



Őszi és tavaszi búza



Őszi és tavaszi árpa



Tritikálé



Napraforgó



Kukorica



Kender



Szója



Zab

AGROMAG

Fajtaajánlat

2014

TISZTELT GAZDÁLKODÓK!

2013 megfejlte az előző évek rekord szárazságát egy rövid ideig tartó, ám annál súlyosabb július végi, augusztusi aszályal. Míg az utóbbi években az aszályal kimagasló árak is társultak, addig 2013-ban az árak váratlanul alacsony szintre estek vissza: a kukoricáé például a tavalyi 60–65 ezer forintról 40 ezer alá. Elégedettek-e a termelők azzal, hogy a 2012-es 4 t/ha helyett 2013-ban 5,6 t/ha körül adott a kukorica? Nem. A termés növekedése nem ellensúlyozta az ár csökkenését és a magasabb betakarításkori nedvességtartalmat. De a legnagyobb gondot mégis az okozza, hogy a kukorica mellett csökkent a búza, a napraforgó és a repce ára is, nem is kis mértékben. Egyedül a szója ára maradt magasban. A termelőknek elő kell venniük a korábbi években gyűjtött tartalékaikat. Akinek meg nincs tartaléka, annak nagyon meg kell néznie, hogy mire költ és mennyit.

Az őszi kalászosok jól teremtek, a minőség változó volt, de az árban a piac nem tett különbséget. Nagy termésű búzáink (NS 40S, Corvinus, Babona) kicsiben is, nagyban is nagyot teremtek, ezért vetőmagjuk igen hamar gazdára talált. Az őszi árpa és őszi búza betakarítása időben jobban elvált egymástól mint általában, és a legkorábbi őszi árpákat (pl. KH Tas, Amazon, KH Anatólia) már ki is fizették, mire a búzát elkezdték vágni, ráadásul az elején még a búzánál magasabb áron is. A tavaszi kalászosok viszont rendkívül rosszul jártak, döntően azért, mert nem volt idő elvetni őket. A korábban Magyarországon még nem látott mértékű elhúzódo márciusi havazás nemcsak az utakon, hanem a földeken is gondot okozott. Az áprilisi árpa pedig ezúttal is jobb lett volna, ha zsákban marad. A hó, majd nagy hideg után nagy meleg jött. Nyár elejére az időjárás kedvező fordulatot vett. A gabonabetakarítások gond nélkül lezajlottak. Egészen a virágzási idő végéig rekord mennyiségű kukoricára és napraforgóra lehetett számítani. Aztán jött a rendkívüli meleg a rendkívüli aszályal, amely 2 millió tonnás kiesést okozott a 8 millió tonnás korábbi várakozáshoz képest. Az óriási aszály ezúttal először a tápanyag-beépülésnek, később a biológiai vízleadásnak állta útját és sok-sok év tapasztalatával szemben ez most a korábbi hibrideket viselte meg jobban.

Azok a napraforgóvetőmag-előállítók akiknek jól sikerült a tavaszi vetés, többnyire remek termést takaríthattak be. A vetésidő elhúzódoása a termés fokozatos csökkenését mutatta. Akik a lassú olvadás és elhúzódo belvizek miatt csak későn tudtak vetni, azoknál az augusztusi hőség nagy károkat okozott. A termelők zöme azonban a jó termés és a még jobb vetőmag átvételi ár miatt elégedett.

Az Agromag életében a 2012-es igen sikeres évet egy még sikeresebb 2013 követte. 2012-ben szinte minden őszi és tavaszi vetőmagunk elfogyott, és ezt növekvő mennyiségek mellett majdnem sikerült 2013-ban megismételni. Minden szójavetőmag elfogyott, kukoricából ami raktáron maradt, az 2013. december végéig már gazdára talált. Őszi búza vetőmagból maradt ugyan némi készlet, de az értékesítést 25%-kal növeltük, őszi árpából pedig dupláztunk. Az általunk kínált genetika keresetté vált. Fajtáink az elmúlt években bizonyítottak.

Natasa **tavaszi búzáinkat** azoknak javasoljuk, akik az elhúzódo kukoricabetakarítás miatt nem tudták elvetni az őszi kalászosukat. **Tavaszi árpáinkat** a Galldorf Kft. termelteti és vásárolja fel. Az Ika **szója** változatlanul az egyik legjobban termő és legbiztosabb fajta a magyar piacon, de most már összesen öt fajtával tudjuk a legkülönbözőbb igényeket kiszolgálni. **Napraforgó** kínálatunkat a Maisadour legjobb fajtáiból csemegézve alakítottuk ki. **Kukorica** vetőmag kínálatunk gerincét a Shakira és az Eric fajták adják. Mindkettő megbízhatóan terem és jól adja le a vizét. Visszajáró vásárlóiuk száma növekszik. Az általunk képviselt **kenderfajták** rost- és biomassza-hozamban kiemelkedőek.

Őszi búzából minden tekintetben jelentősen bővültünk: növeltük az eladásokat, a független kísérletek élményében végeztek fajtáink, és jó minőségű szálkás búzáink is bizonyított. Mindezek együtt kedvező alapot teremtenek a további területnövekedésnek. **Őszi árpa** fajtakínálatunk változatlanul a legszélesebb és a legszínvonalasabb fajtákat foglalja magában, melyek jó és rossz feltételek között egyaránt kiemelkedően szerepelnek. Két **tritikálénk** szintén a csúcsgenetikát képviseli.

Köszönettel tartozunk **napraforgóvetőmag-előállítóinknak**. Jó ha tudják, hogy részesei annak az Agromag gépezetnek, mely a magyar napraforgó-vetésterületnek közel a háromszorosára, a kontinentális Európáéknak 17–18%-ára elegendő vetőmagot juttat – megrendelői révén – a nemzetközi vérkeringésbe.

Köszönet mindazoknak, akik a vetőmagjainkat választják! Kérjük mélyedjenek el egy kicsit a fajták leírásában, hogy a természeti körülményeket és a fajtákat a lehető legnagyobb összhangba tudják hozni; ez mindannyiunk közös érdeke.





Cégünk szakmai csapatát az alábbi telefonszámokon érhetik el:

KÖZPONT, SZEGED
VETŐMAGÜZEM, TELEKGERENDÁS
MAROS MALOM, MAKÓ

TELEFON:
62/426-096
66/552-020
62/213-211

FAX:
62/425-524
66/482-121
62/510-058

» vetőmag-termeltetés, -feldolgozás és -kereskedelem Reszegi László 62/426-096

» vetőmag-értékesítés..... Müller Zsolt 30/628-7591
 Menyhárt Dóra 62/426-096

» kukoricatermeltetés..... Reszegi László 62/426-096

» napraforgótermeltetés..... Kemendy Zoltán 30/955-2910
 Kancsár Csaba 30/390-2321
 Hódossy Zsolt 30/394-7204
 Nagy Krisztina 30/572-2829

» kalászos termeltetés..... Nagy István 30/928-3497

» szójatermeltetés..... Mátrai Tibor 30/299-7489
 Hugyecz Evelin 30/205-8488

» kendertermeltetés..... Hugyecz Evelin 30/205-8488
 Teplán Erzsébet 62/426-096

» vetőmag-feldolgozás..... Tóth Dezső 30/978-5221

» kukorica » kalászosok
 » napraforgó » szója

» finanszírozásos árunövény-termeltetés Mátrai Pál 62/426-096
 Gyuris Gábor 30/965-7023

» kukorica » étkezési búza
 » olajipari napraforgó » sörárpa, takarmány árpa
 » étkezési napraforgó » szója

» termékfejlesztés, új fajták tesztelése..... Mátrai Tibor 30/299-7489
 Teplán Erzsébet 30/648-2245

» étkezési búza felvásárlás, malomipari tevékenység..... Kalocsa Ferenc 30/955-2909

» műtrágya és növényvédő szer kereskedelem..... Kancsár Csaba 30/390-2321

Értékesítéssel foglalkozó munkatársaink:



Nagy János
 Tel.: 30/994-8828
 Fejér, Győr-Moson-Sopron,
 Komárom-Esztergom, Vas



Horváth Roland
 Tel.: 30/471-9874
 Tolna, Fejér, Baranya



Unyatinzski Pál
 Tel.: 30/383-1304
 Heves, Jász-Nagykun-
 Szolnok, Nógrád, Pest



Simárszki Béla
 Tel.: 30/266-2127
 Borsod-Abaúj-Zemplén,
 Szabolcs-Szatmár-Bereg



Jászvári Ferenc
 Tel.: 30/959-1861
 Fejér megye déli része,
 Tolna, Veszprém



Molnár István
 Tel.: 30/336-1658
 Heves, Jász-Nagykun-
 Szolnok, Pest



Nagy Zoltán
 Tel.: 30/461-5282
 Békés, Csongrád,
 Hajdú-Bihar, Pest



Pálincás Miklós
 Tel.: 30/228-2107
 Borsod-Abaúj-Zemplén,
 Szabolcs-Szatmár-Bereg,
 Hajdú-Bihar



Szántai Lajos
 Tel.: 30/978-6568
 Baranya, Somogy,
 Tolna, Zala



Penoff László
 Tel.: 30/945-9520
 Baranya, Bács-Kiskun,
 Tolna



**Dr. Györgyné
 Vőneki Etelka**
 Tel.: 30/452-7774
 Békés, Csongrád



Müller Zsolt
 értékesítési koordinátor
 Tel.: 30/628-7591
 Központ



Domján Zoltán
 Tel.: 70/415-9090
 Somogy, Tolna,
 Baranya



Cebei Sándor
 Tel.: 20/981-7874
 Bács-Kiskun,
 Pest



Nagy István
 Tel.: 30/928-3497
 Békés



Menyhárt Dóra
 értékesítési asszisztens
 Tel.: 62/426-096
 Központ



KUKORICA



A LEGKORÁBBI HIBRIDKUKORICÁINK, KIEMELKEDŐ VÍZLEADÁSSAL, NAGY ÉVJÁRATBIZTONSÁGGAL

FAO 330
Shakira
szemes

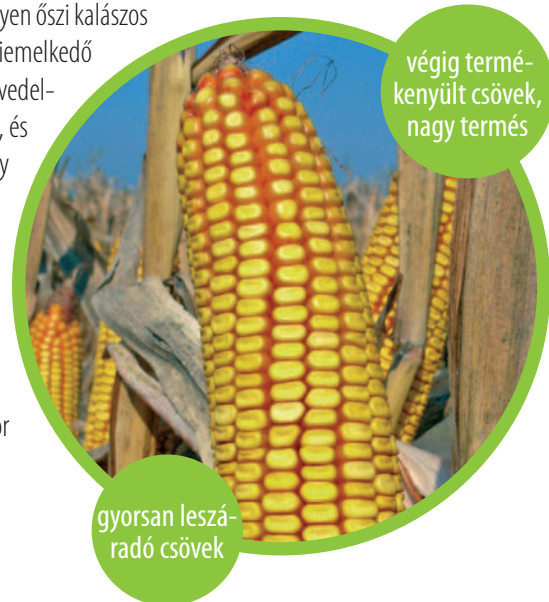
A korai éréscsoport első harmadában érő, jó évjáratbiztonságú, nagyon jó termőképességű hibrid. Jövedelmezőségének biztonsága kiemelkedő.

Kiváló kezdeti fejlődésű hibrid. Gyors vízleadású, ezért utána bármilyen őszi kalászos tervezhető. Az éréscsoport végére jellemző termőképességgel és kiemelkedő szárazságtűréssel rendelkezik. Az egyik legbiztonságosabb, legjövedelmezőbb hibridünk. Az elmúlt évek egymástól sokban különböztek, és

a Shakira mind a száraz, mind a nedves években megállta a helyét, ezért megállapíthatjuk, hogy a Shakira megbízhatósága kiemelkedő. 2011-ben sok helyen megmutatta a piacvezető hibridekhez hasonló termését és azoknál alacsonyabb betakarítási nedvességtartalmát. 2012-ben nagyon sok termelőnél – a korai virágzásának köszönhetően – elkerülte a termékenyülési problémákat és ismét nagy versenytársakat előzött meg. Erős szára kiváló szilárdságú. Középmagas, széles levelű, robusztus, kellemes megjelenésű. Hosszúkás csövei vannak, melyek általában 16 sorosak. Csőpenész ellenállósága kiváló, az egyik legjobb a Magyarországon kapható fajták közül. Megkésett vetéshez is felhasználható. Tőszámreakciója plasztikus: jól sűrítethető, ugyanakkor alacsony tőszámnál jól kompenzál.

Hektolitersúlya: 77–79 kg (13,5% nedvességtartalomnál).

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 75 000 tó/ha.



végig termékenyült csövek, nagy termés

gyorsan leszáradó csövek

TERMELŐI VÉLEMÉNY

Lakatos László elnök, Egyetértés Mg. Szövetkezet, Uszód

„Szövetkezetünk 600 ha szántó területen gazdálkodik, ebből 130-150 ha-on természetünk kukoricát. 3 éve ismertük meg a Shakira fajtát, amely elsősorban a névadó énekesnő kapcsán ragadta meg figyelmünket. Három különböző évjáratban bizonyított, olyan nemesítő házak fajtái mellett, mint a Monsanto, LG, Martonvásár. Mindhárom év-

ben kitűnt megbízhatóságával, tápanyag-hasznosításával, szárazságtűréssel. Ezen felül stabil szárszilárdsággal és jó vízleadó képességgel rendelkezik. 2013-ban termőhelytől függően 70-90 q/ha-os termést hozott, szerény tápanyag-pótlás mellett. 2014-ben is termeszteti fogunk Shakirát.”



FAO 340

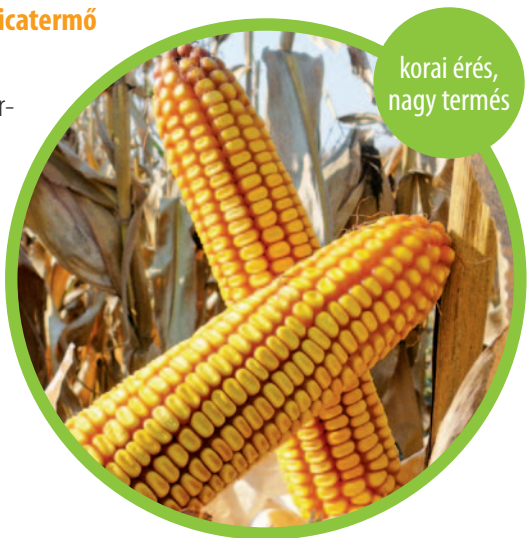
Eric
szemes

A korai éréscsoport első harmadában érő, az ország kukoricatermő vidékein mindenütt megbízhatóan termelhető hibrid.

Gyors szárazanyag-beépítésű és vízleadású, őszi búza elé vethető. Termőképességét és vízleadását az elmúlt években már bebizonyította, ezért egyre kedveltebb a korai kukoricákat választók körében. Kezdeti fejlődése intenzív. Korai virágzása révén a legnagyobb légköri aszályokat a legtöbb évjáratban sikerül elkerülnie. Megbízható termőképességgel, jó szárazságtűréssel rendelkezik. Túlérésben is kiváló a szárszilárdsága. Szép, végig termékenyült, egyforma csöveket hoz, közel azonos magasságban. Csőpenész ellenállósága jó. Intenzív viszonyok között hajlamos a kétcsövűségre.

Hektolitersúlya: 77–79 kg (13,5% nedvességtartalomnál).

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tó/ha.



korai érés, nagy termés



KITŰNŐEN ALKALMAZKODÓ, JÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ ÉS BELTARTMÚ HIBRIDEK

FAO 370

Temes
szemes

Kiemelkedő termőképességű, nagyon megbízható, korszerű hibrid az ország minden termőhelyére.

A növény tetszetős habitusú, közepesen magas, a csövek hosszúak vagy nagyon hosszúak, szembetűnők. Szára és levelzete sokáig zöld, mely elősegíti a gyors vízleadást. Átlagtermése a regisztrációs kísérletekben 12,17 t/ha volt. Kezdeti fejlődési erélye nagyon gyors. Külön erélye a szárazságtűrésre.

A tenyészidőszakban bármikor bekövetkező szárazságot jól tűri. A legszélsőségesebb termesztési feltételekhez képes alkalmazkodni. Sokszor megtörtént már, hogy termése olyan hibridekét megelőzte, melyek vetésterülete Magyarországon az első tíz között van. Rendszeresen hozza ezt a nagynevű hibridekhez mért jó teljesítményét a száraz évszakokban, illetve a gyenge és rossz vízgazdálkodású talajokon bármely évszakban.

2012-ben különösen az ország észak-keleti régiójában, Szabolcs-Szatmárban, Borsodban és Hajdú-Bihar megyében termett kiemelkedően (Szikszó 7,51 t/ha, Rakamaz 8,19 t/ha, Ibrány 11,05 t/ha, Alsódobsza 12,11 t/ha). 2013-ban nyújtott kiemelkedő teljesítménye folytán vetőmagja már a 2014-es fajtaismertető írásának idejére elfogyott.

Hektolitersúlya: 78–80 kg (13,5% nedvességtartalomnál).

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 60 000 – 70 000 tő/ha.



FAO 450

Jennifer
siló

Középérésű, kitűnő csóarányal rendelkező silóhibrid, mely az ország kukoricatermő vidékein mindenütt megbízhatóan termelhető.

Szemtermése az éréscsoport hibridjeivel versenyképes, de vízleadása lassabb, ezért szemesnek csak azoknak ajánljuk, akik csövesen takarítják be és góréban szárítják a kukoricát, valamint azoknak, akiknek nem okoz gondot a késői betakarítás. Száraz és nedves évben egyaránt nagy

mennyiségű, jó minőségű silótakarmányt biztosít. Érés és vízleadási dinamikája lassú, ezért silóérett-ségét sokáig megőrzi. Zöld- és szárazanyag-termése egyaránt kiemelkedő, csóaránya kiváló minőségű szilázs készítéséhez ideális. Kitűnő szársziládságú hibrid. Közepesen magas, zöld száron érő, vastag szárú, dús levelzetű, ezért szilázs célú hasznosításra kiválóan alkalmas. Kórtani tulajdonságai igen kedvezőek, csöpenéssel és fuzáriumos szártőkorhadással szemben csaknem teljesen ellenálló.

Az egyik legegészségesebb silóhibrid. Amennyiben a kukoricabogárnak van alternatív táplálkozási lehetősége, akkor ezt a hibridet kevésbé támadja.

Javasolt tőszám: termőhelytől függően 65 000 – 85 000 tő/ha.



TERMELŐI VÉLEMÉNY

Zilahiné Varga Piroska ügyvezető igazgató, Laktored Kft., Jászkisér



„A jászkiséri Laktored Kft. szarvasmarha tenyésztéssel, és ehhez kapcsolódóan elsősorban tejtermeléssel, vemhes üsző előállításával és értékesítéssel foglalkozik. Árbévetelének közel 90%-át ez adja.

A társaság közel 650 ha szántóterületen gazdálkodik és termeli meg az alaptakarmányokat az állomány részére. Silókukoricát évente 220–270 hektáron vetünk. A silókukorica fajta megválasztásában évszaktól függvényében közel 50%-ban a Jennifer

silókukoricát használjuk immár öt éve. Azt tapasztaljuk, hogy akár aszály van, akár közepes csapadék viszonyok vannak, a legbiztonságosabban termő fajta. Erősen kötött földjeinken 330 és 720 mázsa/hektár átlagtermést produkált.

Szemben a többi fajtaival, melyeknek termésátlagai a 120 és 410 mázsa/hektárt adták ugyanazokban az években, amikor a Jennifert is termesztettük. Rendkívül jó a zöld szárhoz viszonyított csóaránya, magas a keményítőérték-tartalma és a cukortartalma is. Dús levelzetű, biztos karotinforrás, és a jó beltartalmi összetevőiből eredően kukoricasilázs készítésére kiválóan alkalmas. A nagy tejű tehének takarmányozására külön hurkába töltve ezt a fajtát tároljuk be, és minimális ipari takarmánykiegészítéssel a 30 liter fölötti tehének takarmányozásában hasznosítjuk. Betegségekkel szemben rendkívül ellenálló, kétszer-háromszor egymás után vetve sem okoz problémát a fuzáriumos szártőrohadás, a csöpenész és a kukoricabogár sem. Többéves tapasztalat, hogy legalább április 10-ig el kell vetni, és átlagos időjárási viszonyok mellett a 650 mázsa/hektár termésátlag garantált.

Az Agromag kalászos fajtái közül a KH Viktor őszi árpát valamint a Babona és a Baletka őszi búzát termesztjük sikeresen.”



S Z Ó J A



KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ KORAI SZÓJAJÁRTAK



Megbízhatóan korai, jól termő, 4-magvú hüvelyeket termő szója.

Nagy termőképességgel rendelkező fajta: genetikailag elérhető terméspotenciálja 5 t/ha. 2010-ben minősítették. A hivatalos kísérletekben magtermése két év alapján 3,46 t/ha volt, 2,7%-kal több mint az összehasonlító fajta eredménye. Magassága: 85–120 cm, a korai fajtákhoz képest szokatlanul magas, indeterminált növekedésű fajta. Olajtartalma átlagosnak tekinthető, ezért a hektáronkénti 3–4% többlet olajtermése alapvetően a nagyobb maghozamból adódik. Fehérjetartalma 38–40%-os, és ezzel a legjobb fajták között van. Jellemző rá a nemesítéssel elért négymagvú hüvelyek nagy száma. Főbb betegségekkel és szárdőléssel szemben jól ellenáll. A korai érécsoport elején érő, kimondottan nagyszemű fajta, ezermagtömege: 180–210 g. Tenyészideje 136–139 nap, a Borostyánéhoz hasonló, az Ikánál 7–8 nappal korábbi. Gyors érése miatt ellenáll a hüvely kirepedésének, kipattogásának. Jó tőszámreakcióval rendelkezik. A sűrítést jól elviseli, ha valaki kedvező körülményeket tud neki teremteni, akkor akár 700 ezer csíra/ha-os normával is elvetheti. Ugyanakkor tág térállás, 70 cm-es sortáv mellett is remek termést ad. Vetésidő-optimuma is tág: április 20. és június 15. között bármikor vethető. Javasolt tőszám: 550 000 – 650 000 tő/ha.



Jó termőképességű korai szója.

A hivatalos kísérletekben magtermése 8,21%-kal volt több mint az összehasonlító fajta eredménye. Olajtartalma kis mértékben átlag fölötti, 21–23%, de olajtermése a nagy maghozam miatt kiemelkedő. Fehérjetartalma szintén átlagos, 38–39%, fehérjetermése a vizsgált évek átlagában 1 035 kg/ha, 7,5%-kal több mint a sztenderd fajták átlaga. 2013-ban a sztenderdekre 6, a korai fajták átlagára 3%-ot vert a NÉBIH kísérleteiben. Termesztési tulajdonságai kedvezőek, alkalmazkodóképessége, termésstabilitása nagy. Indeterminált növekedésű fajta, magassága száraz években 70 cm körüli, kedvező időjárás mellett akár 105 cm is lehet. Szárziládsága a rövid internódiumok és a kemény szár miatt nagyon jó. Hosszan, akár 35–36 napig is virágozik. Alsó hüvelye kimondottan magasan, 15–17 cm-en helyezkedik el, így könnyű a kombájn vágómagasságát minimális veszteséggel kalkuláltan, jól beállítani. A betegségekkel szemben kielégítő ellenállósággal rendelkezik. Tenyészideje a Bólyi 44-éhez vagy az Alizéhoz hasonló, 140–145 nap, az Ikánál 5–6 nappal korábbi. Ajánlott vetési ideje április közepétől május közepéig tart. Magjának mérete közepes, 165–185 gramm ezermagtömegű, halvány színűetű köldöke világos sárgáspiros. Javasolt tőszám: 600 000 – 620 000 tő/ha.



TERMELŐI VÉLEMÉNY

Cserveni Csaba ügyvezető, tulajdonos, Utód-Agro Kft., Szigetvár

„Tíz éve termesztetem az Ika szóját, partnereimmel együtt évente 200–400 hektárt vetünk belőle. Sokat tud teremni, de a fő előnye a megbízhatóság, minden évben a legjobbak között van. Középerésű fajta, de az érési időszak végén rendkívül gyors vízvesztést produkál. Biztonsággal betakarítható: nem pereg és az alsó hüvelyek megfelelő magasságban helyezkednek el. 2013-ban, bár a szemek apróbbak lettek mint általában, vetőmagelőállításban 3,8, áruban

3,5–3,6 t/ha termést adott. Az Ika 2014-ben is a meghatározó fajták közé fog tartozni a gazdaságomban.

Az Agromagtól az Ikán kívül KH Tas őszi árpa vetőmagot szoktam még vásárolni. A Tas rendkívül nagy termőképességű fajta, már többször volt 8 tonnás termése is nálam. Fő előnye mégis a megbízhatóság: száraz években mindig a környék legjobb árpája. 2013-ban az üzemi átlagom 7,1 t/ha volt Tasból, de volt 9 tonnás táblám is.”





KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ, MEGBÍZHATÓ SZÓJÁK

középerésű
Ika
takarmány
étkezési

Az egyik legbiztonságosabb termésű szója Magyarországon.

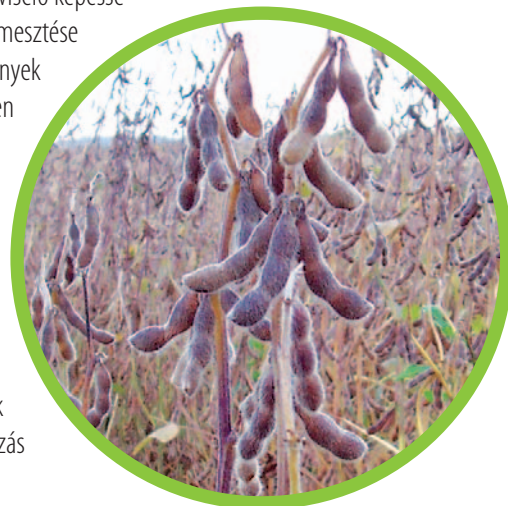
A hagyományos szójatermesztő régiókban a 3,5 t/ha termés megcélozható, de üzemi körülmények között, jó évjáratban, jó termőhelyen már sokszor értek el 4 t/ha-nál nagyobb termést is vele. 2010-ben volt 5,1 t/ha-os kísérleti és 4,6 t/ha-os termesztési eredménye is. 2011–2013-ban ismét a legjobbak között volt, bár az évjáratokból adódó alacsonyabb termésszinten. A 2013-as hivatalos kisparcellás kísérletekben a legerősebb sztenderd volt, a piacvezető fajtákat is megverte, mely valószínű, hogy a hosszabb virágzásnak és a jó szárazság elviselő képességének köszönhető. Az Ika a legjobb szárazságtűrűsű fajták között van, így termesztése

a nem tipikusan szójatermesztő régiókban és éveken is biztonságosabb más fajtáknál. Jó körülmények között a főhajtása akár 14–15 termékeny szintet nevel, rajtuk 4–6 hüvellyel. Magassága száraz éveken 70 cm körüli, kedvező időjárás mellett 90–105 cm. Tenyészideje 142–152 nap. A virágzás időtartama a középerésű csoportra jellemző, de száraz körülmények között a konkurens fajtáknál hosszabb ideig virágzik. A növekedési időszak alatt jól betölti a rendelkezésre álló tenyészterületet, jó gyomelnyomó. Vízvesztése az érési időszak végén rendkívül gyors és látványos. Az alsó hüvely magasan, 13–17 cm körül helyezkedik el. Könnyen és alacsony veszteséggel takarítható be. Fehérjetartalma 39–40%, mely kicsit jobb, mint a jelenleg használt legtöbb fajtájé, a hektáronként elérhető fehérjetermés tekintetében szintén az egyik legjobb fajta.

Magjának mérete közepes, 170–185 gramm ezermagtömegű, alakja hosszúkás, színe és köldökének színe sárga. Humán élelmiszer felhasználásra is kiváló. Héjának keménysége optimális, mert feldolgozás során összetartja a magot, de nem túl kemény a feldolgozási eljáráshoz.

Horvátországban több mint egy évtizede a piacvezető fajta. Magyarországon a szárazabb, nem tipikus szójatermesztő régiókban szintén jelentős részarányal bír, de Baranyában is tekintélyes termőterülete van.

Javasolt tőszám: 580 000 – 630 000 tő/ha.



középerésű
Terrapro
takarmány

Kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó szója.

Nagy termőképességgel rendelkező fajta: genetikailag elérhető terméspotenciálja 6 t/ha. 2012-ben minősítették. A 2010-es kísérletekben 4,33 t/ha-os országos átlaggal 9,1%-ot vert a sztenderdekre. 2011-ben minden fajtát legyőzve 7,2%-ot vert a sztenderdek átlagára. Fehérjetartalma 37–38%, kismértékben átlag fölötti, mint ahogyan olajtartalma is (21–23%). Magjának mérete közepes, ezermagtömege átlagos: 170–190 gramm.

Tenyészideje az Ikaéval megegyezik, a középerésű szójákra jellemző 143–153 nap. A virágzás időtartama a középerésű

csoportra jellemző átlagos, 34–38 nap. Az alsó hüvely kimondottan magasan, 15–17 cm körül helyezkedik el. Könnyen és alacsony veszteséggel takarítható be. Az egyik legjobb állóképességű fajta. Nem túl magas növésű, az Ika-nál néhány cm-rel alacsonyabb, 85–100 cm. 2014-ben csak magas szaporulati fokú vetőmaggal rendelkezünk belőle.

Javasolt tőszám: 550 000 – 600 000 tő/ha (EMT 170–190 g).



középerésű
Atlantic
takarmány

Kiemelkedő termőképességű szója.

Kísérleti és termesztési eredményei is igazolják rendkívüli termőképességét, melyhez kiugró harvest index társul. Gyors csírázású és kezdeti fejlődésű fajta. Szára a megdőlésnek jól ellenáll. Minden körülmények között a legnagyobb termőképességű szójak közé tartozik. A hagyományos szójatermesztő régiókban a 3,8–4,3 t/ha termés megcélozható. 2010-ben volt 4,49 t/ha-os, 2011-ben 3,87 t/ha-os, 2012-ben 3,38 t/ha-os, 2013-ban 3,5 t/ha-os eredménye is. 2011-ben vetőmag-előállításban későn, nem jó minőségű talajba vetve 3 tonna felett adott hektáronként. 2013-ban a NÉBIH kísérleteiben az Ika-nál 5 nappal később érve, annál 4,7%-kal termett többet, a csoportátlagra majdnem 11%-ot vert, és a 2. legnagyobb termésű forgalmazható szója volt. A piacvezető fajtákat jelentősen megverte. Rendkívül hosszán, 35–40 napig virágzik. Hüvelye sárgásbarna, homokszínű, felrepedésnek, szempergésnek maximálisan ellenáll. Magja átlagos méretű, köldöke barna. Száraz évben az Ika-nál 2-3 nappal, nedves évben kb. 1 héttel későbbi. Alacsony tőszámmal, akár kukorica-vetőgéppel is vethető.

Javasolt tőszám: 450 000 – 500 000 tő/ha (EMT 160–175 g).





KITŰNŐ TERMŐKÉPESSÉGŰ ÉTKEZÉSI NAPRAFORGÓ

korai
NS Colonel
étkezési
madáreleség

Új típusú étkezési napraforgó, mely a termesztési igényeknek messzemenően megfelel. Szép kinézetű, jó betegségellenállású, kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó fajta. Korai, kedvező évjáratban állományszárítás nélkül betakarítható. Megfelelő tőszám mellett magassága nem haladja meg a legnépszerűbb olajnapraforgók magasságát. Sűrűn vetve megnyugul, ritkán vetve pedig hatalmas tányérokat növeszt. Magja nagyméretű, ezerkaszattömege 100–125 g. Magjának olajtartalma 33–36%, a kaszat fehérjetartalma 15–17%, a bélzet fehérjetartalma 24–26%. Hántolásra és pörkölésre is megfelelő. Kasztjának csíkozottsága közepes. Madáreleségnek is használható.

Javasolt tőszám: 50 000 – 52 000 tő/ha.



KIEMELKEDŐ TERMŐKÉPESSÉGŰ, JÓ OLAJTARTALMÚ IMI NAPRAFORGÓK

korai
MAS 92.IR
olajipari IMI

Az ország minden napraforgó termőterületére – különösen a nehezen gyomirtható táblákra – ajánlott IMI hibrid.

Nagy terméspotenciálú napraforgó. Mély termőrétegű talajokon kiugró termésekre képes. Olajtartalma 46–47%. Kedvező növénykórtani tulajdonságokkal rendelkezik. Az átlagnál jobb Sclerotinia és Phoma toleranciával bír. A növény közép magas, szára erős. Toleráns az imazamox tartalmú gyomirtó szerekkel szemben, termesztésénél a Pulsart lehet alkalmazni. A korai éréscsoport végén érkezik, kedvező évjáratban, időben vetve, állományszárítás nélkül takarítható be.

Közepes méretű szemei vannak, ezerkaszattömege 49–53 g.

Javasolt tőszám: 58 000 – 62 000 tő/ha.

középkorai
MAS 87.IR
olajipari IMI

Kimagasló termőképességű, imidazolinon rezisztens, középkorai hibrid.

A vegyszertoleráns napraforgók hazai termesztésben való előtörésével egyre több és jobb IMI-s napraforgó kerül a kínálatunkba. Ezek egyik legújabb tagja a MAS 87.IR, mely nagyon magas szintű terméspotenciállal rendelkezik. Kezdeti fejlődési erélye nagyon jó, ezért korán is vethető. A lehető legkorábbi vetést jelentős terméstöbblettel hálálja meg.

Az IMI rezisztens napraforgók kategóriájához mérten ez egy olajban nagyon gazdag hibrid. A betakarításban rugalmasságot biztosítanak a növény kedvező kórtani jellemzői: phomopsisra és tányér szklerotíniára kevésbé hajlamos, tőszklerotíniára egyáltalán nem hajlamos.

Javasolt tőszám: 55 000 – 65 000 tő/ha.



középerésű
MAS 95.IR
olajipari IMI

Kimagasló termőképességű, imidazolinon rezisztens, középerésű hibrid.

A magyarországi kísérletekben helyenként kimagasló terméseket produkált. Olajtartalma nagyon magas: 49–51%. Kedvező növénykórtani tulajdonságokkal rendelkezik. Rezisztens a Magyarországon eddig fel lépett peronoszpóra rasszokra (PRI). Átlagosnál jobb Sclerotinia és kimagasló Diaporthe toleranciával bír. A napraforgószádor E-rasszával szemben nem, de az összes korábbi rasszal szemben ellenálló. Legnagyobb előnye, hogy toleráns az imidazolinon tartalmú gyomirtó szerekkel szemben, a Clearfield technológiát lehet termesztésénél alkalmazni.

Állományszárításra a legtöbb évjáratban szüksége lehet.

Javasolt tőszám: 52 000 – 58 000 tő/ha.



NAGY TERMŐKÉPESSÉGŰ TAVASZI BÚZA

korai
Natasa
malmi

Kiváló termőképességgel és szárazságtűréssel rendelkezik.

Jó állóképességű, korai fajta. Bokrosodó képessége alacsony, de nagy kalászokat fejleszt. Magassága száraz években 70, nedves években 90 cm körül van. Korán kalácsol, a szárazságot jobban tűri, mint a többi Magyarországon regisztrált fajta, de a nedves évjáratokban is jól érzi magát. Betegségellenállósága jó. 2010-ben volt 5 t/ha-t megközelítő eredménye, és ezzel több környékbeli őszi búzát leelőzött. Ezerszemtömege átlagos: 37–42 g. Hektolitertömege a tavaszi búzák közül az egyik legmagasabb. Fehérjetartalma 12–14%, sikérmennyisége 28–30%, a siker minősége, farinográfus értéke, esésszáma mind kiváló. Javasolt vetési norma: 560–600 csíra/m² (EMT 37–42 g).



KITŰNŐ MALÁTÁZÁSI PARAMÉTEREKEL RENDELKEZŐ TAVASZI SÖRÁRPÁK

középerésű
Ebson
sörárpa

Az egyik legjobb osztályozottságú sörárpa Magyarországon.

Szlovákiában ez az egyik vezető fajta, mert termőképessége, fehérjetartalma, osztályozottsága, malátázási tulajdonságai igen kedvezőek. Termése és fehérjetartalma azon a szinten van, mint a söriparban használt egyéb fajtáké. Kiváló állóképességű, közepes (70 cm körüli) magasságú fajta. Gabonalisztharmattal szemben teljes rezisztenciát mutat. Osztályozottsága kiemelkedő: 5–10%-kal jobb, mint a söriparban jelenleg használt egyéb fajtáké. Kedvező évjáratban külön osztályozás nélkül is elérhető az átvevő által elvárt szint. A termelő ezáltal kisebb rostálási költség mellett nagyobb fizető súlyt tud elérni. Malátázási tulajdonságai rendkívül kedvezőek. Hektolitertömege magas: 67–69 kg. A Heineken sörgyárak a fajtát 2006-tól elfogadják alapanyagul. Szlovák kereskedők Magyarországról is vásárolnák. Javasolt vetési norma: 400–470 csíra/m² (EMT 43–46 g).



középerésű
Bojos
sör-és takarmányárpa

Az egyik legjobb termőképességű sörárpa Magyarországon, a világhírű cseh sör alapanyaga.

A minősítő kísérletekben a legnagyobb termést érte el, a sztenderd átlaghoz viszonyított 109,7%-os terméssel. Az államilag elismert fajták fajtatulajdonosok által szervezett kísérletében 2007-ben és 2008-ban is 9%-kal termelt többet az átlagnál, 2008-ban a legtöbb jó helyezést elért fajta. 2008-ban 0,94 t/ha, 2009-ben 0,49 t/ha, 2010-ben 0,86 t/ha terméssel adott többet, mint a Scarlett, de a Dunántúl átlagában a különbség 1,1 t/ha, míg Mosonmagyaróváron 1,66 t/ha volt. A takarmányárpa termését is eléri, helyenként meghaladja. Fehérjetartalma műtrágyázással és egyéb technológiai elemekkel jól befolyásolható. Állóképessége és bokrosodó képessége kiváló, 800–850 kalászt hoz négyzetméterenként. Kalászsai közepes nagyságúak, lazák. A betegségekkel szemben átlagos ellenállóságot mutat. Fehérjetartalma és osztályozottsága a söriparban jelenleg használt fajták szintjén van. Malátázási tulajdonságai eltérő ökológiai és termesztési feltételek mellett is elfogadhatók. Csehországban, Szlovákiában és Ausztriában is elismert. A cseh söripar rögtön elfogadta alapanyagként, és ott vetésterülete rohamosan növekszik. 2007-ben felkerült az osztrák sör- és malátagyárak listájára, és mivel Ausztria sörárpa importőr, ezért a fajtának jók az osztrák piaci esélyei. Legnagyobb hazai söripari felvásárlója a Galldorf Kft. Hektolitertömege: 64–66 kg. Javasolt vetési norma: 400–470 csíra/m² (EMT 43–47 g).

FEKETE SZEMŰ TAKARMÁNYZAB

középerésű
Raven
takarmányzab

Fekete pelyvaszínű zab nemcsak versenylovaknak.

Jó állóképességű, 1 méter körüli magasságú fajta, mely négyzetméterenként 500 körüli bugát hoz, és bugánként kb. 40 szemet terem. Előveteményre nem igényes. Lisztharmattal és zabrozdával szemben kiváló ellenállóságot mutat. A fajta jó tulajdonságai miatt kedvelt a francia, cseh, szlovák és osztrák lótaratók körében. Magas ezermagtömegű és hektolitersúlyú. Magja kiváló minőségű, humán étkezésre is alkalmas. Javasolt vetési norma: 400–500 csíra/m² (EMT 35–37 g).





A VILÁG LEGJOBB ROSTKENDER FAJTÁI SOKFÉLE HASZNOSÍTÁSI LEHETŐSÉGGEL

Az utóbbi időben valami mozgolódás érezhető a kendertermesztés világában, sok a próbálkozás, de nagy területeket még nem hódított meg. A vetőmagtermesztést viszont szeretnénk növelni, mert a külföldi visszajelzések alapján nagyobb igény lenne a magyar fajtákra.

Az idén az alábbi fajtákból tudunk termelőinknek vetőmag előállítását biztosítani:

A Tiborszállási hagyományosan az egyik legjobb magtermésű kétlaki fajta. Magtermése vetekszik az egylakiakéval. A KC Dóra kiemelkedő magtermésű és rosttermésű, új egylaki fajta. A modern igényeknek megfelel. A Tisza hibrid rendelkezik az egylakiak magtermő képességével a magtermő generációban, míg a rosttermő generáció kimagasló rostmennyiséget ad. A Fibrol egy egylaki magfajta. Magja nem csupán sok, de olajtartalma is magasabb a többi fajtáénál. Tenyészideje korai, rosttermése alacsonyabb, mint a rostfajtáké, de a szár rostszázaléka igen jó. A Monoica egy jó magterméssel rendelkező, kettős hasznosításra ideális fajta. A Kompolti, az Európában legrégebben fajtalistán lévő kétlaki fajta, kiemelkedik rosthozamával. A Kompolti hibrid TC, a Kompolthoz hasonlóan hihetetlen nagy rosttermésre képes, a magtermő generációban pedig igen agresszív, jó magtermő, óriási egvedeket terem.

Az Agromag nemesítési tevékenysége új fajtákat is életre hívott. A KC Zuzana alacsony növésű, korai magfajta, mely gabonakombájnnal is aratható. A KC Virtus olyan hibrid, mely a magtermő generációban megfelelő mennyiségű magot, míg a rosttermő generációban kiemelkedő mennyiségű rostot terem. A fenti fajták mindegyikéből rendelkezünk kisebb-nagyobb előállított vetőmagmennyiséggel, első alkalommal akár hazai piacra is tudunk belőlük valamennyit elkülöníteni.



• KIVÁLÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ, ÚJ TÍPUSÚ TRITIKÁLÉK •

korai
Odisej
szemes/siló

Kiváló, intenzív, korai tritikáléfajta.

Lisztharmattal szemben jól ellenáll, rozsabetegségek mérsékelten megjelennek rajta. Korai fajta. Ezerszemtömege (43–47 g) és hektolitersúlya (75–80 kg) kiemelkedő. Fehérjetartalma 13–16 %, a legtöbb konkurens fajtánál azonos körülmények között 1–2%-kal magasabb. Állati takarmányozásra kiváló. A gyenge és a jó termőhelyekre egyaránt ajánljuk, intenzív körülmények között rekordtermésekre képes. Silótakarmány készítésére is alkalmas. A bioetanol előállítás optimális anyaga lehet. Javasolt vetési norma: 470–520 csíra/m² (EMT 43–47 g).



középerésű
Tatra
szemes/siló

Kiváló télállóságú, megbízható tritikáléfajta.

A fajtában koncentrálódik a tritikálé faj minden előnyös tulajdonsága. A növény közepesen magas, kalászsai nagyok, világosbarnára érnek, ekkor a kalásznyakban lehajlóak. Kifejezetten nagy termőképességgel rendelkezik. Termésbiztonságát a kiváló télállóság, szárszilárdság és a szárszágtűrés alapozza meg. A rezisztens tritikáléfajták közé tartozik. A homoktalajokon is elfogadható termést ad. Bokrosodása, állományképzése jó, ezerszemtömege nagy. Sikértartalma megközelíti a 30%-ot, búzaliszthoz keverve rozs helyett használható. Fehérjetartalma átlag feletti, takarmányértéke kiváló. Silótakarmány készítésére is alkalmas.

Javasolt vetési norma: 400–450 csíra/m² (EMT 45–47 g).



KIEMELKEDŐ TERMŐKÉPESSÉGŰ, JÓL ALKALMAZKODÓ, 9-10 TONNÁS ŐSZI BÚZÁK

korai
NS 40S
euro

Kiemelkedő termőképességű, változó minőségű szálkás búza.

A minősítő kísérletekben a legnagyobb termést érte el. 2010-ben a GOSZ-VSZT kísérletekben csupán egy hibridbúza termett többet nála, 16%-ot vert a fajták átlagára, 19,6%-ot a piacvezető fajtára és 33,3%-ot a leggyengébb termésű javító búzára. Mindezt úgy, hogy a vizsgált 35 fajta közül az egyik legkorábbi. Az egyetlen fajta volt, mely minden termőhelyen szignifikáns terméstöbbletet adott a csoportátlaghoz képest. 2012-ben a bemutatósorokban mért legnagyobb termés az NS 40S-hez fűződik: Kaposfüreden 9,72 t/ha-t adott. A 2013-as kisparcellás kísérleteinket 8,14 t/ha-os országos átlaggal megnyerte, de a Dél-Dunántúlon volt 9,55 t/ha-os termése is. Szántóföldi bemutatóparcelláink versenyét is az NS 40S nyerte 2013-ban: 9,23 t/ha volt Jánoshalmán. Az egyik legnagyobb termőképességű búza talajtól és évről-évre függetlenül, több évben volt már 10 t/ha feletti eredménye is. Bokrosodó- és állóképessége fantasztikus. Gombabetegségekkel szemben közepes ellenállóságot mutat. Sikértartalma és sikérminősége közepes. Gyenge termőhelyeken a kukoricához hasonló termőképessége okán a bioetanol-gyártásnak is alapanyaga lehet. Fehérjetartalma: 12–14%, sikértartalma: 26–29%, -területe: 1–3 mm/h. Sütőipari minősége: B2–B1. Esésszáma: 340–420. Hosszú érési időszak esetén minden minőségi paramétere az előbb leírtaknál jobb, a virágzás- és érési körülmények elsősorban a minőségét gyengítik, a fajta a „termésbiztonságra koncentrált”. Javasolt vetési norma: 400–500 csíra/m² (EMT 39–44 g).

középkorai
Baletka
malmi

Kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó kenyérbúza.

Közepesen bokrosodó, nagy kalászokat nevelő fajta. A minősítő kísérletekben szignifikáns terméstöbbletet (+8,8%) adott a sztenderdekhez viszonyítva, az éréscsoport legbőtermőbb fajtajelöltje volt. Összesen kettő fajta van Magyarországon, mely a független GOSZ-VSZT kísérletekben 5 éve szerepel a kiemelkedő termőképesség okán, az egyik a Baletka. 2009 és 2013 között minden évben az első 10 legnagyobb termőképességű fajta között volt. Az öt év átlagában 6,44% többletet adott az átlaghoz, és 18,3% pluszt a legkisebb termésű fajtához képest. A 2013-as legjobb termése 9,22 t/ha volt. Minden körülmények között a legjobban termő őszi búzák egyike. Magassága 90 cm körüli, szára nem dől, az egyik legjobb állóképességű fajta. Fagytesztje, télállósága kiváló. Szár- és levélrozdával szemben rezisztens, gabonalisztharmat és sárga levélfoltosság közepesen fertőzi. Malmi minőségű fajta. Sikértartalma általában 28–29%, nyersfehérje tartalma 12–13%, sütőipari besorolása B1–B2. A közepes sikértartalmú malmi búzák egyik legkiemelkedőbb termésű képviselője. Javasolt vetési norma: 480–500 csíra/m² (EMT 39–41 g).

késői
Babona
malmi

Kiemelkedő termőképességű, nagyon kiegyensúlyozott teljesítményű kenyérbúza.

Tetszetős küllemű, átlagos bokrosodó képességű fajta, 90–100 cm körüli magasságú, szárszilárdsága jobb az átlagnál. A három éves regisztrációs időszakot 5,2%-os terméstöbblettel, 7,06 t/ha-os átlagterméssel zárta. 2011-ben a GOSZ-VSZT kísérletekben a második lett, csak egy jóval gyengébb beltartalmi tulajdonságokkal rendelkező hibrid búza termett többet nála, így a legnagyobb termőképességű fajtabúza volt 8,2 t/ha-os átlagterméssel és 9,9%-os terméstöbblettel a vizsgált fajták átlagához képest. Legnagyobb termését Székkutason érte el 9,83 t/ha-os súllyal. 2012-ben szintén a legnagyobb termésű fajtabúza 6,5%-os terméstöbblettel, és 7,01 t/ha-os eredménnyel ugyanebben a kísérleti rendszerben. Hihetetlen megbízhatóságának bizonyítéka, hogy a harmadik évben, 2013-ban is a legnagyobb termőképességű fajtabúza, egyúttal a legnagyobb termésű malmi minőségű búza lett. A nagy termés mellett közepesen jó malmi minőséggel rendelkezik. A minősítő kísérletekben 29,9%-os, a 2011-es GOSZ-VSZT kísérletekben 28,8%-os, 2012-ben 31,5%-os, 2013-ban 32,8% sikértartalmat produkált. Farinográfus értékszáma magas, 75–85 közötti, többnyire A2-es, azaz javító minőségű, volt olyan hely, ahol 100-as értéket produkált. Alveográfus W-értéke 210–290 közötti, mely megfelel a nemzetközi igényeknek, P/L értéke 0,5–0,7, tökéletes. Sikérterülete jó, esésszáma 320–380. Gabona lisztharmat a közepesnél fogékonyabb, sárga levélfoltosságra átlagosan fogékony, míg a legveszélyesebb betegségekre, a rozsdákra csaknem teljesen rezisztens. Fuzáriumellenállósága is jobb az átlagosnál. Viszonylag késői érése miatt használatával a betakarítási munkák torlódása elkerülhető. Javasolt vetési norma: 500–550 csíra/m² (EMT 39–41 g).



középkései
Lidka
malmi

Stabilan kiemelkedő termőképességű, tetszetős kinézetű, tar kenyérbúza.

Az állami elismeréshez szükséges vizsgálati ciklus legbővebben termő fajtajelöltje, a standard átlaghoz képest 9,5%-kal termett többet. Mint minden 9–10 tonnás búzának, így a Lidkának is van kiemelkedő eredménye a GOSZ-VSZT kísérletben. 2011-ben a Babona és a Baletka között 4. lett 8,12 t/ha átlaggal és 108,5% relatív termékkel. Télállósága, szárazság- és csapadéktűrése kiemelkedő, állóképessége, bokrosodó képessége és magassága közepes. Száraz és nedves években egyaránt az egyik legnagyobb termést adó fajta. Rozsdákkal szemben jó ellenállósággal rendelkezik, gabonalisztharmat és sárga levélfoltosság iránt közepesen fogékony. Nyersfehérje tartalma 12–13%, a Baletkát kismértékben meghaladja. Sütőipari minősítése B1–B2, esésszáma 350–410. Sikértartalma közepes, de az egyik legjobb a kiemelkedő termésű fajták közül (29–30%), mely késői fejtrágyázással tovább növelhető. Hektolitertömege átlagos (77–79 kg). Ezerszemtömege nagy. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 42–48 g).



ŐSZI BÚZA



JÓL ALKALMAZKODÓ, JÓ TERMŐKÉPESSÉGŰ JAVÍTÓ BÚZÁK

középkorai

Karpatia

javító

Kiemelkedő sikértartalmú, jó termőképességű, javító búzafajta.

Kiváló, a legtöbb évjáratban javító minőséget adó, tar búza. Rozsda-ellenállósága jó, a többi betegséggel szemben közepes ellenállóságot mutat. Ezermagtömege kiemelkedő, bokrosodó képessége közepes, ezért a vetőmagnorma számításánál mindenképpen minimum 250 kg-mal számoljunk. Közepes magasságú szalmája a dőlésnek jól ellenáll. Jó a fagyállósága. A kisparcellás Agromagos kísérletekben általában átlag körüli eredményt ad, inkább az alacsony termést adó termőhelyeken terem a többi fajtához képest jobban. Keményszemű, megbízhatóan nagy fehérje- (14–15,5%) és sikértartalommal (34–37%) rendelkezik. Sikérterülete: 2–3 mm/h, sütőipai minősége A1–B1, esésszáma: 360–420. Szembetűnően szép, nagyméretű magja van, a 2,5 mm-es rostán a szemek 85–95%-a fennmarad, ez a vetőmagzaporítóknak plusz árbevételt eredményez. Fuzáriumellenállósága az átlagosnál jobb. Javasolt vetési norma: 500–550 csíra/m² (EMT 46–48 g).

középkései

Bardotka

malmi/javító

Jól alkalmazkodó, jó termőképességű, későn is vethető javító búza.

Jó termőképességű, jól bokrosodó, jól alkalmazkodó fajta. Keményszemű és nagy hektolitersúlyú, jó–javító malmi búza, megfelelő termesztési körülmények között lisztminősége A2. Szárazságtűrése jó, télállósága kiváló. Lisztharmatra, levélrozdára az átlagosnál gyengébb ellenállóságot mutat. Növényvédő szerek kezelésére nagy terméstöbblettel és jobb minőséggel reagál. Sárgarozsdával szemben rezisztens. Október közepén betakarított kukorica után is kerülhet, mert az átlagosnál jobb a fuzárium ellenállósága, és a késői vetést is elviseli. 2009-ben az Agromagos kísérletekben ez a fajta adta a legnagyobb termést és egyben a legmagasabb sikértartalmat. Fehérjetartalma 13–15%. Sikértartalma: 30–35%, területe: 2–4 mm/h. Zeleny és W értékei szintén magasak. Hektolitersúlya általában a 80 kg-ot meghaladja, lisztkihozatala jó. Esésszáma 350–370 sec. Javasolt vetési norma: 450–500 csíra/m² (EMT 39–44 g).

késői

Federer

javító/malmi

Megbízható termőképességű és minőségű, tar javító búza.

Nehéz besorolni, mert mind termőképességben, mind minőségben kiemelkedőt tud nyújtani. Bokrosodó képessége, szilárd, magas szára, és hosszú kalásza miatt látványosan szép búza. Az Agromagos kísérletekben, 2011-ben, öt hely átlagában 7,4 t/ha-os eredményre lett, és ehhez a legmagasabb sikértartalom, valamint Zeleny érték is társult.

2012-ben átlag körüli termést, és ismét a legjobb minőséget adta 32,5%-os sikértartalommal (Kompolton 36% volt). 2013-ban átlagos termést és minőséget adott, de a legmagasabb mért sikértartalom tőle származik, méghozzá a Békéscsaba mellett Kerekiben elvetett bemutatósorban 40,3%-ot tudott. Megbízható, késői, szárazság- és esőtűrő malmi búza. Lisztharmatra és sárgarozsdára kiemelkedő ellenállóságot mutat. Fuzárium-ellenállósága közepes, de fertőzés esetén a felhalmozódó DON-tartalom az egyik legalacsonyabb a termesztett fajták közül. Termésmennyisége jó, kedvező körülmények között kiemelkedő. Minősége javító. Esésszáma, fehérjéje, hektolitersúlya, Zeleny-értéke magas, vízfelvő képessége és cipótérfogata kiemelkedő. Késői érése miatt a repcetermesztők körében különösen kedvelt, mert a repcebetakarítás idejére a Federer nyugodtan kint hagyható. Javasolt vetési norma: 450–490 csíra/m² (EMT 43–45 g).



TERMELŐI VÉLEMÉNY

Csór Zoltán gazdálkodó, Hóka Bt., Somogygeszti

„Először 2011 őszén vásároltam Federer őszi búza vetőmagot, nagyon meg voltam elégedve, mivel 8 t/ha-os termést és kiváló malmi minőséget adott. Termeltem hibrid búzát is, a termése 7,1 t/ha lett és takarmány minőséget adott. Ezután 2012-ben ismét termeltem ugyanezeket a fajtaikat. A Federer 260 000 Ft-os nettó árbevételt hozott hektáronként,

5,2 t/ha termés és 50 000 Ft/értékesítési ár mellett. A hibrid-búza 6,1 t/ha terméssel, 40 000 Ft/tonna ár mellett 244 000 Ft-ot eredményezett hektáronként. Ráadásul a hektáronkénti vetőmagköltségben 27 000 Ft különbség volt. Ezek alapján az őszi búza területen belül a Federer arányát tovább növeltem: 51 ha-on van most vetve, és csodálatosan néz ki.”





TIPIKUS MALMI BÚZÁK

korai
Corvinus
malmi

Korai, kiváló minőségű, keményszemű, a szárazságot jól elviselő, szálkás búzafajta.

A legtöbb évjáratban jó-javító minőséget adó, igen jó termőképességű fajta. Egy nagy termésű szlovák fajtának és a Caponak a keresztezéséből származik. Bokrosodó képessége közepes, ezért nem megfelelően előkészített talaj vagy késői vetés esetén 5,5–5,6 millió csíra (kb. 260–270 kg) elvetése szükséges. 100–105 cm magas szalmája gyors tavaszi fejlődés esetén dőlésre hajlamos, ezért 6–8 t/ha-os termésszint megcélzásakor szárszilárdító használata javasolt. Betegségeket szemben átlagosan ellenálló. Jó termőképességét mutatja, hogy 2011-ben a legnagyobb termést adta az Agromagos kisparcellás kísérletekben. 2012-ben ugyanezen vizsgálati rendszerben kiegyensúlyozott termésekkel 6,78 t/ha termést adott, a legjobb termése Kompolton volt: 8,2 t/ha. 2013-ban a termőképességben igen erős Agromagos versenyben átlagos szintet ért el, hektolitersúlya viszont kiemelkedő volt. Kemény magja megbízhatóan nagy fehérje- (13–15%) és sikértartalommal (32–35%) rendelkezik. Sikérterülete: 2–3 mm/h, sütőipari minősége: A2–B1, alveográfus W-értéke szintén magas, 250–290. Esésszáma: 350–400, melyet elég stabilan megőriz.

Javasolt vetési norma: 520–560 csíra/m² (EMT 42–44 g).



középerésű
Bakfis
malmi

Kiváló termőképességű, jól alkalmazkodó, kiemelkedő fuzáriumellenállóságú kenyérbúza.

Jól bokrosodó, intenzív fajta. A minősítő kísérletekben szignifikáns terméstöbbletet adott a sztenderdekhez viszonyítva. Fagyellenállósága jó, állóképessége kiváló, magassága 95–100 cm. Betegség-ellenállósága nagyon jó: szár- és levélrozsdával szemben rezisztens, gabonalisztharmat és sárga levélfoltosság tekintetében közepesen ellenálló. Fuzárium-ellenállósága a kereskedelemben kapható fajták közül az egyik legjobb, akár a kalászfertőzöttséget, akár a fertőzött szemek DON-tartalmát tekintve. Keményszemű, beltartalmi mutatói alapján a malmi I. kategóriába sorolható. Fehérjetartalma 13–14%. Sikértartalma 29–32%, területe 3,5–4,5 mm. Sütőipari minősége B1, vízfelvevő képessége 56% körüli. Esésszáma 260–360 sec. Hektolitersúlya 80 kg körüli, lisztkihozatala nagyon jó.

Javasolt vetési norma: 450–500 csíra/m² (EMT 37–42 g).

korai
Bonnet
malmi/javító

Megbízható termőképességű és minőségű, tar kenyérbúza.

Nagyon megbízható, korai, kitűnő télállóságú és szárazságtűrű malmi búza. Termésmennyisége nagy, esetenként kiemelkedő. 2012-ben ez a fajta termette a legtöbbet az Agromag kisparcellás kísérleteiben: a kísérletek átlagában 6,84 t/ha termést adott; egy helyen, Telekgerendáson volt első 6,75 t/ha eredménnyel, a többi helyen kiegyensúlyozott eredményekkel (Iregszemcse 6,84, Jászboldogháza 6,77, Kompolt 7,84, Kaposvár 7,95 t/ha stb.) többnyire az élemeznyben végzett. 2013-ban közepes eredménnyel, 7,5 t/ha átlaggal kis mértékben lemaradt a nagy termőképességű fajták mögött, de nem volt gyenge termőhelyi eredménye és a minősége is igen jónak bizonyult. Közepes magasságú (90–100 cm) szalmája a dőlésnek jól ellenáll. Közepesen jól bokrosodik. Minden szár- és levélbetegséggel szemben közepesen, levélrozsdával szemben nagymértékben ellenálló. Magja kemény, 32–34% sikértartalmú, jó sikér- és sütőipari minőségű, ez egyaránt vonatkozik a farinográfus (B1–A2) és a valorigráfus (magas W) értékekre. Hektolitertömege magas, lisztkihozatala kitűnő. Esésszáma 250–330 mp, szedimentációs értéke 55–58 ml.

Javasolt vetési norma: 450–520 csíra/m² (EMT 40–43 g).

TERMELŐI VÉLEMÉNY

Somogyvári József gazdálkodó, Sogaz Bt., Vállaj



„Vállaj, Mérk térségében gazdálkodom. Évek óta sikerrel termelem az Agromag fajtáit. Először a kukoricákat próbáltuk ki, melyek fajtakísérletben és termesztésben is beváltak. 2013-ban partnereimmel együtt közel 100 ha-on termesztettünk belőlük. Az Eric 9 t/ha körüli termést adott. Másik táblában a Temesnek 9,5 t/ha eredménye volt. Még a nálunk későinek tűnő Jennifert is kipróbáltuk, mely erős vadkár mellett 8,4 t/ha termést adott.

Pár éve kipróbáltuk az Agromag kalászos fajtáit is. A Federer kimagasló termés mellett kimagaslóan jó minőséget is produkált. Mivel a vadkár miatt a szálkás búzákat részesítjük előnyben, ezért tavaly kipróbáltuk a Corvinus fajtát. 2x100 kg ammónium-nitrátot kapott állományban. Kiváló eredményeket adott: 6,1 t/ha termést 14,1% fehérje- és 30,4% sikértartalommal. Természetesen ismét vetettem Corvinust. Valamint az Ericet és a Temest már megrendeltem a 2014-es évre.”



KORAI ŐSZI ÁRPAFAJTÁK KIVÁLÓ ALKALMAZKODÓ- ÉS TERMŐKÉPESSÉGGEL

korai
Amazon
sör/
takarmány

Kétsoros, alacsony, igen korai, intenzív fajta.

Jó termő- és alkalmazkodóképességű, tetszetős küllemű fajta. Hároméves összesített szemtermés eredménye a takarmány sztenderdek átlagát 5,7%-kal felülmúlta, és ezzel a minősítő kísérletek legnagyobb termésű fajtája volt. Szárzilárdsága kiváló. A gyenge és jó talajokon egyaránt termelhető. A szem nyersfehérje tartalma N-trágyázással jól befolyásolható, ezért mind sörárpaként, mind takarmányárpaként eredményesen termeszthető. Osztályozottsága nagyon jó. Betegségekkel szemben közepesen ellenálló. Hektolitertömege: 62–64 kg. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 48–50 g).

korai
KH Tas
takarmány

Hatsoros, kiváló bokrosodó- és termőképességű, modern árpa fajta.

A minősítő kísérletekben éréscsoportjában a legnagyobb termést érte el 7% terméstöbbletet adva a sztenderdekhez képest. Elismerését követően népszerűsége folyamatosan növekszik, mivel minden évben a legjobbak között terem. Jelenleg a második legnépszerűbb fajta Magyarországon. Szárzilárdsága jó, kalásza laza, félig felálló. Ezerszemtömege viszonylag alacsony, de a kalásonkénti szemszáma kiemelkedő. Bokrosodó képessége szintén kiváló. Ha jól bokrosodik, akkor a kalász hossza csökken. Fagyállósága az egyik legjobbnak bizonyult. Alkalmazkodóképessége és szárazságtűrése kiváló. Minden évjáratban megbízhatóan az egyik legnagyobb termőképességű kalászos az egész Kárpát-medencében. A romániai minősítő kísérletekben Aradon 9,38 t/ha-os eredménnyel 44%-kal termelt többet, mint az összehasonlító fajta. Csehországban is sikerrel termesztik. Sok évben, sok helyen adott üzemi körülmények között 8 t/ha-t meghaladó termést. Hektolitertömege: 65–67 kg. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 40–44 g).



korai
KH Korsó
sör

Kétsoros, laza kalászokat nevelő őszi sörárpa.

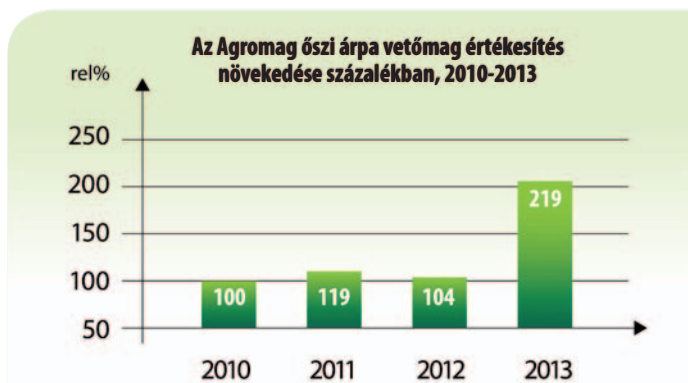
Elismerések meghaladta a nagy termőképességű hatsoros sztenderd fajták átlagát. Állóképessége jó, osztályozottsága kiváló, fehérjetartalma alacsony. Az első hazai őszi sörárpa fajta. A pelyvéja vékony, finoman ráncolt, hasonlóan a tavaszi árpaéhoz. Söripari értéke jó. Alkalmazkodóképessége és szárazságtűrése kiváló, télállósága közepes. A lisztharmattal szemben nem érzékeny. A száraz években rendkívül jó eredményeket ad, a legtöbb őszi árpat meghaladóan terem. Vírus-ellenállósága és évjárat biztonsága az átlagnál lényegesen jobb. Több évjáratban eléri a KH Tas termés-szintjét. Hektolitertömege: 64–66 kg. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 44–48 g).



korai
KH Anatólia
takarmány

Hatsoros, kitűnő szárazságtűrésű őszi árpa.

Alkalmazkodása, télállósága és szárazságtűrése egyaránt kiváló. Az összes gombabetegséggel szemben jó vagy kiváló rezisztenciával rendelkezik. A vírusbetegségeknek is jól ellenáll. Tenyészideje kifejezetten korai, termesztése az ország északi részén is ajánlott. Száraz évjáratokban és szárazságnak kitett helyeken a legtöbb árpat kimagaslóan veri termésben. Állóképessége közepes, erős talajokon, 6–8 tonnás termés megcélzása esetén szárzilárdító használata javasolt. Hektolitertömege: 63–65 kg. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 40–44 g).





RÉGI, KIPRÓBÁLT FAJTÁK ÉS NAGYSZERŰ ÚJDONSÁGOK A TERMELŐI IGÉNYEKHEZ IGAZODVA

korai
KH Viktor
takarmány

Hatsoros, közepes magasságú, kiváló termőképességű árpa.

Elismerésekor a legnagyobb termést adó kalászos gabonafajta. A mai napig ez tartja a kisparcellás kísérletek rekordját, több mint 11 t/ha eredménnyel. Bokrosodó képessége kiváló. Szárszilárdsága az egyik legjobb a hatsoros árpák közül. Szilárd szár-, kalásznyak- és kalászszerkezetének köszönhetően a túlérést is bírja. Termése kiváló takarmány. A fajta átlag feletti szárazságtűréssel rendelkezik, alkalmazkodóképessége jó, télállósága az egyik legjobb az őszi árpák között. Az utóbbi években is kiemelkedő termést produkált mind a természetben, mind a kisparcellás kísérletekben. Hektoliter tömege: 63–64 kg. Javasolt vetési norma: 450–500 csíra/m² (EMT 40–44 g).

középerésű
KH Malko
takarmány/
sör

Kétsoros, elhajló kalászokat nevelő, kiemelkedő termésű árpa.

Elismerésekor és azóta már többször meghaladta a nagy termőképességű hatsoros sztenderd fajták átlagát. Állóképessége jó. Osztályozottsága kiváló. Fehérjetermése közepes, a pelyvéja vékony. A fajta sörárpa-termesztésre, termése söripari feldolgozásra is alkalmas. Kiváló termőképessége miatt takarmánytermesztésre is alkalmas. Ökorezisztenciája jó, alkalmazkodik az eltérő talajtípusokhoz. Kiemelkedő helyi kísérleti eredményei miatt 2013-ban elkezdték törökországi termesztését is. Túl korai és késői vetését lehetőleg kerüljük el. Gyönyörű árpa. Hektoliter tömege: 64–66 kg. Javasolt vetési norma: 450–500 csíra/m² (EMT 44–48 g).

korai
KH Kárpátia
takarmány

Kiemelkedő termőképességű hatsoros takarmányárpa.

Pedigrije KH Tas x Tiffany. Mindkét szülőfajtájától örököelve kiemelkedő télállósággal és intenzív bokrosodó képességgel rendelkezik, akár 720–730 kalászt is hoz négyzetméterenként. Tenyészideje korai, az egyik legkorábbi kalászos fajta Magyarországon. A kísérletek tanúsága szerint termőképessége a Tasét is meghaladja. Alacsony növésű, jó állóképességű. Ezermagtömege alacsony, hektolitersúlya átlagos, egy kalászban sok szemet nevel. Liszt-harmatra az átlagnál kicsit fogékonyabb, rinospóriumos foltossággal szemben átlagos, hálózatos levélfoltossággal (DTR) szemben az átlagosnál jobb ellenállóságot mutat. Alkalmazkodóképessége és szárazságtűrése kiváló. Kitűnő bokrosodási képességének és alacsony ezermagtömegének köszönhetően – optimális vetésnél – alacsony vetőmagnorma (180–190 kg/ha) is elegendő. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 38–42 g).



korai
Patina
takarmány

Kiemelkedő termőképességű hatsoros takarmányárpa.

Tenyészideje korai, nagyjából a Tassal egyidőben, néha korábban kalászol. A kísérletek eredményei szerint a Tas termőképességével rendelkezik, de nagy kalászái miatt, érő állományban még szebb képet mutat. A szlovákiai minősítő kísérletekben minden évben magabiztosan szerezte meg az első helyet. A magyarországinál hidegebb kísérleti helyeken is bizonyította megbízható télállóságát. Alkalmazkodó képessége, szárazságtűrése átlag feletti, a szára közepesen magasabb. Betegség-ellenállósága jó. Szemei nagyméretűek. 2014-ben elit és I. fokú vetőmaggal rendelkezünk belőle. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT 45–49 g).



TERMELŐI VÉLEMÉNY



Tóth Ádám ügyvezető, Mezőker Kft., Békéscsaba

„A Tas árpát 7 éve termesztjük. Rövid a tenyészideje, ezzel a fajtával kezdődik az aratás, ami nagy segítség a betakarítás ütemezésében. 2011-ben 40 ha-on termeltünk Tas-t, melyen 8,9 tonna hektáronkénti hozamot értünk el. 2013-ban 7,43 t/ha volt belőle az átlagunk. Jellemző rá a rengeteg közepes méretű kalász. Jó az osztályozottsága. Száraz időjárásban pozitív meglepetéseket okoz a mérlegelés után.

Az NS 40S búza – 2010-ben, amikor búzatermés nagyban elmaradt az elvárhatótól – sokkal az üzemi átlag fölött termett, 15 ha-on természetesen az átlag 7,4 t/ha volt. 2013-ban kimagaslóan verte a többi búzáat 8,21 t/ha eredménnyel.

Mi próbálhattuk ki Magyarországon először a Raven zabot. 4,5 t/ha-os termése megegyezett az általunk termesztett másik zabéval. Szimpatikus állományt fejleszt. A beltartalma kiemelkedő.

Az Eric kukorica mind az átlagos mind a szélsőséges évjáratokban állja a versenyt. Bár a nála megjelölt FAO 340 érésidő önmagában is elég korai, de mi azt tapasztaltuk, hogy a kitűnő és intenzív vízleadása miatt még ennél is rövidebb tenyészidejű. Jó a tápanyag-reakciója és a termése, jellemző a dinamikus vízleadása. A 20–25 ha-nál kisebb területen gazdálkodó partnereink is szívesen vásárolják. Vetőmagnak ára a tudásához képest kimondottan alacsony. 2013-ban volt nálunk Agromagos bemutatósor és az Eric olyan jól nézett ki, hogy többen már akkor jelezték, kérni fognak belőle.”

AZ AGROMAG KFT. ÁLTAL KÉPVISELT FAJTÁK

KUKORICA

| hibrid | hasznosítás | tenyésztő |
|----------|-------------|-----------|
| Shakira | szemes | FAO 330 |
| Eric | szemes | FAO 340 |
| Temes | szemes | FAO 370 |
| Jennifer | siló | FAO 450 |

NAPRAFORGÓ

| hibrid | hasznosítás | tenyésztő |
|------------|---------------|------------|
| NS Colonel | étkezési | korai |
| MAS 92.IR | olajipari IMI | korai |
| MAS 87.IR | olajipari IMI | középkorai |
| MAS 95.IR | olajipari IMI | középerésű |

TRITIKÁLÉ

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|--------|----------------|------------|
| Odisej | takarmány/siló | korai |
| Tatra | takarmány/siló | középerésű |

TAVASZI ÁRPA

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|-------|---------------|------------|
| Ebson | sőr | középerésű |
| Bojos | sőr/takarmány | középerésű |

ŐSZI BÚZA

| fajta | kalásztípus | minőség | tenyésztő |
|----------|-------------|--------------|------------|
| Bonnet | tar | malmi | korai |
| Corvinus | szálkás | malmi | korai |
| NS 40S | szálkás | euro | korai |
| Karpatia | tar | javitó | középkorai |
| Baletka | tar | malmi/euro | középkorai |
| Bakfis | tar | malmi | középerésű |
| Agape | tar | javitó | középerésű |
| Lidka | tar | malmi/euro | középerésű |
| Bardotka | tar | malmi/javitó | középkései |
| Babona | tar | malmi | késői |
| Federer | tar | javitó/malmi | igen késői |

TAVASZI BÚZA

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|--------|-------------|-----------|
| Natasa | malmi | korai |

TAVASZI ZAB

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|-------|-------------|------------|
| Raven | takarmány | középerésű |

SZÓJA

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|----------|----------------------|------------|
| Lucija | takarmány | korai |
| Vita | takarmány | korai |
| Ika | takarmány/élelmiszer | középerésű |
| Terrapro | takarmány | középerésű |
| Atlantic | takarmány | középerésű |

ŐSZI ÁRPA

| fajta | sorosság | hasznosítás | tenyésztő |
|-------------|----------|---------------|------------|
| Amazon | 2 | takarmány/sőr | korai |
| Patina | 6 | takarmány | korai |
| KH Viktor | 6 | takarmány | korai |
| KH Tas | 6 | takarmány | korai |
| KH Kárpátia | 6 | takarmány | korai |
| KH Korsó | 2 | sőr | korai |
| KH Anatólia | 6 | takarmány | korai |
| KH Agria | 2 | takarmány | középerésű |
| KH Malko | 2 | takarmány/sőr | középerésű |

KENDER

| fajta | hasznosítás | tenyésztő |
|---------------|------------------|------------|
| KC Zuzana | mag | igen korai |
| Monoica | rost, mag | korai |
| Fibrol | mag | korai |
| Tiborszállási | finom rost | korai |
| KC Virtus | rost/mag/energia | középkorai |
| KC Dóra | rost/mag/energia | középkorai |
| Tisza | rost/mag/energia | középkorai |
| Kompolti | rost/energia | középkései |
| Kompolti HTC | rost/energia | késői |



www.agromag.hu

Központ

6722 Szeged, Jósika u. 13.
Telefon: 62/426-096, Fax: 62/425-524
E-mail: agromag@t-online.hu

Vetőmagüzem

5675 Telekgerendás,
külterület
Telefon: 66/552-020
Fax: 66/482-121

Maros Malom

6900 Makó,
Vásárhelyi u. 12-14.
Telefon: 62/213-211
Fax: 62/510-058



Szeged belváros