NYUGODTABB VIZEKRE ÉRHET AZ ÁLLATTENYÉSZTÉS HAJÓJA?!

2024



a·n agro napló



WEIDEMANN-KÉPVISELET
Trägner Wilfried,
+36-30/997-6817

Rakodógépek, munkaeszközök, kiegészítők, alkatrészek, szerviz, gépbérlet

HYGGELIG AGRO
Kiss István +36 70/342-0355

CSABRENDEK – TA-BA
Tarr Jenő +36-30/630-5669

PÁPA – KÉSZENLÉT
Somfalvi Nimród +36-30/385-7578

ZSÁMBÉK - GRAVETTI
Fülöp Gábor +36-20/489-0906

BICSKE – INTERAT
Lukács László +36-20/463-7747

SÁROSD – AGROSPIC
Gödér Attila +36-30/384-1836

PÉCS – K&B GÉPUDVAR
Kasó Tamás +36-30/936-5053

BÉKÉSCSABA - ALFA-GÉP
Vozár László +36-30/278-9703

GÖDÖLLŐ – DAIRY SERVICE
Bajnóczi Péter +36-30/272-8137

GYÖNGYÖS – GYÖNGYAGRÁR
Előházi János +36-30/985-1144

KECSKEMÉT – AUDITKER
Bozsik Mihály +36-20/925-5002

TÖRÖKSZENTMIKLÓS – KORREKCIÓ 2001
Sárándi Lajos +36-30/527-9062

DEBRECEN – K. NETIQ
Melkó Béla +36-30/515-5230

GÉPBÉRLET – PROFIRENT Budapest
+36-1/286-2600

mauch.at
MAGYARORSZÁG
+36-30/997-6817

WEIDEMANN

TESTRESZABOTT MEGOLDÁSOK



Tartalom

Kattintson a cikk címére, visszatéréshez az oldalszámra!

Nyugodtabb vizekre érhet az állattenyésztés hajója?! (Dr. Gergácz Zoltán) 2
Hogy mielőbb öntözhessen! (Gamaqua) 3
Hamarosan megnyílik az 50%-os támogatás (Agri CS) 4
Hiánypótló szakmai rendezvény Hódmezővásárhelyen (Agro Napló) 5
A 31. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok díjazottjai (Agro Napló) 6
Díjnyertes foszfor+ talajoltó termékek (Phylazonit) 7
Öröm a háznál, siker az innováció terén (Agrofeed) 9
Programajánló – 31. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok 10
A tavalyi évben is bizonyított! ARIGATO BMR SILÓCIROK (Lidea) 11
Cirok és fű egy lapon (Vital-Feed) 12
Tegyük mérlegre! (Metripond Plus) 14
A takarmánynövény-termesztés klímakitettségének csökkentése (Dr. Orosz Szilvia) 15
Csökkentse a borjak megbetegedésének kockázatát! (Ecolab) 17
Vásároljon most New Holland erőgépet és hozzá munkagépet! (AGROTEC) 18
ÁTK pályázat 2024: Így találjunk milliókat legelőnkön buktatók nélkül! (AGROTEC) 19
Már több, mint 30 éve a magyar gazdák szolgálatában (Fliegl) 21
Az AVHGA kezessége támogatja a beruházások megvalósítását (Agrár-Vállalkozási Hitelgarancia Alapítvány) 22
Meghívó „A 31. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napokra” (NAGISZ CSOPORT) 23
Óriási lehetőség előtt áll az agrárium, amire mindenkinek fel kell készülni (OTP Agrár) 24
Rengeteg élelmiszerről mondanak le a magyarok: mégis, mi folyik itt? (MBH Bank) 26
Bonafarm® Mezőgazdaság 28

Kiadó:
Net Média Zrt. 1033 Budapest, Polgár utca 8–10. kiadásában,
a Zsigmond Kft. gondozásában.



NYUGODTABB VIZEKRE ÉRHET AZ ÁLLATTENYÉSZTÉS HAJÓJA?!

Szerző: Dr. Gergácz Zoltán

MILYEN ÉV LESZ 2024 A MAGYAR ÁLLATTENYÉSZTÉSBEN?

Minden szereplő bízik abban, hogy „nyugalmasabb" időszak következik. Meg van ennek az esélye! Az alacsonyabb termény- és fehérjehordozó árak – amitől a növénytermesztők szenvednek – leszorították a takarmányköltségeket. 2023-ban az időjárásnak köszönhetően a kérődző állatok gazdái is elegendő tömegtakarmányokat tudtak betakarítani.

Az állattenyésztés termékeinek piaci pozíciói konszolidálódtak, a jó technológiával, jó szakmai színvonalon termelők tudnak nyereséget realizálni. A magas inflációt követő fogyasztás növekedése, a turizmus újbóli felfutása pozitívan hat a keresletre is. A magyar sertéságazatra szintén kedvezően hat az a tény, hogy három év alatt 15 százalékkal csökkent a német sertésállomány, azon belül a tenyészkoca-állomány 19 százalékkal 1,4 millió állatra csökkent. A sertéslétszám egész Európában fogy, ez látszik a takarmánygyártási adatokon is.

Persze veszélyek itt is vannak

A madárinfluenza réme továbbra is velünk van, kártétele előre megbecsülhetetlen. A ketreces tyúktartás időt kapott, de a napirendről nem került le a ketreces tyúktartás teljes tilalma. A fogyasztókat félretájékoztató propaganda elhiteti, hogy az állatok szenvedése árán termelik a tojást.

Miért nem a szakma oldaláról teszik fel a kérdést? Milyen teljesítményre képes az az állati szervezet, amelyik szenved, stresszben él, fájdalmai vannak, betegségek gyötrik? Ugye a válasz egyértelmű!

A mai fajták többsége olyan szelekción esett át, amely során ehhez a tartástechnológiához szelektálták folyamatosan. Ezt érzi számára „természetesnek", abban nem foglalnék állást, hogy ez jó vagy rossz volt az elmúlt 50–60 évben, de ma ez van! Nyilván ezen a nyomon feszegethetjük azt is, erkölcsös-e olyan kutyafajtákat előállítani, amelyek állatorvosi segítség nélkül még az utódait sem tudja világra hozni. De ez nem szúr szemet senkinek! Bízom benne, már nincs olyan állattenyésztő egész Európában, aki el tudná nézni állatai szenvedését. Amikor egy állat a fajtájára jellemző termelési paramétereket hozza, megfelelően szaporodik, nem mutatja betegség tüneteit és nem hullik el, akkor nagy valószínűséggel „jól is érzi" magát. Az állatok életminőségének folyamatos javítása erkölcsi kötelessége az állattenyésztő társadalomnak, de a közgazdasági kereteket is érdemes volna figyelembe venni.

Egy másik kérdés az állatjólét mellett a fenntarthatóság, a zöldülő technológiák alkalmazása. Ezzel a kérdéssel viszont már lehet, hogy el is késtünk!

Miért kell nagyon gyorsan és nagyon intenzíven foglalkozni a problémával a „jajgatás" helyett? Tények: az idei téli időszak átlaghőmérséklete 3,5 °C fokkal volt magasabb mint az előző 100 év átlaga. Az előző 9 hónap mindegyikének átlaghőmérséklete meghaladta az adott hónap előző 100 évének átlaghőmérsékletét.

Kedves Gazdálkodó Társak normális, hogy április 10-én be lehetett fejezni a kukorica vetését 2024-ben? Normális, hogy április első hetében kalászol az árpa? Péter-Pál napjára lemosva, letakarítva el lehet tenni a kombájnokat, mert végeztünk a nyári aratással.

Talán most már senkinek nem lehet kétsége afelől, mi robog felénk! A károsanyag-kibocsátásban a mezőgazdaság jelentős szereplő. Megvannak azonban azok az innovatív megoldások, amik a technológiában, takarmányozásban segítenek csökkenteni az üvegház hatású gázok kibocsátását. **Csak lássuk már be, ez nem zaklatás, hanem a gyerekeink jövője!**



Az antibiotikumok használatának csökkentésére szintén törekedni kell

Mit érezhet az a szülő, akinek a kórházban tüdőgyulladással fekvő gyermeke felett azt mondja az orvos, „rezisztens baktérium okozta a betegséget, nem tehetünk semmit". A napjainkban gyártott antibiotikus készítmények 80%-kát az állatorvosi szakterület használja fel. Így lehet némi felelősségérzetünk az előbbi humán orvosi mondatokért, hiszen az adott rezisztens kórokozót nagy valószínűséggel állati szervezetben „állították elő". Az antibiotikumok használatára ugyanaz a megfogalmazás legyen érvényes, mint a precíziós növénytermesztő gépek használatára: csak oda, ahova szükséges, és csak annyit, amennyi szükséges!

A fogyasztók reális tájékoztatására sokkal több energiát, pénzt kellene fordítani a szakmai szervezeteknek

A tudatos fogyasztó – egyre több fiatal a „Z" generációból – elvárja, hogy az a termék ami az asztalára kerül, fenntartható módon, környezetet nem terhelve, az állatnak szenvedést nem okozva termelődjön meg. Hajlandó időt és fáradtságot áldozni arra, hogy ezt ellenőrizze. Az állattenyésztőknek és tágabb értelemben a mezőgazdasági termelőknek el kell juttatni az üzenetet, ez a termék pontosan a Kedves Vásárló elvárásai szerint készült. De vigyázat! Nem lehet „átverni", nem igazat állítani, mert ez olyan bizalomvesztést okoz, ami helyrehozhatatlan kárt fog a termelőknek okozni hosszú távon. Az a tény, hogy inkább a vegetáriánus étrendet propagálják, környezetvédelmi mázzal leöntve, jól jelzi ezt a fogyasztói elbizonytalanodást.

Most kinek higgyek?

Tényleg a hús-, a tej-, a tojás-előállítás teszi tönkre a bolygónkat, ráadásul még egészségtelen is?! Tiszta, világos kommunikációval el kell mondanunk, hogy nem! Mindent megteszünk a tevékenységünk „tisztulásáért" – és ez tényleg legyen is így! A fogyasztó pedig tudja elhinni, alapos, hiteles tudományos eredmények bizonyítják, eltúlozzák az állati termékek egészségre káros hatásait. Ráadásul 10 éves kor alatt, és 65 év felett kifejezett kárt tudunk okozni egészségünknek az állati termékek elhagyásával.

Az egész mezőgazdaságunkat nézve a 2024 év még nem fog elkényeztetni bennünket!

A háborúk itt maradnak Velünk, ami eltorzult kereskedelmi hatásokat eredményez. A makrogazdasági folyamatok is botladoznak. A klímaváltozás, a felmelegedés, az extrém magas hőmérsékletek, az extrém mennyiségű rövid idő alatt lezúduló csapadék és a 100 km/órát meghaladó széllökések kárt fognak okozni talajainkban, növényeinkben, állatainkban és bennünk, emberekben is. ***Ez egy fokozott kihívás, ami innovatív gondolkodást, kreatív cselekvést kell, hogy előhozzon.*** A szakmai tudás hihetetlen módon felértékelődik és előtérbe kerül egy nehezen megfogalmazható tulajdonság; ***a jó szakmai megérzés.*** Nem tudom biztosan, de ez lehet a helyes út!

Lépj rá, merj kísérletezni, próbálj ki új dolgokat, lesz ami nem jön be, de a végén létrejön az az új módszer, technológia, eljárás, ami az új helyzetben is eredményes lesz, az „így szoktuk" helyett!

Fotó: Dr. Gergácz Zoltán



Hamarosan megnyílik az

50%-os gépbeszerzési támogatás

állattartó gazdaságok versenyképességének javítása érdekében.

Ehhez válassza CASE IH erőgépeinket és a hozzájuk legoptimálisabb munkagépeinket az állattartó tevékenységének kiszolgálására

- Kaszák
- Rendképzők
- Rendterítők
- Bálázók
- Szállító járművek











A részletekről és akciós gépeinkről érdeklődjön a területileg illetékes gépértékesítőinknél:
www.agrics.hu/gepertekesito-kereso

CASE IH POTTINGER Fliegl ZDT www.agrics.hu AGRICS MAGYARORSZÁG

HIÁNYPÓTLÓ SZAKMAI RENDEZVÉNY HÓDMEZŐVÁSÁRHELYEN

IDÉN IS KÉSZÜL SZAKMAI PROGRAMOKKAL A KIÁLLÍTÁS MELLETT A 31. ALFÖLDI ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS MEZŐGAZDA NAPOK

Szerző: www.agronaplo.hu

A nagy múltra visszatekintő hódmezővásárhelyi rendezvény ugyan továbbra is állattenyésztési fókuszú, de mára a teljes mezőgazdaság lenyomata is egyben: az eseményen helyet kap a növénytermesztés, a kapcsolódó háttéripar és a finanszírozás szereplői is jelen vannak.

A 31. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok szervezői mindig is a hagyományok megtartására és egyben a szakmai fejlődésre összpontosítottak. A szakkiállítást megelőző, mára már hagyományosnak mondható díjátadó eseményen elhangzott: a szervezők célja a kiállítások során nem csupán a régi szokások tisztelete volt, hanem az a törekvés is mindig szerepet kapott, hogy a legfrissebb fejlesztések és újdonságok is helyet kapjanak a rendezvényen.

A szakkiállításon idén is jelen lesznek azok a kiállítók, akik elkötelezettek a magyar mezőgazdaság előmozdítása iránt, és nem csupán megélni, de fejlődni is szeretnének ezen a területen. A szervezők az elmúlt években komoly infrastrukturális fejlesztéseket hajtottak végre annak érdekében, hogy a kiállítást zökkenőmentesen és magas színvonalon tudják megrendezni.

A teljes mezőgazdaság keresztmetszete

Az esemény eredetileg egy szűkebb körű állattenyésztési szakmai találkozóként indult, de mára már átfogja a mezőgazdaság teljes spektrumát. Kertészeti és szántóföldi növénytermesztéssel foglalkozó kiállítók is jelentős számban képviseltetik magukat az eseményen. Emellett fontos háttéripari szakkiállítók és szolgáltatók is jelen vannak, így a mezőgazdasági termelők teljes körű betekintést nyerhetnek az agrárium fejlődésének főbb irányairól és az aktuális újdonságokról. A mostani rendezvény a szokásosnál is több külföldi vendéget, kiállítót vonz, ahogy egyre több a háttéripari kiállítók száma is.

XXXI. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok programjai

Mint minden évben, idén is kiemelt fontossággal bírt a szakmai zsűri általi munkabírálat. A pályázatok értékelését soha nem a kiírók vagy a kiállítás szervezői végzik, hanem elismert szakemberek és az egyetemek kiváló szakértői alkotják azt a testületet, amely felelős a beérkező pályaművek minőségének felméréséért. Ennek következtében a díjakat egyértelműen szakmai elismerésként lehet értékelni.

Szakmai program és párbeszéd

Az idei esztendőben a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemmel fogtunk össze azzal a céllal, hogy egy komoly szakmai konferenciát szervezzünk és tartsunk meg a rendezvényen – mondta el az eseményen Antal Gábor, a Hód-Mezőgazda Zrt. vezérigazgatója.

Hozzátette: a rendezvény két napján, csütörtökön és pénteken kerekasztal-beszélgetések, valamint szakmai előadások lesznek. Ennek a fenntarthatóság és a jövőbeni állattenyésztés lesz a témája, a különböző előadásokkal igyekeznek az előadók megvilágítani azt, hogy milyen lehetőségek vannak a szektor szereplői előtt, milyen út vezet oda, hogy a jövőben az állattenyésztést meg tudják tartani a termelők, miközben rendkívül sok támadás éri a szektort.

A kiállításon rendezendő konferenciák

Mint fogalmazott: nem elég az időjárás viszontagságainak problémaköre, a különböző zöld ideológiák az állattenyésztést teszik felelőssé és bűnössé azért, hogy a bolygónk éghajlata felmelegszik.

Újdonságok a kiállításon

Hozzátette: a szakmai előadások lebonyolítása során a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) is nagy szerepet kap.

A technikai lehetőségekkel kapcsolatban megjegyezte azt is, hogy a rendezvény portáján folyamatosan lehet vásárolni a kiállításra a jegyeket, kedvezményesebben, mintha az érdeklődők személyesen vásárolják meg. Ez egy lehetőség is egyben azoknak, akik a digitális vívmányokat használják és alkalmazzák. Az idei évben újra lesz buszjárat, amely a városból félóránként járnak a kiállítás helyszínére.

Állattenyésztési és mezőgazda napok – térkép

A szervezők a tavalyi esztendőben, a Hód-Mezőgazda Zrt.-vel együtt kialakított egy tanösvényt a kiállítási területen, és a tananyag egy szeletét mutatják meg az érdeklődőknek. Ezen belül a talaj kiemelt szerepet kap, tavaly talajszelvény bemutatására is sor került.

Hód-Mezőgazda Tanösvény – edukációs szakmai program

Antal Gábor szerint a 31. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok hiánypótló kiállítás a hazai agráréletben, amely elsősorban továbbra is az állattenyésztésre fókuszál.

Az állattenyésztés mellett ugyanakkor természetesen megjelenik a rendezvényen a kapcsolódó növénytermesztés, háttéripar, és minden más, fontos szereplő is, hiszen hagyományosan jelen vannak a bankok, a pénzügyi szektor is.

A 31. ALFÖLDI ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS MEZŐGAZDA NAPOK DÍJAZOTTJAI



Magyar Növénytermesztésért Termékdíj Pályázat 2024

Dr. Gyuricza Csaba – a termékdíj pályázatok fővédnöke

A zsűri tagjai:

Prof. Dr. Gyuricza Csaba – a MATE (Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem) rektora, a zsűri elnöke, egyben a termékdíj pályázatok fővédnöke

Sipos József – címzetes egyetemi docens, a Sumi Agro Hungary Kft. munkatársa, a Sipos Gazda brand tulajdonosa

Dr. Molnár Tamás Géza Ph.D – az SZTE (Szegedi Tudományegyetem) Mérnöki Kar Gépészeti Intézet docense

I. NÖVÉNYTERMESZTÉS

Inputanyagok (vetőmag, agrokemikália), termesztéstechnológia 2024

Nagydíj:

Agrova Kft. – Speciális mikrobiológiai talajoltó készítmények a talaj foszforkészletének feltárására



Bővebben a díjazottakról:

Magyar Növénytermesztésért Termékdíj Pályázat 2024 (x) (agronaplo.hu)

ÁLLATTENYÉSZTÉSI TERMÉKDÍJAK 2024

A zsűri tagjai:

Dr. Wagenhoffer Zsombor – a Magyar Állattenyésztők Szövetsége ügyvezető igazgatója, aki egyben a zsűri elnöke

Dr. Sallai László – a Szegedi Tudományegyetem Mezőgazdasági Karának főiskolai docense

Dr. Annaházi László – az Anipharma Kft. ügyvezető igazgatója

II. ÁLLATEGÉSZSÉGÜGY, SZAPORODÁSBIOLÓGIA, ÉLELMISZERIPAR

Nagydíj:

Zilda Tejüzem – Makrom Kft. – Embrió Kft.– MTKI Kft.: A2A2 tejtermékek előállítása komplex rendszerben.



Bővebben a díjazottakról:

Állattenyésztési Termékdíjak 2024 (x)

Termékdíj pályázatok díjkiosztó ünnepsége

Fotók: Hód-Mezőgazda Zrt.
Forrás: www.agronaplo.hu

PHYLAZONIT® NG
NEW GENERATION
talajoltó P+
talajregeneráló P+

Díjnyertes foszfor+ talajoltó termékek!

A biológiai úton történő tápanyagpótláshoz!





VivaFerm FIRST

Egy csippantás **a jóból**



A telepítés első napjaiban javasolt probiotikus hatású, a bélegészséget támogató fermentált takarmány.

TERMÉKÜNKKEL KAPCSOLATBAN TOVÁBBI INFORMÁCIÓKAT A PREMIX@AGROFEED.HU E-MAIL CÍMRE ÍRVA KAPHAT.

AGROFEED
Tudás, ami táplál
www.agrofeed.eu

ÖRÖM A HÁZNÁL, SIKER AZ INNOVÁCIÓ TERÉN (x)

NAGY MEGTISZTELTETÉSBEN VOLT RÉSZÜNK MÁRCIUS 26-ÁN

A 32. Magyar Innovációs Nagydíj Bizottsága az Országház Felsőházi termében elismerésben részesítette az Agrofeed Kft. pályázatát, melyben nevesített közreműködő volt a Széchenyi István Egyetem. A benyújtott munka címe „Mezőgazdasági melléktermékek hasznosításán alapuló probiotikus hatású fermentált takarmánycsalád előállítása" volt. A közel hároméves fejlesztés során az Agrofeed Kft. az Albert Kázmér Mosonmagyaróvári Karral közreműködve nedves fermentálási technológiáját adaptált gazdasági haszonállatok takarmányozásába, és a jelenlegi etetési technológiákba is jól beilleszthető takarmánycsaládot fejlesztett.





Alpár Botond K+F vezető és Dr. Tóth Tamás kari dékán

Az **Agrofeed Kft.** saját beruházásként olyan üzemet létesített, **amelyben egyedi technológiai megoldások alkalmazásával takarmány alapanyagok tartósítását és feltárását végezzük.** Pályázati forrás (GINOP-2.2.1-18-2020-00024) bevonásával megvalósult egy nedves félüzemi, illetve nagyüzemi méretű fermentációs technológia, amely nedves és légszáraz késztermékek előállítására is alkalmas.

Mindemellett olyan **innovatív feldolgozási technológiát** fejlesztettünk, mellyel többféle gazdasági haszonállat (sertés, brojlercsirke, tojótyúkok, víziszárnyas fajok, szarvasmarha, kiskérődzők) részére gyártható nagyobb nedvességtartalmú, légszáraz formájú, kiegészítő takarmány.

A fejlesztés új portfólió kialakítását tette lehetővé a cég számára.

Az irányított tejsavas fermentáció eredményeként a különféle takarmány alapanyagok és olcsóbb melléktermékek takarmányozási értéke jelentősen nő. Az **új, biofinomított takarmány** minden állatfaj és korcsoport számára hasznosítható, támogatja a bélegészséget, ily módon az antibiotikum csökkentett **takarmányozási programok** fontos eleme. A kifejlesztett **VIVAFERM termékcsalád** szilárd hordozóra felvitt (VivaFerm DRY és FIRST) és nedves **(VivaFerm WET)** formában is elérhető, amely szélesebb körű felhasználást tesz lehetővé. A fermentációs technológiát 15 alapanyagon és azok kombinációin is teszteltük. Az új, innovatív technológiával előállított termékek minőségének ellenőrzésére in line és at line gyorsvizsgálati metodikán alapuló diagnosztikai módszereket adaptáltunk (NIR-spektroszkópia és elektronikus orr).

A kifejlesztett nedves termék sertéstelepek folyékony takarmányaiba illeszthető 10–50%-os arányban. Egyúttal alkalmas **tejelő tehenek TMR** (teljes értékű takarmány) adagjában az abrakkeverék meghatározott hányadú kiváltására. A szilárd (hordozóra felitatott) fermentált takarmányok száraz takarmányozást folytató sertés-, baromfitakarmányokba illeszthetők, kiterjesztve ezzel az Agrofeed Kft. piaci lehetőségeit. A fermentált takarmányokat saját szalkszentmártoni üzemünkben is alkalmazni kívánjuk, melynek termékeit a hazai piac mellett a szomszédos országok piacain is értékesíteni szeretnénk.

A piacra újonnan bevezetett VivaFerm termékcsalád termékeivel a konzorcium próbaetetési vizsgálatokat végzett sertésekkel, baromfival és tejelő tehenekkel, ahol a teljesítményre gyakorolt pozitív hatás minden esetben bizonyítható volt.

A siker közös munka eredménye, ezúton is szeretnék köszönetet mondani a Széchenyi István Egyetem és az Agrofeed Kft. vezetésének, a projekt megvalósításában résztvevő munkatársaknak, intézményeknek, külsős cégeknek.(x)

Végül egy idézet:

„A mai nap csak egy az elkövetkező számtalan nap közül. De hogy mi történik a jövő számtalan napján, az talán épp a mai naptól függ." – Ernest Hemingway

Tisztelettel:

Alpár Botond
K+F vezető
Fotók: Agrofeed Kft.

AGROFEED



ALFÖLDI ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS MEZŐGAZDA NAPOK NEMZETKÖZI SZAKKIÁLLÍTÁS ÉS VÁSÁR

2024. május 2-3-4.

(csütörtök-péntek-szombat)
mindhárom napon 9-18 óráig

PROGRAM 2024. május 2.
CSÜTÖRTÖK

Időpont	Esemény	Szektor
9⁰⁰	**Ünnepélyes megnyitó**	**"A" szektor**
9⁰⁰	Állati jó játszópark nyitástól zárásig	**"G" szektor**
9⁰⁰	Növénytermesztési tanösvény nyitástól zárásig	**"G" szektor**
10⁰⁰	Holstein-fríz showbírálat	**"A" szektor**
10⁰⁰	Ló tenyészállat bírálat	**"F" szektor**
10⁰⁰	Húsmarha tenyészállat bírálat	**"F" szektor**
10⁰⁰	Juh és kecske tenyészállat bírálat	**"D" szektor**
10³⁰	Baromfi fajtabemutató	**"F" szektor**
11⁰⁰	Ló tenyészállat bírálat	**"G" szektor**
11⁰⁰	Guinness világrekorder juh nyírási bemutatója	**"D" szektor**
11⁰⁰	Az állattenyésztés helyzete - MATE pódiumbeszélgetés	**Konferencia Pavilon "B"**
12⁰⁰	Fenntarthatóság: a jövőálló állattenyésztés záloga – MATE konferencia	**Konferencia Pavilon "B"**
13⁰⁰	Sertés tenyészállat bírálat	**"C" szektor**
13³⁰	Drónbemutató MATE	**"G" szektor**
14⁰⁰	Az eredményes precíziós állattartás hazai gyakorlata - SZTE MGK konferencia	**"F" szektor Takács Ferenc K.K.**
15⁰⁰	Hal fajtabemutató	**"F" szektor**
15⁰⁰	Solymász bemutató	**"G" szektor**
16³⁰	Húsmarha fajták győzteseinek összevetése	**"F" szektor**
17³⁰	Bemutató fejés	**"A" szektor**
19⁰⁰	Tenyésztői est	**"G" szektor**

PROGRAM 2024 május 3.
PÉNTEK

Időpont	Esemény	Szektor
9⁰⁰	Kiállítás nyitása	**"A" szektor**
9⁰⁰	Állati jó játszópark nyitástól zárásig	**"G" szektor**
9⁰⁰	Növénytermesztési tanösvény nyitástól zárásig	**"G" szektor**
10⁰⁰	**ÜNNEPÉLYES DÍJKIOSZTÁS**	**"A" szektor**
10⁰⁰	Fejes Dog Sport kutyás bemutatója	**"F" szektor**
10⁰⁰	Díjugrató verseny a Hód-Mezőgazda és az ACTISAF kupáért	**"G" szektor**
11⁰⁰	Díjló kiképzés Kafka Zsófiával	**"F" szektor**
11⁰⁰	Guinness világrekorder juh nyírási bemutatója	**"D" szektor**
11³⁰	Az „ezerarcú" magyar vizsla	**"F" szektor**
12⁰⁰	Hal fajtabemutató	**"F" szektor**
12⁰⁰	Baromfi fajtabemutató	**"F" szektor**
12⁰⁰	Lovastorna és csikós bemutató	**"F" szektor**
12³⁰	Csikós bemutató	**"A" szektor**
13⁰⁰	Holstein-fríz felvezetők ügyességi versenye	**"A" szektor**
13⁰⁰	Tenyészmén felvezetés	**"F" szektor**
13⁰⁰	Állati termékelőállítás és a takarmányipar helyzete - MATE pódiumbeszélgetés	**Konferencia Pavilon "B"**
13³⁰	Húsmarha fajtabemutató	**"F" szektor**
14⁰⁰	Gidrán fesztivál	**"A" szektor**
14⁰⁰	Agrárszakképző Intézmények IV. Országos Gazdászversenye	**"F" szektor**
14⁰⁰	Fenntarthatóság: a jövőálló állattenyésztés záloga MATE konferencia	**Konferencia Pavilon "B"**
14³⁰	Sertés értékesítési bemutató	**"C" szektor**
15⁰⁰	Solymász bemutató	**"F" szektor**
15³⁰	Drónbemutató MATE	**"G" szektor**
16⁰⁰	Furioso-North Star lovak bemutatója	**"A" szektor**
16⁰⁰	Fogatbemutató	**"F" szektor**
17⁰⁰	Czuczi Horses mén bemutató	**"A" szektor**
17⁰⁰	WIKFILD kutyaiskola programja	**"F" szektor**
17⁰⁰	Agrárszakképző Intézmények IV. Országos Gazdászverseny eredményhirdetése	**"F" szektor Takács Ferenc K.K.**
17³⁰	Az „ezerarcú" magyar vizsla	**"A" szektor**
18⁰⁰	Bemutató fejés	**"A" szektor**

PROGRAM 2024 május 4.
SZOMBAT

Időpont	Esemény	Szektor
9⁰⁰	Kiállítás nyitása	**"A" szektor**
9⁰⁰	Állati jó játszópark nyitástól zárásig	**"G" szektor**
9⁰⁰	Főzőverseny - ételek szabad tűzön	**"D" szektor**
9⁰⁰	Növénytermesztési tanösvény nyitástól zárásig	**"G" szektor**
10⁰⁰	Tenyészállat felvezetés (szarvasmarha)	**"A" szektor**
10⁰⁰	Fejes Dog Sport kutyás bemutatója	**"F" szektor**
10⁰⁰	CAN-C fogathajtó verseny I. forduló	**"G" szektor**
10⁰⁰	Komondor és kuvasz klubkiállítás	**"Liget"**
10⁰⁰	Guinness világrekorder juh nyírási bemutatója	**"D" szektor**
10³⁰	XXXVIII. Szent György Napi Juhásztalálkozó - megnyitó	**"D" szektor**
11⁰⁰	Tenyészállat felvezetés (ló)	**"F" szektor**
11⁰⁰	Juh és kecske tenyészállat bemutató és értékesítés	**"D" szektor**
12⁰⁰	Ifjú Holstein-tenyésztők XXVI. Országos Felvezető Versenye	**"A" szektor**
12⁰⁰	Solymász bemutató	**"F" szektor**
12⁰⁰	Díjló kiképzés Kafka Zsófiával	**"F" szektor**
12³⁰	Lovastorna és csikós bemutató	**"A" szektor**
12³⁰	Tenyészmények bemutatója	**"F" szektor**
12³⁰	Aszódi János „Én kis kertem II. rész" könyvbemutató	**Konferencia pavilon "B"**
13⁰⁰	Az „ezerarcú" magyar vizsla	**"A" szektor**
13⁰⁰	Húsmarha fajtabemutató	**"F" szektor**
13⁰⁰	Czuczi Horses mén bemutató	**"F" szektor**
13⁰⁰	STIHL Timbersports bemutató	**"G" szektor**
13⁰⁰	CAN-C fogathajtó verseny II. forduló és összevetés	**"G" szektor**
13³⁰	Magyar kutyafajták bemutatója	**"F" szektor**
14⁰⁰	Gidrán fesztivál	**"A" szektor**
14⁰⁰	Főzőverseny eredményhirdetése	**"D" szektor**
14³⁰	Lovastorna és csikós bemutató	**"F" szektor**
15⁰⁰	Az „ezerarcú" magyar vizsla	**"F" szektor**
15³⁰	Baromfi fajtabemutató és árverés	**"F" szektor**
16⁰⁰	Fogatbemutató	**"A" szektor**
16⁰⁰	Furioso-North Star lovak bemutatója	**"F" szektor**
17⁰⁰	Gyulai Kutyás Agility Szabadidősport Klub bemutatója	**"A" szektor**
17³⁰	Bemutató fejés	**"A" szektor**

Helyszín: 6800 Hódmezővásárhely, 472-es út 195. km, Aranyág kert 71., Hód-Mezőgazda Zrt. Kiállítási Centrum

GPS: N 46. 43398° E 20. 36289°

Belépőjegy: 4.000,- Ft/fő
(6 éven aluliak részére ingyenes)
Diákjegy: 1.000,- Ft/fő
(diákigazolvánnyal)
Parkolójegy: 4.000,- Ft/db

Online jegyvásárlás: a Ticketportal honlapján https://www.ticketportal.hu és országos jegyiroda hálózatában személyesen is lehetséges.

Online kedvezményes belépőjegy:
3 300 Ft + kényelmi díj
Diákjegy: 750 Ft + kényelmi díj,
Parkolójegy: 3300 Ft + kényelmi díj

Május 1 éjfélig, utána minden jegy teljes áron vásárolható a kiállítás idejére.

ticketportal
BELÉPŐJEGYEK KÁRNYÚJTÁSNYIRA

- **A Kiállítás egész időtartama alatt az állattenyésztő szakmai szervezetek folyamatos szaktanácsadást nyújtanak az érdeklődők részére.**
- **A növénytermesztési tanösvényt összeállító szakemberek folyamatos tájékoztatást biztosítanak mindhárom napon a G szektorban.**
- **A rendezvényen vadászati kiállítás is látogatható.**

Belépés a mindenkori járványügyi, egészségügyi szabályok betartásával!

www.allattenyesztesinapok.hu

HMG HÓD-MEZŐGAZDA ZRT.

AGRÁRMINISZTÉRIUM

MAGYAR ÁLLATTENYÉSZTŐK SZÖVETSÉGE



A TAVALYI ÉVBEN IS BIZONYÍTOTT!

ARIGATO BMR
SILÓCIROK



www.lidea-seeds.hu

ViTAL-FEED Kft.

Lidea
FRESH IDEAS FOR AGRICULTURE



Cirok és fű egy lapon...

Azt mondják a kukorica a takarmányok királya, a lucerna pedig a királynője... De vajon belegondoltunk-e, hogy a silócirok és a festulolium fűféléknek hol a helye ebben a királyi udvarban és hogyan férnek meg egymás mellett, vagyis egymás után...

Mára nyugodtan kijelenthetjük, hogy a hazai tapasztalataink és eredmények alapján is a silócirok potenciális vetélytársa a silókukoricának, a fű pedig minden tekintetben maga alá gyűrte a gabonaszenázsokat. A festulolium szenázs fűfélék majd a silócirok egymás után vetve olyan összetett, egyedi problémákra kínál alternatív megoldást, mint a hozam maximalizálása egy adott területen egy tenyészidőszakra vonatkozólag, mindkét növényfaj genetikai potenciáljának kihasználása, munkacsúcsok elkerülése, takarmányozási érték maximalizálása, költségek optimalizálása, takarmánybiztonság, a klímaváltozás negatív hatásainak tompítása stb.



Az éghajlati viszonyok változásával, valamint a termelési költségek és kihívások növekedésével a termelők gyakorlati alternatívákat keresnek. Az optimális megoldások keresése során az egyik olyan növény, amelyre egyre gyakrabban figyelnek fel, a silócirok. A rendkívül magas emészthetőséget biztosító BMR silócirkok a hagyományos évtizedekkel ezelőtti cirokrégióktól jóval északabbra, számos gazdaságban hazánkban is, megtalálták nyereséges és produktív szerepüket a vetésforgóban, immmáron több mint 15.000 hektáron. A festulolium fűfélék pedig több mint egy évtizede kínálnak megoldásokat évente több mint 10.000 hektáron a magyar gazdaságok számára.

Visszatérve az eredeti kérdésfelvetésre, hogy miért is ezt a két növényt állítottuk egymás mellé, pontosabban vetettük egymás után?

Vegyük sorra az előnyöket a telepítésnél és az egyes vegetációs szakaszokon, valamint a betakarítás körülményeit, a főbb takarmányozási értékeket valamint egyéb ökonómiai szempontokat figyelembe véve.

A fűfélék telepítése esetében a vetőmag egy hektárra vetített költsége jóval alacsonyabb mint egyéb, ősszel telepített, tavasszal korán lekerülő szenázsfélék esetében, mint például a sokat emlegetett rozs- és egyéb gabonaszenázsok vonatkozásában. A vetőmag bekerülési költségét figyelembe véve a silócirok hektárra vetített vetőmagköltsége szintén alacsonyabb mint kukorica esetében.

Mindkét növényről elmondhatjuk azt is, hogy vetési ideje sokkal rugalmasabb mint egyéb takarmányféleségeinké. Vagyis a festulolium fűfélék vonatkozásában az optimális vetési idő egészen augusztus második felétől szeptember végéig tart. Korábbi vetések eredményeként a fűféléket ilyenkor november elején kaszálni kell – lehetőleg magasabb tárolóval, amit nulladik kaszálásnak hívunk, hiszen a közel 60 cm magas állomány nehezen heveri csak ki a tél viszontagságait.

A silócirok esetében pedig, mivel a cirok egy „mediterrán növényféle" a melegebb talaj nélkülözhetetlen a biztonságos keléshez és kezdeti fejlődéshez, így május elejétől egészen június közepéig biztonsággal vethetjük. Ennél korábbi vetése esetén fokozottan fennáll a veszélye, hogy egy heterogénebb állományt kapunk a hidegstressz miatt, valamint erősen korlátozódik a tápanyagok felvételének lehetősége, mely kihat a vegetáció későbbi szakaszaira, így a végén komoly terméskiesést és beltartalmi paraméterek tekintetében a genetikában rejlő maximum kiaknázatlanságát eredményezheti, így esetleges téves következtetéseket vonhat le egy-egy termelő a cirokhibridekkel kapcsolatban.



A tápanyag-utánpótlással kapcsolatosan mindenképpen meg kell említeni, hogy a silócirok számára tápanyagforrásként biztosított nitrogén hatóanyagot semmiképpen se emeljük 80 kg/hektár fölé, hiszen a magas emészthetőségű BMR típusú cirokhibridek szárszilárdságára negatív hatással lehet a vegetáció későbbi szakaszaiban. A nitrogénforrás tekintetében a festulolium fűszenázsok maximum 100–120 kg hatóanyagot igényelnek a teljes vegetációs periódusban. Amennyiben a fűszenázst keverékben vagyis pillangós fajokkal vetjük együtt, ennek arányában a nitrogén szükséges pótlását egyenes arányban csökkenthetjük.



A vetés kürül mindenképpen említésre méltó gondolat, hogy mindkét növény esetében igaz a gyors talajtakarás. A festulolium fűfélék esetében a bokrosodás olyannyira gyors, hogy a gyomoknak szinte esélyük sincsen a területen történő megtelepedésre, és őszintén szólva a növényvédelem itt le is zárult.

A BMR típusú silócirok hibridek esetében a kukoricánál szűkebb tőtáv és a gyors növekedési erély miatt a gyomnyomás jóval alacsonyabb mint a kukorica esetében. A silócirkok rendkívül gyorsan borítják a teljes talajfelületet és elzárják azt a napfény elől. Tehát mindkét növény esetében nyugodtan kijelenthetjük, hogy a gyomirtás egyszerűbb feladattal jár mint festulolium fűfélékkel szemben a gabonaszenázsok, silócirkokkal szemben pedig a silókukorica esetében. A növényvédelem rejtelmeibe nem jobban elmélyedve azonban meg kell említenem, hogy a BMR típusú silócirok hibridekkel történt eddigi tapasztalataink alapján fungicidek alkalmazására nem volt szükség.

VEGETÁCIÓ ÉS BETAKARÍTÁS

A festulolium fűfélék az aszályos őszi időjárással szemben ellenállóbbak, és tapasztalataink azt mutatják, hogy olyan termőterületek, amelyekről a tél beálltáig már-már lemondtunk tavasszal a téli minimális csapadékkal gyorsan fejlődésnek indul, vagyis a mag képes sok esetben hónapokig pihenni a talajban. A fűfélék, szemben a gabonaszenázsokkal sokkal hamarabb heverik ki a tél viszontagságait, akár a belvizeket és a kedvezőtlen őszi, akár aszályos periódust is. Ez a tulajdonsága egyszerűen abból fakad, hogy amíg az egyszerű olaszperje típusok valamint a gabonaszenázsok növekedése csupán lelassul a kedvezőtlen időjárási viszonyok mellett, a festulolium hibrid füvek növekedése, fejlődése leáll – dormancy fázis –, így óvja meg a növény saját magát az esetleges visszafordíthatatlan károsodástól. Tavaszi növekedési erélye viszont jóval intenzívebb a konkurens, korán lekerülő tavaszi takarmányféleségeinknél. A tavaszi aszály, melyet az elmúlt években gyakran tapasztalunk, a gabonaszenázsok hozamát nagyon erősen visszaveti. A festuloliumok betakarítás ablaka szélesebb, így az aranyat érő májusi esők még a festulolium füveket vegetációban érik, vagyis a beltartalmi értékek még növekednek és a vegetációs tömeg is emelkedik.

Itt gondolom, hogy elérkeztünk ahhoz a ponthoz, hogy mindenki előtt világossá tegyük miért is szerepel most együtt a BMR típusú silócirok és a festulolium fűhibridek.

Mivel korábban említettem, hogy a fű esetében 2 tavaszi betakarítás is lehetséges – szemben a gabonaszenázsokkal –, és a silócirok hibridek vetési ideje szélesebb és a talajhőmérséklet igénye magasabb, így rendkívüli lehetőség kínálkozik arra, hogy mindkét növényből kihozzuk a maximumot, vagyis a fűszenázsok esetében 2 tavaszi kaszálást realizáljunk. Az elsőt április közepén, majd a másodikat május közepén 12 tonna feletti éves szárazanyag-kihozatallal hektáronként (ami egy gabonaszenázs esetében lehetetlen), majd másodvetésként ehhez párosul a silócirok hibridek rendkívüli szárazságtűrő képessége, amit a 2022. évi vegetációs periódusban



szintén tényszerűen bizonyított, némely területen átlagosan 35–40 tonna közötti zöldtömeghozammal hektáronként. Amennyiben a gondolattal továbbjátszadozunk, könnyen levonhatjuk azt a következtetést is, hogy a festulolium füvek második kaszálásának lehetőségét is kihasználva és a BMR silócirkok későbbi vetése a munkacsúcsokat is elkerülhetővé teszi. Mivel a kora tavasszal lekerülő takarmánynövények már a depóban pihennek és a tavaszi vetések már hetek óta szépen sorolnak, a BMR silócirok hibridünket pedig ekkor ajánlatos vetni.

Mindezek fényében úgy gondoljuk, hogy az állattartó gazdaságok számára tehát egy minőségi takarmány valamint a nagyfokú takarmánybiztonság elérése érdekében a lehető legjobb alternatíva a festulolium fű és utána a BMR Silócirok kombináció.

Takarmányozási és takarmányozási értékek tekintetében a részleteket mellőzném is, csupán felszínesen annyi mégis említésre érdemes lehet, hogy mind a festulolium fűfélék, mind a BMR típusú silócirkok nemesítési iránya a kérődző állattartó gazdaságok számára legfőbb irányelvek alapján az emészthető rosttartalom maximalizálására helyezte a hangsúlyt. Így az emészthető rosttartalom a hazai előállítású Helus Festuloliumban valamint a BMR cirokhibridekben 80%-hoz közelít, mely a tej- és húskihozatal szempontjából a legfontosabb takarmány értékmérő tulajdonság.

Csupán kis kitérőként mindenképpen megemlíteném a helyes fajtaválasztást, főleg a fű után vetett silócirkok vonatkozásában. Mindenképpen a hasznosítási iránynak megfelelő választást, hiszen a nagy fajtaválaszték között meg kell találnunk a hozam és beltartalom vonatkozásában a legmegfelelőbb hibrideket, hiszen a piacon kapható hibridek közül több a törpe növésű silócirok, melyek hiába biztosítanak magas beltartalmi értékeket, a hozam tekintetében messze elmaradnak, főleg az aszályos időjárás esetén, melyre az idei évben bőven volt példa. Hozam tekintetében a magasabb növésű hibridek sok esetben a 3-4 méteres növényállomány viszont a takarmányozási mérőszámok tekintetében marad el.

A legmegfelelőbb választás a Vital-Feed Kft. tapasztalatai szerint azok a BMR típusú silócirok hibridek, melyek középkorai vagy középkései vegetációs periódussal rendelkeznek, 2–2,5 méter magasra növő hibridek, melyek magas emészthetőség és zöldhozam mellett fejlett bugával is rendelkeznek egyben, a legmegfelelőbb kombinációt megteremtve a hazai gazdaságok számára. Így különösen nagy siker és egyben biztonság is a magyar gazdaságok számára az az előbbre lépés, hogy mindezen tulajdonságokat maximálisan ötvöző, korábbi években nagy népszerűségnek örvendő Arigato BMR névre hallgató hibrid vetőmag előállítása már hazánkban is zajlik.

Amit, azt gondolom, a fajtaválasztás esetében szükséges folyamatosan hangsúlyozni, hogy a szemes cirok hibridek alkalmazása silócirokként tejhasznú gazdaságok számára hibás döntés, hiszen egyéb paraméterek mellett a szemes cirkok magja beltartalmi mutatói alapján a test és így a tőgy elzsírosodását eredményezi és a testi zsír megjelenése a tőgyben a tejtermelés visszaesését okozhatja.

Bátran mondhatjuk, hogy a Vital-Feed Kft. a jövőben is ezen szilárd meggyőződése alapján folytatja a munkát a festulolium fű és BMR silócirok fajták vonatkozásában egy olyan innovatív technológiára, vetésforgóra alapozva, amelyet több ezer hektáron sikerrel alkalmaznak évek óta partnereink országszerte.

A DLF genetikai háttérével az immáron több mint tíz éve hazai előállítású vetőmagokkal, a BMR cirokhibridek tekintetében pedig a Lidea cég hazai csapatával, élmezőnyt jelentő silócirok hibridek genetikai háttérével, fajtaválasztékával, ahol a vetőmagellátás biztonságos bázisát jelentő magas fokú szakértelmet az Agroszemek Kft. biztosítja a vetőmagok hazai előállításával.

BMR típusú cirkokról tájékozódjon bővebben honlapunkról:
www.vitalfeed.hu

Keresse kérdéseivel vagy szaktanáccsal kapcsolatosan területi kollégáinkat!

VITAL-FEED KFT.
9330 KAPUVÁR, KOSSUTH LAJOS U. 9.
INFO@VITALFEED.HU
WWW.VITALFEED.HU

Szabó Béla
kereskedelmi igazgató
vitalfeed@t-online.hu
+36-20/254-0408

Csermák István
területi vezető, Alföld
csermakistvan@vitalfeed.hu
+36-20/468-8687

Vajda Péter
területi vezető, Dunántúl
vajda.peter@vitalfeed.hu
+36-20/318-6067

TEGYÜK MÉRLEGRE!

A Metripond Plus Kft. több, mint 30 éve jelentős mérlegbeszállítója a takarmánygyártó és vetőmag-előállító vállalkozásoknak. Az elkövetkező időszakban a mezőgazdasági üzemeknek lehetősége lesz a KAP pályázat kapcsán fejlesztési forrásokhoz jutni (KAP-RD04a-RD04b-2-24), a pályázat keretében a takarmányellátó üzemek fejlesztéséhez igényelhető támogatás.

Mit ajánlunk?

- A takarmánygyártás során tehergépkocsiban szállítandó termények méréséhez ajánljuk az acél vagy betonhidas hídmérlegeinket, akár kulcsrakész kivitelben is.
- A takarmánygyártásban fontos terményösszemérésekhez, azok munkafázisainak vezérléséhez tudunk szállítani összemérő tartálymérleg rendszereket egyedi igények alapján.
- A kész takarmányok zsákba, big-bagbe töltéséhez is van megfelelő töltőberendezésünk, kiegészítve zsáktovábbító szalaggal, varrógéppel.
- Gyártmányaink között megtalálhatók a labor-, az asztali és a raktári mérlegek hitelesített változatban.
- Szükséges és indokolt esetben a beépítés helyén – Önökkel – műszaki egyeztetést tartunk a megfelelő berendezés kiválasztása céljából. Amennyiben szükséges, egyedi tervek és gyártás alapján adaptáljuk a mérlegeket a telepítési helyre.
- Vállalkozunk meglevő mérlegek javítására, korszerűsítésére, a mérlegek hitelesítésére, kalibrálására.
- Érdeklődésük, feladatmeghatározásuk alapján a pályázataikhoz ajánlatot készítünk a kiírásban megfogalmazottak figyelembevételével.

Várjuk jelentkezésüket és megtisztelő érdeklődésüket.

Metripond Plus Kft.

6800 Hódmezővásárhely,
Bajcsy-Zsilinszky u. 70.

Telefon:
+36-62/530-870; +36-30/627-2330;
+36-30/688-2487

E-mail: info@mplus.hu

Honlap: www.merlegek.hu

Molnár Sándor
ügyvezető



A TAKARMÁNYNÖVÉNY-TERMESZTÉS KLÍMAKITETTSÉGÉNEK CSÖKKENTÉSE (x)

Szerző: Dr. Orosz Szilvia

Évtizedekig a kukoricaszilázs és a lucernaszilázs/szenázs volt a tejtermelés alapja hazánkban. 2007-ben elindult egy folyamat, ami szemléletváltozást eredményezett és ma már olyan takarmánystratégia szerint dolgozunk, ami figyelembe veszi a klímakitettséget, a tehén igényeit, a talajvédelmi szempontokat és a környezetvédelmi vonatkozásokat egyaránt. Szerencsések vagyunk, hogy olyan új vetésforgó megoldásokat és újszerű szilázsokat találtunk, amik nem kényszerítettek minket kompromisszumokra, sőt, javították a termelés hatékonyságát.

A fejlődés azonban a nehézségek fokozódásával kezdődött. A kukoricatermesztés nehézségei számos európai országban megjelentek és várhatók a jövőben is, különösen a száraz kontinentális régiókban. Nagy a valószínűsége annak, hogy a nyár folyamán gyakoribbá válnak az időjárási szélsőségek a hosszú távú átlaghoz (1960–1990) képest: kevesebb csapadék, több meleg és hőségnap (átlaghőmérséklet >25°C), hosszabb száraz időszakok, talajvízhiány alakulhat ki. Ezt súlyosbítja az Aspergillus spp. fertőzések előfordulásának gyakoriságát és az aflatoxin szennyeződés mértékét a kukoricanövény termőterületén (Dobolyi et al, 2013). Az átlagos éves hozam 17,0–33,5 tonna szilázs/ha volt Magyarországon az elmúlt 11 évben a 2012 és 2022 között betakarított silókukorica esetében. A hozamok 11 évből mindössze 5 évben haladták meg a 30 t/ha értéket. 2012-ben és 2022-ben pedig extrém alacsony hozamokkal kellett szembesülni (19,3 tonna szilázs/ha és 17,0 tonna szilázs/ha). A keményítőtartalom 213–360 g/kg sza. között mozgott a 2012–2022 közötti időszakban. A silókukoricát 2022-ben takarítottuk be a legalacsonyabb keményítőtartalommal (213±110 g/kg sza.) a rendkívül meleg és száraz nyár eredményeként. A gyenge eredmények azt mutatják, hogy a szélsőséges időjárás jelentősen csökkentheti a kukoricaszilázs táplálóértékét is, veszélyeztetve a tejelő tehenek megfelelő keményítő- és energiaellátását.





Az elmúlt 10 év adatai alapján (ÁT Kft. Takarmányanalitikai Laboratórium) összességében megállapítható, hogy a lucernaszilázsok és -szenázsok táplálóértéke, rostösszetétele, erjedésének minősége országos szinten közepes, messze elmarad a nemzetközi határértékektől, ezért jelentős veszteséget és kárt okoz a tejágazatban. Hozzá kell tenni, hogy lucernaszilázsaink és -szenázsaink jobb minőségűek, mint a lucernaszénáink, ezért támogatható ez a tartósítási mód. A lucernát növénytermesztési problémák is súlytják, mint pl. a pocok, kártevő bogarak inváziója, a nyári súlyos aszály és az ebből következő heterogenitás valamint a rövid élettartam. Figyelembe véve az USA-ban alkalmazott, minőségre vonatkozó irányelveket, a hazai közepes minőség miatt lucernaszilázsaink és -szenázsaink 60–65%-át a növendéküszők nevelésekor javaslom használni, mert a tejelő tehén tejtermelési potenciálját és hatékonyságát a hazai átlagos lucernaszilázs és -szenázs minőség rontja. A 150 RFV-értéket meghaladó és jól erjedt, tehát összességében jó minőségű lucernaszilázsok és -szenázsok etetése azonban nem okoz termelésdepressziót tejelő tehenekben! Azonban ezen jó minőség esetében is javaslom figyelembe venni és mérlegelni a nagy emészthetetlen-rost-tartalmat, amikor a lucernaszilázs/szenázst a tejelő tehén adagjába illesztjük.

A kukoricaszilázs és/vagy a lucerna kivonása a takarmányadagból a nagy kockázatú területeken indokolt lehet. Vannak azonban más eszközök is tömegtakarmány-bázisunk fenntartásának stabilizálására.

- Életképes megoldássá vált a kettős termesztés, amelyben az őszi vetésű és kora tavaszi betakarítású gabona- és fűszilázsok csökkentik a kukoricaszilázs nyári szárazság miatt bekövetkező terméskiesésének következményeit, és fenntartják a hektáronkénti biomasszahozamot. Emellett talajtakaró funkciót is ellátnak és a bendőkomfort megalapozói (különösen a nyári meleg időszakban).
- A száraz kontinentális régiókban a közeljövőben alapvető lesz a kukoricaföldek öntözésének bevezetése silózás céljából is a hozamok fenntartása érdekében.

- Emellett a tarlómagasság szakmailag megalapozott beállítása (emelése) eszköz lehet a kukoricaszilázs keményítő- és energiatartalmának fenntartására (figyelve a szárazanyag-veszteséget).
- A lucerna esetében a szántóföldi betakarítási technológia javítása az elsődleges feladatunk a jövőben, illetve a lucernaszilázs és -szenázs újrapozicionálása a takarmányadagban (150 RFV alatt a növendékállománynak adjuk).



- Ezenkívül a száraz kontinentális régiókban meg kell fontolni a nyári szárazságtűrő növények (Aspergillus spp. rezisztens BMR cirok, szudánifű és keverékek, mohar, köles) használatát, legalább a tenyésznövendék-állomány takarmányozása céljából (üszők). Így a kukoricaszilázs nagyobb hányada tartalékolható a tejelő tehén takarmányadagjába.

Összefoglalva, a klímaváltozás jelentős mértékben befolyásolja a hazai tejtermelést, ami nemzetgazdasági kérdés.

A tömegtakarmányok klímastratégiája, a száraz és meleg nyár okozta kockázathoz igazodó vetésforgó alaptétele lesz a jövő hazai tejtermelésének. Az őszi vetésű fű- és gabonafélék meghatározó jelentőséggel bírnak nemcsak a klímastratégia szempontjából, hanem kedvező étrendi hatásuk révén a tehén bendőkomfortját is támogatják és kimagasló rostemészthetőségüknek köszönhetően csökkentik az üvegházhatású gázok (elsősorban a metán) képződését. Környezetvédelmi szempontból pedig talajtakaró növényként szeptembertől áprilisig mérséklik a deflációt, az eróziót és a nitrogénkimosódást a talajból. Hozzá kell tenni, hogy a körkörösség elvéhez is jól illik a tömegtakarmány-termesztés fejlesztése, mert a *home grown* alapanyagoknak kisebb az ökológiai lábnyoma. Mindezek tulajdonságaik révén az őszi vetésű–kora tavaszi betakarítású fű- és gabonafélékből készült szilázsok hozzájárulnak egy hatékonyabb és gazdaságosabb tejtermeléshez. Az egynyári szárazságtűrő növények (korszerű BMR cirok, szudánifű, köles, mohar) pedig vészhelyzeti takarmányként segítik a tehenészeteket tavaszi takarmányhiány esetében. (x)

1. táblázat: vetésforgó példák, 100%-ban tömegtakarmány-előállítás céllal (Németh és Fazekas, nem publikált)

	Kockázat	Első év		Második év		Harmadik év	
		Tavasz	Ősz	Tavasz	Ősz	Tavasz	Ősz
Hagyományos	+++	Silókukorica	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)	BMR cirok	Rozs (tömegtak.)
Biztonsági verzió	+	Szudáni fű	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)	BMR cirok	Rozs (tömegtak.)
Biztonsági verzió	++	Kukoricaszilázs (rövid tenyésziő)	Olaszperje v. Festulolium	BMR cirok	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)
Öntözött terület	+	Olaszperje	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Olaszperje
Hozamfókusz (növendék)	++	Silókukorica	Borsós árpa	Köles (tömegtak.)	Tritikálé (tömegtak.)	Szudáni fű	Rozs (tömegtak)
Hozamfókusz (növendék)	++	BMR cirok	Borsós árpa	Szudáni fű	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)

Fehér cellák: tejelő tehénnek adható tömegtakarmány, sötétszürke: kettős funkciójú tömegtakarmány, kényszerhelyzetben tejelő tehénnek is adható; világosszürke: csak növendékeknek, húsmarhának, szoptató anyatehénnek

2. táblázat: vetésforgó példák, vészhelyzeti szituációban (Németh és Fazekas, nem publikált)

	Kockázat	Első év			Második év		Harmadik év	
		Tavasz	Nyár	Ősz	Tavasz	Nyár	Ősz	Tavasz
Vészhelyzeti szituáció	+++	Zab (tömegtak)	Köles (tömegtak.)	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)	Szudáni fű	Tritikálé (tömegtak.)
Vészhelyzeti szituáció	+++	Tavaszi tritikálé (tömegtak)	Szudáni fű	Tritikálé (tömegtak.)	BMR cirok	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)
Vészhelyzeti szituáció	+++	Zabos borsó	Mohar	Tritikálé (tömegtak.)	BMR cirok	Rozs (tömegtak.)	Silókukorica	Tritikálé (tömegtak.)

Fehér cellák: tejelő tehénnek adható tömegtakarmány, sötétszürke: kettős funkciójú tömegtakarmány, kényszerhelyzetben tejelő tehénnek is adható; világosszürke: csak növendékeknek, húsmarhának, szoptató anyatehénnek



Csökkentse a borjak megbetegedésének kockázatát az Ecolab tisztító- és fertőtlenítő szereivel!



✓ Inciprop® FARM
✓ Incimaxx® DES-N
✓ Incimaxx® T

- Minimális költség
- Maximális higiéniai védelem a betelepítés előtti ketrectisztítás- és fertőtlenítéskor



Ecolab-Hygiene Kft.
1139 Budapest
Vaci ut 81-83
Tel: 06/1886 1315
www.ecolab.hu

További információ:
Animal-Hygiene Kft.
Kiss Attila: 30/229 6794
Molnár Helén: 30/952 9678
Molnár Bettina: 30/334 2592

ECOLAB®

Baromfi, sertés vagy szarvasmarhatartó teleppel rendelkezik?

Korszerűsítené gépparkját a takarmányozás vagy az állathigiénia biztosítása területén?

Traktor, silózó, bálázó, kaszák, rendterítők vagy rendképzők beszerzésén gondolkozik?

50–65%

VISSZA NEM TÉRÍTENDŐ TÁMOGATÁS IGÉNYELHETŐ

állattartó telepek fejlesztéseire!





Vásároljon most New Holland erőgépet és hozzá munkagépet!





További információkért forduljon bizalommal a területileg Illetékes gépértékesítő kollégáinkhoz, országos lefedettséggel
Várják megkeresését: **www.agrotec.hu/kapcsolat**

NEW HOLLAND POTTINGER Fliegl www.agrotec.hu AGROTEC Magyarország

ÁTK PÁLYÁZAT 2024: ÍGY TALÁLJUNK MILLIÓKAT LEGELŐNKÖN BUKTATÓK NÉLKÜL! (X)

Keserédesen, de az állattartóknál a lépéselőny két nehéz év után: az aszályban drágán betárazott takarmány, madárinfluenza és sertéspestis után az alacsony terményárak ugyanis végre faragnak a költségeken. A pillanatnyi könnyebbségben csábító lehet „rápihenni" a kihívásokra, azonban a gyakorlott gépértékesítők figyelmeztetnek: most kell megragadni a lehetőségeket. A projektenként 5 milliárdosra duzzadt 2024-es „Állattartó telepek korszerűsítése" pályázattal most olyan, pályázatokban ritkán elérhető gépekkel tehetjük a szélsőségekkel szemben ellenállóvá a gazdaságot, mint bálázók, zöldgépsorok, homlokrakodók vagy ISOBUS feloldókódok és szoftverek!

Legalábbis akkor, ha nem követjük el azokat a típushibákat, amelyekbe a legtöbben belebuktak az elmúlt években.

A New Holland mezőgazdasági gépek hivatalos márkakereskedői csapatából **Teremi Béla, Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye** és **Bárány Balázs, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye** gépértékesítőjével gyűjtöttük össze **a kerülendő buktatókat és ideális gépeket** a sikeres pályázatokhoz.

ÁTK pályázat 2024: *a szélsőségek kivédéséhez kellenek a speciális zöldgépsorok, betakarítógépek, ISOBUS feloldókódok*

Az állattartó telepeken saját gépparkkal a terményelőállítás még extrém időjárás mellett is költséghatékonyabb, alacsonyabb terményárak mellett pedig még mindig kisebb kiesés feletetni a jószággal a termést, mint veszteséggel túladni azon.

A 2024-es „Állattartó telepek korszerűsítése" pályázaton nem érdemes hezitálnia a termelőknek, Teremi Béla ugyanis hangsúlyozza:

1. **Más pályázatban nincs lehetőség ilyen speciális eszközök beszerzésére** akkora támogatással, az ÁTK források ráadásul csak kihagyásokkal nyílnak meg a gazdák előtt.
2. A pályázat támogatási kerete is növekedett, **egy projektre most akár 5 milliárd forint is jut**, ráadásul a fiatal gazdák számára a támogatási arány 50% helyett most 65%-os!
3. Nemcsak a géppark- és épületfejlesztés támogatható, hanem technológiák vásárlása, szoftverek, szabadalmak, licenszek, szerzői jogok és védjegyek beszerzése is. Ennek köszönhetően **a gépeket nemcsak precíziós gazdálkodáshoz előkészítve, de valamennyi szükséges kiegészítővel, a munkát leegyszerűsítő ISOBUS feloldókóddal együtt vásárolhatjuk meg!**

Milyen tipikus buktatókat kell elkerülni a nyertes ÁTK pályázatokhoz?

Bárány Balázs és Teremi Béla a legutóbbi 2022-es pályázati körben közel 60 gazdának segített beszerezni a pályázatba illeszthető 110 LE-s New Holland traktorokat és munkagépeket.

Elmondásuk szerint a tipikus buktatók országrésztől függetlenül azonosak.

- **Nem szabad könnyelműen kezelni a pályázati határidőket**, itt ugyanis a csúszás azonnali kizárást von maga után! Vegyük figyelembe, hogy az árajánlatok, tervek összegyűjtése időt vesz igénybe, számoljunk ezzel a pályázat kapcsán.
- **A pályázatnál szigorúan veszik a formai követelményeket,** ezért érdemes olyan partnert választani, aki gyakorlott, ismeri a helyi témában jártas pályázatírókat. Bárány Balázs itt kiemeli: az AGROTEC Magyarország Kft. értékesítőinél az az alapelv, hogy a gazdának egyetlen teendője legyen: tárcsázza a gépértékesítő számát!

„Sosem szabad kizárólag az anyagiakra koncentrálni, szem előtt kell tartani a gépek kihasználhatóságát, pontosan tudni kell, milyen eszközt hol lehet elszámolhatóvá tenni. **Pályázatírók terén is megyei szinten komolyan vett szakemberekkel dolgozunk.** A folyamat ugyanolyan kényelmes, mint a hagyományos gépvásárlás: átbeszéljük az igényeket, leülünk a pályázatíróval, majd legközelebb már csak át kell olvasnia, alá kell írnia azt a pályázati anyagot, amiből minden forintot kisajtoltunk, olyan gépekkel, amelyek maximálisan illeszkednek az üzemi technológiájához."

- Ügyelni kell arra is, hogy **az ÁTK pályázatokra fenntartási időszak is vonatkozik.** Az AGROTEC Magyarország Kft.-nél ehhez is adott minden feltétel, a teljes 5 éves időszakra.
- **Sose tévesszük szem elől, hogy a pályázat nem a jelen körülmények között valósul meg!** Teremi Béla szerint a jelenben a gabonapiaci kilátások vagy a felvásárlási árak lehetnek borúsak, de az elbírálással, megvalósulással fél–két évvel előre érdemes reálisan tervezni a gazdának.

„Ne felejtsük, hogy hullámvölgyet hullámhegy követ mindig a piacon, **egy nyertes ÁTK pályázattal akkorra lehet ott az új géppark, amikor az a legtöbb pluszt képes termelni.** A tapasztalat az mutatja, hogy azok a gazdák jártak a legjobban, akik nem vártak ki, azonnal megvalósították a pályázatukat a beadás után. Az árfolyammozgások, áremelkedések miatt ez mindig kifizetődő volt."

Szakértői ajánló: New Holland gépek, technológiák és munkagép-kapcsolatok, amelyek megsokszorozzák a gazdaság termelékenységét!

1., Roll-Belt hevederes New Holland bálázógépekkel gazdaságosan kerül a bendőbe fehérje és keményítő

Nem véletlenül talált gazdára már több mint 225 ezer New Holland hevederes bálázógép világszerte. A gépek ugyanis hiánytalanul ötvözik a **tökéletes rendfelszedést** és a gyors munkát, modell függvényében **80–150 cm vagy 80–180 cm-es hengeres bálákkal,** mindezt **100%-os takarmánykontrollal.**

„Ezekben a bálázógépekben az egységes bálákról és gazdaságos munkáról **egy 2,3 m széles, 5 tengelyes rendfelszedő**, 5 bálamozgatást végző henger és **4 darab végtelenített gumiheveder** gondoskodik. **A fülkéből minden gombnyomással állítható: bálatömörség, bálaátmérő, bálamag- és külső tömörség.** A gépek igény szerint nedvességmérő rendszerrel, oltóanyag-bejuttató rendszerrel is szerelhetőek. Szemben a fix kamrás vagy a rúdláncos kivitelekkel, minden adott, hogy nagyobb nedvességtartalmú szálasanyagot, zöldtakarmányt bálázhassunk a géppel" – emeli ki Teremi Béla.

A partnerek visszajelzései szerint a szeletelőrotorral szerelt modellek ott is helytállnak, ahol szántóföldi fűfélékkel, gabonaszilázsokkal kísérleteznek.

Teljesítményükről: rendvastagságától függően **óránként 60–70 bála.**

Extra tipp a márkakereskedőtől: ISOBUS Class 3 feloldással igényelhető IntelliBale funkció!

A munkagépvezérlésen túl egy ISOBUS Class 3 szabványra képes erőgép a bálázást is leegyszerűsíti egy Roll-Belt bálázógéppel. A funkcióval ugyanis nem GPS alapon, hanem **a rendek irányát követve halad majd a gép, a beprogramozott bálaátmérőt, bálatömörséget elérve megállítja a traktort, automatikusan nyitja a bálakamra ajtaját.** Ennek köszönhetően a bálalehelyezés után elég előrenyomni a vezérlőkart, és a gépkapcsolat automatikusan folytatja a munkát. A nap végén így több bálánk lesz, miközben a tankban is több gázolaj maradt.

2., Pöttinger Novacat kaszakombináció: 2 teljes munkamenetet spórol a gazdának talajviszonyoktól függetlenül

A Pöttinger kínálatából ez a kaszakombináció verhetetlen, ha munkaerőigény- és költségcsökkentés a célunk a szálastakarmány-előállításban. A **3,5 m munkaszélességű hátsó Novacat 352 Crossflow** kasza képes egy szabadalmaztatott csigás rendáthelyezővel a 3 méteres frontkasza rendjére áthelyezni a terményszőnyeget. A száradási idő után nem kell rendáthelyező, egyből jöhet a bálázógép! Az előnyökhöz tartozik, hogy az összesen így **6,5 méteres munkagép-kombináció** önmagában kétszer akkora területen dolgozik egy menetben, mint a hagyományos kaszák, ráadásul a **Novacat 301 Alpha motion frontkasza** neve egyben egy speciális rugós csillapításra is utal: **oldalirányban 16 fokos, lejtőn lefelé 12 fokos, felfelé 9 fokos dőlés korrigálására képes, 100%-os talajkövetés mellett.**



3., New Holland T5 traktorok: az erőgép, ami jól választott homlokrakodóval az állattartó telepek svájci bicskája

A 99–140 LE-s tartományban elérhető T5 traktorok előnye, hogy a 110 LE-s kivitelben nemcsak bárhol üzemanyag-hatékonyan végzik a kaszálást, magabiztosan mozgatják a szálasanyagot, húzzák a bálázógépet, terményt taposnak, de a trágyakezeléstől vagy a szántóföldi feladatoktól sem riadnak meg. **Átgondolt választással egy gazdaság minden az egyben gépe is lehet egy ilyen erőgép, ráadásul a felszereltségük is kiváló.**

„Kérhetőek rugózott első híddal, kabinrugózással, a légkondicionált fülke az alapfelszereltség része, miközben a mechanikus és PowerShift sebességváltók mellett pár éve elérhető a fokozatmentes hajtáslánc is, ami leegyszerűsíti a gépkezelő dolgát. **3 pár kihelyezett hátsó hidraulikacsatlakozással gyártják őket, de mindegyik modell szerelhető frontkardánnal is**" – emeli ki Bárány Balázs.

Nagyobb testű testvére a szintén 110–140 Le-s T5 DC/AC széria teljesen automata (DSG) vagy fokozatmentes (AutoCommand) váltóval rendelhető.

A partnertapasztalatok szerint az anyagmozgatáson túl egy ilyen erőgép 4,5 méteres rövidtárcsával, akár 7 késes lazítóval vagy 4 méteres precíziós vetőgéppel is jól kombinálható.

A New Holland homlokrakodók esetében a traktorokkal 100%-ban kompatibilis megoldást a TL homlokrakodók – 300TL, 500TL és 900TL – kínálnak. Erényeik az egyszerű üzemeltethetőség és a robusztus kialakításnak köszönhető hosszú élettartam.

A gyári homlokrakodók főbb paraméterei:

- **A maximális emelési magasság 2,3–3,8 m között tér el modellenként.**
- **Maximális emelési kapacitás: 653–3763 kg.**

4., Okos Fliegl pótkocsikkal egyszerűbb a bálaszállítás

A **Fliegl bálaszállító kocsikat** ugyan szárnyakkal szerelik, de itt a feladatuk, hogy semmi ne emelkedjen fel a platóról. Az első-hátsó vagy modell függvényében akár oldalsó bálarácsok ugyanis körülményektől függetlenül biztonságosabbá, gyorsabbá és kényelmesebbé teszik a munkát. **A kéttengelyes platós ZPW szériában 18 tonnáig, a 3 tengelyes Fliegl DPW pótkocsikkal akár 24 tonnás össztömegig szállíthatunk.** A 3-tengelyes kivitelnél a felszerelhető oldalsó szárnyakkal feszítő hevederekre sincs szükség. Az opcionális jobb és bal oldalszárnyak egymástól függetlenül 5 méteres magasságig nyithatóak, ezzel egyszerűsítve a feladatokat. A rögzítési szélesség a bála formájától függően 2,5–2,95 méter között van. (x)

Vásárold meg új mezőgazdasági gépeidet állattartó teleped korszerűsítéséhez akár 50–65% támogatással!

Az AGROTEC Magyarország Kft. értékesítői a pályázatíró kiválasztásától kezdve a felszereltség kiválasztásáig teljes körű ügyintézéssel várnak!

www.agrotec.hu/kapcsolat

www.agrotec.hu/gepertekesito-kereso

AGROTEC Magyarország

FLIEGL ABDA KFT. +36 96 553 303 www.fliegl.hu/kapcsolat



Már több, mint 30 éve
a magyar gazdák szolgálatában

Fliegl

Kérjen ajánlatot elérhetőségeink egyikén!

AGRICS MAGYARORSZÁG Fliegl AGROTEC Magyarország



AGRÁR-VÁLLALKOZÁSI
HITELGARANCIA ALAPÍTVÁNY
A vidékért kezeskedünk

Agrár-Vállalkozási Hitelgarancia Alapítvány
office@avhga.hu
www.avhga.hu

AZ AVHGA KEZESSÉGE TÁMOGATJA A BERUHÁZÁSOK MEGVALÓSÍTÁSÁT (x)

Az alapítványi garancia igénybevételével a gazdák számára jobban elérhetővé válnak nemcsak a banki, hanem közvetve az uniós források is. Az Agrár-Vállalkozási Hitelgarancia Alapítvány (AVHGA) ügyvezető igazgatójával, dr. Herczegh Andrással beszélgettünk a Közös Agrárpolitika Stratégiai Terv által biztosított támogatásokról és az AVHGA kezesség nyújtotta lehetőségekről.

Az új Közös Agrárpolitika elemei milyen változásokat eredményeztek az agrárszektorban?
Minden korszakos változás céltudatos tervezést, fejlesztést és nem utolsósorban befektetést követel meg mind a kisebb családi gazdálkodóktól, mind pedig a nagyobb vállalkozásoktól. Nem kivétel ez alól a jelenlegi időszak sem. A piaci körülmények drasztikusan megváltoztak, és az uniós támogatási rendszer is számos új elemet tartalmaz. Mindehhez szakmailag és pénzügyileg is alkalmazkodniuk kell a gazdálkodóknak, ami nem egyszerű. A szántóföldeken, az állattartó telepeken és a feldolgozó üzemekben már megjelent és nagy ütemben hódít a precíziós gazdálkodás, a modernizációs fejlesztések java azonban még előttünk áll. Kifejezetten fontos, hogy miként fog beépülni a rendelkezésre álló forrás az agrárvállalkozások fejlesztési terveibe a beruházások megvalósítása érdekében.

Az előttünk álló pályázati ciklus keretében elérhető forrásokat miként lehet a legkedvezőbben felhasználni?
A gazdáknak fel kell mérniük saját erőforrásaik nagyságát, és amennyiben előreláthatólag azok a megcélzott uniós támogatásokkal együtt sem fedezik a teljes beruházás költségeit, úgy szükséges még azelőtt konzultálni a bankjukkal, mielőtt a projekt kivitelezését megkezdik. Ahhoz, hogy minél több beruházási projekt valósuljon meg az ágazatban, az állami és a bankszektor szerepvállalása is szükséges. A piaci és a támogatott hitelkonstrukciókat, valamint az alapítvány kezességét így tehát összhangba kell hozni a pályázati felhívásokkal annak érdekében, hogy minél inkább ki tudják használni lehetőségeiket a gazdák, ezáltal erősíteni tudják vállalkozásukat a fenntarthatóság, a hatékonyság, a versenyképesség és a jövedelmezőség terén egyaránt.

Milyen tényezők nehezítik a gazdákat abban, hogy a fejlesztésre irányuló terveiket véghez tudják vinni?
A vállalkozások stabil működéséhez és piaci pozíciójuk javításához folyamatos beruházások szükségesek, amelyeknek hatalmas a tőkeigényük, miközben a gazdáknak jelenleg a napi kiadások biztosítása is nagy kihívást jelent. Az orosz–ukrán háború és a kapcsolódó szankciós rendszer következményei, a magas inflációs környezet, az energiakrízis, a mezőgazdasági termelés inputárainak emelkedése, a klimatikus váltások hatásai és az ismétlődő járványhelyzetek általános bizonytalanságot eredményeznek az agrárszektorban. Ideális helyzetben minden agrárvállalkozásnak lenne alkalma kihasználni a történelmi mértékű uniós forrásokban rejlő lehetőséget, viszont most nem ez a helyzet. Az agrárszektor szereplői között van, aki a körülmények ellenére jelentősebb tőkét tudott felhalmozni az előző években, így számára kevésbé okoz nehézséget az, hogy új projektbe fogjon. A többség azonban úgy gondolom, hogy nincs ilyen kedvező helyzetben. Nekik más módon, és többlettámogatással kell segítenünk a finanszírozásukat.

Miként segíti az alapítványi kezesség az agrárvállalkozásokat abban, hogy beruházásaikat megvalósítsák?
Az agrárium támogatási szempontból mindig is speciális megoldásokat követelt, a vállalkozások finanszírozási igénye pedig továbbra is kiemelkedően magas más ágazatokhoz képest. Az alapítvány egyaránt támogatja azokat a gazdákat, akiknek a likviditási problémáik felülírják a beruházási terveiket, és azokat is, akik kisebb vagy nagyobb mértékű projektekbe vágnak bele, például az újonnan meghirdetett pályázatok egyikének megvalósításába. Mivel a hitelfinanszírozás is jelentősen drágult az elmúlt időszakban, önerőből pedig kevesen tudnak jelentős beruházásokat megvalósítani, szükséges a finanszírozáshoz való hozzáférés megkönnyítése, amelyhez az AVHGA támogató szerepe nagyban hozzájárul. Az alapítvány feladata, hogy ne hagyományos értelemben vett pénzügyi intézményként működjön, hanem vállalja fel az átmenetileg nehezebb helyzetbe kerülő cégek, ágazatok finanszírozását is, és olyan megoldásokat találjon, amelyek segítik a gazdákat a mindennapi működésükben és vállalkozásuk fellendítésében. Az Agrár Széchenyi Kártya, az Agrár Széchenyi Beruházási Hitel, valamint számos egyéb konstrukció, amit a bankokkal kialakítottunk, továbbra is kiemelten kedvező feltételekkel támogatja a gazdák hitelfelvételét.

Az alapítványi kezesség igénylése által milyen előnyökhöz juthatnak hozzá az agrárgazdaság szereplői?
Az alapítványi kezesség bevonása jelentős mértékben javítja a gazdálkodók hitelhez jutásának esélyeit, hiszen a bank finanszírozási hajlandóságát növeli. A kezesség díja a hitel teljes futamideje alatt fix és kiszámítható, ami stabilitást jelent a vállalkozásoknak, miközben az egyéb banki fedezetek kiváltása mellett időt és egyéb járulékos költségeket takaríthat meg az ügyfél, hiszen annak igénybevételekor nincs szükség értékbecslőre, közjegyzőre vagy földhivatali ügyintézésre. A vagyonelemek tehermentesítésére szolgálhat továbbá, hiszen ingatlanfedezetek mellett vagy akár anélkül kedvező díjon és feltételekkel vonható be, így a vállalkozásnak nagyobb mozgástere maradhat további fejlesztésekre a saját forrásokból. A kezesség bevonása jelentős segítségnek minősül azokban az esetekben is, amikor a vállalkozó eszközei, ingatlanjai már jelzáloggal terheltek. Az agrárszektor egészének nyújt kezességet az alapítvány, tehát az elsődleges mezőgazdasági termelőkön felül az élelmiszeripar és az agrobiznisz vállalkozásainak egyaránt.

Az agrárszektorban zajló koncentráció látványosan felgyorsult, vagyis a gazdaságszámok csökkenése és a birtokmérete növekedése figyelhető meg. Mit gondol erről a tendenciáról?
A koncentrációt indokolja ugyan a generációváltás és a hatékonyság javítására való igény is, azonban fontos, hogy a nagyobb vállalatok piaci pozíciójának erősödése ne menjen a kisebb vállalkozások hátrányára. A vidék adja az ország gerincét, a mikro-, kis- és középvállalkozások fejlődésének támogatása tehát kulcsfontosságú, hiszen a gazdák nagyban hozzájárulnak ahhoz, hogy biztosított legyen a stabil élelmiszer-ellátás és a hagyományos vidéki életmód, környezet. Az alapítvány továbbra is szeretné megőrizni azt a védőhálót, amit az őstermelőknek, családi gazdálkodóknak és különböző méretű vállalkozásoknak nyújt. (x)

Fotó: AVHGA



ÓRIÁSI LEHETŐSÉG ELŐTT ÁLL AZ AGRÁRIUM, AMIRE MINDENKINEK FEL KELL KÉSZÜLNI (x)

A 2022-es év után 2023 is kihívásokkal terhelt volt az agrárium és az egész gazdaság szempontjából. Az idei évben az elsődleges feladat az agrárgazdaság szereplői számára a felkészülés, valamint a már elérhető és megnyíló pályázati lehetőségek kiaknázása – hangzott el az OTP Bank Agrárgazdasági Értékesítési Igazgatóságának sajtóreggelijén áprilisban. A jelenlévő szakértők szerint 2024 a tervezés és a pályáztatás-pályázás időszaka lesz, a következő években viszont jelentős agrárhitelállomány-növekedés várható.

A várakozások szerint 2024-ben enyhül a hazai és régiós növekedést tavaly erősen fékező globális ellenszél, de a kilábalásnak még csak a jelei mutatkoznak. 2023-ban a régióban kifejezetten gyenge teljesítményt nyújtva, közel 1%-os, az agrárium nélkül számolva pedig 3%-os recesszióba süllyedt a gazdaság, nagyot esett a fogyasztás és a beruházás, az ingatlan- és a hitelpiac megdermedt.

„2023-ban az OTP Csoport magyarországi működési környezetét a gazdasági teljesítmény, a magas kamatszínvonal, illetve a kormányzati és jegybanki intézkedések együttes hatásai is befolyásolták. Kedvező tényező azonban, hogy az év második felében gyorsuló ütemben mérséklődött az infláció, ami folytatódó jegybanki kamatcsökkentéseket tett lehetővé. Az idei évet tekintve várakozásunk, hogy év per év alapon javul a GDP növekedési dinamikája, csökken az infláció és javul a kamatkörnyezet, ezek összességükben pozitív hatást gyakorolhatnak a hitelkeresletre és a portfólió minőségére" – mondta **Wolf László, az OTP Bank vezérigazgató-helyettese** az OTP Bank Agrárgazdasági Értékesítési Igazgatóságának sajtó-háttérbeszélgetésén.



A fotón balról jobbra: Szabó István, Wolf László, Dr. Feldman Zsolt, Dr. Herczegh András, Vulcz László

Az elmúlt két évben a gazdaság egészéhez hasonlóan az agrárium szereplőinek is rengeteg kockázattal kellett számolniuk, ami hatással volt a gazdálkodásukra és pénzügyi döntéseikre. Mint **Dr. Feldman Zsolt, az Agrárminisztérium mezőgazdaságért és vidékfejlesztésért felelős államtitkára** összefoglalta, a kormányzat célja, hogy a magyar mezőgazdaságot és élelmiszeripart megerősítse és nemzetközi szinten mérhető módon javítsa versenyképességét.

„A már elérhető és idén megnyíló pályázatok folytatják a 2021-ben megkezdett modernizációs programunkat, és minden piaci szereplő számára, a legkisebbektől a legnagyobbakig, lehetőséget teremtenek a kihívásokkal teli elmúlt két év után termelésük hatékonyságának növelésére vagy több lábon állásuk megteremtésére. Cél, hogy közelebb kerüljünk a 2030-ra kitűzött céljainkhoz, miszerint az agrárium termelékenysége a másfélszeresére, a hozzáadott érték a kétszeresére, az export pedig 50%-kal növekedjen" – mondta Dr. Feldman Zsolt.

Az OTP Bank tapasztalatai alapján az elmúlt két évben jelentősen nőttek a termelés költségei, és éppen ezért ennek finanszírozására volt nagyobb igény a mezőgazdaságban, a fejlesztések tekintetében visszafogottabb volt a hitelkereslet.



Szabó István

„Az új KAP keretében több olyan pályázat érkezik, amelyekben a generációs megújulás és az üzemfejlesztés áll a középpontban, és a korábban népszerűnek számító felhívások alapján biztos vagyok abban, hogy az érdeklődésben nem lesz hiány, mi pedig továbbra is partnerei vagyunk a pályázóknak. Ugyanakkor ki kell emelnünk, hogy finanszírozói oldalról is hosszú távon kell elköteleződni egy beruházás mellett. Ezen kívül számunkra az innováció is komoly jelentőséggel bír" – mondta **Szabó István, az OTP Bank Agrárgazdasági Értékesítési Igazgatóság vezetője.** Hozzátette, hogy a termelők alkalmazkodási kényszerben vannak, a fókusz a hatékonyság növelése, de szükség van a digitális átállásra, a precíziós gazdálkodásra, összességében arra számít, hogy az új pályázatok érdemben fogják gyorsítani ezeket a folyamatokat. Az igazgató szerint a beruházásokhoz kapcsolódó hitelek folyósítása érdemben 2025-ben fog megkezdődni.

A sajtóbeszélgetésen **Dr. Herczegh András, az Agrár-Vállalkozási Hitelgarancia Alapítvány (AVHGA) ügyvezető igazgatója** kiemelte, hogy a KAP Stratégiai Terv beruházásainak sikeres megvalósítása valamennyi szereplő közös érdeke. Érthető, hogy a nehezebb gazdasági helyzetben sokan kétszer is meggondolják a hitelfelvételt, mégis jó lenne, ha minél többen élnének a 2900 milliárd forintos programban foglalt kivételes lehetőségekkel.

„Önerőből kevesen tudnak jelentős beruházásokat megvalósítani, ezért is szükséges a finanszírozáshoz való hozzáférés megkönnyítése, amelyhez az AVHGA kezessége nagymértékben hozzájárul. Az alapítvány folyamatosan nyomon követi az agrárium aktuális nehézségeit és lehetőségeit, és arra törekszik, hogy az Agrárminisztériummal és a bankokkal együttműködve a legkedvezőbb konstrukciókat dolgozza ki a gazdák számára. Az uniós pályázati felhívásokhoz kapcsolódó kamat- és garanciadíj-támogatásnak köszönhetően több projekt válik megvalósíthatóvá" – osztotta meg várakozásait Dr. Herczegh András.

Az idei év kapcsán fontos változás, hogy a támogatások mértékének emelkedésén túl a követelmények is szigorodnak, és erre jobb idejében felkészülni.

„Azt látjuk, hogy sokan már jó ideje terveznek és készülnek, várják a megfelelő alkalmat a fejlesztésekhez, fiókban vannak a tervek. Pontosan tudják, hogy az energiahatékonysági fejlesztéseket, a zöldátállást, a működési mérethez kapcsolódó hatékonysági beruházásokat most lehet megvalósítani, és itt most fokozottan igaz, hogy a megkésett döntés hátralépés" – mondta **Vulcz László, az OTP Hungaro-Projekt Kft. ügyvezető igazgatója**, aki szerint az Európai Unió új Közös Agrárpolitikájának szigorodó szabályai fejlesztési kényszert jelentenek, ugyanakkor az uniós és nemzeti költségvetésből fedezett források lehetőséget biztosítanak az agrárszereplőknek és a finanszírozói oldalnak egyaránt. A sikeres pályázáshoz azonban nélkülözhetetlen, hogy a megfelelő szakmai segítséget igénybe vegyék a pályázók. (x)

Fotó: OTP Agrár

Az OTP Agrárgazdasági Értékesítési Igazgatóságának szakértői személyre szabott pénzügyi megoldásokkal várják az érdeklődőket a XXXI. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napokon, a II. csarnok II/219 standhelyén.

RENGETEG ÉLELMISZERRŐL MONDANAK LE A MAGYAROK: MÉGIS, MI FOLYIK ITT?

Szerző: Szedlák Levente

Stabilizálódott a magyar élelmiszer-gazdaság szereplőinek korábbinál kedvezőbb helyzetértékelése 2024 első három hónapjában – derült ki az MBH AgrárTrend Indexből, az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletágának negyedévente közzétett elemzéséből. A szakértők ugyanakkor rámutattak, hogy a javuló körülmények ellenére a magyarok élelmiszer-vásárlásaiban még mindig jelentős visszaesés figyelhető meg. A hitelintézet agrárpiaci szereplők megkérdezésével készülő mutatója a 2023-ban mért erősödés után 2024 január és március között kismértékben nőtt, és az orosz–ukrán háború okozta sokk előtti időszakot is meghaladó magasságban van.



MBH AgrárTrend Index, Hollósi Dávid, Héjja Csaba

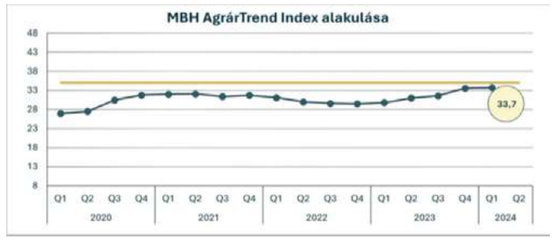
Hollósi Dávid, az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletágának ügyvezető igazgatója az MBH AgrárTrend Index bemutatóján elmondta, hogy **bár a szektor szereplői most pozitívan látják a helyzetet, legfrissebb elemzésük is azt támasztja alá, hogy két fontos kérdés van az agráriumban: a klímaváltozás és a hatékonyságnövelés.** A hazai mezőgazdaság szereplőinek fel kell készülniük mindkét témakörben, amelyre **jó pénzügyi lehetőséget biztosítanak** az Európai Unió Közös Agrárpolitikájának jelenlegi ciklusában **rövidesen megnyíló mintegy 1500 milliárd forint értékű beruházási pályázatai,** valamint a **csökkenő kamatok miatt újból előtérbe kerülő banki finanszírozás** – tette hozzá a szakember. Hollósi Dávid azt is kiemelte, hogy az elkövetkező időszakban azok a mezőgazdasági termelők lehetnek kedvezőbb helyzetben, akik okszerű gazdálkodást folytatva csökkentik önköltségeiket, és felkészülnek a klímaváltozás következményeire, többek között a csapadék hiányára vagy egyenlőtlen eloszlására. **Jó eszköz lehet erre, ha alternatív növényeket is bevonnak a termesztésbe, vagy ha növelik az öntözést.** Hozzátette, vannak olyan ágazatok, amelyek akár európai szinten is versenyképessé váltak azáltal, hogy szinte teljesen függetleníteni tudták a termelést az időjárástól, ilyen az üvegházas zöldségtermesztés, a brojlercsirke- és a sertéstenyésztés.

> *Az elkövetkező évek rekordösszegű beruházásai emiatt is kulcsfontosságúak lehetnek a magyar agrárium versenyképességének növelésében, amelyhez a csökkenő kamatpályák a beruházások szempontjából sokkal kedvezőbb kamatkörnyezetet teremthetnek. A kamattámogatás várható rendszere is azt a célt szolgálja, hogy minél több versenyképes beruházás valósuljon meg, stabil pénzügyi partnerként mi pedig arra kérjük ügyfeleinket, hogy a hatékony megvalósítás érdekében már a tervezés során vonjanak be minket* – mondta Hollósi Dávid.

Tovább közelít a kiegyensúlyozott növekedési szinthez az ágazat

Az ügyfelek, szakmaközi szervezetek és a bank elemzőinek helyzetértékelése alapján készülő, és a hivatalos statisztikákat megelőző agrár-élelmiszeripari bizalmi mutató, az MBH AgrárTrend Index értéke 2024 első negyedévében 33,7 pontra erősödött a 48 pontos skálán. Az eddigi legmagasabb érték a 2023 utolsó negyedévben mért 33,6 pont volt. A mostani érték a 2024 negyedik negyedévéhez képest 0,1 pontos, éves összehasonlításban viszont ezt jóval meghaladó, 3,9 pontos növekedést jelent. **Az idei első negyedévben a vizsgált 12 termékpálya közül a baromfi és a sertés érte el a legmagasabb értéket, mindkét alágazat meghaladta az egyensúlyi szintnek tekintett 3–5%-os növekedési pályát, valamint – a minden ponton stabil ár- és jövedelmi viszonyokat jelentő – 35 pontot.**

> *Január és március között a baromfi-termékpálya helyzetértékelése javult a leginkább. Ez főként annak köszönhető, hogy mind az értékesítési, mind a beszerzési oldalon stabilizálódtak az árak, és bár számolni kellett a madárinfluenzával, egyelőre úgy tűnik, hogy nem lesz erős szezonja a kórokozónak* – fejtette ki **Héjja Csaba**, az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletágának stratégiai elemzője.



Forrás: MBH Bank

Csapadékra várnak a szántóföldi növénytermesztők

A hazai agrárium legnagyobb kibocsátását produkáló szántóföldi ágazatok helyzetértékelése összességében nem változott az előző negyedévhez képest. A tőzsdei értékesítési árak valamelyest erősödtek, ennek hátterében azonban elsősorban a kőolaj árának emelkedése áll. **Az ágazat helyzetére két fontos globális tényező is hatással lesz az elkövetkező időszakban az MBH Bank szakértői szerint: egyrészt a fejlődő országok gabonaigénye, másrészt az El Nino alakulása.**

> *A meleg, száraz időjárást okozó éghajlati jelenség enyhült az utóbbi időben, egyes előrejelzések szerint 80% az esély arra, hogy tavasszal véget is ér. Ez a globális mezőgazdaságot tekintve kedvező lenne, főként a termésmennyiség szempontjából. Európában ugyanakkor kialakulhat szárazság* – magyarázta Héjja Csaba.

A szántóföldi növénytermesztők helyzetértékelését befolyásolja, hogy Magyarországon egyelőre hiányzik a megfelelő mennyiségű csapadék, elsősorban a délkeleti régióban. Ahogy a szakember fogalmazott, **ha nem kerül megfelelő mennyiségű víz a talajok felső rétegeibe, félő, hogy kevesebb lehet a termés. Az értékesítési árak pedig továbbra is alacsonyabbak a korábbinál.** A termelés költségei valamennyivel csökkentek, a vetési munkálatok jól haladnak, de **a talajokból nemcsak az idei, hanem három év csapadékmennyisége hiányzik Délkelet-Magyarországon.** A májusi eső tényleg aranyat érhet.

Idén is az állattartók és -tenyésztők felé billenhet a mérleg

Az időjárással kapcsolatos aggodalmak a legeltető állattartók, így a húsmarhatenyésztők kilátásaira is befolyással vannak, számukra ugyanis létkérdés, hogy jó minőségű legelőkön tudják tartani az állatokat – mutattak rá az MBH Bank Agrár- és Élelmiszeripari Üzletágának szakértői, hozzátéve, hogy a termékpálya helyzetértékelését a török piac gyengélkedéséről szóló hírek is rontották. Mint mondták,

> *Törökország a magyar húsmarha egyik fő exportpiaca, időnként azonban különböző okokból nehezebben elérhető. Most is egy ilyen időszak van, de vélhetően csak átmeneti jelleggel. Az árakat ugyanakkor ez lefelé hajtja.*

Az állati termékeket előállító agrárvállalkozások összességében azonban továbbra is kedvezőbb helyzetben vannak, a tej- és a tojástermékpályán nem jelentkeztek zavarok az elemzők szerint, a baromfinál pedig közrejátszott a kilátások javulásában az értékesítés volumenének növekedése is, bár a nagy fogyasztási visszarendeződés még várat magára. **Az elemzők mindezek alapján jelenleg úgy látják, 2024-ben is valószínűleg az állattartók és -tenyésztők felé billen majd a mérleg.**

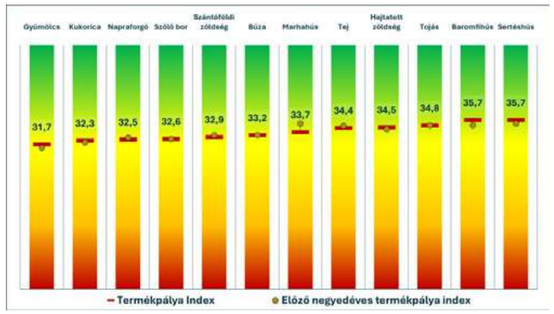
A pályázatok indulása élénkíti a piacot a kertészeteknél

A szabadföldi zöldségek termékpályáján a csemegekukorica és a zöldborsó esetében tapasztalt alacsonyabb értékesítési árak, illetve ugyancsak az „ország zöldségeskertjeként" számontartott délkeleti térségben hiányzó csapadék miatt romlottak a kilátások. Emellett a kínai csemegekukorica nyomja az európai piacot, ami kifejezetten kedvezőtlen a magyar termesztők számára. Az üvegházas kertészetek és a gyümölcstermesztők viszont már a vidékfejlesztési pályázatokra készülnek, utóbbi esetében pedig tovább javította a helyzetértékelést, hogy nem voltak durva fagyok. A szőlő-bor termékpályán alapvetően jók a kilátások, bár a lédig piacon van némi elmaradás a szokásos exportmennyiséghez képest.



MBH AgrárTrend Index

A szakértők ugyanakkor figyelmeztettek, hogy aki 2023–2027 között nem valósít meg egy komoly kapacitásnövelő fejlesztést, az 2030-ban vagy fel fog hagyni a tevékenységével, vagy értékesíteni fogja a cégét.



Forrás: MBH Bank

A hazai élelmiszer-kiskereskedelmi forgalom a nyugati trendeket követi

Az Európai Unióban mintegy 5%-kal csökkent az élelmiszer-kiskereskedelmi forgalom, Németországban, Ausztriában és Magyarországon azonban ennél is nagyobb mértékű volt a visszaesés. Ezzel szemben Lengyelországban és Romániában nőtt a fogyasztás – ismertette Héjja Csaba. A szakember beszélt arról is, hogy a magyar élelmiszer-kiskereskedelemben van egy általános konjunktúrahiány.

Fotó: MBH
Forrás: www.agrarszektor.hu

Bonafarm®

MEZŐGAZDASÁG



















PICK HERZ Familia PICK VALDOR Mizo Mizo TÚRÓ RUDI TELEKI Bonafarm MEZŐGAZDASÁG BÁBOLNA TAKARMÁNY