

The background of the cover is a photograph of two hands holding a large quantity of small, green, oval-shaped seeds. The hands are positioned in the center, with the left hand supporting the seeds from below and the right hand resting above them. The seeds are piled up, filling the space between the hands. The background of the photo is a soft-focus field of golden wheat stalks. The image is divided into several geometric sections by diagonal lines. A white trapezoidal shape at the top center contains the company logo. A green diagonal band runs from the top left towards the bottom right. A dark blue diagonal band runs from the top left towards the bottom right, parallel to the green one. Another green diagonal band runs from the bottom right towards the top left. The year '2022' is printed in large white font at the bottom left, partially overlapping the wheat field and the green diagonal band.

AXERREAL
HUNGARY

2022

Tartalom

Az Axereal cégcsoportról	3
Magunkról	4
Axereal Hungary Kft.	4
Termeltetés.....	5
Gabonakereskedelem	6
Inputanyag-értékesítés	7
Forgalmazott vetőmagok	8
Őszi takarmányárpa	8-9
Őszi sörárpa	10-13
Tavaszi árpa	14-18
Őszi búza	19-22
Javító búza	23
Őszi durum búza	24-25
Őszi tritikálé	26
Cirok	27-29
Kukorica	30-33
Szója	34-39
Másodvetésű fajtánk.....	40
Napraforgó-ES Adriatic HO CLP	40
Mi a másodvetés	41



A CÉGCSOPORTRÓL

Axereal *A nemzetközi cégcsoport*



Az Axereal cégcsoportról

Az Axereal Franciaország legnagyobb gabonatermelő szövetkezeti csoportja. Mintegy 13 000 szövetkezeti tagja a Párizstól délre elterülő közép-franciaországi megyékben gazdálkodik. Az ország ezen része, amely egészen a Francia-középhegységig nyúlik le, egyben Európa első számú gabonatermesztő régiója.

Az Axereal csoport éves szinten több mint 8 millió tonna gabonát dolgoz fel, vagy értékesít a francia és nemzetközi piacokon. Francia viszonylatban a csoport jelentős malomipari és takarmánygyártó kapacitásokkal bír, ám a feldolgozás fő pillére a malátagyártás

Ebben az ágazatban a cégcsoport a Boortmalt leányvállalatán keresztül nemzetközi szinten is meghatározónak számít. A Boortmalt a világ számos országában van jelen, hagyományos európai gyártóbázisát az elmúlt évben a Cargill maláta divíziójának megvásárlásával bővítette. Jelenleg Európán kívül Afrikában, Észak- és Dél-Amerikában, valamint Ausztráliában üzemeltet malátagyárakat.

Az elmúlt években az Axereal Közép-Európa számos országában (HU, HR, SB, RO, BG, SK) kapcsolódott be a termény- és inputkereskedelembé, illetve szervezte meg sörárpa termelési hálózatát a magyar és horvát malátagyárainak ellátására.

Az Axereal Hungary Kft.

Magyarországon az Axereal 2002 óta tevékenykedik, amikor megalakult kereskedelmi központja, cégünk jogelődje a Granit Agriculture Kft. 2006-ban a dunaújvárosi malátagyár megvásárlásával tovább erősödött a cégcsoport jelenléte. Cégünk ma már többek között sörárpa, búza, waxy kukorica és szója **termeltetésével, input** anyagok értékesítésével, valamint **gabonakereskedelemmel** is foglalkozik. Folyamatosan bővülő szolgáltatásaink részeként **agronómiai tanácsadást** nyújtunk, illetve innovatív, **precíziós technológiai** megoldásokat is alkalmazva segítjük termelői partnereinket a jó minőség és magas hozam elérésében.



Termeltetés

Cégünk sörárpa, búza, waxy kukorica és szója termeltetésével foglalkozik. **Az Axereal Hungary Kft. piacvezető** a magyarországi sörárpa termeltetésben. Stratégia partnerünk az Isterra Kft., mely az Axereal csoport tagjaként regionális vetőmag előállítással foglalkozó testvérvállalatunk, valamint a szintén Axereal csoporthoz tartozó malátagyár, a Boortmalt Kft. Termelői partnereink részére így a teljes vertikumot lefedő megoldásokkal tudunk szolgálni, mind a söripari szereplők által elfogadott és igényelt sörárpa vetőmagok, mind pedig a megtermelt sörárpa értékesítése terén.



Gabonakereskedelem

Célunk a magyarországi termelőktől, integrátoroktól – mind az Axereal termeltetéséből, mind szabadpiaci forrásokból – felvásárolt árualapot közvetlenül a végfelhasználói partnereink részére megfelelő mennyiségben, minőségben és időben eljuttatni.

Értékesített terményeinket közúton, vasúton és vízi úton egyaránt szállítjuk. Végfelhasználói partnereink jellemzően Európán belüli célországokban találhatóak.

➤ **Főbb termények:** búza • durum búza • takarmány árpa • sörárpa • tritikálé • kukorica • waxy kukorica • zab • rozs • cirok • napraforgó • HO napraforgó • repce • szója



Inputanyag-értékesítés

Kínálatunkban nem csupán a söripari szereplők által keresett és jóváhagyott árpa fajták, hanem a bőtermő és minőségi búzák, valamint waxy kukorica és szója vetőmagok is megtalálhatóak. Partnereink számára ezen túlmenően NPK komplex műtrágyákat, folyékony és szilárd nitrogén és kénes nitrogén műtrágyákat, mikrogranulált starter műtrágyákat, valamint lombtrágyákat is kínálunk. Munkatársaink igény szerint segítenek a kultúrához és termőhelyhez legjobban illeszkedő termesztéstechnológia kialakításában és ennek részeként a tápanyagutánpótlás elemeinek és dózisainak meghatározásában.



PIXEL



Előnyök

- Hatsoros takarmányárpa
- Magas és stabil hozamot ér el
- Terméshozama 9-11 t/ha
- Érésidő: korai
- Ideális késői vetéshez



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: szeptember 25 - október 10.
- Vetéssűrűség: 3,8-4,2 millió csíra/ha
- Műtrágyázás: 100-140 kg N/ha fejtrágya hatóanyag javasolt
- Szárszilárdítás: megdőlésre hajlamos
- Regulátorozása szükséges



Minőségi mutatók

- Béta-glükán tartalom: alacsony
- Keményítőtartalom: magas
- Növénymagasság: közepes
- Térfogatsűrűség: magas



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen ellenálló
- Rynchosporium: inkább érzékeny
- Helminthosporium: inkább érzékeny
- Törperozsda: közepesen ellenálló



PERROELLA



árpa sárga törpülés vírus toleráns



Előnyök

- Hatsoros őszi takarmány árpa
- Magas EMT
- Kimagaslóan magas terméspotenciál
- Megdőlésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Érésidő: közép-korai
- Közepes szármagasság
- Kiváló télállóság



Minőségi mutatók

- Kettős felhasználhatóság
- Kimagasló osztályozottság



Betegség- ellenállóság

- Árpa Sárga törpülés vírus toleráns
- Törpe rozsa: közepesen ellenálló
- Lisztharmat: nem érzékeny
- Helminospórium: közepesen ellenálló
- Rynchosporium: közepesen ellenálló

MONROE



Előnyök

- A Kárpát-medence éghajlati viszonyaihoz nemesítették
- Száraz időjárási viszonyok és kedvezőtlen talajadottságok mellett is jól terem
- Ökológiai gazdálkodáshoz ajánlott



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: szeptember 25. - október 10.
- Vetéssűrűség: 3,6-4 millió csíra/ha
- Szárzilárdság: megdőlésre közepesen hajlamos
- Szármagasság: rövid-közepes
- Érés idő: középkései-kései fajta
- Termőképesség: a kétsoros árpák között bőtermő



Söripari tulajdonságok

- Fehérjetartalom: alacsony-közepes
- Oszályozottság: magas
- Malátázhatóság: kiváló kétsoros őszi árpa



Betegség-ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen ellenálló
- Rynchosporium: kevésbé érzékeny
- Helminthosporium: érzékeny
- Ramularia: érzékeny
- Törperozsda: érzékeny



CASANOVA



Előnyök

- Kétsoros őszi sörárpa
- Termőképesség: magas
- Télállóság: jó
- Bokrosodás: intenzív
- Alacsony szár
- Szárzilárdsága jó
- Érésidő: korai
- Magas ezerszem súly
- Magas hektolitersúly



Termesztési ajánlások termelőknek

- Magyarország ismert sörárpavidékein sikeresen termelhető
- Vetési idő: termelési körzetnek megfelelően (ne vessünk túl korán)
- Vetési norma: 190-210 kg/ha
- Kukorica és egyéb gabonanövények után: 3,5-4,2 millió élő csíra/ha



Söripari tulajdonságok

- Kiváló osztályozottság mellett kedvező malátázási tulajdonságok (magas extrakt, alacsony fehérjetartalom)



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmat: ellenálló
- Rhynchosporium: ellenálló
- Törperozsda: közepesen érzékeny
- Helminthosporium: enyhén érzékeny
- Sárga mozaik vírus: ellenálló



CALYPSO



Előnyök

- Kétsoros őszi árpa
- Termőképesség: magas
- Télállóság: nagyon jó
- Bokrosodás: kiváló
- Közepes növénymagasság
- Szárzilárdság: átlag feletti
- Érésidő: korai
- Magas ezerszem tömeg – 49 gr



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: termelési körzetnek megfelelően
- (ne vessük túl korán) – október eleje
- Kukorica és nagy szártömeget maguk után hagyó kultúráknál fokozottan figyeljünk a talaj előkészítésre és a növényvédelemre
- Vetőmagnorma: 3,5-4,2 millió csíra/ha



Söripari tulajdonságok

- Kiváló osztályozottság, kedvező malátázási tulajdonságokkal
- Alacsony béta-glükán tartalom



Betegség- ellenállóság

- Közepes ellenállóság a főbb kártevőkkel szemben
- Rhynchosporium: kevésbé érzékeny
- Helminthosporium: kevésbé érzékeny
- Törperozsda: ellenálló
- Mozaikvírus: rezisztens



FAY

Sárga mozaik vírus ellen rezisztens



Előnyök

- Kétsoros sörárpa
- Érésidő: korai
- Extra termőképesség
- Alacsony növénymagasság
- Megdőlésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: szeptember vége-október közepéig
- Vetési norma: 190-210 kg/ha
- Vetési csíraszám: 3,6-4,0 millió/ha
- Vetésmélység: 4-5 cm



Söripari tulajdonságok

- Kiváló osztályozottság
- Kedvező malátázási tulajdonságok
- Alacsony fehérjetartalom



Betegség-ellenállóság

- Sárga mozaik vírus: REZISZTENS
- Rozsdák: ellenálló
- Rinchospórium: javasolt a védekezés
- Lisztharmat nem érzékeny

LAUREATE



Előnyök

- Magas termőképesség
- Széles körben elfogadott, sokoldalúan felhasználható sörárpa
- Szármagasság: inkább rövid
- Szárszilárdság: kiváló
- Érés idő: nagyon kései fajta
- Termőképesség: a tavaszi sörárpák között bőtermő



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: február 25. - március 10.
(Okt. 25. - Nov. 5.)
- Vetéssűrűség: 3,5-4 millió csíra/ha



Söripari tulajdonságok

- Fehérjetartalom: alacsony-közepes
- Oszályozottság: termőképességéhez képest magas
- Malátázhatóság: sör és whiskey gyártására egyaránt alkalmas



Betegség-ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen ellenálló
- Rynchosporium: kevésbé érzékeny
- Helminthosporium: közepesen ellenálló
- Törperozsda: kevésbé érzékeny



PLANET



Előnyök

- Minden sör- és malátagyártó cég által elfogadott
- Nagyon jó betegségekkel szembeni ellenállóság
- Magas termőképesség
- Bokrosodás: kiváló
- Szárszilárdság: kiváló
- Szármagasság: közép magas 72-74 cm
- Érésidő: középerésű



Termesztési ajánlások termelőknek

- Alapvetően sörárpának termelik
- Vetési idő: amilyen korán lehetséges, azonnal, amint azt az idő és a talaj állapota megengedi
- Vetőmagnorma: 3,8-4,2 millió csíra/ha



Söripari tulajdonságok

- Fehérjetartalom alacsony
- Osztályozottság: jó
- Malátázhatóság: kiváló



Betegség-ellenállóság

- Lisztharmat: jó
- Helminthosporium: nem érzékeny
- Levélrozsa: jó
- Rhynchosporium: nem érzékeny

YODA



Előnyök

- Kimagasló terméshozam
- Ideális biotermesztéshez
- Növény magasság: közepes
- Magas ezermag tömeg
- Extenzív körülmények között is termesztethető



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetés idő: február közepétől - március végéig
- Vetésnorma: 3,6-4,0 millió/csíra



Söripari tulajdonságok

- Kettős felhasználhatóság
- Kimagasló osztályozottság



Betegség- ellenállóság

- Rynchosporium: közepesen ellenálló
- Törpe rozsda: közepesen ellenálló
- Lisztharmat: nem érzékeny
- Helminthosporium: közepesen ellenálló



LEANDRA



Előnyök

- Kiváló télállósága miatt ősszel is vethető
- Kiváló szárszilárdság
- Érés idő: közép
- Alacsony szármagasság



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetés idő: február végétől – április közepéig
- Ősszel: 10. 15-11. 20
- Vetésnorma: 3,6-4,0 millió/csíra



Söripari tulajdonságok

- Kettős felhasználhatóság
- Kimagasló osztályozottság



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmat: rezisztens
- Pirenofóra, Rynchosporium: Jó ellenállóság
- Törperozsda: ellenálló



AMIDALA



Előnyök

- Kétsoros tavaszi sörárpa
- Érésidő: korai
- Extra termőképesség
- Alacsony növénymagasság
- Megdőlésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: március elejétől- április közepéig
- Vetési norma: 190-210 kg/ha
- Vetési csíraszám: 3,6-4,0 millió/ha
- Vetésmélység: 4-5 cm



Söripari tulajdonságok

- Kiváló osztályozottság
- Kedvező malátázási tulajdonságok
- Alacsony fehérjetartalom



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmatra nem érzékeny
- Törperozsda: ellenálló
- Rinchospórium: közepesen ellenálló
- Pirenofóra: inkább ellenálló
- Levélbetegségek ellen preventív védekezés javasolt



RGT SACRAMENTO



Előnyök

- Magas termőképesség
- Malmi minőség
- Magas termésstabilitás
- Jó bokrosodási képesség
- Télállóság: jó
- Szármagasság: alacsony
- Megdőlésre nem hajlamos
- Kalásztípus: szálkás
- Klortoluron hatóanyagra érzékeny

HOZAM ÉS MINŐSÉG



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: október 15 előtt



Minőségi mutatók

- Magas hektolitersúly



Betegség- ellenállóság

- Rozsdabetegségek: közepesen toleráns
- Levélfoltbetegségek: közepesen fogékony
- Kalászfuzárium: preventív védekezés ajánlott

ORTOLAN



Előnyök

- Koraiság
- Extra termőképesség
- Malmi minőség
- Kalásztípus: szálkás
- Bokrosodás: nagyon intenzív
- Szármagasság: alacsony
- Szárszilárdság: jó



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetés sűrűség: 200-230 kg/ha
- Korai vetés javasolt



Minőségi mutatók

- Magas hektolitersúly
- Esésszám: 350
- Szedimentációs érték: 50-52 ml
- Fehérjetartalom: 12,7 %
- Sikértartalom: 27 %



Alveográfus mutatók

- Stabilitás és nyújthatóság aránya: 0,3-0,6



Betegség- ellenállóság

- Fuzárium: közepesen ellenálló
- Sározsda: ellenálló
- Levélszda: ellenálló
- Szárszda: ellenálló
- Septória, lisztharmat: jó

A BASILIO UTÓDJA

HOZAM ÉS MINŐSÉG

ÚJ

WINNER



Előnyök

- Közép érésű
- Kiemelkedő termőképesség
- Az intenzív technológiát meghálálja
- Kalásztípus: szálkás
- Télállóság: kiváló
- Szármagasság: alacsony



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésnorma: 190-210 kg/ha
- Optimális vetésidő: szeptember vége-október közepe



Minőségi mutatók

- Magas hektolitersúly
- Fehérjetartalom: 12 %
- Sikértartalom: 26-27 %
- Esésszám: 350
- Szendimentációs érték: 55 ml



Alveográfus mutatók

- Stabilitás és nyújthatóság aránya: 0,9



Betegség-ellenállóság

- Fuzárium: közepesen ellenálló
- Rozsdák: ellenálló
- Septória, lisztharmat: jó

A CELLULE UTÓDJA



EUCLIDE

Barilla Projekt:



Cégünk elkötelezett híve környezetünk védelmének, ezért 2020-ban csatlakozott a Carta del Mulino projekthez, amely a Barilla cégcsoport része és a fenntartható mezőgazdasági termelést támogatja.

Jelenleg az Axereal portfóliójában szereplő búzafajták közül az Euclide fajtát fogadják el. A projekt célja, hogy a termelés során csökkentsük a károsanyag-kibocsátást, a vetésforgóban megőrizzük a biodiverzitást és lehetőleg kerüljük a monokultúrás növénytermesztést. A méhek védelme érdekében, egyre több csávázószert kivonnak a forgalomból, viszont a projekt részeként a termesztett búza területek 3 %-án úgynevezett méhlegelőt telepítünk, melyek óvják a beporzó rovarokat.



Előnyök

- Gazdaságos vetőmagnorma
- Kiváló szárszilárdság
- Nagy szemű, magas ezerszem súly
- Bokrosodás nagyon intenzív
- Szemtermés: a NÉBIH kísérletekben folyamatosan listavezető, messze megelőzve a standard fajtákat
- Jól alkalmazkodik a különböző talajviszonyokhoz
- Növénymagasság: közepes
- Érésidő: közép-késői
- Kalásztípus: szálkás



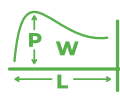
Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: szeptember 25- október 15



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: közepes, 12-12,5 %
- Esésszám (Hagberg): 260 felett
- Szedimentációs érték (Zeleny-index): 25-40 ml



Alveográfus mutatók

- Görbe alatti érték (W): 190-230
- Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 0,7-1,3



Betegség-ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen fogékony
- Sárga levélfoltosság: közepesen érzékeny
- Szárrozsda: mérsékelten rezisztens
- Fuzárium: közepesen fogékony

ALICANTUS



Előnyök

- Prémium minőség
- Betegségekkel szemben többnyire ellenálló
- Télállóság: jó
- Szármagasság: közepes



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: október 25 előtt



Minőségi mutatók

- Magas fehérjetartalom
- Sikértartalom: 32 % felett
- Magas alveográfus W-érték



Betegség-ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen toleráns
- Rozsdabetegségek: közepesen toleráns
- Szeptoriás levélfoltosság: preventív védekezés ajánlott
- Kalászfauárium: közepesen fogékony



DIADUR



Előnyök

- Magas termőképesség
- Magas ezermagtömeg
- Jó minőség
- Szármagasság: közepes
- Érésidő: közép-korai



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: október 15 előtt



Minőségi mutatók

- Kiemelkedő üvesség



Betegség- ellenállóság

- Barnarozsda: inkább ellenálló
- Levélfoltbetegségek ellen preventív védekezés javasolt



TOSCADOU



Előnyök

- Magas termőképesség
- Azonos súlyú terméskomponensek
- Szármagasság: alacsony



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: október első dekádja előtt
- Ajánlott tőszám: 4,5 millió csíra/ha
- Tenyészidőszak során kiegyenlített fejtrágyázást igényel 3-4 kijuttatás, 30 %-50 %-20 % vagy 20 %-30 %-30 %-20 %)



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: közepes
- Magas hektolitersúly
- Sárga pigment-tartalom: magas



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmat: közepesen toleráns
- Sárgarozsda: inkább toleráns
- Barnarozsda: inkább toleráns
- Szeptóriás levélfoltosság: mérsékelten fogékony
- Kalászfuzárium: preventív védekezés szükséges



TRISEM



Előnyök

- Magas termőképesség
- Kiváló betegség-ellenállóság
- Magas ezermagtömeg
- Korai kalászosulású tritikálé fajta
- Október végéig vethető
- Jól alkalmazkodik a legkülönbözőbb talaj és klimatikus viszonyokhoz
- Bokrosodás: jó
- Télállóság: jó
- Növénymagasság: magas
- Szárzilárdság: közepes
- Érésidő: középérésű
- Kalásztípus: szálkás



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: szeptember 25-
október 15
- Vetésnorma: (180-200 kg/ha)



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: közepes
- Magas hektolitersúly



Betegség- ellenállóság

- Lisztharmat: ellenálló
- Kalászfuzárium: ellenálló
- Sárgarozsda: ellenálló
- Septoria: ellenálló



ES MONSOON



Előnyök

- Éréside: Középkorai (100-115 nap)
- Szemszín: világos narancs
- Kimagasló alkalmazkodóképesség
- Erős kezdeti fejlődés
- Megdőlésre, pergésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: ha a talaj-hőmérséklet meghaladja a 12 °C-ot
- Magasság: 120-145 cm
- Tőszám: 220-260 ezer mag/ha
- Sortáv: 76 cm



Minőségi mutatók

- Hasznosítás: szemes
- Tanninmentes (<0,14 %)



Betegség-ellenállóság

- Fusariummal szemben kiváló tolerancia
- Kimagasló stressztűrés

ES WILLY



Előnyök

- Éréside: nagyon korai (85-90 nap)
- Szemszín: vörös
- Kimagasló szárazságtűrés
- Erős kezdeti fejlődés
- Megdőlésre, pergésre nem hajlamos
- Alacsony növénymagasság



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: ha a talaj- hőmérséklet meghaladja a 12 °C-ot
- Tőszám: 300-350 ezer mag/ha
- Sortáv: 40-60 cm
- Vetésmélység: 3-5 cm



Minőségi mutatók

- Hasznosítás: szemes
- Magas terméshozam



Betegség-ellenállóság

- Fusariummal szemben kiváló tolerancia
- Kimagasló stressztűrés



ES ARCANÉ



Előnyök

- Éréside: korai (90-100 nap)
- Szemszín: vörös
- Kimagasló szárazságtűrés
- Megdőlésre, pergésre nem hajlamos
- Alacsony növénymagasság



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetésidő: ha a talaj-hőmérséklet meghaladja a 12 °C-ot
- Tőszám: 300-350 ezer mag/ha
- Sortáv: 40-60 cm
- Vetésmélység: 3-5 cm



Minőségi mutatók

- Hasznosítás: szemes
- Magas terméshozam



Betegség-ellenállóság

- Fusariummal szemben kiváló tolerancia
- Kimagasló stressztűrés



DKC4590



Előnyök

- Nagy termés, kiváló vízleadás
- Kimagasló stressztolerancia és termésbiztonság
- Széles tőszámoptimum
- Jó műtrágya-reakció
- Nagyon nagy termelési tapasztalat



Agronómiai jellemzők

- FAO 350-370
- Átlagos magasságú
- Betakarításkori megdőlés ellenállóság nagyon jó
- Szárazságtűrése kiemelkedő
- Korai vetéshez jól alkalmazkodik
- Széles vetési optimummal rendelkezik



Termesztési ajánlások termelőknek

- Ajánlott tőszám: 65.000-75.000 tő/ha



Betegség-ellenállóság

- Fuzárium toleranciája (cső): nagyon jó
- Fuzárium toleranciája (szár): nagyon jó

P9718E WAXY



Előnyök

- FAO 390
- A nagy kariert befutott PR37N01 waxy változata
- A PR37N01 által kínált előnyös tulajdonságok immár elérhetőek a waxy termelők számára is!



Agronómiai jellemzők

- Tulajdonságai megegyeznek az alapváltozat PR37N01-el:
- Nagy termőképesség
- Termésbiztonság
- Aszálytűrés



Termesztési ajánlások termelőknek

- Megbízhatóságát, kiváló termőképességét jól bizonyítja az a tény, hogy az alapváltozatát standard hibridként használja a NÉBIH a fajtaregisztációban
- Ajánlott tűszám: 66.000-72.000 tő/ha



PIONEER 9074E WAXY



Előnyök

- Kiváló aszálytűrő-képesség
- FAO 0310
- Legkorábbi érésű a FAO300-as szegmensben



Agronómiai jellemzők

- Alapváltozata a korai P9074 hibrid
- Nagy termőképesség
- Alacsony csőmagasság
- Erős kezdeti fejlődés, megdőlésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Ajánlott tűszám: 60.000-76.000 tö/ha
- Koraisága miatt május közepéig biztonsággal vethető



PIONEER 0413E WAXY



Előnyök

- FAO 0510
- Kiváló aszálytűrő-képesség



Agronómiai jellemzők

- Leghosszabb tenyészidejű Waxy kukorica fajta
- Nagyon magas a kivonható keményítő mennyisége
- Magas termőképesség
- Közepes csőmagasság
- Erős kezdeti fejlődés, megdőlésre nem hajlamos



Termesztési ajánlások termelőknek

- Ajánlott tőszám: 65.000-74.000 tő/ha
- Korai vetésű: április eleje-közepe



AURELINA

Kimagasló termőképesség a superkorai éréscsoportban!
Az Aurelina fajtánkat elsősorban másodvetésre ajánljuk!



Előnyök

- Érésidő: super korai (000)
- Kimagasló a terméshez
- Hilum színe: világos
- Közepes növénymagasság
- Másodvetésre alkalmas



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetési idő: április közepétől - május közepéig
- Másodvetés: június - július
- Javasolt sortávolság: 12 cm
- Vetésnorma: 100-130 kg
- Javasolt tőszám: 600-650e szem/ha



Minőségi mutatók

- Kimagasló fehérjetartalom
- Közepes olajtartalom



Betegség- ellenállóság

- A Sclerotinia elkerülése érdekében a szója monokultúrás termesztését kerüljük
- Magas ellenállóságot mutat a betegségekkel szemben
- Napraforgó / repce elővetemény nem javasolt



ABIOLA

Kirobbanó kezdeti fejlődés, termésstabilitás, kiemelkedő beltartalmi értékek. Az Abiola a legújabb osztrák genetika az igen korai éréscsoportban.



Előnyök

- Érésidő: igen korai (00)
- Tenyészidő (nap): 136
- Hilum színe: sötét
- Magasság: 75-80 cm



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetésidő: április közepétől - május közepéig
- Vetésnorma (kg/ha): 100-120
- Javasolt tőszám: 525-550e szem/ha
- Javasolt sortávolság: 12-24 cm
- Növekedési típus: indeterminált



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: 41 %
- Olajtartalom: 18,9 %



Betegség-ellenállóság

- A Sclerotinia elkerülése érdekében a szója monokultúrás termesztését kerüljük
- Magas ellenállóságot mutat a betegségekkel szemben
- Napraforgó/repce elővetemény nem javasolt



RGT SEFORA

Az RGT Sefora (S15234) az igen korai éréscsoport legújabb, kiemelkedő teljesítményt nyújtó fajtája. A NEBIH kísérleteiben fajtajelöltként 2020-ban és 2021-ben is 1. helyen szerepelt!

Az RGT Sefora-t intenzív kezdeti fejlődés, jó szárszilárdság és kiváló termésstabilitás jellemzi. Ezt a termésstabilitást jól tükrözi az RGT Sefora 2021-es teljesítménye is a NEBIH kísérleteiben!



Előnyök

- Érésidő: igen korai (00)
- Magasság: 85-95 cm



Termesztési ajánlások termelőknek

- Magasság: 85-95 cm
- Javasolt vetésidő: április közepétől-május közepéig
- Javasolt tőszám: 525-550 ezer mag/ha
- Javasolt sortávolság: 12-24-(45) cm



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: 38-40 %
- Olajtartalom: 22-23 %



Betegség-ellenállóság

- Nagyon jó ellenállóság a betegségekkel szemben
- Sclerotinia elkerülése érdekében a szója monokultúrában történő termesztése nem javasolt
- Repce/naproforgó előveteményként szintén nem javasolt

RGT SCALA

A 2020-ban elismert RGT Scala a modern szójanemesítés egyik kiemelkedő képviselője. A fajtában rejlő terméspotenciált már az állami kísérleti eredmények is visszaigazolták. A RGT Scala a NEBIH kísérleteiben 2019-ben 2. helyen (S14621), 2020-ban 3. helyen, 2021-ben pedig 1. helyen szerepelt. Ezek a terméseredmények jól tükrözik a fajta termésstabilitását. Minden bizonnyal a következő évek egyik meghatározó fatája lesz a korai éréscsoportban.



Előnyök

- Érésidő: korai (0)
- Magasság: 90-95 cm
- Igen korai éréscsoport
- Jó termésstabilitás



Termesztési ajánlások termelőknek

- Javasolt vetésidő: április közepétől-május közepéig
- Javasolt tőszám: 525-550 ezer mag/ha
- Javasolt sortávolság: 12-24-45 cm



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: 37-38 %
- Olajtartalom: 21-22 %



Betegség-ellenállóság

- Nagyon jó ellenállóság a betegségekkel szemben
- A fajtát kiemelkedő szárszilárdság jellemzi

AVRIL

Jó ízesülési képességének köszönhetően az Avril kifejezetten alkalmas széles sortávra történő vetésre. Megdőlésre nem hajlamos, ezért könnyen és gyorsan aratható.



Előnyök

- Érésidő: közép korai fajta (0-I)
- Magasság: 99,5 cm



Termesztési ajánlások termelőknek

- Növekedési típus: indeterminált
- Javasolt vetési idő: április 10-25.
- Javasolt tűszám: 450-500 ezer mag/ha
- Javasolt sortávolság: 45-70 cm



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: 40,9 %
- Olajtartalom: 20,1 %



Betegség-ellenállóság

- Nagyon jó ellenállóság a betegségekkel szemben
- Sclerotinia elkerülése érdekében a szója monokultúrában történő termesztése nem javasolt
- Repce/naproforgó előveteményként szintén nem javasolt



RGT STRAVIATA

A modern, nyugat-európai szójanemesítés legújabb mérföldköve az I.-es érécsoportban. Az RGT Straviata 2018-as és 2019-es kísérleti, valamint a 2020-as üzemi eredményei alapján keltette fel a szójatermesztők figyelmét. A fajtát kiváló termésstabilitás és szárszilárdság jellemzi. A kimagasló ezermagtömeg jellemzően átlagon felüli fehérjetartalommal párosul. A kifejezetten az ország déli területeire szánt fajta a Sclerotinia-val szemben is kimagasló stabilitást mutat.



Előnyök

- Érésidő: közép érésű (I.)
- Magasság: közepes
- Betegség-ellenállóság: magas, különösen esős években
- Szárstabilitás: jó
- Magasság: közepes
- Virág színe: lila
- Hilum színe: sötét
- Mag mérete: nagy ~ 230 gr



Termesztési ajánlások termelőknek

- Optimális vetési idő: április közepétől, május közepéig
- Vetésnorma (kg/ha): 100-120
- Vetőmag szükséglet: 450.000-500.000 (mag/ha)



Minőségi mutatók

- Fehérjetartalom: 40-42 %
- Olajtartalom: 21-23 %



Betegség-ellenállóság

- Nagyon jó ellenállóság a betegségekkel szemben
- Sclerotinia elkerülése érdekében a szója monokultúrában történő termesztése nem javasolt
- Repce/napraforgó előveteményként szintén nem javasolt



ES ADRIATIC HO CLP



Előnyök

- Érésidő: korai
- Clearfield plus technológia
- Magas olajsav tartalom



Termesztési ajánlások termelőknek

- Vetési norma: 55-60.000 kaszat/ha
- Vetésmélység: 5-7 cm
- Vetésidő: ha a talaj eléri a 9-12 °C-ot



Minőségi mutatók

- Virágzás ideje: korai
- Szemérés ideje: korai
- Alacsony növénymagasság
- Tányérállás: félig felálló-bókoló



Betegség- ellenállóság

- Alternária: kifejezetten ellenálló
- Fóma: inkább ellenálló
- Verticillium: kifejezetten toleráns
- Makrofomina: közepesen toleráns



MI A MÁSODVETÉS?



Korán lekerülő kalászos kultúrák után lehetőségünk van másodvetésű növények termesztésére. A másodvetés alkalmazását indokolja, hogy a kalászos gabonák aratási ideje korábbivá vált, az őszi időjárás egyre enyhébb, illetve az őszi fagyok későbbre tolódtak. Az elővetemény betakarítása és az első fagyok megjelenése között elegendő idő áll rendelkezésre a másodvetésű növények teljes életciklusának. Olyan területek alkalmasak másodvetésre, aminek a vízháztartása lehetővé teszi a nagy mennyiségű csapadék lehullása utáni művelhetőségét.

Ennek a technológiának lényege, hogy a betakarítás után minél hamarabb kerüljön sor a vetésre, a talaj vízkészletének megőrzésének érdekében minél kevesebb talajmunkával. Erre a leghatékonyabb megoldás a direkt vetőgépekkel történő vetés. Így tudjuk a leginkább megőrizni a talaj víztartalmát. Ennek hiányában jó kompromisszum a betakarítást követő azonnali sekély tarlóhántással kombinált vetés, vagy a mulcsba vetés. Másodvetésre minél rövidebb tenyészidejű fajtákat válasszunk, hogy 90-110 nap elteltével a növény a technológiai érettség fázisába érjen és betakaríthatóvá váljon.