

Sikeres az össznemzeti gazdaösszefogás

04. oldal



Négy termőhelyről lettek meg a gabona fajtakísérlet beltartalmi paraméterei

12. oldal

Megjelent a precíziós gazdálkodás pályázati felhívás

20. oldal

Mi várható ősszel a Közös Agrárpolitikában?

08. oldal

Tartalomjegyzék

MAGYAROK KENYERE

- 04 Sikeres az össznemzeti gazdaösszefogás

ÁLLATTARTÁS

- 06 Szigorodó uniós állatléti elvárások

TÁJÉKOZTATÁSI SZOLGÁLTATÁS

- 08 Mi várható ősszel a Közös Agrárpolitikában?
09 Indul az áfabevallás-kijánlási szolgáltatás
Megjelentek a bortörvényhez kapcsolódó rendeletek

SZOLGÁLTATÁS

- 10 Mit csinálnak a meteorológusok, miért ilyen nagy a bizonytalanság az előrejelzésekben?

NÖVÉNYTERMESZTÉS

- 12 Négy termőhelyről lettek meg a gabona fajtakísérlet beltartalmi paraméterei
18 Új szolgáltatást indít a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara
A levélanalízisről – Kálium
19 A baktérium talajoltó készítmény

VÍZJOG

- 14 Hatósági és igazgatási szervek szerepe a vízjogi engedélyezésben

RENDEZVÉNY

- 16 Ötödik alkalommal keresik Magyarország legszebb birtokát

TÁMOGATÁS

- 20 Megjelent a precíziós gazdálkodás pályázati felhívás
21 Már lehet pályázni a terménytárolók, szárítók és tisztítók fejlesztésére
Szakmai elvek alapján módosul a tenyészbika tenyésztésbe állítását segítő de minimis támogatás

DIGITALIZÁCIÓ

- 22 Új megvilágítási technikák alkalmazhatósága az állattartásban

A KAP mindannyiunk ügye!

Amit úgy hirdetnek, hogy „közös”, azt nem mindig érezzük magunkénak, túl általános ahhoz a fogalom. A Közös Agrárpolitika azonban sokkal inkább mindannyiunk ügye, mint gondolnánk. Nemcsak azoké, akik földet művelnek, állatot tartanak, növényt termesztnek. Nemcsak a termelőket, élelmiszer-előállítókat érinti, hanem a fogyasztókat is – azaz mindenkit. Június 25-én Jakab István, a Magosz elnökével felkerekedtünk és részt vettünk az európai gazdákat és szövetségeketetek tömörítő Copa-Cogeca által szervezett brüsszeli tiltakozó demonstráción. Így



fejeztük ki – más európai gazdaképviseletekkel együtt – felháborodásunkat az Európai Parlament valóságtól elrugaskodott, gazdákat ellehetetlenítő javaslata miatt. Az Agrárminisztériummal karöltve végzett erőteljes fellépésünknek és kitarító tiltakozásunknak, amit a régóta húzódo és sokszor megrekedt tárgyalás-sorozatban tanúsítottunk, végül meglett az eredménye: megszületett az előzetes politikai megállapodás a KAP reformról. Büszkén mondhatjuk, hogy Magyarország vezetésével, óriási erőfeszítések árán, de sikerült az Európai Parlamentet a kiemelt ügyek többségében jobb belátásra bírni. Sikerült megvédeni a kisgazdák érdekeit, a 10 hektáros birtokméret alatti gazdaságok könnyített feltételekkel jutnak támogatáshoz. A környezet- és klímavédelmi intézkedések terén el tudtuk érni, hogy ne növekedjenek irreális mértékben a gazdákkal szembeni környezeti elvárások. Az EP baloldali liberális képviselői teljes zöld fordulatot akartak a mezőgazdaságban, ami a növényvédő szerek és az antibiotikumok felhasználásának drasztikus csökkentésével járt volna. Helyettük azonban semmi használható nem ajánlottak. Végül győzött a józan ész. A megállapodás értelmében a tagállamoknak a közvetlen kifizetések 25 százalékát kell az agro-ökológiai alapprogramra fordítaniuk. Tízhektáros birtokméret alatt a gazdáknak nem kell megfelelniük a vetésforgóra és a nem termő területekre vonatkozó szigorú követelményeknek.

A tagállami KAP stratégiai terveket ez év december 31-ig kell benyújtani az Európai Bizottság felé, az új KAP szabályozás 2023. január 1-jétől lép hatályba. Továbbra is biztosított tehát a magyar gazdák támogatása uniós forrásból, és ez kiegészül a korábban példa nélküli magyar költségvetési forrással, amelyet hazánk kormánya biztosít az agrárium javára az elkövetkező években.

Gyórfy Balázs

a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara elnöke



AGRÁR KÖZÉP- ÉS FELSŐOKTATÁSBAN
TANULÓK SZÁMÁRA A BELÉPÉS

INGYENES!



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA



PÁPAI EXPO ÉS AGRÁRPIKNIK AZ ÉV LEGMENŐBB AGRÁRRENDEZVÉNYE

2021.
szeptember 17-19.

KONCERTEK

09.17.

BAGOSSY
BROTHERS
COMPANY

09.18.

PUNNANY
MASSIF

FŐVÉDNÖK:

KOVÁCS ZOLTÁN Pápa és térsége országgyűlési képviselője

VÉDNÖKÖK:

JAKAB ISTVÁN az Országgyűlés alelnöke, a MAGOSZ elnöke
NAGY ISTVÁN agrárminiszter

HÁZIGAZDA:

GYÓRFFY BALÁZS a NAK elnöke



TÁMOGATÓK



Pápa
Város
Önkormányzata



MAGYAR NEMZETI
VIDÉKI HÁLÓZAT



AGRÁRMINISZTERIUM



Európai Unió
Közös Agrárpolitika
Támogatási Felhívás

www.papaiagrarexpo.hu

*A szervezők az időpont- és programváltozás jogát fenntartják.

NAKLAP, A NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA LAPJA

IX. évfolyam, 08. szám

Alapító: Nemzeti Agrárgazdasági Kamara, Gyórfy Balázs elnök

Cím: 1115 Budapest, Bartók Béla út 105-113.

Zöld szám: +36 80 900 365 **E-mail:** ugyfelszolgalat@nak.hu

Portál: www.nak.hu **Kiadó:** Maraton Lapcsoport – Multivízió Kiadói Kft.

Felelős kiadó: Heffler György és Vida-Varga Andrea ügyvezető igazgatók

Tartalomfejlesztési igazgató: Forgács Bernadett **Főszerkesztő:** Dénes Zoltán

Lapmenedzser: Tremmer Tamás +36 20 534 7137

Fotók: NAK, Penovác Károly, Demeter Dávid, Állatorvostudományi Egyetem, shutterstock.com

Szerkesztőség és hirdetésfelvétel: 8200 Veszprém, Házgyári út 12.

E-mail: naklap@maraton.hu **ISSN 2064-308X**

A hirdetések és egyéb reklámkiadványok tartalmáért

a kiadó felelősséget nem vállal.

A Maraton Lapcsoport Kft. politikai hirdetéseket nem fogad be.



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA

Magyarok Kenyere – 15 millió búzaszem

Sikeres az össznemzeti gazdaösszefogás



Újabb mérföldkőhöz érkezett az idén 11 éves Magyarok Kenyere jótékonyági program, hiszen már több mint százszorosára nőtt a búzaadomány mennyisége az első évhez képest. 2021-ben is több ezer gazda ajánlott fel búzát a rászoruló magyar gyermekeknek és családoknak, amelyet idén augusztus 6-án, Ópusztaszeren ünnepélyes keretek között öntöttek össze.

A Magyarok Kenyere – 15 millió búzaszem program keretében Magyarország teljes területéről és a Kárpát-medence magyarok lakta településeiről ajánlanak fel búzát a gazdálkodók magyar gyermekeket segítő szervezeteknek, közel száz-ezer nehéz sorsú honfitársunk mindennapi kenyéréhez járulva ezzel hozzá. A magyar gazdáknak hála, a program első évében összegyűjtött 10 tonnát egy évtized alatt sikerült százszorosára növelni, hiszen a búzaadomány tavaly már az 1100 tonnát is meghaladta. A szervezők – a Magyarok Kenyere Alapítvány, a Magyar Gazdakörök és Gazdaszövetkezetek Szövetsége (Magosz) és a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) – idén Ópusztaszeren, a

Nemzeti Történelmi Emlékparkban tartották meg a program kiemelt eseményét, a Kárpát-medencei Búzaösszeöntés Ünnepét. A rendezvényen mind a 19 magyarországi megye és a határon túli térségek



is képviseltették magukat, szimbolikusan összeöntve a Magyarok Kenyere programban felajánlott gabonát. Az eseményen közel hétszázán vettek részt.

– Évezreden át ápoltuk, ápoljuk hagyományainkat, és mindig képesek voltunk átadni a következő nemzedékeknek. Így van ez a mai napon is, amikor 11. alkalommal öntik össze gabonájukat az anyaországban, a határon túli területeken és a diaszpórában élő gazdák képviselői. A Magyarok Kenyere program nem utasításra indult, hanem a hagyományaink alapján, a magyar gazdák lelkéből fakadt; és azt üzeni, hogy a nemzet szolgálata, építése közös ügyünk – hangsúlyozta az ünnepségen Jakab István, a

Magosz elnöke, az Országgyűlés alelnöke. Mint fogalmazott: a XXI. század új kihívások elé állított bennünket, egyes nemzetek örült ideológiák mentén tagadják meg tradícióikat, történelmüket, lerombolják a család értékeit és mindazt, ami szent nekünk. Mi büszkék vagyunk hagyományainkra, nekünk szent a családi kötelék, megtartjuk hitünket, értékrendünket; segítjük a fiatal családokat az életkezdésben, segítjük a fiatal gazdákat, hogy a hagyományok tiszteletben tartása mellett a legkorszerűbb megoldásokat alkalmazzák a gazdálkodás terén. Jakab István kiemelte: ne feledjék, amikor ősszel a búzát elvetjük az új termés reményében, nagyon sok feladat vár ránk. Parlamenti választások lesznek, és – a támadások keresztüzében – hitünkben fakadó közös erővel kell egy emberként kiállni nemzetünk mellett, hogy a nemzet építését együtt a 15 millió magyar tovább folytassa.

– A mezőgazdaság hazánk sikerágazata, gazdaságunk újraindításának egyik fontos motorja. Van mit ünnepelnünk ma; ünnepelni nemcsak a búzaösszeöntést és az új kenyér alapját képező terményt kell, hanem az összefogást, az együttgondolkodást, a közös szellemiséget – emelte ki a rendezvény díszvendége, Farkas Sándor, az Agrárminisztérium miniszterhelyettese, a térség országgyűlési képviselője. Mint mondta, az idei tavaszi időjárás nem kedvezett a gabonáknak, a meleg, száraz időben sok helyen korábban beérett a búza, az árpa és a rozs, a termés mennyisége és minősége az ország egyes területein vegyesen alakult. Az őszi búza hozama ugyanakkor történelmi rekordot döntött, az anyaországi termelők 846 ezer hektárról több mint 5 millió tonna őszi búzát takarítottak be. Nagy az igény a magyar gabonára itthon és külföldön egyaránt, ez a siker pedig a magyar embereket, a földműveseket dicséri – hangsúlyozta. A kormány kiemelt figyelmet fordít a gazdatársada-



lomra és a vidékre, az elmúlt három évben a Közös Agrárpolitika reformjáról szóló egyeztetések során mindvégig következetesen képviselte a magyar gazdák érdekeit, s a tárgyalások eredményesen zárultak. Emellett a kormány történelmi döntést hozva a Vidékfejlesztési Program hazai társfinanszírozását az eddigi 17,5-ről 80 százalékra emelte, minden korábbinál több forrást biztosítva a hazai mezőgazdaságnak. Az előző ciklushoz képest háromszor nagyobb összeg, 4265 milliárd forint fordítható a magyar mezőgazdaság és élelmiszeripar fejlesztésére a 2027-ig tartó támogatási időszakban – közölte a miniszterhelyettes.

Mint Györfly Balázs, a NAK elnöke fogalmazott: – a gazdatársadalomban mindig is jelen lévő segítő szándéknak szervezett keret ad a Magyarok Kenyere program, ami egyúttal a nemzeti szolidaritásnak is kiváló példája. Büszkék lehetnek a magyar gazdák – határon innen és túl is – arra, hogy évről évre újra meg újra példát mutatnak emberiségből. Ópusztaszerre – ahol valaha a honfoglaló magyarok tanácskoztak, „szerét ejtették” az ország dolgainak – egy olyan ügy miatt jöttünk a Kárpát-medence különböző szegleteiből, amely nemzeti ügygyé nőtte ki magát. A Magyarok

Kenyere program visszavonhatatlanul nemzetivé vált, várakozáson felüli eredményekkel, soha nem látott összefogással. Hirdeti, hogy mindannyian „egy kenyéren vagyunk...”. A mindennapi kenyérünkhöz szükséges gabona megtermelői idén is gondoskodtak arról, hogy ne maradjon üres az asztalunk. És jusson azokra az asztalokra is, amelyeket rászorulóknak ülnek körül.

A kenyér szent, minden morzsája érték, ahogy érték minden búzaszem, életet hordozó; és ahogy érték minden magyar, bárhol is éljen a világban. Ez a Magyarok Kenyere – 15 millió búzaszem program alaphitvallása. És mi hiszünk benne, ahogy a magyar gazdák is, ezt bizonyítják a búzával teli zsákok, amelyeket ma szimbolikusan összeöntünk.

A búzát áldást, szentelést követően jelképesen megőrlték a szin-

Idén Magyarországon 96, külföldön pedig további mintegy 170 helyszínen fogadták, illetve részben még fogadják a felajánlásokat, az adományozott búzát pedig anyaországi és határon túli magyar malmokban őrlik majd meg. A gabona mellett pénzzadományokkal, illetve a személyi jövedelemadó 1%-ának felajánlásával is hozzá lehet járulni a program sikereihez és nemes céljaihoz. Fontos szerepe van a Magyarok Kenyere Alapítványnak is: egyik célkitűzése, hogy a Kárpát-medencei magyarok mellett a nyugati, tengerentúli diaszpóra magyarságot is bevonja a programba. A kijuttatott jelképes mennyiségű magyar lisztből több száz tengerentúli magyar család sütötte meg a nemzeti összetartozás évében a Magyarok Kenyerét.

padon, elkészítve ezzel a program ideje első lisztjét. Az ünnepségre – a történelmi helyszínhez hűen – az új kenyér további összetevői is nemzeti összefogással érkeztek meg: a kovász a Délvidékről, a só az erdélyi Parajdáról, a víz Kárpátaljáról, a Fekete-Tisza forrásától.

• PÉCSEK IMRE/NAK



Szigorodó uniós állatjóléti elvárások

Az Európai Parlament június 10-ei plenáris ülésén tárgyalta és szavazta meg az „End the cage age” európai polgári kezdeményezéssel kapcsolatos álláspontját.

Az Európai Parlament felszólította a Bizottságot, hogy 2027-ig tiltsa be a ketreces állattartási formákat, uniós elvárásokkal azonosan ellenőriztesse az importtermékek eredetét, adjon támogatást az átálláshoz, és tegyen javaslatot többek között a kacsá- és libatömés betiltására is.

A parlamenti állásfoglalás a civil kezdeményezéshez képest jóval reálisabban kezelte az ügyet és több olyan elem került az anyagba, amely az európai állattartók érdekeinek védelmét is szolgálja, illetve az átmenettel járó terhek ellentételezésére irányulhat (pl. átmeneti időszak, támogatások, import szabályozása a kettős mérce elkerülése érdekében).

Az állásfoglalás támogatta a kezdeményezés – a haszonállatok minden eddignél nagyobb állatjólétre és a ketrecek jövőbeli eltörlésére irányuló – célját, ugyanakkor számos olyan elemmel együtt tette ezt, amely közelebb hozza a kezdeményezés végrehajtását/végrehajthatóságát a valósághoz (pl. átmeneti időszak bevezetése, alacsonyabb sztenderdekkel rendelkező harmadik országból származó import korlátozása, termelők kártalanítási lehetőségének megteremtése stb.). Bár az állásfoglalásnak jogi kötőereje nincsen, de világos utat jelöl ki abban a tekintetben, hogy az európai állattartóknak ismételtlen újra kell tervezniük jövőbeli állattartási technológiáikat.

A Bizottság válaszában 2023. végéig tett ígéretet a szabályozási javaslat kidolgozására, így a következő két évben folyamatosan napirenden lesz a téma. Fontos tehát,



hogy ez idő alatt az európai állattartókat képviselő nemzeti és nemzetközi szervezetek megfelelő átmeneti időt és feltételeket tudjanak kilobbizni.

A hazai haszonállattartók közül jelenleg is sokan és méltán lehetnének az állatvédelem nagykövetői, hiszen az állatjólét és állatvédelem alapvetően összefügg. Nem szabad elfelejteni, hogy az európai uniós jogrendszer e tekintetben a világon a legszigorúbb, továbbá azt sem, hogy a magyar gazdálkodókra többletelvárások is vonatkoznak (amelyek megvalósítását számos támogatás is segíti), és azokhoz ellenőrzés is kapcsolódik.

Az európai törekvések rámutatnak, hogy az e területen elért eredményeinket a jövőben stabilizálnunk és a fogyasztók felé is kommunikálnunk kell, felhívva a figyelmet rá, hogy vásárlásaikkal ők is szavaznak. Kulcskérdés ugyanis, hogy a fogyasztók az üzletben hajlandóak-e többet fizetni egy emelt szintű körülmények között nevelt állat tartására alapozott termékért vagy akár csak egy igazoltan magyar állattartóból készült termékért?

A termelőket és gazdaszervezeteket tömörítő legnagyobb uniós szakmai szervezet, a Copa-Cogeca – a tagjai (köztük a NAK) által beküldött szakmai anyagok alapján – is megerősítette nemrég kiadott közleményében: csak abban az esetben tartja támogathatónak az állatjóléttel kapcsolatos szabályozás szigorítását, amennyiben;

- kizárólag az állatok valós, tudományos vizsgálatokkal alátámasztott igényei alapján kerülnek az állatjóléti előírások meghatározásra, módosításra úgy, hogy az új előírások valóban jobbak legyenek az állatok számára, mint a jelenleg alkalmazott tartásmódok;
- kellő figyelmet fordítanak a jogszabályok teljes és harmonizált végrehajtására;
- az új előírásokhoz való alkalmazkodásra megfelelő átmeneti időt és támogatást/kompenzációt nyújtsanak az EU a gazdáknak;
- jobb tájékoztatást kapnak a fogyasztók arról, hogy a világon az EU-ban tartják a legjobb állatjóléti, ételmiszerbiztonsági és környezetvédelmi körülmények között az állatokat;

▪ a közösség piacaira érkező importtermékeket szigorúan ellenőrzik, és azok az uniós előírásoknak megegyező feltételek szerint kerülnek előállításra (kettős mérce elkerülése, egyenlő versenyfeltételek biztosítása érdekében);

▪ az a végrehajtást megkönnyíti, nem ró további adminisztrációs terheket a termelőkre.

A NAK társszervezeteivel (MÁSZ, BTT, TT, NyTT, MSTSZ) közösen jelenleg is összefogja a haszonállatjóléttel kapcsolatos hazai szakmai munkát, és velük együtt képviseli az állattartók és állataik érdekeit itthon és a nemzetközi fórumokon egyaránt. Ennek keretében kiemelt feladatunk az állattenyésztés korrekt bemutatása (tudományos háttéranyagok elkészítése/készíttetése egyetemek bevonásával) és társadalmi megítélésének javítása érdekében folytatott közös kommunikáció, valamint az állattartók felé a követelmények és az azoknak való megfelelés érdekében jó gyakorlatok, alternatív megoldások bemutatása.

• DÜL UDÓ ENDRE,
TÓTH ANDREA/NAK



VAKCINAINFÓ

Regisztráljon a koronavírus elleni oltásra:

vakcinainfo.gov.hu

Az oltás önkéntes és ingyenes. Amennyiben szeretné beoltatni magát, regisztráljon most, és értesüljön elsőként a vakcinával kapcsolatos információkról és teendőkről!

MINDEN ÉLET SZÁMÍT

Készült Magyarország Kormánya megbízásából.

Mi várható ősszel a Közös Agrárpolitikában?

A portugál elnökség utolsó napjaiban ugyan, de végül megszületett az előzetes politikai megállapodás a KAP reformról. A 2021. július 1-jétől induló szlovén elnökség egyik legfontosabb feladata a megállapodás jogszabályba való átültetése, majd azok hivatalos jóváhagyása az Európai Parlament (EP) és a Tanács által. Ez utóbbira várhatóan már csak ősszel kerül sor, amellyel párhuzamosan zajlik majd a további részletszabályok kidolgozása és a tagállami KAP stratégiai tervek véglegesítése.

A Mezőgazdasági és Halászati Tanács utolsó nyári ülésén mutatták be a szlovén elnökség féléves munkaprogramját, ahol a legnagyobb hangsúlyt a KAP reform jogszabálysomag és az ahhoz tartozó végrehajtási jogszabályok véglegesítésére és jóváhagyására helyezik majd. Az elnökség programja a vidéki területek hosszú távú jövőképét is magában foglalja, amelynek keretében szeretnék elősegíteni a városi és a vidéki területek közötti párbeszédet, emellett kitérnek a digitalizáció és modernizáció kérdésére, valamint a nők vidéki területeken betöltött szerepére is. Különként jelölték meg továbbá a mezőgazdaság és az élelmiszer-előállítás társadalmi elismertségének növelését, kiemelve a gazdák helyzetének javítását az ellátási láncban belül. Az élelmiszer-biztonság kapcsán a nyomon követés fejlesztését, valamint a származási jelölések kibővítését tűzték ki célul. A fontos témák között került említésre a különböző állapotbetegségek megjelenésének és terjedésének megakadályozása, az állatjóléti körülmények javítása, valamint a mézkeverékek származás jelölésének kérdése. A halászat területén az uniós ellenőrzési rendszer felül-

vizsgálatának lezárását és a 2022. évi halászati lehetőségek meghatározását jelölték meg, az új Uniós Erdőstratégia kapcsán pedig az októberi tanácsülésre tervezik a politikai vitát.



A Mezőgazdasági Különbizottság a tanácsulást követően, július 23-án tartotta rendkívüli ülését, ahol a KAP reform kapcsán a tagállamok nagy többséggel hagyták jóvá a három KAP alaprendelet – a KAP Stratégiai Tervről, a Horizontális rendeletről, valamint az Egységes Közös Piac-szervezés módosításáról szóló jogszabály – szövegét. Az elnökség

együttal felhatalmazást kapott arra, hogy levélben jelezze az EP-nek azt a szándékát, miszerint a Tanács hajlandó elfogadni az EP első olvasati álláspontját. Egyedül Bulgária és Szlovákia fejezte ki egyet nem érté-

sét a megállapodáskapcsán. Ugyanakkor számos tagállam jelezte, hogy további technikai észrevételeket fog tenni írásban, egyúttal kérték azok figyelembe vételét a rendeletek szövegének jogász-nyelvész ellenőrzése során.

Az uniós jogalkotási folyamat tehát még ősszel is folytatódik. A KAP jogszabálysomag szövegének

jogász-nyelvész ellenőrzése várhatóan szeptemberig zárul majd le, amelyről az Európai Parlament és a Tanács a tervek szerint októberben szavazhat. A KAP alaprendeletek véglegesnek majd akkor tekinthetők, amikor kihirdetik azokat az Európai Unió Hivatalos Lapjában. Az őszi időszak ugyanakkor nemcsak az alaprendeletek jóváhagyásáról, hanem a kapcsolódó delegált és végrehajtási jogi aktusok kidolgozásáról és ezzel párhuzamosan a tagállami KAP stratégiai tervek Bizottsággal történő kétoldalú, informális egyeztetéseiről fog szólni. Az év végi benyújtást követően pedig 6 hónap áll majd a Bizottság rendelkezésére, hogy döntést hozzon a stratégiai tervek tartalmáról, elegendő időt hagyva a szük-

séges módosításoknak a formális egyeztetések keretében.

A következő időszak közel sem lesz eseménytelen mind az uniós, mind a hazai szinten, ezért most még inkább érdemes lesz figyelemmel kísérni a Közös Agrárpolitikáról szóló híreket nemcsak a NAKlapban, hanem a kamara honlapján is.

• HORVÁTH DÓRA/NAK



Indul az áfabevallás-kiajánlási szolgáltatás



Tesztjelleggel már idén ősszel elkezdni elkészíteni az adóhivatal az áfabevallások tervezetét.

Az áfabevallási tervezetek kiajánlási rendszere folyamatosan fejlesztés alatt fog állni, mígnem 2022-re már nagyon magas szintű szolgáltatást fog nyújtani az adóhivatal az adózók számára. Ez úgy lehetséges, hogy az online számlaadatszolgáltatás kiterjesztésével a hivatal egyre több információval rendelkezik, ami alapján a tervezeteket el tudja készíteni (emellett ne feledkezzünk meg az online pénztárgépekből vagy akár a kezelőszemélyzet nélküli étel- és italautomatákból automata felügyeleti egységgel (AFE) keresztül bejövő információkról sem). Az s-ze-bevalláshoz hasonlóan végső soron amennyiben az adózó egyetért a tervezettel, úgy az átfordulhat bevallásba. Amennyiben azonban eltérést tapasztalnak a vállalkozás saját



adatai és a tervezet között, fel kell tárnai az eltérés okát és egyeztetni a hivatallal.

A lehető legmagasabb szintű bevallás-kiajánlási szolgáltatás nyújtása érdekében már a nyáron elindult az e-áfa tesztidőszak, amelynek fókuszában az adószakmával, fejlesztőkkel és a vállalkozásokkal történő közös munka áll. Idén ősszel a havi bevallók már élesben tesztelhetik is a rendszert, mintegy 200

ezer vállalkozás november 12-étől elérheti online az októberi időszakra vonatkozó bevallási tervezetét – ismertette Izer Norbert.

A 429/2021. (VII.16.) Kormányrendelet értelmében a NAV a 2021. október 1-jével kezdődő adómegállapítási időszakra készít el először a bevallásra kötelezett áfaalanysok számára az áfabevallás-tervezetet.

Érdemes a gazdálkodóknak figyelniük a kapcsolódó információkat,

ugyanis a fenti kormányrendelet kimondja, hogy az a gazdálkodó, aki állapotbetegséggel összefüggő járványügyi intézkedés miatti kártalanítás okán fizetési halasztást kér vagy olyan nyilatkozatot tett, hogy az adott ügyletek fordított adózás alá esnek, legkorábban a 2022. július 1-jét magában foglaló bevallási időszakra teljesíthet az e-áfa rendszeren keresztül áfabevallási kötelezettséget.

• PETŐ KRISZTINA/NAK

Megjelentek a bortörvényhez kapcsolódó rendeletek

Hatályba lépett augusztus elsején az új bortörvény. A 2020. évi CLXIII. törvény a szőlészettről és borászatról három részből épül fel: a törvényből, a kiadott kormányrendeletből, valamint a miniszteri rendeletekből. A korábban kiadott kormányrendelet 435/2021. (VII. 16.) a szőlő és bor ágazati hatósági eljárásokról és adatszolgáltatási kötelezettsé-

gekről tartalmazza többek közt a szőlőtermesztés, a borászati termékelőállítás és -forgalombahozatal rendjét, és itt a 2022. január 29-től bevezetésre kerülő ePincekönyvvvel kapcsolatos előírások is megtalálhatóak, amelyek célja a korábbinál gyorsabb és hatékonyabb adatgazdálkodás.

A most megjelent agrárminiszteri rendelet a szőlő- és bortermé-

lés részletes végrehajtási szabályairól rendelkezik. A szőlőtermesztés fejezetben a borvidékekről termőhelyi katasztertről, fajtáktól és telepítési engedélyekről, nyilvántartásról és szürettről értekeznek, valamint a borászati termékelőállításának és forgalombahozatalának, az érzékszervi és az analitikai vizsgálatoknak a rendje is részletesen leírva megtalálható a

rendeletben. A jelöléseknél egy új előírás, az Európai Unió területén először Magyarországon, hogy a közfogyasztásra forgalomba hozott borászati terméken kötelező a forgalombahozatali azonosító feltüntetése, amelyet az „L” vagy „FHA” felirat előz meg. A rendelkezések végrehajtására egy év átmeneti időt biztosít a jogszabály.

• KATONA PETRA/NAK

Mit csinálnak a meteorológusok, miért ilyen nagy a bizonytalanság az előrejelzésekben?

A nyári időszakban több olyan időjárási esemény (hőség, heves viharok) volt, amely az emberi élet és vagyon számára egyaránt veszélyt jelentett.

Sajnos a tapasztalatok azt mutatják, hogy az előrejelzések az emberek többségéhez nem kellő hatékonysággal jutnak el. Ennek több oka is lehet: a légköri alapismeretek hiányától (pl. mi az, hogy zivatar) kezdve a közlési forma hiányosságain (kommunikációból adódó félreértések) át az előrejelzések hibáig (becslések, bizonytalanságok) nagyon széles a skála.

Az időjárási előrejelzések és veszélyjelzések hatékony alkalmazásának egyik fő akadálya az előrejelzésekben rejlő bizonytalanság, ami a légkör kaotikus viselkedésére, az előrejelzési modellekben a meteorológiai mérésekből adódó kiindulási értékekkel és a folyamatokat leíró matematikai egyenletekkel kapcsolatosan vezethető vissza.

A kapott előrejelzési értékek az időjárási helyzettől függően eltérnek. Továbbá, minél későbbi időpontra szeretnénk előrejelzést adni, annál nagyobb a bizonytalanság az előrejelzés pontosságában. Erre jó példa, amikor két nap múlva este 18 órára egy rendezvényre vagyunk hivatalosak, de addig még nagyon sok feladat, egyéb apró dolog közbejőhet, így az előre egyeztetett időpontra nem érünk oda. Ha öt nap múlva van leegyeztetett programunk, addig még több tényező játszhat szerepet, még nagyobb a valószínűsége annak, hogy elkéssünk. Ugyanez a helyzet az előrejelzések esetében is, hiszen időben előre haladva sokkal nagyobb a bizonytalanság.

A bizonytalanságot százalékkal is meg lehet adni (pl. az 5 mm-t meghaladó csapadék lehullásának valószínűsége 40%), ezt az időjárás-jelentésekben is említik a meteorológusok (valószínű, lehetséges, előfordulhat stb.). A meteorológusok megvannak a megfelelő eszközei és módszerei, hogy az előrejelzésekben rejlő bizonytalanságot modellezzék és szemléltessék.

Mégis miért nem tudják az emberek értelmezni ezt a bizonytalanságot és a megfelelő döntéseket meghozni? Nehéz megmagyarázni azt, hogy a már ismert problémák miatt 100%-os valószínűségű prognózist nem lehet adni. Ha csak 10% egy vihar kialakulásának valószínűsége, akkor is sok embert érinthet és okozhat számukra veszteségeket. Egy döntéshozó a meteorológus csak a meteorológiai valószínűséget tudja megadni.

Az a tapasztalat, hogy sok esetben a százalékos kifejezések sem

egyértelműek az emberek számára. Mit jelent az, hogy 90% az eső valószínűsége: azt, hogy a terület 90%-án esik az eső, vagy az időszak 90%-ában? Az 50% pedig különösen problematikus: most lesz eső vagy nem?

A meteorológia eszközeit ismerve lehetetlen, még a legnagyobb pontosságú riasztási rendszer is csak az esetlegesen várható veszélyt tudja előre jelezni. Az, hogy ez érint-e egy adott települést, tájat, csak abban az esetben tudható meg, amikor az általános időjárás-előrejelzés az adott napszakra az adott régióra valamilyen veszélyhelyzetet prognosztizál.

A fentiek ellenére az évszázadokra visszanyúló meteorológia tudományágban dolgozó szakemberek azon fáradoznak, hogy az egyre szélsőségesebb időjárási körülmények között minél pontosabb előrejelzéssel tudjanak szolgálni.

• NAK

Házhoz visszük az agrárium híreit!

A NAKlap egyedi tartalommal bír, átlagosan 310 000 példánnyal, névre, címre szóló terjesztéssel, a legnagyobb országos lefedettségű, évente tíz alkalommal publikát időszakos kiadvány, amely az agrárium legfontosabb híreivel, kérdéseivel foglalkozik. A lapból az ágazatban dolgozó őstermelők, kis-, közép- és nagyvállalkozók is hasznos információkhoz juthatnak.



NAKLAP

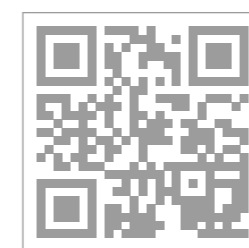
A NEMZETI AGRÁRGAZDASÁGI KAMARA LAPJA

ORSZÁGOS TERJESZTÉS

átlagosan 310 000 postaládában hónapról hónapra

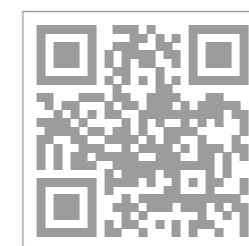
Az újság PDF formátumban az agrárkamara honlapján is elérhető:

www.nak.hu/sajto/naklap



Cikkeink és egyéb érdekességek között tallózhatnak oldalunkon:

www.agrariumonline.hu



Hirdessen a NAKlapban, agrárkamarai tagoknak 20% extra engedményt biztosítunk!

HIRDETÉSI INFORMÁCIÓ:

Tremmer Tamás

lapmenedzser

+36-20/5347-137

naklap@maraton.hu



FAJTALISTA 2020/2021

Sorsz.	Fajtanév	Fajtaelismerés éve	Malmi kategória*	Fajtatulajdonos/Képviselő neve
KORAI ÉRÉŠŰ CSOPORT				
1.	GK Csillag	2005	malmi	Gabonakutató Szeged
2.	GK Békés	2006	javitó	Gabonakutató Szeged
3.	GK Körös	2011	malmi	Gabonakutató Szeged
4.	Mv Nádor	2012	malmi	ATK MGI Martonvásár
5.	Altigo	2012	malmi	Limagrain CE SE Mo.-i Fióktelepe
6.	Mv Nemere	2013	malmi	ATK MGI Martonvásár
7.	GK Piliis	2013	malmi	Gabonakutató Szeged
8.	GK Bakony	2015	prémium	Gabonakutató Szeged
9.	Maurizio	2015	malmi	Karintia Kft.
10.	Mv Kondás	2016	egyéb	ATK MGI Martonvásár
11.	GK Bagó	2016	malmi	Gabonakutató Szeged
12.	Basilio	2016	malmi	Isterra Seeds Kft.
13.	Vyckor	2016	malmi	KWS Magyarország Kft.
14.	Hyfi	2016	malmi	Saaten-Union Hungária Kft.
15.	Princessz	2017	egyéb	Agromag Kft.
16.	Mv Káplár	2017	egyéb	ATK MGI Martonvásár
17.	Mv Uncia	2017	malmi	ATK MGI Martonvásár
18.	GK Magvető	2017	malmi	Gabonakutató Szeged
19.	Frenetic	2017	malmi	Isterra Seeds Kft.
20.	Alcantara	2017	malmi	Limagrain CE SE Mo.-i Fióktelepe
21.	Csiko	2018	malmi	Karintia Kft.
22.	Mv Dallam	2019	malmi	ATK MGI Martonvásár
23.	Mv Felleg	2019	malmi	ATK MGI Martonvásár
24.	GK Szereda	2019	malmi	Gabonakutató Szeged
25.	GK Zete	2019	malmi	Gabonakutató Szeged
26.	Apexus	2019	malmi	Karintia Kft.
27.	LG Armstrong	2019	malmi	Limagrain CE SE Mo.-i Fióktelepe

KÖZÉPÉRÉŠŰ CSOPORT				
28.	Mv Kolo	2006	javitó	ATK MGI Martonvásár
29.	Balaton	2006	malmi	Karintia Kft.
30.	Antonius	2008 EU AT		Saatbau-Linz Hungária Kft.
31.	Evina	2012 EU CH		Limagrain CE SE Mo.-i Fióktelepe
32.	GK Szilárd	2013	malmi	Gabonakutató Szeged
33.	Cellule	2013	egyéb	Isterra Seeds Kft.
34.	KG Vitéz	2013	javitó	MATE Karcagi Kutatóintézet
35.	Mv Ménrót	2014	malmi	ATK MGI Martonvásár
36.	GK Arató	2016	egyéb	Gabonakutató Szeged
37.	Cameleon	2016	malmi	Saaten-Union Hungária Kft.
38.	Hydrock	2016 EU FR		Saaten-Union Hungária Kft.
39.	Hywin	2016 EU FR		Saaten-Union Hungária Kft.
40.	Lindbergh	2016	malmi	Saaten-Union Hungária Kft.
41.	Obiwan	2018 EU FR		RWA Magyarország Kft.
42.	Steffi	2019	malmi	Agromag Kft.
43.	Mv Tarsoly	2019	malmi	ATK MGI Martonvásár
44.	Mv Zsellér	2019	egyéb	ATK MGI Martonvásár
45.	GK Börzsöny	2019	malmi	Gabonakutató Szeged
46.	GK Déva	2019	malmi	Gabonakutató Szeged
47.	Alicantus	2019	prémium	Saatbau-Linz Hungária Kft.
48.	Novatus	2019	malmi	Saatbau-Linz Hungária Kft.

* Állami elismeréskor meghatározott kategória



Az eredménytáblázatokban az átlagos vagy annál jobb érték zöld színnel jelölve. Δ % - az ingadozás mértéke a termőhelyek átlagához viszonyítva (a maximum és a minimum különbsége az átlag %-ában kifejezve).

Négy termőhelyről lettek meg a gabona fajtakísérlet beltartalmi paramétereirei

A Gabonatermesztők Országos Szövetsége és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács által létrehozott posztregisztrációs kísérletekhez 2018-ban csatlakozott a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK). A posztregisztrációs kísérletek alapvető célja, hogy a termelők számára hasznosítható, objektív információt adjon, ezáltal segítve a fajtaválasztást. A NAK a kísérletben szereplő fajtáson ajánlati fajtalistiként tekint, hangsúlyozva, hogy a kísérletben részt vevőkön kívül számos kiváló fajta áll a termelők rendelkezésére. A kísérletek felügyeletét és a lebonyolítással kapcsolatos feladatokat a Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT) látja el.

A tavalyi év őszén 9 helyszínen (Abaújszántó, Eszterárgpuszta, Iregszemcse, Jászboldogháza, Mezőfalva, Mosonmagyaróvár, Székkutas, Szombathely, Tordas) 48 búzafajta (27 korai és 21 középérésű) került elvetésre a kisparcellás összehasonlító kísérletekben a Néház szakmai koordinálásával. A kísérleti helyszínek közül Eszterárgpusztát vadkár miatt ki kellett zárni.

Korai érésű csoport – Nyersfehérje-tartalom (%)							
Fajták	Iregszemcse	Moson-magyaróvár	Székkutas	Szombathely	Átlag	Δ %	
1. GK Zete	11,9	13,9	13,7	12,5	13,00	15,4	
2. GK Piliis	13,7	13,6	11,9	12,5	12,93	13,9	
3. GK Békés	13,6	13,7	11,7	12,0	12,75	15,7	
4. Maurizio	13,1	13,5	11,4	13,0	12,75	16,5	
5. GK Körös	13,9	13,8	11,7	11,5	12,73	18,9	
6. GK Szereda	11,8	13,0	13,4	12,5	12,68	12,6	
7. GK Bakony	12,7	13,8	11,5	12,5	12,63	18,2	
8. Mv Dallam	12,4	14,4	11,2	12,5	12,63	25,3	
9. GK Bagó	12,9	13,1	12,2	12,2	12,60	7,1	
10. GK Magvető	12,4	12,8	12,8	12,4	12,60	3,2	
11. Apexus	12,4	12,8	11,9	12,7	12,45	7,2	
12. Mv Felleg	12,6	13,6	10,8	12,7	12,43	22,5	
13. Mv Nemere	12,8	13,4	10,5	12,9	12,40	23,4	
14. Vyckor	13,3	12,2	10,7	13,3	12,38	21,0	
15. Frenetic	11,9	13,7	11,0	12,8	12,35	21,9	
16. Mv Uncia	12,4	13,8	10,7	12,3	12,30	25,2	
17. Mv Nádor	12,8	12,8	10,3	12,8	12,18	20,5	
18. Csiko	12,7	12,5	10,9	12,3	12,10	14,9	
19. GK Csillag	11,7	14,0	11,0	11,7	12,10	24,8	
20. LG Armstrong	11,9	12,3	10,7	12,8	11,93	17,6	
21. Basilio	11,8	12,5	10,7	12,6	11,90	16,0	
22. Princessz	12,2	12,1	10,2	12,5	11,75	19,6	
23. Hyfi	11,3	13,0	10,3	12,1	11,68	23,1	
24. Mv Káplár	11,5	12,3	11,0	11,3	11,53	11,3	
25. Alcantara	10,8	12,7	9,8	12,1	11,35	25,6	
26. Altigo	11,0	12,8	9,4	12,0	11,30	30,1	
27. Mv Kondás	11,5	11,6	9,6	11,7	11,10	18,9	
Átlag	12,33	13,10	11,15	12,38	12,24	18,2	

Középérésű csoport – Nyersfehérje-tartalom (%)							
Fajták	Iregszemcse	Moson-magyaróvár	Székkutas	Szombathely	Átlag	Δ %	
1. Antonius	14,5	14,4	15,7	14,5	14,78	8,8	
2. Alicantus	13,3	14,5	14,6	14,4	14,20	9,2	
3. Mv Kolo	13,8	14,9	12,2	15,0	13,98	20,0	
4. KG Vitéz	13,6	14,5	11,8	15,6	13,88	27,4	
5. Evina	13,5	13,7	11,9	15,2	13,58	24,3	
6. Lindbergh	12,4	14,7	13,0	12,2	13,08	19,1	
7. Mv Tarsoly	11,9	14,6	11,0	14,7	13,05	28,4	
8. GK Déva	12,5	14,5	11,2	13,6	12,95	25,5	
9. Novatus	11,8	13,6	13,0	13,2	12,90	14,0	
10. Mv Ménrót	12,9	13,4	11,0	13,4	12,68	18,9	
11. GK Börzsöny	11,6	14,0	10,9	13,3	12,45	24,9	
12. Balaton	11,9	12,6	12,3	12,6	12,35	5,7	
13. Cameleon	11,8	12,8	12,1	11,9	12,15	8,2	
14. Cellule	11,1	13,1	11,3	13,1	12,15	16,5	
15. Obiwan	11,7	12,3	12,6	11,9	12,13	7,4	
16. GK Szilárd	11,3	13,1	10,2	13,5	12,03	27,4	
17. GK Arató	10,6	13,0	9,9	12,8	11,58	26,8	
18. Mv Zsellér	10,3	12,8	10,1	12,4	11,40	23,7	
19. Steffi	10,6	11,8	9,3	13,7	11,35	38,8	
20. Hydrock	10,1	12,0	10,3	10,9	10,83	17,6	
21. Hywin	10,5	11,7	10,0	10,9	10,78	15,8	
Átlag	11,99	13,43	11,64	13,28	12,58	19,4	

Korai érésű csoport – Nedvessikér-tartalom (%)							
Fajták	Iregszemcse	Moson-magyaróvár	Székkutas	Szombathely	Átlag	Δ %	
1. GK Piliis	34,2	33,8	27,0	28,3	30,83	23,4	
2. GK Zete	25,0	35,6	33,6	27,3	30,38	34,9	
3. Mv Nádor	33,6	35,9	20,8	30,4	30,18	50,0	
4. GK Bakony	30,0	34,1	26,6	29,2	29,98	25,0	
5. GK Békés	32,7	34,4	25,7	26,9	29,93	29,1	
6. GK Magvető	29,0	30,9	30,4	27,2	29,38	12,6	
7. Maurizio	30,5	31,9	25,0	29,3	29,18	23,7	
8. Mv Uncia	30,3	37,3	21,1	27,3	29,00	55,9	
9. GK Körös	33,6	34,6	24,7	22,6	28,88	41,6	
10. GK Szereda	26,1	30,6	31,5	27,2	28,85	18,7	
11. Frenetic	27,8	34,8	22,1	30,5	28,80	44,1	
12. Mv Dallam	28,4	36,5	22,9	27,0	28,70	47,4	
13. Mv Nemere	31,0	34,0	19,8	30,0	28,70	49,5	
14. GK Bagó	29,6	30,9	27,5	26,6	28,65	15,0	
15. GK Csillag	27,1	35,3	25,1	26,2	28,43	35,9	
16. Apexus	28,6	30,4	26,4	28,2	28,40	14,1	
17. Mv Felleg	28,6	33,2	21,3	27,2	27,58	43,2	
18. LG Armstrong	28,0	29,9	21,8	30,3	27,50	30,9	
19. Csiko	29,7	29,0	23,0	26,4	27,03	24,8	
20. Vyckor	30,1	26,7	20,3	28,9	26,50	37,0	
21. Basilio	26,1	28,6	21,2	27,8	25,93	28,5	
22. Hyfi	24,4	30,0	20,5	25,9	25,20	37,7	
23. Altigo	24,0	30,7	17,3	26,4	24,60	54,5	
24. Princessz	26,3	26,7	18,9	26,4	24,58	31,7	
25. Alcantara	22,5	29,1	18,8	25,8	24,05	42,8	
26. Mv Káplár	22,0	26,8	21,2	21,2	22,80	24,6	
27. Mv Kondás	23,8	24,0	16,5	23,9	22,05	34,0	
Átlag	28,26	31,69	23,37	27,20	27,63	33,7	

Középérésű csoport – Nedvessikér-tartalom (%)							
Fajták	Iregszemcse	Moson-magyaróvár	Székkutas	Szombathely	Átlag	Δ %	
1. Antonius	37,0	35,8	39,9	34,6	36,83	14,4	
2. Alicantus	33,1	38,4	37,3	34,7	35,88	14,8	
3. KG Vitéz	33,5	36,8	26,2	38,3	33,70	35,9	
4. Mv Kolo	32,9	37,5	26,7	35,5	33,15	32,6	
5. Evina	32,6	33,0	26,6	36,6	32,20	31,1	
6. Lindbergh	29,3	38,3	30,7	26,1	31,10	39,2	
7. Mv Tarsoly	26,7	37,4	22,3	36,0	30,60	49,3	
8. Novatus	26,5	33,5	30,6	29,8	30,10	23,3	
9. GK Déva	28,4	36,6	22,8	31,6	29,85	46,2	
10. Mv Ménrót	31,0	32,9	24,0	31,0	29,73	29,9	
11. GK Börzsöny	25,7	34,6	23,5	30,6	28,60	38,8	
12. Balaton	26,1	28,7	28,1	27,2	27,53	9,4	
13. GK Szilárd	25,2	32,1	20,4	32,1	27,45	42,6	
14. Cellule	23,2	31,2	23,8	30,0	27,05	29,6	
15. Cameleon	25,7	30,3	26,7	25,1	26,95	19,3	
16. Obiwan	25,6	27,9	28,7	24,8	26,75	14,6	
17. GK Arató	22,1	29,9	18,4</				

Hatósági és igazgatási szervek szerepe a vízjogi engedélyezésben

A vízilétesítmények speciális építményfajták, amelyeknek építése, használatbavétele engedélyhez kötött tevékenység.

Vízkészletek: Napjainkban hazánkban elsősorban felszíni vízből lehetséges az öntözés. Felszín alatti vízkészlet öntözési célú felhasználására csak a felszíni víz hiányában van mód. (Hiánynak minősül, ha a felszíni víz csak aránytalanul nagy költséggel biztosítható.) Felszín alatti vízből történő vízkivétel lehetőség szerint talajvízből kell biztosítani. Felszíni víz és talajvíz hiányában rétegvízből történő öntözésre szolgáló kútra csak mikroöntözés esetében adható ki vízjogi engedély.

Tervezők: Az engedélyezés alapvetően lépcsős folyamat, az öntözés megépítéséhez vízjogi létesítési engedélyt, a használatbavételéhez pedig vízjogi üzemeltetési engedélyt kell kérni, ehhez pedig terveket kell készíttetni. Az öntözési terveket csak a mérnöki kamara (MMK)

nyilvántartásában szereplő, vízitervezői jogosultsággal rendelkező mérnök készítheti el. Mielőtt bárki öntözésbe fog, érdemes egy helyi ismeretekkel rendelkező vízitervezővel konzultálni a lehetőségekről. Amennyiben nincs ilyen személy a környezetünkben, úgy az MMK honlapján elérhető mérnökkeső felület segíthet a megfelelő tervező megtalálásában.

Vízügyi igazgatóságok: Hogy van-e öntözésre alkalmas vízkészlet a közelünkben, azt a területileg illetékes vízügyi igazgatóság tudja megmondani a vagyonkezelői nyilatkozat – azaz a vízügyi objektum azonosítási nyilatkozat alapján. A vízvagyonkezelést az Országos Vízügyi Főigazgatóság (OVF) alatt működő területi vízügyi igazgatóságok végzik. Országosan 12 vízügyi igazgatóság működik. Ahhoz,

hogy ezt a vízügyi igazgatóság meg tudja állapítani, ismernie kell, hogy mekkora vízmennyiségre van szükségünk és azt milyen műszaki paraméterek között kívánjuk hasznosítani. Ennek megállapításában tud segíteni a tervező.

Vízügyi hatóságok: Amennyiben megvan a vagyonkezelői hozzájárulás és megvannak az engedélyezéshez szükséges tervdokumentációk, akkor vízjogi engedélyt kell kérni a területileg illetékes vízügyi hatóságtól. A vízügyi hatósági feladatokról immáron 2 hatóság végzi.

Felszíni vizek esetében az öntözéses engedélyt a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (BM OKF) alatt működő területileg illetékes megyei katasztrófavédelmi igazgatóságok végzik. (A vízügyi hatósági feladatokat ellátó megyei katasztrófavédelmi igazgatóságok területe megegyezik a vízügyi igazgatóságokéval, tehát 12 hatóság működik országosan.)

Felszín alatti mezőgazdasági öntözési célú kutak (Olyan felszín alatti vízkivételt biztosító víziléte-

sítmények, amely kizárólag mezőgazdasági művelés alatt álló terület mezőgazdasági vízszolgáltatását biztosítják.) Ezen kutak esetében a Nemzeti Földügyi Központ mezőgazdasági kutakkal foglalkozó csoportja látja el a hatósági engedélyezési feladatokat.

Szakhatóságok: A vízügyi hatóságokhoz benyújtott tervdokumentációval meg kell keresni a területileg illetékes szakhatóságokat, kiemelten: a talajvédelmet, a természet- és környezetvédelmet, amely hatóságok a kormányhivatalok felügyelete alá tartoznak. Így a tervdokumentációnak tartalmaznia kell ezen hatóságok követelményrendszerének megfelelését is. A kamara egy kommunikációs platform, egy összekötő kapocs a tagság és a jogalkotás között. Továbbra is kiemelt feladunk a termelői igények gyűjtése, megfogalmazása és a jogalkotás felé történő közvetítése, elsősorban a szabályozási környezet egyszerűsítése, a bürokratikus terhek csökkentése érdekében.

• TASNÁDI GABRIELLA/NAK



Mezőgazdasági szakkönyvek széles választékban!

VEGYE MEG ONLINE!

mezogazdakiado.hu



MEZŐGAZDA
KÖNYVEK



GABONA BELTARTALMI VIZSGÁLAT

- ÚJ INGYENES SZOLGÁLTATÁS TAGJAINK SZÁMÁRA
- 10 VIZSGÁLHATÓ NÖVÉNYFAJ
- 6 VIZSGÁLT PARAMÉTER
- 8 MUNKANAPON BELÜL
- GYORS, ONLINE EREDMÉNYKÜLDÉS



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA

A vizsgálat nem akkreditált, de hiteles, piacfüggetlen információkkal szolgál a termények beltartalmi értékeiről az értékesítési döntések támogatásához.

Ötödik alkalommal keresik Magyarországon legszebb birtokát

A díjkiírás célja olyan szép birtokok megtalálása, amelyek példaképként szolgálhatnak mások számára.

A szervezők számára kiemelkedően fontos, hogy az agrárvilágban kívüli piaci szereplőknek is bemutassák a termelés körülményeit, annak szépségeit és természetesen a gazdát, aki mindezt létrehozta.

Egy szép birtok nemcsak a szemet gyönyörködteti, hanem megfelel a szakmai feltételeknek, kihívásoknak is, példaképként szolgál mások számára, inspirálja a fiatalabb nemzedéket az agrárgazdaságban meglátni a jövőjüket és észrevenni a szakmánk szépségeit! Ezeknek az alapértékeknek a mentén indítottuk el az idei kiírást is. Kicsit félve, bizonytalanságban kezdtünk bele. Nem tudtuk, hogy a vírushelyzet miatt mit szabad majd csinálni. Mehetünk-e birtokbejárásra, összejöhettek-e zsűrizni vagy majd gálaestre? Belevágtunk ötödször is!

Díjunk fővédnöke kezdetektől Jakab István, a Magyar Gazdakörök és Gazdaszövetkezetek Szövetségének (Magosz) elnöke, aki első felkérésünkre, öt éve, azonnal igent mondott. Akkor is és azóta is hangoztatja és megéli velünk a mezőgazdaság mindenekelőtti fontosságát, a gazdák pótolhatatlanságát és a gazdálkodás értékességét! Elnök úr kérésére tettük be a 13 zsűrizési szempont közé a határ infrastruktúrája kérdést, mert a szép birtok része a rendezett külterület, a megközelíthetőség rendben léte is. Elnök úr ideje adta lehetőségeit kihasználva amennyit csak lehet, velünk van az előkészítésben, zsűrizésben és a birtokbejárásokban is.

A díjkiírás elején a jelölteket várjuk minden évben. Bárki jelölhet és lehet jelölt is. A jelöltek közül a zsűri kiválasztja a döntősöket, akiket meglátogatunk. A zsűri a támogatókból és a meghívott szakemberekből áll, mintegy 70 fő. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara képviselőjében a szervezet elnöke, főigazgatója az alelnökök és a főigazgató-helyettesek vesznek részt. Külön öröm, hogy a birtokbejárás során találkozhatunk többükkel!

A birtokbejárások alkalmával a zsűri meghallgatja a birtok bemutatását, majd körbejárjuk, amit

sikerés és szomorú, ha egy csodásan felépített birtokot nem tud senki tovább vinni. Várnak minket, izgulnak, örülnek és büszkélkednek a döntőseink (egyik zsűritagunk mondása szerint: példaképeink). Nem csoda hát, hogy mindannyian elmondhatjuk, hogy szeretjük a mezőgazdaságot!

Eddigi győzteseink is méltó módon kapták a fődíjat. Somodi Ferenc, akinek birtokára idén is beugrottunk, egy csodás gyümölcskertészetet tulajdonol, ahol családjuk már több mint 200 éve gazdálkodik, Kecskemét mellett.

Szabó Imre és Viktor birodalma, a Bold Agro Kft. gyümölcsöse nyerte el a díjat. Itt is egy komplex rendszer épült fel, a gyümölcsstermesztés és a DÉR Juice termékek rendszere kápráztatta el a zsűrit, amit az ehhez tartozó étterem és a sok-sok látogató (gyerkőc) tesz kompletté.

Tavalyi győztesünk a Nyakas Farm lett, ahol Nyakas András mutatta be varázslatos állattartó birtokát, ahol mindent az állatok jólétének és termelésének rendelnek alá. Ha valaki elmegy erre a telepre, komplett megdől minden állattartó telepi addigi képe. Patyo-



látni érdemes. Sok fotó és videóanyag készül, amelyekből összeállítjuk majd egyrészt a gálaesti videókat, másrészt a közösség-szavazáshoz szükséges bemutató anyagokat is.

Az érzés, amit a birtokbejárásokon érezhetünk, az valami csodálatos. Rengeteg élményt kapunk. Családok történetét, örömeit, bánatukat, sikereiket, kudarcikat. Öröm látni, ha a generációváltás

Olyan birtok ez, mintha egy mesekönyvből húzták volna elő. Rend, szakmai fegyelem és piaci erő jellemzi őket.

Molnár István (Agrár-Béta Kft.) Dombóváron vezeti családi cégüket, ahol egy komplett körforgást láthattunk a szépség mellett, amikor napoleon, pellet, biogáz és orchideaüzem segítette a mezőgazdálkodást, a különleges termesztett növények mellett.

lat tisztaság, elképesztő rend, szakmai professzionalizmus és megkapó családi együttműködés jellemzi őket.

Büszkék vagyunk minden eddigi indulóra, győztesekre és augusztus 28-án megünnepeljük együtt az idei legszebb birtokát hazánknak.

• MÁTRAI ZOLTÁN
FŐSZERVEZŐ
MAGYARORSZÁG LEGSZEBB
BIRTOKA

GÉPEK • DRÓNOK • TESZTVEZETÉS • CSALÁDI PROGRAMOK • LOVASBEMUTATÓ

BÁBOLNAI GAZDANAPOK 2021. szeptember 9-11.



SZERVEZŐ:



RENDEZŐ:



TÁRSRENDEZVÉNY:



TÁMOGATÓ:



BABOLNAIGAZDANAPOK.HU



Új szolgáltatást indít a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara

A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara új agrárszolgáltatásként, a rendelkezésre álló kapacitásig ingyenesen igénybe vehető gabona beltartalmi vizsgálatot kínál tagjai részére. Ennek az analitikai vizsgálatnak a segítségével a szántóföldi növénytermesztő tagok hiteles, piacfüggetlen információt szerezhetnek az általuk megtermelt gabonák beltartalmi értékeiről.

A szántóföldi növénytermesztésben az elmúlt évtizedek során a mennyiségi szemlélet kiegészült a minőségi igényeknek való megfeleléssel, a minőségi termékelőállítás szempontjaival. A minőséggel szembeni elvárások egyre erőteljesebben fogalmazódnak meg a terménykereskedelemben a szereplői részéről, de a felvásárlói előírások mellett megjelentek a minőségi követelményeket rögzítő szabványok is. Ezekre a kihívásokra reagálva a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara újonnan indított szolgáltatása a szántóföldi növénytermesztő tagok részére

kínál egy könnyen elérhető, ráadásul ingyenes lehetőséget arra, hogy piacra lépés előtt a betakarított terményekről mintavételezést és mintaleadást követően viszonylag gyorsan – legfeljebb 8 munkanapos átfutási idővel – használható és

hiteles szakmai információkhoz jussanak.

A NAK a méréseket saját üzemeltetésében lévő FOSS Infratec™ gabonabeltartalom-elemző analitikai műszerrel végezi, amely világszerte is elismert eszköze szá-

mos gabonaféle gyorsvizsgálatának. A NIR-spektroszkópia technológián alapuló mészeres méréseket egyelőre egy helyszínen, a kamara budapesti központi irodájában kialakított vizsgálati ponton valósítja meg. A vizsgálati eszköz lehetővé teszi a szemestermények darálás nélküli, néhány perces belüli, nagypontosságú analízisét a táblázatban szereplő paraméterekre vonatkozóan.

A vizsgálat során mért eredmények csupán tájékoztató jellegűek, de terménylogisztikai és értékesítési döntések meghozatalához szakmailag elfogadhatók.

Bővebb információk a szolgáltatásról és a megrendelés mikéntjéről a szolgáltatás weboldalán érhető el: nak.hu/szolgáltatások/gabonavizsgalat.

Amennyiben kérdése merülne fel a vizsgálati kapcsolatban, kollégáink a gabonavizsgalat@nak.hu e-mail címen állnak a rendelkezésére.

• NAK

Növényfaj	Mért paraméterek						Számított érték Zeleny
	Nedvesség	Fehérje	Olaj	Keményítő	Sikér	HL	
Árpa	x	x				x	
Búza	x	x			x	x	x
Cirok	x	x					
Durum	x	x					
Kukorica	x	x	x		x		
Repce	x		x				
Rozs	x	x					
Szójabab	x	x	x				
Tritikálé	x	x					
Zab	x	x					

A levélanalízisről – Kálium

A talaj és a növények összetételének elemzésével tájékozódhatunk a növény-talaj rendszer tápanyag-ellátottságáról, a természetett növények állapotáról és szükség szerint intézkedéseket tehetünk a hiánytünetek elkerülésére.

A legtöbb gyümölcskultúrában az augusztus még megfelelő időszak a szakszerű mintavétel elvégzésére. E havi cikkünkben a kálium (K) van a főszerpben, amelynek kiemelt szerepe van a sok szénhidrátot termelő növények táplálkozásában, mint pl. a szőlő (a fürtök beéréséig), a dinnye, a burgonya vagy a málna. A kultúrnövények közül az egy-szikúék (pl. gabonafélék) kevésbé

érzékenyen reagálnak a káliumra, mint a kétszikúék (pl. bab, borsó, szója stb.).

A kálium igen mobilis elem, amelyet a növények elsősorban a vegetatív fejlődés során vesznek fel intenzíven. Például a gabonafélék káliumtartalma bokrosodáskor 45-ször több, mint éréskor.

Tápanyagfelvételi zavarok esetén a kálium az idősebb levelekből a fiatalabbakba helyeződik át, onnan pedig a termések felé vándorol, emiatt a K-hiány tünetei az idősebb leveleken jelennek meg legelőször. A növény lankad, majd a levelek széleitől kiindulva, először egy világosabb, jól körülhatárolható sáv jelenik meg. Előrehala-

dottabb állapotban a korábban világosabb levélszélei foltok elbarácsolnak és elhalnak, a levelek széle sokszor befelé hajlik. A káliumhiányos növények leveleinek a mérete is kisebb, a terméshozam és a termések mérete is csökkenhet (gyümölcs szénhidrát tartalma alacsony, gyenge színeződés stb.)

A hiánytünetek kifejlődésének és súlyosbodásának kedvez a száraz időjárás.

A kálium a növények vízfelvétele és vízhasznosítását szabályozza. A K-mal jól ellátott növények egységnyi szerves anyag előállításához kevesebb vizet használnak fel, mint a kevésbé jól ellátottak. A kálium csökkenti a

növények fagyérzékenységét, növeli az ellenálló képességüket, kedvezően hat a hozamra és a minőséget meghatározó beltartalmi anyagok (cukor, keményítő, vitamin) szintézisére.

Kálium-túladagolás alacsony kolloidtartalmú talajokon, pl. vályogos homok, jelentkezhet. Klórra érzékeny kultúrákban (dohány, szőlő, gyümölcsfák, burgonya) ne használjunk klorid tartalmú trágyákat. Nem érzékenyek a gabonafélék, a Beta-répák, a vörös- és fejeskáposzta stb. Ha valamely ásványi tápelemből túlzott mennyiség található meg a talajban, az gátolhatja a többi tápelem felvételét (ionantagonizmus). Kálium esetében a K/Mg, K/Ca, N/K az ionantagonista pár.

• NAK



A baktérium talajoltó készítmény

Hogyan gyártják, hogy és hol készül, kik készítik termékeinket, mik az új irányok – ezekre a kérdésekre keresünk választ cikkünkben.

A bakteriális talajoltás ma már aránylag elterjedt Magyarországon, sokan használják és még többen hallottak róla. Az általános ismertség ellenére azonban sokan félnek az alkalmazásától, nem hisznek benne, ugyanakkor egyre bővül azoknak a tábora, akik a talajoltás nélkül nem tudják elképzelni gazdaságuk működését. A sajnálatos negatív vélemények mögött sokszor a szükséges ismeretek hiánya húzódik meg, hiszen egy viszonylag fiatal és magas szintű ismereteket igénylő tudományág (mikrobiológia, biotechnológia) termékeinek használatáról kell véleményt mondani. A termékek elfogadását nehezítheti, hogy maga a termék az emberi szem számára láthatatlan, parányi élőlényekből, baktériumokból áll, és maga a pozitív hatás is sokszor hetekkel-hónapokkal a kezelés után jelentkezik.

Az ellenérzések legyőzéséhez a legjobb út a nyílt tájékoztatáson, az oktatáson, az eredmények széles körű bemutatásán és a lehető leg-

magasabb szintű gyártási minőség biztosításán, illetve annak átláthatóságán keresztül vezet.

A különféle mikroorganizmusokat (pl. baktériumokat) tartalmazó készítmények akkor tudják teljesíteni a velük szemben támasztott elvárásokat, ha a kijuttatáskor még életben van az engedélykírtban feltüntetett sejtszám, illetve csak az engedélyben szereplő baktériumok találhatóak a termékekben. Amennyiben a minőségi feltételek nem teljesülnek, akkor a várt eredmények részben vagy egészben elmaradhatnak.

A baktériumkészítmények minőségét a törzsek képességei (tulajdonságai) mellett a gyártás minősége határozza meg. A baktériumkészítmények „gyára” a fermentációs üzem, ahol nagyon szigorú, mondhatni gyógyszerügyi protokoll mellett, zárt, rozsdamentes acél tartályokban (fermentor) folyamatossá keverés közben, adott hőmérsékleten, tápanyag, víz és levegő adagolásával szaporítják fel

a baktériumokat. Mindez természetesen steril körülmények között történik, ami azt jelenti, hogy a gyártás előtt mindent sterilizálnak és a steril állapotot a termék kiszérélig végig fenntartják. A minőség ellenőrzése is folyamatos és amennyiben a fermentorból vett minta nem éri el az előírt sejtszámot vagy a termék fertőzött, azaz az előírtak mellett más baktériumok is tartalmaz, akkor az kereskedelmi forgalomba nem kerülhet, szigorúan megsemmisítik.

A termék előállítása természetesen a leírtaknál kissé bonyolultabb folyamat, amelyet megelőz az oltóanyaggyártás folyamata, amelynek során a gyártó üzem törzsbankjából felvett baktériumokat steril körülmények közt akár több literre felszaporítják, majd azokkal oltják be a fermentorokat.

Amennyiben a minőség-ellenőrzés megfelelően tartja a végterméket, akkor megtörténik annak kiszérése, a kannák, palackok felcímkezése, felhasználhatósági dátummal és sorozatszámval történő megjelölése. A címke alapján pontosan ellenőrizhető a termékek gyártója, gyártási helye és felhasználhatósága.

A gyártási információk, a technológia és a szigorú minőség-ellenő-

zési rendszer alapján kimondható, hogy a Magyarországon gyártott termékek megbízhatóak.

A jelenlegi fermentációs technológiák miatt a hazánkban kapható baktérium talajoltó készítmények döntő többsége a tárolás során hűtést kíván, eltarthatóságuk pedig általában 6–8 hónap. Gyors felhasználás esetén ezek a paraméterek nem jelentenek nagy problémát, de újabban a magyar gyártók is keresik a megoldásokat hűtés nélkül és hosszabban eltartható készítmények előállítására, amelyek kényelmes megoldást jelenthetnek majd a hazai gazdálkodók számára.

A magyar talajoltó készítményeket forgalmazó cégek termékeinek minősége – köszönhetően részben a fejlett hazai gyógyszeripari kutatásoknak is – világszínvonalú. Az új fejlesztések célja a magas színvonal fenntartása, valamint a magyar gazdák versenyképességének, illetve környezettudatosságának erősítése. Amellett az alapvető cél mellett, hogy a gazdálkodók igényei maradéktalanul kiszolgálásra kerüljenek, fontos az is, hogy munkájuk eredményessége is növekedjen.

• MAGYAR TALAJVÉDELMI BAKTÉRIUM-GYÁRTÓK ÉS FORGALMAZÓK SZAKMAI SZÖVETSÉGE

Megjelent a precíziós gazdálkodás pályázati felhívás

Július 26-án megnyílt a „Mezőgazdaság digitális átállásához kapcsolódó precíziós fejlesztések támogatása” című pályázat. A felhívás támogatja az új digitális szántóföldi és kertészeti technológiák és precíziós termesztési módok elterjesztését, valamint a precíziós gazdálkodáshoz kapcsolódó szolgáltatások igénybevételét.

Nagyon nagy az érdeklődés az ideai géptámogatás iránt, ugyanis legutóljára 2009 júniusában lehetett beadni növénytermesztésben használt eszközök beszerzéséhez támogatási igénylést a mostani 50 százaléknál jóval alacsonyabb intenzitással, anno mindössze a teljes költség 25 százalékát támogatták.

Idén 5–250 millió forintig lehet támogatást igényelni. Utófinanszírozású a projekt, ami azt jelenti, hogy a megvalósítási időszakban először meg kell vásárolni a gépet, megkapják róla az alátámasztó dokumentumokat, amelyeket benyújtanak kifizetési igénylésre, majd ezt követően utalják ki a támogatás összegét.

Beszerezhetőek helyspecifikus, illetve precíziós munkavégzésre alkalmas traktorok, 1 db kombajn, betakarítógép, valamint akár önjáró permetező is. Adatelemzéshez használt tárgyi eszközök és immateriális javak, drón, továbbá 10 évnél nem régebbi eszközök felokosítása is elszámolható a projektben.

Két traktort is betervezhetünk, maximum 40 millió forintos támogatási összegig (de ez akár 1 traktorra is igénybe vehető). A kombajn 50 millió forintig számolható el, míg a legfontosabb, hogy az önállóan támogatható tevékenységekhez szolgáltatást is kötelező igénybe venni az összes költségvetés legalább 7 százalékos mértékéig és ezt a fenntartási időszakban saját erőből meg is kell valósítani.

Mezőgazdasági termelők adhatják be a pályázatot, akik a teljes lezárt üzleti év vonatkozásában 6000 euró STÉ üzemmérettel és 50%-os mezőgazdasági tevékenységgel összefüggő árbevétellel ren-



delkeznek. Természetesen ŐCSG-k és CSMT-k is pályázhatnak.

A pályázatíráshoz szükségesek lehetnek az alábbi dokumentumok:

- kormányhivatali igazolás a mezőgazdasági tevékenységgel kapcsolatos tevékenységről;
- mezőgazdasági őstermelő esetén személyi jövedelemadó-bevallás, valamint az adóbevallásra nem kötelezett mezőgazdasági őstermelők esetén az értékesítési betétlap;
- TERA kérelem;
- hatósági állatorvos igazolása az éves átlagos állatlétszám igazolásához;

- TIR, ENAR adatok;
- egyéni vállalkozói tevékenységről a NAV által kiállított igazolással, illetve őstermelők esetében a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal által kiállított igazolással az első őstermelői igazolvány kiállításáról és az értékesítési betétlappal igazolja;
- az 50%-os mezőgazdasági tevékenységből származó árbevétel őstermelők esetében szja-bevallással és értékesítési betétlappal, míg egyéni vállalkozások és jogi személyek esetében független könyvvizsgálói igazolással támasztjuk alá;
- 3 db árajánlat a gépekről (ha egyedi forgalmazású, akkor elegendő 1 db árajánlat, valamint forgalmazói

üzemmérete eléri a legalább 6000 STÉ értéket (Biokontroll Hungária Nonprofit Kft., illetve Bio Garancia Kft. igazolása),

- a projekttel érintett gazdaságban a keletkező melléktermék (szalma, zöldhulladék, nyesedék) felhasználására vonatkozó technológia alkalmazása a támogatási kérelem benyújtását megelőző évben: a melléktermék talajba dolgozása (Gazdálkodási napló),
- a projekttel érintett gazdaságban keletkező trágya felhasználása talajerő-utánpótlási célra a támogatási kérelem benyújtását megelőző évben (Gazdálkodási napló szerveztrágyamérleg alapján),
- az újrahasznosított műanyagipari termék megvásárlását igazoló dokumentum (pl.: számla, illetve a gyártó és/vagy forgalmazó által kiállított igazolás, tanúsítvány stb. a termék újrahasznosított jellegének igazolására),

• a projekttel érintett gazdaság termelési folyamatának energiaszükségletét legalább részben megújuló energiaforrás hasznosításával működő technológia biztosítja.

A pályázónak 3–9 pluszpontért vállalni kell, hogy megfelelő végzettséget szerez vagy megfelelő végzettséggel rendelkező embert foglalkoztat a fenntartási időszakban. További pont szereshető a TCS/TÉSZ szervezeti tagságért és a járási besorolásért. Az üzleti tervben pontozzák, ha legalább három évre szóló értékesítési szerződéssel rendelkeznek, valamint ha szaknácsoadással vállalják az együttműködést.

A fenntartási időszakban a gépet elidegeníteni vagy bérbe adni nem lehet. A kötelező szolgáltatásokat, valamint a bázislétszámot mindenképpen fenn kell tartani.

Ha esetleg valakinek kérdése lenne a pályázat benyújtásával vagy a megvalósítási időszakok kapcsolatban, akkor kérem, keressenek a nemeth.balint@nak.hu címen.

• NÉMETH BÁLINT /NAK

Már lehet pályázni a terménytárolók, szárítók és tisztítók fejlesztésére

A Vidékfejlesztési Programban 50 milliárd forint keretösszeggel meghirdetett terménytárolók, szárítók és tisztítók fejlesztésére augusztus 2-től lehet pályázni – jelentette ki Nagy István agrárminiszter.

A miniszter arra emlékeztetett, hogy a szántóföldi növénytermesztés technológiai színvonalának emelése tekintetében központi kérdés a megtermelt és betakarított termények szakszerű tisztítása, tárolása és szárítása. A minőség megővése és a tárolási veszteségek minimalizálása csak megfelelő műszaki színvonalú tárolókban, a legkorszerűbb szárító és tisztító berendezések alkalmazásával lehetséges – tette hozzá.

Nagy István szerint a felhívás éppen ezért önállóan támogatható tevékenységként terménytisztítók és terményszárítók létesítésére, terményszárítók, terménytisztítók

és terménytárolók technológiai korszerűsítésére nyújt lehetőséget. A pályázat emellett kiterjed még a kapcsolódó eszközök, technológiák beszerzésére és felújítására, valamint a létesítmények energiahatékonyságának javítására, illetve a megújuló energia felhasználására irányuló technológiák alkalmazására. A felhívás a meghatározott korlátozások figyelembevételével mellett rakodógépek beszerzésére is vonatkozik – emelte ki a tárca vezetője.

A miniszter kifejtette, a pályázati kiírás keretében mezőgazdasági termelők jogosultak a kérelmek benyújtására. A vissza nem térítendő, elnyerhető támogatás maximá-



lis mértéke pedig 1 milliárd forint lehet. Főszabályként az összes költség 50 százalékát lehet támogatásként megkapni, ez a közép-magyarországi régióban 40%, de a fiatal mezőgazdasági termelők által és a kollektív módon végrehaj-

tott projektek 10 százalékponttal megemelt támogatási intenzitásra jogosultak – hangsúlyozta a tárca vezetője. A pályázati felhívás oldalteljei a www.palyazat.gov.hu oldalon megismerhetők.

• AM

Szakmai elvek alapján módosul a tenyészbika tenyésztésbe állítását segítő de minimis támogatás

Soha ennyi minősített tenyészbikát nem vásároltak és állítottak tenyésztésbe a magyar húsmarhatartók, mint az elmúlt két évben.

A tenyészbika tenyésztésbe állításának mezőgazdasági csekély összegű támogatásáról szóló 41/2019. (VIII. 30.) AM-rendelet alapján második éve futó jogcím már rövid idő alatt is érzékelhetően növelte a tenyészbika (apaállat) használatát az ártermelőknél és javította a hízómarha árualap minőségét.

A tenyésztőszervezetek 2019-ben és 2020-ban összesen 2562 egyedre állítottak ki támogatási

kérelemhez igazolást. Tavaly a koronavírus miatt megrendült piaci helyzet ellenére is rekordszámú, frissen minősült tenyészbikát állítottak tenyésztésbe a gazdák. A húsmarhatartók elégedettek ezzel a támogatással, ami túl azon, hogy hozzájárul a hazai húsmarhaállomány minőségének javulásához, még a tenyésztési kedvet is növeli.

Az elmúlt két kérelembeadási időszak tapasztalatai alapján

kijelenthető, hogy a rendelet beváltotta a hozzá fűzött reményeket, és kisebb módosításokkal hosszabb távon is a hatékony módon tudja elősegíteni a termelési hatékonyság és a genetikai színvonal növelését, illetve az ágazatban kitűzött más célok elérését.

A gyorsabb genetikai előrehaladás és a minőségjavulás érdekében fontos, hogy a gazdák az idősebb apaállatok helyett a legújabb és nyilván legjobb genetikát képviselő, frissen minősített tenyészbikákat vásárolják meg. Ennek érdekében és az elmúlt két év tapasztalatai alapján a rendelet finomítása vált szükségessé.

A kezdeményezett módosítások közül kiemelendő azon új feltétel, miszerint kizárólag az első alkalommal tenyésztésbe állított apaállat után lehessen támogatást igényelni, viszont a korábban már támogatási igény nélkül egyszer vagy többször beállított tenyészbikák után nem.

A módosítás szoros szakmai együttműködésben valósul meg az Agrárminisztérium és a támogatást korábban közösen kezdeményező szervezetek, a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara, a Magyar Állattenyésztők Szövetsége és a Magyar Gazdakörök és Gazdaszövetkezetek Országos Szövetsége együttműködésében.

• NAK

Új megvilágítási technikák alkalmazhatósága az állattartásban



Innovatív megoldásokat bemutató rovatunkban most a magyar Led Lighting Kft.-t ismerhetik meg az olvasók. A vállalkozás LED világítási rendszerek technológiájával, gyártásával, kivitelezésével, valamint az állatjólét érdekében a világítás állatokra gyakorolt hatásainak kutatásával foglalkozik.

Az állatok eltérően látnak és érzékelik a fényeket, mint az emberek. Látásuk sok mindenben különbözik egymástól. Az izzós világítást az állatok folyamatosan villogó fényként érzékelhetik, az ebből fakadó stresszhatás következtében teljesítményük csökkenhet.

Erre a problémára keres megoldást a Led Lighting hazai vállalkozás a saját fejlesztésű, szabadalmaztatott BrightLife® LED Technológia segítségével, amelynek alkalmazásával az állatok megvilágítás okozta

stresszszintje csökkenhet. A technológia alkalmazásának célja, hogy az állatok jólétének javítása mellett a termelés eredményesebbé, költségkímélőbbé váljon. A villózó hatás megszüntetésével kevesebb stressz éri az állatokat, így jobb termelési eredményeket lehet elérni.

A cég egyedi igényekhez igazodó termékstruktúrát kínál, amellyel az adott állatfajhoz vagy akár növénykultúrához alkalmazkodva bármely világítási spektrum biztosítható. Ezen felül a lámpák modulárisak,

azaz a spektrum bármikor cserélhető benne, lekövetve az esetleges változásokat (pl. kertészeti kultúráváltás, állományváltás stb.).

A vállalkozás az állattartó telepek (sertés, baromfi, szarvasmarha) istállóvilágítási megoldásai mellett vállalja LED világítási rendszerek gyártását és telepítését a növénytermesztés szintje teljes spektrumában is, illetve bevált technológiáival rendelkezik csarnokok, üzemek, ipari létesítmények világítási rendszereinek megtervezésére és kivitelezésére is.

Az állattartó telepeken a megoldást bevezető baromfitartó gazdaságok kisebb fajlagos takarmányfelhasználást érhetnek el, illetve időt is spórolhatnak a programozhatóságnak köszönhetően.

A nemrégiben broilercsírke esetében végzett kísérletek adatai arra utalnak, hogy a technológia használatával 6 hetes időszakot vizsgálva 43 gramm élősúlytöbbletet realizáltak, ami 100 000 egyednél 4300 kg-ot jelent. A számos integrátor által szorgalmazott 5 hetes turnusnál ez a szám még kedvezőbb, 106 gramm/egyed, 100 000 broilercsirkénél összesen 10 600 kg. A kísérlet a technológia energiahatékonyágát is igazolta; átlagosan 60 százalékos energiamegtakarítást lehetett elérni az új technológia használatával.



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA



AKKREDITÁLT LABORATÓRIUMI
TALAJVIZSGÁLAT ÉS LEVÉLANALÍZIS

RENDELJE MEG HELYBEN, VERSENYKÉPES
ÁRON LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATAIT!

A részletekért keresse falugazdászát!

www.nak.hu/labor



Vidékfejlesztési Támogatások

Elindult a Vidékfejlesztési
Program támogatásairól
szóló videósorozatunk!

Pályázzon sikeresen!

A részletekről tájékozódjon weboldalunkon:
www.nak.hu/tamogatások



AGRÁRMINISZTERIUM



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Mezőgazdasági
Vidékfejlesztési Alap

A VIDÉKI TÉRSÉGEKBE BERUHÁZÓ EURÓPA

Az EMVA támogatások végrehajtására kijelölt hatóság
az Agrárminisztérium Vidékfejlesztési Program Irányító Hatósága

HORSCH LEEB

HORSCH



vontatott és önjáró

PERMETEZŐGÉPEK

BoomControl: a precizitás jelenti az igazi hatékonyságot

- ▶ Egyedülálló aktív szórókeret-vezérlés minden HORSCH LEEB vontatott és önjáró permetezőgépen.
- ▶ Kiemelkedően precíz keretmagasság-tartás akár 30 cm távolságban a célfelülettől, nagy munkasebesség mellett is.
- ▶ Ennek köszönhetően közel 25%-kal kisebb az elsodródás már az 50 cm távolsághoz viszonyítva is, 70-100 cm távolsághoz képest akár 50% is lehet.
- ▶ A lefedettség – és ezáltal a hatékonyság – lényegesen nagyobb lesz HORSCH LEEB permetezőgéppel.

Ha szeretne erről személyesen is meggyőződni, keresse az AXIÁL Kft. területi képviselőit bemutató igényével, és rendelje meg gépét az előrendelési kampányunkban!

AXIÁL Cégcsoport

Gépek | Alkatrészek | Szerviz | Pénzügyi szolgáltatások | Gépbérlés
www.axial.hu

 **AXIÁL**