

[Magunkról](#)[Fajták és vetőmag](#)[Kutatás-fejlesztés](#)[Publikációk](#)[Kapcsolat](#)

Nemesített növényfajtáink bemutatása

A Kft. által képviselt fajták közül a *Hungaro* tritikálé (durumrozs) és a *Ryefood* rozs fajták szaporító területe és vetésterülete meghatározó Magyarországon. 2014-től a *Ryefood* rozsfajta piacvezető lett a rozs szilázs előállításában. A *Pannónia* burgonyafajta számos országban termesztik és a magyar kistermelők és házikert tulajdonosok körében az egyik legkedveltebb fajta. Az *Olimpia* lucernafajtánk iránt is egyre nagyobb a kereslet.

Vetőmagtermesztés és forgalmazás

A családi társas vállalkozás a folyamatos kutatás - fejlesztés mellett az alkalmazott kutatás végtermékét - a 4 saját nemesítésű fajta vetőmagtermesztését és forgalmazását is végzi. A cég komplex szaktanácsadással rendszeresen segíti azokat a termelőket, akik fajtáik vetőmag- és árutermesztését ellátják. A vállalkozás tudományos és szakmai rendezvények, fajta- és termeszési bemutatók szervezésében, lebonyolításában is élen jár.

P a n n ó n i a

Burgonya – Solanum tuberosum

Magyar nemesítésű fajta. Állami elismerése: 2005. Növényfajta-oltalom megadásának éve: 2006.



Gazdasági értéke:

Tenyészedése: 98 nap. Tövenkénti átlagosan 15 db kiegyenlített étkezési méretű gumója szép küllemű, hosszú-ovális alakú, sima és sárga héjú, világossárga húsú. Száranyag és keményítőtartalma közepes-magas. Keményítőtartalma a vizsgált 3 év átlagában: 15,1 %. Finom ízű, "B" főzési típusú - főzésre és sütésre egyaránt kiválóan alkalmas fajta. A súlyos leromlást okozó PLRV (Levélsodró vírus) és a PVY (Y vírus) vírusokkal szemben jó rezisztenciával rendelkezik, amely lehetővé teszi biztonságos szaporítását és jó minőségű vetőgumó előállítását Magyarországon is. Lombfitofitárával és sugárgombás varasodással szemben a standard Cleopatránál ellenállóbb. Burgonya rákkal (*Synchytrium endobioticum* D1) szemben rezisztens, fonálféregre fogékony. Kiemelkedő termőképessége, jó vírusrezisztenciája és alacsony szintű leromlása, továbbá többcélú felhasználási lehetősége és kitűnő ize a korai-nyári ércsoport legértékesebb fajtájává teheti.

Termeszési információk (hagyományos módszerrel és öntözve):

Tavaszi ültetés: Korai szabadföldi primőr (újkrumpli) termesztésnél (Június közepe-vege között szedve) 30-40 t/ha foszlóshéjú termésre képes. Nyári termesztésben (Július-Augusztus között betakarítva) 45-70 t/ha érett (parásodott héjú) termés is elérhető a fajtával.

Nyári ültetés: Július közepén ültetve ősze még 25-30 t/ha foszlóshéjú burgonya takarítható be. 1 hónappal korábbi (júniusi) ültetés esetén a 35-40 t/ha gumótermés parásítására is van lehetőség és ilyen esetben a fiatal, de étkezési méretű gumótermés (bébi burgonya) tárolható tavaszig is.

Duplázás: Homoktalajon, intenzív öntözött körülmények között a Pannónia fajtával megvalósítható az egy tenyészedésben ugyanazon táblán történő kétszeri termesztés "duplázás". Így elérhető 60-80 t/ha termés egy évben. Az 1. korai termés foszlóshéjú primőr (bébi újkrumpli), a 2. őszi szedés lehet foszlóshéjú (karácsonyi bébi újkrumpli), vagy tárolható paráshéjú burgonya.

H u n g a r o

Tritikálé – Triticosecale

Magyar nemesítésű őszi étkezési (durumrozs) és takarmány tritikálé fajta. Állami elismerése: 2005. Növényfajta-oltalom megadásának éve: 2006. Rekombinációs hexaploid tritikálé. Közép-magas szárú, nagy zöldtömeget (szalma is) is adó fajta, kalásza erősen viaszolt és éréskor erősen színesedő, a szálkák hosszúsága közepes. Ezerszemtömege: 35-40 g. Szabadelvirágzású, öntermékenyülő, őszi fajta.



Gazdasági értéke:

Magas fehérjetartalma és annak kedvező aminosav-összetétele alapján kiváló abraktakarmány és zöldtakarmány. Az első étkezési célra is bejelentett és minősített fajta. Étkezési vonalon *Hungaro* durumrozs néven forgalmazzuk, mivel főként a durum búza és rozs genomot egyesíti, de az étkezési búzától is örökölt kedvező tulajdonságokat. Alkalmas étkezési, takarmányozási (abrak és zöldtakarmány) célra egyaránt. Magas fehérje- és sikértartalmú, a tritikálé fajták közül a legjobb étkezési (liszt, kenyér, tészta) minőségi tulajdonságokkal rendelkezik. Kitűnő rezisztencia tulajdonságai és gyomelnyomó képessége lehetővé teszik kis ráfordítással integrált – és ökotermesztését is. Télállósága, szárazságtűrőse, bokrosodó - és gyomelnyomó képessége is kiváló. Termőképessége eléri a legjobb takarmány standard fajták szintjét, érésideje is azokéval azonos. Várható hozama: 4-8 t/ha szemtermés, vagy 20-40 t/ha zöldtermés (szilázs). A belőle készített szilázs takarmányértéke kiváló! Gabonalisztharmatra rezisztens, levélrozsda fogékonyága kisebb a standard fajtáknál. Fuzáriummal szemben a búzáknál ellenállóbb.

Termeszési információk:

Termeszése gyenge termékenységű talajokon is eredményes. Humuszos homok és erdőtalajokon kis ráfordítással is már nagy (4-6 t/ha szem, vagy 20-30 t/ha szilázs) termésre képes. Réti - öntés - és csernozjom talajokon is versenyképes, itt érhetők el a legnagyobb termések (8 t/ha szem, vagy 30-40 t/ha szilázs).

Optimális vetésideje magvak: október eleje-közepe. Vetendő csíraszám: 4 millió/hektár. (190 kg/ha vetőmag.). Zöldtakarmánynak (szilázs) korábban (szeptember vége) vessük és megnövelt (5 millió/ha) csíraszámmal. Szilázs előállításához összesen a N 70-80 %-át ki kell juttatni (100-120 kg/ha N-hatóanyag/ha).

R y e f o o d

Rozs – Secale cereale L.

Magyar nemesítésű étkezési és takarmány (abrak és szilázs) rozsfajta. Állami elismerése: 2005. Növényfajta-oltalom megadásának éve: 2006. Diploid, félig felálló növekedési típusú, magas szárú, félig lehajló közepes-hosszú kalászával, közepes-hosszú zöld szemszínű és nagy szemméretű (ezerszem-tömege: 28-35 g), szabadelvirágzású őszi fajta. Idegentermékenyülő.

**Gazdasági értéke:**

Magas fehérje- tartalmú fajta, amely alkalmas étkezési gabona, takarmánygabona és zöldtakarmány (szilázs) termesztésére egyaránt. Lisztjéből önmagában is jó minőségű rozkenyér süthető. A belőle készült kenyér fogyasztása javasolható a betegségmegelőző, egészséges táplálkozásban. Gyenge termékenységű- és homoktalajokon a legnagyobb termésre képes fajta. Télállósága, szárazságtűrése, valamint bokrosodó - és gyomelnyomó képessége is kiváló. Gabonalisztharmatra rezisztens. Kitűnő rezisztencia tulajdonságai és gyomelnyomó képessége lehetővé teszik kis ráfordítású integrált - és öko – termesztését, biotermék előállítását is. Várható termés: 3-5 t/ha szemtermés, vagy 20-30 t/ha szilázs. A belőle kalászosítás előtt készült szilázs takarmány értéke kiváló: nyersfehérje tartalma (fehérje:18-21 %), szerves anyag- és rost emészthetősége (72-78%), energiataralma: 6 MJ. Rozs szilázs kategóriában már 5. éve országosan a legjobb minőséget adja! Korán (április közepe) biztosít kiváló minőségű tömegtakarmányt (szilázs) és betakarítása (kaszálása) után még tavaszi növények (siló) kukorica, napraforgó stb.) vethetők. Termésbiztonsága kiváló!

Termesztési információk:

Termesztése gyenge termékenységű homoktalajokon, erdőtalajokon és lejtős, erodált, sekély termőrétegű talajokon is javasolt, de a jó termékenységű talajokon is a legkedveltebb szilázs fajta. Korán - április közepén -, kalászosítás előtt kaszálva képes 20-30 t/ha szilázshozamot kiváló takarmányértékkel együtt produkálni. Optimális vetésideje magnak: szeptember vége-október eleje, vetendő csíraszám: 4,0-4,5 millió/hektár (170-190 kg/ha vetőmag). Szilázsnak korábban - szeptember 15-25 között vesszük, és megnövelt csíraszám (5 millió csíra/ha, 200 kg/ha vetőmag). Szilázs előállításához összesen a N 70-80 %-át ki kell juttatni (100-120 kg/ha N-hatóanyag/ha).

O l i m p i a**Lucerna – Medicago sativa**

Magyar nemesítésű tarkavirágú fajhibrid lucerna fajta. Genotípusában hordozza a Svéd lucerna - Szinonim név: Sarlós-,vagy Sárkeres lucerna - (Medicago falcata) kedvező tulajdonságait is. Állami elismerése: 2006. Növényfajta-oltalom megadásának éve: 2006. Közepes-magas növénymagasságú, felálló növekedési formájú, vékony szárú, leveles típusú, túlnyomóan kékvirágú (tarkavirágú, sárga- és fehérvirágú növények is előfordulnak a fajta-populációban) lucernafajta.

**Gazdasági értéke:**

Kiváló fehérjehozamú fajta. Szárazanyag termése a hivatalos kísérletekben 4 év alatt összesen: 61,9 t/ha (15,5 t/ha/év). Fehérje termése a vizsgált 4 évben összesen: 12,4 t/ha (3,6 t/ha/év). Magas fehérje- tartalmú (23 %). Télállósága, szárazságtűrése kiváló. Maghozama közepes-jó. A felszínhez közel dúsabban elágazó és egyben mélyreható gyökérzete révén jobban hasznosítja a talaj kisebb tápanyag- és vízkészletét. Nemesítése savanyú, gyenge termékenységű homok- és erdőtalajokon folyt, ezért alkalmas ilyen talajokon történő eredményes termesztésre is.

Termesztési információk:

Termesztése gyenge termékenységű homoktalajokon, erdőtalajokon és lejtős, erodált, sekély termőrétegű és savanyú talajokon is eredményes. Jó termékenységű és kötött talajokon is versenyképes, nagy- és jó minőségű termést adó fajta. Megfelelő agrotechnikával képes 5-6 éves élettartamra.

Az OLIMPIA lucernafajta tavaszi tiszta telepítése javasolt. Tavaszi telepítés biztonsága a csapadék nagyobb valószínűsége miatt jobb. Nyárvégi telepítés előnye a következő évi nagyobb termés és a gyomosodás is kisebb kockázatot jelent. Ennek ellenére csak akkor válasszuk a nyárvégi telepítést, ha a keléshez szükséges nedvességet biztosítani tudjuk a talajban (vízmegőrző talajművelés, öntözés). Önmagában történő (tisztá) telepítés esetén nemcsak a telepítés biztonsága, de a lucerna várható termése is növelhető. A lucerna tiszta telepítése általánosan javasolható nemcsak nyárvégi, de tavaszi telepítésben is. Vetési paraméterek: vetőmagmennyiség 20 kg/ha (10 millió csíra), vetésmélység 1,5- 2 cm, gabona sortávolságra (12-15 cm).

© 2013-2020 Kruppa Mag. Minden jog fenntartva.