

Az eredményeket célozzák meg

Még tavaly jelentette be Csányi Sándor tulajdonos, hogy a növénytermesztés és az állattenyésztés után az élelmiszeripar fejlesztésére koncentrálna a Bonafarm Csoport. Véleményük szerint ugyanis a magyar mezőgazdaság teljesítményét a hazai élelmiszeripar életképessége, hatékonysága határozza meg leginkább. Ezért, Ádám János, a Bonafarm Mezőgazdaság vezérigazgatója tájékoztatása szerint évi egymillió sertés vágására alkalmas vágóhidat terveznek, egy beruházó partnerrel közösen. A vágóhid alapanyaggal való ellátására pedig hazai partnereket keresnek – hosszú távra. Az Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok termékdíjainak átadásán a Bonafarm-Bábolna Takarmányipari Kft. három új takarmánytermékéért – Protocell, Hydro-Gel, Amino-Koktél termékcsalád – Terméknagydíjat vehetett át, a Bóly Zrt. pedig a „Természetierőforrás-gazdálkodás a csipőteleki tejtermelésében” című pályázattal III. helyezést ért el. A vezérigazgató elmondta, hogy bár nagyra értékeli, ha a szakma elismeri erőfeszítéseiket, soha nem a díjakat, hanem az eredményeket célozzák meg.

Az idén a VM Környezetvédelmi Innovációs Díjában részesült a Csoporthoz tartozó Dalmand Zrt. víztakarékos, öntözési és halászati fejlesztéséért. Ezzel a pályázattal tavaly elhozták Hódmezővásárhelyről a növénytermesztés technika-technológia kategória első díját, a Bólyi Mezőgazdasági Termelő és Kereskedelmi Zrt. pedig a növénytermesztési technológia kategóriában érdemelte ki az első díjat „Technológiaváltás a talajművelésben” című pályázatával.

– Létfontosságú az eredményes termelés és a környezettel való hatékony bánásmód, hiszen utóbbit utódainknak is fenn

kell tartanunk. Mindez számunkra nem külön elhatározás kérdése: amikor valamilyen fejlesztést vagy új technológiát szeretnénk bevezetni, arra is gondolunk, hogy olyan megoldást válasszunk, ami ezekre a kérdésekre egyszerre ad választ. Így volt ez Csipőtelek fejlesztése kapcsán is, ahol komplex módon gondolkodtunk és illesztettük a talajművelés, a takarmánytermelés, az öntözés és a hígtrágyahasznosítás rendszerébe, nyilatkozta lapunknak Ádám János. Mint mondta, három évvel ezelőtt a Bonafarm Mezőgazdaság minden hektárján áttértek a szántás nélküli talajművelésre, aminek eredményeképpen sokkal kisebb üzemanyagfelhasználással sokkal jobb talajállapotot értek el. Tették ezt azért is, mert nagy felületen öntöznek – e nélkül ugyanis elképzelhetetlen az intenzív termelés –, az azonban még inkább előhozhatja a korábbi évek művelési hibáit. Az öntözés, a nagy mennyiségű víz tömöríti, levegőtlené teszi a talajt, ezért ma már ezt a kérdést is komplex módon kezelik.

A tápanyag-kijuttatást kétféle módon oldják meg, egyrészt műtrágyázással, illetve fölhasználják az állattenyésztésben keletkező szeparált hígtrágyát, amit abban

az időszakban juttatnak ki, amikor arra a növényeknek szükségük van. A műtrágyát az öntözött területeken oldott formában adják ki, mindig a növény fenológiai fázisának megfelelő mennyiségben. Ezzel 15–20 százalékkal tudták csökkenteni hatóanyag-felhasználásukat, miközben terméseredményeik nem csökkentek, sőt, bizonyos esetben még növekedtek is.

A komplex megoldásokat jól példázza, hogy a Dalmand Zrt. öntözésfejlesztése a halászati ágazat által hasznosított halastavi rendszerre létesült. Meghatározó szempont volt a halászati és a növénytermesztési érdekek összehangolása, ugyanis mindkét ágazat számára létfontosságú, hogy a víz rendelkezésre álljon a tenyésztés időszakában. A két ágazat összesen mintegy 800 millió forint értékű fejlesztést hajtott végre, s így jött létre 527 hektáron egy Európában egyedülálló, teljesen automatizált öntözőrendszer.

– A 220 hektárról lehalászott hal értékesítésével azonban sokáig gondjaink voltak, ezért kötöttük össze a vízgazdálkodást a halászzal. Ma már alapvetően nem piaci halat termelünk, bár azt sem adtuk fel teljesen, inkább a szaporítást és nevelést céloztuk meg. Az öntözésre kialakított víz-

Költséghatékony fejlesztések – melléktermékből

A Bonafarm-Bábolna Takarmány Kft. minden gazdasági állatfaj részére és hasznosítási típusra gyárt takarmányt, termékeik száma meghaladja az ezret. – Az idén három termékünkkel nevezünk a hódmezővásárhelyi pályázatra – nyilatkozta lapunknak Fábrián János kutatás-fejlesztési igazgató. Mint mondta, bár mindhárom újdonság, valójában egy-két éves termékekről van szó, amiket piacra vezetés előtt a Bonafarm Mezőgazdaság állatállományánál próbáltak ki.

A Protocell fejlesztése kapcsán az igazgató elmondta, Magyarországon ma a jól emészthető, magas fehérjetartalmú, kifejezetten a fiatal állatok takarmányozására szánt termékek szinte kizárólag importból származnak. Ők olyan hazai fehérjeforrást keresnek, amivel ki lehetne váltani a költséges importot, és amit meg is találtak egy magyarországi aminosav-gyártónál. Ez az anyag a treonin aminosav-gyártás mellékterméke, és az inaktivált baktérium biomasza leszártásával nyerik (a hazai takarmánygyártók közül egyedül a Bonafarm-Bábolnának van porlasztva szárító üze). Mivel nagyon alacsony a szárazanyag-tartalma, folyékony változatát korábban a szántóföldekre öntözték, s bár így is hasznát hozott, valódi értéke nem volt kihasználva.

Fél-egy éves próbagyártás után sikerült a 75 százalékos fehérjetartalmú anyagot gazdaságosan porlasztva szárítva előállítani, amit először a Bonafarm Csoport egyik tagjánál, a Fiorács Kft.-nél próbáltak ki, s az eredmények meggyőzőek voltak. Jelentősen javult a malacok takarmányértékesítése (9,4 százalékkal), a termék ugyanis magas treonin-tartalma, ami döntő fontosságú a választáskori takarmányozásban. A takarmány treonin tartalmának fele ugyanis a bélbolyhokban hasznosul, az emelt kiegészítés javíthatja a felszívódási viszonyokat, ennek köszönhetően a takarmányértékesítést. A Protocell-Omega a Protocell továbbfejlesztett változata,

távozó különböző részeinek leválasztásával megoldottuk a halkeltetést, -nevelést, ami sokkal nagyobb hozzáadott értéket képvisel, mint a piaci áruhal termelése, hangsúlyozta a vezérigazgató.

Napjaink aktualitásáról, a belvízhelyzetéről Ádám János elmondta, hogy bár természeti adottságaik jók, ők is küzdenek a természeti problémákkal. Tavaly náluk is jelentős aszály volt, ami rányomta bélyegét a gazdálkodásukra: a korábbi 9–10 tonnás kukorica átlaguk 3,4 lett, 2010-ben pedig a sok csapadékkal küzdöttek, talajaik betömörödtek, vízállások voltak. Most, a 3 éve elkezdett minimum talajművelésnek köszönhetően a belvíz korántsem okoz olyan nagy gondot, mint akkor, csak kevés területüket öntötte el a víz, a csapadék le tudott szívárogni, amit a talaj raktározni tud. Igazolódik tehát a tény, hogy a hosszú évek óta alkalmazott megfelelő agrotechnika, ha nem is tudja a durva szélsőségeket ellensúlyozni, mindenképpen tompítja azokat. Ezzel együtt náluk is vannak olyan mélyfekvésű területek, ahol megjelenik a talajvíz, amikkel ők sem tudnak mit kezdeni.

Az ideai pályázatukkal kapcsolatban, Csi-

pótelek eredményeiről Ádám János elmondta, a tavaly augusztusban indult telep, amit 2500 férőhelyre terveztek, még nem működik teljes létszámmal, ma 2300 állat termel (az idén érik el a teljes létszámot). A telep a beruházás közben is termelt, ami komoly stresszt okozott a menedzsmentnek és az állatoknak egyaránt. Jelentősen csökkent (9 ezer alá) a korábban elért tehenenkénti 10 ezer literes éves tejtermelés. A létszámnövekedésnek, a nyu-

MEGHÍVÓ

A Hód-Mezőgazda Zrt. és a Hód - Mező Vadász Egyesület tisztelettel meghívja Önt a

2013. április 26–27–28 -án, a XX. Alföldi Állattenyésztési és Mezőgazda Napok alkalmával szervezett trófea-, fotó- és élőállat vadászati kiállításra, valamint az április 27-én, szombaton délelőtt 10 órakor tartandó

vadgazdálkodási konferenciára.

A konferencia programja:

- > Vadászkiűrtös megnyitó – Csongrád Megyei Vadászkiűrtösök
- > Vendégek köszöntése – Hagymási László nyug. egyetemi docens
- > Vizivadak
 - A tőkésréce-nevelés tapasztalatai, problémái, vadásztatása
 - Nyárilúd-tenyésztési elképzelések és vadásztatásuk várható módja
- Előadók:
 - Vaszkó Imre – OMVK Vadvédelmi és Vadgazdálkodási biz. tag
 - Bögre András – Vadgazdálkodási szakmérnök, igazságügyi szakértő
- > Csapdázásra alapozott ragadozógazdálkodás
- Előadó:
 - Hajas Péter – OMVK Vadvédelmi és Vadgazdálkodási biz. tag
- > Vita, kérdések megbeszélése
- > Kiállítás megtekintése

Közös sikerek:
a Bonafarm-Bábolna Takarmányipari Kft. három új takarmánytermékéért nagydíjat kapott, a Bóly Zrt. pedig III. helyezést ért el pályázatával. Képünkön Ádám János és Fábrián János



FOTÓ: PRAG FERENC

halolaj-kiegészítéssel kerül forgalomba, kifejezetten a halliszt kiváltására. Értékesítési árak kilónként 300 forint körüli, szemben a burgonya fehérje 400 és a halliszt 400–500 forintos árával.

Az Amino-Koktél termékcsaláddal is bő egy éve kezdtek el foglalkozni, alapanyaga szintén a hazai aminosav-gyártás mellékterméke, és kérődzők takarmányozására ajánlják. Főként nem baktériumfehérjét, hanem egy másik melléktermék-frakciót tartalmaz. Az alap változatot az idén továbbfejlesztették, az egyikhez, a bendőbaktériumok számára könnyen hasznosuló energiaforrásként melaszt adtak, a harmadik verzióját pedig glicerinnel egészítették ki, ami egy glükóz prekursor, így segíthet a tejelő tehenek ketózisa megelőzésében.

A Hydro-Gel-t szintén korábban, 2 éve fejlesztették ki, piaci bevezetése tavaly kezdődött, és most is tart. Napos baromfifélék kelést követő kiszáradása ellen ajánlják, a termék ugyanis főként vizet tartalmaz, de a madarak számára könnyen felvehető formában. Az alapanyagot félkilós por formájában forgalmazzák, amit 12 liter vízben kell feloldani. Az így elkészült kocsonyás, zselés anyag fontos vitaminokat, elsősorban C- és E-vitamint, emellett probiotikumot tartalmaz, s a csibe könnyen megtalálja feltűnő, zöld színe miatt.

godt környezetnek, a technológiának köszönhetően mára újra elérték a korábbi szinteket, és javult a tej egyébként is megfelelő minősége. A korábbiakhoz képest lényegesen csökkent a szomatikus sejt-szám és a csíraszám is, szoros összefüggésben a tőgyegészségügy jelentős javulásával. A vemhesülések is jól alakultak, így reményeik szerint pár éven belül lesz annyi szaporulat, amiből tenyészállatot is tudnak majd értékesíteni.

Kérdésekre a vezérigazgató végül elmondta: ahogy azt a tulajdonos tavaly bejelentette, a Bonafarm Csoport, amely jelenleg 350 ezer hízót bocsát ki évente, további fejlesztéseket hajt végre az élelmiszeriparban, egy beruházó partnerrel közösen vágóhid-építési terveik vannak Baranya megyében. Az új létesítmény évi 1 millió sertés vágására lesz alkalmas, alapanyagellátását pedig nagyobb részben saját alapanyaggal kívánják megoldani. Az elkövetkező három évben tehát olyan partneri kört kell kiépíteniük, amely a 350 ezres hízó létszámtól 650–700 ezresre tudja emelni. Hagyományosan nagy sertésitenyésztőket, malac- és hízóelőállító partnereket keresnek föl és ajánlanak nekik hosszú távú együttműködést. Április végéig például már biztosan nyílna útnek egy szerződést, a hazai partner hosszú távon 2700 kocát tart majd, a malacokat pedig piaci áron vásárolják meg tőle.

BÁRDOS B. EDIT