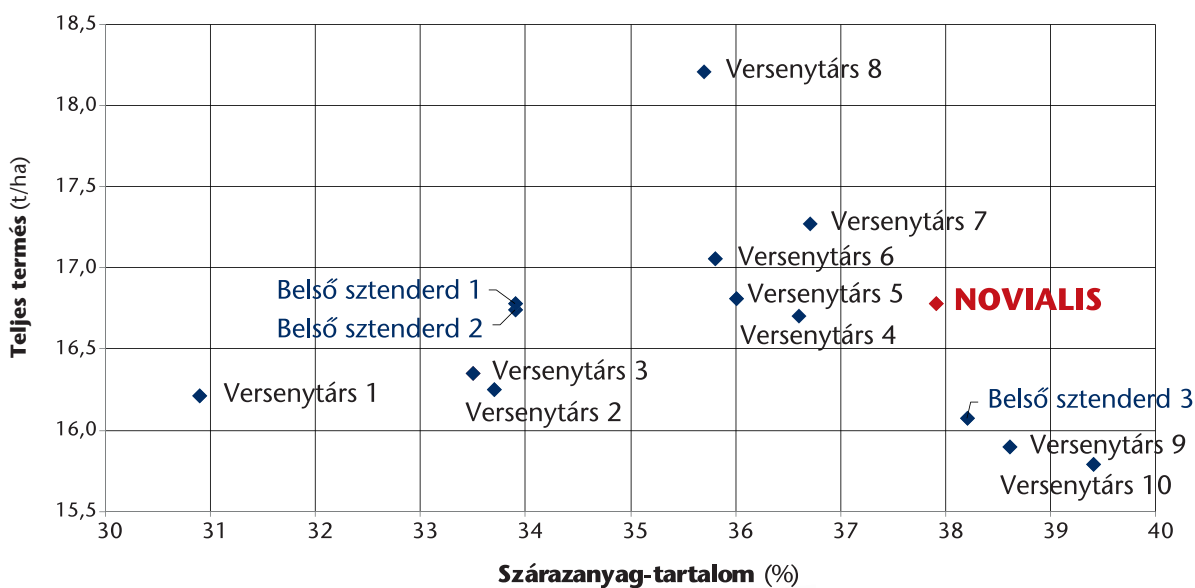
- valódi korai silóhibrid
- normál és késői vetésre is alkalmas
- kitettebb területeken is állva marad

JELLEMZŐK

- megbízhatóan magas szárazanyag-tartalom közepes keményítőtartalom és emészthetőség mellett
- nagyon jó kezdeti fejlődési erély
- nagyszerű szárstabilitás



A NOVALIS teljesítménye silózási kísérletekben (SAATEN-UNION, 2022, n=3)



NAPRAFORGÓ-PORTFÓLIÓNK

CLEARFIELD-HIBRIDEK	DRIVER CL	PARAISO 102 CL	PRETORIA CLP	VALPARAISO CLP	SOPHIA CL (HO)	DUET CL (HO)
Alapinformációk						
Gyomirtási technológia	Clearfield	Clearfield	Clearfield Plus	Clearfield Plus	Clearfield	Clearfield
Olajprofil	linolsavas (LO)	linolsavas (LO)	linolsavas (LO)	linolsavas (LO)	magas olajsavas (HO)	magas olajsavas (HO)
Éréscsoport/érésidő	középkorai	középkorai	közép	közép	középkorai	közép
Tányérállás (kitelítődés idején)	félíg bókoló	bókoló	félíg bókoló	bókoló	félíg bókoló	félíg bókoló
Fejlődési típus (alkalmazkodóképesség)	generatív (univerzális)	univerzális	generatív	generatív (univerzális)	generatív	univerzális
Jellemző/fajtajelleg	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas
Termőképesség	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Termésstabilitás	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Állóképesség (szárszilárdság)	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Növénymagasság	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Betegség-ellenállóság*	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Szklerotínia (fehérlenés)	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Botritisz (szürkepenész)	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Peronoszpóra	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Szádorrezisztencia	-	-	A-E rasszig	A-F rasszig	-	-
Vetési paraméterek						
Ajánlott termőtőszám (tő/ha)	55–58 000	55–60 000	55–58 000	58–60 000	55–60 000	55–58 000

SU HIBRIDEK	ALEXA SU	STINGER SU
Alapinformációk		
Gyomirtási technológia	tribenuron-metil-toleráns	tribenuron-metil-toleráns
Olajprofil	linolsavas (LO)	linolsavas (LO)
Éréscsoport/érésidő	középkorai	középkorai
Tányérállás (kitelítődés idején)	bókoló	bókoló
Fejlődési típus (alkalmazkodóképesség)	generatív (univerzális)	generatív
Jellemző/fajtajelleg	alacsony közepes magas	alacsony közepes magas
Termőképesség	●●●●●	●●●●●
Termésstabilitás	●●●●●	●●●●●
Állóképesség (szárszilárdság)	●●●●●	●●●●●
Növénymagasság	●●●●●	●●●●●
Betegség-ellenállóság*	●●●●●	●●●●●
Szklerotínia (fehérlenés)	●●●●●	●●●●●
Botritisz (szürkepenész)	●●●●●	●●●●●
Peronoszpóra	●●●●●	●●●●●
Szádorrezisztencia	A-E rasszig	A-G rasszig
Vetési paraméterek		
Ajánlott termőtőszám (tő/ha)	55–58 000	55–58 000



* SAATEN-UNION Hungária Kft., megfigyelésen és tapasztalaton alapuló eredmények alternária-, diaporthe-, makrofómia- ellenállóság tekintetében



- SOPHIA CL (HO)
- DRIVER CL
- DUET CL (HO)
- PARAISO 102 CL



- PRETORIA CLP
- VALPARAISO CLP



- STINGER SU
- ALEXA SU

SAATEN-UNION napraforgóhibridek: ígéretes hozam, jól mozgósítható tartalékok



A mezőgazdaság bővelkedik kihívásokban, és az eredményességet csak több tényező együttes kedvező hatása képes biztosítani. Napjainkra jellemző a hozambiztonságot fenyegető szélsőségek erősödése, amikor csak a termelési adottságokhoz – akár a táblaszintű ismereteken alapuló igényekhez – illeszkedő fajtaválasztás és a hozzá szorosan kapcsolódó megfelelő tőszámhasználat képes megalapozni a sikert.

Ezért a napraforgóhibrid választása során a termőképesség ugyan meghatározó, elsődleges kritérium, de a termelési szempontból biztonságot nyújtó agronómiai jellemzők – alkalmazkodóképesség és stressztűrő képesség – és azok egyedi kombinációinak ismerete felértékelődött. Ezt az irányt követve, a változó viszonyokhoz jobban alkalmazkodó hibridekre alapozva képessé válunk jelentősen javítani az esélyeinket.

Hibridjeink többségénél a generatív jelleg mellett kifejeződő univerzális adottságaik, azaz a jobb alkalmazkodóképesség lehetővé teszi a nemesítésben rejlő tartalékok mozgósítását. Az ide tartozó napraforgók nagy termelési és gyakorlati értéket képviselnek, hiszen változatos viszonyok között is megbízhatóan tudnak teljesíteni, rugalmasabban reagálnak a negatív hatásokra. Portfóliónkban valamennyi gyomirtási szegmensben és változatos olajprofittal találni a felsorolt kedvező alapadottsá-

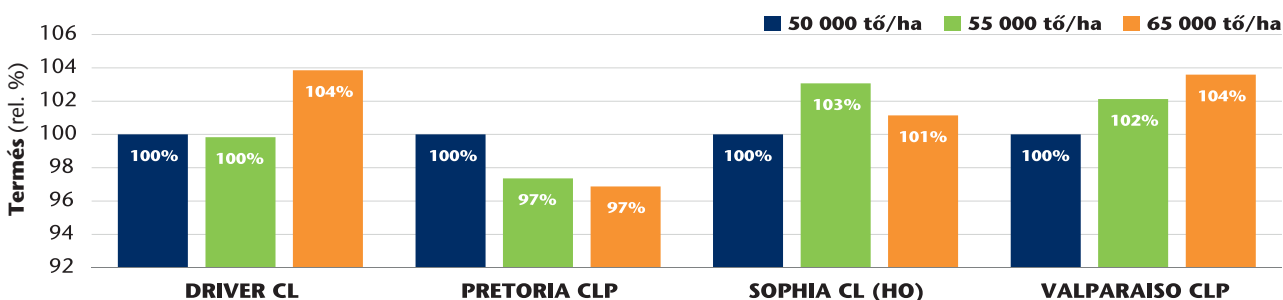
gokkal rendelkező hibridet. Ide tartozik számos korszerű napraforgónk: az **ALEXA SU**, a **DRIVER CL**, a legújabb **VALPARAISO CLP**, továbbá a legendássá vált és régebb óta ismert **PARAISO 102 CL** és a **DUET CL (HO)**.

A talajra, termőhelyre igényesebb, úgynevezett generatív típusú hibridek a **STINGER SU**, a **PRETORIA CLP** és a **SOPHIA CL (HO)**. Ezek a hibridek az intenzív termelési körülményeket meghálálva kiugróan nagy termés potenciállal bírnak, velük a napraforgó-termelés csúcsra járatható.

A nagy termések eléréséhez, a hozamok stabilizálásához nélkülözhetetlen a napraforgóhibridek számára kedvező termőtőszám használata. Hiszen a napraforgó azok közé a gazdasági növényfajok közé sorolható, melyeknek a tőszámhiányból fakadó kompenzációs képessége a hibridek többségénél átlagos – bár vannak eltérések.

Napraforgóhibridjeink tőszámreakció-vizsgálata

(SAATEN-UNION, AgResearch Kft., Agrofil SZMI Kft. SD-kísérletek 2024, Cegléd, Bóly, Hódmezővásárhely)





A **DRIVER CL** jellemzően nagyon jó dinamikával fejlődő, kifejezetten homogén állományokat képez, és a mérsékeltén sűrített, 55–58 ezres növény-számú állományokban kiváló eredményeket mutat.

Az **ALEXA SU** és a **STINGER SU** hibridek is a mérsékelt sűrítésre reagálnak termésnövekedéssel. A **SOPHIA CL (HO)** kifejezetten rugalmasan válaszol a vetés sűrűségére, a körülmények ismeretében széles spektrumban, 55–60 ezres tőszámon termesztető.

A **SAATEN-UNION** nagy hozamú, kiváló olajtartalmú napraforgói kedvező tulajdonságaik segítségével képesek a kiszámíthatatlan időjárási körülmények ellenére megbízható teljesítményt nyújtani és ezzel jelentősen támogatni a jövedelmezőséget. Hibridjeink számára az elmúlt évek időjárása sem okozott gondot, állományaik a csapadékos és az aszályos periódusokat, az évijárat anomáliák következtében megkésett betakarításokat is jól viselték. Köszönhető mindez jó betegség-ellenállóságuknak, szárszilárdságuknak egyaránt.

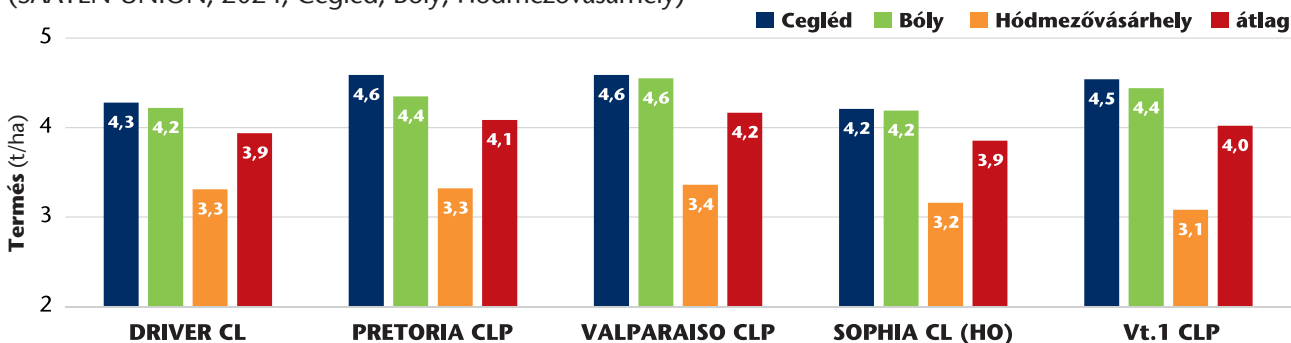
A kompenzációs képességek különbségei miatt a hibridek tőszámreakció-vizsgálatainak és az ezekből szerzett gyakorlati tapasztalatoknak a termőtőszám tervezése során a hatékonyság szempontjából kiemelkedő a szerepe. A tőszámhasználatra vonatkozó hibridspecifikus információk és azok gyakorlati alkalmazása további jól mozgósítható tartalékot jelent a napraforgóval elérhető hozamok érdekében.

A sűrítésre kiugróan jól reagál, a megemelt tőszámot meghalálja a **VALPARAISO CLP**, melynek termesztését 58–60 ezer termőtő/ha-os állományokkal javasoljuk. A **PRETORIA CLP** termőtőszáma – az előzővel szemben – viszont bátran mérsékelhető, a hibrid kompenzációs képessége már a relatív alacsony, hektáronkénti 55 ezres növény számmal is eredményes.

Varga Gábor
termékfejlesztő

Napraforgóhibridjeink teljesítménye fejlesztési kísérletekben

(SAATEN-UNION, 2024, Cegléd, Bóly, Hódmezővásárhely)



ELŐNYÖK

- állományszárítást nem igényel, állományaiban fellépő évelő gyomkonkurencia hatékonyan kezelhető
- intenzitáshatékony, nagy termés és átlagot jelentősen meghaladó olajtartalom
- a szár- és levélbetegségekkel, valamint a száddorral (A–G rasszig) szemben ellenálló

JELLEMZŐK

- középkorai érésidő, középmagas és bókoló megjelenésű, tribenuron-metil-rezisztens
- linolsavas olajprofil, generatív fejlődési típus, ígéretes hozam
- jó betegségekkel szembeni ellenállóság, stabil növényegészség

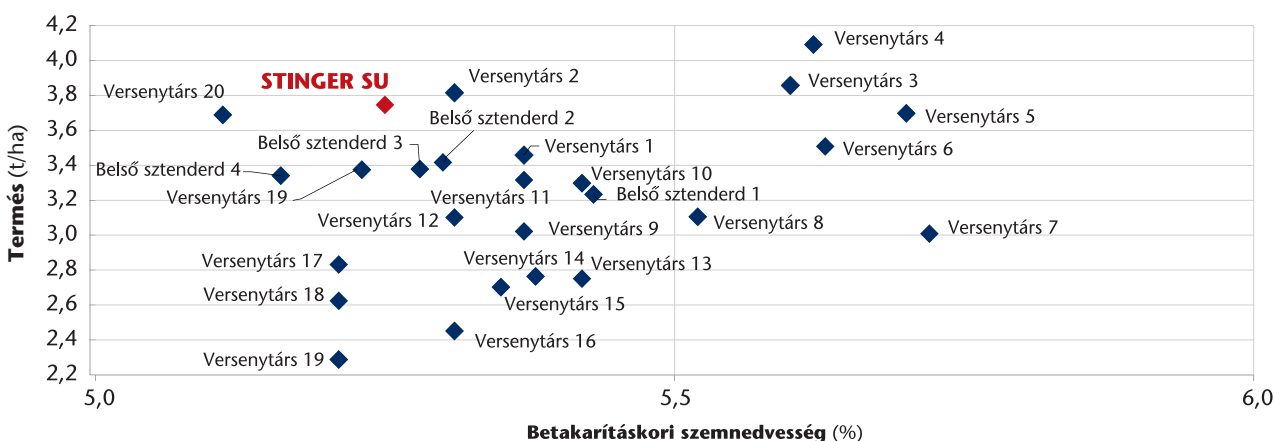
LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – TRIBENURON-METIL-TOLERÁNS

ÚJ

STINGER SU



A STINGER SU teljesítménye nemzetközi fejlesztési kísérletekben (SAATEN-UNION, 2024)



ELŐNYÖK

- kifejezetten jól kezelhető, egyenletes (uniform) állomány
- hektolitersúlya jóval átlag feletti, olajtartalma pozitív minőségi bonifikációt jelenthet
- korszerű, növénykórtani szempontból megbízható teljesítmény
- meggyőző termőhelyi és évjáratú stabilitás

JELLEMZŐK

- középerésű, középkorai virágzás, kedvező növényfelépítés
- ezerkaszattömege magas, kaszatok héj-bél aránya kiváló, olajtartalma magas
- levél- és szárbetegségekkel szemben kiváló, tányérbetegségekkel szemben átlagos ellenállóság
- univerzális hibrid, kiemelkedő produktivitás

LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – CLHA PLUS

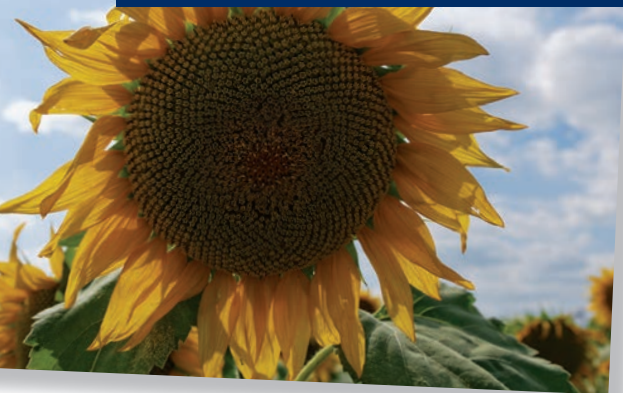
ÚJ

VALPARAISO CL PLUS



LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – TRIBENURON-
METIL-TOLERÁNS

ALEXA SU



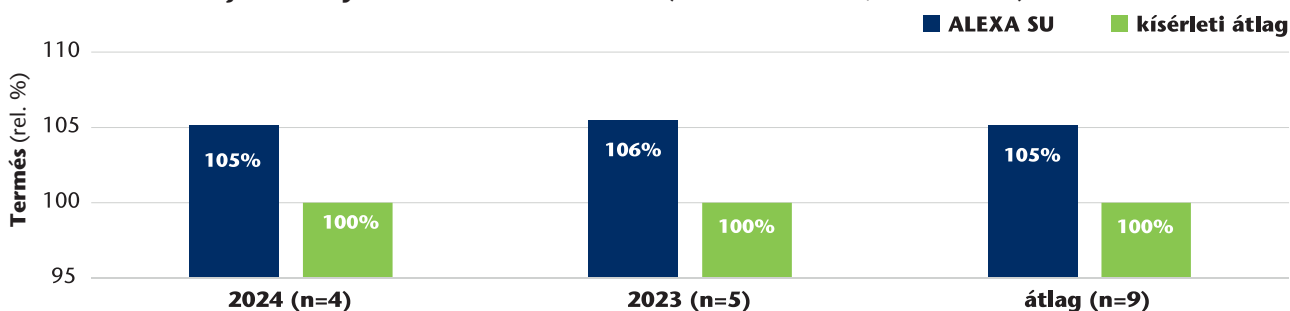
ELŐNYÖK

- szulfonil-urea-rezisztens
- kedvező agronómiai tulajdonságainak köszönhetően jól kezelhető
- állományszárítás nélkül termeszthető
- fóma- és szklerotínia-ellenállósággal rendelkezik, szádorrezisztencia A–E rasszokra

JELLEMZŐK

- linolsavas (LO) napraforgóhibrid
- alacsony, bókoló típus, kompakt habitussal
- középkorai érésű
- a napraforgó jellegzetes betegségeivel szemben ellenáll

Az ALEXA SU teljesítménye üzemi kísérletekben (SAATEN-UNION, 2023–2024)



LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – IMISUN

DRIVER CL



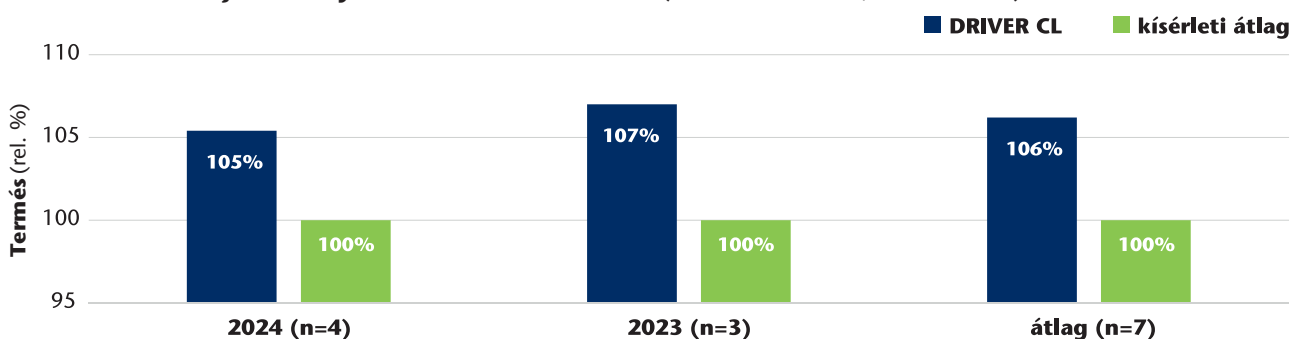
ELŐNYÖK

- stabilan magas és megbízható termés potenciál, kimagasló olajtartalommal
- bátran vethető a gyengébb adottságú területeken is
- állománykezelése és betakaríthatósága a kisebb gazdaságoknak sem jelent gondot

JELLEMZŐK

- középkorai érésű linolsavas (LO) hibrid
- letisztult habitus, közepesen magas növények, gyengén bókoló jellegű tányérállás
- betegségeknek ellenálló, egészséges növényállomány

A DRIVER CL teljesítménye üzemi kísérletekben (SAATEN-UNION, 2023–2024)



SOPHIA CL (HO)

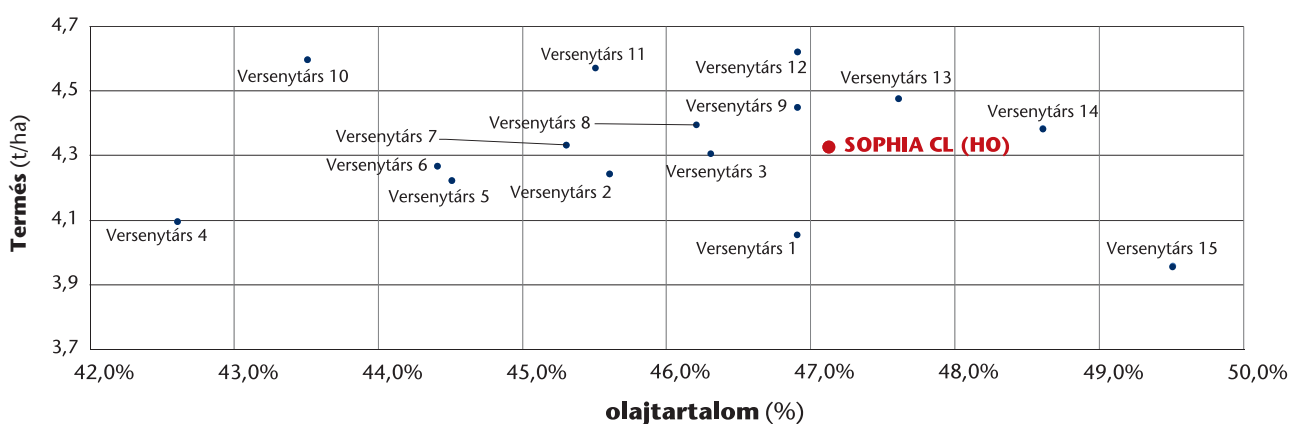


ELŐNYÖK

- megkésett vetésre alkalmas
- fő- és másodvetésre is javasolt
- az ország egész területén biztonsággal termeszthető
- kedvező agronómiai tulajdonságok

JELLEMZŐK

- középérésű magas olajsavas (HO) hibrid
- aszályos körülmények között is megbízhatóan teljesít
- közepes növénymagasság
- jó szárstabilitás

A SOPHIA CL (HO) teljesítménye üzemi kísérletekben olajtartalom és hozam tekintetében
 (SAATEN-UNION, 2023, Kánya)


ELŐNYÖK

- megbízhatóan magas olajsavtartalom minden évjáratban
- megkésett vetés esetén is jól teljesít
- kiváló agronómiai tulajdonságok
- szklerofíniával és diaportéval szemben átlagon felüli tolerancia, az összes itthon ismert peronoszpórással, valamint makrofómiával szemben is ellenálló

JELLEMZŐK

- korai virágzású, középérésű, érésben mérsékelten bókoló, alacsony típus
- jó betegség-ellenálló képesség jellemzi

DUET CL (HO)



LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – IMISUN

PARAISO 102 CL



ELŐNYÖK

- dőlésre nem hajlamos
- extenzív körülmények között is gazdaságosan termeszthető
- rezisztens a hazai peronoszpórásszokra és jól ellenáll a szklerotíniának
- termesztése valamennyi termőhelyen javasolt

JELLEMZŐK

- középérésű linolsavas (LO) hibrid
- robusztus növény szerkezet, kiváló szárszilárdság
- erőteljes kezdeti fejlődési erély
- kiváló tolerancia a gombabetegségekkel szemben

LINOLSAVAS NAPRAFORGÓ – CLHA PLUS

PRETORIA CL PLUS



ELŐNYÖK

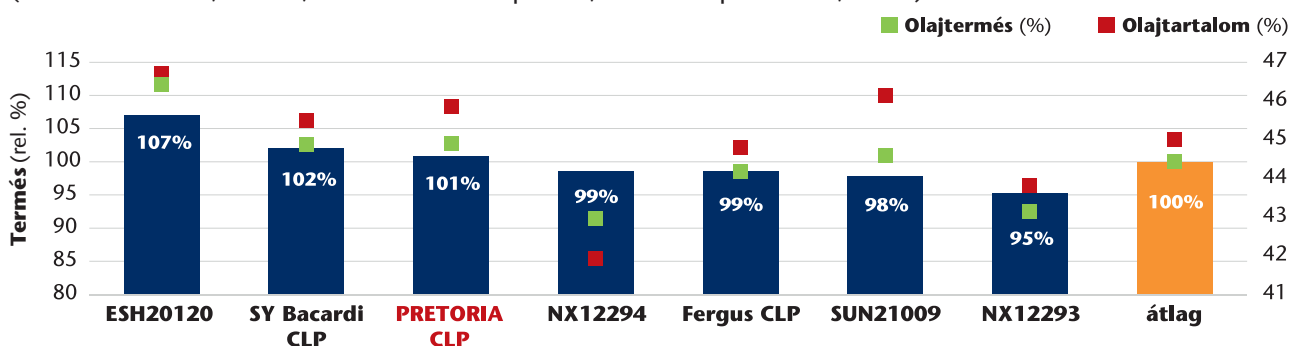
- kifejezetten magas olajtartalom
- az ország egész területén biztonsággal termeszthető
- kedvező agronómiai tulajdonságok jellemzik
- betegségekkel szemben ellenálló

JELLEMZŐK

- középkorai érésű linolsavas (LO) hibrid
- aszályos körülmények között is megbízhatóan teljesít
- jó szárszilárdság, dőlésre nem hajlamos
- szádorrezisztens (A-E)
- tányér- és szárszklerotínia-ellenállósága jó

A PRETORIA teljesítménye hivatalos kísérletekben

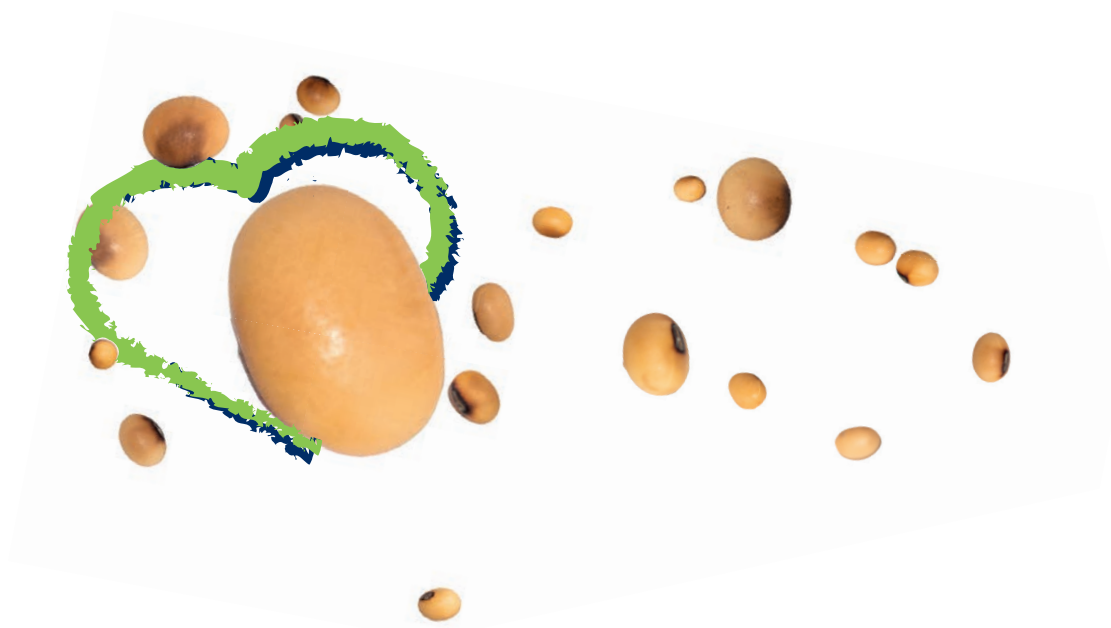
(SAATEN-UNION, NÉBIH, CLHA PLUS középérésű, kezelt csoport 2022, n=13)



SZÓJAPORTFÓLIÓNK

FAJTÁK	POCAHONTAS			ACARDIA ^{új}			PAULA			SURAJA			ANANDA			SANLUCA ^{új}		
	alacsony	közepes	magas	alacsony	közepes	magas	alacsony	közepes	magas	alacsony	közepes	magas	alacsony	közepes	magas	alacsony	közepes	magas
Alapinformációk																		
Éréscsoport	igen korai			igen korai-korai			korai			korai			középkorai			középkorai		
Éréscsop. kategória (jelölés)	000			000/00			00/0			0			0/I			0/I		
Tenyészdő (nap)	105–110			110–115			120–125			125–130			130–135			135–140		
Növekedési típus	determinált			determinált			determinált			féldeterminált			féldeterminált			féldeterminált		
Fajtajelleg																		
Termőképesség	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PROFat (beltartalmi érték)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Állóképesség (szárszilárdság)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kompenzációs képesség	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
*Betegség-ellenállóság	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Vetési paraméterek																		
Ajánlott tőszám (csir/ha)	650–700 000			600–650 000			550–600 000			550–600 000			450–500 000			450–500 000		
Sortáv (cm)	12,5–25,0 (45,0)			12,5–25,0 (45,0)			12,5–25,0 (45,0)			12,5–25,0 (45,0)			25,0–45,0 (75,0)			25,0–45,0 (75,0)		
Vetésidő (felhasználás)	IV.15.–VI.15. (fő- és másodvetés)			IV.15.–V.10. (fővetés)			IV.15.–V.10. (fővetés)			IV.15.–V.10. (fővetés)			IV.15.–V.10. (fővetés)			IV.15.–V.10. (fővetés)		

* SAATEN-UNION Hungária Kft., megfigyelésen és tapasztalaton alapuló eredmények szklerotínia-, diaporte-, makrofomina-, peronoszpórafertőzöttség tekintetében



SAATEN-UNION. Korszerű szójafajták, megnövekedett vetésterület



A hazai termelők zöme rendelkezik olyan adottságú földterülettel, ahol a szója megfelelően fejlődik. Ezt országszerte jól jelzi a termőterület jelentős növekedése.

Ha felkészülünk rá, a szója takarékos technológiával és jövedelmezően termeszthető. A vetésciklusba jól beilleszthető, a relatív alacsonynak mondható termésszintek is már könnyedén fedezik a ráfordításokat. A szója kismértékű termésingadozás mellett megbízhatóan terem. Kiváló megtérülés jellemzi, hiszen könnyen és jó áron értékesíthető, rövid ideig köti le a termőföldet, így a ráfordítások gyorsan kifizetődnek. Mindezek ismeretében hazai viszonylatban tovább szükséges dolgozni azon, hogy a gazdálkodók bátrabban nyúljanak a szójához és egyéb pillangós fehérjenövényekhez. Ebben a munkában kiemelt a szerepe a szakmailag megalapozott, a termelési régió sajátosságaihoz illeszkedő fajtahasználatnak, ami már fél sikert jelent.

Ezért a **SAATEN-UNION** a hazai viszonyokra, a helyben megfogalmazódó termelési szempontokat figyelembe véve állítja össze szójaajánlatát. Ennek érdekében a termőképesség megcélzását alapvetőnek tekintjük. Ugyanakkor cégünk a nemesítés és a hazai körülményekhez illeszthető fajták kiválasztása során kiemelt figyelemmel tekint az alkalmazkodóképességre, termésstabilitásra, kedvező érési és beltartalmi tulajdonságokra és a veszteségektől mentes betakaríthatóságra is. Ezek az agronómiai szempontból meghatározó tulajdonságok hozzájárulnak napjaink korszerű, fenntartható és sikeres szójatermesztéséhez. Ugyanakkor a siker érdekében – a szója esetében fokozott elővigyázatossággal, a tapasztalatokra alapozottan – szükséges a gazdálkodóknak a saját adottságaikhoz megtalálni a megfelelő fajtát.

A portfóliónkban szereplő fajták széles tenyészidő-intervallumot ölelnek fel, aminek köszönhetően a termőhely fekvésének megfelelően választható meg a biztonságosan beérrő típus. Valamennyi portfóliótag korszerű és modern fajta, kifejezetten stabil hozammal.

A **POCAHONTAS** igen korai szóját azoknak a termelőknek ajánljuk a figyelmébe, akik a hagyományos technológiába jól illeszkedő, korán betakarítható, döntően gabona- vagy duplagabona-sortávon termeszthető, fő- és akár másodvetésre is alkalmas, nagy hozamú fajtát keresnek.

Az **ACARDIA** szójaportfóliónk új tagja, amely kiemelkedő alkalmazkodóképességének köszönhetően igazán univerzális fajta: hiszen minden régióban, minden időjárási körülmények között kiváló technológiai stabilitással és nagy hozammal jellemezhető. Tenyészideje 110-115 nap, ami lehetővé teszi a biztonságos termesztést és a stabil beérést az őszi kampánymunkák előtt még Észak-Magyarországon is. Figyelemre méltó a fajta szárszilárdsága és kiemelkedő szklerotínia-ellenállósága.

A **PAULA** és a **SURAJA** fajták értékmérő adottságaik révén – termésstabilitás, nagy hozam, terhelhetőség és jó minőség – méltán tartoznak napjaink szójatermesztésének élvonalába. A kompakt felépítésű **PAULA** egyedülálló tulajdonsága, hogy kiemelkedően jól kompenzálja a szélsőséges termőhelyi adottságokat és a szójatáblákon olykor ebből eredő tőszámhiányos állapotot is.

Ezt az igazán korszerű fajtát nem csupán a jó termőhelyeken, hanem a legváltozatosabb termesztési körülmények között is sikerrel hasznosíthatjuk a jövedelmező szójatermesztés érdekében. Sőt, a korai érésű első felébe tartozó PAULA-ra kiemelkedő évjárat-stabilitására alapozva az ország egész területén magabiztosan számíthatunk.

SURAJA fajtánk hozamcsúcsok és hozambiztonság szempontjából egyaránt az eddigieknél is magasabbra emeli a léceket. Agronómiai adottságai kedvezőek, jól kezelhető, egészséges és kiváló állóképességű növényállományt fejleszt. Stabilan magas termőképessége kiemelkedő terméseredmények elérését biztosítja. Figyelemre méltó, hogy hosszán jelentkező szárazságban, aszályos évjáratban az üzemi termesztés és a tesztek során is évjárat csúcs hozamokat mutat. A SURAJA korai érésű, ezzel az ország valamennyi termelési régiójában alkalmas a kiemelkedő jövedelmezőség biztosítására.



Az **ANANDA** a portfólióba öt évvel ezelőtt került be, annak kiemelkedően stabil fajtája, használata döntően a hagyományosan szójatermesztésre alkalmas régiókban ajánlott. Kiválóan teljesít a déli országrészben, de előszeretettel hasznosítják az ANANDA-t az ország középső és északi régióiban is, ott, ahol az adott évjáratban normál érésdinamikát biztosító táblákra kerül a fajta. Hiszen ez a szója középkorai tenyészidejű, így a gyakorlatban a koraisága és a középérésűekre jellemző kimagasló termőképessége együttes előnyként jelentkezik. Az ANANDA-nak legendásan jó az állóképessége, így veszteségektől mentesen betakarítható. A hozambiztonság mellett a fajtát a gyors érésdinamika és a nagy kompenzációs képesség tette hazánkban közismertté.

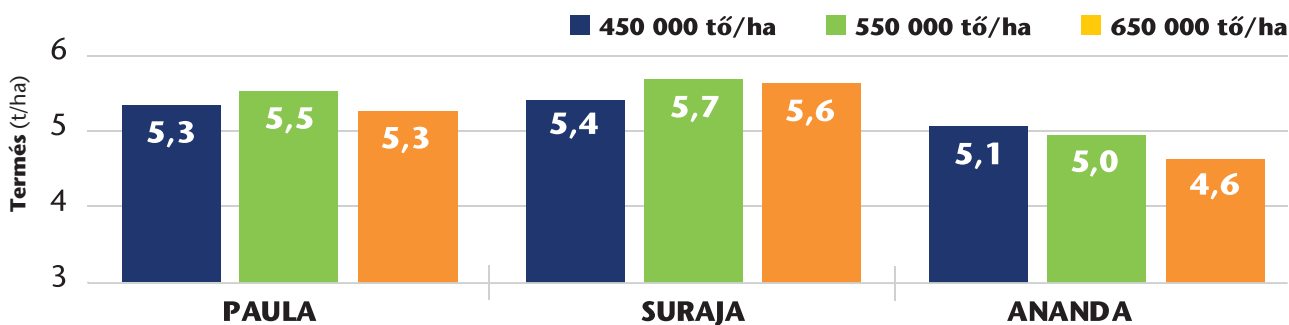
Tenyészideje 135-140 nap, aminek köszönhetően a korai érés csoport végén válik betakaríthatóvá – gyakorlati szempontból középkorai –, ennek megfelelően felhasználását hazánk déli és középső régióiban javasoljuk.

A körülményekhez illeszkedő fajta választása meghatározó jelentőségű a termelés szempontjából, és minden esetben bizalmi kérdés. Hogy valóban megérje szóját vetni, a sikeres munkához válasszon fajtát a **SAATEN-UNION** Hungária Kft. stabil és megbízható hozammal, kiforrott agronómiai adottságokkal rendelkező, modern szója portfóliójából.

Ígéretes, nagy termőképességű, középkorai tenyészidejű új fajtánk a **SANLUCA**. Kiemelkedő hozamszintet és jó minőséget is biztosít: magtermés, olajtermés és fehérjetermés tekintetében egyaránt megbízható fajta.

Varga Gábor
termékfejlesztő

Szójafajtáink eredményei kispárcellás tőszámreakció-kísérletekben (SAATEN-UNION, AgResearch Kft., Bóly, 2023)



IGEN KORAI-KORAI (000/00)
FAJTATÍPUS

ACARDIA

ÚJ



ELŐNYÖK

- tenyészideje 110-115 nap, ami lehetővé teszi a biztonságos termesztést, a stabil beérést az őszi munkálatok előtt Észak-Magyarországon és az ország egész területén egyaránt
- magas üzemi hozamszintek (3,5-4,0 t/ha), nagy termésstabilitás mellett
- a fokozott és nagyon szilárd szklerotíniatoleranciája miatt az intenzív (akár szója után szója, vagy a szűk vetésforgójú szójás) területek fajtája

JELLEMZŐK

- igen korai-korai, 000/00-s érési csoport
- univerzális fajta: minden régióban, minden időjárási körülmények között kiváló technológiai stabilitás
- magas ellenállóképesség szklerotíniával- és egyéb betegségek tekintetében

KÖZÉPKORAI (0/I) FAJTATÍPUS

SANLUCA

ÚJ



ELŐNYÖK

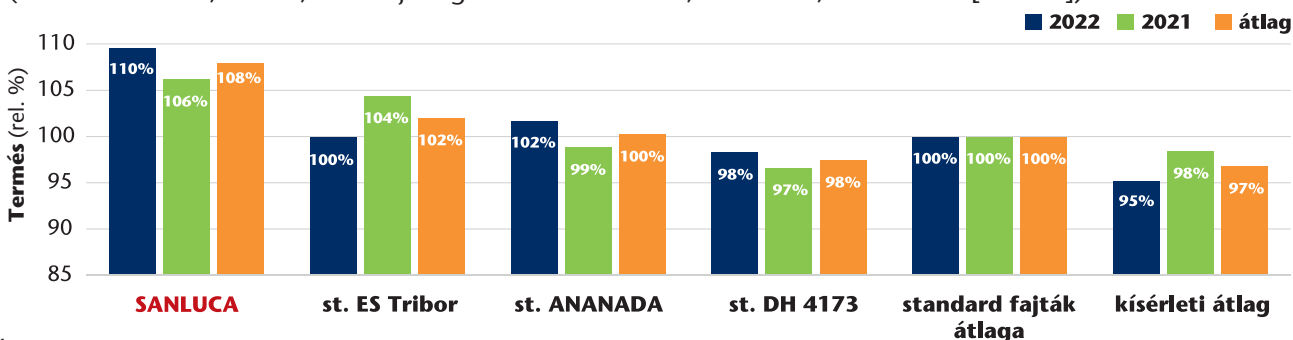
- kiemelkedő hozamszint, jó minőség: magtermés, olajtermés és fehérjetermés tekintetében egyaránt megbízható fajta
- kompenzációs képessége jó, állománya jól szellőző, stabil állóképességű, a tenyészidő és a betakarítás során egyaránt jól kezelhető: kedvező termesztési feltételeket biztosít
- különféle talajadottságok és termesztési körülmények között is megállja a helyét: jó hozamstabilitás, alkalmazkodóképessége átlagon felüli

JELLEMZŐK

- két éréscsoport határán helyezkedik el: tenyészideje 135-140 nap, aminek köszönhetően a korai éréscsoport végén válik betakaríthatóvá (gyakorlati szempontból középkorai)
- agronómiai szempontból kedvező növényfelépítés, jól pozícionálódó alsó hüvelyemelet, közepes (85-90 cm) magasság, erős és elágazásra hajlamos szár, féldeterminált növekedési típus
- intenzív kezdeti fejlődés, az egészséges lombzat és a hosszú virágzási időtartam nagy terméspotenciált biztosít

A SANLUCA teljesítménye hivatalos kísérletekben

(SAATEN-UNION, NÉBIH, GÉV Fajtaregisztációs kísérletek, 2022 n=5, 2021 n=11 [kivonat])



ELŐNYÖK

- fő- és másodvetésre alkalmas
- kiválóan termeszthető a közép- és észak-magyarországi régiókban
- nagy, akár 4,0 t/ha fölötti termés potenciálra képes
- a hagyományos termesztéstechnológiákba jól illeszkedik

JELLEMZŐK

- igen korai tenyész- és érésidő (105-110 nap)
- a NÉBIH fajtaregisztrációs vizsgálataiban kiváló évjárat- és termőhely-teljesítmény
- determinált fajtatípus, kis-közepes növény magassággal
- a tözsámsűrítésre nagyon jól reagál



ELŐNYÖK

- kimagasló, 4,5-5,0 t/ha közötti, stabil hozam, magas ProFat-értékkel
- széleskörűen alkalmazkodik: elsősorban az ország középső és déli termőközeteiben kiváló eredményre képes, kedvező agronómiai adottságok, biztonságos termesztés
- hazai előállítású, magas minőségű vetőmag

JELLEMZŐK

- hazai fajtaregisztráció, éréscsoportjának legnagyobb termőképességű és nagyon jó minőséget adó fajtája
- korai (0) fajtatípus: a tenyészidő hossza kedvező, jól illeszkedik a klímánkhoz (125-130 nap)
- betegség-ellenálló képessége kiváló, a gyomirtó szerekkel szemben toleráns

IGEN KORAI (000) FAJTATÍPUS

POCAHONTAS

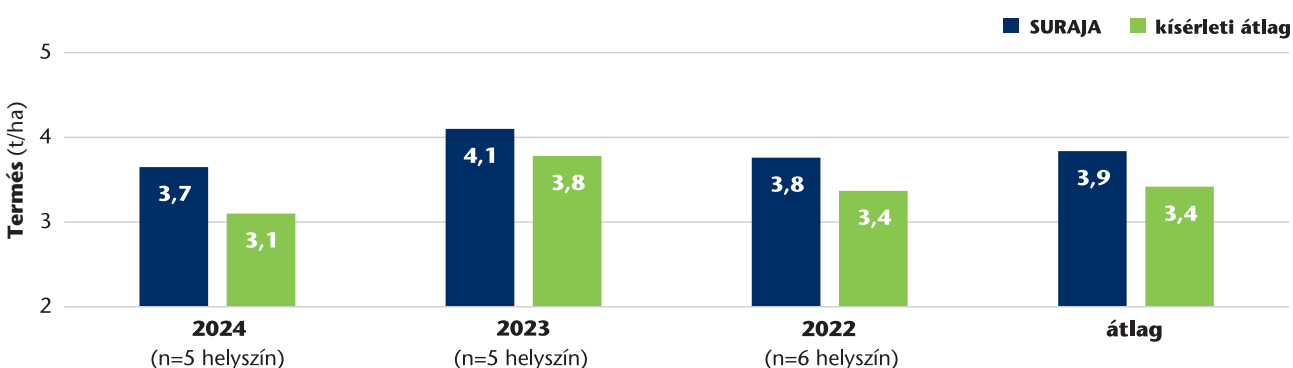


KORAI (0) FAJTATÍPUS

SURAJA



A SURAJA teljesítménye nagyüzemi kísérletekben (SAATEN-UNION, 2022–2024 [kivonat])



KORAI (00/0) FAJTATÍPUS

PAULA



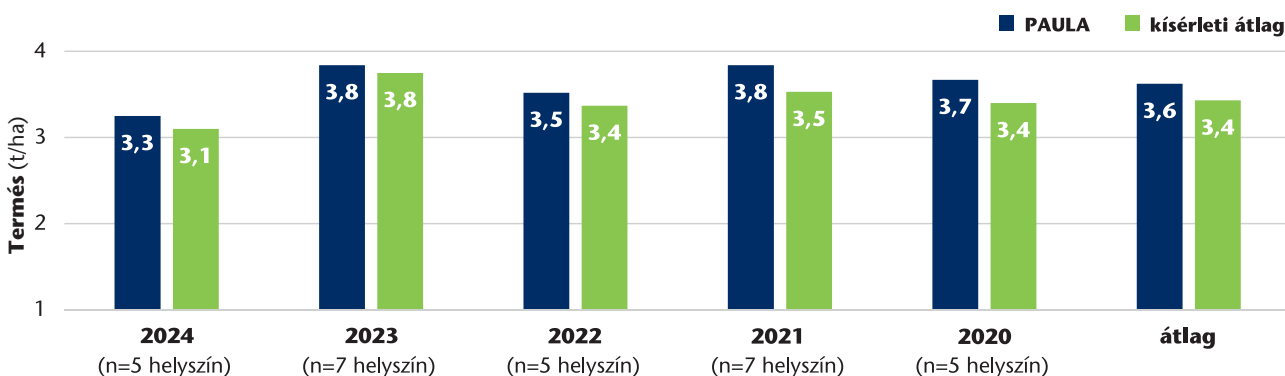
ELŐNYÖK

- jövedelmező termeszthetőség és könnyen kezelhető állomány, változatos termesztési körülmények között, az ország egész területén alapozhatunk rá
- kiemelkedően jól kompenzálja a tőszámhiányt, a szárazság és aszály hatásait
- meglehetősen nagy egyedi produkció, kiváló termőképesség

JELLEMZŐK

- kompakt felépítés, stabil és kiemelkedő hozam
- korai tenyészidő első felébe tartozik (120-125 nap),
- kiválóan alkalmazkodik a termőhelyhez, strapabíró fajta
- determinált, de jól elágazó növényfelépítés, kiváló terméknülési viszonyok, nagy hüvelyszám, a hüvelyek emeletenként csokros elrendezésben fejlődnek

A PAULA teljesítménye nagyüzemi kísérletekben (SAATEN-UNION, 2020–2024 [kivonat])



ELŐNYÖK

- a legnagyobb hozamot biztosító régiókban is versenyképes termésszint és éjárati-stabilitás
- pergési veszteségektől mentes, jól tervezhető termesztéstechnológia, kifejezetten jó hüvelystabilitás, egyenletes érés, nagyon jó állóképesség, homogén állomány
- könnyen betakarítható

JELLEMZŐK

- korai fajták (0) érésideje – a középérésűek (I) kimagasló terméspotenciáljával
- NÉBIH korai éréscsoport (130-135 nap) standard fajtája
- közepesen magas habitus (95-105 cm), féldeterminált típus
- sűrű soros és széles sortávon (12,5–75,0 cm) is termesztendő, kiválóan kompenzál



Tavaszi zab

PERUN



ELŐNYÖK

- megdőlésre nem hajlamos állomány, könnyű betakaríthatóság
- humán élelmezési célra is alkalmas, jól értékesíthető árumag
- agronómiai és technológiai rugalmasság: gyökeresen eltérő környezeti körülmények, extenzív viszonyok között is sikeres
- korszerű fajtajelleg, nagy termőképesség

JELLEMZŐK

- robusztus és strapabíró növényfelépítés
- szemtermése magas HL-súlyú, kiváló fehérjetartalmú, nagyon jó hántolási tulajdonságokkal, magas béta-glükán-tartalommal
- kontinentális típus: termőhelyi alkalmazkodóképessége és vetésidő-toleranciája nagyon jó-kiváló
- a tavaszizab-nemesítés ékköve (NÉBIH 3 vizsgálati év átlaga = 6,0 t/ha-t meghaladó termésszint)

TAKARMÁNYBORSÓ-AJÁNLATUNK

ELŐNYÖK

- jól illeszkedik a vetésforgóba (az őszi árpákkal egy időben betakarítható) és kiemelkedően gazdaságosan termeszthető
- kórtani szempontból megbízható: hagyományos, ökológiai és biotermesztésre is alkalmas, kimagasló termőképesség

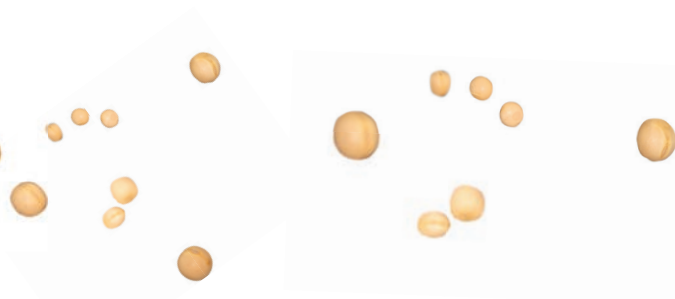
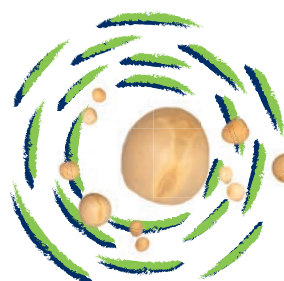
JELLEMZŐK

- középkorai érésidő, fuzáriumos tőelhalással szemben rezisztens
- dinamikus, homogén virágzás és érés, nagyon jó állóképesség
- termése nagyméretű, átlagon felüli ezerszemtömegű, sárga magbelső és világos maghéj jellemzi, amely fehérjében gazdag, egészséges, kiváló takarmány-alapanyag



KÖZÉPKORAI

ORCHESTRA



TERÜLETI SZAKTANÁCSADÓINK



I. Nyugati régió

Virág Attila régióvezető

Mobil: +36-30-623-8457
virag.attila@saaten-union.hu



7. Szajbert Zoltán

Fejér és Komárom-Esztergom
vármegye
Mobil: +36-30-518-5640
szajbert.zoltan@saaten-union.hu



12. Suskó János

Csongrád-Csanád vármegye
Mobil: +36-30-742-8421
susko.janos@saaten-union.hu



1. Markovics Fanni

Győr-Moson-Sopron vármegye
Mobil: +36-30-430-0029
markovics.fanni@saaten-union.hu



8. Pataki István

Pest vármegye
Mobil: +36-30-535-1354
pataki.istvan@saaten-union.hu



13. Gellén András

Békés vármegye
Mobil: +36-30-127-1661
gellen.andras@saaten-union.hu



2. Kónya Zsolt

Vas és Veszprém vármegye
Mobil: +36-20-569-0540
konya.zsolt@saaten-union.hu



9. Molnár Krisztián

Bács-Kiskun vármegye
Mobil: +36-30-616-8737
molnar.krisztian@saaten-union.hu



14. Fábrián Géza

Hajdú-Bihar vármegye
Mobil: +36-30-335-4655
fabian.geza@saaten-union.hu



3. Horváth Tamás

Zala vármegye
Mobil: +36-30-192-3306
horvath.tamas@saaten-union.hu



II. Keleti régió

Lovász Ágota régióvezető

Mobil: +36-20-436-0360
lovasz.agota@saaten-union.hu



15. Baleda István

Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye
Mobil: +36-30-268-1465
baleda.istvan@saaten-union.hu



4. Fantoly Miklós

Somogy vármegye
Mobil: +36-30-476-3639
fantoly.miklos@saaten-union.hu



10. Nagy János

Nógrád vármegye és Heves
vármegye nyugat
Mobil: +36-30-549-5421
nagy.janos@saaten-union.hu



16. Bartku Gergő

Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye
Tel.: +36-30-567-8659
bartku.gergo@saaten-union.hu



5. Dömse Dénes

Baranya vármegye
Mobil: +36-30-192-3307
domse.denes@saaten-union.hu



11. Töltéssy Áron

Heves vármegye kelet és
Jász-Nagykun-Szolnok vármegye
Mobil: +36-30- 231-2160
toltecssy.aron@saaten-union.hu



6. Szalai Szabina

Tolna vármegye
Mobil: +36-30-179-6863
szalai.szabina@saaten-union.hu

