

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

## **Csillagfürt**

### **Balkányi 23**

Fehérvirágú csillagfürt (*Lupinus Albus*). Fajtaelismerés éve: 2005. Fajta tulajdonos: Bagoly István. Fajtafenntartó: Balkányi Vetőmag Kft.

Kettős hasznosítású keserű csillagfürt fajta.

Fehérje tartalma a szójához hasonló, alkaloidamentesítés (kioldás) után a gazdasági használatok takarmányozásában felhasználható.

A standardokhoz képest a legnagyobb zöldhozamot adja, 20-25 cm-rel magasabb, mint a Vajai 1.

N gyűjtő: kb. 90 kg/ha kötött nitrogénnel gazdagítja a talajt.

A laza szerkezetű, savanyú kémhatású talajok nagy tömeget adó zöldtrágya növénye.

Ezermagtömege: 370 g.

A virágok színe: rózsaszín.

2-3 emeletben képződnek a szemtermést adó hüvelyek, a teljes érés után sem pereg.

Termesztése műtrágyázás nélkül is megvalósítható, szerény adagú makroelemek adagolását meghálálja.

Kártevők a gyakorlatban nem károsítják, a görbüléssel járó szárelhalás kórokozójával (*Colletotrichum* sp.) szemben eddig ellenálló.

A tenyészedőszakban (ami 160 nap) vegyszeres lombvédelmet nem igényel.

Zöldhüvelyes állapotban bedolgozva a hektáronkénti zöldtömeg: 35-40 tonna.

Ajánlott vetőmag norma zöldtrágya vetésre 200 kg/ha.

Agronómiai ajánlások:

Tavaszi, fővetésű zöldtrágya (vetésidőtől függően) és annak bedolgozása után nyári-őszi vetésű növények termelhetők.

A másodvetést (augusztus 20-ig) csak akkor kezdjük el, amennyiben 8-12 mm csapadékot kapunk.

Mindkét zöldtrágyázási módszerre érvényes az, hogy a bedolgozással meg kell várni a zöldhüvelyes állapotot.

Vetásnorma:

Magnak 55-150kg

Zöldtrágyának 180-200kg

## **Évelő rozs**

### **Perenne**

Új takarmánynövényünk. A gödöllői Szent István Egyetem Genetika és Növénynevelés Tanszéke együttműködve a kompolti Fleischmann Rudolf Kutató Intézettel egy új kultúrnövényt állított elő a Perenne nevű évelő rozst. A Perenne fajta a termesztett rozs és a hegyi rozsfajok hibridje. Legjellemzőbb tulajdonsága az évelőség, vagyis az a képessége, hogy

újravetés nélkül 3-4 évig termeszthető. Az új fajhibrid 1998-ban kapott állami elismerést Perenne néven.

Morfológiai jellemzése:

Morfológiai bélyegei többnyire átmenetet mutatnak a két szülőfaj között. Néhány tulajdonságban azonban a hibrid felülmúlja mindkét szülőfajt, többek között kaláshosszúságban, illetve sarjadási képességben. Erős gyökézzel rendelkezik, a termesztett rozsnál jobban bokrosodik. A hajtásokat hosszú, keskeny levelei körülölelik. Nagy, 150-200 cm-es magassága ellenére megdőlésre nem hajlamos. A helyi rozssal ellentétben a kalászorsó törése sem jellemző. A kalászok fertilitása elmarad a termesztett rozstól, ezerszemtömege 15-20 g.

Fenológiai jellemzés:

A Perenne a termesztett rozshoz képest később virágzik, tenyészideje 282-284 nap. Jarovizációt igénylő faj, ezért tavaszi vetést követően nem indul szárba a következő évig. Ősszel jól bokrosodik, a tövek mérete a termesztési évek előrehaladtával egyre nagyobb. A tavaszi felmelegedést követően azonnal szárba megy, a kalácsolás május közepén kezdődik. Május végén virágzik, július második felében érik.

Éhajlatigénye:

Jó télállósággal, fagyűrő és szárazságtűrő képességgel rendelkezik. Alkalmazkodóképességének köszönhetően sikeresen telepíthető, termeszthető az ország szárazabb térségeiben is, kedvező vízellátottság mellett pedig rendkívül nagy zöldtömeget ad. Szélsőséges időjárási viszonyok között eredményesebben termeszthető, mint az egyéves áttelelő vagy tavaszi vetésű kalászos növények, mert dús bojtos gyökérzete mélyebben átszövi a talaj termőrétegét, jobban hasznosítja annak tápanyag- és vízkészletét.

Talajigénye:

Az évelő rozs a szélsőséges vízgazdálkodású talajokon is eredményesen telepíthető, termeszthető. Jól viselkedik az erősen kötött, gyengén szikesedő területeken is. Ajánlható a gyengébb minőségű és az erózióknak kitett területekre is takarmánytermesztés céljából, de vad legelőnek is kiváló. A kedvezőbb fizikai tulajdonságú, termékenyebb talajokon nagyobb zöldhozamra képes, azonban a szemtermés jelentősebb növekedésére ilyen esetben sem lehet számítani. A vízborítást (belvíz) az őszi búzához hasonlóan (5-7 nap) viseli, de a tartós és fölmelegedő vízborítást a Perenne sem tűri.

Talaj-előkészítés:

A sikeres telepítést gondos talaj-előkészítés alapozza meg. A Perenne talajmunkája egyezik az őszi kalászosokéval. A talaj-előkészítés történhet forgatással (szántással) és forgatás nélküli művelő eszközökkel. Alapvető követelmény, hogy megakadályozzuk a vetőágy kiszáradását.

Lényeges, hogy évelő gyomoktól megtisztított talajba vessük. Az egyszikű gyomok közül a vadzab és a muharfélék veszélyeztetik a telepítést.

Tápanyagellátás:

A több évre telepített évelő rozs talaját telepítés előtt el kell látni foszfor- és káliumműtrágyákkal. A nitrogént különlegesen meghálálja.

Vetés:

Vetőmagmennyiség: 50-60 kg/ha dupla gabona sortávolságra. Rendkívüli bokrosodó képessége miatt nincs értelme 12 cm-re (szimpla gabona sortáv) vetni, mert a növények elnyomják egymást. Vetésmélység: laza talajokon 3-4 cm, kötöttebb talajokon 2-3 cm. Vetésidő: augusztus végétől szeptember közepéig. A korábbi vetés általában jobb.

Ápolás:

Különösebb ápolást nem igényel.

Növényvédelem

Gyomirtás: az első évben célszerű elvégezni, később a jól beállt állományban a gyomok már nem tudnak elhatalmasodni. A többszöri kaszálás, betakarítás is csökkenti a gyomosodást.

### **Facélia**

A közönséges facélia, mézontófü, Észak-Amerikából származó egyéves, nálunk dísznek ültetett vagy méhlegelőnek, zöldtakarmánynak és zöldtrágyának vetett növény. Az egész ország területén sikeresen termesztendő vetőmag, kivéve a zord fekvésű tájakon. A silány homok, a szivós kötött agyag és a szik kivételével mindenütt termesztendő. Legjobb előveteményei az istállótrágyázott kapás és rostonövények, vagy kapás utáni gabona. Legjobb, ha két kalászos közé vetjük a vetésforgóban.

Vetés zöldtrágyázási célra: június-szeptember, gabona-sortáv, aprómorzás magágy

Vetőmagmennyiség: 15–18 kg/ha

### **Lilla**

Piacvezető magyar fajta. Kiváló szárazságtűrés, jó gyomelnyomó-képesség jellemzi. Csökkenti a talajlakó kártevők, és kórokozók mennyiségét. Az egyik legbővebben mézelő növény.

Vetés zöldtrágyázási célra: június-szeptember, gabona-sortáv, aprómorzás magágy

Vetőmagmennyiség: 15–18 kg/ha

## **Bee Happy**

Észak-Amerikából származó egyéves, nálunk dísznek ültetett vagy méhlegelőnek, zöldtakarmánynak és zöldtrágyának vetett növény. Hazánkban a homok és a kötött agyagtalajok kivételével mindenütt termeszthető.

Vetés zöldtrágyázási célra: június-szeptember, gabona-sortáv, aprómorzsa magágy

Vetőmagmennyiség: 15–18 kg/ha

## **Mustár**

A legelterjedtebb, rövid tenyészidejű zöldtrágya növény. Szélsőséges adottságú talaj (pl. szik) kivételével minden talajon vethető. Sűrű növényállománya gátolja a talajeróziót és kiváló gyomelnyomó hatású. Erőteljes gyökere megakadályozza a nitrogén bemosódását, és a talajfelszín közelében visszatartja.

Vetésidő: augusztus közepétől szeptember közepéig

Vetés mélység: 1-3 cm

Sortáv: gabona sortáv

Zöldhozam (másodvetésben): 30-40 t/ha

## **Bea**

Pannon-Mag nemesítés

Gyors kezdeti fejlődés, és kiváló gyomelnyomó-képesség jellemzi. Dús gyökérzetével javítja a talajszerkezetet, nagy zöldtömege miatt jelentős mennyiségű szervesanyaggal gazdagítja a talajt. Télen biztosan kifagy.

Vetés zöldtrágyázási célra: július–szeptember, gabona-sortáv

Vetőmagmennyiség: 25 kg/ha

## **Négermag**

A négermag (nigermag, feketemag vagy mungó) a fészkesvirágzatúak családjába tartozó, a hűvösebb trópusi területek növénye. Napjainkban Etiópiában és Indiában termesztik nagy területen, főként olajáért. A két területen magasságban, termőképességben és olajtartalomban eltérő változatok terjedtek el. Európában és Amerikában madáreleségnek és zöldtrágyanövénynek használják.

Egynyári növény, kb. 0,6–1,8 m magasra nő, a környezeti hatásoktól függően. A levelek 10–20 cm hosszúak, lándzsás alakúak. A szár színe fajtától függően sötétlilától világoszöld lehet. Mérsékeltén elágazó (5–12 db), enyhén érdes, lágy szárú. Virágai a hajtások végén fejlődnek, világos sárga színűek. Rövidnappalos növény. Gyökérzete a talaj felső 30–40 cm-ét szövi át.

A meleg, mérsékeltén száraz és a nagy csapadék- (660–1790 mm) ellátottságú területeken is jól termesztendő. Apró magja a csírázáshoz kevés nedvességet igényel. A laza és a nehéz agyagos talajokon is szépen fejlődik, az optimális pH 5,5–7,5 között van. Önmagában vetve 5–10 kg/ha a vetőmagnorma, 2-3 cm mélységben, 36–50 cm-es sortávra. 3–5 napon belül csírázik. Fejlődéséhez 13,6–27,5 0C szükséges, már a korai fagyok is károsítják.

Zöldtrágyaként júliusban érdemes elvetni, ekkor augusztus végétől kezd virágozni, így nálunk nem képes magot érlelni. Amennyiben a virágzás idején bedolgozásra kerül, a zöldtömeg könnyen lebomlik. Nagy előnye, hogy gyorsan fejlődik, jó gyomelnyomó képességű és erőteljes mikorhizza rendszerrel rendelkezik. A vetésforgó megtervezésekor figyelembe kell venni, hogy Rhizoctonia- és Sclerotinia-érzékeny.

### **Olajretek**

Nagy zöld-, és gyökértömeget adó, kiváló szerves anyag pótló zöldtrágyanövény. Mélyre hatoló, erős gyökérzete lazítja a talajt, valamint gyéríti a cisztaképző fonálféreg számát. Kedvezőtlenebb talaj- és éghajlati viszonyok között is megfelelően fejlődik.

Vetésidő: augusztus elejétől szeptember közepéig

Vetésmélység: 1-3 cm

Sortáv: gabona sortáv

Zöldhozam (másodvetésben): 55-65 t/ha

### **Dóra**

Pannon-Mag nemesítés. Lendületes fejlődésével nagyon gyorsan takarja a talajt, nagyszerű gyomelnyomó. Mélyre hatoló gyökérzetével javítja a talajszerkezetet, nagy mennyiségű szerves anyaggal gazdagítja a talajt. Télen biztosan kifagy.

Vetés zöldtrágyázási célra: július–szeptember, gabona-sortáv

Vetőmagn mennyiség: 20 kg/ha

## **Őszi borsó**

### **Arkta**

Őszi vetésű mezei borsó elsősorban zöldtakarmány céljára, ideális összetevő gabona és hüvelyes keveréktakarmányok előállításához. Kiváló párosítást ad az Mv Talentum (őszi tritikálé) vagy az Mv Hópehely (őszi zab) keverékéhez. Az Arkta Európában az egyik legnépszerűbb cseh nemesítésű leveles típusú takarmányborsó fajta, mely kedvezőtlenebb körülmények közt is nagyon jó télállósággal bír. Virágának színe lila, magja sima felületű, barna pöttyös fekete köldökkel. Intenzív tavaszi fejlődésében hosszú szárán (150-180 cm), nagy zöldtömeget növeszt, szárazanyag-termésében magas fehérjetartalommal szinte minden termőhelyen. Betakarítása tavasszal, az elvirágzás után, a borsóhüvelyek megjelenésekor

ideális, keverék vetés esetében ekkor már a tartónövény zöldtömege és annak összetétele is megfelelő. Zöldtakarmány hozama kísérletek alapján 29-35 t/ha, magtermése tekintetében 6-7 t/ha-os termőképessége idehaza átlagosan 3,5-4,5 t/ha között alakul. Ezermagtömege alacsony (100-110 g), ezért vetőmagnormája 120-150 kg/ha, zöldtakarmány keverékben kb. 75 kg/ha. A vetés termőhelytől függően október közepétől javasolt. A meghatározó betegségekkel szemben jó ellenálló-képességgel rendelkezik. Oltalmazott fajta (EU).

### **Pohánka**

Igénytelen, gyors növekedésű, rövid tenyészidejű zöldtrágyanövény. Keverékekben elsőként kelő növény. Pillangósokkal, mustárral, facéliával vetve nemcsak a gyökértömeg kialakulását segíti elő, hanem a keverék szinergista hatását is felerősíti.

Magyar nemesítésű-, gyorsan fejlődő-, száraz , kedvezőtlen viszonyok között is jól teljesítő fajta. Jó gyomelnyomó képességű, betegségekre nem fogékony. Télen garantáltan kifagy.

Vetésidő: július közepétől szeptember közepéig

Vetésmélység: 2-5 cm

Sortáv: gabona sortáv

Zöldhozam (másodvetésben): 15-20 t/ha

Vetőmag norma: 60kg/Ha

### **Szegletes lednek**

Bár a szegletes lednek nem országosan termesztett növény, jelentősége az aszályos évek fokozódásával párhuzamosan növekedhet. Szerepe elsősorban a kedvezőtlen adottságú, aszályra hajló termőhelyeken kiemelkedő, mivel itt a legbiztonságosabban és legbővebben

termő takarmányhüvelyes. Éppen a legmostohább tájakon növelhető termesztésével a fehérjedús takarmánybázis. Termesztése kedvező a talajra, a vetésforgóba jól beilleszthető.

A szegletes lednek hüvelye zölden, magja zölden és szárazon is alkalmas emberi tápláléknak. Leves és főzelék formájában, a száraz magot héjától megfosztva, áttörve fogyasztják.

Magja állatok számára fehérjében gazdag takarmány, melyet abrakkeverékben hasznosítanak. Jó kiegészítője a gabonafélék aminosavainak.

A ledneket, mint zöldtakarmányt hazánkban nem, csak külföldön használják. Szalmájának értéke a betakarítástól függ, emészthetősége jobb, mint az egyéb hüvelyeseké.

Zöldtrágyaként fővetésben és másodvetésben is kiválóan hasznosul. Gyökérgümői és nagy zöldtömege révén nitrogénben jelentősen gazdagítja a talajt. Külföldön elsősorban szőlőültetvényekben alkalmazzák.

A lednek jó mézelő növény. Mivel virágzása az akácot követi, így intenzív méhlegelő programokban eredményesen hasznosítható. Ipari célú felhasználására pótkávéként és enyvyártásra voltak próbálkozások.

Vetésterülete jelenleg néhány száz hektárra korlátozódik.

### **Sziki kender**

Az aszálytűrő pillangós.

A pillangós, ami száraz nyarakon is takarja a talajt.

Az aszályos időszakokban sem kell lemondanod a biomasszáról: a sziki kender a száraz talajban is fejlődésnek indul és az első fagyig folyamatosan növekszik. Pillangósként nitrogénkötlést is végez, így kiváló választás az őpsuzi kalászosok után.

Tűri az aszályt és a szárazságot. Trópusi növényként nyáron a meleg, száraz talajokban is gyorsan fejlődésnek indul, és már 8-10 hét után megmutatkoznak az előnyei.

Nitrogént fixál, 60-70 nap alatt 100-120kg/ha nitrogén megkötésére képes. C:N arányának köszönhetően ez a tápanyag könnyen elérhető a következő főnövény számára.

Elnyomja a fonálférgeket. Zöldségfélék között is jól alkalmazható takarónövény, mert nematosztatikus hatásának köszönhetően csökkenti a fonálférgek mennyiségét.

Nagy zöldtömeget állít elő. Megfelelő időben elvetve 5-6t/ha biomasszát produkál. Magas fehérjetartalma miatt kiválóan legeltethető. Elfogadott a zöldítésben.

Vetési idő: május- július. Vetésmélység: 1,5-2,5 cm. Vetőgép beállítása: búza

Vetőmag norma: 15-20kg/ha

## **Takarmány repce**

Jó zöldtrágyanövény, mely óv az eróziótól. Rendkívül gyorsan, nagy zöldtömeget termel állatok takarmányozására. Magas fehérjetartalmú, lédús takarmány. Kiválóan alkalmas vadlegelőként vadgazdaságokban. Nagy és gyors zöldtömeghozama szeptember végétől egészen a fagyok beálltáig, majd a következő évben már kora tavasszal ízletes zöldtakarmányt biztosít. Fehérjében gazdag leveleket, és a lédús szárat a szarvasmarha nagyon szívesen fogyasztja. A jó ízérzet növeli a takarmányfelvételt. A takarmányrepce vetőmag által nyújtott magas hozam és minőség eredményeként az állatok egészségesebben, gyorsabban fejlődnek. Használata olcsóbb a drága abraktakarmányokénál, mindemellett egy értékes, gazdaságos fehérjetakarmány.

Gyorsan képez sűrű zöldborítást és a talajt gazdagon átszövő gyökértömeget. Az intenzív, finom szálú gyökérzet állandó, humuszban gazdag talajszerkezetet alakít ki, valamint elősegíti a talaj szellőzését és mozgósítja a tápanyagokat az utóvetemény számára. Sűrű zöldtakarója által óvja a talajt az eróziós hatásoktól, valamint elősegíti a humuszképződést.

Vetőmagnorma/ha: 12-14 kg

## **Meliorációs retek**

A meliorációs retek (*Raphanus sativus longipinnatus*) alkalmazásával nem csodát teszünk, de javíthatjuk a talaj szerkezetét, vízgazdálkodását és a talaj mikro- makro faunáját, ha tartósan alkalmazzuk. A hosszú jégcsap / meliorációs retek nem csak zöldtrágyaként, de vad eleséggént is felhasználható. Magas cukor tartalma az elfagyás után biztosít szénhidrát forrást a hasznos mikroorganizmusok számára, melyek a bontó és raktározó folyamatokban vesznek részt. Hazánkban is több fajta talajlazító meliorációs retek van forgalomban, melyek növekedési erélyben és zöldtömegben nem vagy csak részben különböznek egymástól. A több tíz éves nemesítői munkáknak köszönhetően a retektest nagyságában van eltérés, melynek jelentősége a talaj lazításában és az eketalp áttörésében van.

Előfordul azonban, hogy a kívánt hatást az első évben nem érjük el, mert annyira tömörödött a talajunk c.a. 30-40 cm mélyen, hogy a retek nem tudja „átfúrni” az adott réteget, de amennyiben nem hagyunk fel vele a következő években, úgy egyre jobban kifejti hatását. A rövid vegetációs periódusának köszönhetően, jól illeszthető másodvetésként, két kultúra közé. Már 60 nap alatt c.a. 50-90 cm nagyságú retek testek mérhetők az adott területen, amennyiben nem túl száraz az évjárat. Csapadék hiányában előfordulhat, hogy a retektestek csak 15-20 cm nagyságúak lesznek és hozzá egy 25-30 cm-es lombzat társul. A jótékony raktározó képessége azonban még ilyenkor sem veszik el.



## **Tillage Radish**

Egy speciálisan takarónövény célra nemesített retek. Tökéletes választás azoknak, akik most kezdenek a takarónövények alkalmazásával foglalkozni. A Tillage Radish igazolt genetikai tisztasággal rendelkezik, ennek köszönhetően egyenletesen kel és egységes hatást biztosít.

Lazítja a talajt. Nincs még egy retek, amelyik ilyen hatékonyan töri át a tömörödött rétegeket. Az akár 1,5 méterig hatoló gyökér előkészíti a talajt a következő főnövénynek.

Feltárja a tápanyagokat. Ősszel hatékonyan veszi fel a nitrogént, káliumot és a kén a talajból. Tavasszal gyorsan lebomlik, átadva a tárolt tápelemeket a főnövénynek.

Csökkenti a gyomnyomást. Masszív zöldtömegével elnyomja az őszi gyomokat, kifagyás után pedig szétterül a talajon, így tavasszal is gyommentesen tartja a parcellákat.

Könnyen kezelhető. Három -10 fokos éjszakát követően kifagy. Enyhe tél esetén szárazúzással vagy glifozát+2,4D gyomirtással semmisíthető meg. Elfogadott a zöldítésban.

Vetési idő: a fagyok előtt 10-12 hétig

Vetésmélység: 0,5-2 cm

Vetőgép beállítása: lucerna

Vetőmag norma: 6-8kg/ha

## **Tavaszi borsó**

### **Arvika**

Nagy vegetatív zöldtömeget adó fajta. Nagy előnye az alacsonyabb ezermagtömeg (120–130 gramm). Hosszú szára van, leveles típusú és lila virágú. Különösen alkalmas tavaszi és nyári takarmánykeverékekbe való vetésre. Felhasználható zöldtakarmánycélú etetésre, szénázásra, szenázsként is alkalmazható, sőt zöldtrágyaként is. Jó fehérjeforrás a takarmányoknál, emellett kiváló elővetemény.

Ajánlott csíraszám (csíra/m<sup>2</sup>): 40-50/100-120

Optimális vetésidő: II.20-tól

Termőképesség (t/ha): 30-70/2,5-3,0

Típus: levélkés

Mag színe: barna márvány

Virág színe: lila

Jellemző termesztési cél: zöldtakarmány

Nyersfehérje-tartalom (%): 23,4-23,9

Keményítőtartalom (%): 49,3-49,5

Magszín egyöntetűsége: teljes

Tripszin-inhibitor aktivitás: 3,6--3,7

Aszkohitás foltosság: jó

Botritiszes megbetegedés: jó

Borsórozsa: jó

Borsó lisztharmat: jó

Borsó peronoszpóra: jó

## **Kenzoo**

(francia fajta)

Kezdeti fejlődése erős, korán virágzik, jó a stabilitása. Termése nagy szemű, magas fehérjetartalmú, jó gyomelnyomó hatású.

Javasolt vetésnorma = 900 e mag/ha ~ 180 – 200 kg

## **Sirius**

A Sirius levélkés típusú, elsősorban zöldtakarmánynak alkalmazható, de abraktakarmánynak is használható tavaszi takarmányborsó. Nagy zöldtömeget ad, nyersfehérje tartalma magas. Alkalmos tavaszi és nyári takarmánykeverékekbe való vetésre. Gyors kezdeti fejlődésű, jó gyomelnyomó képességű. Felhasználható zöldtakarmányként és szenázsként, valamint zöldtrágyaként is.

Szára 120-150 cm hosszú. Jó lisztharmat toleranciával rendelkezik.

Röviden összefoglalva:

nagy zöldtömeg

korai vetés

kiváló zöldtrágya

kiváló zöldtakarmány

egészséges

fehérjében gazdag

Mutatók:

Ajánlott vetőmag mennyiség: 180-200 kg/ha

Vetés idő: február 20-tól

Vetés mélység: 6-8 cm

Magtermőképesség: 2-2,5 t/ha

Zöldtömeg: 30-70 t/ha

Ezermagtömeg: 180-250 g

### **Takarmányfű keverékek**

Zöldugar-Pillangós kaszáló keverék

35% lucerna, 30% angol perje, 25% csomós ebír, 10% olasz perje

Lucerna domináns, kaszálós illetve szenázskészítés céljára kialakított keverék. A nagy arányú lucernának, és a magas teljesítményű fűfajoknak köszönhetően száraz körülmények között is nagy mennyiségű, kiváló beltartalmú takarmányt ad. Megfelel az AKG zöldugar előírásának.

Vetésidő: március–április/augusztus–szeptember

Mennyiség: 30–36 kg/ha

### **Zöldugar-Pillangós kaszáló keverék fű túlsúlyos**

40% olasz perje, 40% angol perje, 10% lucerna, 10% réti csenkesz

Nagy tömeget adó, gyors fejlődésű állományt nyújt.

Megfelel az AKG zöldugar előírásainak.

Vetésidő: március–április/augusztus–szeptember

Mennyiség: 30-36 kg/ha

### **Méhlegelő, hosszan virágzó, évelő**

30% hajdina, 20% baltacim, 20% tavaszi bükköny, 10% bíborhere, 6% lucerna, 5% facélia, 5% mustár, 4% vöröshere

Hosszan virágzó, évelő keverék, a vegetációs időszak széles intervallumában intenzíven virágzó, magas mézhozamú növényfajok keveréke. Megfelel az AKG előírásainak.

Vetésidő: március – április/augusztus – szeptember.

Mennyiség: 40–50 kg/h.

### **Zöldugar 1**

50 % angol perje, 40% olasz perje, 10% lucerna

### **Zöldugar 2**

40% olaszperje, 40% angolperje, 10% fehérhere, 10 % zöld rozsnok

### **Méhlegelő 1-2 éves használatra**

30% tavaszi bükköny, 20% pohánka, 10% alexandriai here, 10% bíborhere, 10% mustár, 10% baltacim, 5% vöröshere, 5% lucerna

Vetésidő: március – április/augusztus – szeptember.

Mennyiség: 40–50 kg/ha

### **Zöldtrágya keverékek**

#### **Apróvadas keverék**

40 % pohánka, 20 % bíborhere, 20 % facélia, 10 % mustár, 5 % alexandriai here, 5% naprafogó

Ajánlott vetőmagnorma      15-20 kg/ha

#### **KabAgro I. keverék**

40% mustár, 30% pohánka, 20% perzsa here, 10% facélia

### **KabAgro II. keverék**

50% mustár, 30% pohánka, 20% olajretek

### **KabAgro III. keverék**

45% pohánka, 35% olajretek, 20% facélia

### **Kártevőmentes Nitrogén termelés**

60% pohánka, 30% bíborhere, 10% facélia

A szárazságtűrő komponenseknek köszönhetően gyengébb adottságú területeken is jól alkalmazható tartósan megköti a nitrogént a gyökérszónában, ami az utó veteménynél hasznosul. Megszakítja a kórokozók életciklusát. Nem tartalmaz keresztesvirágú összetevőt, így jól illeszthető repcés vetésszerkezetbe. Gyors talajtakarást biztosít. Hosszan virágzik, életteret nyújtva a beporzó rovaroknak, növeli a biológiai sokszínűséget.

Vetési idő: július 1. – szeptember 15.

Vetőmag mennyiség: 25 kg/ha.

### **Költséghatékony nem áttelelő**

60% homoki zab, 30% alexandriai here, 10% mustár

Vetési idő: július 1. – szeptember 30.

Gyors gyomelnyomás, N kötés és biomassa termelés. Vetőmag mennyiség: 25 kg/ha.

### **Largo Colour**

25% angolperje, 20% olasz perje, 20% vörös csenkesz, 10% bíborhere, 10% lucerna, 5% facélia, 5% baltacim, 5% vöröshere.

### **Largo Greenway**

45% facélia, 40% bíborhere, 15% hajdina.

### **LARGO P.F.B.**

60% pohánka, 30% bíborhere, 10% facélia

Ezen keverék elsődleges célja a jó Nitrogén megkötés, és a talaj erózió elleni védelem. Repce után ajánlott megoldás.

Ajánlott vetőmagmennyiség: 25 kg/ha

### **Largo Pillangós**

44% pohánka, 40% tavaszi bükköny, 16% bíborhere

Ajánlott vetőmagmennyiség: 20-25 kg/ha

### **Largo Rapid**

70% mustár, 30% olajretek.

Gyors kelésű, és növekedésű fajokból összeállított keverék. Jó gyomelnyomó hatása mellett a gyökér, és zöld tömeg hozam is kimagasló.

Ajánlott vetőmagmennyiség: 25 kg/ha

Kiszerezés: 25 kg/zsák

### **Largo Speciál**

70% mustár, 30% bíborhere.

### **Largo Uniform**

70% mustár, 30% olajretek.

### **Largo Vino sorköztakaró keverék**

30% angol perje, 30% vörös csenkesz, 25% juhcsenkesz, 5% réti perje, 5% fehér here, 5% szarvaskerep

### **Méhlegelő keverék 1 éves**

40% pohánka, 20% bíborhere, 20% facélia, 10% mustár, 5% napraforgó. 5% alexandriai here

### **Méhlegelő keverék 1 éves**

40% pohánka, 20% bíborhere, 20% facélia, 10% mustár, 5% alexandriai here, 5% napraforgó

### **Méhlegelő keverék Évelő**

20% pohánka, 17% baltacim, 15% facélia, 13% vöröshere, 10% lucerna, 10% bíborhere, 5% fehérhere, 5% mustár, 5% alexandriai here

Vetésidő: március – április/augusztus – szeptember. Vetőmagnorma: 20 kg/ha. Kiszerezés: 10 kg.

A telepítés több évre szól, így növényi összetétele is ennek megfelelő. A méhlegelőnek szánt vetést döntően pillangós virágú növények alkotják (vöröshere, lucerna, alexandriai here, bíborhere, fehérhere), tartalmaz még mézontófűvet (facélia), pohánkát (hajdina), takarmányrepcét. A keverékben többségében egyéves, de önmagát újravetni képes, vagy áttelelve megújuló növény van. A vetés történhet precíziós vetőgéppel 12 cm-es gabona sortávra 1-2 cm mélységben, de kézzel vagy műtrágyaszórával is egyenletes állományt lehet kialakítani. Vetést követően mindig hengerezünk sima, vagy gyűrűs hengerrel.

### **Méhlegelő keverék évelő**

20% pohánka, 17% baltacim, 15% facélia, 13% vöröshere, 10% bíborhere, 10% lucerna, 5% fehérhere, 5% alexandriai here, 5% mustár

### **Méhlegelő keverék évelő**

20% vöröshere, 15% baltacim, 15% pohánka, 12% lucerna, 10% bíborhere, 7% Alexandriai here, 5% fehérhere, 5% facélia, 3% évelőrozs, 3% réti komócsin, 3% szarvaskerep, 2% mustár

### **Méhlegelő keverék évelő**

20% vöröshere, 15% baltacim, 15% pohánka, 12% lucerna, 10% bíborhere, 7% alexandriai here, 5% fehérhere, 5% facélia, 3% évelő rozs, 3% réti komócsin, 3% szarvaskerep, 2% mustár

### **Méhlegelő keverék évelő**

20% vöröshere, 15% baltacim, 15% pohánka, 12% lucerna, 10% bíborhere, 7% alexandriai here, 5% fehérhere, 5% facélia, 3% évelő rozs, 3% réti komócsin, 3% szarvaskerep, 2% mustár

Ajánlott vetőmagnorma: 20 kg/ha

### **Méhlegelő keverék több éves**

20% pohánka, 17% baltacim, 15% facélia, 13% vöröshere, 10% bíborhere, 10% lucerna, 5% mustár, 5% alexandriai here, 5% fehérhere.

### **Mixapis több éves méhlegelő**

26% bíborhere, 24% facélia, 13% alexandriai here, 10% lucerna, 7% hajdina, 6% vöröshere, 5% szöszös bükköny, 5% olajretek, 4% mustár

(magszám arányában)

18% bíborhere, 7% facélia, 8% alexandriai here, 4% lucerna, 20% hajdina, 2% vöröshere, 28% szöszös bükköny, 9% olajretek, 4% mustár

(tömeg arányában)

Javasolt vetőmag norma: 20-25 kg/ha

Javasolt vetési idő: március-május, augusztus-szeptember

### **Mustár - olajretek keverék**

70% mustár, 30% olajretek, Vetési idő: 07.01-09.15. Vetőmagnorma: 25 kg/ha. Kiszerezés: 25 kg/zsák. Erős gyomelnyomó képesség, gyors talajtakarás jellemzi, ami az igen lendületes kezdeti növekedésnek köszönhető. Befogatva számottevő volumenű szerves anyaggal gyarapítjuk a talajt, ami a kimondottan nagy zöldtömegnek köszönhető. Gyorsan megfogja a talajt, és óvja az eróziótól. Átszövi a talajt, amit mélyre-hatóló erős gyökérzetének köszönhet. Helyreállítja a termőtalaj levegő-, és vízháztartását, ezen felül pedig segít a mélyebb rétegek tápanyagának feltárásában.

### **Nagy zöldtömeg-kedvező ár**

70% mustár, 30% olajretek. A nagyon lendületes kezdeti fejlődésnek köszönhetően gyors talajtakarás, erős gyomelnyomó képesség a rendkívül nagy zöldtömegnek köszönhetően



beforgatva jelentős mennyiségű szerves anyaggal gazdagítjuk a talajt. Gyorsan megfogja a talajt, és védi az eróziótól

mélyre-hatoló erős gyökérzetével átszövi a talajt, és javítja annak levegő-, és vízháztartását, valamint segít a mélyebb rétegek tápanyagának feltárásában. Vetési idő: július 1. – szeptember 15.

Vetőmag mennyiség: 25 kg/ha.

### **Nitrogén Fix**

51% lucerna, 29% angolperje, 20% olaszperje

### **Nitrogén Bomba**

80 % fehér csillagfürt, 20% szegletes lednek

Ajánlott vetésnorma: 40-50kg/ha.

Minimum 30kg/ha

Extrem nagy nitrogén gyűjtés, kifagy, szárazságtűrő, tápanyag recirkuláló.

### **NYÁRI - 1**

60% hajdina, 35% mustár, 5% facélia

Ajánlott 20-25kg/ha

Minimum 15kg/ha

Késői vetésre is alkalmas.

### **NYÁRI - 3**

45% mustár, 35% olajretek, 20% takarmány repce

Ajánlott 10-20 kg/ha

Minimum 8kg/ha

Nagy biomassza, nematóda irtó hatás.

## **NYÁRI - 5**

55% négermag, 40% facélia, 5% alexandriai here

Ajánlott 8-15kg/ha

Minimum 7kg/ha

Könnyen kifagy, vetésváltás szempontjából neutrális.

## **Nyerő páros**

50% szudánifű, 50% bükköny.

Ajánlott vetésnorma: 15-25kg/ha, min 12,5kg/ha

Erős gyomelnyomó. Részben kifagy. Nagy zöldtömeg. Nitrogén gyűjtő.

## **Nyerő páros BIO**

80% bükköny, 20% szudánifű

Ajánlott vetésnorma: 20-25kg/ha.

min 12,5 kg/ha

Erős gyomelnyomó, részben kifagy. Nagy zöldtömeg. Nitrogén gyűjtő.

## **OMKI élő sorköz**

komlós lucerna, szarvaskerep, fehérhere, lándzsás útifű, tarka koronafürt, vadmuok

Telepíthető igény szerint minden sorközbe, vagy minden másodikba. Ne alkalmazza 1-2 éves ültetvényben, mert a fiatal szőlőt a sorközi növényzet visszavetheti a fejlődésben.

Vetést követően, ha erős gyomkonkurencia jelentkezik kb. 10 cm-es magasságban kaszáljon, hogy a gyomok ne tudjanak magot hozni. A vetett fajok így megerősödnek.

Kifejlett állománynál, ha technológiai okból indokoltnak tartja, a növényzet lehengethető.

Ősszel végezzen késes, kíméletes talajlazítást minden vagy minden második sorközben, hogy levegőhöz jusson a talaj, az őszi-téli csapadék mélyebb talajrétegekbe juthasson.

Praktikus ősszel, szüret előtt magas tarlóval (10-15cm) lekaszálni az állományt.

Vetési idő: ősszel (praktikusan szüretetek után), vagy tavasszal. Őszi vetés esetén könnyebben megerősödik az állomány.

Vetésmélység: 1-3 cm

Javasolt dózis: 20 kg/ha

### **Ópulfít**

70% pohánka, 30% mustár

### **Pohánka - bíborhere - facélia keverék**

60% pohánka , 30% bíborhere, 10% facélia Vetési idő: július 1.–szeptember 15. Vetőmag norma: 25 kg/ha. Gyengébb minőségű termőterületeken is kiválóan alkalmazható, hiszen szárazságtűrő összetevőket tartalmaz. Tartós nitrogénmegkötő képesség jellemzi a gyökérszónában, ami az utóveteménynél hasznosul. Gyors talajtakarást szolgáltat, valamint megszakítja a baktériumok életciklusát. Keresztesvirágú komponenseket nem tartalmaz, így jól illeszthető a repcés vetésszerkezetbe. Hosszan virágzik, így életteret ad a beporzó rovaroknak, emellett biológiai sokszínűséget növelő hatása is van.

### **Powermix**

44% lóbab, 28% borsó, 13% takarmány bükköny, 9% lednek

### **Randstreifen AKG többéves zöldugor**

35% vörös csenkesz, 28% angolperje, 11% vöröshere, 8% bíborhere, 7% lucerna, 6% facélia, 5% hajdina (magszám arányában)

15% vörös csenkesz, 20% angolperje, 8% vöröshere, 12% bíborhere, 6% lucerna, 4% facélia, 35% hajdina (tömeg arányában)

Javasolt vetőmag norma: 20-25 kg/ha. Javasolt vetési idő: március-május, augusztus-szeptember

### **Rapid**

48% homoki zab, 52% facélia (magszám arányában)

92% homoki zab, 8% facélia (tömeg arányában)

Javasolt vetőmag norma: 13-15 kg/ha

Javasolt vetési idő: július – szeptember

### **Rebenfit (szőlőbe)**

sárgarepce, lándzsás utifű, búzavirág, bíborhere, fehérhere, sárgalóhere

### **Red Fix**

51% vöröshere, 29% angol perje., 20% olasz perje

### **Sinalex**

51% alexandriai here, 49% mustár

### **Takarékos zöld**

76% rozs, 20% bíborhere, 4% facélia

### **Takarékos zöld**

76% rozs, 20% bíborhere. 4% facélia

### **Takarékos zöldugar**

50% angol perje, 30% olasz perje, 10% lucerna, 10% bíborhere

### **Tillage Radish keverék**

31% tavaszi bükköny, 30% takarmányborsó, 29% homoki zab, 10% tillage radish

Talajszerkezet javítás, humuszképzés felsőfokon. Vetőmag norma: 25kg/Ha

### **TillageMix ÁLMOS**

60% rozs, 30% őszi borsó, 10% szöszös bükköny

Vetési idő: aug vége - október

Tenyészeitő: 120-130 nap

Terminálás: mechanikai/gyomirtás

Funkció: téli talajtakarás

Vetőmagnorma: 40-60 kg/ha

### **TillageMix ATTILA N**

66% lóbab, 30% takarmányborsó, 4% olajlen

Vetésidő: aug vége-szept eleje

Tenyészeitő: 90-110 nap

Terminálás: mechanikai/gyomirtás

Funkció: nitrogénmegkötés

Vetési norma: 45-60 kg/ha

### **TillageMix ATTILA PK**

50% takarmányborsó, 33% tavaszi zab, 5% perzsa here, 4% facélia, 3% talajművelő retek, 3% olajretek, 2% fehér mustár

Vetésidő: aug vége - szept eleje

Tenyészeitő: 80-100 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: komplex biomassza

Vetőmag norma: 25-35 kg/ha

### **TillageMix BORÓKA**

60% csillagfürt, 30% homoki zab, 5% silócirok/szudánifű, 5% olajlen

Vetésidő: aug vége - szept eleje

Vetési norma: 35-45 Kg/ha

### **TillageMix ELŐD**

50% homoki zab, 30% tavaszi bükköny, 15% alexandriai here, 5% facélia

Vetésidő: aug vége - szept eleje

Tenyészdő: 90-110 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: keresztesmentes mix

Vetési norma: 18-25 Kg/ha

### **TillageMix EMESE**

60% alexandriai here, 20% talajművelő retek, 10% facélia, 10% etióp mustár

Vetési idő: aug vége - szept eleje

Tenyészdő: 85-100 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: talajlazítás és N kötés

Vetőmag norma: 8-12kg/ha

### **TillageMix HUNOR**

60% pohánka, 40% cirok

Vetésidő: július

Tenyészdő: 55-60 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: nyári biomassza

Vetési norma: 15-25kg/ha

### **TillageMix KEVE**

68% lóbab, 30% homoki zab, 2% facélia

Vetésidő: aug vége - szept eleje

Tenyészeitő: 90-110 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: biomassza és N kötés

Vetőmag norma: 40-60 kg/ha

### **TillageMix KOPPÁNY**

67% homoki zab, 13% facélia, 3% Tillage Radish, 7% barna mustár

Elegáns zöldítő keverék, amelyben a klasszikus összetevők helyett mindenből a nagytesrtvért alkalmaztuk. Jelentős zöld- és gyökértömegével, talajlazító és szerkezetjavító hatásával kiváló választás.

Vetési idő: augusztus

Vetőmag norma: 15kg/ha

### **TillageMix RÉKA**

60% homoki zab, 20% olajretek, 13% fehér mustár, 7% barna mustár

Speciális funkciójú keverék a foálférgék úzésére. A maximális hatás elérése érdekében késő ősszel lezúzás, sekély bedolgozás és hengerezés javasolt.

Érdemes kombinálni sziki kenderrel.

Vetési idő: július-augusztus. Vetőmag norma: 15kg /ha

### **TillageMix - TAS**

57% szudánifú/silócirok, 33% tavaszi bükköny, 10% talajművelő retek

Vetésidő: július

Tenyészeitő: 85-90 nap

Terminálás: kifagyás

Funkció: nyári talajlazítás

Vetési norma: 10-20kg/ha

### **Top Grün keverék**

60% zöld rozs , 40% takarmányrepce Rózsa és takarmányrepce télálló keveréke. A kimagasló mennyiségű zöld- és szervesanyag-tömeg javítja a talajélet feltételeit. Tartós és hatékony talajtakarást biztosít, ezzel véd az erózió és a defláció ellen. A tél folyamán is maximális nitrogén-visszatartást tesz lehetővé. A talajszerkezet lazításával elősegíti a kukorica mélyebb gyökerezését. Vetésidő: július 15-szeptember 30. Vetésnorma: 20-25 kg/ha. Kiszerezés: 25 kg/zsák, 500 kg/Big Bag. Javasolt utó vetemény: kukorica, cukorrépa, burgonya.

### **Topgrün**

55% zöld rozs, 45% takarmányrepce (magszám arányában)

89% zöld rozs, 11% takarmányrepce (tömeg arányában)

Javasolt vetésnorma: 20-25 kg/ha

Javasolt vetési idő: júl - szept

### **Duoplus**

49% facélia, 51% alexandriai here (magszám arányában)

35% facélia, 65% alexandriai here (tömeg arányában)

Javasolt vetőmag norma: 8-10 kg/ha

Javasolt vetési idő: június – szeptember

### **Gazdaságos zöld**

70% mustár, 30% olajretek

25kg/ha

### **IKR Zöldítő Duo**

60% mustár, 40% olajretek



### **KWS FIT4NEXT Futtergrün**

58% olaszperje, 31% vöröshere, 11% fehér here

Augusztus elejétől- szeptember végéig

Kiszerezés: 1Ha cca 25kg

### **KWS FIT4NEXT Masse**

41% tatárka, 29% Magvas gomborka, 16% fehér mustár, 14% olajretek

Július végétől- augusztus közepéig

Kiszerezés: 1Ha cca. 15kg

### **KWS FIT4NEXT Rübe**

56% olajretek, 44% fehér mustár

Július végétől- augusztus végéig

Kiszerezés: 1Ha cca. 11kg

### **KWS FIT4NEXT Rübe Plus**

43% olajretek, 29% fehér mustár, 28% fekete zab

Július végétől- augusztus közepéig

Kiszerezés: 1Ha cca. 11kg

### **KWS FIT4NEXT Wintergrün**

71% olaszperje, 21% takarmányrozs, 8% őszi mustár

Augusztus közepéről - szeptember végéig

Kiszerezés: 1Ha cca. 22kg

### **RGT Fungiredux**

55% olajretek, 30% facélia, 10% alexandriai here

### **RGT Mix 1.**

55% fehér mustár, 45% olajretek

### **RGT Mix 2.**

65% pohánka, 25% bíborhere, 10% facélia

### **Vadfű keverék**

32,5% csomós ebír, 26% vörös csenkesz, 16% lucerna, 16% réti komócsin, 9,5% szarvaskerep.  
Ajánlott vetőmagnorma 20 kg/ha.

### **Vadlegelő keverék évelő**

20 % vöröshere, 15% pohánka, 15% baltacim, 12% lucerna, 10% bíborhere, 7% alexandriai here, 7% fehérhere, 5% szarvaskerep, 3% évelő rozs, 3% réti komócsin, 3% angolperje.

### **Vadlegelő keverék évelő**

20% vöröshere, 15% pohánka, 15% baltacim, 12% lucerna, 10% bíborhere, 7% alexandriai here, 7% fehérhere, 5% szarvaskerep, 3% évelő rozs, 3% réti komócsin, 3% angolperje.

### **Vital**

60% mustár, 40% olajretek (magszám arányában)

45% mustár, 55% olajretek (tömeg arányában)

Javasolt vetőmag norma:15-25 kg/ha

Javasolt vetési idő:június – augusztus

### **Vital Eco**

85% mustár, 15% olajretek (magszám arányában)

75% mustár, 25% olajretek (tömeg arányában)

Javasolt vetőmagnorma: 13-15 kg/ha. Javasolt vetési idő: június – augusztus

### **Wassergüte-Fein**

33% lóhere, 33% alexandriai here, 27% facélia, 7% olajretek

### **Zöld Arany**

70% takarmány bükköny, 30% szudánifű

ajánlott vetésnorma: 15-25 kg/ha

Minimum: 12,5 kg/ha

Nagy zöldtömeget adó, kifagyó keverék. Nitrogén gyűjtő.

### **Zöld erő**

40% homoki zab, 35% pohánka, 20% tavaszi bükköny, 5% alexandriai here

Vetésforgó semleges és keresztesvirágúakat nem tartalmazó keverék, amely műtrágyaszórával nagy területre könnyen kijuttatható, így a talajművelés költségei csökkenthetők. A zöldtömeg gyors kezdeti fejlődése véd az erózió ellen, értékes szerves anyagot ad a talajnak és télen biztosan kifagy. Ez nagyon egyszerű és hatékony megoldás a környezetkímélő zöldítési követelmények teljesítéséhez. Az alexandriai here megköti a légkörinitrogént, amely a következő növénykultúra számára a kezdeti fejlődéshez előnyt biztosít.

Ajánlott vetési norma: 15kg/ha. Vetési idő: augusztus elejétől - szeptember elejéig

### **Zöld takaró gyümölcsösbe**

60% angolperje, 17% olaszperje, 10% fehérhere, 9% nádképű csenkesz, 4% csomós ebír

### **Zöldtakaró II. szőlőbe**

30% vörös csenkesz, 25% nádképű csenkesz, 15% fehérhere, 15% alexandriai here, 12% angolperje, 3% szarvaskerep

### **Zöld ugar**

50% olaszperje, 45% lucerna, 5% bíborhere.

### **Zöld víz**

55% pohánka, 15% facélia, 15% négermag, 15% bíborhere.

### **Zöldítés költséghatékonyan**

70% zöld rozs, 30% mustár

Télen is zöld talajborítást biztosító keverék. Nagy zöld-, és gyökértömeeggel gazdagítja a talajt. Gyors fejlődésű, hatékonyan véd az erózió ellen. Dús gyökérszövetével javítja a talajszerkezetet és feltárja a mélyebb rétegek tápanyagtartalmát.

Vetési idő: július 1. – szeptember 30.

Vetőmag mennyiség: 40-50 kg/ha.

### **Zöldítő páros**

60% mustár, 40% olajretek

### **Zöldtrió**

64% pohánka, 24% bíborhere, 12% facélia"

### **Zöldugar 1.**

50% angol perje, 40 % olasz perje, 10% lucerna

### **Zöldugar 2**

50% olaszperje , 45% lucerna , 5% bíborhere

### **Zöldugar 2**

50% angol perje, 40 % olasz perje, 10% fehér here

### **Zöldvíz**

55% pohánka, 15% facélia, 15% négermag, 15% bíborhere.

## **Zümmögő zöld**

44% pohánka, 40% bükköny, 16% facélia

### **1M - Talajlazító és N megkötő mix + mikorrhiza gomba**

60% fekete zab, 32% meliorációs retek, 8% bíborhere, mikorrhiza gomba 5 féle törzs

Nitrogén megkötés, talajlazítás, nagy biomassa, tápanyagraktározás.

20kg/ha

max. 800 kg/raklap

### **2 M - Harmonikus és N megkötő mix + mikorrhiza gomba**

75% fekete zab, 15% fehérmustár, 10% bíborhere, mikorrhiza gomba 5 féle törzs

Nitrogén megkötés, nagy biomassa, gyors növekedés, tápanyagraktározás.

17kg/ha

max. 800 kg/raklap

### **3 M - Repcéseknek mix + mikorrhiza gomba**

80% traktor takarmány rozs 20% takarmánybükköny, mikorrhiza gomba 5 féle törzs

Nitrogén megkötés, nagy biomassa.

30kg/ha

max. 800 kg/raklap

### **4M - Gazdaságos és N megkötő mix - mikorrhiza gomba**

45% bíborhere, 20% len, 15% alexandriai here, 15% fehérmustár, 5% facélia, mikorrhiza gomba 5 féle törzs

Nitrogén megkötés, nagy biomassa, gyors növekedés.

8kg/ha

max. 800 kg/raklap

### **5M - 10 növényes talajegészség mix + mikorrhoiza gomba**

26% kék virágú csillagfürt, 20% takarmánybükköny, 16% traktor rozs, 12% fekete zab, 8% bíborhere, 8% meliorációs retek, 4% len, 4% alexandriai here, 1% facélia, 1% somkóró

Nitrogén megkötés, talajegészség, nagy biomassza.

20kg/ha

max. 800 kg/raklap

Utolsó módosítás dátuma: 2020.07.15.