

Fajtára keresni a CTRL majd az F gomb egyidejű lenyomásával megjelenő kis ablakban tud!

Activus

Korai érésű, szálkás kalászu, A2-es őszi búza. Magas termőképességű, igen jó beltartalmi értékekkel bír, kiváló malmi minőségű búza. Kedvező agronómiai tulajdonságú, jó betegség ellenállóságú.

Az ACTIVUS fajtavizsgálati éveiben kétszer is több, mint 7%-kal haladta meg a sztenderdek átlagát, ami igen figyelemre méltó teljesítmény. Termése 3 év átlagában 7,62 t/ha. Fajtáink közül az egyik legkorábbi. Magas termésszintje igen stabil malmi minőséggel párosul, de sokszor a prémium minőséget is eléri. Fehérjetartalma 14% körüli, sikértartalma 28%, farinográfus minőségi értékszám: 80,3 (A-2). Esésszáma magas. Közepes termetű, állóképessége és télállósága jó. Gabonalisztharmattal és levélrozsdával szemben rezisztens. Szár- és sárgarozsdával szemben is mérsékelten rezisztens. Szálkás búza. Kiemelkedő termésszint és beltartalom eléréséhez intenzív technológia ajánlott.

Adesso

Korai érésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza.

A Prémium búzák legújabb képviselőjére a rendkívül magas fehérje és sütőipari minőség jellemző. Fő erényei a télállóság, a stabilitás, a kiegyensúlyozott lombozatnak köszönhető ellenállóság, korai kaláshányás és érés. Kimagasló hektolitersúllyal és ezermagtömeggel rendelkezik. Beltartalmi értékei alapján a legnevesebb olasz malmok elvárásait is teljesíti.

Vetőmag szükséglet: 3,8 – 4,1 millió csíra/ha | 170-190 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember 25-től október 25-ig

Lisztharmattal, rozsdabetegségekkel és kalászfuzáriummal szemben nem fogékony, levélfoltossággal szembeni érzékenysége közepes. Magas növésű fajta ezért szárszilárdító készítmény használata ajánlott.

Azoknak javasoljuk, akik a prémium minőséget helyezik előtérbe, akik a ráfordítást meghaladó, könnyen értékesíthető és jól jövedelmező búzát szeretnék termelni.

Adhoc (francia)

Korai érésű, tar kalászu, takarmány minőségű őszi búza.

Rekord termés elérésére képes intenzív kenyérbúza fajta. Termőképessége a legjobb búzatermesztő régiókban meghaladhatja a 10 t/ha termésszintet. Élettani és agronómiai tulajdonságai kedvezőek. Hidegtűrése és télállósága kiváló. Bokrosodási képessége kimagasló. Szára erős, állóképessége jó. Általános betegség-ellenállósága jó, de az új lisztharmat és levélrozsdá rászok fertőzhetik. Termésének sütőipari minősége közepes. Kedvező termesztési feltételek esetén sikértartalma eléri a 32-35%-ot. Az Adhoc azoknak az intenzív

körülmények között gazdálkodó búzatermesztőknek ajánlott fajta, akik az átlagosnál nagyobb termésre törekednek

Airbus

Középkorai érésű, szálkás kalászá, malmi minőségű őszi búza. Nagy termőképesség, jó alkalmazkodó képesség és termés stabilitás jellemzi. Jó a betegség ellenállósága. Stabil „B” sütőipari minőség

Új fajtaként jelenik meg a hazai kínálatunkban, de a környező országokban már nagy népszerűségnek örvend. Habitusa hasonló az ALTIGO-hoz. Termés- és minőség stabilitásban jelent előrelépést a régebbi fajtáinkhoz képest. Gazdasági értékmérő tulajdonságainak összessége alapján versenyképes a köztermesztésben jelenleg meghatározó fajtákkal.

Télállóság: nagyon jó

Növénymagasság: közép-magas

Állóképesség: kiváló

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: nagyon jó

Szárrozsa: nagyon jó

Levéltrozsa: nagyon jó

Sárgarozsa: jó

Kalász fuzárium: jó

Malomipari minőség

Hektoliter tömeg (kg/hl): 74 <

Fehérje tartalom (%): 12,0 – 14,0

Sikér tartalom (%): 27,0 – 30,0

Esésszám (sec): 360 - 390

Zeleny index (ml): 45 <

Akteur (német)

Késői érésű, tar kalászá, malmi minőségű őszi búza.

Csúcsteljesítményű, tar kalászá fajta rendkívüli maghozammal és kalásonkénti magszámmal, késői érésű fajta. Kiváló malomipari tulajdonságok, megbízható sikértartalom, rendkívül jó szárszilárdság és betegség ellenálló képesség valamint nagyon jó télállóság jellemzi.

Nagyon jó télállóság jellemzi, növénymagassága rövid. Nagyon magas kalászonkénti magszám, közepes ezermag súly. Nagyon magas maghozam, kiváló malomipari tulajdonságú malmi búza. 14% feletti fehérjetartalom jellemzi. Nagyon jó szárszilárdság. Kalászfuzáriummal szembeni betegségellenálló képessége jó.

Alcantara

korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Nagy termőképesség

Jó alkalmazkodó képesség

Nagyon jó betegség ellenállóság

Malmi minőség

Magyarországon forgalmazott fajtáink közül a legkorábban kalászol. Azoknak ajánljuk, akiknek a célja a legnagyobb mennyiségben keresett malmi minőségű búza termelése. Érdeemes beilleszteni a vetésszerkezetbe azoknak, akik a korai kalászosítás és érés, illetve ezzel együtt a korai betakarítás előnyét is szem előtt tartják.

Fajta jellemzők

Télállóság: kiváló

Növénymagasság: közép-magas

Állóképesség: nagyon jó

Kalász típus: szálkás

Érésidő: korai

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: jó

Szárrozsa: nagyon jó

Levélrozsa: nagyon jó

Sárgarozsa: kiváló

Kalász fuzárium: jó

Malomipari minőség

Hektoliter tömeg (kg/hl): 74 <

Fehérje tartalom (%): 11,5 – 13,0

Sikér tartalom (%): 26 - 28

Esésszám (sec): 350 - 400

Zeleny index (ml): 45 <

Altigo

korai érésű, szálkás kalászu, malmi búza

A minősített őszi búzafajták kísérletében mutatott kiváló terméseredményével, az elmúlt években sokak figyelmét felhívta magára. 2014-ben a második (8,90 t/ha), 2015-ben a harmadik (9,38 t/ha) legnagyobb termést produkálta.

Üzemi körülmények között is bebizonyosodott, hogy agronómiai és minőségi tulajdonságainak összessége alapján versenyképes a köztermesztésben meghatározó korai érésű fajtákkal, termőképessége azokat jelentősen meghaladja. Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk.

Erős produktív bokrosodás

Kiváló állóképesség

Jó betegség ellenállóság

Nagy termőképesség

Stabil, malmi minőség

Télállósága jó.

Középmagas növekedésű kiváló szárszilárdságú.

Kalász típusa: szálkás

Lisztharmattal szemben mérsékelten rezisztens. Levél- és sárgarozsdával szemben a nagy területen termelt versenytársaknál sokkal ellenállóbb.

Amandus

korai érésű, szálkás kalászu, B1-es őszi búza

kiemelkedő termőképesség

nagyon jó szárszilárdság

korai érésű

magas hektolitersúly

Az AMANDUS magas termőképességű, stabil malmi búza. Minősítésének éveiben 7 %-al haladta meg az összehasonlító fajták átlagát, lombvédelmi kezelés nélkül. Korai érésű, fagyűrése és szárszilárdsága is jó. Lisztharmatra, levélrozsdára, sárgarozsdára kissé érzékeny,

fuzáriumra mérsékelten rezisztens, preventív gombaölőszeres kezelés e fajtánál javasolt. Magas termőképességét száraz és nedves évjáratokban is tartja. Beltartalmi értékei stabilak. Kalászban csírázásra nem hajlamos. Széles ökológiai tűrőképességgel rendelkezik. Szálkás búza.

Amicus

korai érésű, tar kalászú, A1-B2-es őszi búza

magas termőképességű malmi búza

jó N-hasznosító képesség

nagyon jó szárszilárdság

kiemelkedő sárgarozsda ellenállóság

Az AMICUS korán érő tar búza, nagyon jó malmi minőséggel. Kiváló az állóképessége intenzív termesztési körülmények között is. Kiválóan alkalmas intenzíven gazdálkodó üzemek részére. Egy korai, magas dózisu nitrogén adagolást az AMICUS hatékonyan fordítja sok mellékajtás és hosszú kalász kifejlésére. Gabonalisztharmatra mérsékelten rezisztens, levél és szározsdára rezisztens. Fuzáriumra közepesen fogékony.

Amun

középkései érésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza

megzabolázhatatlan produktivitás, kiemelkedő minőség kompromisszumok nélkül

kirobbanó egészség, kiváló kórtani jellemzők

középkései érés, kedvező agronómiai tulajdonságok

Az AMUN fékezhetetlen produktivitással bíró új malmi őszi búza-fajta.

Termése magas, 30% feletti sikértartalommal és kimagasló 14%-ot meghaladó fehérjetartalommal rendelkezik. Agronómiai tulajdonságainak összessége alapján kijelenthető, hogy a nemesítői munka egy kifejezetten sikerre teremtett, jól kezelhető és hatékonyan termesztendő fajtát eredményezett.

Az AMUN fejlődési dinamikája jó-kiváló, ennek eredményeképpen ezt a fajtát a hagyományos őszi búza vetésidőben vetett állományok esetében is kiemelkedő hozambiztonsággal termesztjük az ország valamennyi termőterületén.

A termésstabilitás következő meghatározó eleme az AMUN fajta esetében az a feltűnően jó kórtani csomag, a fajtában rögzült természetes betegség-ellenállóság, amely stabil alapot jelent az egészséges, nagy mennyiségű és malmi minőségű árualap termeléshez.

Levélszárító betegségekkel, gabonarozsdákkal szemben kimagasló ellenálló képességet mutató fajta, továbbá a fuzáriózissal szemben is nagyon jó ellenálló képességet hordozó típus, amely kórtani jellemzők összessége lehetővé teszi a kockázatok nélküli okszerű és költséghatékony növényvédelem megvalósítását az AMUN állományain.

kalászlás: jó

érés: középkései

télállóság: kitűnő

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: jó

ezermagtömeg: nagyon jó

magszám / kalász: nagyon jó

Minőség

esésszám: jó

Zeleny szediment.: jó

fehérjetartalom: nagyon jó

sikértartalom: nagyon jó

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 3,5 - 4,0 millió mag/ha

növénymagasság: közepes

állóképesség: nagyon jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: kitűnő

fuzárium: nagyon jó

DTR: nagyon jó

szeptóriás levélfoltosság: jó

rozsdá: kitűnő

Antigua

Korai érésű, szálkás kalászu, kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás őszi búza.

A fajta előnyei:

kiemelkedő terméspotenciál

jó bokrosodó képesség

kiemelkedő állóképesség

Jó télállósággal rendelkező, közepes magasságú, kiváló szárszilárdságú szálkás búzafajta. Nagy, produktív kalászeit kiemelkedő ezermagtömegű búzaszemek töltik ki, magkeménysége közepes. 2019-ben az Agromag Kft. kisparcellás kísérletében nagyszerűen szerepelt, a kísérleti helyek átlagában 7,95 tonnás termésátlaggal a 3. helyen végzett. Jászboldogházán 7,63 tonnás termésátlaggal, a kísérleti átlagot 1,2 tonnával túlszárnyalva a legjobban szereplő fajta lett a jelenlegi portfólióból. Hektoliter súlya 79–81 kg. Javasolt vetési norma: 400-450 csíra/m² (EMT: 46–49 g).

Antille

Korai érésű, szálkás kalászu, kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás búza.

A fajta előnyei:

kiemelkedő terméspotenciál

jó bokrosodó képesség

jó szárszilárdság, jó betegség-ellenálló képesség

Jó bokrosodási képességgel rendelkező, közepes magasságú, jó szárszilárdságú szálkás búzafajta. Tetszetős kinézetű növény, az érett búzaszem színe borostyán sárga, keménysége közepes. Kiemelkedő ellenállóságot mutat a lisztharmat, a vöröszrozsda és a szeptória ellen. Jól ellenáll a sárgarozsdának. A 2018-ban beállított kísérletek átlagában 6,21 t/ha termésszinttel zárta a szezont. Jánoshalmán 5 fajtatulajdonos 35 búzafajtáját felsoroltató bemutató sorban a 2. legnagyobb termést érte el 8,53 t/ha hozammal. 2019-ben Kiskunlacházán 8,46 t/ha-os termésátlaggal az Agromag Kft. portfóliójában lévő legnagyobb terméspotenciállal rendelkező fajtákat is túlszárnyalta. Alveográfus értéke W: 160–220, P/L: 0,5–0,7. Hektoliter súlya 79–81 kg. Javasolt vetési norma: 400-450 csíra/m² (EMT: 40-42 g).

Antonius

késői érésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza

legmagasabb sütőipari érték

igen magas fehérje- és sikértartalom

kiemelkedő szárszilárdság

kitűnő betegség ellenállóság, főleg kalászfuzárium ellen

Az Antonius a hűvösebb, csapadékosabb és kiegyenlítettebb időjárást kedveli. Éves csapadékgigénye a tenyészidőszakban 400–500 mm. A legjobb talajok számára a mezőszéki-, öntés-, és barna erdőtalajok. Az elővetemény jelentősen befolyásolhatja az Antonius termésének mennyiségét, minőségét.

Jó elővetemények: repce, lucerna, vöröshere, mustár, takarmánykeverékek.

Közepes elővetemények: őszi és tavaszi gabonák, napraforgó, silókukorica

Rossz elővetemények: kukorica

Lehet korán, szeptember 20.–október 10. között vetni, de ilyenkor feltétlenül védekezni kell a levéltetvek ellen. Az ideális vetésidő október 10–30. között van. Vethető ezután is, de ilyenkor hetente növelni kell 20 kg/ha-ral a vetőmag mennyiségét.

Vetőmagmennyiség: 180 kg/ha (október 10–30. között)

Tőszám: 350–400 mag/m²

Vetés mélysége: 3–5 cm

Az ANTONIUS tápanyagigényes búzafajta. A magágy-előkészítés során ajánlott kiadagolni 10 l/ha Natur Micro-t. Ez elősegíti az elővetemény tápanyag-feltáródását, valamint a gombakomponense gátolja a fuzárium fajok felszaporodását a talajban. Mivel a búza foszforigényes, ezért külön foszfor kiadagolásra van szüksége, 50–60 kg/ha hatóanyagokban. Ősszel még kicsi a növény, így a N-műtrágyát csak maximum 30–50 kg/ha mennyiségben érdemes kijuttatni. Annál fontosabb tavasszal, először a bokrosodáskor 60–70 kg/ha, azután szárbaszökéskor 60–70 kg/ha nitrogén hatóanyag kijuttatása.

Bokrosodás után lombtrágya formájában adagoljunk 3–5 l/ha ként (Fitohorm Turbo Kén, Jello, Natur Plasma Réz és Kén, Plantal Kén). ^[1]_{SEPA} A szárba szökkenéskor eső után néhány nap kivárással 200 l/ha Nitrosolra van szüksége a levélen keresztül.

Ezután adhatunk ki réztartalmú levéltrágyát (Natur Active Réz, Plantal Réz, Sergomil, Wuxal Réz Top) vagy Natur Active Magnéziumot. A zászlós levél kiterülésének időszakában is alkalmazhatók ezek a lombtrágyák. 20 liter/ha Azospeed folyékony nitrogén fejtrágya, magnéziummal és kénnel dúsítva kalászhányásig kijuttatva 110–140 kg szilárd nitrogén fejtrágya mennyiségét tudja kiváltani.

A minőség biztosítása érdekében kalászhányáskor lehet még N-t adni a növénynek. Nitrátérzékeny területen a Helyes Mezőgazdasági Gyakorlat kötelező előírásai szellemében a kijuttatott nitrogén hatóanyag mennyisége nem haladhatja meg a 170 kg/ha értéket!

Az Antoniust a tejes érés kezdetén kell aratni. Ha beérett, akkor viszont azonnal aratni kell, mert azután 3 nap múlva beindulnak a csíraenzimek és leronthatják az esésszámot.

Apache

korai érésű, tar kalászu, malmi búza

Jól alkalmazkodik a legkülönbözőbb talajviszonyokhoz, ezért az ország bármely termőtaján biztonsággal termesztethető. Bokrosodás nagyon intenzív, ezért az optimális vetésidőben alkalmazható a megszokottnál alacsonyabb vetőmagnorma. Vetésidő optima széles. Késői vetés esetén, október vége - november eleje, a vetőmag mennyiséget 10-15% szükséges emelni.

Termőképessége nagy

Télállósága kiváló

Szárszilárdsága kimagasló

Lisztharmatra közepesen fogékony, levéltrozsdára közepesnél fogékonyabb.

Szárrozsdával szemben méréskelten rezisztens.

Fuzáriumos betegségre nem érzékeny. Kalász típusa: tar

Apostel

középkései érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

Középkései éréscsoportba tartozik, azonban a korai virágzás jellemzi.

Nagy termésmennyiség elérésére képes

Közepes növénymagasság (65-75 cm)

Tavasszal gyors regenerálódásra és fejlődésre képes

Megdőlésre nem hajlamos

Elsősorban intenzív technológia mellé ajánlott

Fuzáriumra nagyon jó, vöröszrozdával szemben jó ellenállóságot mutat

Vetésidő szeptember vége- október közepe

Vetésnorma 4-4,5 millió csíra/ha

Arktis

középerésű, tar kalászu, malmi búza

Magas nedvessikér és fehérjetartalom intenzív termesztés mellett

Késői vetést is nagyon jól tolerálja

Kiváló télálló

Középérésű búzafajta

Magas terméspotenciállal rendelkezik

Lisztharmat fertőzésre kevésbé hajlamos

Javasolt vetőmag norma: 4-4,5 millió csíra/ha

Kísérleti átlagtermés: 7,3 t/ha

Arminius (osztrák)

koraiérésű, szálkás kalású, malmi minőségű őszi búza

A tökéletes BIO búza. Az ARMINIUS egy új, sokat ígérő szálkás búza, első sorban bio termesztésre. Osztrák nemesítésből származik.

Kitűnő a fajta talajtakaró képessége a bokrosodástól kezdődően, ami által a gyomokat jól visszatartja, illetve elnyomja. Az ARMINIUS kiváló magminőségű, magas ezermagtömegű és hektolitersúlyú. Kiemelkedőek a sütőipari tulajdonságai és magas a fehérjetartalma. Így az ARMINIUS-ban kombinálódnak a kiváló értékesíthetőségi tulajdonságok és a magas termés. A jó N-hasznosító képessége különösen bio termesztés esetén egy fontos előnyös tulajdonság. Igen kiváló a betegség-ellenállósága, különösen lisztharmatra, barnarozsdára, sárgarozsdára és kalászfuzáriumra. Ezen kívül jól tűri a késői vetést.

Magas termésszint kitűnő minőség, magas proteintartalom, koraiérés, kitűnő betegség-ellenállóság jellemzi.

Vetésidő: szeptember vége – november vége

Ajánlott vetőmagnorma: 280 - 420 mag/m²; 130 - 230 kg/ha

Artist

középkoraiérésű, tar kalású, takarmány minőségű őszi búza

Magas fajsúlyának köszönhetően nagy hozammal bíró fajta, melynek jó télállósága és betegség-ellenállósága tette itthon is eredményessé e fajtát. Érése: középkorai. Szára nem túl magas. Fagyos, fagyveszélyes helyeken alkalmas.

Astardo (osztrák)

középérésű, szálkás kalású, malmi minőségű őszi búza

Ausztria vezető búzafajtája a probstdorfi nemesítésű ASTARDO szálkás búza. Középérésű csoportba tartozik, a gyengébb területeken is jól terem. Kiváló télállóság, jó állóképesség jellemzi, kimagasló a lisztharmat és sárgarozsda ellenálló képessége. A magas termőképesség kimagasló beltartalmi tulajdonságokkal ötvöződik e fajtánál, mely jellemzők az 5,54 t/ha

termésátlagban (RAM 2011. évi, demo kísérleti hely), valamint a rendkívüli sütőipari tulajdonságban, illetve a kimagasló fehérjetartalomban mutatkozik meg.

Kiváló télállóság

Jó állóképesség

RWA szaporítási átlag: 2016-ban 8,42 t/ha (Kocs)

Lisztharmat és sárgarozsda ellenállóképessége kimagasló

Rendkívüli sütőipari tulajdonságú

Kimagasló fehérjetartalom

Attraktion

középkorai érésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza

attraktív megjelenésű, erősen viaszolt növények

középkorai tenyészidő kiegyenlített termőképességgel és malmi minőséggel

kiugróan jó általános betegség-ellenállóság

közepes növénymagasság, szálcacsonkos kalászok

Az ATTRAKTION a szeptember végi és a hagyományos októberi vetésekben is kiválóan fejlődik. Vetésideje alapján tehát rugalmasan kezelhető, jól alkalmazkodó fajtaként tartjuk számon, viszont a termőhely tekintetében a kiegyenlített talajú, jó vízgazdálkodású, azaz az átlagosnál jobb adottságú területeken érhetjük el vele a legkiválóbb eredményt. Intenzív termesztéstechnológiát alkalmazva sem hajlamos megdőlésre, ami közepesen hosszú szalmájának és kifejezetten rugalmas szárának köszönhető, ezért termesztésekor szárszilárdító regulátor használata szükségtelen. A növények erősen hamvasak, levelei vaskos bőrszövetűek, egészségesek, ezért hosszú ideig képesek feladatuk ellátására. Termésbiztonságához jó lisztharmat-, kiváló vörösrozsda- és sárgarozsda-ellenállósága is hozzájárul. A fajta nagy termőképességű, nagy szemszámot ígérő szálcacsonkos kalászokkal rendelkezik. Malmi minőséget biztosít, ráadásul az esésszám-stabilitással jellemezhető kiegyenlített egyéb beltartalmi paraméterei is figyelemre méltóak. A minőség-stabilitás értékmérőknek különösen akkor van fokozott jelentőségük, amikor egyes évjáratokban a betakarítási időszakban esetenként lábon ázik a termés. Az ATTRAKTION termelője ekkor is alapozhat a fajtára, mert változó körülmények között is stabil mennyiséget és minőséget képes produkálni.

kalászolás: átlagos

érés: közepes

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: nagyon jó

ezermagtömeg: közepes

magszám / kalász: jó

Minőség:

esésszám: kitűnő

Zeleny szediment.: nagyon jó

fehérjetartalom: átlagos

sikértartalom: közepes

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

növénymagasság: jó

állóképesség: kitűnő

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: kitűnő

fuzárium: jó. DTR: közepes

szeptóriás levélfoltosság: jó. rozsda: kitűnő

Babona

Középkései érésű, kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás malmi őszi búza

A fajta előnyei:

a kiemelkedő termőképessége mellé jó minőségi paraméterek társulnak

a rozsdabetegségekkel szemben kiemelkedően jó ellenállósággal rendelkezik

Átlagos bokrosodó képességű fajta. A magassága 90–100 cm körüli, szárszilárdsága jobb az átlagnál. Gabona lisztharmatra a közepesnél fogékonyabb, sárga levélfoltosságra átlagosan fogékony, míg a legveszélyesebb betegségekre, a vörös- és sárgarozsdára csaknem teljesen rezisztens. Fuzárium-ellenállósága is jobb az átlagosnál. A GOSZ-VSZT posztregisztrációs kísérlet sorozatban a kihagyott tavalyi év után ismét remekelt, 10 kísérleti hely átlagában 7,4

t/ha termésátlaggal a 3. helyet érte el a középérésű fajták között és ismét malmi minőségű beltartalmi értékeket produkált. A legnagyobb termése Szombathelyen 9,42 t/ha volt. Minden évben a legnagyobb termésű malmi minőségű búza a fajtasorunkban. 2017-ben a jánoshalmi bemutatóban 34,1 %-os siker mellett 9,07 t/ha termésátlagot hozott. 2018-ban a bemutatósorokban Jánoshalmán és Kiskunlacházán is az élmezőnyben végzett, mindkét helyen meghaladta a 8 tonnás termésátlagot. 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, P/L értéke 0,5–0,75, mely megfelel a nemzetközi igényeknek. Sikerterülete jó, esésszáma 320–380.

Javasolt vetési norma: 500–550 csíra/m² (EMT: 39–41 g).

Balaton

koraiérésű, tar kalászu, euro minőségű őszi búza

Kifejezetten a száraz, Pannon régióra nemesített, kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező, tar kalászu, alacsony szármagasságú fajta. Jó bokrosodási képességgel, kiváló télállósággal és jó szárszilárdsággal bír, megdőlésre nem hajlamos búza. Kedvező évjáratokban a magas termésmennyiség mellett akár a malmi minőséget is elérheti. Gyengébb, átlagosabb minőségű talajokon is képes megfelelő termesztéstechnológiával rekordtermést produkálni.

Betegség ellenállóság: Lisztharmatra mérsékelten fogékony, levélfoltosságra és fuzáriózisra közepesen érzékeny.

Azoknak javasoljuk akik a magas terméspotenciált helyezik előtérbe, akik közepes vagy intenzív termesztéstechnológiával elsősorban a termésmennyiségre helyezik a hangsúlyt.

Agronómiai jellemzők:

Kalásztípus: tar kalászu (szálkacsonkos). Éréscsoport: korai

Vetőmag szükséglet:

3,8 – 4,1 millió csíra/ha | 170-190 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember 25-től október 20-ig

Barok

középérésű, tar kalászu, euro minőségű őszi búza

Kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező, tar kalászu fajta, 2014-től került a köztermesztésbe, Ausztriában 10 t/ha feletti termésátlaggal tette le a névjegyét. Alacsony növénymagasság, kiemelkedő szárszilárdság és jó télállóság jellemzi. Kedvező évjáratokban akár a malmi minőséget is elérheti. Vegetáció végén sűrű állomány jellemzi. Könnyen betakarítható, magas HL- súlyú fajta.

Betegség ellenállóság: Lisztharmattal és rozsdabetegségekkel szemben ellenálló, levélfoltossággal és fuzáriummal szemben nem érzékeny fajta, megdőlésre nem hajlamos.

Azoknak javasoljuk, akik szeretnék intenzív gazdálkodás mellett rekord terméseredményt elérni, azonban nem kívánnak a jól bevált fajtabúzák termesztéstechnológiájától eltérő, jóval magasabb hektárköltésű hibrid technológiát alkalmazni.

Agronómiai jellemzők:

Kalásztípus: tar kalászú (szálkacsonkos)

Éréscsoport: közép

Vetőmag szükséglet: 3,8 – 4,2 millió csíra/ha | 170-200 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember 25-től október 20-ig

Basilio

korai érésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza

Terméspotenciál: 9 - 12 t/ha

Felhasználási cél: malmi+

Hektolitertömeg: 77 - 78 kg

A 2019. évi GOSZ-VSZT kísérlet I. helyezett fajtabúzája a korai érécsoportban.

Fajta erősségei

Magas fehérjetartalommal, stabil malmi minőséget ad

Alacsony fajta, jó szárszilárdsággal

Kiváló bokrosodási képesség

Agronómiai jellemzők

Vetési norma: 180 - 200 kg/ha (3,6-4,2 millió csíra/ha)

Javasolt a korai vetés, szeptember végétől október közepéig

Jól alkalmazkodik az eltérő talaj és klimatikus viszonyokhoz

Az intenzív technológiát meghálálja

Levél és szárrozsdával szemben kiemelkedő ellenállóságot mutat

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: jó

Kalászfuzárium: nagyon jó

Sárgarozsda: kitűnő

Levéltrozsda: kitűnő

Basmati

közép-korai érésű, szálkás kalászu, magas termésű, B2-B1-es őszi búza

Kiemelkedően magas, malmi (euró) minőségű szemtermés

Kevésbé intenzív technológia, vagy kitettebb, gyengébb tápanyag szolgáltató képességű területek fajtája

Közép-korai szárba indulás, kalászhányás és érés

Jellemzők

szalmája alacsony (átlagosan 50-60 cm)

megdőlésre nem hajlamos

Jellemzők:

szárszilárdsága kiemelkedően jó

nagyon jó bokrosodó képesség

kitűnő télállóság és fagyűrő képesség

jó stressztűrő képesség

kalásza szálkás, vadkáros területekre is ajánljuk

érzékeny a klórtoluron hatóanyagú gyomirtó szerekre!

kórtani tulajdonságai megbízhatóak, sötétzöld színű, felálló levélzetet fejleszt

egészséges levélzetét a teljes érés végéig megőrzi

kitűnő sárga rozsda elleni tolerancia jellemzi

fuzáriumra, lisztharmatra, szeptóriás levélfoltosságra nem érzékeny

könnyen termelhető, megbízható, stabil fajta

Beltartalmi paraméterek

B2/ B1 farinográf érték

közepes fehérje tartalom (12-13%)

közepes sikértartalom (22-28%)

közepes hektoliter súly (76-79 kg/hl)

magas esésszám (280-300 sec), magas W-érték (átlag 260)

Bernstein

közép-késői érésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza

Tulajdonságai:

Magas terméshozamú, tar kalászú őszi búza

Hazánk egész területén biztonsággal termeszthető

Jó télállóságú, közép-késői érésű fajta

Közepes növénymagasság

Kimagasló malomipari tulajdonságok (magas nyersfehérje tartalom)

Kiemelkedően magas ezermagtömeg

Vetési idő: október eleje - november vége, a késői vetést jól tűri

Vetési sűrűség (átlagos körülmények között) 400-450 mag/m²

Jó ellenálló képesség barnarozsdával és sárgarozsdával szemben

Termésátlag: 2016-ban 9,53 t/ha (Kisbajcs)

Bologna

korai érésű, szálkás kalászú, A1-A2-es őszi búza

Stabil termőképességű és nagyon jó minőség-stabilitású (javító) búzafajta. Olyan terméspotenciál jellemzi, ami eddig ismeretlen volt a javító minőséget adó fajták között. Alacsony állománya dőlésre nem hajlamos. Alacsony ezerszem tömege miatt kis vetőmagmennyiséggel (160- 180 kg) vetve is optimális növényesűrűséget érhetünk el, mindez kiváló bokrosodással egészül ki.

Jellemzői:

Korai kalászolású, szálkás búza.

Jó szárazságtűrő képességének is köszönhetően egyenletes, telt, acélos, kemény szemek kifejlődése figyelhető meg.

Ezerszem tömege 36-38 g.

Növényállománya 70 cm magas, állóképessége és télállósága kiváló.

Ajánlott csíraszám: 400-450 csíra/m².

Kiváló lisztharmat tolerancia jellemzi.

Kalász fuzárium-ellenállósága átlagos, emiatt kerülni kell a kukorica előveteményt, vagy a forgatás nélküli talajművelést, és a kalász védelemre kiemelt gondot kell fordítani a termesztése során. Kisparcellás vizsgálatokban 2014-ben évben 9,69 t/ha, míg az egész

Magyarországot lefedő nagyparcellás kísérletekben 6,76 t/ha termést adott, ezzel jelentősen kiemelkedve a jelenlegi javító fajták közül. Nedvessikér-tartalma legtöbbször meghaladja a 34%-ot, sikerminősége kiváló. Farinográfus értékcsoportja A2– A1. Alveográfus minősítése esetén is kiváló eredmények jellemzik a Bologna-t. A fajta kimagaslóan jó esésszámstabilitással rendelkezik.

Termőhelytől és agrotechnikai színvonalától függően javítóbúza vagy jó minőségű kenyérbúza előállítására céljából széleskörű termesztésre ajánlott fajta, kiemelkedő terméspotenciállal.

Boregar

közép - közép-késői érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Franciaország és Németország kedvelt fajtája, melyet 250 000 ha-on termesztnek. Szálkás kalászu, középérésű, malmi búza, mely kiváló kombinációja a nagy termőképességnek és a jó minőségnek. Fehérjetartalma kifejezetten magas. Szárazságtűrésének köszönhetően aszályos években is biztonságosan termesztendő. Nagyfokú alkalmazkodó-képessége miatt minden termőhelyre és technológiához ajánljuk. Jól bokrosodó, kimagasló télállósággal rendelkező fajta. Az optimális tőszám 4,8 millió csíra/ha. Vetését korai vagy normál időpontban javasoljuk. Erős toleranciával rendelkezik Septoriával és Szártörő betegséggel szemben, de a Lisztharmatnak és a Rozsdáknak is átlagon fölüll ellenáll. Alacsony szalmamagassága átlag feletti szárszilárdsággal párosul. Szálkás kalásza pedig a vadkár ellen véd.

Buzogány

középérésű, malmi minőségű őszi búza

A Buzogány Magyarország teljes területén sikerrel termelhető, intenzív, bőtermő és megfelelő technológia alkalmazásával malmi I. minőséget nyújtó őszi búza fajta. A fajta rövid szárú (70-75 cm), állóképessége (a 9-es skálán 8,75) a legjobbak között van, az éréscsoportja (középérésű) elején érik. Lisztharmatra kevésbé érzékeny, szárrozsdára rezisztens, kései levélrozsa fertőzésre érzékeny.

A Buzogány termése az OMMI államilag elismert fajták kísérleteiben első:

2002. - 5,16 t/ha, 2003. - 5,16 t/ha, 2004. - 7,98 t/ha, 2005. - 7,75 t/ha, 2006. - 7,71 t/ha

A Fajtakísérleti Innovációs Tanács 2008. évi kisparcellás kísérleteiben első. 8,19 t/ha W: > 220, P/L < 1,5

Javasoljuk, hogy a más intenzív fajtákhoz hasonló tápanyag ellátásba részesítsék a Buzogányt is. A termőképessége kihasználása, illetve a megfelelő minőség elérése érdekében 50-70 kg/ha P2O5 és 110-150 kg/ha N hatóanyagot javasolunk a termőhely és az évjárat függvényében, illetve a talajerő gazdálkodási szaktanácsadás figyelembevételével. Vetésidő optimuma október 5.-15., de kiváló télállósága okán a késői vetések is megbízhatóan áttelelnek. Optimális feltételek között 5,5 millió csíra/ha vetőmag mennyiséggel számoljunk. Rossz magágy, késői

vetés esetén ezt 5-10 %-kal növeljük. Korai vetés esetén ügyeljen a vírushatás megelőzésére. A N műtrágyát három részletben javasoljuk kijuttatni. Ősszel az összes mennyiség 20-30 %-át, télvégén 50-60 %-át, kalászhányáskor 20-30 %-át. Lombtrágyázást a helyi tapasztalatok figyelembevételével az évjárattól függően javasolunk. Az őszi búza termesztéstechnológia nélkülözhetetlen elemének tartjuk a virágzáskor végzett fuzárium elleni védekezést. Az alkalmas szerek többsége elég hosszú hatású ahhoz, hogy a levélrozsától is megvédje a búzákat. Ismert gyomirtó szer érzékenysége nincs. A fajta nem hajlamos a pergésre, esésszáma (> 300) csapadékos évjáratban is eléri a kívántat. Kései aratásban fajsúlya csökkenhet.

Cameleon

középkorai érésű, szálkás kalászu, B1-A2-es őszi búza

korai virágzású, középkorai érésű malmi búza

a szárazságnak jól ellenálló, szálkás kalászu típus

kiemelkedő termőképesség, kiváló betegség-ellenállóság, nagyon jó agronómiai tulajdonságok

A CAMELEON kifejezetten jól termékenyülő szálkás kalásztípussal rendelkező korai és a középkorai érésű határán elhelyezkedő új malmi búza fajta. A fajta korai a virágzásban, de jellemzően a közép-koraiak első dekádjába eső fajtákkal azonos az érésben. Mindez az élettani- és fejlődésbeli jellemző lehetővé teszi a CAMELEON számára a környezeti stresszorokhoz - virágzás és szemkitalítódás idején olykor jelentkező szárazságstressz - elkerülését, melynek segítségével egy igazán produktív termésképzés lehetőségeit hordozó különlegesen új fajta jelenik meg a hazai köztermesztésben.

A NÉBIH állami vizsgálati rendszerében a korai éréscsoport meghatározó fajtajelöltjeként a három vizsgálati év (2014-2015-2016) átlagában 8,74 t/ha-os hozammal és 122,5%-os relatív teljesítménnyel 2016.-ban felkerült a Nemzeti Fajtalistára.

A három éven át zajló minőség vizsgálati eredmények alapján a CAMELEON sütőipari szempontból a B1-A2 értékcsoporthoz sorolható, a szemek átlagos sikértartalma 30,9% és fehérje tartalma 13,3%-körüli.

A lisztharmat, vörös- és sárga rozsdá továbbá a fekete szárrozsdá ellenállósága kiváló, a hálózatos levélfoltosság és a kalászfuzáriózis ellenállósága jó-közepes. A CAMELEON évjárat stabil teljesítményének, különleges és jól hasznosítható agronómiai előnyeinek, dekoratív megjelenésének köszönhetően hamar felhívta magára a figyelmet a gyakorlati életben. Így ez a fajta ma már erőteljesen növekvő hazai vetőmag szaporító területtel is rendelkezik.

Az ország egész területére kompromisszumok nélküli termesztésre alkalmas fajta. Sőt, érés idejének köszönhetően a későbbi fajtákkal jól kombinálható a vetésszerkezetben. Hiszen a következetesen összeállított fajtaszortiment segítségével, produktív fajtákra alapozott érési sor alkalmazásával a munkacsúcsok is széthúzhatóak egy-egy gazdaságon belül.

kalászolás: korai

érés: közép korai

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: kitűnő

Termésfelépítés

kalász szám / m²: jó

ezermagtömeg: nagyon jó

magszám / kalász: nagyon jó

Minőség:

esésszám: nagyon jó

Zeleny szediment.: jó

fehérjetartalom: közepes

sikértartalom: közepes

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 3,5 - 4,0 millió mag/ha

növénymagasság: átlagos

állóképesség: nagyon jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: kitűnő

fuzárium: átlagos

DTR: átlagos

szeptóriás levélfoltosság: jó. rozsda: kitűnő.

Capo- osztrák

közép-késői érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Szálkás, közép-késői érésű őszi búza. Jó állóképesség, kiváló télállóság, nagy növénymagasság jellemzi. Javító minőségű, kimagasló HL súlyú fajta. Levél- és szárrozsda ellenálló, lisztharmatra kevésbé fogékony. Extenzív területekre is ajánlott. EU-szerte közkedvelt, minőségi búzafajta.

Cellule

közép érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Terméspotenciál: 9-12 t/ha

Felhasználási cél: malmi

Hektolitertömeg: 81 kg

Fajta erősségei

Száraz évjáratokban is magas termés

Hazánkban a második legnagyobb mennyiségben fémzárolt búza

Kiváló nitrogén hasznosítás

Agronómiai jellemzők

Vetési norma: 180 - 200 kg/ha

Alacsony szárú, kiváló állóképességű fajta

Jól alkalmazkodik az eltérő talaj és klimatikus viszonyokhoz

Tápanyag reakciója kiemelkedő

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: jó

Kalászfuzárium: jó

Sárgarozsda: kitűnő

Levéltrozsa: majdnem kitűnő

Szárrozsa: majdnem kitűnő

Septória: majdnem kitűnő

Minőségi mutatók

Fehérjetartalom: 12,5% felett

Sikértartalom: 26 - 27%

Esésszám (Hagberg): 370 s felett

Szedimentációs érték (Zeleny-index): 48 - 54 ml

Görbe alatti érték (W): 180 - 220 felett

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 1,0 - 2,0

Ch Combin

középkorai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

jól terhelhető, kiválóan bokrosodó, középkorai fajta

szálkás kalászok, kompakt és ütemesen betakarítható állomány

évjárattól függetlenül megbízhatóan nyújt prémium minőséget

Egyedülálló tulajdonságok együttesen teszik immár harmadik éve értékessé a fajtát a hazai őszi búza-termesztők számára. A CH COMBIN az októberi vetéseket követően jó ütemben fejlődik az ország valamennyi búzatermesztésre alkalmas régiójában. Eredményesen és kompromisszumoktól mentesen használható, középérésű fajtaként egyre meghatározóbb a malmi minőséget előnyben részesítő termelők körében.

Tenyészidejével és stabil, kiegyenlített termésmennyiségével a NÉBIH középérésű fajtajelöltek között 2015-ben is kimagasló, 7,99 t/ha-os szemterméssel bizonyított. Jól bokrosodó típus, amit az átlagnál jobb és intenzívebb körülmények között történő termesztésben prémium malmi minősége mellett versenyképes termése is igazol.

Jól terhelhető, nagy levélfelületű, megdőlésre nem hajlamos fajta. A kompakt növények erős szára a legintenzívebb viszonyok között is képes megtartani a CH COMBIN nagy termőképességű, szálkás kalászeit. A fajta formás, széles és tömött felépítésű kalászaiban rendszerint nagy ezermagtömegű magokat érlel, aminek eredményeképpen magas hektolitersúlyú, kiváló árualap állítható elő.

Gombabetegségekkel szemben jó ellenálló képességű a CH COMBIN. A megszokotthoz hasonló, differenciált növényvédelmet alkalmazva állományai egészségesek és biztonsággal beérlelik termésüket.

Betakarítása könnyen és jó ütemben elvégezhető, ami állóképességének és kompakt méreteinek köszönhető.

kalászosítás: átlagos

érés: korai

télállóság: közepes

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: jó

ezermagtömeg: kitűnő

magszám / kalász: átlagos

Minőség:

esésszám: kitűnő

Zeleny szediment.: kitűnő

fehérjetartalom: nagyon jó

sikértartalom: jó

Vetés:

javasolt vetésidő: október eleje - október közepe

vetési norma: 3,5 - 4,0 millió mag/ha

növénymagasság: alacsony

állóképesség: kitűnő

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: közepes

fuzárium: közepes

DTR: közepes

szeptóriás levélfoltosság: közepes. rozsda: nagyon jó

Ch Franz

késői érésű, malmi minőségű őszi búza

A késői éréscsoport élén, a nagy termés malmi minőséggel párosul. Egészséges, szép állományt nevel. A FRANZ a kései érés idejű és stabil malmi szegmens legújabb tagja, hiszen hazai állami fajtaelismerésben 2014 szeptemberében részesült. Nagy termőképességét igazán hatékonyan és egészségesen működő haragoszöld levélzetének, erőteljes zászlós levelének, továbbá átlag feletti bokrosodó képességének, nagy négyzetméterenkénti kalász számának köszönheti.

A FRANZ a kiegyenlített vízgazdálkodású és az átlagosnál jobb adottságú termőhelyeken mindenképp a legjobbat adja: nagy termésmennyiséget stabilan A2-es malmi minőséggel, kiváló állóképességgel egészséges állományban, a kései éréscsoport élén. A fajta tehát meghatározó lehet a hazai vetésszerkezetben az egészséges, nagy tömegű és kiváló minőségű árualap előállításában.

Chiron

közép-korai érésű, tar kalászá, A1-A2-es őszi búza

a szárazságnak, a fuzáriumnak és egyéb levélbetegségeknek jól ellenálló, tarkalászá

kiválóan bokrosodó, ún.kompenzációs típusú fajta

A CHIRON őszi búza erősségei a közép-korai érésidő biztonsága mellett, a kiváló termésszintben megnyilvánuló nagyon jó minőségi (A1-A2) adottságokban kereshető. A 2017. évi kiemelkedő eredményességgel záruló németországi fajtaelismerést követően hazánkban és számos kelet-közép európai országban (CZ, SK, RO, UA) is fokozott érdeklődés kezdte el övezni ezt a fajtát! Hiszen a nemzetközi vizsgálatokkal párhuzamosan a hazai kísérleteink is alátámasztják, hogy a CHIRON kiválóan tolerálja korai vetésben az alacsonyabb vetőmag norma (3,5 millió mag/ha) melletti termelést, akár a megkésett vetést is, sőt az eltérő elővetemény hatást (akár az időben lekerülő kukorica előveteményt is), a szárazodásba hajló termőhelyeket egyaránt. Egy valódi ún. kompenzációs fajtatípus, ami átlagos kalászmérete és ezerszemtömege dacára a nagyon jó bokrosodó képességében jut kifejeződésre. A levélszárító betegségekkel, rozsdákkal szemben jó ellenálló képességű, sőt a kalászfuzáriummal szemben is a legjobb ellenálló képességgel jellemezhető. Így az átlagosnál alacsonyabb gombaölő szer igényű, nagyon egészséges fajták közé sorolható, mellyel ún. új utat nyitó fajta a magas malmi kategóriát képviselő szegmensben. A fajta napjainkban hazai vetőmag szaporító területtel is rendelkezik.

kalászolás: közép-korai

érés: közép-korai

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: kitűnő

Termésfelépítés

kalász szám / m²: kitűnő

ezermagtömeg: jó

magszám / kalász: közepes

Minőség:

esésszám: kitűnő

Zeleny szediment.: jó

fehérjetartalom: jó

sikértartalom: nagyon jó

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 3,5 - 4,0 millió mag/ha

növénymagasság: átlagos. állóképesség: nagyon jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság:

lisztharmat: Nagyon jó

fuzárium: nagyon jó. DTR: átlagos

szeptóriás levélfoltosság: jó, rozsda: nagyon jó

Christoph

Szálkás kalású, javító búza.

Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 170-220 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember közepétől- október közepéig

A BIO termesztésre is alkalmas legújabb generációs őszi búza fajtánk, kategóriájában kiemelkedő magas terméspotenciállal. A stabil termőképessége mellé, kiváló sütőipari minőség társul. A kísérletekben 106% terméseredményekkel teljesített a konkurencia fajtái felett. Magas hektolitersúly jellemzi, közepes szármagasság mellett.

A penész illetve a rozsdabetegségekkel szembeni toleranciája nagyon magas. BIO termesztésre is ajánlott fajtánk a legjobb választás a betegségek nagy mértékű megelőzésére.

A kimagasló alkalmazkodóképessége miatt a gyengébb minőségű, alacsonyabb vízellátású talajokon is stabilan terem.

Vetőmag szükséglet (kg/ha): 170-220 kg/ha

Javasolt agrotechnika: közepes/intenzív

Növény magasság (cm): 90-100 cm

Lisztminőség: A2-A1

Termőképesség (t/ha): 6-8 t/ha

Comilfo

korai érésű, szálkás kalású, javító minőségű búza

Minden olyan termelőnek ajánljuk, aki a nagy hozam mellett megfelelő minőséget szeretne termelni. Rozsdabetegségek, valamint szeptória, fuzárium ellen kiemelkedő ellenálló képességgel rendelkezik.

Termésszint: kiváló

Ajánlott vetésidő: szeptember vége – október eleje között

Ajánlott csíraszám: 4-4,5 millió csíra /ha

Termőhely: minden termőhelyre ajánlott. Intenzitás: félintenzív termesztéstechnológia.

Complice

Szálkás kalászú, korai érésű, malmi őszi búza.

Terméspotenciál: 9-11 t/ha

Kiemelkedő termés minden körülmények között.

Magas hektolitertömeg, kiváló bokrosodási képesség, kiemelkedő terméspotenciál.

Vetési norma: 180 - 200 kg/ha

A bokrosodása és a télállósága is átlag feletti. Minden gombabetegséggel szemben jó ellenállóság.

Betegségellenállóság:

Lisztharmat: 7

Kalászfuzárium: 7

Sárgarozsda: 7

Septória: 8

Szárrozsda: 8

Levélrozsda: 7

Fehérjetartalom: 12,5% felett

Sikértartalom: 26 - 27%

Esésszám (Hagberg): 380 s felett

Szedimentációs érték (Zeleny-index): 45 - 55 ml

Görbe alatti érték (W): 140 - 190

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 1,0-1,9

Concret

középérésű, szálkás kalászú, euro-malmi minőségű őszi búza

Terméspotenciál: 9 - 11 t/ha

Terméscsúcsok és alkalmazkodó képesség

Fajta erősségei

Termése eltérő viszonyok között is átlag feletti

Kiváló szárszilárdság jellemzi

Sárgarozsdával szemben kiváló ellenállóságot mutat

Agronómiai jellemzők

Vetési norma: 220 - 240 kg/ha

Alacsony növénymagasság jellemzi

Jól alkalmazkodik a legkülönbözőbb talaj és klimatikus viszonyokhoz

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepes

Kalászfuzárium: közepes

Sárgarozsda: nagyon jó

Septória: nagyon jó

Minőségi mutatók

Fehérjetartalom: 12 - 12,5%

Sikértartalom: 25 - 27%

Esésszám (Hagberg): 360 s felett

Görbe alatti érték (W): 170 - 200

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 1,1 - 1,2

Cornélius

középerésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza

jó termőképesség

jó szárszilárdság és télállóság

fehérjetartalma magas, stabil

betegség-ellenállósága jó

A kalászok fehér színűek, elkeskenyedők és szálkásak. A kalászcscúcsi szálkák hossza rövid-közepes. A fajta növekedési típusa korai fejlődési stádiumban félig felálló. A lehajló zászlólevelű növények előfordulása sok-igen sok. A növények magasak, erősen viaszosak, kalászolási idejük közepes. A szemek piros színűek. Kiváló termőképességű, jó agronómiai tulajdonságokkal (télállóság, állóképesség) rendelkező egészséges búza. A fajta valamennyi lisztminőségi paramétere megfelel a javító kategória követelményeinek, fehérjetartalma kiemelkedően magas. Termesztése speciális felhasználói igényeket elégít ki, így átlagos évjáratban, átlagos hazai termésmennyiség esetén is biztonsággal, magas áron értékesíthető.

Vetésnorma: 180 - 200 kg/ha

Csiko

Szálkás kalású, korai érésű malmi búza.

Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 170-220 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember végétől - október közepéig

Kifejezetten a Pannon régióra nemesített korai éréscsoportba tartozó legújabb genetikájú fajtánk a KIEMELKEDŐ, TERMŐKÉPESSÉGET ötvözi a MAGAS minőséggel. A malmi (B1) és PRÉMIUM (A2) Farinográfus értékszámú bírósági CSIKÓ bőtermő fajtánkat több éves, STABILAN MAGAS, kiemelkedő termésének köszönhetően (108,7% Standard fajták felett) 2020-tól a NEBIH standard fajtának választotta. A CSIKO intenzív kezdeti fejlődését a Karintia PLUSZ technológiával emeli tovább.

Az új nemesítésű Csiko a Probstdorfi genetikákhoz méltóan, kiemelkedő betegségellenálló képességgel bír. A levélbetegségekkel szemben nagyon jó toleranciát mutat, beleértve a sárgarozsda fertőzést, mellyel szemben rezisztenciát mutat.

Könnyen aratható alacsony szárú fajta. Leginkább a BŐTERMŐ búzát termelő partnereknek ajánljuk, akik nem szeretnék a MINŐSÉG terén sem kompromisszumot kötni. A Csiko az ország egész területén, akár vadnyomásos területen is eredményesen termesztethető őszi búza fajta.

Vetőmag szükséglet (kg/ha): 170-220 kg/ha

Javasolt agrotechnika: közepes/intenzív

Növény magasság (cm): 80-90 cm

Lisztminőség: B1-A2

Termőképesség (t/ha): 8-10 t/ha

Emilio

korai érésű, szálkás kalású, javító minőségű őszi búza

Robosztus szálkás minőségi búzafajta

Kedvezőtlen körülmények között is biztonsággal termesztendő

Korai éréscsoportba tartozik

Magas és stabil hektolitersúly jellemzi

Száraz területekre ajánlott

Közepes növénymagasság jellemzi

Kiváló állóképesség és télállóság. Jó betegségellenálló képességű.

Javasolt vetőmagnorma: 4-4,5 millió csíra/ha

Energo

korai érésű, szálkás kalászu, minőségi búzafajta jó terméshozammal

Minden területre alkalmas de az intenzív technológiát magas hozammal- és minőséggel hálálja meg.

Nagyon jó télállóság jellemzi

Korai kalászos és érés

Sütőipari tulajdonságai kedvezőek

Vetésidő október elejétől november közepéig

Betegségekkel szemben ellenálló (lisztharmat, szeptória, kalászfuzárium)

Vetőmagnorma 4-4,5 millió csíra/ha

Termésátlag 2016-ban 8,7 t/ha (Kocs)

Euclide

közép-késői érésű, szálkás kalászu, euro-malmi minőségű őszi búza

Terméspotenciál: 8-10 t/ha

Felhasználási cél: malma, euro

Megbízhatóságát egy évtizede bizonyítja

Fajta erősségei

Szárszilárdság kiváló

Nagy szem, magas ezermagtömeg

Kekszbúzának kiváló

Aszályos években termőképessége verhetetlen

Megbízhatóságát egy évtizede bizonyítja

Agronómiai jellemzők

Vetési norma: 200-220 kg/ha

Bokrosodása nagyon intenzív

Sárgarozsdával szemben kiváló ellenállóságot mutat

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepes

Kalászfuzárium: jó

Sárgarozsda: kitűnő

Septória: nagyon jó

Szárrozsda: nagyon jó

Minőségi mutatók

Fehérjetartalom: 12-12,5% felett

Esésszám (Hagberg): 260 s felett. Szedimentációs érték (Zeleny-index): 25-40 ml

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

Evina

középkésői érésű, tar kalászú, malmi búza

Kiváló kombinációja a nagy termőképességnek és a malmi minőségnek

A már ismert fajtáinkhoz képest magasabb malomipari minőségi kategóriát képvisel

Jól bokrosodó, közepmagas növekedésű fajta, kiváló állóképességgel.

Levél és kalászbetegségekkel szemben jó ellenállósággal rendelkezik.

Sárgarozsdával és szárrozsdával szemben rezisztens.

Azoknak javasoljuk, akik a nagy termés mellett a kiváló minőséget is elvárják, és a termesztés technológiával támogatják a fajta képességeinek kibontakozását. Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk.

Exotic

korai érésű, szálkás kalászú, euro-malminőségű őszi búza

Megoldás a késő őszi, vagy tavaszi vetésekhez

Az egyik legnagyobb területen vetett őszi búzánk, amely termőképességével és kiválómalomipari értékével emelkedik ki vetélytársai közül. Bokrosodási képessége lehetővé teszi a csökkentett vetőmagnorma felhasználását.

Alacsony (70-80 cm), egyenletes növényállományt fejleszt, amely megdőlésre nem hajlamos. Alkalmazkodóképessége lehetővé teszi akár egy szárazabb fekvésű vagy fagyzugos területen való felhasználásra. Szálkásságának köszönhetően a vadak nem tesznek kárt a termésében. Szántóföldi rezisztenciája igen jónak mondható, bár nedvesebb évszakokban a fuzárium fertőzheti.

Őszi búza kínálatunk egyik legkorábban érő fajtája. Alkalmazkodó képességének köszönhetően az ország minden termő területére ajánljuk. Dél-Magyarország egyik legkedveltebb búzája, köszönhetően nagy termő képességének, beltartalmi értékeinek.

Termesztését azon gazdálkodóknak ajánljuk, akiknek a magas termésszint mellett elengedhetetlen a malmi minőség. Vadkáros és fagyzugos területekre kifejezetten ajánljuk.

Magas termésszintet kedvelő termelőink részére Magyarországon és Szlovákiában egyaránt.

Farinelli

korai érésű, tar kalászú, B1-A2-es őszi búza

Megoldás a késő őszi, vagy tavaszi vetésekhez

A magas terméspotenciál és malmi minőség ideális kombinációja

Korai, - közép-korai szárba indulás, korai kalászhányás és érés

Szalmája közepes magasságú (a SIRTAKI fajtánál magasabb)

megdőlésre nem hajlamos

jó bokrosodó képesség

kitűnő télállóság

tar kalászú, intenzívtechnológiához ajánlott fajta

levélzete, szára a SIRTAKI-hoz képest világosabb színű

kórtani tulajdonságai kiegyensúlyozottak, egészséges levélzetéa teljes érés végéig megőrzi

magas sárga rozsda elleni tolerancia jellemzi

fuzáriumra és szeptóriás levélfoltosságra nem érzékeny

lisztharmatra közepesen érzékeny

Beltartalmi paraméterek

sütőipari értéke ideális B1/ A2

malmi minőségű fehérje tartalom (12-14%)

közepes-magas sikértartalom (24-32%)

magas hektoliter súly (78-80 kg/hl)

magas esésszám (260-300 sec), magas W-érték (átlag 280)

alacsony P/L-érték (átlag 0,6), paraméterei állandóak és megbízhatóan stabilak

Farmer - francia

közép-korai érésű, szálkás kalászú, malmi minőségű őszi búza

Termőképesség: kiváló

Felhasználási cél: malmi

Vetési norma: 200 - 220 kg/ha

Alacsony vetőmagnorma, magas termőképesség. Magas hektolitersúly.

Fehérjetartalom: 12,5 % felett

Sikértartalom: 25,5 – 28 %

Esésszám 360 felett

Szedimentációs érték (Zeleny-index): 48 – 54 ml

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 0,8 – 1,2.

Figaro

középkorai érésű, szálkás kalászu, B1-B2-es járó búza

alternatív típusú (őszi és tavaszi vetésre egyaránt alkalmas)

vetésideje rendkívül rugalmas, novembertől március végéig vethető

őszi vetésben kiemelkedő termőképesség

Jellemzők:

magas (malmi) minőségű szemtermés jellemzi

tavaszi vetésben a szemtermése átlagos, minősége stabil malmi

ideális megoldás a későn lekerülő kukorica, vagy cukorrépa után

közép-korai szárba indulás, kalászhányás, virágzás és érés

kalásza szép, erőteljesen szálkás, a megszokottól hosszabb

szalmája az átlagtól magasabb (átlagosan 70-80 cm)

szárzilárdsága megfelelő

nagyon jó bokrosodó képesség

télállósága az átlagostól elmarad, korai (október vége előtti) vetését kerüljük

kórtani tulajdonságai optimálisak, lisztharmatra, fuzáriumra nem fogékony

sárgarozsdára erőteljes ellenálló képességet mutat

Beltartalmi paraméterek:

sütőipari minősége ideális B1/B2

közepes-magas fehérje tartalom (12-14%)

közepes-magas sikértartalom (24-30%)

magas hektoliter súly (78-80kg/hl). magas esésszám (260-300 sec)

Findus

kései érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

Nagy termésmennyiség elérésére képes, magas esésszám jellemzi. Közepes növénymagasság (75-85 cm), megdőlésre nem hajlamos. Szélsőséges környezeti adottságok között is jól adaptálható (száraz-csapadékos). Fuzáriummal és vöröszrozdával szemben jó ellenállóságot mutat. Termésátlaga 2016-ban: 8616 kg/ha (Szekszárd)

Flavor CS

Korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Fajta jelleg:

Malmi minőség

Minőségi beltartalom

Magas ezermagtömeg

Nagyon korai fajta, kései vetésre is kiválóan alkalmas

Termésbiztonságot növelő Mozaik vírus rezisztencia

Levélbetegségekkel szembeni ellenállóképessége jelentős

Preventív kalászvédelem javasolt

Termés mutatók:

Nedves sikértartalom: 26-28%

Esésszám: 250-260 sec

Sütőipari érték: Malmi

Hektolitersúly: 78-80 kg/hl

Fehérjetartalom: 12-14%

Zeleny-féle index: 45-50 ml

Növény jellemzők:

1/2 alternatív termesztetőség

Szuper korai kalászos

Mozaik vírus rezisztens

Egészséges állomány

Kiváló téltűrés

Korai bokrosodás

Középmagas szalmaszár

Megdőlésre nem hajlamos

Szálkás búza vad járta területekre

Nagy méretű, sok padkás kalászkok

Malmi minőségű fehérjetartalom

Magas ezermagtömeg

Caussade nemesítés

Vetési javaslat:

1/2 alternatív jellege miatt rendkívül rugalmas vetésidő.

A javasolt vetőmag mennyisége:

1) Intenzív termesztés esetén: 200-220 kg/ha

2) Hagyományos termesztés esetén: 220-240 kg/ha

Foxyl

korai érésű, szálkás kalászu, B1-B2-es őszi búza

Magas termőképességű őszibúza-fajta

Vadkáros területekre is

Szalmája közepes magasságú (átlag 83-86 cm)

megdőlésre nem hajlamos

állóképessége és télállósága jó

bokrosodó képessége kiváló

vadkáros területeken is vethető toklászos kalászu fajta

érzékeny a klórtoluron hatóanyagú gyomirtó szerekre!

kórtanilag stabil, egészséges levézetét a teljes érés végéig megőrzi

jó fuzárium ellenálló képességgel rendelkezik, kukorica után vethető

sárgarozsdával szemben erőteljesen, lisztharmatra és szeptóriás megbetegedésre átlagosan toleráns

Beltartalmi paraméterek

B1/B2 farinográf érték

közepes-magas fehérje (12-13,5%)

közepes sikértartalom (24-28%)

közepes hektoliter súly (76-79 kg/hl*)

közepes-magas esésszám (220-260 sec)

alacsony P/L-érték ($\leq 0,7$)

közepes-magas W-érték (átlag 180)

ezerszem tömege közepes-magas(36-41g*)

Fridolin

középérésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

EU fajtelistán szereplő, prémium minőséget adó őszi búza.

közepes szármagasság

kitűnő télállóság

kiváló ezermagsúly és hl súly

sárga és barnarozsdára nem, lisztharmatra közepesen fogékony

több évi magas termőképesség

prémium minőség, kiváló alveográfus eredmények (kitűnő fehérje és sikér adatok)

kiváló szárazságtűrő képesség

minden termőföldre ajánlott

Ajánlott tőszám: 3.5-4 millió csíra / ha

Szálkás kalászu prémium őszi búza amelynek kitűnő a télállósága. Közepes növénymagasság, jó szárszilárdság és kiváló bokrosodás jellemzi. Középérésű fajta, közepesen tömött, hosszú kalással érik.

Gazdasági jellemzés: Termőképessége meghaladja a standardok átlagát. A beltartalmi vizsgálatok alapján kiváló ezermagtömeg és hektolitersúllyal rendelkezik. Prémium minőség, kiváló alveográfus eredmények (kitűnő fehérje és sikér adatok).

Termesztéstechnológia: Minden termőhelyre ajánljuk vetését. Kedvezőtlen feltételek esetén a vetőmagnorma 10 %-kal történő emelése javasolt. A tavaszi N műtrágya osztott 3 részletben történő kijuttatása ajánlott (bokrosodás kezdete - szárba indulás kezdete - kalászás).

Növényvédelem: Lisztharmat iránti érzékenysége átlagos, levélrozsdaival, sárga levélfoltossággal és fuzáriózissal szemben kevésbé fogékony.

Fulvio

középérésű, szálkás kalászú, prémium kategóriába tartozó őszi búza.

Bokrosodási erélye kiváló. Közepes magasságú, jó állóképességű minőségi fajta.

Gazdasági jellemzés: Termőképessége meghaladja a standardok átlagát. A beltartalmi vizsgálatok alapján kiváló ezermagtömeg és hektolitersúllyal rendelkezik. Prémium minőség, kiváló alveográfus eredmények (kitűnő fehérje és sikér adatok).

Termesztéstechnológia: Minden termőhelyre ajánljuk vetését. Kedvezőtlen feltételek esetén a vetőmagnorma 10 %-kal történő emelése javasolt.

A tavaszi N műtrágya osztott 3 részletben történő kijuttatása ajánlott (bokrosodás kezdete - szárba indulás kezdete - kalászás).

Vetőmag szükséglet: 3,8 – 4,2 millió csíra/ha | 170-200 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember 25-től október 25-ig

Növényvédelem: Lisztharmat, levélrozsda, sárga levélfoltosság iránti fogékonysága átlagos.

Gaspard

középkésői érésű, B1-es őszi búza

A Gaspard Magyarország teljes területén sikerrel termelhető, intenzív, bőtermő és megfelelő technológia alkalmazásával malmi I. minőséget nyújtó középkésői érésű fajta.

Érés csoportja legbővebben termő fajtája, 30 % fölötti sikértartalommal és B-1 sütőipari értékkel. Az elmúlt öt évből háromszor volt első érés csoportjában.

A fajta közép magas (90-95 cm), állóképessége (a 9-es skálán 8,00) a legjobbak között van, az érés csoportja elején, a Buzogány után 1-3 nappal érik.

Lisztharmatra kevésbé érzékeny, szárrozsdára rezisztens, levélrozsdára toleráns. A gombaölőszerekkel nem kezelt OMMI kísérletekben, érés csoportjában a legjobb termőképességű volt.

A Gaspard termése az OMMI államilag elismert fajták kísérleteiben:

2002. - 6,40 t/ha, 2003. - 4,37 t/ha, 2004. - 7,62 t/ha, 2005. - 7,38 t/ha, 2006. - 6,75 t/ha

Javasoljuk, hogy a más intenzív fajtákhoz hasonló tápanyag ellátásba részesítsék a Gaspardot is. A termőképessége kihasználása, illetve a megfelelő minőség elérés érdekében 50-70 kg/ha P2O5 és 110-150 kg/ha N hatóanyagot javasolunk a termőhely és az évjárat függvényében, illetve a talajerő gazdálkodási szaktanácsadás figyelembevételével.

Vetésidő optimuma október 5-15, de kiváló télállósága okán a késői vetések is megbízhatóan áttelelnék. Minden esetben csávázott, fémező vetőmagot vessünk!

Optimális feltételek között 5,5 millió csíra/ha vetőmag mennyiséggel számoljunk. Rossz magágy, késői vetés esetén ezt 5-10 %-kal növeljük.

A N műtrágyát három részletben javasoljuk kijuttatni. Ősszel az összes mennyiség 20-30 %-át, télvégén 50-60 %-át, kalászhányáskor 20-30 %-át. Lombtrágyázást a helyi tapasztalatok figyelembevételével az évjáratától függően javasolunk.

Az őszi búza termesztéstechnológia nélkülözhetetlen elemének tartjuk a virágzáskor végzett fuzárium elleni védekezést.

Ismert gyomirtószer érzékenysége nincs.

A fajta nem hajlamos a pergésre, esésszáma csapadékos évjáratban is eléri a kívántat.

Gaudio

korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségi őszi búza

Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 170-190 kg/ha

Optimális vetésidő: szeptember 30-tól október 20-ig

Az egyik legmodernebb genetikát képviselő fajta a prémium kategóriában, amely egyben a rendkívül bőtermő képességével hívja fel magára a figyelmet. Nemesítése során a minőség mellett a magas terméspotenciál kapott hangsúlyt, így a „szálkás Balaton” elnevezéssel is illethetnénk. A NEBIH vizsgálatok során az éréscsoportjában nem talált legyőzőre.

Betegség ellenállóság: Kimagasló ellenállósággal bír a gombabetegségekkel szemben.

A bőtermő fajtákat szálkás malmi minőséggel előtérbe helyező gazdáknak javasoljuk, illetve akik a szálcacsonkos Balatont a vadnyomás miatt nem tudják vetni.

Genius

közép érésű, javító minőségű őszi búza

kiemelkedő minőség és nagy termőképesség

valamennyi termőhelyre, intenzív és extenzív technológiákhoz egyaránt

kiváló lisztharmat- és rozsdatorancia

A GENIUS exportképes minőséget nyújt meghökkentő mennyiségben, továbbá kiegyensúlyozott agronómiai tulajdonságokkal és kimagasló stressz-toleranciával rendelkezik. Nemcsak a termelők legmagasabb elvárásainak felel meg, hanem az európai malmok érdeklődésének középpontjában is áll. A prémium malmi búza kategóriába tartozó GENIUS megtestesíti mindazon tulajdonságok összességét, amit ma egy korszerű fajtától elvárnak a termelők.

Kiemelkedő termőképessége mellett minősége is meggyőző. Télállósága, szárazságtűrése és a betegségekkel szembeni ellenálló képessége révén még a legnehezebb körülmények között is megállja a helyét. Valamennyi termőhelyre, extenzív és intenzív technológiákhoz egyaránt ajánlott fajta.

Az MGSZH 2008-2010 közötti vizsgálati időszakában az egyetlen olyan fajtajelölt volt, amely „A” minőségi besorolással kapott állami elismerést – mindezt úgy, hogy a minőségi standard fajták termésátlagát több mint 13%-kal múlta felül. Kiegyensúlyozott eredményeinek köszönhetően a GENIUS a NÉBIH hivatalos kísérleteinek új standard fajtája lett.

kalászlás: közép

érés: közép

télállóság: kitűnő

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: közepes

ezermagtömeg: közepes

magszám / kalász: jó

Minőség:

esésszám: kitűnő

Zeleny szediment.: kitűnő

fehérjetartalom: jó

sikértartalom: nagyon jó

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 3,5 - 4,0 millió mag/ha

növénymagasság: átlagos

állóképesség: nagyon jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: kitűnő

fuzárium: közepes

DTR: közepes

szeptóriás levélfoltosság: átlagos

rozsdák: nagyon jó

GK Arató

középerésű, szálkás kalászú, B1-A2-es őszi búza

Intenzív termesztési körülmények között kiemelkedő terméseredményekre képes, jó szárszilárdságú, megdőlésre nem hajlamos őszi búza. Elsősorban azoknak a termelőknek ajánljuk, akik a bő termésre helyezik a hangsúlyt.

Termőképesség: 8,0-10,5 t/ha

Főbb jellemzői

85-95 cm-es magasság

Közepes bokrosodási erély

Szinkronkalászos, egyöntetű érés

Optimális vetési idő: október közepe, jól előkészített vetőágyba

Tápanyagigény: 180-250 kg/ha NPK (2:1:1), előveteménytől függően, a talaj állapota és a termesztési cél figyelembe vételével

Kétszeri preventív fungicid védekezés javasolt

Minőségi mutatók

Ezerszemtömeg: 42-45 g

Hektolitertömeg: 77-80 kg

Esésszám: 350-400 s

Zeleny-féle index: 40-50 ml

Nedvessikér-tartalom: 24-29%

Nyersfehérje-tartalom: 12,5-14,0%

Extenzográfus energia 135': 70-100 cm²

P/L: 0,3-0,5

W érték (alveográf): 200-210

Termőképesség: kiváló

Állóképesség: kiváló

Szárazságtűrés: kiemelkedő

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: közepesen ellenálló

Sárgarozsa: ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

Gk Bagó

koraiérésű, szálkás kalászú, A2-A1-es őszi búza

Kiváló alkalmazkodóképességű őszi búzafajta, amely kedvező körülmények esetén kiemelkedő hozamokra képes. Malmi minőségű, magas nyersfehérje-tartalommal rendelkezik. Fagy- és télállósága kiváló, a szárazságot jól tolerálja. Termőképessége az állami fajtakísérletekben 3 év átlagában 7,29 t/ha volt, 2,1%-kal meghaladva a standard fajták átlagát. Kiváló termőképességét a GOSZ-VSZT-NAK elmúlt évi kísérleteiben is bizonyította.

Termőképesség: 7,0-9,5 t/ha

Főbb jellemzői:

90-95 cm magas

Jó intenzitású kezdeti fejlődés

Jó állóképesség, de a túl sűrű vetést érdemes kerülni

Jó betegségekkel szembeni ellenállóság

Javasolt vetésidő: október közepe

Tápanyagigény: 180-250 kg/ha NPK (2:1:1), előveteménytől függően

Szárcsökkenő használata ajánlott

Minőségi mutatók

Hektolitertömeg 80-82 kg

Esésszám 350-400 s

Zeleny-féle index 55-65 ml
Nedvessikér-tartalom 28-33%
Nyersfehérje-tartalom 14,0-15,5%
Extenzográfus energia 135' 80-100 cm²
P/L 0,7-0,8
W érték (alveográf) 330-350
Termőkéesség: kiváló
Fehérjetartalom: magas
Minőség: kiváló malmi
Betegség ellenállóság
Lisztharmat: ellenálló
Levéltrozda: mérsékelten ellenálló
Szárrozda: közepesen ellenálló
Sárgarozda: közepesen ellenálló
Fuzárium: ellenálló
Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

Gk Bakony

korai érésű, szálkás kalászu, A2-A1-es őszi búza

Nagy termőkéességű, prémium minőségű őszi búzafajta, amely 2015-ben kapott állami elismerést. Kiemelkedő reológiai – extenzográfus és alveográfus – tulajdonságokkal rendelkezik, farinográfus értékszáma alapján A2-A1 kategóriába sorolható. Levél- és szárrozsdával szemben rezisztens.

Főbb jellemzői:

80-90 cm-es magasság

Jó szárszilárdság

Acélos, piros színű szemtermés

Érése egyöntetű, tisztán aratható, könnyen csépelhető

Vetésidőre nem érzékeny

Tápanyagigény: előveteménytől függően 180-220 kg/ha NPK (2:1:1), megosztva

Szár-és levélrozsdaival szemben ellenálló

Sárgarozsda és kalászbetegségek elleni preventív fungicides védekezés javasolt

Intenzív termesztés esetén szárcsökkenítő alkalmazása ajánlott

Minőségi mutatók

Hektolitertömeg: 80-82 kg

Ezerszemtömeg: 40-44 g

Esésszám: 350-400 s

Zeleny-féle index: 50-65 ml

Nedvessikér-tartalom: 34-35%

Nyersfehérje-tartalom: 13,5-16,0%

Extenzográfus energia: 135' 110-140 cm²

W érték (alveográf) 280-320

Termőképesség: kiváló

Fehérjetartalom: magas

Bokrosodási erély: kiváló

Minőség: javító

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levélrozsda: ellenálló

Szárrozsda: ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Békés

korai érésű, szálkás kalászú, A2-A1-es őszi búza

Vegetatív típusú, jól bokrosodó, prémium minőségű fajta, amely kiemelkedő malom- és sütőipari tulajdonságokkal rendelkezik. Kiváló alkalmazkodóképessége révén hazánkban és határainkon túl, Romániában és Szlovákiában is keresett malomipari és export árualap előállítására alkalmas fajta.

Termőképessége: 6,5-8,0 t/ha

Főbb jellemzői:

80-90 cm-es magasság

Közepes állóképesség

Éretten acélos, piros színű szemtermés

Betegségekkel szemben mérsékelten rezisztens

Javasolt vetési idő: október második fele

A későn lekerülő kukorica elővetemény kerülendő, amennyiben a szármaradványok nélküli vetőágy előkészítésére nincs mód

Tápanyagigény: előveteménytől függően minimum 160-200 kg/ha, megosztva

Javasolt gombabetegségek elleni preventív védekezés

Szárcsökkentő alkalmazása ajánlott

Minőségi mutatók:

Hektolitertömeg 80-85 kg

Esésszám 280-350 s

Zeleny-féle index 55-65 ml

Nedvessikér-tartalom 33-36 %

Nyersfehérje-tartalom 13,5-16,0 %

Extenzográfus energia 135' 100-120 cm²

Bokrosodási erély: kiváló

Szárazságtűrés: kiemelkedő

Minőség: javító

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Sárgarozsa: mérsékelten ellenálló

Fuzárium: mérsékelten ellenálló

Levélfoltosságok: mérsékelten ellenálló

Gk Berény

korai érésű, szálkás kalászú B1-es őszi búza

Kiváló alkalmazkodóképességű, nagy terméspotenciállal rendelkező

korai fajta. Bokrosodási erélye kiemelkedő, állóképessége jó. Minőségét tekintve malmi I-es kategóriába tartozik, évjárattól függően az átlagosnál magasabb fehérjetartalommal.

Termőképesség: 7,0-9,5 t/ha

75-90 cm-es magasság

Jó megdőléssel szembeni ellenállóság

Közepesen acélos, piros színű szemtermés

Javasolt vetésidő: október második fele

Későn lekerülő kukorica elővetemény kerülendő

Tápanyagreakció: kitűnő, intenzív körülmények között rekordtermésre képes

Tápanyagigény: előveteménytől függően 180-220 kg/ha NPK (2:1:1)

Intenzív termesztés esetén szárcsökkentő javasolt

Betegségekkel szemben közepesen ellenálló

Preventív növényvédelem ajánlott

Gk Börzsöny

középérésű, tar kalászú, A2-A1-es őszi búza

Nagy termőképességű, stabil malmi minőségű őszi búzafajta, amely 2020-ban kapott állami elismerést. Állóképessége jó, télállósága kiváló. Levélrozsdával és sárgarozsdával szemben ellenálló.

Termőképesség: 7,0-9,0 t/ha

Főbb jellemzői:

80-90 cm-es magasság

Bokrosodó képessége és megdőléssel szembeni ellenállósága jó

Acélos, piros színű szemtermés, egyöntetű érés, tiszta arathatóság

Vetésidőre nem érzékeny

Tápanyagigény: előveteménytől függően 180-220 kg/ha NPK (2:1:1), megosztva

Jó általános rezisztencia

Növényvédelme okszerűen végzendő

Minőségi mutatók

Ezerszemtömeg: 42-45 g

Hektolitertömeg: 80-82 kg

Esésszám: 390-440 s

Zeleny-féle index: 40-50 ml

Nedvessikér-tartalom: 29-31%

Nyersfehérje-tartalom: 13,0-14,5%

Extenzográfus energia 135': 80-90 cm²

Sütőipari osztály: A2-A1

Termőképesség: kiváló

Betegségtolerancia: kiváló

Télállóság: kiváló

Minőség: malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsa: ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Csillag

korai érésű, tar kalászú, B1-A2-es őszi búza

Korai érésű, tar kalászú, malmi I-es minőségű őszi búza, amely már évek óta az egyik legnagyobb területen szaporított, termesztett fajta hazánkban. Területi részaránya határainkon túl is évről évre nő. Kiemelkedő termőképességű, amely a kiváló adaptálódóképességének köszönhetően évjárattól függetlenül is magas és kiegyenlített hozamokat, valamint stabilan jó malomipari értékeket produkál.

Termőképessége: 6,5-9,0 t/ha

Főbb jellemzői:

75-90 cm-es magasság

Jó állóképesség és megdőléssel szembeni ellenállóság

Szemeinek pelyvalevele vékony, áttetsző, könnyen és tisztán csépelhető

Éretten acélos, piros színű szemtermés

Javasolt vetési idő: október 10. után

Előveteményre nem érzékeny

Tápanyagigény: előveteménytől függően 200-250 kg/ha NPK (2:1,5:0,5)

Jó tápanyag-reakció

Minőségi mutatók:

Esésszám 250-320 s

Zeleny-féle index 45-55 ml

Nedvessikér-tartalom 28-34 %

Nyersfehérje-tartalom 12,5-14,0 %

Extenzográfus energia 135' 80-100 cm²

Termőképesség: kiváló

Bokrosodási erély: kiváló

Állóképesség: kiváló

Minőség: malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: közepesen ellenálló

Sárgarozsa: közepesen ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló. Levélfoltosságok: mérsékelten ellenálló

Gk Déva

középérésű, szálkás kalászú, A2-A1-es őszi búza. Nagyon szép szálkás búza állományt ad, jó állóképesség mellett. Kiváló kenyérsütési minőségű fajta, nagyon jó malom- és sütőipari

tulajdonságokkal rendelkezik. Eddigi tapasztalataink alapján, a jó beltartalmi minőség és a megfelelően magas termés, jó harmóniát alkot.

Termőképesség: 7,5-9,0 t/ha

Főbb jellemzői:

90-95 cm magas

Jó állóképesség

Kiváló kenyérsütési minőségű szemtermés

Betegségekkel szemben jó szántóföldi rezisztenciát figyeltünk meg

Az eddigi adatok alapján kalászfuzáriummal szemben jó ellenállóságú

Javasolt vetési idő: október második dekádjáig kerüljön talajba

Tápanyagigény: a búzára adott megszokott tápanyagszinten kiváló termést ad

Minőségi mutatók:

Ezerszemtömeg: 38-42 g

Hektolitertömeg: 81-83 kg

Esésszám: 400-420 s

Zeleny-féle index: 51-55 ml

Nedvessikér-tartalom: 27-31%

Nyersfehérje-tartalom: 13,0-14,0%

Extenzográfus energia 135': 100-110 cm²

Sütőipari osztály: A2-A1

Alkalmazkodóképesség: kiváló

Betegségekkel szembeni ellenállóság: jó

Kenyérsütési minőség: kiváló

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levélrozsa: közepesen ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Sárgarozsa: ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló, Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Futár

Korai érésű, tar kalászu, A2-B1-es őszi búza. Kedvező körülmények esetén magas hozamokra és kiváló minőség elérésére képes. Minőségi paraméterei között prémium kategóriába tartozóak is vannak. Évjáratától függetlenül sütőipari minősége stabil.

Termőképessége: 6,5-8,5 t/ha

Főbb jellemzői:

80-90 cm-es magasság

Acélos, piros színű, orsó alakú szemtermés

Javasolt vetési idő: október második fele

Előveteményre nem érzékeny

Kukorica utáni vetésekben ügyelni kell a szármaradványoktól mentes magágykészítésre

Tápanyagigény: előveteménytől függően 150-200 kg/ha NPK (2:1:1)

Intenzív termesztési körülmények esetén szárcsökkentő alkalmazása indokolt

Javasolt a levél- és kalászosbetegségek elleni preventív fungicides védekezés

Minőségi mutatók:

Hektolitertömeg 83-85 kg

Esésszám 300-350 s

Nedvessikér-tartalom 32-35 %

Nyersfehérje-tartalom 13,5-15,0 %

Extenzográfus energia 135' 130-180 cm²

W érték (alveográf) 280-350 10-4 Joule

Gk Igéret

korai érésű, tar kalászu, A2-A1-es őszi búza

Kiváló termőképességű, jó sütőipari minőségű fajta. Levél- és szárrozsdával szemben ellenálló. Minőségi mutatói alapján prémium kategóriába sorolható. Kiemelkedő reológiai – farinográfus, extenzográfus és alveográfus – tulajdonságokkal rendelkezik. Fagytűrő képessége jó.

Termőképesség: 6,5-8,5 t/ha

Főbb jellemzői:

80-90 cm-es magasság

Jó szárszilárdság és bokrosodási erély

Acélos, piros színű szemtermés, egyöntetű érés, tiszta arathatóság

Vetésidőre nem érzékeny

Tápanyagigény: előveteménytől függően 180-220 kg/ha NPK (2:1:1), megosztva

Jó általános rezisztencia

Növényvédelme okszerűen végzendő

Intenzív termesztés esetén szárcsökkenő alkalmazása javasolt

Minőségi mutatók

Hektolitertömeg: 80-82 kg

Ezerszemtömeg: 40-45 g

Esésszám: 350-400 s

Zeleny-féle index: 50-60 ml

Nedvessikér-tartalom: 32-35%

Nyersfehérje-tartalom: 13,0-14,5%

Extenzográfus energia 135': 140-160 cm²

W érték (alveográf) 300-350

Termőképesség: kiváló

Állóképesség: kiváló

Minőség: javító

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltönk: ellenálló

Szárzönk: ellenálló

Sárgarönk: közepesen ellenálló

Fuzárium: ellenálló. Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Körös

korai érésű, tar kalászá, B1-A2-es őszi búza. Kiemelkedő fagy- és télállóságú, a jelentős levél- és kalászbetegségekkel szemben ellenálló fajta. Stabil terméshozam, valamint kiemelkedően magas ezerszemtömeg és hektolitertömeg jellemzi.

Tésztájának reológiai tulajdonságai alapján malmi I-es kategóriába tartozik.

Termőképesség 6,5-8,0 t/ha

Főbb jellemzői:

85-95 cm-es magasság

Közepes állóképesség és bokrosodási erély

Kiegyenlített, ún. szinkronkalászás

Acélos, piros színű szemtermés

Vetésidőre és előveteményre nem érzékeny

Tápanyagigény: előveteménytől függően 180-230 kg/ha NPK (2:1:1)

Szárcsökkentő használata technológiai szinten, évjárattól függetlenül javasolt

Növényvédelme okszerűen végzendő

Minőségi mutatók

Ezerszemtömeg 45-50 g

Hektolitertömeg 82-86 kg

Esésszám 250-310 s

Nedvessikér-tartalom 29-32%

Nyersfehérje-tartalom 12,5-14,5%

Extenzográfus energia 135' 80-110 cm²

Betegségtolerancia: kiváló

Minőség: malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: közepesen ellenálló. Sárgarozsa: közepesen ellenálló

Fuzárium: ellenálló. Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Magvető

Korai érésű, tar kalászú, A2-es őszi búza. Nagy termőképességű, stabil malmi minőségű őszi búzafajta, amely 2019-ben kapott állami elismerést. Állóképessége és télállósága kiváló. Sárgarozsdával és szárrozsdával szemben rezisztens.

Termőképessége: 7,0-8,5 t/ha

Főbb jellemzői:

80-90 cm magas

Szárszilárdsága és bokrosodási erélye jó

Érése egyöntetű, tisztán aratható

Vetésidőre nem érzékeny

Tápanyagigénye előveteménytől függően 200-230 kg/ha NPK (2:1:1), kettő, illetve háromszori kijuttatásban

Levélrozsa ellen preventív fungicides védekezés ajánlott

Minőségi mutatók

Ezerszemtömeg: 43-48 g

Hektolitertömeg: 80-82 kg

Esésszám: 390-410 s

Zeleny-féle index: 40-50 ml

Nedvessikér-tartalom: 30-32%

Nyersfehérje-tartalom: 13,0-15,0%

Sütőipari osztály: A2-A1

Extenzográfus energia: 135' 70-90 cm²

Termőképesség: kiváló

Állóképesség: kiváló

Télállóság: kiváló

Minőség: malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levélrozsa: mérsékelten ellenálló

Szározsa: ellenálló

Sárgarozsa: ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

Gk Pilis

korai érésű, tar kalászú, A1-es őszi búza

Bőtermő, kiváló bokrosodású fajta. Erős malmi I-es kategóriájú minőségi tulajdonságokkal rendelkezik, de egyes bélyegeken prémium paramétereket hoz. A legfontosabb betegségekkel, a lisztharmattal, levél- és szárrozsdával szembeni ellenállóság jó.

Termőképesség: 6,5-8,5 t/ha

Főbb jellemzői:

80-95 cm-es magasság

Jó megdőléssel szembeni ellenállóság

Acélos, piros színű szemtermés

Vetésidőre és előveteményre nem érzékeny

Pillangósok, hüvelyesek vagy repce elővetemény esetén kiemelkedő terméspotenciálú

Tápanyagigény: 230-270 kg/ha NPK

Jó általános rezisztencia

Növényvédelme okszerűen végzendő

Kiegyenlített érés, könnyű és tiszta arathatóság

Minőségi mutatók:

Ezerszemtömeg: 40-45g

Hektolitertömeg: 80-83kg

Esésszám: 350-400s

Zeleny-féle index: 57-60ml

Nedvessikér-tartalom: 32-34%

Nyersfehérje tartalom: 13-15,5%

Extenzográfus energia 135' 120-160cm²

W érték (alveográf): 250-350

Termőképesség: kiváló

Bokrosodási erély: kiváló

Állóképesség: kiváló

Minőség: kitűnő malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Sárgarozsa: közepesen ellenálló

Fuzárium: ellenálló

Levélfoltosságok: ellenálló

Gk Szala

középerésű, szálkás kalászú, B1-A2-es őszi búza

Jó állóképességű és jó alkalmazkodóképességű fajta. Fagy- és télállósága jó, szárazságtűrése közepes. Malmi minősége stabil, esetenként kiugróan jó paraméterekkel.

Termőképessége: 6,5-8,0 t/ha

85-90 cm magas

Megdőléssel szemben ellenálló.

Kalásza közepesen viaszolt, érett állapotban szalmasárga.

Szemtermése acélos, piros színű.

Ezermagtömeg: 40-44 g

Hektolitertömeg: 80-82 kg

Esésszám: 260-300 s

Zeleny-féle index: 40-45 ml

Nedvessikér-tartalom: 30-33 %

Nyersfehérje-tartalom: 12,5-14,0 %

Sütőipari osztály: B1-A2

Extenzográfus energia: 135' 75-100 cm²

P/L: 1,2-1,3

Termesztési és agrotechnikai javaslatok:

Vetésidőre nem érzékeny.

Ajánlott csíraszám: 500-550 csíra/m².

Tápanyag-reakciója jó.

A harmonikus tápanyag-ellátást kiemelkedő terméssel és minőséggel hálálja meg.

Betegségekkel szemben közepesen ellenálló.

Növényvédelem okszerű.

Gk Szereda

korai érésű, szálkás kalászu, B1-A2-es őszi búza

A fajta értékes tulajdonsága a kiváló alkalmazkodó-képesség és a szárazsággal szembeni tolerancia. Az ország egész területén kiegyenlített termésszintet ad. Ezen túl előnyös tulajdonsága a jó kalászfuzárium ellenállóság, és a levélbetegségek közül a sárgarozsdával és a levélfoltossággal szembeni jó ellenállósága.

Termőképesség: 7,0-8,5 t/ha

Főbb jellemzői:

90-95 cm-es magasság

Jó állóképesség

Kiváló termőképesség

Kalász fuzáriummal szemben jó eredmény

Javasolt vetési idő: október eleje-közepe

Tápanyagigény: előveteménytől függően minimum 160-200 kg/ha, megosztva

Levéltrozda ellen preventív fungicides védekezés javasolt

Minőségi mutatók

Hektolitertömeg: 80-83 kg

Esésszám: 390-410 s

Zeleny-féle index: 43-53 ml

Nedvessikér-tartalom: 26-30%

Nyersfehérje-tartalom: 12,0-14,3%

Extenzográfus energia: 135' 80-100 cm²

Termőképesség: kiváló

Szárazságtűrés: kiemelkedő

Kalászfuzárium ellenállóság: jó

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: közepesen ellenálló

Levéltrozsa: közepesen ellenálló

Szárrozsa: közepesen ellenálló

Sárgarozsa: ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Szilárd

középerésű, tar kalászú, B1-es őszi búza

Kimagasló termőképességű, jó alkalmazkodóképességű, malmi minőségű őszi búza. Tömör szára következtében szalmahozama is jelentős. Rostban gazdag szalmája miatt a papírgyártáshoz, jó nedvszívó bélszerkezete miatt pedig az állattenyésztésben alomként hasznosítható. Energianövényként a szalmatüzelésű kazánok alapanyaga is lehet.

Termőképesség: 7,5-9,5 t/ha

Főbb jellemzői

80-90 cm-es magasság

Közepesen vastag szár

Átlagos bokrosodási erély

Tömött szárbél szerkezet

Vetésidőre nem érzékeny, a túl korai vetés kerülendő

Tápanyagigény: 200-280 kg/ha NPK

Intenzív termesztési feltételek esetén magas biológiai össztermést produkál

Kedvező betegség-ellenállósága miatt növényvédelme okszerűen végzendő

Minőségi mutatók

Hektolitertömeg: 78-82 kg

Ezerszemtömeg: 38-45 g

Esésszám: 250-350 s

Nedvessikér-tartalom: 28-32%

Nyersfehérje-tartalom: 12,5-14,5%

Extenzográfus energia: 135' 65-90 cm²

Termőképesség: kiváló

Állóképesség: jó

Minőség: malmi

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsa: közepesen ellenálló

Fuzárium: közepesen ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

GK Zete

igen koraiérésű, tar kalászú, B1-es őszi búza

Magas, erős szalmájú, nagyon korán érik. Bőtermő, a NÉBIH 2016-2018. évi kísérleteiben termése 4 %-kal haladta meg a standardokét. Nagy szemméretét szárazságban is megőrzi, HI-tömege kiemelkedő. Minőségi mutatói alapján sokféle célliszt (keksz, ostya, sütemény) gyártására is alkalmas, ezért a magyar búzafajták között hiánypótló a malomiparban.

Termőképessége: 7,0-9,5 t/ha

Magas szalma, jó szárszilárdság

Kiváló aszálytűrés és télállóság

Jó betegségekkel szembeni tolerancia = kiváló termésstabilitás

Vetésidőre, előveteményre nem érzékeny

Tápanyagigény: 180-250 kg/ha NPK (2:1:1), előveteménytől függően

Szárrozsa ellen preventív fungicidés védekezés javasolt

Minőségi mutatók:

Ezerszemtömeg: 45-48 g

Hektolitertömeg: 83-85 kg

Esésszám: 120-200 s

Zeleny-féle index: 35-50 ml

Nedvessikér-tartalom: 27-30%

Nyersfehérje-tartalom: 12,5-14,0%

Sütőipari osztály: B1

Extenzográfus energia 135': 60-100 cm²

Termőképesség: kiváló

Szárazságtűrés: kiemelkedő

Malomipari felhasználás: sokrétű

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: ellenálló

Levéltrozsa: közepesen ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsa: közepesen ellenálló

Fuzárium: ellenálló

Levélfoltosságok: közepesen ellenálló

Granus

középerésű, tar kalászu, javító minőségű, járóbúza

a járóbúzák legújabb generációja

Csúcspotenciál a termőképességben, stabil és megbízható teljesítmény a minőségben, rugalmasság a vetésidő tekintetében. Kiváló betegségtolerancia a legfontosabb betegségekkel szemben. Ősszel és tavasszal is vethető járóbúza, amely kimagasló termőképesség mellett kiugróan jó minőségre képes. Nagyfokú rugalmasságot mutat az agrotechnikai elemekkel szemben, a megkésített és a késő őszi vetésekben is harmonikusan fejlődik.

Kiváló télállósága lehetővé teszi, hogy akkor vessük, amikor a későn lekerülő előveteményeket követően a lehető legjobb talajállapotot tudjuk kialakítani. Jól bokrosodó, közepesen magas növényei könnyen termékenyülő, tar kalászokkal rendelkeznek.

Betegség-ellenállósága különösen jó, a lisztharmat szinte sohasem fertőzi, a fuzáriummal szemben sem fogékony. A GRANUS vetésével nem késztünk le az elvárt termésekről.

Általános jellemzők

kalászkodás: nagyon korai

érés: közép

télállóság: közepes

szárazságtűrés: jó

Termésfelépítés

kalászkok szám / m²: közepes

ezermagtömeg: átlagos

magszám / kalász: közepes

Minőségi jellemzők

esésszám: jó

Zeleny szediment.: kitűnő

fehérjetartalom: nagyon jó

sikértartalom: nagyon jó

Technológiai jellemzők

javasolt vetésidő: október közepe - március vége

javasolt vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

Állomány jellemzők

növénymagasság: közepes

állóképesség: nagyon jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: átlagos

fuzárium: közepes

DTR: jó

szeptóriás levélfoltosság: jó

rozsdá: jó

Iridium (francia)

közép-késői érésű, tar kalászáú, malmi minőségű őszi búza

Kimagasló terméspotenciálú őszi búza, amelyet kizárólag intenzív termesztéstechnológiához ajánlunk. Termőképessége kedvező évjáratokban hektáronként meghaladhatja a 10 tonnát

Bokrosodási képessége kimagasló, szára alacsony és erős, így megdőlésre nem hajlamos. A növényzet teljes felülete erősen viaszolt, színe kékes árnyalatú. Kalászhosszai jól termékenyülnek, az átlagosnál jóval hosszabb kalászt nevel. Kalász- és levélbetegségek csapadékosabb évjáratokban felléphetnek, de kis odafigyeléssel fenntartható az egészséges állomány.

Többéves magyarországi tesztelések bebizonyították, hogy egy aszályos évjáratban is képes átlagon felüli termés elérésére.

Termesztését azon termelőknek ajánljuk, akik a minőség helyett a mennyiséget tűzték ki célul, és ehhez biztosítják a megfelelő agro technológiát.

IS Agilis

szuperkorai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Az IS Agilis extra korai érésű, magas sikértartalmú, prémium minőségű, szálkás búzafajta. A prémium minőségű fajták közül is kiemelkedik kiváló és stabil reológiai tulajdonságaival. Lisztje a legigényesebb pékipari termékek előállítására vagy lisztjavításra is felhasználható. Rozsdabetegségekkel nem, vagy csak alig fertőződik, lisztharmattal és levélfoltosággal szemben közepesen ellenálló. A rosszabb vízháztartású, szárazabb talajokon is eredményesen termesztendő.

A fajta előnyei:

Extra korai fajta

Kiemelkedő fehérjetartalom és stabil esésszám

Kiváló reológiai tulajdonságok

Aszálytűrés

Termőképesség:

közepes intenzitás: 7,9-9,8 t/ha

magas intenzitás: 9,1-11,4 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: közepes

növénymagasság: 105-110cm

éréscsoport: extra korai

télállóság: jó

állóképesség: jó

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 430-480 csíra/m²

kései vetés: kevésbé alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: (prémium)

EMT: 47-48 g

hektoliter-tömeg: 79,0-82,5 kg/hl

fehérjetartalom: 14,0-15,4 %

nedvessikér-tartalom: 32-38 %

Zeleny-index: 55-60 ml

esésszám: 320-415 sec.

W: 280-445,

P/L: 0,7-0,9

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság:

lisztharmat: 10/9

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/9

szártőbetegségek: 10/8

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok:

Az IS Agilis egy olyan prémium minőségű kenyérbúza, amely nem csak magas fehérje- és sikértartalmával emelkedik ki, hanem lisztjének kitűnő reológiai tulajdonságaival is.

Alveográfon mért minőségparaméterei közül kiemelkedik nagyon magas W-értéke és optimális P/L aránya. Tésztája rugalmas, jól nyújtható.

A fajta rendkívüli koraisága a nagyobb gazdaságokban lehetővé teszi a betakarítógépek jobb kihasználtságát.

Termesztésekor magasabb talajintenzitás mellett közepes dózisú növekedésszabályozó használatát ajánljuk.

IS Bona Vita

korai érésű, javító minőségű őszi búza

A Bona Vita korai érésű, magas sikértartalmú, különleges minőségű búzafajta, amely sárga lisztjével tűnik ki. Kiváló pékipari minősége magas karotenoid, azaz sárgapigment tartalommal (8,0-8,5 ppm) párosul, melynek köszönhetően a fajta alkalmas speciális, kiváló étrendi tulajdonságokkal rendelkező sütőipari termékek előállítására. Magas sikértartalmú sárga

lisztje felhasználható tésztakészítésre, magja pedig tojócsirkék takarmányozására. A Bona Vita tökéletes levélrozsda rezisztenciával rendelkezik, a sárgarozsda új rasszaira azonban közepesen fogékony.

A fajta előnyei:

Magas sárgapigment-tartalom

Speciális pékipari termékek gyártására alkalmas

Kiváló állóképesség

Kimagasló levélrozsda-rezisztencia

Termőképesség:

közepes intenzitás: 7,2-9,1 t/ha

magas intenzitás: 8,7-11,3 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: közepes

növénymagasság: 90-95 cm

érés csoport: korai

télállóság: kiváló

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: szept. 25. – okt. 10.

ajánlott csíraszám: 450-500 csíra/m²

kései vetés: kevésbé alkalmas

vetés gabona után: kevésbé alkalmas

Pékipari minőség: prémium/speciális

EMT: 39-41 g

hektoliter-tömeg: 79,0-81,0 kg/hl

fehérjetartalom: 14,4-15,9 %

nedvessikér-tartalom: 36-41 %

Zeleny-index: 60-65 ml

esésszám: 290-350 sec.

W: 225-415,

P/L: 0,45-0,9

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság:

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/9

szártőbetegségek: 10/9

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok:

A Bona Vita speciális pékipari minőséggel rendelkezik, ezért termesztését zárt rendszerben érdemes megszervezni. Kalászproduktivitása alacsonyabb, a legjobb terméseredményeket magasabb kalászsám mellett éri el. Az igényesebb fajták közé tartozik, amely meghálálja a jó előveteményt, az alapos talajelőkészítést és a korai vetést. A fajta fungicides védelme során a levél foltosságot okozó gombabetegségekre és a sárgarozsdára kell tekintettel lennünk, különösen a szárba indulás időszakában.

IS Carnea

szuperkorai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Az IS Carnea nagyon korai érésű, szárazságtűrő, magas sikértartalmú, kitűnő pékipari minőséggel rendelkező szálkás fajta. Csak három-négy nappal kalászol később, mint az extra korai fajták. Szemben más hasonló koraiságú fajtákkal, az IS Carnea jobb állományképző képességgel és kiemelkedően magas télállósággal rendelkezik. Ezen tulajdonságainak köszönhetően gyengébb termesztési feltételek mellett is jó termésstabilitást mutat. A fajta megbízható vírusrezisztenciája lehetővé teszi korai vetését is.

A fajta előnyei:

Nagyon korai fajta

Magas fehérjetartalom

Megbízható vírusrezisztencia

Korai vetésre alkalmas

Termőképesség:

közepes intenzitás: 7,1-9,4 t/ha

magas intenzitás: 9,0-11,6 t/ha

Agronómiai tulajdonságok

bokrosodóképesség: jó

növénymagasság: 95-105 cm

érés csoport: nagyon korai

télállóság: jó

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 430-480 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: közepesen alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 42-45 g

hektoliter-tömeg: 79,0-82,5 kg/hl

fehérjetartalom: 14,3-15,6 %

nedvessikér-tartalom: 33-37 %

Zeleny-index: 53-59 ml

esésszám: 310-390 sec.

W: 215-330

P/L: 0,5-1,1

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/7

levélrozsa: 10/8

sárgarozsa: 10/7

szártőbetegségek: 10/8

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok: Az IS Carnea kiváló minőségű búza előállítására alkalmas fajta. Nedvessikér-tartalma magas, tésztája rugalmas, nagyon jól nyújtható. Kiváló télállóságának és jó bokrosodóképességének köszönhetően a rosszabb kelési feltételeket is jól tolerálja. Könnyebb talajokon és aszályos években is megbízhatóan terem. Levélrozsdával szemben

ellenálló, azonban a levélfoltosság és a sárgarozsda újabb rasszai közepesen fertőzhetik. Intenzív termesztéstechnológia mellett közepes adagú morforegulátor alkalmazását ajánljuk.

IS Conditor

középkései érésű, szálkás kalászu takarmány minőségű őszi búza

Az IS Conditor kiemelkedően magas termőképességgel és kiváló termésstabilitással rendelkező, középkései érésű szálkás fajta. Elsősorban takarmánybúza előállítására alkalmas, de puha, alacsony fehérjetartalmú magjából kiváló kekszipari liszt és maláta is előállítható. Jó bokrosodó- és állóképességét, valamint levélbetegségekkel szembeni magas rezisztenciáját francia és német eredetű fajtáktól örökölte. Az IS Conditor intenzív kisparcellás kísérletekben 14 t/ha fölötti terméshozamokat is produkál, amivel alig marad el a hibrid búzák termőképessége mögött.

A fajta előnyei:

Kiemelkedően magas terméspotenciál

Átlagon felüli termésstabilitás

Levélbetegségekkel szemben ellenálló

Kekszipari és malátaipari felhasználásra egyaránt alkalmas

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,9-11,6 t/ha

magas intenzitás: 10,2-13,2 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: kiváló

növénymagasság: 95-105 cm

érés csoport: középkései

télállóság: közepes

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 400-450 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: C (takarmány/keksz/maláta)

EMT: 40-41 g

hektoliter-tömeg: 77,0-79,5 kg/hl

fehérjetartalom: 10,2-12,3 %

nedvessikér-tartalom: 22-25 %

Zeleny-index: 21-29 ml

esésszám: 285-355 sec.

W: 75-100

P/L: 0,3-0,4

magtípus: puha

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: 10/9

levélfoltosság: 10/9

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/10

szártőbetegségek: 10/9

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok: Az IS Conditör különböző termesztési feltételek mellett egyaránt kiválóan termesztethető fajta. Leginkább azonban az intenzíven művelt, jó termőképességű talajokat kedveli. A fajta alacsonyabb télállósággal rendelkezik, ezért fontos, hogy a növények fejlett gyökérzettel és kellően elbokrosodva vágjanak neki a télnek. Ezt leginkább korai/középkorai vetéssel érhetjük el. Szálkás kalásza előnyt jelent a vadkárók által gyakran súlytott területeken. Amennyiben a fajtát kekszipari felhasználásra termesztjük, a N-tartalmú műtrágya adagokat ajánlatos a tenyészidő korábbi időszakában kijuttatni.

IS Danubius

korai érésű, tar kalászu, javító minőségű őszi búza

Az IS Danubius korai érés idejű, nagy kalászproduktivitású, tar búzafajta, melyet az IS Escoria és a cseh nemesítésű Bohemia fajták keresztezésével hoztunk létre.

Ritkább állományt képez, kalásza hosszú, jól termékenyülő, magasabb szára ellenére szárszilárdsága kiváló.

Télállósága kiemelkedően magas, levél-, szártő- és kalászbetegségekkel szemben közepesen ellenálló. Stabil prémium pékipari minőség elérésére alkalmas fajta.

A fajta igazi erejét jó termőképességű talajokon mutatja meg, ezért termesztését az intenzíven gazdálkodó búzatermesztőknek ajánljuk.

A fajta előnyei:

Kiváló fagy- és télállóság

Koraiság

Magas kalászproduktivitás

Kiváló állóképesség

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,0-10,6 t/ha

magas intenzitás: 9,6-12,4 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: alacsony

növénymagasság: 105-110cm

éréscsoport: korai

télállóság: kiváló

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 430-480 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 47-50 g

hektoliter-tömeg: 78,5-80,5 kg/hl

fehérjetartalom: 13,1-14,2 %

nedvessikér-tartalom: 29-35 %

Zeleny-index: 50-55 ml

esésszám: 280-375 sec.

W: 235-310

P/L: 0,8-1,3

magtípus: kemény

Betegség ellenállóság:

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/7

levélrozsa: 10/8

sárgarozsa: 10/7

szártőbetegségek: 10/8. kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok:

Az IS Danubius egy plasztikus fajta, amely egyesíti a nagy termőképességet és a kiváló pékipari minőséget. Jó aszálytűrésének köszönhetően a könnyebb, szárazabb talajokon is megállja a helyét, ugyanakkor az ország északi, hidegebb régióiban gyakran kialakuló erős, hosszantartó fagyokat is termésvesztés nélkül vészeli át. Az ún. „egykalású” búzafajták típusába tartozik, azonban alacsonyabb bokrosodóképességét tetszetős, nagyméretű, jól termékenyülő kalászokkal kompenzálja. Termesztésekor fontos, hogy már vetéskor optimális állománysűrűséget állítsunk be.

IS Gordius

közép-kései érésű, szálkás kalású, javító minőségű őszi búza

Az IS Gordius magasabb termetű, közép-kései érésű, kiváló pékipari minőségű, szálkás fajta, amely termőképességével és kitűnő reológiai tulajdonságaival emelkedik ki a termesztett fajták közül. Ritkább állományt képez, azonban alacsonyabb bokrosodóképességét tetszetős, produktív, nagyméretű kalászokkal kompenzálja. Szalmája középmagas, megdőléssel szemben közepesen ellenálló. Kiváló levélfoltosság elleni rezisztenciáját a francia Capnor fajtától örökölte. Az IS Gordius kiemelkedő ellenállóképességgel rendelkezik kalász- és rozsdabetegségekkel szemben is.

A fajta előnyei:

Kimagasló termőképesség

Komplex betegség-ellenállóság

Kiváló és stabil pékipari minőség

A gabona előveteményt jól tolerálja

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,3-10,5 t/ha

magas intenzitás: 9,4-12,2 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: alacsonyabb

növénymagasság: 105-110 cm

érés csoport: középkései

télállóság: közepes

állóképesség: közepes

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 430-480 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 41-43 g

hektoliter-tömeg: 79,0-81,0 kg/hl

fehérjetartalom: 13,3-14,2 %

nedvessikér-tartalom: 30-34 %

Zeleny-index :52-60 ml

esésszám: 335-445 sec.

W: 235-385

P/L: 0,6-1,2

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/9

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/9

szártőbetegségek: 10/8

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok: Az IS Gordius kiváló reológiai tulajdonságú, de általában a 13,5 %-os fehérjetartalmat jelentősen meg nem haladó kenyérbúza előállítására ajánlott fajta. A fajta azon termelőknek is ajánlható, akik olyan területeken gazdálkodnak, ahol a levél foltosságot kiváltó kórokozók nagy gyakorisággal fordulnak elő. A rosszabb elővetemények után is biztonsággal vethető, a megkésett vetést azonban kevésbé jól tolerálja. Intenzív gazdálkodási feltételek mellett közepes/magasabb dózisú növekedésszabályozó kijuttatása ajánlott.

IS Laudis

középérésű, A2-A1-es őszi búza.

A fajta előnyei:

jó termőképesség

kiváló minőség

a minőségi kategóriájában nagy termőképesség

jó kompenzációs képesség

jó betegség-ellenálló képesség

A legtöbb évjáratban jó-javító minőséget adó, igen jó termőképességű fajta. Közepesen vagy erősen bokrosodik, ezért a vetésidőre kevésbé érzékeny. Alacsony csíraszámmal vethető. 5 millió feletti csíra esetén 105–110 cm magas szalmája elvékonyodik, dőlésre hajlamos lesz. Mivel a dőlés termés- és minőségvesztést eredményezhet, 6 t/ha feletti termésszint megcélzásakor növekedésszabályozó használata indokolt. Levélbetegségekkel szemben kitűnő ellenállóságot mutat, sárgarozsdára szinte tökéletes a rezisztenciája. Kalászbetegségekre is az átlagnál kevésbé fogékony. 2017-ben a jánoshalmi bemutatósorunkban 8,36 t/ha termésátlagot produkált 35,4 %-os sikértartalom mellett. Kompolton kisparcellás kísérletünkben egy kicsivel 10 t/ha feletti termésátlagot hozott. A 2019-es tiszalpari bemutató sorban a tíz legnagyobb termésátlagot elérő fajta közül a legjobb beltartalmi értékeket produkálta. A Laudis bio körülmények között Tiszaszigeten 5,7 t/ha, Zselizen 6,7 t/ha és Tiszaigaron 6,0 t/ha-t adott. Sütőipari minősége: A2–A1, alveográfus W értéke, és Zeleny-indexe szintén magas. Esésszáma: 335–420, melyet elég stabilan megőriz. Javasolt vetési norma: 390–440 csíra/m² (EMT:42–45 g).

Malomipari minőség

Fehérjetartalom 13,9-15,4% - kiváló

Nedvessikér-tartalom 31-36% - kiváló

Szedimentációs érték - Zeleny 53-60 ml - kiváló

Esésszám 335-420 sec - kiváló

Esésszám stabilitás magas - kiváló

Alveográfus minőség W=240-435, P/L=0,6-1,2

Hektolitertömeg 79-81 kg/hl - kiváló

Magtípus nagyon kemény

Betegségrezisztencia

Lisztharmat 7,0 - jó

Levélfoltosság 7,2 - jó

Levélrozsda 8,1 - kiváló

Sárgarozsda 8,4 - kiváló

Szárrozsda 7,2 - kiváló

Kalászfehéredés 7,8 - kiváló

Kalászfuzárium 6,5 - jó

Vírusbetegségek (BYDV, WDV) 6,4 - jó

IS Mandala

késői érésű, szálkás kalászú, malmi minőségű őszi búza

Az IS Mandala késői érésű, szálkás fajta, amely az Mv Suba és az Altos fajták keresztezéséből lett előállítva. Fehérjetartalma magas, sikérje nagyon erős, pékipari minősége kiváló. Magja acélos, nagyon kemény, lisztjének vízfelvevő képessége nagyon magas. Tavasszal sokáig bokrosodik, ennek köszönhetően a késői vetést jól tolerálja. Állománysűrűsége magas, ugyanakkor a fajta állóképessége közepes növénymagasságának köszönhetően kiváló. Átlagon felüli ellenálló- képességgel rendelkezik szártő-, levél- és kalászbetegségekkel szemben.

A fajta előnyei:

Kiváló szántóföldi betegség-ellenállóság

Kimagasló pékipari minőség, nagyon erős sikér

Kései vetésre alkalmas

Gabona után vethető

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,1-10,7 t/ha

magas intenzitás: 9,4-12,2 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: kiváló

növénymagasság: 95-100cm

éréscsoport: kései

télállóság: kiváló

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-25.

ajánlott csíraszám: 400-450 csíra/m²

kései vetés: alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 42-44 g

hektoliter-tömeg: 79,5-83,0 kg/hl

fehérjetartalom: 14,2-15,3 %

nedvessikér-tartalom: 32-35 %

Zeleny-index: 53-59 ml

esésszám: 335-420 sec.

W: 245-435

P/L: 1,2-2,5

magtípus: nagyon kemény

Betegség-ellenállóság:

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/9

szártőbetegségek: 10/9

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok: Az IS Mandala a termesztési feltételekhez jól alkalmazkodó fajta, de a legjobb terméseredményeket a jobb vízháztartású talajokon éri el. Kiemelkedő betegség-ellenállóságának köszönhetően a fajta gyengébb elővetemények és gabonafélék után is eredményesen termesztethető. A megkésített vetést jól tolerálja. Kiváló minőségű kenyérbúza előállítására alkalmas fajta, reológiai tulajdonságai kiemelkedőek. Fehérjetartalma és hektoliter-tömege egyaránt magas, magja nagyon kemény. Esésszáma magas és kiemelkedően jó stabilitással rendelkezik a csapadékos években is.

IS Patinas

középkorai érésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza

Az IS Patinas középkorai érés idejű, nagy kalászproduktivitású, tar búzafajta, melyet az Alacris és a német Akteur fajták keresztezéséből állítottunk elő. Az Akteur fajtához hasonló habitussal rendelkezik, azonban attól 5 nappal korábbi érésű és jobb sárgarozsa rezisztenciával

rendelkezik. Aszálytűrése szintén jobb. Magasabb szára ellenére szárszilárdsága kiváló. Az IS Patinas egy olyan prémium minőségű kenyérbúza fajta, amely nem csak magas fehérje- és sikértartalmával emelkedik ki, hanem lisztjének kitűnő reológiai tulajdonságaival is.

A fajta előnyei:

Magas termőképesség és fehérjetartalom

Kiváló reológiai tulajdonságok

Szárszilárdság

A gabona előveteményt jól tolerálja

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,0-10,6 t/ha

magas intenzitás: 9,8-12,4 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: alacsonyabb/közepes

növénymagasság: 105-110cm

érés csoport: középkorai

télállóság: kiváló

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 430-480 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 42-47 g

hektoliter-tömeg: 81,0-82,5 kg/hl

fehérjetartalom: 13,1-14,5 %

nedvessikér-tartalom: 29-35 %

Zeleny-index: 50-55 ml

esésszám: 310-375 sec.

W: 340-425

P/L: 0,7-1,2

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság:

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/7

sárgarozsa: 10/7

szártőbetegségek: 10/8

kalászfuzariózis: 10/9

Termesztési javaslatok: Az IS Patinas prémium minőségű búza előállítására alkalmas fajta, amely plasztikusságának köszönhetően az ország minden részében eredményesen termeszthető. Szártőbetegségekkel szembeni jó toleranciájának köszönhetően gabona után is vethető. Az ún. „egykalású” búzafajták típusába tartozik, gyengébben bokrosodik, azonban terméskomponensei közül kalászproduktivitása kiemelkedően magas. Termesztésekor ügyeljünk arra, hogy már vetéskor megfelelő állománysűrűséget állítsunk be. Intenzív termesztéstechnológia esetén közepes adagú morforegulátor alkalmazása ajánlott.

IS Signum

késői érésű, tar kalású, malmi minőségű őszi búza

Az IS Signum kései érésű, rövidszárú, kiváló pékipari minőségű, bőtermő fajta. Eredete: (Arida x Mv Suba) x Barroko. Télállósága jó, intenzíven bokrosodik, szárszilárdsága és állóképessége kiváló. Lisztharmattal, levélfoltossággal és levélrozsdával szemben közepesen ellenálló. A sárgarozsa új raszaival szemben magas fokú rezisztenciával rendelkezik. A fajta igazi erejét jó termőképességű talajokon mutatja meg, ezért termesztését az intenzíven gazdálkodó búzatermesztőknek ajánljuk.

A fajta előnyei:

Kiváló pékipari minőség

Kiváló állóképesség

Kiemelkedő sárgarozsa-rezisztencia

Gabona elővetemény után is vethető

Termesztési javaslatok: Az IS Signum kiemelkedő terméspotenciállal rendelkező fajta, amely kiváló reológiai tulajdonságaival emelkedik ki a kései éréscsoportba tartozó fajták közül. Megfelelő nitrogénellátottság mellett fehérjetartalma magas termések esetén is eléri a 13,5%-ot. Jól alkalmazkodó fajta, amely az ország minden termesztési körzetében eredményesen termeszthető, azonban vetését gyengébb vízháztartású talajokon nem ajánljuk. A kései vetést jól tolerálja, kukorica és gabonafélék után is biztonságosan termeszthető.

Növekedés és fejlődés

Bokrosodó képesség: magas

Tavaszi fejlődés: lassú

Magasság: 90-100 cm

Éréscsoport: kései

Kalásztípus: tar

Télállóság: magas

Állóképesség: nagyon magas

Termőképesség

közepes intenzitás: 8,1-10,8 t/ha

magas intenzitás: 9,9 -12,9 t/ha

Terméskomponensek

Állománysűrűség: magas

Szemszám/ kalász: magas

Ezermagtömeg: 42-45 g

Pékipari minőség: malmi

Fehérjetartalom: 13,2-14,3 %

Nedvessikér-tartalom: 29-36 %

Szedimentációs érték - Zeleny: 50-60 ml

Esésszám: 335-420 sec.

Esésszám stabilitása: magas

W: 280-415

P/L: 0,7-1,0

Hektoliter-tömeg: 790-815 g/l

Magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: 7,2

Levélfoltosság: 7,5

Levéltörzsda: 7,2

Sárgarozsda: 8,6

Szárrozsdá: 7,6

Kalászfehéredés: 6,8

Kalászfuzárium: 7,2

Vírusbetegségek (BYDV, WDV): 7,0

Optimális vetésidő: 10.1.-10.20.

Kései vetés: alkalmas

Gabona utáni vetés: alkalmas

Ajánlott csíraszám

Korai vetés, jó kelési feltételek: 3,5-4,0 millió csíra/ha

Optimális feltételek: 3,8-4,5 millió csíra/ha

Kései vetés, gyengébb kelési feltételek: 4,6-5,3 millió csíra/ha

IS Solaris

kései érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Az IS Solaris magasabb termetű, kései érésű, kiváló pékipari minőségű, szálkás fajta, amely kiemelkedő termőképességgel és átlagon felüli termésstabilitással rendelkezik. Az IS Laudis testvértörzse, azonban attól magasabb kalászproduktivitással és valamivel alacsonyabb állománysűrűséggel rendelkezik. Télállósága megbízható, bokrosodóképessége kiváló, szalmája megdőléssel szemben közepesen ellenálló. Szártó-, kalász- és levélbetegségekkel szemben magas fokú rezisztenciával rendelkezik.

A fajta előnyei:

Plasztikus fajta kimagasló termés potenciállal

Kiváló és stabil minőségparaméterek

Jó szántóföldi betegség-ellenállóképesség

A gabona előveteményt jól tolerálja

Termőképesség:

közepes intenzitás: 8,2-10,6 t/ha

magas intenzitás: 9,8-12,6 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: kiváló

növénymagasság: 105-110cm

éréscsoport: kései

télállóság: kiváló

állóképesség: jó

optimális vetésidő: október 5-25.

ajánlott csíraszám: 380-450 csíra/m²

kései vetés: alkalmas

vetés gabona után: alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 42-44 g

hektoliter-tömeg: 79,0-81,5 kg/hl

fehérjetartalom: 13,5-15,1 %

nedvessikér-tartalom: 30-34 %

Zeleny-index: 53-58 ml

esésszám: 320-395 sec.

W: 235-430

P/L: 0,7-1,2

magtípus: nagyon kemény

Betegség-ellenállóság:

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/9

szártőbetegségek: 10/9

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok: Az IS Solaris plasztikus, jól alkalmazkodó fajta, amely az ország minden termesztési körzetében eredményesen termesztendő. A kései vetést jól tolerálja, kukorica és gabonafélék után is biztonságosan termesztendő. Termesztése azokon a területeken is ajánlott, ahol a levélfoltosságot kiváltó kórokozók nagy gyakorisággal fordulnak elő. Intenzívebb termesztési feltételek mellett, az IS Solaris magasabb termetéből adódóan, közepes/magasabb dózisú növekedésszabályozó használata ajánlott.

IS Spirella

szuperkorai érésű, szálkás kalású, malmi minőségű őszi búza

Az IS Spirella extra korai érésű, kiemelkedően magas fehérjetartalommal rendelkező szálkás fajta, amely az Mv Toborzó utódja. Pékipari minősége kiváló, leginkább az Mv Subáéhoz hasonlítható. A legkorábbi érésű hazai fajta, a középkorai őszi árpákkal egy időben kalászol és érlik. Megbízható télállósága kiváló állóképességgel párosul. Kiegyenlített bokrosodásának köszönhetően az IS Spirella nagyon egységes állományt képez. Levélrozsdával és levélfoltosságot okozó kórokozókkal szemben jó rezisztenciával rendelkezik. Magja nagyon nagy, jellemző ezermagtömege 49-54 g.

A fajta előnyei:

A legkorábbi érésű fajta

Jól tűri a szárazabb talajokat

Kiemelkedően magas fehérjetartalom és esésszám

Kiváló reológiai tulajdonságok

Termőképesség:

közepes intenzitás: 7,6-9,4 t/ha

magas intenzitás: 8,8-11,2 t/ha

Agronómiai tulajdonságok:

bokrosodóképesség: közepes

növénymagasság: 90-95 cm

érés csoport: extra korai

télállóság: jó

állóképesség: kiváló

optimális vetésidő: október 1-15.

ajánlott csíraszám: 450-500 csíra/m²

kései vetés: közepesen alkalmas

vetés gabona után: közepesen alkalmas

Pékipari minőség: prémium

EMT: 49-54 g

hektoliter-tömeg: 79,0-81,5 kg/hl

fehérjetartalom: 14,4-16,5 %

nedvessikér-tartalom: 35-39 %

Zeleny-index: 50-54 ml

esésszám: 345-465 sec.

W: 245-415

P/L: 0,6-1,0

magtípus: kemény

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: 10/8

levélfoltosság: 10/8

levélrozsa: 10/9

sárgarozsa: 10/7

szártőbetegségek: 10/8

kalászfuzariózis: 10/8

Termesztési javaslatok:

Az IS Spirella csúcsmínőségű kenyérbúza előállítására alkalmas extra korai fajta. A 16 %-ot is elérő fehérjetartalma kiváló sikerminőséggel és magas esésszámmal párosul. A fajta jól tolerálja a talaj- és légszárazságot, mivel a magképződés még a trópusi hőségek beköszönte előtt lezajlik. A fajta koraiságában rejülő előnyöket korai vetéssel és jó elővetemény utáni besorolásával tudjuk a legteljesebb mértékben kiaknázni. Az IS Spirella érzékeny lehet a sárgarozsa egyes új rasszaira, termesztésekor erre fordítsunk fokozott figyelmet.

Kalahári

középérésű, tar kalászú, malmi búza

Kimagasló termőképesség, egyedülálló szárszilárdság, kiváló alkalmazkodóképesség, sárgarozsa rezisztencia jellemzi. Nagy termőképessége mellett, kiváló a termés- és minőségstabilitása. A legnagyobb mennyiségben keresett minőséget biztosító, malmi búza. Gazdasági értékmérő tulajdonságainak összessége alapján, jövedelemtermelő képessége is kiváló. Télállósága kiváló. Középmagas, állóképessége kiváló. Kalász típusa tar. Általános betegség ellenállósága kiváló. Sárgarozsdával szemben rezisztens, lisztharmattal és levélrozsdával szemben mérsékelten rezisztens. Vetését a termőhelyre jellemző optimális időben javasoljuk.

KG Bendegúz

Közép korai érésű, tar kalású, takarmány minőségű őszi búza

Középkorai érésű, intenzív, bőtermő (7 – 9 t/ha) erős szárú, alacsony – közép magas, szemszíne pirosas, nagy ezerszemtömegű, tar búza. Minősége Euro vagy takarmány kategóriába tartozik. Fagy – és télállósága, valamint szárazságtűrése kiváló.

Termőképessége a standard átlagok feletti

Szem-szalma aránya jó, jellemzően 1:1 ;2

Lisztharmat- és levélrozsda rezisztenciája jó, a szárrozsda fertőzést elkerüli

Kedvező és kedvezőtlen adottságú területeken egyaránt termeszthető

Javasolt vetőmag mennyiség: 5,8-6,0 millió élőcsíra"

Minőségi paraméterek:

Nedves sikér: 26 – 29 %

Fehérje: 12 – 13 %

HI tömeg: 76 – 78 kg

Ezerszemtömeg: 46 – 48 g

Esésszám: 280 – 320 S

Zeleny szedimentációs indexe: 36 – 38 ml

Farinográfus minősítése: C1 – B2

KG Kunglória

Korai érésű, szálkás kalású, malmi minőségű őszi búza

Legkorábbi fajták egyike. Intenzív, a N műtrágyát jól megháláló, erős szárú, alacsony – közép magas, szálkás típusú, piros szemű étkezési búza. Fagy – és télállósága, valamint szárazságtűrése kiváló. Rendkívül bőtermő. Termelési tapasztalatok alapján, jobb területeken 8 – 9 t/ha- os, közepes és gyengébb adottságú táblákon 5 -7 t/ha termésátlagra is képes.

Minőségi paraméterek:

Nedves sikér: 28 – 31 % (szárazabb évjáratokban 32 – 34 % is lehet)

Fehérje: 13 – 14 %

HI tömeg: 81 – 83 kg

Ezerszemtömeg: 43 – 45 g

Esésszám: 300 – 350 S

Zeleny szedimentációs indexe: 40 – 45 ml

Farinográfus minősítése: B1 – B2 (ritkábban A2)

KG Kunhalom

Közép kései érésű, szálkás kalászu, javító minőségű búza

Középkései érésű, intenzív, jól bokrosodó, nagy hozamú, közép magas – magas, szálkás, piros szemszínű, javító minőségű búza. Azon kevesek egyike, ahol a magas termésátlag és a minőség együtt jelenik meg a fajtában. Jó termőhelyi viszonyok között 7 – 9 t/ha –os átlagtermés várható a fajtából. A gyengébb minőségű talajokon is termesztendő 4 – 6 t/ha –os átlagtermés mellett. Fagy – és télállósága valamint szárazságtűrő képessége kiváló. Kalászolási időpontja késői, a kalász erősen viaszos. Betegségekkel szemben közepesnél jobban ellenálló.

Minőségi paraméterek:

Nedves sikér: 32 – 35 % (szárazabb évjáratokban 36 – 38 % is lehet)

Fehérje: 14 – 16 %

HI tömeg: 83 – 85 kg

Ezerszemtömeg: 40 – 43 g

Esésszám: 320 – 360 S

Zeleny szedimentációs indexe: 44 – 46 ml

Farinográfus minősítése: A2 (ritkábban A1)

Javasolt vetőmag mennyiség: 5,5-5,7 millió élőcsíra

KG Vitéz

középkorai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Szármagasság: közepes

Kalász: közepesen viaszos, szálkás

Megdőlés-ellenállósága nagyon jó

Fagy- és télállósága kiváló

Szárazságtűrő-képessége kiváló

Műtrágya-reakciója közepes

Szár- és levélrozsda-ellenállósága kiváló, sárgarozsda-ellenállóság (az ismert rasszokkal szemben) kiváló, egyéb levélbetegségekkel szembeni ellenállóság (Pyrenophora, Dreschlera, Septoria) jó.

Hektolitertömeg 79,3 kg ezerszemtömeg 45,4 g, nedvessikér-tartalom 34,4 %, sikérterülés 3,6 mm/h, esésszám 342 s, sütőipari minőségi csoport B1

Optimális vetésideje: október 10-20. Javasolt vetőmagdózis: 4,5-5,2 millió csíra/ha.

Klíma

koraiérésű, szálkás kalású, takarmány minőségű őszi búza

Bőtermő francia fajta

Tömzsi, rövid kalászos

Az árpák után közvetlenül érik (a legkorábbi a portfólióban)

Alacsony növénymagasság (50-60 cm)

Takarmány minőségre képes (A minőség megóvása érdekében fontos a lehető legkorábbi betakarítás)

Az erős szár és a hosszú szorosan egymásba kapaszkodó szálkáknak köszönhetően a növényállományt egy rendkívül stabil állóképesség jellemzi, mely a túlrejtett növények szem kipergési arányát is nagymértékben csökkenti

A fajta az extenzív technológiához és száraz körülményekhez is nagyon jól alkalmazkodik, így a gyengébb búzatermő területekre is bátran ajánlott

Fuzáriummal, vörösszodával szemben nem érzékeny

Az eredményes termelés alapfeltétele a sűrű növényállomány biztosításában rejlik

Ezermagtömege általában magas

Vetésidőre egyáltalán nem érzékeny (szeptember vége- november vége)

Vetésnormája 180-200 kg/ha

Kondor

közép-koraiérésű, tar kalású, euro-takarmány minőségű őszi búza

Középkorai éréscsoportú fajta, de ennek a lelegején található. Kimagasló intenzitású, a N műtrágyát jól megháláló, rendkívül bőtermő, szálkacsonkos, Euro vagy takarmány minőséget produkáló búza.

Ez első búzafajta volt Magyarországon, amely üzemi termesztési körülmények között (7 ha - on Barcson) elérte a 10 t/ha -os termésátlagot. Gyengébb talajokon is sikeresen termesztethető. Középmagas, erős szárú. Fagy – és télállósága jó, szárazságtűrése kiváló. Szemszíne gyengén pirosas.

Minőségi paraméterek:

Nedves sikér: 26 – 29 % (szárazabb évjáratokban 30 – 31 % is lehet)

Fehérje: 12 – 13 %

HI tömeg: 78 – 81 kg

Ezerszemtömeg: 40 – 42 g

Esésszám: 220 – 320 S

Zeleny szedimentációs indexe: 37 – 40 ml

Farinográfus minősítése: C1 – B2

KWS Ferrum (német)

közép-korai érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

A KWS FERRUM a közép-korai éréscsoport végén érő, intenzív típusú, magas termőképességű, egyben malmi minőségre képes, tar kalászu őszi búzafajta a KWS német nemesítési programjának képviselője.

Jellemzők:

magas termőképességű fajta

malmi minőségű szemtermés

közép-korai szárba indulás, közép-kései kalászhányás és érés

erős szalmája közepes magasságú (átlagosan 55-60 cm)

megdőlésre nem hajlamos

nagyméretű, nagyon szép kalászok jellemzik

levélzete, szára egészséges, a német búzákra jellemző acélkék színű

erőteljes bokrosodás

kiváló télállóság

jó stressztűrő képesség jellemzi

termésstabilitása megbízható

kórtanilag kiegyensúlyozott, magas sárga rozsda elleni tolerancia jellemzi

lisztharmatra, szeptóriás levélfoltosságra nem érzékeny

Beltartalmi paraméterek:

sütőipari értéke ideális B2/ B1

közepes-jó fehérje: 12-13%

közepes-jó sikértartalom: 24-30%

átlagos-magas hektoliter súly: 76-80 kg/hl

magas esésszám: 260-320 sec

átlagos W-érték: 150-190. kedvező P/L: átlag 0,6

beltartalmi paraméterei állandóak és megbízhatóan stabilak

Lavandou

késői érésű, szálkás kalászú, malmi minőségű őszi búza

A jövő perspektivikus fajtája. A 2015-ben állami elismerésben részesült, szálkás őszi búza, a SOLEHIO kései változata.

Magas terméspotenciával rendelkezőfajta, intenzív termesztés technológiát alkalmazva, akár nagy fehérje és sikértartalom elérésére is képes.

Ahogy a portfóliónkban lévő többi fajtánk, a LAVANDOU is tartalmazza a törpítőgént. 85-95 cm magas, egyenletes növényállományt alkot. Rendkívüli szárszilárdsággal rendelkezik, de soknitrogént maguk után hagyó elővetemények esetében, szárszilárdító alkalmazása javasolt.

Szálkásságának köszönhetően a vadkáros területekre is javasoljuk.

Akik a vadveszélyes területeken gazdálkodnak, és a nagy termés elérése érdekében hosszabb tenyész idejű malmi búzát is be tudnak illeszteni a vetéstervükbe.

Lennox

középérésű, malmi minőségű, járóbúza

nagy termőképesség és kimagasló minőség kombinációja

egyedülállóan széles vetésidő-intervallum

kiváló állóképesség és betegség-ellenállóság

A LENNOX járóbúza jellemzője, hogy nincs vernalizációs igénye a termésképző elemek differenciálódásához, ezért normál, megkésett őszi, de akár téli vagy éppen igen kora tavaszi vetésekben is sikerrel alkalmazható.

Télállósága nagyon jó, a fejletlenebb állapotban kapott téli fagy vagy kora tavaszi hideghatás sem okoz nála termésdepressziót. Ezáltal a hagyományos őszi búza és tavaszi búza közötti fajtatípusként olyan tulajdonságokkal rendelkezik, amely lehetővé teszi akár a késő őszi – például cukorrépa vagy kukorica után – vagy a nagyon korai (tél végi, kora tavaszi) vetést egyaránt.

A járóbúzák vetés idejét az október közepe–március vége közötti időszakra lehet időzíteni. Ez lehetővé teszi egyrészt a munkacsúcsok széthúzását, másrészt kedvezőtlen őszi vetési körülmények esetén is nagy termésbiztonságot garantál. Állománya tetszetős, kompakt, megdőlésre nem hajlamos növényekből áll. A betakarított termés minősége jellemzően a legszigorúbb malmi igények kielégítésére is alkalmas.

A megfelelő őszi és tavaszi búza vonalak szelektálásával és keresztezésével előállított SAATEN-UNION járóbúzák egyesítik magukban a két eltérő növekedési típus előnyeit.

Általános jellemzők

kalászos: átlagos

érés: közép

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: kitűnő

Termésfelépítés

kalászosok szám / m²: közepes

ezermagtömeg: jó

magszám / kalász: közepes

Minőségi jellemzők

esésszám: jó

Zeleny szediment.: nagyon jó

fehérjetartalom: közepes

sikértartalom: nagyon jó

Technológiai jellemzők

javasolt vetésidő: október közepe - március vége

javasolt vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

Állományjellemzők

növénymagasság: közepes

állóképesség: jó

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség-ellenállóság

lisztharmat: közepes

fuzárium: közepes

DTR: közepes

szeptóriás levélfoltosság: közepes

rozsdá: nagyon jó

LG Armstrong

középkorai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Nagyon jó agronómiai jellemzők

Jó malmi minőség

Levél- és szárrozsdá rezisztencia

Termése a magyarországi fajtaminősítő kísérletekben 5,4% -al haladta meg a korai érésű sztenderd fajták átlagát. Kedvező minőségi értékei alapján az A2-es sütőipari csoportba tartozik. Nagyon kedvező betegség ellenállóság jellemzi.

Fajta jellemzők

Télállóság: kiváló

Növénymagasság: közép-magas

Állóképesség: kiváló

Kalász típus: szálkás

Érésidő: középkorai

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: nagyon jó

Szárrozsdá: kiváló

Levélnozsdá: kiváló

Sárgarozsdá: nagyon jó

Kalász fuzárium: nagyon jó

Malomipari minőség

Hektoliter tömeg (kg/hl): 77 - 80

Fehérje tartalom (%): 12,5 – 14,0

Sikér tartalom (%): 26,0 – 28,0

Esésszám (sec): 390 - 400

Zeleny index (ml): 50 – 60

LG Ascona

korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Nagy termőképesség, B-minőség

Korai kalászos

Alacsony növénymagasság

Jó állóképesség és télállóság

Jó betegségellenálló képesség

Vetésnorma: 4-4,5 millió csíra / ha

Lidka

középérésű, tar kalászu, malmi- euro minőségű őszi búza

Stabilan kiemelkedő termőképességű, tetszetős kinézetű, tar kenyérbúza. Télállósága, szárazság- és csapadéktűrőse kiemelkedő, állóképessége, bokrosodó képessége és magassága közepes. Rozsdákkal szemben jó ellenállósággal rendelkezik, gabonalisztharmat és DTR iránt közepesen fogékony. Száraz és nedves években egyaránt az egyik legnagyobb termést adó fajta. 2015-ben (8,3 t/ha) és 2016-ban (9,16 t/ha) is a kisparcellás kísérleteinkben a legnagyobb átlagtermést a Lidka adta. 2015-ben az Agromag Kft jánoshalmi bemutatósorában 29,5 % siker mellett 10,79 t/ha termésátlagot produkált. 2017-ben ugyanezen a helyen 30,2 %-os siker mellett 9,24 t/ha-t hozott. Nyersfehérje-tartalma 12–13%. Sütőipari minősítése B1–C1, esésszáma 350–400. Sikértartalma közepes, de az egyik legjobb a kiemelkedő termésű fajták közül (29–30%), mely késői fejtrágyázással tovább növelhető. Hektolitertömege átlagos (77–79 kg), szeme nagy. Javasolt vetési norma: 450–550 csíra/m² (EMT: 43–48 g).

Lithium

euro minőségű őszi búza

A legkésőbbi kettős hasznosítású búza. A 2014-ben állami elismerésben részesült. Euro búza mely évjárattól és talajtípustól függően akár jó minőséget is képes produkálni. LITHIUM fajtánk is ötvözi a RUSTIC előnyös tulajdonságait (lisztharmat, szeptória, sárga és barna levélrozsda rezisztencia) az intenzív búzáink termés potenciáljával, minőségével és stabilitásával. Bokrosodása és fagyűrő képessége rendkívüli, mely kiemelkedő rezisztenciával párosulva lehetővé teszi a későbbi, kukorica utáni vethetőségét. Alkalmazkodó képességének és kiváló tápanyag reakciójának hála, gyengébb talajokon is korrekt termés eredményt produkál.

LITHIUM is hordozza a törpeséget kiváltógént, így állománya hasonló magasságú, mint a portfólió többi tagjáié (maximum 90 cm magas) és rendkívül erős szalmával rendelkezik. Szárszilárdító használata nem szükséges. Erős szár, kiváló szárszilárdság jellemzi. Attraktív,

hosszú kalászkok, állománya különböző évjáratokban is egészséges. Kiváló tápanyag reakció képességének köszönhetően, intenzív körülmények között, legjobb búzáink vetélytársa lehet.

Azoknak javasoljuk akik elsősorban a stabilitást és rekordtermés elérését keresik és nem pedig a beltartalmi paraméterek számítanak a fajtaválasztáskor és akik ÖKOLÓGIAI gazdálkodásban a vegyszeres növényvédelmet és a kémiai tápanyag gazdálkodást nem alkalmazhatják.

Lukullus

közép érésű, A1-A2-es őszi búza

a magas termés szint és a kiváló minőség egyesül benne

magas fehérje és sikértartalom

közép érésű, közepes növekedésű

magas esésszám, kalászban nem csírázik

Középérésű, hazánkban széleskörűen bizonyított fajta, mely a prémium minőségre képes őszi búzafajták közül kiemelkedik, hiszen eredményei teljesen egy lapon említhetők a bőtermő fajtákéval: Nádudvaron a KITE Zrt. kalászos bemutató fajtasorában 2017-ben a 9,5 t/ha, míg 2018-ban 7,8 t/ha-os termést hozott. Mérvadó, hét év összesítésében elért, kisparcellás kísérleti eredményeinek átlaga: 7,9 t/ha (2013-2019). Terméspotenciálját jól szemlélteti, hogy 2019. évi kisparcellás eredményei közül Bólyban 9,5 t/ha-os eredményt ért el.

Erős szár és gyökérzet jellemzi, mely által kifejezetten ajánlható intenzív technológiai színvonalon történő termesztésre is. A NÉBIH kísérleteiben az egyik legmagasabb hektolitersúlyt érte el 81,4 kg/hl értékkel. A Lukullus kimagasló nyersfehérje- és a nedvessikértartalom elérésére képes fajta, hiszen előbbi paraméter a 16%-ot, míg utóbbi a 38%-ot is elérheti (agro-technológiai kísérletek, Debreceni Egyetem). Sütőipari/reológiai tulajdonságai közül kiemelnénk alveográfus W-értékét, mely a fent említett vizsgálatokban már 90 kg/ha-os N-hatóanyag kijuttatás mellett elérte a 339x10-4J értéket. Ezen prémium szintű minőségi paraméterek mellett esésszáma szintén magas és stabil, hiszen értéke 250 sec felett alakul. A NÉBIH kísérletiben gyakorlatilag nem fertőződött sárgarozsdával. Kiváló bokrosodási képességű, melynek köszönhetően vetőmagjának hektárköltése kedvezően alacsony.

Lupus

középérésű, A1-A2-es őszi búza

szárzilárdítása javasolt

télállósága jó

igen jó és stabil fehérjetartalom

Maurizio

igen-korai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Agronómiai jellemzők

Kalásztípus: szálkás kalászu

Éréscsoport: igen korai

Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 180-200 kg/ha

Optimális vetésidő: október 5-től október 25-ig

A Maurizio a prémium kategóriában a bőtermő képességével hívja fel magára a figyelmet. A gombabetegségekre nem fogékony. Legalább közepes, de inkább az intenzív technológiát igényli, amelyet általában A2-es lisztminőséggel hálál meg. Magas hektoliter súly, jó állóképesség és közepese szármagasság jellemzi.

Betegség ellenállóság: Sárgarozsdával szemben toleráns és egyéb gombabetegségekre nem fogékony.

Azoknak javasoljuk akinek fontos a kiemelkedő termésmennyiség, amely mennyiséget és minőséget intenzív gazdálkodás mellett érhetnek el.

Midas

korai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Agronómiai jellemzők

Kalásztípus: szálkás kalászu

Éréscsoport: korai

Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 170-190 kg/ha

Optimális vetésidő: október 5. - október 15.

Fajtaleírás: A Prémium kategória képviselője, amely kiemelkedő termésmennyiséggel hálálja meg az intenzív termesztéstechnológiát. Magas növésű, kiváló télállósággal rendelkező fajta. Stabil esésszám és magas hektolitersúly jellemzi. Kimagasló malomipari értékei (fehérje, siker) miatt sütőipari felhasználásra kifejezetten keresett búza.

Betegség ellenállóság: Lisztharmattal, és rozsdabetegségekkal szemben kevésbé fogékony, levélfoltossággal szembeni érzékenysége átlagos. Magas növésű fajta ezért szárszilárdító készítmény használata ajánlott.

Az intenzívebb gazdálkodású, prémium minőséget előtérbe helyező gazdaságoknak javasoljuk, akiknek fontos, hogy a kiemelkedő termés mennyiség magas, a külföldi malmok által keresett beltartalommal párosuljon.

Mirandus

középkorai érésű, tar kalású, malmi minőségű őszi búza

új, megbízható és stabil teljesítményű fajta a minőségi malmi szegmensben

középkorai érés, szálcacsonkos kiemelkedően produktív kalászk

jó állóképesség és szemet gyönyörködtető habitus

Jó minőséget adó bőtermő-fajta, melynek középkorai érése, tetszetős formájú szálcacsonkos kalászkai, agronómiai jellemzői az új fajta gyors ütemű megkedvelésének zálogai.

A hazai fajtaminősítő kísérletek eredményei alapján minden évjáratban a jó minőséget és nagy termést adó fajták közé tartozott. Versenyképessége hazánk agro-ökológiai adottságaihoz jól illeszkedő koraiságának és a betegségekkel, megdőléssel szembeni ellenállásának is köszönhető.

Az ország valamennyi búzatermesztésre alkalmas régiójában eredményesen termesztendő fajta. Állományainak kialakítása során ügyeljünk arra, hogy rendszerint átlagos vagy alacsony ezermagtömege miatt már kis vetőmagmennyiséggel (160-180 kg) vetve is optimális növényesűrűséget érhetünk el úgy, hogy mindez kiváló bokrosodással egészül ki. Az egyedi produkció kifejeződésének érdekében tehát a vetéskor figyelmesen járjunk el a norma meghatározása során, lehetőleg ne sűrítsük túl.

kalászkolás: közepes

érés: közép-korai

télállóság: átlagos

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: nagyon jó

ezermagtömeg: alacsony

magszám / kalász: jó

Minőség:

esésszám: jó

Zeleny szediment.: jó

fehérjetartalom: nagyon jó

sikértartalom: nagyon jó

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

növénymagasság: közepes

állóképesség: nagyon jó

szárcsökkenő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: átlagos

fuzárium: nagyon jó

DTR: jó

szeptóriás levélfoltosság: közepes

rozsdá: közepes

Modern

középkésői érésű, szálkás kalászú, malmi minőségű

Hosszabb tenyészidő, magasabb termésszint

2014-ben állami elismerésben részesült

Az eddig tíz éven át széleskörűen elterjedt és bizonyított EXOTIC fajta továbbnemesített utóda. Bokrosodása és fagytűrő képessége rendkívüli, mely rezisztenciával párosulva lehetővé teszi a késői, kukoricautáni vethetőségét. Alkalmazkodó képességének és kiválótápanyag reakciójának hála, gyengébb talajokon is korrekt termés eredményt produkál. MODERN is hordozza a törpeséget kiváltógént, így állománya hasonló magasságú, mint a portfólió többi tagja (maximum 95 cm) és rendkívül erős szalmával rendelkezik. Kiváló tápanyag reakció képességének köszönhetően, intenzív körülmények között, legjobb búzáink vetélytársa lehet. Akik a termesztéstechnológia betartásával minőséget és magas termés hozamot szeretnének elérni. Akik vadveszélyes helyen gazdálkodva a kiváló tulajdonságokkal rendelkező tar fajtáinkat nem tudták vetésforgójukba beilleszteni.

Mulan

késői érésű, malmi minőségű őszi búza

nagy termőképességű malmi búza

kiváló adaptációs képesség a változó termőhelyi viszonyokhoz

stabil termésszint kedvezőtlen körülmények között is

A MULAN termésstabilitása és megbízhatósága immár egy évtizede ismert a hazai őszi búza-termesztők körében. Olyan korszerű fajta, amely nemesítési helyétől távol napjainkra több

mint tizenkét ország köztermesztésében jutott szerephez, meghódítva Európát. Sőt, a hazai fajtaelismerés rendszerében a kései éréscsoport meghatározó standard fajtájaként és a posztregisztrációs kísérletekben is évek óta bizonyít.

A MULAN korszerű adottságokkal, rugalmas agronómiai tulajdonságokkal rendelkezik, a nagy termőképesség mellett átlagos malmi minőséget ad.

A MULAN csúcshozamára minden körülmények között számítani lehet, mivel normál őszi fejlődési üteme ellenére még megkésett októberi vetésekben is képes a szárba indulás kezdetéig behozni a lemaradását. Bokrosodási képessége jó, a kevésbé erős elágazásokból is nagyon hatékonyan alakít ki megfelelő állománysűrűséget. Aszályos körülmények között az öregebb levelek gyorsabban és erőteljesebben száradnak el, mint más fajtáknál, ezzel a rendelkezésre álló vízkészletek és a felszabaduló tápanyagok jobb hasznosulását teszi lehetővé.

A MULAN legendásan jó alkalmazkodóképessége mindig előnyt jelent a nehéz, stresszes évjáratokban.

kalászosítás: közép

érés: késői

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: jó

ezermagtömeg: jó

magszám / kalász: jó

Minőség:

esésszám: közepes

Zeleny szediment.: közepes

fehérjetartalom: közepes

sikértartalom: közepes

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

növénymagasság: jó

állóképesség: kitűnő

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

lisztharmat: nagyon jó

fuzárium: közepes

DTR: jó

szeptóriás levélfoltosság: jó

rozsdá: nagyon jó

Mutic

késői érésű, tar kalászá, malmi minőségű őszi búza

Terméspotenciál: 9 - 11 t/ha

Felhasználási cél: malmi

Fajta erősségei

Magas termőképesség

Kiváló betegségellenállóság

Magas szintű termésstabilitás

Intenzív őszi búza

Agronómiai jellemzők

Vetési norma: 220 - 240 kg/ha

Közepes növénymagasság

Lisztharmatra, sárgarozsdára átlagon felüli ellenállóságot mutat

Betegség ellenállóság

Lisztharmat: jó

Kalászfuzárium: közepes

Sárgarozsda: jó

Septória: nagyon jó

Minőségi mutatók

Fehérjetartalom: 12,5% felett

Sikértartalom: 27 - 28%

Esésszám (Hagberg): 380 s felett

Görbe alatti érték (W): 125 - 220

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 0,5 - 1,1

Mv Bojtár

középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-B2-es őszi búza

A nagy terméshozamra képes martonvásári fajták középkorai képviselője. Az intenzív technológiára kiugró sütőipari minőséggel reagál.

Termőképesség [t/ha]: 7,5-8,5

Kalászolási idő: középkorai

Érésidő: középkorai

Télállóság: jó

Állóképesség: jó

Növénymagasság [cm]: 80-90

Jelemző ezermagtömeg [gramm]: 40-45

Ajánlott csíraszám [csíra/m²]: 450-500

Hektolitertömeg [kg/100 l]: 77,7-86,7

Esésszám (Hagberg) [másodperc]: 361-503

Nyersfehérje-tartalom [%]: 12,3-14,00

Nedvessikér-mennyiség [%]: 27,9-37,0

Mv Dandár

korai-középkorai érésű, szálkás kalászu, B1-A2-es őszi búza

Bőtermő, betegségekkel szemben ellenálló.

Az Mv Dandár a martonvásári fajtakinálat perspektivikus malmi búzája. Kiváló télállóságú és gombabetegségekkel szemben ellenálló búzafajta. Termesztését átlagos és intenzív termésszinten gazdálkodóknak egyaránt ajánljuk.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Minőség

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 28-30%

Farinográf csoport: B1 (A2)

Esésszám: 300-400 s

Farinográf görbestabilitás: 15-18 perc

Extenzográf energia: 80-180 cm²

Alveográf W: 250-300

Agronómiai jellemzők

Télállóság: kiváló

Éréscsoport: korai-középkorai

Növénymagasság: 88-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: ellenálló

Levélrozsa: ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Mv Felleg

korai érésű, szálkás kalású, A1-A2-es malmi őszi búza

Új, kiemelkedően jó minőségű.

Az Mv Felleg a termesztéstechnológiától függően a Malmi I. és a Prémium minőség határán mozgó, kiegyensúlyozott termőképességű fajta. Kiváló minősége közvetlen felmenőjének, a kiemelkedő minőségéről és minőségstabilitásáról ismert Mv Kolonak is köszönhető.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Az állami fajtakísérletekben átlagtermése 7,55 t/ha, legnagyobb termése 9,4 t/ha (Gyulatanya, 2016).

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 28-32%

Farinográf csoport: A1-A2

Esésszám: 350-450 s

Farinográf görbestabilitás: 15-18 perc

Extenzográf energia: 100-140 cm²

Alveográf W: 290-350

Agronómiai jellemzők

Télállóság: nagyon jó

Éréscsoport: korai

Növénymagasság: 85-90 cm

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Mv Ikva

Szuperkorai, szálkás kalászú, B1-A2-es őszi búza

Koraiságát és kimagasló termőképességét már több éve igazolja a GOSZ-VSZT kísérletekben is, helyenként 10 t/ha feletti teljesítménnyel. Kiváló télállóság és intenzív tavaszi fejlődés jellemzi. Az Mv Toborzónál kisebb kalászú, de jobban bokrosodó. Gyors tavaszi fejlődése és korai érése miatt a jó téli csapadékellátottságú területeken rekordtermés elérésére képes.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Korai érése lehetőséget nyújt az aratási munka korábbi kezdésére.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 27-30%

Farinográf csoport: B1-A2

Esésszám: 240-300 s, későn aratva csökkenhet

Extenzográf energia: 90-120 cm²

Alveográf W: 150-250

Agronómiai jellemzők

Télállóság: kiváló

Éréscsoport: szuperkorai

Növénymagasság: 80-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten ellenálló

Szárrozsda: mérsékelten ellenálló"

Mv Ispán

középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-B1-es őszi búza

Intenzíven és gazdaságosan termesztethető fajta, melyet magas termésszint és stabil malmi minőség jellemez. Nagy termőképessége, jó alkalmazkodóképessége és jó malmi minősége miatt széleskörűen termesztethető.

Kalászsálka jelenléte: szálkás

Sütőipari osztály: A1-B1

Magas termőképesség

Jellemző minőség: Malmi I.

Megkésett vetésre alkalmas

Jó betegség tolerancia

Magas stressztűrőképesség

Termőképesség [t/ha]: 7,5-8,5

Kalászolási idő: középkorai

Érésidő: középkorai

Télállóság: jó

Állóképesség: jó Növénymagasság [cm]: 80-100

Mv Káplár

korai érésű, szálkás kalászu, B2-C1-es őszi búza

Bőtermő, kiváló betegség toleranciával rendelkező, szálkás kalászu, korai érésű, speciális minőségű (B2-C1) őszi búza.

Rekordtermés elérésére képes korai, jól bokrosodó búzafajta, amely az állami fajtakísérletekben a standard fajták átlagához viszonyítva 10,4%-kal többet termett.

Terménye a termesztéstechnológiától és környezeti hatásoktól függően kekszgyártás alapanyaga lehet, de a malmi minőséget is elérheti. Kis fehérje-és sikértartalma miatt keményítő és bioetanol gyártására is kiválóan alkalmas.

Potenciális termőképessége 8,0 - 10,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 7,0 - 9,0 t/ha termés elérésére képes.

Minőség:

Szemtípus: puhaszemű

Sikértartalom: 22-28%

Farinográf csoport: B2-C1

Esésszám: 300-350s, stabil

Farinográf görbestabilitás: 1-4 perc

Extenzográf energia: 70-120 cm²

Alveográf W: 100-200

Agronómiai jellemzők:

Télállóság: jó, hazai viszonyok között megbízható

Éréscsoport: korai

Növénymagasság: 90-95 cm

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: ellenálló

Levéltrozsa: ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Mv Karéj

korai-középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza

Kiváló minőségű, bőtermő.

Az Mv Karéj sütőipari értékei stabilak, kitűnő siker- és tésztaminóságával jó malmi technológiai minőséget biztosít. A tápanyagellátás színvonalához kiválóan adaptálódó fajta, így olyan átlag feletti termés elérését célzó gazdálkodóknak ajánljuk, akik igényes hazai vagy export piacon kívánják termésüket értékesíteni.

Potenciális termőképessége 8,0 - 9,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 7,0 - 8,0 t/ha termés elérésére képes.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 29-32%

Farinográf csoport: A1-A2

Esésszám: 350-400 s, stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 16-18 perc

Extenzográf energia: 140-180 cm²

Alveográf W: 350-450

Agronómiai

Télállóság: kiváló

Éréscsoport: korai - középkorai

Növénymagasság: 80-90 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Mv Kikelet

középkorai érésű, szálkás kalászu, B1-A2-es őszi búza

Jó alkalmazkodóképességű, szálkás kalászu, jó stressztűrő képességű. megkésett vetésre alkalmas, középkorai érésű, minőségi (B1-A2) járóbúza

Az Mv Kikelet stabilan nagy fehérjetartalma és jó malmi minősége miatt alacsonyabb tápanyagszint mellett gazdálkodóknak, illetve minőségi tavaszi búza termesztőknek ajánlott fajta, mely fakultatív jellege miatt a meghiúsult őszi vetések kockázatcsökkentő választása is lehet.

Potenciális termőképessége tavaszi vetésben 4,0 - 6,0 t/ha, őszi vetésben 7,0 - 8,0 t/ha.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Ezerszemtömeg: 45-55 g

Sikértartalom: 34-37% pszi vetésben: 33-34%

Fehérjetartalom: 13-15%, őszi és tavaszi vetésben is nagy

Farinográf csoport: B1-A2

Esésszám: 360-430 s, őszi vetésben 15%-al kisebb

Agronómiai jellemzők

Télállóság: jó

Érés csoport: átlagos: május végén kalászol, őszi vetésben középkorai

Növénymagasság: 65-75 cm, őszi vetésben: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Mv Kolo

középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza

Az Mv Kolo az egyik legszélesebb körben termesztett búzafajta Magyarországon. A minőségbúza-termesztés ideális fajtája. Prémium minőségű. A termesztésben lévő javító minőségű fajták között az egyik legjobb termőképességű fajta.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 33-37%

Farinográf csoport: A1 (A2)

Esésszám: 350-400s stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 14-18 perc

Extenzográf energia: 110-200 cm²

Alveográf W: 300-400 × 10⁻⁴ J

Agronómiai jellemzők

Télállóság: kiváló

Érés csoport: középkorai

Növénymagasság: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten ellenálló

Szárrozsda: ellenálló

Mv Kolompos

középkésői érésű, szálkás kalászú, B1-A1-es őszi búza

Nagy sikértartalmú, jó stressztűrő képességű. Az Mv Kolompost nagy és jó minőségű nedvessikér- és nyersfehérje-tartalom jellemzi, extenzív termesztési körülmények között is képes a jó malmi minőség elérésére. Kiváló állóképességű, jó szárazságtűrő, termesztése széles körben javasolt 6,0-8,0 t/ha termésszinten.

Potenciális termőképessége: 8,0 - 9,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 6,0 - 8,0 t/ha termés elérésére képes.

Minőség

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 33-38%

Farinográf csoport: B1-A1

Esésszám: 350-400 s, stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 10-18 perc

Extenzográf energia: 60-100 cm²

Alveográf W: 150-250

Agronómiai jellemzők

Télállóság: jó

éréscsoport: középkésői

Növénymagasság: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten fogékony

Szárrozsda: ellenálló

Mv Kondás

középkorai érésű, tar kalászu, C1-C2-es őszi búza

Bőtermű, kiváló betegség ellenállósággal és strasztűrő képességgel rendelkező.

Az Mv Kondás olyan intenzív körülmények között gazdálkodóknak ajánlott, akik a kalász- és levélvédelmet is rutinszerűen alkalmazzák. Alapvetően takarmánybúza, de kis fehérjetartalma, valamint farinográfos vízfelvétele miatt kekszipari felhasználásra is alkalmas lehet. Emellett keményítőgyártás céljára is ideális búzafajta.

Rekordtermés (9,0 - 11,0 t/ha) elérésére képes búzafajta.

Minőség

Szemtípus: puhaszemű

Nyersfehérje tartalom: 10-12 %

Hektoliter tömeg: 76-80 kg/hl

Alveográf W: 60-100

P/L arány: 0,2-0,3

Agronómiai jellemzők

Télállóság: jó

Érés csoport: középkorai

Növénymagasság: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten fogékony

Szárrozsda: ellenálló

Mv Krajcár

középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-B1-es őszi búza

Jó minőségű, bőtermő, kiváló betegség toleranciával és stressztűrő képességgel rendelkező, szálkás kalászu, középkorai érésű, A1-B1-es őszi búza.

Az Mv Krajcár a kiváló állóképességű, jó malmi minőséget adó búzák képviselője. Gombabetegségekkel szemben jó ellenálló képességgel rendelkezik. Termésben és minőségben is meghalálja a jó tápanyagellátást, ezért termesztése intenzív körülmények között javasolt. Szülői fajtáit tekintve az Mv Nádor testvére.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 7,0 - 9,0 t/ha termés elérésére képes.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 26-30%

Farinográf csoport: A2 (A1-B1)

Esésszám: 350-400 s, stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 13-18 perc

Extenzográf energia: 110-170 cm²

Alveográf W: 250-350

Agronómiai jellemzői

Télállóság: jó, megbízható

Éréscsoport: középkorai

Növénymagasság: 80-90 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

Mv Lucilla

középkorai érésű, szálkás kalászu, A2-A1-es őszi búza

Széles alkalmazkodóképességgel rendelkező, középkorai érésű, szálkás kalászu fajta. Ajánlati listás szereplés alapján köztermesztésben van Németországban, illetve Kanadában.

Az Mv Lucilla nagyon jól alkalmazkodik az eltérő termesztési feltételekhez, a változatos hazai időjárási feltételek között is biztonságosan termeszthető. Az elmúlt években szerzett üzemi tapasztalatok alapján is beigazolódott, hogy a fajtára jellemző – jó termőképességgel párosuló – megfelelő nedvessikér tartalomhoz magas nitrogéndózis szükséges. A hazai kísérletekben a

kontollokat meghaladó termőképesség, megbízható télállóság, átlagosnál alacsonyabb, jól bokrosodó növényállomány és jó levélrozsdá-rezisztencia jellemezte. Nedvessikér-tartalma 29–30%, sikérminősége kitűnő. Farinográffal vizsgálva minősítése A2–A1, farinográfgörbestabilitása kiemelkedő, több mint 15 perc. Alveográfus minősítése szintén kitűnő, a 250×10–4 Joule értéket meghaladó W-érték alapján a prémium kategóriába tartozik. Esésszáma, Zeleny-féle szedimentációs értékszáma egyaránt igen kedvező. Termesztése a jó talajadottságokkal rendelkező, nagy termésszintek elérésére törekvő gazdaságoknak ajánlott. Termőképessége miatt keresett és elterjedt fajta, elsősorban a jó talajokon, intenzív technológiát alkalmazó gazdaságok körében.

Mv Marsall

korai érésű, szálkás kalászu, euro minőségű őszi búza

Széleskörűen elterjedt, rekordtermés elérésére képes intenzív búzafajta. Termőképessége kedvező évjáratban – bő tápanyagellátás és szakszerű növényvédelem esetén –, kisparcellás kísérletben elérheti a 10,0 t/ha termésszintet. Jó feltételek között, üzemi táblákon, nagy területen 7–9 t/ha közötti termésátlag mellett takarítják be a fajtát. Tápanyaghiány, rossz talaj, késői vetés stb. esetén alacsonyabb termésszinten ugyan, de 8–15% terméselőnye más fajtákhoz képest megmarad. A termésstabilitást meghatározó élettani és agronómiai tulajdonságai kedvezőek. Hidegtűrése és télállósága kiváló. Bokrosodó képessége átlagos. Állománya 80–90 cm magas, szalmája erős, állóképessége jó. Az új lisztharmat- és levélrozsdaraszok fertőzhetik, sárgarozsdára fogékony és szárrozsdá-ellenállósága jó. Jó alkalmazkodását a különböző évjáratokhoz és tájkozterekhez jól mutatja, hogy Magyarország után Romániában is állami elismerést kapott. Termésének sütőipari minősége közepes. Kedvező termesztési feltételek esetén sikértartalma eléri a 30–32%-ot, farinográfus minősége pedig a B1-et, azonban alacsony agrotechnikai színvonalon minősége ennél szerényebb.

Mv Ménrót

középkorai érésű, szálkás kalászu, A2-es őszi búza

Jó minőségű, bőtermő, szálkás kalászu, kiváló betegség toleranciával és stressztűrő képességgel rendelkező, középkorai érésű A2-es őszi búza. Az Mv Ménrót betegségekkel szemben toleráns, kiváló állóképességű és termésstabilitású fajta. Intenzív termesztési körülmények között 10 t/ha feletti termés elérésére is képes, a harmonikus tápanyagellátást pedig nagy sikértartalommal hálálja meg. Vetőmagzaporító területe alapján 2019-ben a második legelterjedtebb fajta volt hazánkban, 2018-ban Agrár Innovációs Díjban részesült.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 8,0 - 9,0 t/ha termés elérésére képes.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 31-34%

Farinográf csoport: A2 (A1-B1)

Esésszám: 350-400 s, stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 15-18 perc

Extenzográf energia: 80-130 cm²

Alveográf W: 250-350

Agronómiai tulajdonságai

Télállóság: jó, megbízható

Érés csoport: középkorai

Növénymagasság: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: ellenálló

MV Mente

középkorai érésű, szálkás kalászu, A1-A2-es őszi búza.

Prémium minőség.

Az Mv Mente termesztése hazai malmok számára és export célra egyaránt javasolt. Minőségi paraméterei meghaladják az MSZ 6383:2017 szabványban a prémium kategóriára megadott határértékeket.

Potenciális termőképessége 8,0 - 9,0 t/ha.

Termőképessége 8-10%-os előrelépést jelent a korábbi javító minőségű martonvásári búzafajtákhoz képest.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 30-34%

Farinográf csoport: A1-A2

Esésszám: 250-300 s, megkésett aratásban csökkenhet

Farinográf görbestabilitás: 16-18 perc

Extenzográf energia: 120-220 cm²

Alveográf W: 30-350

Agronómiai tulajdonságai

Télállóság: kiváló

Éréscsoport: középkorai

Növénymagasság: 85-105 cm, jó állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsa: mérsékelten ellenálló

Szárrozsa: mérsékelten ellenálló

Mv Nádor

korai érésű, szálkás kalású, B1-A2-es őszi búza

Rekordtermés elérésére képes, kiváló stressztűrő képességű búza.

Az Mv Nádor Magyarország vezető őszi búzafajtája. A kimagaslóan nagy termőképesség és a jó sütőipari minőség kombinációja miatt vetésterületi aránya néhány év alatt megközelítette a 17%-ot, népszerűsége töretlen. Vetőmagját határainkon túl is keresik, az Európai Unió több országában már termesztik, és több országban állami fajtakísérletekben szerepel. Az Mv Ménrót és az Mv Nemere fajtával együtt a 2018. évi Agrár Innovációs Díj nyertese.

Potenciális termőképessége: 10,0 - 11,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 8,0 - 10,0 t/ha elérésére képes, amit nagy területen, több éve bizonyít.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 28-34%

Farinográf csoport: B1-A2

Esésszám: 350-400 s

Farinográf görbestabilitás: 5-10 perc

Extenzográf energia: 60-80 cm²

Alveográf W: 150-250

Agronómiai jellemzői

Télállóság: kiváló

Érés csoport: korai-középkorai

Növénymagasság: 60-80 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten ellenálló

Szárrozsda: ellenálló

MV Nemere

korai érésű, szálkás kalászú, A1-B1-es őszi búza

Kiváló termésstabilitású, bőtermő, kiváló betegségtoleranciával és stressztűrő képességgel rendelkező búza

Az Mv Nemere kiváló termésstabilitású, korai érésű búzafajta. Azon igényes termelők figyelmébe ajánljuk, akik a nagy termőképesség mellett a jó sütőipari minőségről sem akarnak lemondani. Egyike annak a három fajtának, melyekkel elnyertük a 2018. évi Agrár Innovációs Díjat.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Kiváló termésstabilitású, az elmúlt 6 évben a legjobb 12 fajta között volt a GOSZ-VSZT kísérletekben.

Minőség:

Szemtípus: nagyméretű, acélos szemek

Ezermagtömeg: 48-52 g

Sikértartalom: 29-32%

Farinográf csoport: A2 (A1-B1)

Esésszám: 300-350 s, stabilan nagy

Farinográf görbestabilitás: 10-17 perc

Extenzográf energia: 60-85 cm²

Alveográf W: 180-230

Agronómiai tulajdonságai

Télállóság: jó, megbízható

Éréscsoport: korán kalászol és érik

Növénymagasság: 80-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levélrozsda: mérsékelten ellenálló

Szárrozsda: ellenálló

Mv Pántlika

középkorai érésű, szálkás kalászú, A1-A2-es őszi búza

Betegségekkel szemben ellenálló. Az Mv Pántlika átlagos termésszinten gazdálkodó, jó sütőipari minőség elérésére törekvő búzatermesztők számára ajánlott fajta. Kalászfuzárium-toleranciája kiemelkedő a martonvásári fajtasorban. Kiváló komplex betegség-ellenállósága és jó technológiai minősége miatt ökológiai termesztésben is perspektivikus fajta.

Potenciális termőképessége 9,0 - 10,0 t/ha.

Üzemi viszonyok között 7,0 - 8,0 t/ha elérésére képes.

Minőség:

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 28-31 %

Farinográf csoport: A1-A2

Esésszám: 350-450 s

Farinográf görbestabilitás: 8-18 perc

Extenzográf energia: 80-175 cm²

Alveográf W: 250-400

Agronómiai tulajdonságai

Télállóság: jó, megbízható

Éréscsoport: középkorai

Növénymagasság: 80-90 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság:

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: ellenálló

Levélrozsdá: mérsékelten ellenálló

Szárrozsdá: ellenálló

Mv Petrence

középkorai érésű, tar kalású, A2-A1-es őszi búza

A középkorai érésű, tar kalású Mv Petrence azoknak a gazdaságoknak lehet kedvelt fajtája, amely intenzív körülmények között gazdálkodnak, nagy termés elérésére törekednek, és emellett átlagosan jobb minőségű termést szeretnének betakarítani. A martonvásári országos fajtakísérletekben 2009-ben hét termelőhely átlagában termésmennyiségével az első helyen végzett, orrhosszal megelőzve az Mv Marsallt. Több év átlagában e kétfajta azonos termőképességűnek bizonyult. Az Mv Petrence 75-85 cm magas törpeállományú búza, a martonvásári fajtasortiment egyik legalacsonyabb tagja. Állóképessége kitűnő, ezért nagy műtrágyaadagokkal rekordtermés elérésére lehet törekedni. Sekély termőrétegű, tápanyagban szegény talajon termesztése nem javasolt. Egészséges búza, lisztharmatra jó és levélrozsdára közepes-jó ellenállósággal rendelkezik. Minősége hasonlít az Mv Magvashoz, de sikértartalma kevésbé ingadozó, farinográf-értékcsoportja pedig A2-A1. A tar kalású fajtákat kedvelő, jó talajon intenzív technológiát alkalmazó gazdaságok részére ajánljuk kipróbálását.

Mv Suba

középkorai érésű, szálkás kalású, A1-A2-es őszi búza

A prémium minőségű búzák között is kiemelkedő minőségű fajta. Szeme piros, acélos. Lisztje a legigényesebb sütőipari termékek előállítására vagy lisztjavításra is használható. Nedvessikér-tartalma leggyakrabban 34–37% között ingadozik, sikerminősége kiváló. Zeleny-féle szedimentációs értékszáma kiugróan magas, meghaladhatja a 60 ml-t, farinográf értékcsoportja megfelelő termesztési feltételek esetén A1–A2, farinográförbe-stabilitása meghaladja a 10 percet. Kiemelkedően kedvező alveográfus minőséggel rendelkezik. Alveográfus W-értéke jellemzően 300–350×10–4 Joule közötti, viszont legjobb mért eredménye elérte az 500-at. P/L értéke kedvező, többnyire 1 alatti. Kiváló minőségét már több évjáratban és országban bizonyította. Nemzetközi viszonylatban az eddigi legsikeresebb martonvásári minőségbúza-fajta. Elismertségét mutatja, hogy tíz külföldi országban termesztik állami elismerés vagy EU-listáról történő kiválasztás alapján. Középkorai érésű, jól bokrosodó fajta. Szárszilárdsága átlagos, a túl sűrű vetés fokozza a megdőlés veszélyét. A legelterjedtebb lisztharmat- és levélrozsdá-raszok képesek megfertőzni, ezért termesztésekor gombaölő szerek használata gazdaságos és javasolt. Termesztése a kiváló vagy jó minőségű termés elérésére törekvő gazdálkodók számára javasolt, alacsony termésszinten az Mv Kolo termesztése gazdaságosabb. Kedvező termőhelyen, igényes agrotechnika mellett

a prémium minőséget érdemes megcélozni, más termőfajtákon vagy rosszabb termesztési feltételek között reálisan jó minőségű kenyérbúza-alapanyag állítható elő a fajtával. A második legelterjedtebb martonvásári búzafajta. Az őszebúza-szaporítások között stabilan a harmadik helyet foglalja el.

Mv Tarsoly

középérésű, szálkás kalászú, A1-B1-es őszi búza

Új, jó minőségű, kiváló stressztűrő képességű búza. Az Mv Tarsoly a kiváló minőségű martonvásári malmi búzák legújabb képviselője, 2019-ben kapott állami elismerést. Sütőipari tulajdonságai alapján a malmi és a prémium kategória határán mozgó fajta. Télállósága és kedvező rezisztenciális tulajdonságai miatt széleskörűen termeszthető.

Potenciális termőképessége 8,0 - 9,0 t/ha.

Az új, bőtermő martonvásári búzafajták egyik perspektivikus képviselője.

Minőség

Szemtípus: keményszemű

Sikértartalom: 27-33%

Farinográf csoport: A1-B1

Esésszám: 300-450 s

Farinográf görbestabilitás: 12-18 perc

Extenzográf energia: 110-190 cm²

Alveográf W: 340-460

Agronómiai jellemzői

Télállóság: kiváló

Érés csoport: középérésű

Növénymagasság: 85-95 cm, kiváló állóképesség

Betegség-ellenállóság

Lisztharmat: mérsékelten ellenálló

Sárgarozsda: mérsékelten ellenálló

Levéltrozsdás: ellenálló

Szárrozsdás: mérsékelten fogékony

Mv Toborzó

igen-korai érésű, szálkás kalászu, A2-es őszi búza

Nemzetközi összehasonlításban is különleges tulajdonságokkal rendelkező fajta. Rendkívül korán – a késői őszi árpákkal és a középkorai tritikálékkal azonos időben – kalászol, és korán érik. Extra koraisága kitűnő fagyállósággal párosul. Fejlődési ritmusa annyira eltér a többi fajtától, hogy egészen másként reagálhat a környezeti hatásokra, mint a nálánál későbbi fajták. Korai virágzása miatt a szemtelítődés az első hőségnapok előtt jobbra befejeződik, ezért igen nagy ezermagtömeget is képes elérni (>55 g). Kiegyenlített, nagy szemei miatt kedvező esetben már 8–9 t/ha termést is értek el vele vetőmag előállító táblákon. Koraiságával a rozsfertőzést is elkerüli. Virágzaskor az átlagosnál érzékenyebb a kalászfuzárium fertőzésre, ezért célirányos és a növényállomány fejlettségi állapotához igazított (!) fungicides kalászvédelem elvégzése indokolt. Magas fehérjetartalma és nagyon jó farinográfus minőségű fajta. Jó agrotechnika esetén nedvessiker-tartalma 33–37% között ingadozik, farinográfus értékcsoportja jellemzően A2. Magas az alveográfus W-értéke is, de nagyon erős tésztaja miatt a P/L értéke meghaladja az 1-et. A télállóság–koraiság–minőség ilyen magas szintje egyidejűleg egyetlen más fajtában sem található meg, ezért termesztése a több fajtát is természetők vetésterületének 10–20%-án ajánlott. A hormonhatású gyomirtó szerek kijuttatásának időpontját a fajta speciális fejlődési ritmusához kell igazítani, és az őszi árpa aratása közben már érdemes az Mv Toborzó érettségét is vizsgálni, mert várhatóan a betakarítás e fajtával azonnal folytatható. Az Mv Toborzót továbbra is kiváló minőségi tulajdonságai és egyedülálló koraisága emeli a keresett fajták közé, elsősorban a tipikus búzatermesztő régiókban.

NS 40S

korai érésű, szálkás kalászu, euro-takarmány minőségű őszi búza

Kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás búza.

A fajta előnyei:

megfelelő körülmények között a hibridbúzák szintjén terem

fantasztikus a bokrosodó- és az állóképessége

kedvezőtlen körülmények között a termésmennyiségre koncentrálni

Gombabetegségekkel szemben közepes ellenállóságot mutat. Sikértartalma és sikerminősége általában közepes, de hosszú érési időszak esetén képes jobb minőségi paramétereket produkálni.

Az egyik legnagyobb termőképességű búza talajtól és évjárártól függetlenül, több évben volt már 10 t/ha feletti eredménye is. 2017-ben a jánoshalmi bemutatósorban 9,58 t/ha termésátlagot produkált, amelyhez 29,6%-os siker társult.

Kisparcellás kísérletben Kompolton 10,78 t/ha termést hozott. 2018-ban Kiskunlacházán 9,7 tonnás termésátlaggal fölényesen az első lett az 59 fajtából álló bemutatósorban. Fehérjetartalma: 12–14%, sikértartalma: 26–29%, területe: 1–3 mm/h. Sütőipari minősége: B2–B1. Esésszáma: 340–420.

Javasolt vetési norma: 400–500 csíra/m² (EMT: 39–44 g).

NS Obala

korai érésű, szálkás kalású, malmi minőségű őszi búza

Kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás őszi búza.

A fajta előnyei:

kiemelkedő termőképesség

jó szárazságtűrés

kiváló betegségellenálló képesség

Korai érésű, 90–100 cm szármagasságú, ideális szárszilárdságú, jó ellenálló- és alkalmazkodóképességű búza. Kiváló télállóságának és szárazságtűrésének köszönhetően jó a termésbiztonsága. Kitűnő a betegség-ellenálló képessége, különös tekintettel a lisztharmatra. Mind terméseredményben, mind beltartalmi értékek tekintetében nagyon jól reagál az intenzív körülmények között folytatott, kiegyensúlyozott tápanyagellátásra. 2017-ben Kaposváron 8,58 t/ha, Kompolton 10,28 t/ha termésátlagot ért el a kisparcellás kísérletekben. A legnagyobb sikértartalmat Jászboldogházán 31,5%-os eredménnyel érte el. 2019-ben a szalántai kisparcellás kísérletben majdnem 1 tonnával többet termelt a kísérleti átlagnál, 9,32 t/ha-os termésátlaggal takarították be. Sütőipari minősége B1. Évjáráthatástól és alkalmazott technológiától függően fehérjetartalma 12–14%, sikértartalma 27–30% között várható. Hektolitertömege 77–82 kg.

Javasolt vetési norma: 500–550 csíra/m² (EMT: 40–43 g).

Ortegas

középérésű, tar kalású, B1-es őszi búza

a 2010–2012. évi hivatalos fajtaminősítő kísérletek termésgyőztese

stabil malmi minőség változó körülmények között is

kiváló állóképesség

Az ORTEGUS fajta szélsőséges körülmények közepette és gyökeresen eltérő évjáratokban is megbízhatóan teljesít. Ezt bizonyítja, hogy a 2010–2012. évi hivatalos fajtaminősítő kísérletek győzteseként relatív 109%-os termésteljesítménnyel hazai fajtaelismerésben is részesült. Ezt

követően az őszi búzák posztregisztrációs kísérleteiben és az egyre növekvő számú üzemi táblákon is figyelemre méltó termőképességet mutat.

Az ORTEGUS állományai az októberi vetésekben is szépen díszlenek, a fajta nem igényel korai vetésidőt. Hidegtűrése és télállósága jó, bokrosodóképessége kiváló, amit intenzív viszonyok közepette nagy számú teljes értékű kalással jelez. Állománya közepesen magas, szalmája erős, állóképessége jó.

A liztharmatra, a vörös- és a sárgarozsdára nem fogékony, szárrozsdá-ellenállósága közepes. Termésének minőségét a termesztés körülményei jelentősen befolyásolják. Kedvező termesztési feltételek esetén sikértartalma elérheti a 28–30%-ot, sütőipari minősége pedig a B1-et, azonban alacsony agrotechnikai színvonalon minősége ennél szerényebb lehet.

kalászlás: közép

érés: közép

télállóság: nagyon jó

szárazságtűrés: nagyon jó

Termésfelépítés

kalász szám / m²: nagyon jó

ezermagtömeg: közepes

magszám / kalász: jó

Minőség

esésszám: nagyon jó

Zeleny szediment.: nagyon jó

fehérjetartalom: közepes

sikértartalom: közepes

Vetés:

javasolt vetésidő: szeptember vége - október közepe

vetési norma: 4,0 - 4,5 millió mag/ha

növénymagasság: közepes

állóképesség: kitűnő

szárcsökkentő használata általában nem szükséges

Betegség ellenállóság

liztharmat: jó

fuzárium: közepes

DTR: közepes

szeptóriás levélfoltosság: jó

rozsdák: kitűnő

Ortolan

Szálkás kalászájú, korai érésű malmi búza.

Érés csoport: korai

Terméspotenciál: 9 - 12 t/ha

Hektolitertömeg: 78 kg

Ezerszemtömeg: 48 - 49 g

Bokrosodás: nagyon intenzív

Eltérő Vetési norma: 200 - 230 kg/ha

Javasolt a korai vetés, de a vetésidőre nem érzékeny. Alacsony szárú fajta, jó állóképességgel. Jól alkalmazkodik a kevésbé intenzív viszonyokhoz is évjáratokban és intenzitási szinteken is megbízhatóan teljesít.

Betegségellenállóság:

Sárgarozsda: 8

Barnarozsda: 8

Fuzárium: 6

Septória: 7

Lisztharmat: 7

Fehérjetartalom: 12,7%

Sikértartalom: 27%

Esésszám (Hagberg): 350 s

Szedimentációs érték (Zeleny-index): 50 - 52 ml

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 0,3-0,6

Pedro

középérésű, tar kalászájú, malmi minőségű őszi búza

Agronómiai jellemzők

Vetőmag szükséglet: 3,8 – 4,2 millió csíra/ha | 170-200 kg/ha

Optimális vetésidő: október 1-től november 5-ig

Fajtaleírás: Az egyik legújabb, 2014-ben köztermesztésbe kerülő, magas terméspotenciállal rendelkező, tar kalászú őszi búza fajtánk, amely a magas termésmennyiség mellett malmi minőségre képes. Széles agro-ökológiai alkalmazkodóképességének köszönhetően az ország összes termőhelyén biztonsággal termesztethető. Szárazságot jól tűri, magas hektolitersúllyal és ezermagtömeeggel rendelkezik.

Betegség ellenállóság: Rozsdabetegségekkel és lisztharmattal szemben közepesen fogékony. Levélfoltossággal és fuzáriummal szembeni érzékenysége átlag alatti, megdőlésre nem hajlamos.

Az újdonságra fogékony gazdáknak javasoljuk, akik átlagos termőhelyi viszonyok mellett is magas termést, ugyanakkor malmi minőséget szeretnének elérni.

Peppino

korai érésű, szálkás kalászú, javító minőségű őszi búza

Szálkás kalászú, korai éréscsoportú, prémium kategóriába tartozó őszi búza. Közepes növénymagassággal, jó szárszilárdsággal rendelkező fajta. A kalászcsúcsi szálkák hossza közepes.

Gazdasági jellemzés: Kimagasló hektolitertömeg és átlag feletti terméshozam jellemzi. Prémium minőség, kiváló alveográfus eredmények (kitűnő fehérje és siker adatok).

Termesztéstechnológia:

Minden termőhelyre ajánljuk vetését. Az intenzív termesztés technológiai viszonyokat versenyképes terméssel honorálja. A tavaszi N műtrágya kijuttatását 2 vagy 3 részletben javasoljuk.

Növényvédelem: Lisztharmat, levél és szárrozsdával szemben kevésbé fogékony.

PG102

középérésű, szálkás kalászú, euro minőségű őszi búza

Sárgarozsdára ellenálló, bőtermő, jó alkalmazkodóképességű, középérésű, szálkás kalászú őszi búza.

Intenzív technológiával nagy termésre képes (8-10t/ha). Gyengén bokrosodik, nagy gyökerének köszönhetően jól hasznosítja a tápanyagot, ezért aszályos körülmények között is jól szerepel.

Termesztési és agrotechnikai javaslatok:

Vetésidőre és előveteményre nem érzékeny

Ajánlott csíraszám: 500-550 csíra/m²

Tápanyagigénye előveteménytől függően 160-180 kg/ha N, 70-80 kg/ha PK (2:1:1), 30-40 kg/ha S,

Gyomirtással és gombaölőszeres kezeléssel egy menetben Mg pótlás (2 x keserűs 5 kg/ha) és szárszilárdítás a nagy termés érdekében.

Pibrac

közép-korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Alap minőségi értékcsoporthoz tartozó középkorai érésű, szálkás kalászu búzafajta. Rekorder termésre képes, míg fehérjetartalma a magas hozam mellett is stabilan 11,5% felett van. Kifejezetten az intenzív termelőknek dedikált fajta. Erőteljes termesztési körülmények mellett mutatja meg elképesztő terméspotenciálját. Kevésbé intenzív körülmények mellett magasabb beltartalmi paramétereket produkál.

Jellemzői:

EMT és HL tömege közepes

Minősége B1-B2.

Intenzív körülmények közé ajánlott fajta, nagyon jó N reakcióval rendelkezik

Fuzáriózis toleranciája kiváló

erőteljes korai fejlődés

Klortoulon rezisztens fajta

Regulátor használatára intenzív körülmények között szükség lehet

Ajánlott vetőmag norma: 400-450 csíra/m²

Princessz

Korai érésű, tar kalászu, euro minőségű őszi búza

Kiemelkedő termőképesség, jó alkalmazkodó képességű 9-10 tonnás őszi búza.

A fajta előnyei:

a hibridbúzák szintjén terem

kedvezőtlen körülmények között a termésmennyiségre koncentrálnak

betegség-ellenállósága figyelemre méltó

A Princessz kiemelkedő termés potenciállal rendelkező, korai kalászos, közép magas növény, megfelelő állóképességgel és télállósággal rendelkező tar őszi búzafajta. A 2019-es GOSZ-VSZT posztregisztrációs kísérletében a korai érő csoportban 24 fajta közül az egyik volt annak a háromnak, melyek át tudták lépni a 8 tonnás termésátlagot. A legnagyobb termését Szombathelyen érte el 9,94 t/ha-os termésátlaggal. Mezőfalván a kísérleti fajták közül a Princessz teljesített a legjobban, termése 8,43 t/ha lett. Betegség-ellenállósága figyelemre méltó, sárga-, vörös-, és szárrozsdaival szemben kitűnő ellenállóságot mutat. Lisztharmatra közepesen fogékony. A kiemelkedő termőképességéhez közepes minőségi mutatók társulnak.

Lisztjének sütőipari értékcsoportja: B1-A2

Fehérjetartalma: 12-13%

Sikértartalma: 24-27%, mely késői fejtrágyázással sikeresen növelhető

Zeleny szedimentációs indexe: 45-55

Esésszáma: 360-380

Javasolt vetési norma: 450-550 csíra/m² (39–43 g).

Providence

Szállás kalászu, korai érő malmi búza.

Terméspotenciál: 9 - 11 t/ha

Hektolitertömeg: 79 - 80 kg

Ezerszemtömeg: 47 - 48 g

Intenzív technológiával 10 t feletti termést realizál.

Vetési norma: 200 - 220 kg/ha

Javasolt a korai vetés, szeptember végétől október közepéig. Korán kalászos, a kalász termékenyülése átlag feletti. Magasabb szárú (100 cm), ezért a szárcsökkentés javasolt.

Betegségellenállóság:

Lisztharmat: 7

Kalászfuzárium: 6

Sárgarozsda: 7

Barnarozsda: 6

Septória: 7

Fehérjetartalom: 12,5%

Sikértartalom: 26 - 27%

Esésszám (Hagberg): 310-320 s között

Szedimentációs érték (Zeleny-index): 55 - 57 ml

Görbe alatti érték (W): 240 - 260

Stabilitás és nyújthatóság aránya (P/L): 0,6 - 0,8

Rebell

középérésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

Agronómiai jellemzők

Vetőmag szükséglet: 3,8 – 4,2 millió csíra/ha | 170-200 kg/ha

Optimális vetésidő: október 5-től október 20-ig

Fajtaleírás:

A legújabb genetikával rendelkező tar kalászu búzafajtánk, amely magas terméspotenciál mellett malmi minőségre képes. A 2015-ös évben került köztermesztésbe hazánkban, és az ország bármely részén nagy biztonsággal termeszthető. Jó szárazságtűrés, magas hektoliter súly és ezermagtömeg jellemzi.

Betegség ellenállóság: Rendkívül jó ellenállóságot mutat a lisztharmat, a barna- és sárgarozsda ellen.

Az újdonságra fogékony gazdáknak javasoljuk, akik legalább átlagos vagy jobb termőhelyi viszonyok mellett is kiemelkedő termést, ugyanakkor malmi minőséget szeretnének elérni.

Reciprok

koraiérésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Azon termelőknek javasoljuk, akik nagy hozamra törekednek és a későn lekerülő kukorica vagy napraforgó után a vetésszerkezetbe jól beilleszthető fajtát keresnek.

széles vetésidő intervallummal

Termésszint: kiváló

Ajánlott vetésidő: szeptember vége – november eleje

Ajánlott csíraszám: 4-5 millió csíra /ha

Termőhely: nem válogat a termőhelyekben

Intenzitás: félintenzív termesztéstechnológia

RGT Cezario

Tar kalaszú, korai érésű malmi búza.

Betegség-ellenállóság (1 érzékeny - 9 rezisztens):

Általános betegség-ellenállóság: 7

Vöröszrozsda: 5

Sárgarozsda: 7

Lisztharmat: 7

Fuzárium: 4,5

Szeptória: 7

Vetésidő: Október végéig

Ajánlott tőszám: 4-4,5 millió csíra/ha

RGT Reform

késői érésű, tar kalaszú, malmi minőségű őszi búza

Betegség-ellenállóság:

Általános betegség-ellenállóság: közepes

Vöröszrozsda: nagyon jó

Sárgarozsda: közepes

Lisztharmat: nagyon jó

Fuzárium: jó

Szeptória: jó

Vetésidő: Október végéig. Ajánlott tőszám: 4-4,5 millió csíra/ha

RGT Rubisco

közép-korai érésű, szálkás kalaszú malmi minőségű őszi búza

Franciaország piacvezető búzafajtája, melyet 660 000 ha-on termesztene. Bőtermő, szálkás kalaszú búza magas fehérjetartalommal és malmi minőséggel. Közép-korai érés idejének köszönhetően korán betakarítható. Nagyfokú szárazságtűrése aszályos években is garantálja az átlagon felüli termést.

Magas termőképessége miatt kifejezetten jó területekre és intenzív termesztéstechnológiához ajánljuk. Kiváló bokrosodó-képessége miatt az alacsony tőszámot

is jól kompenzálja. Az optimális tőszám 4,2-4,5 millió csíra/ha. Vetését korai vagy normál időpontban javasoljuk. Mind Sárgarozsda, mind Levélrozsa ellen kimagasló toleranciával rendelkezik, de Septoriával, és Lisztharmattal szemben is átlag fölötti ellenállósággal bír. Alacsony szalmamagassága kiváló szárszilárdsággal párosul. Szálkás kalásza pedig a vadkár ellen véd.

RGT Sacramento

Közép-korai érésű, szálkás kalászu malmi búza.

Betegség-ellenállóság (1 érzékeny - 9 rezisztens):

Általános betegség-ellenállóság: 6

Vöröszosda: 7

Sárgarozsda: 7

Lisztharmat: 5

Fuzárium: 5

Szeptória: 5,5

Vetésidő: Október végéig

Ajánlott tőszám: 4-4,5 millió csíra/ha

Rustic

korai érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

Bokrosodó képessége és fagyűrése kiváló. Széleskörűen elterjedt, rekordtermés elérésére képes búzafajta. Agronómiai tulajdonságai lehetővé teszik öko-gazdálkodásban való felhasználását. Bokrosodó képessége és fagyűrése kiváló. Állománya 80 cm magas, szalmája erős. Szárszilárdító használata még egy pillangós elővetemény esetén sem szükséges. Levélzete és szára erősen viaszolt. Színezete kékesszürke. Alkalmazkodó képességének és tápanyag reakciójának köszönhetően gyengébb talajokra is javasoljuk. Biztonságos termesztéséhez hozzájárul nagyon jó lisztharmat- és levélrozsa ellenállósága, illetve szárazságtűrő képessége. Rusztikusságának köszönhetően vethető olyan helyre is, ahová más fajtánkat már nem ajánljuk. Tápanyag reakcióképessége kiváló, így intenzív körülmények között akár a hektáronkénti 10 tonna fölötti termést is ellehet érni.

Termesztését azon gazdálkodóknak javasoljuk, akik a termesztés technológia szabályait teljes mértékben nem tudják betartani vagy egy költséghatékony technológia mellett szeretnék átlagon felüli termést realizálni. Előveteményre nem érzékeny, így vetésforgóbajól beilleszthető.

Santorin

korai érésű, szálkás kalászú, malmi minőségű őszi búza

Kiemelkedően magas termőképességgel, 2017-ben állami elismerést nyert korai típusú malmi búza. Vadkáros területekre is.

Jellemzők

a legmagasabb terméspotenciállal rendelkezik (átlag 8,19 t/ha)

a GUINNESS világrekorder KWS OAKLEY őszi búza megtalálható a szülői vonalai között

intenzív termesztés technológiához ajánljuk

nagyméretű toklászos kalászok

egészséges nagy szemek jellemzik

szalmája közepesen magas

81-85 cm magasság

kiváló állóképesség, megdőlésre nem hajlamos

kiváló télállóság

egészséges levélnetét a teljes érés végéig megőrzi

kórtani tulajdonságai kiegyensúlyozottak

fuzáriumra átlagosan fogékony, szeptóriás levélfoltosságra és liztharmatra ellenálló

sárgarozsdára erősen toleráns

Beltartalmi paraméterek

átlag B2 farinográf érték

közepes-magas fehérje: átlag 12,8%

közepes sikértartalom: átlag 26,2%

közepes-magas hektoliter súly: 76-78 kg/hl

közepes-magas esésszám: 220-260 sec

közepes W-érték: átlag 106

nagyon jó P/L-érték: átlag 0,43. jó ezerszem tömeg: 38 g.

Silverio

korai érésű, szálkás kalászú, malmi búza

Magas termőképességű korszerű őszi búza-fajta, vadkáros területekre is.

Jellemzők

termőképessége kiemelkedően magas, az állami minősítés 3 éve alatt szemtermése 22 %-al haladta meg a standard fajták átlagát

szemtermése malmi minőségű

intenzív termesztés technológiához ajánljuk

kiváló állóképesség, szalmája kb. 80 cm magas

megdőlésre nem hajlamos

jó bokrosodó képesség

kiváló télállóság jellemzi

kórtani tulajdonságai kiegyensúlyozottak

egészséges levélzetét a teljesérés végéig megőrzi

fuzáriumra nem fogékony, sárgarozsdára erősen toleráns, lisztharmatra enyhén fogékony

Beltartalmi paraméterek

ideális kenyérbúza

A2/B1 farinográf érték

közepes-magas fehérje: átlag 13,1 %

közepes sikértartalom: átlag 25,8%

közepes-magas hektoliter súly: 76-78 kg/hl

magas esésszám: átlag 388 sec

közepes-magas W-érték: átlag 180

magas P/L-érték: $1-1,5 \leq$

ezerszem tömege magas. 40-44g

Sirtaki

közép-korai érésű, tar kalászú, euro-malmi minőségű őszi búza

Intenzív termesztéstechnológia mellett kiemelkedően magas termőképességű őszi búza-fajta.

Jellemzők

kiemelkedően magas termés

jellemzően euró minőségű szemtermés

közép-korai szárba indulás, kalászhányás és érés

szalmája alacsony (átlagosan 50-60 cm magas)
megdőlésre nem hajlamos
jó bokrosodó képesség
kiváló télállóság
jó stressztűrő képesség jellemzi
laza homokos talajokon is magas szemtermésre képes
levélzete, szára grafit szürkés színű, erősen viaszos
kórtani tulajdonságai kedvezőek, egészséges levélzetét a teljes érésvégéig megőrzi
kiemelkedő sárga rozsda elleni toleranciával rendelkezik
fuzáriumra, lisztharmatra nemérzékeny
széptóriás levélfoltosságra közepesen érzékeny
megbízható, biztonságosan nagyhozammal termelhető fajta
Beltartalmi paraméterek
B2 farinográf érték
közepes fehérje: 11-13%
közepes sikértartalom: 22-28%
közepes-magas hektoliter súly: 76-80 kg/hl
magas esésszám: 320-370 sec
közepes- magas W-érték: átlag 190
alacsony P/L-érték: átlag 0,5

Sobbel

korai érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza vetőmag.

Megbízható, stabil hozam.

Fajta jelleg:

Magas terméspotenciál átlagos technológiai szinten is

Évjárat független termésszint

Technológiai rugalmasság

Korai érésű kalászok, biztos termés

Magas hektolitersúly

Kiváló stressztűrése a magas termésének megalapozója

Termés mutatók:

Nedves sikértartalom: 27-33%

Esésszám: 250 sec

Sütőipari érték: B1-B2

Hektolitersúly: 78-80 kg/hl

Fehérjetartalom: 13-16%

Zeleny-féle index: 38-40 ml

Növény jellemzők:

Rugalmas vetésidő

Kiváló téltűrés

Alacsony- közép magas szalmaszár

Viaszos levélzet, szár és kalász

Kiváló szárazságtűrés

Középkorai kalászosítás

Középkorai kalászérés

Talaj és technológiai rugalmasság

Hő és szárazságtűrés

Vetési javaslat:

Javasolt a vetési időszak elején elvetni.

A javasolt vetőmag mennyisége: 180-220 kg/ha

Sofru

középkorai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Rozsda- és lisztharmat fertőzéssel szemben kiváló toleranciájú. 6-10 t/ha hozamú termőhelyi körülményektől függően. Mennyiségi gabonatermesztésre alkalmas fajta. Sikér tartalma, W-értéke gyengébb adottságok esetén is megfelelő. Hektoliter súlya magas. Intenzív termesztési körülmények között 10 t/ha termésre is képes. A hűvösebb, csapadékosabb területeken is kiválóan áttelel. Sárgarozsda toleranciája magas szintű.

Soissons

korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Nagyon jó termőképességű fajta. Minősége megfelelő termesztéstechnológia alkalmazásával étkezési, nagyon jó alveográfus értékekkel. Bokrosodása nagyon intenzív. Vetésideje rugalmas, nagyon jól alkalmazkodik a legkülönbözőbb talajviszonyokhoz.

Solehio

korai érésű, szálkás kalászu, euro minőségű őszi búza. Nagy fehérje- és sikértartalom elérésére képes. Malomipari tulajdonságait rekordterméssel együtt teljesíti.

Az EXOTIC fajtaival egyszerre kalászol és érik. Alacsony (85-95 cm), egyenletes növényállományt fejleszt. Állóképessége, bokrosodási készsége miatt intenzív viszonyok közé kifejezetten ajánlott. Ennek ellenére, szárszilárdító használata intenzív körülmények között, illetve bizonyos elővetemények (pillangós, hibrid és csemegekukorica) esetén szükséges. Az elvárt magas termésminőség és termés mennyiség elérése érdekében a tápanyag-utánpótlás és növényvédelem elengedhetetlen részét képezi a fajta termesztésének. Jó vízháztartású területekre javasoljuk. Vadkáros, jó termő területek vezető fajtájává válhat az elkövetkező években.

Termesztését azon gazdálkodóknak javasoljuk, akik a termesztés technológia szabályait teljes mértékben nem tudják betartani vagy egy költséghatékony technológia mellett szeretnének átlagon felüli termést realizálni. Előveteményre nem érzékeny, így vetésforgóba jól beilleszthető.

Solveig

korai érésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza

Megkésett vetést követően is 6-9 t/ha hozam

Minőségi gabonatermesztésre is alkalmas

Termésstabilitás eltérő körülmények között is

Magas hektolitersúly

Fuzárium toleranciája a termésbiztonságának az egyik alapja

Sorrial CS

középérésű, tar kalászu, malmi minőségű őszi búza vetőmag.

Fajta jelleg:

6-9 t/ha hozam technológiától függően

Minőségi gabonatermesztésre alkalmas

Magas fehérje és szénhidrát tartalom

Magas hektolitersúly

Sárga és barnarozsda toleranciája a termésbiztonságának az egyik alapja

Termés mutatók:

Nedves szénhidrát tartalom: 26-28%

Esésszám: 260-270 sec

Sütőipari érték: B1-B2

Hektolitersúly: 78-82 kg/hl

Fehérjetartalom: 12-15%

Zeleny-féle index: 38-40 ml

Növény jellemzők:

Kiváló téltűrés

Alacsony- közép magas szalmaszár

Dőlésre nem hajlamos

Viaszos levélzet, szár és kalász

Kiváló szárazságtűrés

Középérésű

Sok padkás, hosszú, tar kalászos

Kiemelkedő Szeptória, Fuzárium, Lisztharmat tolerancia

Vetési javaslat:

Javasolt a vetési időszak elején elvetni.

A javasolt vetőmag mennyisége:

1) Intenzív termesztés esetén: 160-180 kg/ha

2) Hagyományos termesztés esetén: 200-220 kg/ha

Spontan

korai érésű, tar kalászos, malmi minőségű őszi búza

Kitűnő alkalmazkodó képessége miatt, stabil terméseredményeket produkál

Korai éréscsoportba tartozik

Szárazságot jól tűri

Magas terméshozam és fehérjetartalom

Közepes növénymagasság jellemzi

Jó betegségellenálló képességű. Javasolt vetőmagnorma: 4-4,5 millió csíra/ha.

Steffi

középérésű, tar kalászú, malmi minőségű őszi búza. Középérésű, kiemelkedő termőképességű, jól alkalmazkodó, 9-10 tonnás, őszi malmi búza.

A fajta előnyei:

kiváló ellenálló képesség az elterjedt gombabetegségekkel szemben

a hozamok szezonális ingadozása minimális

kiemelkedő termés potenciál

Kiváló bokrosodású, 110 cm körüli szármagasságú, megfelelő szárszilárdságú fajta. Intenzív viszonyok között, valamint jobb termőhelyeken morforegulátor alkalmazása szükséges a sikeres termesztéshez. Fagytűrő képessége közepes. Kimagasló ellenállóságot mutat a lisztharmattal, szeptóriával, a sárga- és fekete rozsdával és a fuzáriummal szemben. Nagyon jó az alkalmazkodó képessége az eltérő talajtípusokhoz és időjáráshoz, ezért a hozamok szezonális ingadozása minimális. A jó előveteményt és a jó kultúrallapotú talajt remek terméseredménnyel hálálja meg. 2017-ben a hivatalos kísérletekben a legnagyobb termőképességű fajtajelölt volt az éréscsoportjában. 2018-ban Székkutason kispárcellás kísérletben 7,22 t/ha termésátlaggal első helyen végzett. 2019-ben az abaújszántói kispárcellás kísérletben 7,11 t/ha-os eredménnyel a legnagyobb termésátlagot érte el.

Évjáráthatástól és alkalmazott technológiától függően fehérjetartalma 12–13%, sikeértartalma 25–27% körül alakul. Sütőipari minősége B.

Esésszáma 280–300. Hektolitersúlya 80 kg körüli.

Javasolt vetési norma: 400–450 csíra/m² (EMT: 38–42 g).

Stromboli

korai érésű, tar kalászú B2-es őszi búza

A KWS legújabb őszibúza-fajtája

Beltartalmi paraméterek

B2 farinográf érték

közepes - magas fehérje: 13-13,5%

közepes sikértartalom: 24-26%

közepes - magas hektoliter súly: 76-78 kg/hl

közepes - magas esésszám: 220-260 sec

ideálisan alacsony P/L-érték: <1

jó W-érték: átlag 180

Jellemzők:

termőképessége magas

alacsony szalmájú, jóállóképességű

megdőlésre nem hajlamos

télállósága, stressztűrőképessége jó

korai kaláshányás, virágzás ésérés jellemzi

kalásza tar

bokrosodó képessége kiváló

egészséges levélnetét a teljesérés végéig megőrzi

kiváló általános betegség ellenállóképességgel rendelkezik

kiváló sárga és barna rozsdaterancia jellemzi, fuzáriumranem fogékony, lisztharmatra ésszeptóriás levélfoltosságra nemfogékony

SY Falado

korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

Óriási termés stabil lábakon.

A Syngenta legújabb nemesítésű malmi minőségű fajtája. Nagyon tetszetős kalászokat nevel, a jelenlegi fajtasortiment közül a legnagyobb termés potenciállal és rendkívüli stabilitással rendelkezik. Kísérleti eredmények alapján minden évjáratban a legnagyobb termést adó fajták közé tartozott, ami többek között koraiságának és a betegségekkel, megdőléssel szembeni ellenállásának is köszönhető. Mindemellett megbízható, jó kenyérminőségű termésre lehet számítani évről évre.

Jellemzői:

Korai fajta, kevésbé kitett a koranyári forróság negatív hatásainak.

Szálkás kalászu, viaszos levélnetű.

Erős bokrosodásra képes, megbízható a télállósága.

Közép magasságú, dőlésre nem hajlamos.

Levél és kalászbetegségekre nem érzékeny, csapadékos években a szeptóriás pelyvabarnulás megjelenhet rajta.

Rendkívül magas terméspotenciállal bír, eltérő évjáratok és körülmények között.

B1-A2 kenyérminőséget ad.

Átlagos fehérje tartalma 12-13,5%, kiváló a fehérje minősége, magas a farinográf értéke.

Ajánlott vetőmag norma: 400-500 csíra/m².

Azoknak a búzatermesztőknek ajánljuk, akik megbízható fajtát keresnek mind a nagy termés, mind a kenyérminőség tekintetében és büszkék szeretnének lenni búzatáblájukra, az elért eredményükre.

SY Moisson

közép-korai érésű, szálkás kalászu, malmi minőségű őszi búza

A hibridek kihívója.

Új, rekord termés elérésére képes intenzív kenyérbúza fajta. A fajta termőképessége kiemelkedő, 36%-kal haladta meg a kontrollfajták teljesítményét a NÉBIH elsőéves fajtajelöltjei között az elmúlt évben. Az ország különböző részein, 6 termőhelyen beállított Syngenta fajta-összehasonlító kísérletekben 2011 óta – az CCB Ingenio-hoz hasonlóan - a legnagyobb termést adta. A 2014-es kisparcellás vizsgálatokban 10 t/ha feletti, az országot reprezentáló 100 nagyparcellás összehasonlító tesztben 7,35 t/ha szemtermést adott.

Jellemzői:

Jelenleg egyike a legbőtermőbb búzafajtáknak, a hibridekét megközelítő terméspotenciállal rendelkezik.

Szálkás, közép-korai fajta, így megfelelően hosszú szemtelítődésre képes a nagy melegek beállta előtt.

Kiemelkedő toleranciával rendelkezik fuzárium és szeptória ellen.

Kalászhalmak jól termékenyülnek.

40-42 g ezermagtömegű szemeket fejlesztenek.

Rendkívül jól bokrosodik.

Optimális, 80-90 cm magas állománya megdőlésre nem hajlamos.

Ajánlott csíraszám: 400-450 szem/m². Optimális vetésidő: október 10-25.

Minősége alapján malmi búza. Nedvessikér-tartalma jellemzően 30%, sikerterülete optimális, 4-6 mm. Farinográfus minősége az elmúlt három év mindegyikében B2- B1. Kiváló HI tömeg és esésszám-stabilitás jellemzi.

A SY Moisson azoknak az intenzív körülmények között gazdákodó búzatermesztőknek ajánlott fajta, akik átlagosnál nagyobb, vagy igen nagy termésre törekednek, és megbízható (B2-B1) minőségű árut akarnak előállítani.

Tiberius

A TIBERIUS tökéletesen alkalmas minden termesztési helyszínre, bőséges a hozama, 2–4 kg/hl-rel meghaladja az összes közönséges búzát. Egy másik egyedülálló előnye a legmagasabb liszthozam az összes közönséges búzafajta között. A koraérett daráló búzát rövid növekedés, jó stabilitás jellemzi, ezért a hígtrágyát is nagyon jól elviseli. A fajta különösen ellenálló a sárga rozsdával és a penésszel szemben.

hatalmas gabonahozamok

legmagasabb sütőipari érték

igen magas fehérje és sikértartalom

kiemelkedő szárszilárdság

kitűnő betegség ellenállóság, főleg kalászfuzárium ellen

Topkapi

igen-korai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

Agronómiai jellemzők: Vetőmag szükséglet: 3,7 – 4 millió csíra/ha | 170-200 kg/ha

Optimális vetésidő: október 5-től október 20-ig

Fajtaleírás:

A Prémium kategória képviselője, mellyel a magas termőképesség mellé egy megbízható A2 minőség párosul. Közepes növésű, jó télállósággal rendelkező fajta. Szárazságtűrése kiemelkedő. Jó állóképessége és tűrőképessége miatt, extenzív körülmények közé ajánljuk.

Betegség ellenállóság: Gomba betegségekkel, főként a sárgarozsdával szemben kifejezetten toleráns. Közepes szármagassága miatt szárszilárdításra nincs szükség.

Azoknak javasoljuk kik extenzív körülmények között is jó minőséget kívánnak termelni, stabil termésátlag mellett.

Ubicus

közép korai érésű, szálkás kalászu, javító minőségű őszi búza

magas termésátlag

igen kiváló szárszilárdság

sárga és barnarozsdára valamint lisztharmatra nagyon jól ellenáll

magas fehérjehozamú

Az UBICUS korán érő, rövid szárú, nagyon jó szárszilárdságú fajta. Legtöbb esetben a javító minőséget elérő vagy stabilan malmi minőségű búzafajta.

Kiemelkedő fehérje hozamot mutat, ami a magas termés és magas fehérje tartalom kombinációjának köszönhető.

Fuzárium ellenállósága közepes, célszerű megelőző kezelést adni neki. Sárga rozsdá ellenállósága nagyon jó. Szálkás búza.

közép korai érésű

igen kiváló szárszilárdság

sárga és barna rozsdára valamint lisztharmatra nagyon jól ellenáll

magas fehérjehozamú

Valér

Tar kalászu, megbízható termőképességű, korai érésű, nagyon plasztikus, nagy vitalitású, tar kenyérbúza.

Nagyon megbízható termésű, korai, kitűnő szárazságtűrésű és kompenzációs képességű malmi búza. Fagyállósága rendkívüli. Közepesen vagy annál kicsit jobban bokrosodik. Közepes magasságú (85–100 cm) szalmája a dőlésnek általában jól ellenáll, de túl sűrű vetés, nagyon intenzív fejlődés és nagy terméskilátás esetén nem árt növekedés-szabályozót használni. Gabonalisztharmattal és sárga levélfoltossággal szemben közepes vagy annál jobb ellenállóságot mutat, levélorozsdával szemben az átlagnál fogékonyabb. Sárgarozsdával szemben rezisztens. Levélbetegségek ellen egy olcsó készítménnyel is tökéletesen egészséges állományt lehet elérni. Fuzáriózissal szemben is nagyon jó ellenállóságot mutat. Ha az elővetemény és az időjárás indokolja, akkor kalászbetegségek ellen nem árt védekezni, de szintén egy olcsó készítmény használata is elegendő. Termésmennyisége nagy, sok helyen kiemelkedő. A GOSZ-VSZT posztregisztrációs kísérletében 2016-ban Szombathelyen 9,43 t/ha termésátlagot produkált, majd 2017-ben ezt az eredményt túlszárnyalta Gyulatanán 10,14 t/ha termésátlaggal. 2017-ben Jánoshalmán az Agromag Kft. által szervezett bemutatóban 10 t/ha termésátlaggal aratták. 2018-ban Kompolton kis parcellás kísérletben 0,9 tonnával múlta felül a piacvezető fajtát.

bokrosodó képesség: átlagosnál jobb

növénymagasság: 85–100 cm

érés csoport: korai

télállóság: kiváló

állóképesség: átlagosnál jobb

betegség-ellenállóság: átlagosnál jobb

optimális vetésidő: október 1–25.

ajánlott csíraszám: 480–530 csíra/m²

EMT: 40–44 g

hektolitertömeg: 80–84 kg

fehérjetartalom: 12–14%

nedvessikér-tart.: 27–30%

Zeleny index: 55–65 ml

esésszám: 340–380 sec

W-érték: 210–260

P/L-érték: 0,7–0,8

Vyckor

koraiérésű, tar kalású, malmi minőségű őszi búza

ideális kenyérbúza, A2/B1 farinográf érték

magas fehérje: átlag 13,6%

Beltartalmi paraméterek

magas sikértartalom: átlag 28,7%

közepes-magas hektoliter súly: 76-78 kg/hl

magas esésszám: átlag 357 sec

ideálisan alacsony P/L-érték: <1

jó W-érték: átlag 170

Jellemzők:

termőképessége magas, az állami minősítés 3 éve alatt szemtermése 23 %-al haladta meg a standard fajták átlagát

beltartalmi paraméterei a malomiparelvárásainak megfelelőek

jó állóképességű, szalmája kb. 90 cm magas

megdőlésre nem hajlamos

télállósága, stressztűrőképessége jó

a kitettebb területek fajtája, kevésbé intenzív termesztési feltételek között is nagy szemtermésre képes

extenzív jellege miatt a BASMATI fajtánk utódja lehet

kalásza tar, bokrosodó képessége kiváló

érzékeny a klórtoluron hatóanyagúgyomirtó szerekre!

egészséges levélzetét a teljes érésvégeig megőrzi

jó általános betegség ellenállóképességgel rendelkezik

kiváló sárga rozsda tolerancia jellemzi, fuzáriumra nem fogékony, lisztharmatra az átlagostól fogékonyabb

könnyen termelhető, korszerű búza!

Zephyr

középérésű, szálkás kalászu, takarmány minőségű őszi búza

A tar RUSTIC szálkás kiadásban

„Rusztikus“ tulajdonságait az intenzív búzáink terméspotenciáljával, minőségével és stabilitásával.

ZEPHYR ötvözi a RUSTIC előnyös „rusztikus“tulajdonságait (lisztharmat és levélrozsa ellenállóság) az intenzív búzáink termés potenciáljával, minőségével és stabilitásával. Bokrosodása és fagytűrő képessége kiváló, mely rezisztenciával párosulva lehetővé teszi a késői, kukorica utáni vethetőségét. Alkalmazkodó képességének és kiváló tápanyag reakciójának hála, gyengébb talajokon is korrekt termés eredményt produkál. ZEPHYR genetikájában is megtalálható a törpeséget kiváltó gén, így ez a fajta kínálatunk egyik legalacsonyabb őszi búzája. Fajtánk állományban maximum 80 cm magas és rendkívül erős szalmával rendelkezik. Ebből adódóan, szárszilárdító használata még intenzív termesztés esetén sem szükséges. Agronómiai tulajdonságai lehetővé teszik Ökológiai gazdálkodásban történő felhasználását is.

Rusztikusságának és szálkás kalászának köszönhetően ajánljuk korlátolt termesztési feltételekkel rendelkező illetve vadveszélyes területekre is. Kiváló tápanyag reakcióképességének köszönhetően intenzív körülmények között legjobb búzáink vetélytársa is lehet.

Azoknak javasoljuk:

Akik nem tudják betartani a teljes termesztés technológiát és/vagy költséghatékonyan gazdálkodnak, de minőséget és magas hozamot szeretnének.

Akik ÖKOLÓGIAI gazdálkodásban a vegyszeres növényvédelmet és a kémiai tápanyag gazdálkodást nem alkalmazhatják.

Akik vadveszélyes helyen gazdálkodva a kiváló tulajdonságokkal rendelkező tar fajtáinkat nem tudták vetésforgójukba beilleszteni.

Utolsó módosítás dátuma: 2021. 06. 04.