



**Magyar Szója
Nonprofit Kft.
fajtakísérletei**

2016

A Magyar Szója Nonprofit Kft. tagjai



Baki Agrocentrum Kft.



Lajtamag Kft.



Galldorf Zrt.



UBM Agro Zrt.



Gabonakutató Nonprofit Kft.



Sumi Agro Hungary Kft.



Bóly Zrt.

Dr. Balikó Sándor
Margittasziget 92 Kft. • Tóth Gábor • Terra-Unió Kft.
Lefka Kft. • Agroméda Kft.



A Magyar Szója Nonprofit Kft. célkitűzései

■ A Magyar Szója Nonprofit Kft. a magyar szójatermesztőket, feldolgozókat és felhasználókat magába foglaló szakmai szervezet. Alapvető célkitűzéseink között szerepel a magyar, genetikai módosítástól mentes szója termésterületének növelése és feldolgozásának segítése, azáltal, hogy a lehető legszélesebb körben ellátjuk a termelőket információkkal és szakanyagokkal.

■ Ennek érdekében Magyar Szója Nonprofit Kft. folyamatosan szervez továbbképzéssel egybekötött szakmai fórumokat és bemutatókat. 2016-ban negyedik alkalommal kerül megrendezésre az Országos Szója Fórum, ahol a termelés, ill. a feldolgozás kérdései kerülnek megvitatásra.

■ A Magyar Szója Nonprofit Kft. irányításával minden évben félüzemi fajtakísérletek kerülnek beállításra. A fajták teljesítményét szakmai fórumokkal egybekötött fajtabemutatón nézhették meg az érdeklődők, idén öt helyszínen (Hédervár, Bak, Bóly, Margittasziget, Mezőhegyes).

■ Ön most egy tájékoztató szakmai anyagot tart a kezében, amely az idei év fajtakísérleteinek eredményeit és a fajták jellemző tulajdonságainak leírását tartalmazza. Reméljük, ez a kiadvány segítséget nyújt Önnek a területére leginkább megfelelő szójafajták kiválasztásához!

Segítjük,
hogyan
nagyra
nőjön!



Fajta	Érés csoport	Hédervár	Sorrend	Mezőhegyes	Sorrend	Margittasziget	Sorrend	Bak	Sorrend	Bóly	Sorrend	Fajták átlagai	Összesített sorrend
ES Mentor	igen korai	4,67	1	1,93	16	4,52	13	2,27	20	4,45	11	3,57	11
Boglár	igen korai	3,69	6	2,14	13	4,44	14	3,24	8	4,34	12	3,57	10
Bokréta	igen korai	3,81	4	2,36	9	4,04	19	3,14	10	*	*	3,34	14
Sy Eliot	igen korai	4,40	2	2,47	7	4,84	7,5	3,59	3	4,72	7	4,01	2
Bagera	korai	4,15	3	1,86	20	3,72	20	3,06	11	3,62	19	3,28	16
Aires	korai	3,23	8	2,92	2	4,16	17	2,90	15	3,82	16	3,41	13
DH 4173	korai	3,20	9	2,54	5	5,16	2	3,48	5	4,54	9	3,78	3
ES Gladiator	korai	3,72	5	2,64	4	4,72	10	3,55	4	4,14	13	3,75	5
Sponsor	korai	1,88	18	2,17	12	4,64	12	2,38	18	5,35	2	3,28	15
Prestopro	korai	2,35	17	1,91	17	4,11	18	2,75	17	5,04	5	3,23	18
S-0880	korai	2,97	10	1,90	19	4,68	11	2,93	14	3,80	17	3,26	17
ES-Mediator	korai	1,79	19	2,03	15	5,04	3	4,32	1	5,33	3	3,70	7
Isidor	közép	3,24	7	2,46	8	4,84	7,5	2,99	12	5,29	4	3,76	4
Bóbita	közép	2,77	14	3,44	1	4,80	9	2,79	16	4,56	8	3,67	8
BSF 1117	közép	2,43	16	2,21	11	4,39	15	2,96	13	4,03	14	3,20	19
Pannónia Kincse	közép	2,90	12	2,31	10	4,88	5	3,21	9	3,91	15	3,44	12
Bahia	közép	2,85	13	2,53	6	5,00	4	3,32	7	4,53	10	3,65	9
Steara	közép	2,60	15	2,72	3	5,46	1	3,48	6	6,04	1	4,06	1
SG Eider	közép	2,95	11	2,14	14	4,86	6	3,60	2	5,00	6	3,71	6
Hipro	közép	1,51	20	1,90	18	4,32	16	2,32	19	3,73	18	2,76	20

* vetéshiba miatt nem lett értékelve

igen korai érésű

ES Mentor

4



■ Fajtafelhasználó: Lajtamag Kft.,
Sumi Agro Hungary Kft.

■ Fajta tulajdonos: Euralis

■ Éréscsoportjának kiemelkedő képességű fajtája. Koraiságából következik, hogy desszikálás nélkül betakarítható. Rendkívül stabil szárú, jó állóképességű. Kezdeti fejlődése gyors.

■ A fajta jellegzetes megjelenését adja, hogy a felső nóduszokon a hüvelyek szinte csokorba rendeződnek. A termés jelentős része rendeződik ide, így jól betakarítható. Hektáronkénti fehérjehozama kiemelkedő. Világos köldökű, humán felhasználásra is alkalmas fajta.

■ Betegségeknek igen jól ellenálló fajta.

■ Tenyészideje: 125-130 nap.

■ Szárszilárdsága igen jó.

■ Ezermagtömege: 165-195 g.

■ Javasolt tőszám: 500-550 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 45 cm.



■ Fajta tulajdonos: Bóly Zrt.

■ A szárazságot jól tűrő, aszályos évjáratokban is kiemelkedő termést adó, igen korai (00) érésű, új generációs fajtánk. Növekedési típusa féldeterminált, szárszilárdsága rendkívül jó.

■ Kiváló genetikai értékét mutatja, hogy az országos NÉBIH fajtakísérletekben 2012-ben az összes fajta és fajtajelölt közül terméshozama alapján abszolút első, 2013-ban pedig az éréscsoport legjobbjá volt, teljesítménye 20%-al múlta fölül a standardok hozamát.

■ A termelők körében is egyre népszerűbb fajta üzemi körülmények között is bizonyít, úgy a terméshozamát, mint szárállóságát illetően.

■ Az ország bármely szójatermesztő körzetében eredményesen termeszthető.

■ A harmonikus tápanyag ellátottságú intenzív termesztést a késői fajtákat is meghaladó magas hozammal hálálja meg.

■ Tenyészideje: 115-125 nap.

■ Féldeterminált, kevésbé elágazó típusú.

■ Szárszilárdsága kitűnő.

■ Ezermagtömege: 160-190 g.

■ Javasolt tőszám: 480-500 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 24-50 cm.

igen korai érésű

Boglár

5



igen korai érésű

Bokréta

■ Fajta tulajdonos: Bóly Zrt.

■ Kiemelkedő termésre képes, új, igen korai (00), intenzív fajta. Féldeterminált növekedési típusú, kevésbé elágazó, szárálló.

■ A fajta 2014-ben részesült állami elismerésben. Az országos NÉBIH kísérletekben 2013-ban termése 15,4 %-kal volt nagyobb a standardokénál. Fehérje-tartalma az átlaghoz képest magasabb, 40-42 %.

■ A Bokréta fajtával az igen korai-korai érésűek választékát kívánjuk bővíteni, amelyek termésben elérik, vagy felülmúlhatják a hosszabb tenyészidejűek teljesítményét. A Bokréta után őszi kalászosok biztonságosan, időben vethetők.

■ Koraisága miatt az ország bármely szójatermesztő területére alkalmas. Intenzív, félintenzív termesztési körülményekhez ajánljuk.

■ Tenyészideje: 110-125 nap.

■ Szárszilárdsága igen jó.

■ Ezermagtömege: 150-170 g.

■ Javasolt tőszám: 480-500 ezer csíra/ha.

■ Öntözéses termesztésnél: 450-470 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 24-50 cm.



■ Fajtafelhasználó: Lajtamag Kft.,

■ Fajta tulajdonos: Saatbau Linz, eGen

■ Humán feldolgozásra kiválóan alkalmas, világos köldökű fajta. Lila virágú. Magas fehérje tartalmú. Terménye szójatej és tofu előállító cégek kedvelt alapanyaga, tesztjeik alapján jó ízanyagú. Az igen korai éréscsoportban érő fajtáink közül a legkorábban érő, rendkívül jó termésszinttel és termésstabilitással bíró fajta.

■ Ezermagtömege magas. Növénymagassága közepes, kezdeti fejlődése közepes. Szklerotiniával szemben különösen ellenálló.

■ Tenyészideje: 115-120 nap.

■ Szárszilárdsága igen jó.

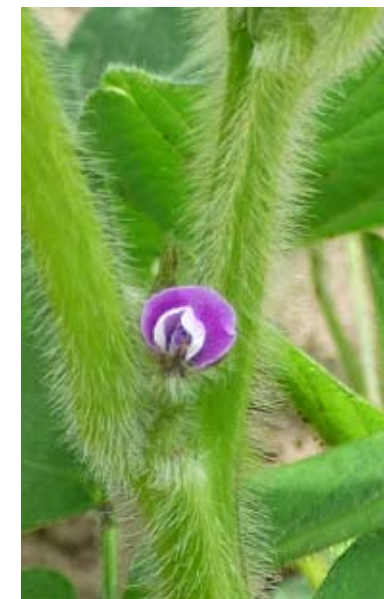
■ Ezermagtömege: 195-220 g.

■ Javasolt tőszám: 500-550 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 45 cm.

igen korai érésű

SY Eliot



korai érésű

Prestopro

8



- Fajtafelhasználó: Galldorf Zrt.
- Fajta tulajdonos: Northland Organic Europa Kft.

■ igen korai éréscsoportú, középmagas, elágazásra hajlamos növény. Korai virágzású, virágszíne lila és hüvelye világos. Magja közepes nagyságú, lapított gömb formájú, köldöke sárga.

■ Fehérjetartalma 41 % feletti, olajtartalma 17-19 % közötti. NÉBIH irányadó étkezési szójafajta. Az északi területeken is jól bevált stabil termésű fajta.

- Ezermagtömege: 190-210 g.
- Javasolt tőszám: 450-500 ezer csíra/ha.
- Vetésmélység: 3-5 cm.
- Vetésidő: április 25-május 5 között, ha a talaj hőmérséklete 12-14 °C.
- Javasolt sortávolság: 45-50 (72) cm, de vethető sűrűsorosan is.



- Fajta tulajdonos: MTA Agrártudományi
Kutatóközpont Mezőgazdasági
Intézet

■ A Bagera szójafajta származását tekintve svájci nemesítésű, ahol 2007-ben kapott állami elismerést. A fajta a 2012 és 2013 szélsőségesen aszályos esztendő ellenére is figyelemre méltó eredményeket produkált a versenytársai között, s ezért az eddigi termelői tapasztalatok alapján ígéretes szójafajtaként tekintünk rá.

■ A Bagera fajta a termelők számára azért lehet előnyös, mert koraisága mellett nagy termés elérésére is képes. Előveteményként is kedvező, hiszen utána őszi kalászos még biztonsággal vethető. Maghéja viszonylag kemény, ezért a betakarításkor a maghéj kevésbé sérül meg.

■ Ökológiai körülmények között gazdálkodó termelők részére is ajánlható fajta.

- Szárszilárdsága jó.
- Ezermagtömege: 140-145 g.
- Növénymagasság: 110-115 cm.
- Virág szín: lila.
- Mag alakja és színe: kerekded, maghéj színe sárga.
- Köldökszín: sötétbarna.

korai érésű

Bagera

9



korai érésű

Aires



■ Fajta tulajdonos: Gabonakutató Nonprofit
Közhasznú Kft.

■ Korai, féldeterminált, alacsony tripszin-inhibitor tartalmú fajta, amely kiváló szárszilárdsággal rendelkezik. Korai betakaríthatósága miatt megfelelő előveteménye a kalászosoknak.

■ Főbb jellemzői:

- Magja sárga színű, köldöke fekete.
- Barna szőrözöttségű növény.
- Közepes magasságú.
- Betegségekkel szembeni ellenállósága jó.
- Tripszin-inhibitor [TIU] tartalma: 12-15 mg/g.

■ Termesztési és agrotechnikai javaslatok:

■ Késői és normál vetéshez, kalászos előveteménynek javasoljuk.

■ Felhasználási javaslatok:

■ Fajtáink fehérjében és olajban gazdag termése darálást követően, hőkezelés nélkül is etethető.

■ Tejelő tehének esetében 2-3 kg/nap/egyed fejadagig, húsmarhák abraktakarmányába keverve a testtömeg figyelembe vétele mellett.

■ Sertéstartásban a süldő és hízó takarmánykeverékben 5-10 %-os mértékben adható.

■ Baromfiféléknél, az indító fázis kivételével, 10-15%-os mértékben adható.



■ Fajta tulajdonos: RWA (Raiffeisen-Agro)
Magyarország Kft.

■ Legjobb magtermés jellemzi az éréscsoportjában (113,5 %, MgSzH 2012). 2012-ben kapott állami elismerést.

■ Kiváló állóképességű és kipergés ellenállóságú fajta. Időjárási viszonyokhoz jól alkalmazkodik, szereti a jó tápanyagellátottságú és vízgazdálkodású területeket. Több emeletű virágképzés mellett jó magkötése biztosítja a kiemelkedő termés-hozamot, ami a koraiságával párosul.

■ Fajta tulajdonos: Euralis

■ Magas hozamú, a regisztráció évében első volt az éréscsoportjában Magyarországon. Kiemelkedően magas fehérjetartalmú (43%) fajta.

■ Kiváló szárszilárdság jellemzi, jól ellenáll az időjárás viszontagságainak. Szklerotiniával szemben jó ellenálló képességű.

■ Szárszilárdsága: kiváló.

■ Növénymagasság: 88 cm.

■ Javasolt tőszám: 500 ezer csíra/ha.

■ Terméspotenciál: 4,9 t/ha.

korai érésű

DH4173

korai érésű

ES Gladiator





- Fajtafelhasználó: Sumi Agro Hungary Kft.
- Fajta tulajdonos: Euralis

■ Hazánkban 2005-től szerepel a köztermesztésben. A termelők körében igen népszerű, megbízható, nagy terméseket hozó fajta. A termesztési körülményekhez kiválóan alkalmazkodik. Szárszilárdsága kiemelkedő. Féldeterminált, elágazó típusú. Szárszilárdsága kiemelkedő.

■ Az alsó hüvelyeket a talajtól 10-12 cm magasságban hozza, ezért a betakarítási veszteség minimális. Levél alakja ovális, a mag színe sárgás, köldöke barna. Az ország bármelyik szója termesztő körzetében eredményesen termeszthető.

■ A harmonikus tápanyag ellátást, az öntözést magas hozamokkal hálálja meg. Gabona előveteménynek kiváló.

- Vetés ideje: április közepe-vége.
- Betakarítás ideje: szeptember közepe – október eleje.
- Tenyészideje: 130-145 nap.
- Ezer mag tömege: 160-175 g.
- Javasolt csíraszám: 480-500 ezer csíra/ha.
- Javasolt sortávolság: 15-45 cm.
- Virág színe: fehér.
- Fehérjetartalom: 35-36 %.
- Olajtartalom: 18-19 %.

- Fajtafelhasználó: Sumi Agro Hungary Kft.
- Fajta tulajdonos: Euralis

■ Hazánkban 2006 óta van köztermesztésben. Ma a legnagyobb területen termesztett szójafajta. A termelők körében nagy népszerűségnek örvend. Kiemelkedően nagy terméseket hoz, üzemi körülmények között nem ritka a 4,5-5 tonna/hektár körüli termés. Az intenzív körülményeket kedveli, a harmonikus tápanyag ellátást, öntözést jól meghálálja, de száraz körülmények között sem okoz csalódást.

■ Féldeterminált, elágazó típus. Szárszilárdsága igen jó. Az alsó hüvelyek a talajtól 12-13 cm-re vannak, betakarítási veszteség így minimális. Levele ovális, magja sárgás, köldöke sötétbarna.

■ Ritkábbra sikerült vetés esetén 3-4 oldalhajtással ágazik el, kihasználva a tenyészterületet. Az ország középső – déli területén javasoljuk tenyésztését, ahol gabona előveteménynek is kiváló.

- Vetés ideje: április közepe-vége.
- Betakarítás ideje: szeptember vége, október közepe.
- Tenyészideje: 140-150 nap.
- Ezermag tömege: 200-230 g (igen nagy szemű).
- Javasolt csíraszám: 400-450 ezer csíra/ha.
- Javasolt sortávolság: gabona sortávtól kukorica sortávig vethető.
- Virág színe: lila.
- Fehérje tartalom: 34-36 %.
- Olajtartalom: 17-19 %.





■ Fajta tulajdonos: Bóly Zrt.

■ Szárazságtűrő, különleges megjelenésű, középérésű fajta. Nagy értéke a kiegyenlített terméshozam, ami az aszályos évjáratokban is biztonságos, jövedelmező termést eredményez.

■ Gyors kezdeti fejlődésű, keskenylevelű, jellegzetes csúcsi virágzatú, jól elágazó fajta. Magja közepes nagyságú, gömbölyű, sötétebb sárga színű, piacos küllemű, humán célú termesztésre is keresett.

■ Hosszabb tenyészideje miatt (I-II éréscsoport) főleg az ország középső és déli szójatermesztő területeire ajánljuk, de egyes észak-keleti tájörzetekben is sikerrel termeszthető.

■ A különböző termesztési körülményekhez rendkívül jól alkalmazkodik. Kisadagú N műtrágyát igényel, az ajánlott tőszámot célszerű betartani.

■ Tenyészideje: 130-145 nap.

■ Szárszilárdsága igen jó.

■ Ezermagtömege: 130-150 g.

■ Javasolt tőszám: 400-430 ezer csíra/ha
széles sortávolság esetén 400 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 24-76 cm.



■ Fajta tulajdonos: Bóly Zrt.

■ Igen jó termőképességű, élelmiszeripari minőségű magot adó állami elismerésre bejelentett fajtajelölt. Bólyban már 3 éve kiváló eredménnyel vizsgázott ez a szárazabb évjáratokban is kiegyenlített termést adó, karakteres fajta.

■ Gyors kezdeti fejlődésű, indeterminált növekedési típusú, igen jó szárszilárdságú. Az első hüvelyeket 18-20 cm magasan hozza. Magja rendkívül tetszetős, gömbölyű, maghéja erős, magköldök sárga, a héjjal azonos színű.

■ A Bóly Zrt. fajtakinálatában a leghosszabb tenyészidejű, közép-kései éréscsoportba tartozik, ezért az ország középső és déli szójatermesztő területekre ajánlható.

■ Intenzív termesztést igényel. Az elvárható nagy terméshozamhoz fokozottan figyelni kell a harmonikus tápanyagellátásra, és a javasolt állománysűrűség betartására.

■ Tenyészideje: 140-150 nap.

■ Szárszilárdsága igen jó.

■ Ezermagtömege: 190-220 g.

■ Javasolt tőszám: 400-430 ezer csíra/ha
öntözéses termesztésnél és széles sortávolság esetén 370-400 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 36-76 cm.



Pannónia kincse



■ Fajta tulajdonos: Gabonakutató Nonprofit
Közhasznú Kft.

■ Az elmúlt években az egyik legelterjedtebb szójafajtává vált hazánkban, 2011-ben OMÉK Agrárfejlesztési Díjat kapott. Klasszikusan nagyot termő, potenciális termőképessége intenzív körülmények között meghaladja az 5 tonnát hektáronként. Az évjárat-stabilitása a termesztett szóják közül kiemeli. Ezt bizonyítják a 2015-ös év eredményei is. Mind száraz, mind öntözött körülmények között termése jóval meghaladja a termesztett fajták átlagát. Folyton-növő, kiváló elágazó képességgel rendelkező szója fajta, emiatt nem szükséges a túlsűrítése, már 500 000 mag/ha-os mennyiséggel vetve is sikeresen termesztethető.

- Főbb jellemzői:
- Magja lapított gömb alakú, sárga színű, közepes méretű.
- Köldökcsíkja sárga színű.
- Ezerszemtömege kiemelkedő.
- Magtermése magas fehérje- és olajtartalmú.
- Rendkívül jó szárszilárdságú, a nagy tömeg ellenére sem dől meg.
- Betegségekkel szemben ellenálló.
- Alkalmazkodóképessége kiváló.
- Termesztési és agrotechnikai javaslatok:
- Kiemelkedő kórtani tulajdonságai miatt növényvédelme alacsony költséggel megoldható. Az átlagosnál magasabban elhelyezkedő alsó hüvelyek csökkentik a betakarítási veszteséget. Nagyüzemi eredményei az aszályos években is igazolják kiváló alkalmazkodóképességét.



■ Fajta tulajdonos: Gabonakutató Nonprofit
Közhasznú Kft.

■ Középérésű, kiváló termőképességű, folyton-növő, alacsony tripszin-inhibitor tartalmú fajta, amely jó betegség-ellenállósággal rendelkezik.

- Főbb jellemzői:
- Magja sárga színű, köldöke sötétbarna.
- Barna szőrözöttségű növény.
- Közepes magasságú.
- Szárszilárdsága kiváló.
- Tripszin-inhibitor [TIU] tartalma: 16,8-20 mg/g.
- Termesztési és agrotechnikai javaslatok:
- Jó talajokra, intenzív technológiához javasoljuk.
- Az öntözésre jelentős terméstöbblettel reagál.

- Felhasználási javaslatok:
- Fajtáink fehérjében és olajban gazdag termése darálást követően, hőkezelés nélkül is etethető.
- Tejelő tehenek esetében 2-3 kg/nap/egyed fejadagig, húsmarhák abraktakarmányába keverve a testtömeg figyelembe vétele mellett.
- Sertéstartásban a süldő és hízó takarmánykeverékben 5-10 %-os mértékben adható.
- Baromfiféléknél, az indító fázis kivételével, 10-15 %-os mértékben adható.

Bahia



Korai érésű

S08-80

■ Fajta tulajdonos: Margittasziget 92 Kft.

■ Indeterminált növekedésű, közép magas, nagy termőképességű fajta. Virágszíne lila. Magja közepes nagyságú, lapított gömb alakú. A köldök színe világosbarna.

■ Tenyészideje: 140-150 nap.

■ Szárzilárdsága jó.

■ Ezermagtömege: 175-216 g.



Korai érésű

ES-Mediator

■ Növény magasság 91-95 cm, szárzilárdsága kiemelkedő.

■ Levél alakja ovális, a nagy méretű mag színe sárgás, köldöke barna-fekete.

■ Az ország középső-déli szója termesztő körzetében eredményesen termeszthető, éréscsoportjának megfelelő termőhelyeken.

■ A harmonikus tápanyag ellátást, az öntözést magas hozamokkal hálálja meg.

■ Gabona előveteménynek kiváló.

■ Kultivátorozást meghálálja.

■ Sclerotinia ellenállósága kiváló.

■ Vetés ideje: április közepe-vége, május eleje, 10-12 °C talajhőmérséklet mellett

■ Betakarítás ideje: szeptember közepe – október eleje

■ Tenyészideje: 130-134 nap

■ Ezermag tömege: 190-195 g

■ Javasolt csíraszám: öntözés nélkül 550-600 ezer csíra/hektár, öntözött körülmények között 400-450 ezer csíra/ha.

■ Javasolt sortávolság: 24-45 cm, esetenként 72-80 cm.

■ Virág színe: lila

■ Fehérjetartalom: 38-42 %

■ Olajtartalom: 18-19 %

Korai érésű

ES-Mediator

■ Fajtafelhasználó: Galldorf Zrt.

■ Fajta tulajdonos: Euralis

■ Hazánkban 2015-től szerepel a köztermesztésben, ez a legnagyobb terméspotenciálú EURALIS szója-fajta. A termesztési körülményekhez kiválóan alkalmazkodik.

■ Féldeterminált, elágazó típusú.

■ Az alsó hüvelyeket a talajtól 12-13 cm magasságban hozza, ezért a betakarítási veszteség minimális.



Steara



- Fajtafelhasználó: Lajtamag Kft.
- Fajta tulajdonos: Saatbau Linz eGen

■ Kiemelkedő termőképességű fajtáink közül a leg-hosszabb tenyészidejű. Rendkívül alkalmas az ország déli fő szójatermő területein történő termesztésre. A középérésű csoport elején éri, de termés mennyisége eléri vagy meg is haladja a későbbi érésű fajtákét. Így a tenyészidő és a termőképesség kiváló kombinációját testesíti meg.

■ Virágszíne lila. Magja sötét köldökű, kisméretű. Viszonylag magas termetű, de állóképessége jó. Termétének következtében egyedei nem mindig állnak teljesen függőlegesen, de megdőlésre egyáltalán nem hajlamos. Elhúzódóan csapadékos őszi időjárás esetén deszikkálást be kell tervezni.

- Tenyészideje: 125-130 nap.
- Szárszilárdsága közepes.
- Ezermagtömege: 195-205 g.
- Javasolt tőszám: 450-500 ezer csíra/ha.
- Javasolt sortávolság: 45 cm.



- Fajtafelhasználó: Lajtamag Kft.
- Fajta tulajdonos: Saatbau Linz eGen

■ Magas terméspotenciállal rendelkező, középérésű fajta. Az ország déli, fő termőterületét jelentő vidékein is termesztethető. Egyenletesen érik be, ezért jól betakarítható fajta. Magpergésre nem hajlamos.

■ A jó betakaríthatóságot tovább fokozza, hogy az alsó hüvelyek magasan, a talaj felett 15 cm körül helyezkednek el. Szára stabil, igen jó állóképességű, megdőlésre nem hajlamos. Betegség ellenálló fajta.

■ Fehérjetartalma magas, humán feldolgozásra is kiválóan alkalmas.

- Tenyészideje: 140-150 nap.
- Szárszilárdsága jó.
- Ezermagtömege: 195-215 g.
- Javasolt tőszám: 450-500 ezer csíra/ha.
- Javasolt sortávolság: 45 cm.

SG Eider





- Fajtafelhasználó: Galldorf Zrt.
- Fajta tulajdonos: Northland Organic Europa Kft.

■ Középérésű, elágazásra hajlamos, biztonsággal termeszthető szójabab. Korai virágzású, virágszíne fehér, hüvelye világos. Magja nagy, vagy igen nagy alakú, lapított gömb formájú, köldöke sárga. Pergésre nem hajlamos.

■ Fehérjetartalma meghaladja a 42 %-ot, olajtartalma 16-17 % közötti. NÉBIH irányadó étkezési szójafajta.

■ Kiegyenlített terméshozam és stabil fehérjetartalom jellemzi.

- Tenyészideje: 140-150 nap.
- Szárszilárdsága jó.
- Ezermagtömege: 200-225 g.
- Javasolt tőszám: 450-500 ezer csíra/ha.
- Vetésmélység: 3-5 cm.
- Vetésidő: április 15-május 5 között.
- Javasolt sortávolság: 45-50 (72) cm, de vethető sűrűsorosan is.



■ A szója gondos gazdát kíván, aki ismeri a termesztés technológiájának speciális elemeit. Ehhez szeretnénk a következőkben támpontokat adni Önöknek. ■ A jó termés egyik alapfeltétele a területre leginkább megfelelő fajta kiválasztása. A fajtakiválasztásnál figyelembe kell venni a terület adottságait (talajtípus, pH, tápanyag-ellátottság, gyomflóra, mikroklima), a termesztési célt (takarmány, ipari, étkezési, vetőmag), a vetésforgóban betöltött helyét, a technikai feltételeket (sortávolság, sorközművelés), valamint a fajta ökológiai igényét, tenyészidejét, beltartalmi paramétereit és termőképességét. ■ Nagyon fontos hangsúlyozni, hogy csak olyan területre kerüljön szója, amelynek talaja jó levegő-, hő- és vízgazdálkodású és élőlő gyomoktól mentes illetve az előveteményen nem alkalmaztak olyan herbicideket, amelyek maradványai károsíthatják a szóját. ■ A technológia fontos eleme az őszi szántást, mert csak ezen lehet apró morzsás egyenletes talajt készíteni a vetéshez. Az őszi szántáskor javasolt kijuttatni a N egy részét (a szármaradványok bontásához) ill. P_2O_5 és K_2O teljes mennyiségét. A fennmaradó N-t (30-40 kg) elegendő tavasszal kijuttatni, elősegítendő a növények kezdeti fejlődését mindaddig, amíg a légköri nitrogénmegkötés (a kelés utáni 4-5. héten) funkcionálni kezd. Javasoljuk a baktérium-





mal csávázott, fémezőlt vetőmagot megvásárolni!

■ Az egyenletes, gyors keléshez 14-16 °C az optimális, ezért 12 °C-nál hidegebb talajba ne kerüljön a mag. A vetés - lehetőség szerint - szemenkénti vetőgéppel 45-50 cm-es sortávolságra, a talajtípustól és a vetőágy állapotától függően 3-5 cm-re, egyenletesen mélységre történjen. A fajták tenyészidejétől, habitusától függően a vetendő csíraszám különböző lehet, amelyről ajánlott a nemesítőktől, vagy a szaktanácsadóktól tájékozódni. ■ A szója növényvédelmének kulcsfontosságú kérdése a gyomirtás. A gyomos szójatáblán a kultúrnövények egyenetlenül érnek, csökken a betakarítási teljesítmény és nő a betakarítási veszteség, valamint a termés minősége is romlik. Főleg a melegkedvelő libatop-fajok, disznóparéj-félék, köles-félék, szerbtövisfajok, selyemmályva, csattanó maszlag, keserűfűfajok, kender és a mezei aszat okozhat problémát. A lassú fejlődése miatt, a szója hajlamos a kezdeti erős gyomosodásra, ezért ajánlott a kémiai, preemergens és a min. kétszeri mechanikus kapálást, (sorközművelést) kombinálva alkalmazni az állomány záródásáig. ■ A jó minőség érdekében fontos a betakarítási idő, és a betakarítási nedvesség (16-18 %) helyes megválasztása, az aratási veszteség mérsékléséhez pedig a kombájn megfelelő beállítása.





Magyar Szója Nonprofit Kft.

9246 Mosonudvar

Bereki út 1.

Telefon: +36 96 / 578 280

Fax: +36 96 / 578 288