

10MÉK 2011

Holstein Magazin



XIX. évfolyam 5. szám
2011/5.



TŐGYKEZELÉS ENZIMEKKEL

Masti Veyxym®



antibiotikum mentes tőgyinjektor proteolitikus enzimekkel

- aktiválja a tőgy immunrendszerét
- lebontja a gyulladásos termékeket (*genny, fibrin*) és a beteg, elhalt szöveteket
- gátolja a kórokozók szaporodását
- csökkenti a kórokozók virulenciáját
- gyorsítja az antibiotikum szétesését a tőgyszövetben, ezzel lerövidíti a kezelést

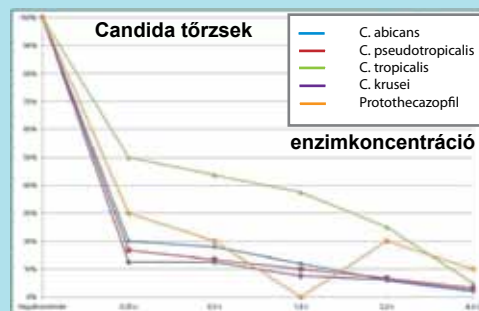
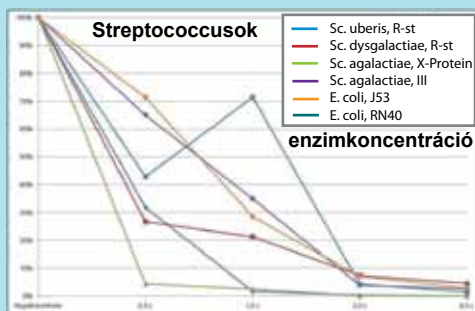
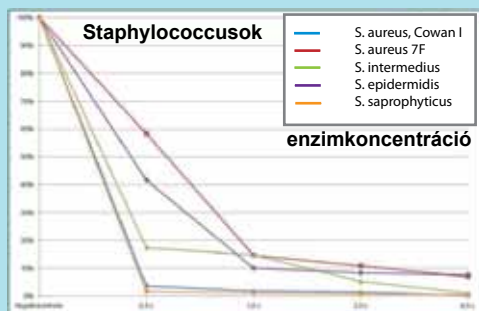
Bakteriális eredetű tőgygyulladás esetén a megfelelő hatékonyságú antibiotikummal való adjuváns alkalmazása elősegíti az antibiotikum jobb szétesését a gyulladásos szövetben ami növeli a terápiás hatékonyságot. A tőgy nem bakteriális eredetű mechanikus irritáció okozta gyulladásos bántalmainak kezelésére.



Hatóanyagok: Tripszin: 8,0 mg, Kimotripszin: 8,0 mg, Papain: 4,0 mg, A-vitamin palmitát: 100.000 NE, α tokoferol acetát: 120,0 mg

A gyulladásos folyamatok során a vér alakos elemei (pl. fibrin), sérült szövetek, exudatum és genny képződnek a tőgyben. Ezek elárasztják a környező szöveteket és fájdalmas duzzanatot okoznak. A proteolitikus enzimek szétesztik a gyulladásos elemeket, amelynek következtében enyhül a fájdalom és csökken a duzzanat. A kiterjedt hegyszövet-képződés így elkerülhető. A tőgy nem bakteriális eredetű irritációi és enyhe gyulladásos eseteiben (az első pelyhes kicsapódások a tejben) a Masti Veyxym-mel történő kezelés gyakran önmagában gyógyulást eredményez, így csökken a szomatikus sejtszám. A bakteriális eredetű tőgygyulladások esetén az eddigieken felül célzott antibiotikum kezelés indokolt. A káros gyulladásos termékek lebontásával a készítmény egyben elősegíti az antibiotikum jobb eloszlását, amely összességében növeli a kezelés hatékonyságát így felgyorsítja a gyógyulást. Az A-vitaminnak (retinol palmitát) és E-vitamin acetátnak (α -tokoferol acetát) védő hatása van a nyálkahártyák hámszövetére és a kötőszövetre és fokozzák ezen szövetek regenerálódását. Az állat a termelésbe hamarabb visszaállítható.

Tőgypatogén kórokozók túlélési rátája két órás enzimkezelés után (papain, tripszin, kimotripsin) Lipcei Egyetem, Állatorvost. Tanszék, Baktériológiai és Mycológiai Intézet, (Krüger et al., 1999 és Krüger et al 2002.)



Holstein Magazin

XIX. évf. 5. szám, 2011
A Holstein-fríz Tenyésztők Egyesületének kiadványa



Tartalom:

EGYESÜLETI ÉLET

A 75. jubileumi OMÉK tejelő szarvasmarha állatbemutató tapasztalatai (Bognár László)	4
OMÉK 2011. – „A föld legjava” Budapesten (Sebők Tamás)	10
Showbírálat fenyőillatban (Kőrösi Zsolt)	18
Fajtabemutató más hangsúllyal (Berkó József)	28
A „fesztivál” más stílust követel (Jakab Lajos)	30

HOLSTEIN-FRÍZ TENYÉSZTŐK EGYESÜLETE NATIONAL ASSOCIATION OF HUNGARIAN HOLSTEIN FRIESIAN BREEDERS

Kiadó és szerkesztőség:
Holstein-fríz Tenyésztők Egyesülete
1134 Budapest, Lőportár u. 16.
Tel.: (+36-1) 412-5050, 412-5051; Fax: (+36-1) 412-5052
Internet: www.holstein.hu E-mail: office@holstein.hu
Felelős kiadó:
Bognár László, ügyvezető igazgató, HFTE
Főszerkesztő:
Dr. Györkös István
Szerkesztő: (szakmai lektor, reklám)
Sztakó István



A lapban megjelent cikkek tartalmáért a szerzők vállalnak személyes felelősséget. A szerkesztőség fenntartja a jogot, hogy a cikkeket szerkesztve közölje, s azok tartalmával nem feltétlenül ért egyet. A hirdetések tartalmáért a megrendelő felel. Nyomdai előkészítés és nyomda: Poster Press Kft. (www.posterpress.hu, nyomda@posterpress.hu)
ISSN 1587-8120
Készült 1100 példányban



A 75. jubileumi OMÉK tejelő szarvasmarha állatbemutató tapasztalatai

Bognár László
ügyvezető igazgató, HFTE

A 75. jubileumi OMÉK sikeres rendezvénynek minősíthető, amelyet a hivatalos látogatói létszámadatok, illetve a szakmai résztvevők véleménye egyaránt alátámaszt.

Az állatbemutató pavilonok, „B” és „D” látogatottsága rendkívül kedvezően alakult és a korábban példa nélküli beltéri elhelyezés a közösen kialakított technológiai elemeknek köszönhetően beváltotta a hozzá fűzött reményeket.

A tervekben véglegesített tehénállások kivitelezése, az alkalmazott alomanyagok állat- és látogatóbarát elhelyezést, higiénikus, tiszta és szagmentes férőhelyet biztosítottak, valamint nem utolsósorban megfeleltek az előírt gyors építés és bontás kihívásainak.

A kiépített lelátó, illetve a megépített zártabb bemutatóterek lehetővé tették mind a nagyszámú érdeklődő, az óvodai, iskolai csoportok esetében pedig a közelebbi, kiscsoportos, személyesebb természetű, a nézők elvárásaihoz igazított, ám mégis komoly szakmai tartalommal bíró bemutatók, közönségprogramok lebonyolítását.



Az előzetesen vállalt programokon túl, a fokozott érdeklődésre való tekintettel az ad hoc felmerülő igényeknek megfelelően egyes bemutató elemeinket naponta többször is bemutattuk.

Ilyen események voltak a szervezett iskolai-, óvodai csoportok érkezései. Egy alkalommal sérült gyermekek csoportja számára



is be tudtuk mutatni a programunkat, melynek során a az érthetőség volt a legfőbb kihívás. A „Marha-Show” nevű műsorunk, amely során a nézők, gyermekek és felnőttek egyaránt érdeklődve figyelték a fejés, a kiállítási felkészítés, küllemi bírálat, a tejtermeléshez kapcsolódó érdekes élettani sajátosságok ismertetésének elemeivel, valamint állatsimogatással tűzdelt bemutatónkat is sikert aratott. Ez tej- és tejtermék kóstoltatással zárult.

Előzmények

A 75. OMÉK megszervezésének első – kormányzati szereplők részéről elhangzó – hivatalos felvetése 2011. április 6-án, Egyesületünk évi rendes küldöttgyűlésén történt Dr. Feldmann Zsolt helyettes államtitkár úr részéről. A munkafolyamatok tervezése, a szakmai anyagok összeállítása ettől az időponttól datálható. Ernyőszervezetünk, a MÁSZ lefektette a korábbi OMÉK-hoz hasonló szakmai tartalmú kiállítás és koncepció kereteit és elkészítette a teljes állattenyésztési rendezvény lebonyolításának költségvetését. Az idő múlásával ez a szakmai elképzelés jelentősen megváltozott.

Ennek főbb okai közül ki kell emelnem azt a tényt, hogy ellenében a korábbi kiállításokkal ebben az évben már a közbeszerzési törvény hatálya alá esett a projekt és a szakmai tartalomra vonatkozó elvárás is teljesen más volt, mint az előző időszakban. Az AMC pályázati kiírásának megfelelően most a fő hangsúlyt a fesztivál jellegre kellett helyezni a szakmai tartalom színvonalának esése nélkül. Célcsoportként a városi lakosság egy célzott szegmensét – a fiatalokat és a gyermekeket jelölték meg. Ez markánsan érzékelhető volt a rádiósatorna és a plakátok grafikai elemeinek kiválasztásánál is. A rendezvény időtartamát 5 aktív napban határozták meg, amely a tenyészállat bemutatók közreműködői számára a beszállítás és az elszállítás, bontás napjaival bővült. Munkánkat nehezítette néhány olyan bürokratikus akadály, amely szinte az utolsó pillanatokig bizonytalanságban tartotta a résztvevőket, szervezőket. Itt elsősorban a részvétel legfelsőbb szinten, előre meghirdetett állategészségügyi feltételeinek váratlan módosítása, majd a módosítás két nap után történő visszavonása, valamint a termékbemutatók és kóstolók engedélyezése körüli hercehurca méltatlanságára gondolok.

A pályázat nyertes fő vállalkozójával a MAHIR Kiállítás és Rendezvény Kft-vel az egyes ágazatokat reprezentáló tenyésztőszervezetek, így a tejhasznú szarvasmarha faj esetében Egyesületünk kötött szerződést. Ezek azok a keretek, amelyek között feszített tempóban kezdhettük el munkánkat.

Előkészületek, beszállítás, érkeztetés

A megváltozott igényeknek megfelelően teljesen új szakmai koncepciót kellett kidolgoznunk.

A változások fő elemei a következők voltak:

- zárttéri elhelyezés,
- rövidebb kiállítási idő,
- jóval kevesebb tenyészállat bemutatásának lehetősége,

- közönség- és gyermekbarát programok hangsúlyos bemutatása,
- interaktív területek, „állat(borjú)simogató” üzemeltetése,
- az üzemeltetés teljes felelőssége,
- mobil fejőgépek és kisebb kapacitású tejhűtő-tartály alkalmazása,
- a gondozó személyzet ellátása, étkeztetése, szállítása és elhelyezése,
- a bontás során a keletkezett biológiai hulladék és melléktermékek, trágya, alom, stb. szakszerű kezelése és elszállítása.

A fenti kihívásoknak sikeresen megfeleltünk. A kiállítás tervezett időpontját megismerve azonnal világossá vált annak időjárási kitettsége. Ugyan visszatekintve elmondható, hogy az idő rendkívül szerencsésen alakult, igen kellemes, nyárutó hangulatban fogadhattuk a látogatókat. Ez azonban nem volt előre tervezhető – így tenyészállataink elhelyezését mindenképpen belső térben, pavilonokban terveztük. Sokáig bizonytalan volt, hogy pontosan melyik pavilonokkal és milyen területekkel számolhattunk. Amikor a „B” pavilon, mint lehetőség végül rögzítésre került, akkor a bemutatandó tenyészállatok létszámáról kezdtünk szakmai egyeztetéseket a MAHIR Kft. és a Magyar Mezőgazdaság Kft. munkatársaival. Kompromisszumkészségünket mutatja, hogy a korábbi létszám elképzelésekhez képest igen jelentősen lecsökkentettük a végső létszámokat.

Ennek megfelelően radikálisan át kellett alakítanunk a kiállítási kiírás, illetve a tenyészállat-bírálat koncepcióját. Úgy döntöttünk, hogy ez idáig példa nélküli módon kizárólag tehén kategóriákat nyitunk és eltekintünk a szűz-, illetve vemhes üsző kategóriák bemutatásától.

Az utóbbi csoportokhoz tartozó egyedek bemutatása a tenyésztők számára jóval kevesebb nehézséget és feladatot jelent, hiszen a nagytestű termelő tehenek esetében a kiállítási részvétel ütemezése, a betanítás, felkészítés, szállítás, a kiesett termelés és elmaradó árbevétel összességében komoly költséget és munkaszervezési problémát jelenthet. Nem véletlen, hogy más kiállításokon a fiatalabb korcsoportok egyedszáma sok esetben akár meg is haladhatja a tehenekét.



A kiállításon való részvétel alapját az alábbi feltételek teljesülése határozta meg:

- általános állategészségügyi feltételek,
- szakmai kiírásnak való megfelelés,
- az egyesületi szakember szemléjének kedvező eredménye,
- felkészítés kielégítő volta,
- tenyésztési dokumentumok (marhalevél és származási igazolás) megléte,
- és végül a határidőn belül történő jelentkezés és adatszolgáltatás,

A tenyésztési hatóság szakembereivel és az illetékes Kormányhivatalokkal való egyeztetés alapján elkészült a kiállítás általános állategészségügyi feltételrendszere.

Elkészítettük a szakmai kiírást, korosztály besorolást, melyeket vállalásunknak megfelelően tájékoztató levél kíséretében postáztuk, honlapunkra feltettük, illetve elektronikus úton eljuttattuk a potenciális kiállítókhöz és mesterséges termékenyítő állomások, szaporítóanyag forgalmazók képviselőihez, hogy ezzel is segítsük munkájukat.

Tenyésztő tagjaink körében formális és informális úton felmértük a részvételi szándékot és annak megfelelően előzetes egyedszám kalkulációt végeztünk, majd ennek az eredményétől függően szűkítettük, illetve bővítettük a szemlére jelölt tenyészetek körét.

Egyeztetéseket követően megszerveztük a szemlék rendjét, idejét, személyek részvételét és kijelöltük azt az állományt, amelyből a válogatást el kellett végeznünk. A feladatot 5, régióért felelős küllemi bíráló kollégám és az országos területi igazgató végezte el. A válogató szemlék során rögzítettük az eseményeket, a legtöbb helyen sikerült fényképfelvételeket is készítenünk, illetve a tenyészetek az elvégzett munkáról „teljesítésigazolásokot” állítottak ki. Több ezer egyed megtekintése során előzetesen 79 egyedet jelöltek ki. Ez az állomány tartalmazta a tartalékokat is, hiszen ahhoz, hogy a vállalásunknak megfelelő létszámot biztosítani tudjunk, szükséges volt a tartalék egyedek felkészítése és utolsó pillanatig a kiállítási kondícióban tartása is.

Az állategészségügyi kiírásnak megfelelően a szükséges vizsgálatok elvégzése meghatározott határidőkhöz volt köthető, melyekre felhívtuk tenyésztőink figyelmét és annak megfelelően végeztettük el azokat.

A jelentkezések beérkezését követően elkészítettük a szükséges tenyésztési dokumentumot, származási igazolást és rögzítettük a katalógus összeállításához szükséges adatokat és feldolgozva továbbítottuk azokat a kiadóhoz. Ezekből az adatokból készítettük el a fejtáblák feliratát, kinyomtattuk, lamináltuk és felragasztottuk a hordozó felületre, a fejtáblákra, melyeket a kiosztott helyeknek megfelelő állások fölé rögzítettünk.

Közben lázas ütemben zajlott az állatférőhelyek, közönség- és interaktív programokhoz szükséges területek terveinek egyeztetése, a folyamatos konzultáció a különböző megoldásokról. A központi bemutatótér célszerű kialakításáról és hasznosításának lehetőségeiről, a tenyésztőszervezeti standok kialakításáról eredményes műhelymunkát folytattunk a MAHIR képviselőivel. Készségesen véleményeztük az elkészült terveket és az egyre tökéletesebb és bővebb funkcionalitással kiegészített módzatok felé törekedtünk, amelyek alapján készült felépítmények beavaltották a hozzájuk fűzött reményeket. Személyes találkozók során és intenzív elektronikus levelezés segítségével zajlott ez a munka. Az építési munkálatok során különös gondot fordítottunk arra, hogy folyamatosan jelen legyünk és az esetlegesen felmerülő kérdések során megoldási javaslatokkal álljunk elő. Határidőre megtörtént a férőhelyek, tehénállások műszaki átvétele. Az állásokat szakmai és logisztikai szempontok alapján csoportosítottuk, majd a fejtáblák felhelyezésével az érkező tenyészállatokat a megfelelő helyre irányítottuk.

Ezt követően a férőhelyeket felkészítettük az állatok fogadására, beüzemeltük a mobil fejőgépeket, a hűtőtartályt és megszerveztük a tejszállítás logisztikai lebonyolítását. Egyeztetettünk a tejfeldolgozó beszerzési igazgatójával, valamint biztosítottuk a tejszállítás feltételeit.

Az előzetesen felmért igények alapján biztosítottuk a gondozói szállásokat, megszerveztük a dolgozók szállását, étkeztetésüket, megterveztük az éjszakai ügyeleti beosztást.

Fogadtuk az érkező állatszallító járműveket, a helyszínen folyamatos ügyeletet tartottunk. Segítséget nyújtottunk a szükséges engedélyek és dokumentumok beszerzéséhez, gondoskodtunk a beérkező tömeg- és szálastakarmány szakszerű elhelyezéséről, betárolásáról. Feltöltöttük a napi takarmánytároló depót silótakarmánnyal, rétiszéna és lucerna bálákkal.

Aktívan közreműködünk az OMÉK állatbemutató szakmai-, illetve közönségprogramjainak ütemezéséhez, a teljes állattenyésztési program idő- és helyszínek szerinti felosztásának kidolgozásában, valamint az elkészült programfüzet lektorálásában.



Az Egyesületi stand külső és belső felületeit hasznos ismereteket közvetítő feliratokkal, molinókkal borítottuk. Ezekon érdekes, meglepő tényeket tüntettünk föl, színesen, közérthető, gyakran humoros formában.

Biztosítottuk a gondozáshoz, takarmánykiosztáshoz, etetéshez, trágyázáshoz, a körlet rendben tartásához szükséges szerszámokat és eszközöket.

OMÉK üzemeltetés

A legfontosabb feladatunk az előzetesen meghatározott program szerinti szakmai feladatok ütemezett végrehajtása volt. A teljes létszámban megjelent gondozói csapat elszállásolása, szállítása, étkeztetése, a munka személyi és tárgyi feltételeinek biztosítása, munkarend kidolgozása, végrehajtása és az ezzel kapcsolatos adminisztratív feladatok ellátása komoly kihívásnak bizonyult. Az állatok részére biztosítottuk a napi takarmány szükségletnek megfelelő tömeg- és szálastakarmányt. Ennek kiosztását, valamint a keletkezett trágya elszállítását és szakszerű kezelését.

Kiképeztük a mobil fejőgépek használatára a fejőmestereket és biztosítottuk a fejőgépek és a hűtőtechnika műszaki felügyeletét, megoldottuk a lefejt tej napi elszállítását.



ÉRDEKESSEGEK A SZARVASMARHÁK VILÁGÁBÓL

TUDTA-E:

 **hogya a teheneket körülbelül 10.000 évvel ezelőtt háziasították?**

 **hogya a mai nagy tejtermelésű teheneknek napi 45-55 kg takarmányt (szilázst, szenázst, szénát, abrakot) kell elfogyasztania ahhoz, hogy genetikai adottságai szerinti tejtermelését teljesíteni tudja?**

 **hogya a tehén az elfogyasztott takarmány tökéletes emésztéséhez 100-200 liter nyálát termel naponta?**

 **hogya a szarvasmarhák bendőjében 200 milliárd baktérium segíti a takarmány feldolgozását?**



A tejszállítás során minden esetben szakszerű mintavételezés történt, amely mintából hiteles műszeres vizsgálattal igazoltuk annak kiváló minőségét és gátlóanyagtól való mentességét.

A programokról

Az OMÉK élőállat bemutatói óriási népszerűségnek örvendtek. Ezen belül megkülönböztethetünk klasszikus szakmai programokat és az új elemként bevezetett ún. közönségprogramokat. Elmondható, hogy egészséges egyensúlyt sikerült kialakítanunk a hagyományos és a látványelemekkel gazdagított új programok között. Véleményünk szerint az elvárásokat messzemenően túlterjesztve több ezer gyermeknek és felnőttnek nyújtottunk felejthetetlen élményt bemutatóink során.

A tejtermelés és a tejtermékfogyasztás ilyen érdekes környezetben, élményszerűen bemutatva a legváltozatosabb korosztályi összetételű csoportok esetében is nagy tetszést aratott. A gyermekek, óvodások és kisiskolás csoportok esetében lehetőség szerint a kisebb, zártabb bemutató teret használtuk, míg a nagyközönség számára a telt lelátók előtt tartottuk „Marha Show” című műsorunkat.

**A KIÁLLÍTÁSON RÉSZTVEVŐ TEJELŐ SZARVASMARHÁK
RÉSZÉRE A KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ KUKORICASILÁZS-BÁLÁKAT A**

Kroll & Kroll

KROLL & KROLL KFT.

BIZTOSÍTOTTA.

VC999 – csomagolástechnika

Goeweil –bálázógépek

Unterland – mezőgazdasági fóliázás

EXTRA MINŐSÉGŰ KUKORICASILÁZS-BÁLÁK KÉSZÍTÉSE

6050 Lajosmizse, Batthyány u. 18.

Tel:76/555-280, 76/555-281 Mobil:06-30/436-3928

www.kroll.hu e-mail: kroll@kroll.hu



**Növény-specifikus biológiai megoldások
a tartós, stabil szilázshoz/szenázshoz**

- Tudományos alapon tervezett alapanyag-specifikus termékek
- A szilázs/szenázs a Lalsillal tartósabb, hosszán friss, az állatok szívesebben eszik
- Optimális tartósítás, értékesebb tömegtakarmány



Speciálisan testre szabott megoldások
minden típusú szilázshoz, szenázshoz



KOKOFERM Kft. 3231 Gyöngyössolymos, Csákkői út 10.
Tel/fax: 37/370-892; /370-072
www.kokoferm.hu

LALLEMAND ANIMAL NUTRITION
www.lallemandanimalnutrition.com





További látványos közönségprogramként megrendeztük a fellevezetők ügyességi versenyét, amely során egy akadálypályán kellett az adott egyed felvezetni, természetesen időre.

Ez az ún. tehén „agility” verseny nagyon látványos feladatokat tartalmaz. A feladatok teljesítését háromfős nemzetközi képesítéssel is rendelkező versenybíró értékelte, részfeladatonként kiadott pontszámok segítségével. A bemutatótér technikai feltételei kiválóan megfeleltek ahhoz, hogy a nézőket a folyamat minden részletébe beavathassuk. Például a készített fénykép kivetítése szimultán történt a bírói pontozással. A kapott pontszámokat és a szintidőtől való eltérést versenyzőnként rögzítettük és ez alapján történt meg az eredményhirdetés.



A Show-bírálat

A hagyományos tenyészállat-kiállítások klasszikus eleme a tenyészállatok nyilvános bírálata, értékelése. Az idők folyamán bizonyos show – közönségszórakoztató elemek kerültek be a bírálatok menetébe. Egyesületünk európai showbírói minősítéssel



rendelkező munkatársai ezt is továbbfejlesztették és egy meghatározott koreográfia szerint, zenei elemekkel hangsúlyozott műsort mutattak be a legszigorúbb szakmai szempontok megszemenő figyelembevételével.

A bírálatot háromfős bírói csapat végezte. A tenyészállatokat 5 osztályra bontottuk, a korosztályok, illetve az egyes korcsoportok létszáma alapján. A kiváló minőségű tenyészállatok páratlan látványt nyújtottak! Az egyes bírálati osztályok végén megszerveztük a ringen belüli eredményhirdetést és a rozetták, elismerő szalagok átadását. Kiemelkedő teljesítménnyel rendelkező tenyésztő kollégák és a szakmai jeles képviselői adták át az elismeréseket.

A központi díjkiosztó ünnepségen az alapidíjakon kívül értékes különdíjak átadására is sor került. Az esemény fényét emelte, hogy Fazekas Sándor miniszter, Glattfelder Béla EP képviselő és Simon Péter AMC igazgató személyesen adta át a nagydíjas egyedek tenyésztőinek az elismerő okleveleket és emléklapetteket.

A kiállítás teljes ideje alatt az Egyesületek standjain szaktanács-



adást végeztünk és PR feladatokat is elláttunk. Hazai és nemzetközi delegációkat fogadtunk, számukra átadtuk ismertetőinket és felvilágosítást nyújtottunk a hazai tejtermelő ágazat helyzetéről. Fogadtuk nemzetközi vendégeinket, az érdeklődőket, egyesületi tagokat, tenyésztőket és üzleti partnereinket.



Zárás, hasznosulás

A gördülékeny és akadálytalan munkavégzéshez szükséges volt az állatszállítások ütemezése, a zárónapi szállítások bizonylatolása, szükséges engedélyek kiadása, állatorvosi ügyelet megszervezése. A zárónapon a tejhasznú állomány nagy része rend-

kívül szervezeten, fegyelmezetten, kevesebb, mint 2 óra alatt valamennyi szükséges dokumentum birtokában megkezdte útját hazafelé.

A bontási munkálatok megkezdésével egy időben zajlott a központi bemutatótér, illetve az állatférőhelyek kialakítása, a keletkezett trágya és hulladék elszállítása.

Ez a kiállítás kiváló alkalmat teremtett a vidék – főváros találkozására. Ez egyben a termelők és termékeik fogyasztóit is jelentette. Remek lehetőség volt arra, hogy az agráriumban megfigyelhető korosztályi elszigetelődést – bízunk benne, hogy nem csak néhány nap erejéig – feloldja. A csodálatos tenyészállatok, a nagy szakértelem, a modern technika, a látványos műsorok, az erős gépek, a finom élelmiszerek, állati termékek bősége vonzóvá tette az agráriumot és annak szereplőit. A fiatal generációk képviselői körében tettenérhető volt az a bizonyos: „cool” effekt, amely talán a magyar „menő”, vagy trendi kifejezéssel írható le a legjobban.

Az egészséges élelmiszerek, a hazai termékek fogyasztásának promóciója komoly és hiteles alátámasztást kaphatott a kiállítás és a bemutatók során. A megszokottól eltérő formában ugyan, de sikeresen megtörtént a szakmai információk átadása, fajtaismeretők, bemutatók, közönségprogramok és szervezett csoportok vendégül látása során. Sikeres volt a fejés, tejtermelés körülményeinek élményszerű, show-elemekkel gazdagított bemutatása. Segítségével megismertettük a gyermekekkel és a fiatal városi nemzedékkel az állattenyésztés, a tejtermelés körülményeit és ennek érdekes vonásait. Be tudtuk mutatni az állattenyésztés munkafolyamatait, a vidéki hétköznapiak varázsát gyermek és ifjúsági programjaink pedig érdeklődést, elismerést és tiszteletet



Fazekas Sándor ágazati miniszter a tejfogyasztás terén is a hazait támogatja.

ébresztettek a felnövekvő generációkban. Az egészséges táplálkozás és életmód üzenetét, valamint a hazai tenyészállatok és termékek kiváló minőségét hirdettük nagy sikerrel.

Ezúton is szeretném ismételtelen köszönetemet kifejezni a mesterséges termékenyítő állomások és szaporítóanyag-forgalmazó vállalkozások munkatársainak, a tenyészetek vezetőinek és munkatársaiknak, amiért kiváló szakértelmükkel és segítő hozzáállással közreműködtek a kiállítás sikeres megvalósításában.

BoviTard Evo

Takarmánykiegészítő

Antibiotikum
nélkül

Tegye gazdaságosabbá borjúnevelését!

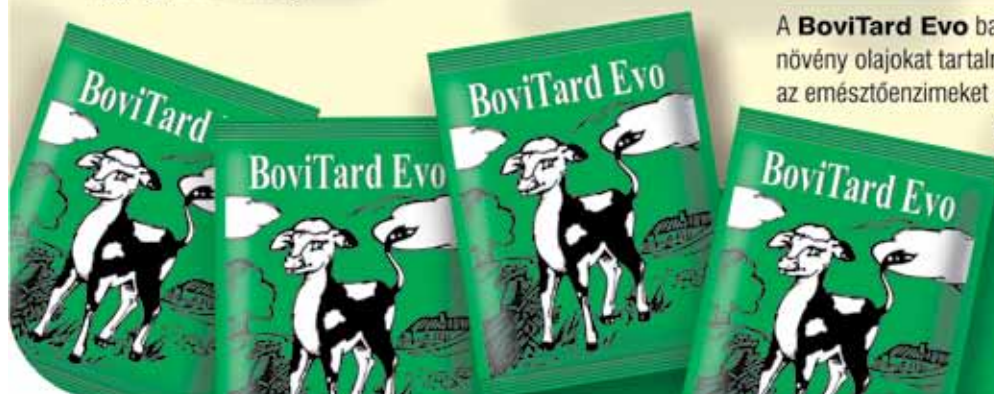
A **BoviTard Evo** kiegészítő takarmány gyógynövény kivonat, enzim és vitamin tartalmával megelőzi a hasmenést, köhögést, erősíti a borjú immunrendszerét.

A **BoviTard Evo** használatával jelentősen csökken a gyógyszerköltség.

Eredmény: egészségesebb borjú, nagyobb testtömeggyarapodás, alacsonyabb költség.

100 liter ivóléhez 1 tasak **BoviTard Evo**-t kell adni.

A **BoviTard Evo** baktericid hatású esszenciális gyógynövény olajokat tartalmaz. Ezek a kivonatok stimulálják az emésztőenzimeket és baktericid hatásuknál fogva gátolják az E. Coli elszaporodását a bélflórában.



BOVIMARKET Kft.

H-2065 Budaörs

Szent Imre uca 13

Tel: +36 26 713 126

Fax: +36 26 713 127

E-mail: bovimarket@bolivita.hu



OMÉK 2011. – „A föld legjava” Budapesten Közönségprogramok – Nyírási-fejési bemutató

Sebők Tamás
külföldi bíráló, HFTE

A televízióban látott hirdetések sejtették a szervezésben résztvevő tenyésztőszervezetekkel, hogy az idei OMÉK-kal szemben új, más követelmények fogalmazódtak meg. Az óriásplakátokon látható „OMÉK arcai” és a felirat: „Országos Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Kiállítás és – nagybettükkel – „FESZTIVÁL” igazolta, hogy új szelek fűjnek a kiállítás körüli. A jól megszokott, már-már rutinmunkának tekinthető feladatok mellé, új közönségcsalogató programok megszervezésére merült fel igény abban az új koncepcióban, amellyel a kiállítás fő szervezője – az AMC – bízta meg a tenyésztőszervezeteket.

A fentiek fényében kezdődtek a válogatások is. Az anyagi korlátokra hivatkozva a tejelő szektor 72 férőhely feltöltésére kapott lehetőséget, amelyből a holstein 52 helyre pályázhatott. Figyelembe véve, hogy a tavaszi, Hódmezővásárhelyen megrendezésre kerülő kiállításon 142 holstein képviselte a fajtát, a kapott férőhely igen szegényesnek tűnt. Ezért Egyesületünk úgy döntött, hogy a létszámot kizárólag tehennel fogjuk feltölteni. Nem felejtve azonban a „speciális” igényeket, helyet kapott a kiállított egyedek között több, a showbírálaton részt nem vevő, de a kiállítás „fesztiválos fényét” növelő holstein egyed is.

Ilyen volt a Hild-Tej Kft. 100.000 kg életteltjesítményű tehene, az idei ezüstkannás többször ellett tehén a Milkmen Földesi Tejtermelő Kft-től, a Bicsérdi Arany-Mező Zrt-ből érkezett család, valamint a VM KASZK Szakiskola „borjúóvodája” három, két hónapostól egy évesig terjedő, „orginasíp” üszőivel. Ezen állatok, mint a fajta rekorderei, érdekességei plusz színfoltot jelentettek az állásokon.



Az említett egyedek mellett a fejtaáblakon kívül plusz ismertető információk voltak olvashatók, amelyek az egyedi teljesítmények elismerése mellett érdekes megvilágításból mutatták be a fajta „nagyságát”. A tenyésztői körökben jól ismert megdöbbentő számok mellett (400 l vér/ 1 l tej stb. stb) olyan információk is helyet kaptak, amelyek kicsit „bulvárosan ugyan”, de talán még a szakma számára is szolgálhattak érdekességekkel, mint pl. : „hogy 14 millió gyakorlott fejőmester 4 órányi kemény munkája lenne szükséges ahhoz, hogy a világ teheneit egyszerre megfej- je”, vagy hogy, „ha a világ összes tejtermelő egyedét egymás után sorba állítanánk 13-szor érnék körbe a földet” stb.

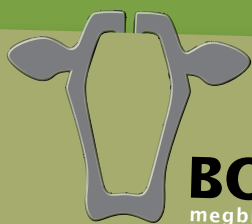
**ÉRDEKESSÉGEK
A SZARVASMARHÁK
VILÁGÁBÓL**

KÉPZELJE EL:

- hogy a világ tejtermelő tehenei évente annyi tejet termelnek, hogy abból a Föld **TELJES LAKOSSÁGA** minden nap egy pohár tejet fogyaszthatna!
- hogy **14 MILLIÓ** gyakorlott fejőmester 4 órányi kemény munkája lenne elég ahhoz, hogy a világ teheneit egyszerre megfejje! Ez a szám megfelel pl. Bulgária, vagy Dánia, Finnország és Norvégia együttes teljes népességének!
Egy tapasztalt fejőmester kézi fejéssel a mai tejtermelési szint mellett mindössze 30 egyed fejésével a teljes munkanapját kitöltené!
- ha a világ összes tejtermelő egyedét egymás után sorba állítanánk, a sor **13-SZOR** érné körbe a Földet!
- hogy egy napi 50 liter tejet termelő tehén összesen 250 db (2dl-es) poharat tölt meg, amely 62, négyfős család reggeli-jéhez szolgáltat tejet, kakaót! **EGÉSZSÉGÜKRE!**

je”, vagy hogy, „ha a világ összes tejtermelő egyedét egymás után sorba állítanánk 13-szor érnék körbe a földet” stb.

A közönségprogramokat úgy próbáltuk megszervezni, hogy a látogatók a lehető legközelebb kerüljenek az „eseményekhez”, a szó szoros értelmében testközelből élvezhessék a műsort. Az így megálmodott fejési és nyírási bemutatók, a kimondottan gyerekeknek szervezett „ismeretterjesztő borjúsímozgató” programok, a háromfordulósra komponált felvezetők ügyességi versenye



BOVILIS
megbízható védelem

Minden

korban



megfelelő

védelem!

BOVIPAST RSP

TÜDŐGYULLADÁS ELLEN: EGY VAKCINA – MINDEN KORBAN!

Mivel a tüdőgyulladás bármikor felütheti a fejét, a hatásos védekezésre figyelmet kell fordítani.

A Bovipast RSP ideálisan alkalmazható egy átfogó vakcinázási program részeként.

Minden szarvasmarha vakcinázható vele, a kététesnél

idősebb borjaktól kezdve a vemhes és a tejelő tehenek is. Miért választana bonyolult megoldásokat, amikor van egy tüdőgyulladás elleni vakcina, amely megfelelő védelmet nyújt a legfontosabb kórokozók ellen – ez a Bovipast RSP.

A hirdetés nem teljes körű! Alkalmazás előtt kérjük, olvassa el a termékhez mellékelt használati utasítást!
Kérjen állatorvosától vagy gyógyszerészétől további felvilágosítást!

Intervet Hungária Kft.*, az MSD Animal Health tagja • 1139 Budapest, Teve u. 1/A-C.
Telefon: +36 1/456-3090 • Fax: +36 1/456-3099 • www.intervet.hu • info.hungary@merck.com
*A Merck & Co., Inc., Whitehouse Station, NJ, USA leányvállalata.



MSD
Animal Health

MASTITIS PIT STOP®

1 Team HAT-AGRO '29 sec

KENOMIX®
Két komponensű, klór-dioxidos
tőgyápoló szer

PEDILINE®
Extra hatékonyságú csülök-
ápoló szer

KENOCIDIN®
Klór-heodin bázisú tőgyápoló szer

KENOPURE®
Tegsavas, fejtes előtti tőgyápoló szer

www.pit-stop.hu
www.hatagro.hu

HAT-AGRO®
ÁLLATI JÓ MEGOLDÁSOK

Szeretné, ha az Ön tehene is Forma 1-es teljesítményt nyújtana?

Magyarország egyik
legnagyobb premixgyártója

AgroFeed®

A 75. OMÉK-on kiállított tenyészsértések,
tejelő tehének, húsmarhák,
kecskék és juhok takarmányát
az Agrofeed Kft. szponzorálta.

OMÉK 2011
A magyar föld legjava

Agrofeed Kft.

Központ: 9022 Győr, Dunakapu tér 10., tel.: (96) 550-620, fax: (96) 550-621
Ügyfélszolgálat: 9022 Győr, Dunakapu tér 10., tel.: (96) 550-628, (30) 685-0389
Üzem: 6086 Szalkszentmárton, Vadas 7., tel.: (76) 539-016, fax: (76) 539-017

premix@agrofeed.hu
www.agrofeed.hu

10
éve
AGROFEED

5671 HP TAORMINA

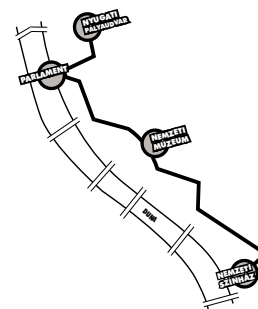
**HP Taormina eddigi élete – 8 laktációja – során
105.464 kg – 102.392 liter – tejet termelt. (1 liter tej tömege 1,03 kg.)
A 11 éves tehén 5 üsző és 3 bikaborjúnak adott életet.**

100.000 KG TEJTERMELÉS!

Termelési eredményével idén áprilisban 312. tehénként került be az Egyesület Aranytörzskönyvébe, melyben a 100.000 kg tejet megtermelt holstein-fríz egyedeket tartjuk nyilván. Évente 40-50 tehénnel gyarapszik az Aranytörzskönyv. Jelenleg 328-nál tartunk.

100.000 kilogramm. Száz tonna tej. MENNYI IS EZ PONTOSAN?

- Ezzel te(l)jesen tele tudnánk tölteni egy metrókocsit.
- Négy tejszállító kamiont tölt meg.
- Ez a mennyiség egy átlagos magyar falu egy teljes évi tej- és tejtermék-fogyasztásához (tej, tejföl, kefir, sajt) elegendő.
- 555.000 óvodás és iskolás reggeli teje.
- Budapest teljes lakosságának elég a reggeli kávéjába.
- Ha literes tejesdobozokban szorosan egymás mellé állítanánk, 9 kilométeres lenne a sor. 11 és félszer érne körül a magyar parlamentet.
- Ha a dobozokat egymás mellé fektetve járdát építenénk, a Nyugati Pályaudvartól elszétálhatnánk a Nemzeti Színházig a Parlament és a Nemzeti Múzeum épületét is érintve, sőt a távot visszafelé is megtehetnénk.
- Egy liter tej előállításához 400 liter vérnek kell átáramlani a tögyön. Ezért vannak a nagy tögyerek. 40 millió liter vér kellett a megtermeléséhez.
- A mai professzionális telepi technológia alkalmazása mellett van olyan tehén, aki öt ellés után elérte a 100.000 kg-os szintet, a másik véglet egy 1978-ban született tehén, ő élete 22 éve alatt 18 elléséből 20 borjúnak életet adva jutott el e hihetetlen teljesítményig. Nagy dolog, mert ma egy átlagos magyar tehén 4-5 évesen 30.000 kg életteljesítménnyel kiesik a termelésből.



telitalálatnak bizonyultak. A főként városból érkezett közönség lenyűgözve nézte a tőle karnyújtásnyira álló „óriást” fejés közben, hitetlenkedve nézték az üvegsajttárba gyűlő „töménytelen” tejet, amely után felcsattant a kérdés: „hogyan fér el ez mind ebben kis tögyben?”.

A nyírásbemutatók alkalmával lehullott szőr után még erősebben kiemelkedett bordák láttán elkerekedő szemek: az „ezek az állatok ilyenkor nem kapnak enni?”, vagy a „nem fognak fázni ha hazamennek” kérdésekre kapott megnyugtató válaszok mind-mind azoktól az emberektől érkeztek, akik kilátogattak az OMÉK-ra, mert érdekelte őket a mezőgazdaság, kilátogattak az OMÉK-ra, mert kíváncsiak voltak az élelmiszerek eredetére, vagy csak kilátogattak az OMÉK-ra egy szabadidős családi prog-



ram keretében... ..de végignézve a fent említett programokat, már olyan nem tanult, hanem személyesen megtapasztalt élményekkel, tudással tértek haza, amely befolyásolhatja a jövőbeli hozzáállásukat az állatokhoz, tejtermékekhez, az élelmiszerekhez, esetlegesen ennek az egy napnak köszönhetően tudatosabb vásárlókként „találkozhatunk” velük a mindennapokban. Éppen ezért, rendkívül fontosnak találtuk, hogy a közönségprogramok záróakkordjaként, minden esetben a vendégek egy pohár tejjel a kezükben folytathassák napjukat, megízlelhessék a „friss” tej



ízét közvetlenül a tehén mellett. Igen jó érzés volt olyan mondatokat hallani, mint pl. „...évek óta nem ittam tejet, de most megkóstolom!”, vagy hogy „eddig azt hittem nem is szeretem a tejet!” stb.



A gyerekek gyűrűjében az embernek tényleg volt olyan érzése, hogy ezt most több nekik, mint egy program, talán ez egy kis útravaló lehet. És jó volt nézni, ahogy vidáman, „macskabajusz-szal” a szájuk felett, új élményekkel feltöltődve indultak haza és hangosan csivitelik: „ha lesz ilyen, eljövünk megint, ugye??”



Felvezetők ügyességi versenye

Talán túlzás nélkül állíthatjuk, hogy a Felvezetők Ügyességi Versenye az OMÉK-on elérte eddigi csúcspontját. Évekkel ezelőtt Kaposváron debütált a verseny, azóta minden kiállítás érde-



kes és izgalmas színfoltja, mind a felvezetők, mind a közönség számára. Magyarországi példán felbuzdulva már számos más európai országban „játszák” ezt a versenyt. A versenyzők játéknak fogják fel, de komoly játéknak. Kell hozzá tudás, gyakor-



lat, tapasztalat és persze némi szerencse. A verseny történetében először sikerült kivitelezni az eredeti elgondolást: a fényképek verseny közbeni, közönséggel egy időben történő bírálatát. Két nagy kivétel biztosította az elkészült „verseny beállítási képek” bemutatását.



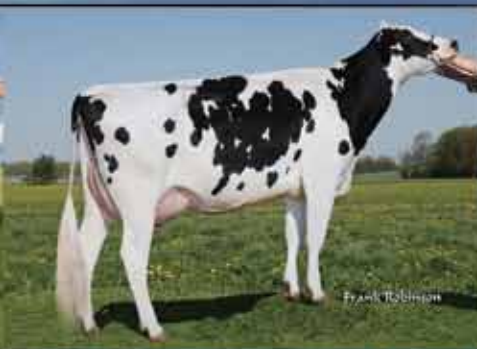
Teljesen kielégítő pedigrék.

Alta T-Boys.

Alta**T**RIANGLE 11H009978
FBI x Boliver x Addison

Alta**T**HROTTLE 11H009895
Shottle x AltaThrone x Durham CV

Alta**T**OYOTA 11H010079
Toystory x AltaFinley x Durham CV



Tej

Tejelő

Tehén

Tehenek

Tetszetős Tehenek

Túlélő Tehenek

Termékeny Tehenek

Tejben erős Tehenek



Alta**T**RIGGER 11H009879
Goldwyn x O Man x AltaAaron



Alta**T**ARTINI 11H009385
Titanic x Convincer CV x AltaFormation



Alta**T**ARMAC 11H009459
Stormatic x AltaHershel x AltaMarshall



 **Alta**
Érték ▲ Bizalom ▲ Eredmény

Alta Genetics Hungary Kft

www.altagenetics.hu

2085 Pilisvörösvár, Szent Imre u. 13.

Tel: 26/713-126

Fax: 26/713-127

iroda@altagenetics.hu

A nagyszámú jelentkezésnek köszönhetően a versenyt két futam alatt bonyolítottuk le, egyiket szombaton, a másikat vasárnap. Mindkét nap a holstein mellett a magyartarka, a jersey, a jersey fajta és felvezetőik is színesítették az izgalmakban bővelkedő eseményt. A második futam után a két nap győztese – *Kalmár Árpád, Mezőhegyes és Ökrös Pál, Fegyvernek* – egy mindent



eldöntő, már „csak” időre és hibapontra értékelt „csatában” döntött az elsősről: az OMÉK legügyesebb felvezetője címről. A két győztesnek „új pálya dukált”. Először a verseny történetében új szám került a pályára: az ugratás! Természetesen nem



lovas magasságokról volt szó, csak kis szalmabáláról, de a közönség – és mi, szakmabeliek, a versenyzőkről nem is beszélve – lélegzetviasszafojtva figyeltük az utolsó felvonást. Akadálypálya, reflektorok, pörgős zene, zsúfolásig telt lelátó, tapsvihar. Minden adott volt a végső harcra. Mikor Árpád – mert Ő volt, aki sorsolás útján elsőnek indult – nagy igyekezetében leborított egy akadályt. Az együtt érző közönség vele együtt hördült fel fel... ..majd mikor az ugratás jött... ..megfagyott a levegő az arénában... ..ám Árpád nekifutott, szinte mutatva tehenének a feladatát átugrotta a bálát... ..és Salle követte. Lendületből hátsó két lábáról elrugaszkodva, minimum egy méterrel az akadály fölött



olyan ívet húzott, mint egy angol telivér! A közönség állva tapsolt, éljenzett, ilyet még nem láttak! (Őszintén szólva versenykörülmények között még mi sem, bár a gyakorlatban tudjuk, nem ritkák a hasonló mutatványok. :)) Palinak „fel lett adva a lecke”. A pályát hibátlanul teljesítve, kisebb, de értékelhető ugrással három másodperccel hamarabb ért célba mint kollégája.



Így az első többfordulós versenyt megnyerve, az OMÉK 2011. legügyesebb felvezetője címért járó oklevelet a ringben a teljes lelátó tapsorkánja közepette vehette át.



Ezen sorok mellett is gratulálunk minden versenyzőnek, aki részt vett a megmérettetésen! Hódmezővásárhelyen találkozunk újra, de lehet, hogy bővül a résztvevői paletta? A verseny után lovas kollégák jelentkeztek be, hogy esetleg lóval beszállhatnának-e legközelebb??? Tehenek a lovak ellen? Na, ilyen még tényleg nem volt sehol. A közönségnek biztos tetszene!!



NE ALKUDJON MEG A TŐGYGYULLADÁS ELLENI KÜZDELEMBEN!

Használjon
VALÓBAN HATÉKONY
tőgyfertőtlenítőket!

UDDERGOLD PLATINUM

fejés utáni tőgyfertőtlenítő

PRE-GOLD fejés előtti tőgyfertőtlenítő

4XLA fejés előtti és utáni tőgyfertőtlenítő

A tőgy legbiztosabb védői
a fertőzésekkel szemben!

Még ma hívjon bennünket!



HOLSTEIN GENETIKA Kft.

2100 Gödöllő, Pattantyús Ábrahám krt. 11.
Telefon, fax: 28/510-060
info@holstein-genetika.hu
www.holstein-genetika.hu



Showbírálat fenyőillatban – zárt térben hazai pályán –

Kőrösi Zsolt
tenyésztésvezető, HFTE

...Zene, fények, forgácsillat keveredik a nyírógépek zajával és a lakkok jellegzetes szagával... Mindez jelzi, hogy a bírálat napjához érkezett a 75. OMÉK. A kiállítók rutinosan készítik állataikat, hogy a bírálat alkalmával a ringben már legszebb formájukban tudjanak bemutatkozni. A nézők kíváncsian szemlélik, mit is csinálnak ezekkel a szép, ámbár „nagyon sovány” állatokkal. Néha csodálkozva, néha elismeréssel méregetik a praktikákat, amelyekkel a felkészítők igyekeznek még szebbé varázsolni egyedüket.



Egy jól előkészített, látványos ring fogadta a kiállítókat, amely európai mércével mérve is bármelyik kiállításon megállhatta volna a helyét az Öreg kontinens országaiban. A nézők kényelmes lelátóról szurkolhatták végig a bírálatot, a versenyzők pedig a tiszta, illatos forgácson tudták teheneket bemutatni.



20 tenyésztéből érkeztek állatok a kiállításra, szám szerint 52-en. Voltak, akik már hosszú kiállítási múlttal rendelkeztek, de voltak olyan kiállítók és tehenek is, akik először vettek részt showbírálaton. És érkeztek olyan egyedek is, amelyek a ringben nem szerepeltek, de olyan különlegességnek számítottak, ami mindenképpen indokoltá tette az ő megjelenésüket. Gondolok itt a Hild-Tej Kft. aranytörzskönyves tehenére, a Bicsérdi Arany-Mező Zrt. hármassikkal kiállított tehenére, vagy a paksi Milkmen Kft. Ezüstkanna-díjas tehenére, aki azért a bírálaton is megmérettetett. Valamennyien látványos színfoltjai voltak a

kiállításnak a váci Szakiskola üszőivel együtt, akiknek komoly szurkolótábora alakult ki a kiállítás ideje alatt. Gyerekek serege simogatta, etette őket nap mint nap.



A kiírásnak megfelelően 3 korosztályban lehetett nevezni a teheneket a showbírálatra. 1. laktációs, 2. laktációs és idősebb tehenek nevezhettek a kiállításra. A beérkezett jelentkezések alapján 5 osztályban bíráltuk a teheneket. A bírói feladatokat *Sebők Tamás* és *Jakab Lajos* nemzetközi showbíró kollégáimmal hármas teamként láttuk el. Komoly kihívásként éltük meg a feladatot, hiszen az erős mezőnyben ezen a nivós kiállításon a helyezések eldöntése igen komoly felelősséget ró a bírókra.



Mivel valamennyi kollégával együtt részt vettünk a válogatás és az előkészítés munkálataiban, ezért a szokásostól eltérő módon hárman végeztük ezt a feladatot, hogy a helyezések megállapításánál az objektivitás ténye ne sérülhessen.

Minden osztály bírálata külön élmény és egyben komoly kihívás is volt, hiszen szebbnél-szebb állatok között kellett azokat az apró különbségeket megtalálni, amelyek eldöntötték egy-egy helyezés sorsát. Izgalmas pillanatok közepette hoztunk meg döntéseinket, néha komoly egyeztetések eredményeként. Bíróként legalább akkora élmény látni a győztes arcokat, mint ha magunk vezettük volna a teheneket.

8830 MAROS

A 2010. év legtöbb tejet termelt fiatal, egyszer ellett tehene.



**305 nap alatt 16.884 kg tejet adott,
ami naponta 55,35 kg tejet jelent.
(1 liter tej tömege 1,03 kg.)
Ebből naponta egy kb. ötkilós sajtot lehetne gyártani.**

**Teljes tejtermelési időszaka (zárt laktációja) 604 napja
alatt összesen 28.107 kg – 28 m³ – tejet termelt, ezzel
egy háromajtós autóbust derékig meg lehetne tölteni.**



**Egy ember teljes tej és
tejtermék fogyasztását egész
életében fedezi.**

**Az átlagos magyar folyadéktej-fogyasztást
(1,8 dl tej/fő/nap)
alapul véve 93.800 ember napi pohár tejét biztosítja**



**Ezért a teljesítményért ő, illetve a tenyésztője megkapta
az első laktációsok Ezüstkanna-díját.
A paksi Milkmen Földesi Tejtermelő Kft. az elmúlt öt év 10 díjából hetet nyert el.**



**A tehenészetben, ahol 750 társával együtt „dolgozik”,
a tehenektől tavaly egyenként átlagosan 12.509 kg tejet fejtek.**

A bírálat alkalmával azokat a show-elemeket alkalmaztuk, amelyeket már korábban is használtunk a kiállításokon. A győztesek kilétét az utolsó pillanatig igyekeztünk titokban tartani, hogy az izgalmat a lehető legtovább tudjuk fokozni. Mindezt természetesen zenés kísérettel, ezzel is emelve a pillanat varázsát.



Az osztályok győzteseit vetettük össze a korosztályos Champion díjakért, így a szokásoknak megfelelően Junior-, Intermediate- és Senior Champion címeket osztottunk ki, melyek közül kerültek ki a Nagydíjas és a Tartalék nagydíjas egyedek. A tehenek külön versengtek a kiállítás legszebb tőgye címért, amelyet az öt osztály legszebb tőgyű egyedei közül választhattunk ki. A helyezések alakulásáról lejjebb bővebben olvashatnak, inkább a bírálat részleteire és annak hangulatára igyekeztem koncentrálni írásomban.



Különösen nagy élmény volt „hazai pályán” bíráltni úgy, hogy nagy számú lelkes közönség kísérte figyelemmel munkánkat. Érdeklődve figyelték a helyezések alakulását, miközben tapssal jutalmazták a már kialakult sorrendeket!



A holstein-fríz fajta díjai

Holstein-fríz fajtában 5 kategóriában került sor, show bírálatra. A bírálatot 3 fős bírói csapat végezte, melynek tagjai: Jakab Lajos, Kőrösi Zsolt és Sebők Tamás nemzetközi show bírók.

Holstein-fríz tehén I. kategória

Harmadik helyezettje:

a **212** katalógusszámú (32076 8612 3) **ALIBI**

Apja: 20358 **Overside DICTATOR-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Cosinus Gamma Kft., Bugyi

Második helyezettje:

a **218** katalógusszámú (32238 5495 5) **ONGADRINKRIHANA**

Apja: 19203 **BG DRINK INTEGRITY-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Geo-Fríz Kft., Onga

Első helyezettje:

a **220** katalógusszámú (32029 4382 1) **ZAKARIÁS**

Apja: 20553 **STANAZZIO FAUNA-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Alcsiszigeti Mg. Zrt., Mezőhék



Holstein-fríz tehén II. kategória

Harmadik helyezettje:

a **233** katalógusszámú (32505 8682 1) **BOUKJE**

Apja: 19116 Regancrest-MR **SAMUELO-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Mezőhegyesi Ménesbirtok Zrt., Mezőhegyes



Második helyezettje:

222 katalógusszámú (32748 4738 6) **BÖSKE**

Apja: 20091 **Jafral Marsh BINKY-ET**

Tulajdonos: Geo-Milk Kft., Sárospatak



Első helyezettje:

a **230** katalógusszámú (30232 7307 5) **CECIL**

Apja: 18174 **GAVOR**

Tenyésztő és tulajdonos: Biharnagybajomi Dózsa Agrár Zrt., Biharnagybajom



BIOGÁZ

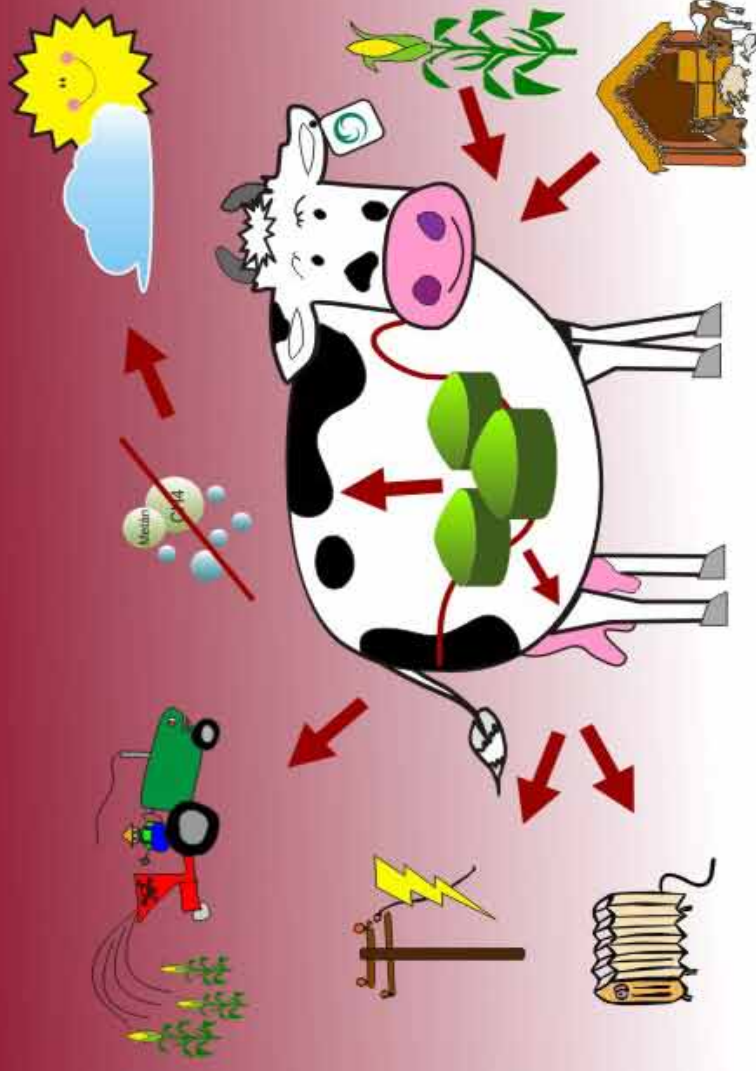
UNIÓ ZRT.

A természettel egységben!



www.biogazunio.hu

A biogázüzem működése és előnyei: A "BIOGÁZBOCI"



A Bicsérdi Biogázboci



40.000 t/év trágya kezelését oldja meg



15.000 t/év CO₂ kibocsátás-csökkentést eredményez



1.100 t/év komplex műtrágyát vált ki



120.000 l/év üzemanyagának megfeleltethető energiát termel



5.080.000 kWh_{el} zöldáramot termel, amely ~ 950 háztartás évi áramszükségletének felel meg



4.300.000 kWh_h hőt termel, mely ~ 450 háztartás évi hőszükségletét biztosíthatja

LAKTIVÁTOR

A megbízható ivarzás megfigyelő rendszer

- 100 %-os állatazonosítás, 90 %-os ivarzás megállapítás
- Csendes és éjszaka ivarzó egyedek felderítése
- Mozgás aktivitási adatok 2 óránkénti mentése
- Az első ivarzási jelektől eltelt idő, pontos meghatározása (optimális inszeminálási idő: az első ivarzási jelektől számított 5-17 óra)
- Magyar nyelvű egyszerűen használható számítógépes program
- A rendszer használatával csökken a két ellés közötti idő, javul a spermaindex, visszaszorítható a hormonköltség, nincs szükség külön ivarzás megfigyelésre
- Csökkenő mozgás-aktivitás (sántaság, anyagforgalmi rendellenességek) jelzés

A tejtermelés szolgálatában



BOSMARK KFT., 2051 Biatorbágy, Erdővári lpartelep - Hrsz 060/4, Hungary
Tel.: +36 23 310 132, Fax: +36 23 310 122, Mobile: +36 30 986 93 55
E-mail: bosmark@bosmark.hu | www.bosmark.hu

Holstein-fríz tehén III. kategória

Harmadik helyezette:

a **246** katalógusszáma (30833 3293 2) **KERKA**

Apja: 18715 Braedale **GOLDWYN**

Tenyésztő: Kisdombgyházi Agro-Ferr Kft., Kisdombgyháza



Második helyezette:

a **241** katalógusszáma (32870 3665 6) **MAKI**

Apja: 19470 BG E-MAIL **SHOTTLE-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Alcsiszigeti Mg. Zrt., Mezőhék



Első helyezette:

a **243** katalógusszáma (32748 4066 4) **MANCI**

Apja: 20113 Caspars **BOY SCUT-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Geo-Milk Kft., Sárospatak



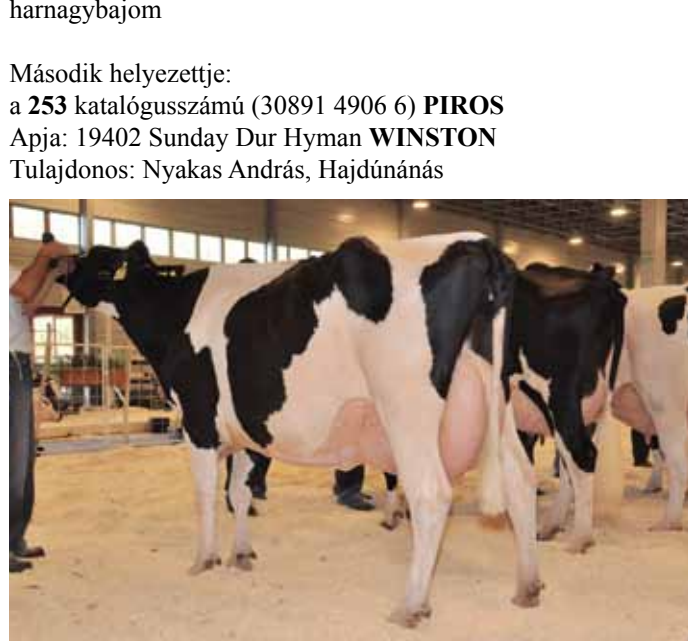
Holstein-fríz tehén IV. kategória

Harmadik helyezette:

a **258** katalógusszáma (30232 6371 1) **LILA**

Apja: 17447 Calbrett-I H H **CHAMPION-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Biharnagybajomi Dózsa Agrár Zrt., Biharnagybajom



Második helyezette:

a **253** katalógusszáma (30891 4906 6) **PIROS**

Apja: 19402 Sunday Dur Hyman **WINSTON**

Tulajdonos: Nyakas András, Hajdúnánás

Első helyezette:

a **255** katalógusszáma (30062 9286 8) **PISZE**

Apja: 19238 R-E-W **BUCKEYE-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Bicsérdi Arany-Mező Zrt., Bicsérd



Holstein-fríz tehén V. kategória

Harmadik helyezette:

a **267** katalógusszáma (31392 1805 0) **GESZTENYE**

Apja: 16913 Canyon Breeze **ALLEN-ET**

Tenyésztő: Bordo Genetica Kft., Debrecen; Tulajdonos: Agnómia Kft., Deszk



Második helyezette:

a **268** katalógusszámú (32835 0251 9) **BÖBE**

Apja: 16993 **Comestar STORMATIC-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major



Első helyezette:

a **269** katalógusszámú (32835 0209 0) **ICA**

Apja: 15548 **SAPHIR-ET**

Tenyésztő és tulajdonos: Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major

A Holstein-fríz Tenyésztők Egyesülete az előző évekhez hasonlóan különdíjat ajánl fel:

1. A kiállítás legszebb tőgyű tehenének tenyésztője részére.

A díjat kapja a Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major, a **269** katalógusszámú **ICA**, 15548 **SAPHIR** apaságú tehen bemutatásáért.

A díjat átadja: Kőrösi Zsolt, átvette Andrassy István



2. Az összetett pontverseny kiírásának eleget tevő, legeredményesebben szereplő tenyészet részére.

A díjat kapja: a Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major, aki a kiírás alapján **28** pontot szerzett.

A díjat átadja: Berkó József területi igazgató, HFTE



3. A kiállítás Junior Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Biharnagybajomi Dózsa Agrár Zrt., Biharnagybajom, a **230** katalógusszámú **CECIL** 18174 **GAVOR** apaságú tehen bemutatásáért.

A díjat átadja: Harsányi Sándor, átvette Madar László



4. A kiállítás Junior Reserve Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Geo-Milk Kft., Sárospatak, a 222 katalógusszámú **BŐSKE 20091 Jafral Marsh BINKY-ET** tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Harsányi Sándor, átvette Leskó Magdolna



5. A kiállítás Intermediate Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Bicsérdi Arany-Mező Zrt., Bicsérd a 255 katalógusszámú **PISZE, 19238 R-e-w BUCKEYE-ET** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Jakab Lajos, átvette Szili Attila



6. A kiállítás Intermediate Reserve Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Geo-Milk Kft., Sárospatak a 243 katalógusszámú **MANCI 20113 Caspars BOY SCUT-ET** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Jakab Lajos, átvette Szentpéteri László



7. A kiállítás Senior Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major, a 269 katalógusszámú **ICA, 15548 SAPHIR** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Sebők Tamás, a bírói testület tagja



8. A kiállítás Senior Reserve Champion tenyészállata részére.
A díjat kapja a Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major, a 268 katalógusszámú **BÖBE**, 16993 **Comestar STORMATIC-ET** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Sebők Tamás, a bírói testület tagja



9. A kiállítás Reserve Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Biharnagybajomi Dózsa Agrár Zrt., Biharnagybajom a 230 katalógusszámú **CECIL**, 18174 **GAVOR** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Bognár László, ügyvezető igazgató, HFTE



10. A kiállítás Grand Champion tenyészállata részére.

A díjat kapja a Bicskei Mg. Zrt., Etyek-Ödön major, a 269 katalógusszámú **ICA**, 15548 **SAPHIR** apaságú tehén bemutatásáért.

A díjat átadja: Kiss Ferenc, az egyesület elnöke





Született: 2005. 10. 25.
 Apa: 20365 PICSTON SHOTTLE-ET
 Anya: CHEMELLO JOCKO BENGÉ IT24000228702 VG87
 1.lakt. 10488 4,06 426 3,42 359
 Anyai nagyapa: 15878 JOCKO BESN
 Tenyésztő: D Troost Double Dutch Dairy, Hollandia

BOS-GENETIC
 A hazai érték



**Tej kg TÉ 1. • Zsír kg TÉ 2.
 Fehérje kg TÉ 1.
 Magas MTPI és MLPI értékek!**



▲ E.T. leánya 8139 a FOR MILK Kft. telekgerendási telepén

E.T. leánya 5635
 ▼ Tulajdonos: Pusztavámi Tejszövetkezet Zrt.



TERMELÉSI TENYÉSZÉRTÉKEK

(2011. december)

lány	83
telep	33
megb. %	86
tej kg	2210
tejszír kg	70
tejszír %	-0,08
fehérje kg	68
fehérje %	-0,04
HGI	1465

2011. DECEMBERI KÜLLEMÖRÖKÍTŐ ÉRTÉKEK

69 lány • 29 telep

Formagasság	alacsony	1,69	magas
Erősség	gyenge	0,75	erős
Törzsmélység	sekély	0,94	mély
Élesség	burkolt	1,39	éles
Farlejtés	tornyos	0,23	csapott
Farszélesség	szűk	1,43	széles
H. láb old. nézet	nyitott	0,26	kardos
H. láb hát. nézet	gacsos	0,66	párhuzamos
Körömszög	lapos	0,14	meredek
E.r.f. illesztés	laza	0,88	erős
H.t.f. magasság	alacsony	1,94	magas
Tőgyfüggesztés	gyenge	1,43	erős
Tőgymélység	mély	0,98	sekély
Bimbó helyeződés	szélen	0,66	közül
Bimbó hossz	rövid	1,19	hosszú

KÜLLEM ÉS MANAGEMENT TENYÉSZÉRTÉKEK

(2011. december)

végző pontszám	2,13
tőgypont	1,47
láb, lábvég	0,70
tőgyindex	2,04
lábindex	0,91
SCS	-0,74
H. h. élettart.	-0,16
ellés lef. ind.	1,46
ellés lef. dir.	-0,87

Földönkívüli képességekkel a jövő megérkezett!

Nagy termeléshez társuló kívánatos funkcionalitás, a modern igények bikája.

Genom értékével, összevont tenyésztési értékével Franciaország első bikája!

Ausztrália, Hollandia, Németország, Olaszország tenyésztőin túl a cseh, a lengyel és a török tenyésztők is használják E.T. kivételes genetikai értékeit.



Fajtabemutató más hangsúllyal

Berkó József
területi igazgató, HFTE



A 75. jubileumi OMÉK rendezője a fesztivál jelleget tűzte ki célul, melyben a programok fő feladata: a látogatókat közelebb vinni a vidékhez, a mezőgazdasághoz, az élelmiszer előállításához. Ehhez a szándékhoz kellett egy kicsit megújítani, felfrissíteni a regionális kiállításokon már megismert és megszokott fajtabemutatókat, közöttük a holstein-fríz fajtaét is. Az új kihívásnak kiváló helyszínt biztosított a B pavilon központi bemutatótere a hozzátartozó lelátóval, a profi hangosítással és az

pedig a felnőtteket nyugtázta le. A fajtabemutatókon elsősorban a show-bírálat győztese és helyezettjei vonulnak fel, illetve bárki, aki részt vett azon. Az OMÉK-on ez kiegészült a fent említett egyedekkel is, így tulajdonképpen egy teljes holstein-fríz életpálya bemutatására volt lehetőség, melyből talán csak egy szép vemhes üsző hiányzott a tenyésztők számára. A mobil mikrofon adta lehetőségeket kihasználva az elmondott információkat azonnal meg lehetett mutatni a néven nevezett felvonuló állatokon, így szinte folyamatosan fent lehetett tartani a közönség érdeklődését. Ez az érdeklődés csak fokozódott, amikor a fajta rendkívüli termelőképességét szemlélítette nemcsak elhangzott-



tak az óriási számok, hanem ott voltak kézzel fogható közelben azok létrehozói is. Az első laktációsok kiváló képességét mutatta be a Milkmen Földesi Tejtermelő Kft. Maros nevű tehene, aki 2010-ben Ezüst kannadíjas volt, az aranytörzskönyvesek százezer kg-os termelésével pedig HP Taormina, a Hild Tej Kft. 11 éves, kiváló egészségnek örvendő tehene kápráztatta el az érdeklődőket. Mivel a nézőtérben fogyasztók ültek, ezért a termelési értékek ismertetése során mindig ott volt egy literes dobozos tej. Ez volt az az alaptéglá, melyhez talán tudták viszonyítani a nézők az elhangzottakat. És hogy az elhangzottakról mi volt a véleményük, azt a bemutatók végén felcsattanó taps nagyszerűen érzékeltette.



óriáskivetítővel. A fajta látványos bemutatását segítették azok az állatok, amelyek nem a show-bírálatra, hanem csak az egyes programok résztvevőjeként érkeztek a kiállításra.

A váci VM Szakképző Iskola borjúóvodájának fiatal egyedei a gyerekeket, a Hild Tej Kft. aranytörzskönyves HP Taorminája



a jövő érdekében



GENOM
+
IVADÉK
TELJESÍTMÉNY
VIZSGÁLAT



Köszönjük, hogy az idei évben minket választottak, és bízunk benne, hogy ITV ajánlatunk jövőre is elnyeri a tetszésüket!

Kövesse egész évben ajánlatunkat, hazai és import, kizárólag hivatalosan publikált genomvizsgált szaporítóanyag kínálattal!



génbank-semex magyarország kft.

Génbank-Semex Magyarország Kft. Mezőhegyes H-5820, Külterület 0646/15 hrsz. Tel.: 06 68/566-200 Fax: 06 68/566-209 E-mail: info@semex.hu Web: www.semex.hu



A „fesztivál” más stílust követel

Jakab Lajos
küllemi bíráló, HFTE

Hat év telt már el a 2005-ös OMÉK óta. Ez idő alatt a tejágazat megélt, és úgy ahogy túlélte sok mindent. A magasból a soha nem látott mélységbe zuhanó tejár, a fenyegető blue tongue betegség, a hatalmas területeket sújtó belvíz, egekbe szökő takarmányárak tették kemény próbára a gazdaságokat. Időközben az olcsó import termékek még inkább előre törtek, a romló gazdasági helyzet miatt egyre vékonyodó pénztárcájú lakosság árérzékenysége fokozódott. Találkozott a főváros ugyan a hat év alatt több alkalommal is a termelőkkel, de ez sajnos csak az elkeseredésnek hangot adni kívánó demonstrációkon történhetett. A laikus lakosság sok esetben nem értette a tejkijöntés és a levágott marhafejek miértjét, a médiából is csak annyit szűrte le, hogy „a gazdák támogatást akarnak”. Abban az időben a tüntetésekről szóló internetes hírportálok tudósításaira érkező negatív kommentek is erről tanúskodtak.

Sokszor érezhették úgy a termelők, hogy a városi ember közönyös a vidék gondjai iránt, nem fontos számára a hazai termék. Bevallom, számomra is nagy kérdés volt, hogy egy mezőgazdasági kiállítás 2011-ben mennyi látogatót fog vonzani?



Vajon kíváncsiak e az emberek erre a szektorra? Sikerül e a korábban megszokott magas szakmai színvonal mellett a meghirdetett „FESZTIVÁL” elvárásoknak is megfelelni?

Az állatok válogatásánál is ezek a célok vezérelték a csapatot. Úgy gondoltuk, hogy a showbírálaton résztvevő tenyészállatokon

HÁRMASIKREK

A szarvasmarha egyet ellő állatfaj, az ikerellés ritka, tejelő fajtákban 3-5%. Minden 10.000 ellésből csak egy hármasier születik.

Az idősebb és magas termelésű tehenek nagyobb valószínűséggel hoznak ikeket a világra.

Nyáron mindig több az ikerborjak száma, mert ők az őszi termékenyítésekből születnek.

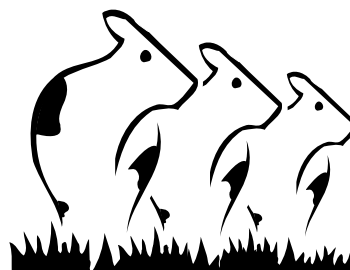
Az ikek szinte mindig két vagy többpetéjűek, az egypetéjű ikek – amikor a termékenyült petesejt osztódik tovább – aránya csupán 5%.

Az ikek egyke társaikhoz képest 4-5 nappal korábban és kisebb súllyal jönnek a világra.

A szarvasmarhatenyésztők általában nem szeretik az ikerelléseket, mert:

- több borjú pusztulhat el, felnevelésük fokozott figyelmet igényel
- a tehen utána nehezebben vemhesül, gyakrabban vetél
- fokozott a nehézellés
- vegyesivarú borjak (üző és bika) esetén a magzatburkok egymásra tolódhatnak, közös vérpályák alakulnak ki, s a kisbika him hormonjai gátolják a leendő tehen nemi szerveinek normál fejlődését.

...de kis szerencsével és sok törődéssel – ahogy ezek a szép üzők is mutatják – a fenti problémák kiküszöbölhetők és a tenyésztő több értékes egyeddel növelheti tenyészállatai számát.



TÍZEZERBŐL EGY!

kívül kuriózumokkal, rekorderekkel, érdekességekkel színesítjük az állásokat. Így kerültek a keretbe a váci szakiskola üszői, a bicsérdi hármás iker üszőborjak a mamájukkal. Ezen kívül ezt a kört gazdagította még a Hild-Tej kft. még ma is kitűnő formában lévő 100 ezer kg életteltjesítményű tehene, valamint a Milkmen kft. ezüstkanna díjas második laktációs, rekordtermelésű tehene, aki nagyon jó küllemi tulajdonságai révén még a show-n is versenybe szállhatott. A több mint 50 holstein-fríz állat, a tenyésztők, a gyönyörű helyszín és a programok készen álltak a nagy bemutatkozásra. Kíváncsian vártuk, vajon hány ember szeretné mindezt megtekinteni?



Ma már tudjuk a választ. Óriási látogatottságnak örvendhettünk. Főként szombaton és vasárnap, zsúfolásig telt lelátó és hömpölygő tömeg előtt zajlottak a programok. A fejési, nyírási és fajtabemutatók legfőbb célja az volt, hogy az emberek testközelbe kerüljenek az állatokkal, betekintést nyerjenek a tejtermelés folyamatába.



Több volt ez holmi állatsimogatásnál és bámészkodásnál, a látogatókat tényleg érdekelte, amit mutattunk és mondtunk. Nagyszerű érzés volt látni a sok csillogó szemű gyereket, szülőit, huszoneves fiatalot(!) akik egyre közelebb araszolva igyekeztek minél jobb helyről figyelni a fejési bemutatót. Az embereket minden, a szakmával kapcsolatos dolog érdekelte. Elég volt csak kiállni az állatok standjához és beszédbe elegyedni velük, máris többen megálltak és érdeklődve hallgatták. Tele voltak kérdésekkel, érdekelte őket a telepek mindennapi élete, a tenyésztés, tartás, takarmányozás. Ámulattal hallgatták a fajta képességeit bemutató számadatokat. Többen megfogalmazták, hogy minden várákozásukat fölülmúlta, amit itt láttak és hallottak.

A sok elégedett látogató elismerése és őszinte öröme azt mutatja, hogy a jövőbeni OMÉK rendezvényeken is ezt az irányt kell követnünk. Ki kell vívnunk az emberek szeretetét és tiszteletét a mezőgazdasági termelő munka iránt. Ez csak úgy lehetséges, ha a fogyasztó ismeri azt és megérti szerepét és fontosságát. Így lehet a hazai élelmiszerek iránt lojális és elkötelezett fogyasztókat nyerni. A 2011-es OMÉK-on ez irányba megmozdult valami.

Aki kint volt abban biztosan.



ÉRDEKESSEGEK A SZARVASMARHÁK VILÁGÁBÓL

TUDTA-E:

 **hogyan egy magyar átlagtermelésű tehén egy laktációja – 305 nap alatt 13-szor több tejet termel (8783 kg) saját (kb. 650 kg) testsúlyánál?**

 **hogyan a tehén életének felét fekvéssel és kérődzéssel tölti?**

 **hogyan egy liter tej megtermeléséhez 400-500 l vérnek kell átáramlani a tőgyön?**

 **hogyan a világ legtöbb tejet termelő országa INDIA?**

 **hogyan a borjak a környezet kórokozóival szemben teljesen védtelenül jönnek világra? A szükséges védettséget az első, közvetlen születés után elfogyasztott tejnek köszönhetően szerzik meg.**



OMÉK díjátadás



A központi díjakat dr. Feldman Zsolt agrárgazdaságért felelős helyettes államtitkártól vehették át tenyészetek képviselői. Az eseményen Fazekas Sándor vidékfejlesztési miniszter is jelen volt, aki Glattfelder Béla európai parlamenti képviselővel közösen adta át a nagydíjas tenyészállatok tenyésztőinek elismerését.



Valamennyi, a 75. jubileumi OMÉK-on részt vett és díjazásban részesült tenyészetnek gratulálunk és köszönjük munkájukat.





A Magyar Állattenyésztők Szövetsége nevében Fekete Balázs, a Szövetség elnöke egy herendi porcelánból készült holstein tehenet adományozott Fazekas Sándor ágazati miniszternek, ezzel is kifejezve az állattenyésztés fontos stratégiai és gazdasági szerepét.



Közönségprogramok





*Nem volt elég
gyors a légzőszervi
betegségek ellen?*



*Nem volt elég
hosszú a hatás?*



*Nem volt megfelelő
a használat?*



Gyorsan ható kezelés, 1 órán
belül magas tüdőkoncentrációt ér el.

Hosszan tartó kezelés,
15 napon keresztül hatékony

Egyszerű és egyszeri kezelés,
könnyű befecskendezhetőség

*Gamithromycin: egy új antibiotikum, amely
különösen hatékony a Mannheimia haemolytica,
Pasteurella multocida, Histophilus somni ellen.*

Megoldás:

ZACTRAN™
(gamithromycin)

LOGIKUS VÁLASZTÁS SZARVASMARHA LÉGZŐSZERVI BETEGSÉGEI ELLEN

Kérjen állatorvosától vagy gyógyszerészétől további felvilágosítást!



- Kloprosztenol (D/L) 0,250 mg/ml
- Adagolása 2 ml/állat
- Megbízható és jól programozható luteolitikus hatás
- Ivarzásindukció, ellésindukció, sárgatest ciszta kezelés



TolnAgro
Állatorvósüzem Kft.

TolnAgro Kft.
7100 Szekszárd, Rákóczi u. 146.
Telefon: +36 74/528-528
Fax: +36 74/528-530

Rendelésfelvétel:
+36 74/52-85-22, -23, -24, -25, -26, -29
+36 74/529-754
megrendeles@tolnagro.hu

Nyitvatartás: H-P 8-17 óráig
Ügyeleti telefonszám:
+36 30/22-666-33
Skype: tolnagro.kft



HAZAI TERMÉK-HAZAI ÉRTÉK



ÚJDONSÁG

OXIMAST A/B

FEJÉS UTÁNI TŐGYFERTŐTLENÍTŐ

Hatóanyaga a klór-dioxid, amely az egyik leghatékonyabb biocid

Újdonság, hogy nem kell naponta bekeverni
mint a hagyományos klór-dioxid tartalmú termékeket!



- ▶ A felhasználásra kész anyag két héten át megőrzi hatékonyságát és nem veszíti el élénksárga jelzőszínét.
- ▶ A homogenizálásnál nem marad felesleges mennyiség egyik komponensből sem.
- ▶ A helyes bekeverési arányt nem lehet eltéveszteni.
- ▶ Használata a következő fejés előtt is jól ellenőrizhető.
- ▶ Bőrbarát komponenseket tartalmaz, amelyek ápolják a tőgybimbó bőrét.



ALKIMIA Vegyipari Szolgáltató Kft. - 8182 Peremarton-gyártelep Pf. 30.

Telefon/Fax: 88/454-645

e-mail: alkimia@alkimia.hu

ALKIMIA

Agility-show





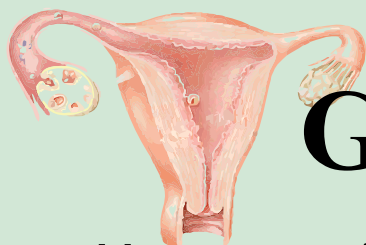
I. forduló versenyzői:

Baksza András
Bata Imre
Béni Zsolt
Farkas Sándor
Kalmár Árpád I. hely
Kiss Juhász László
Lázár József III. hely
Mészáros András II. hely
Németh György
Rongits Tamás
Szűcs Róbert
Tiszó Gyula
Zsingellér János

II. forduló versenyzői:

Baji Ferenc
Bodaki Csaba
Bőr Károly III. hely
Herczeg Emese
Juhász György
Marsi György
Mészáros Kitti
Molnár Csaba II. hely
Németh Balázs
Ökrös Pál I. hely
Piszár János
Somogyi Erzsébet
Sóti József
Tiboldi Lajos





Gonavet/PGF Veyx forte

Magyarország vezető szaporodásbiológusai kivétel nélkül a Gonavetet használják ill. ajánlják telepeiknek!

A Gonavet Veyx hatóanyaga a GnRH-k harmadik, legújabb generációja, melyet a modern peptidszintézis tett lehetővé egy kedvezőbb aminosav sorba rakással. Ez az új hatóanyag a D-Phe⁶- GnRH.

A különbség a természetes gonadorelin, más néven natív-gonadorelin (5-oxoPro-His-Trp-Ser-Tyr-**Gly**-Leu-Arg-Pro-Gly-NH₂ (pl. Ovarelin)) és az új, modern szintetikus változat között az, hogy a 6-os pozícióban lévő glicint kicserélték D-fenilalninra. Az ily módon létrejött D-Phe⁶- GnRH (5-oxoPro-His-Trp-Ser-Tyr-**Phe**-Leu-Arg-Pro-Gly-NH₂) hosszabb hatástartamú és nagyobb affinitású a hypophysis GnRH receptoraihoz, ugyanakkor lényegesen nagyobb rezisztenciával rendelkezik a peptidázokkal szemben.

Ennek köszönhető, hogy a D-Phe⁶-Gonadorelin 10-szeres hatékonyságú a természetes gonadorelin származékokhoz képest.

Gonavet Veyx[®]

D-Phe⁶-Gonadorelin 50 µg/ml



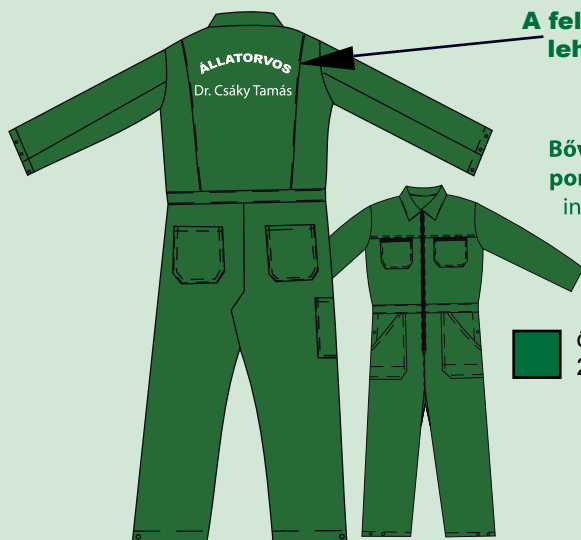
PGF Veyx[®] forte

0,250 mg kloprosztenol/ml



Akciónk:

Ha Ön 25 tehenet Gonavet/PGF Veyx forte-val szinkronizál, akkor a nálunk vásárolt 25 tehenes adag mellé egy, az Ön nevére, illetve telepe nevére feliratozott kiváló minőségű overált vagy kétrészes munkaruhát vagy 5db feliratozott pólót ajándékozunk!



Egyrészes overál

A feliratozás, logózás lehetséges helyei:

Bővebb információ és ahová a feliratozás pontos szövegét vagy logóját elküldheti:
info@turbosport.hu Tel.: +36 23/343-087

Választható színek:

-  vékony, nyári anyagból 150g/nm
-  őszi, téli, vastag anyagból 200g/nm



Kétrészes munkaruha



100% pamut póló több színben



Magyarországi képviselő:
2071 Páty, Somogyi Béla út 55.

www.veyx.hu info@veyx.hu
Tel.: +36 23/343-087 Fax: +36 23/344-754

Herbárium

A növényvilág erejével!



- **HERBÁRIUM MILKY**

BORJÚ TEJPÓTLÓ ÉS
TEJ KIEGÉSZÍTŐ TAKARMÁNY

- **HERBÁRIUM BORJÚ TAKARMÁNY**

TAKARMÁNYKEVERÉK

- **HERBÁRIUM ALFA**

BORJÚ INDÍTÓ/NEVELŐ KOMPLETT PREMIX
GYÓGYNÖVÉNY KIVONATTAL

- **HERBÁRIUM BÉTA**

NÖVENDÉK MARHA KOMPLETT PREMIX
GYÓGYNÖVÉNY KIVONATTAL

- **HERBÁRIUM GAMMA**

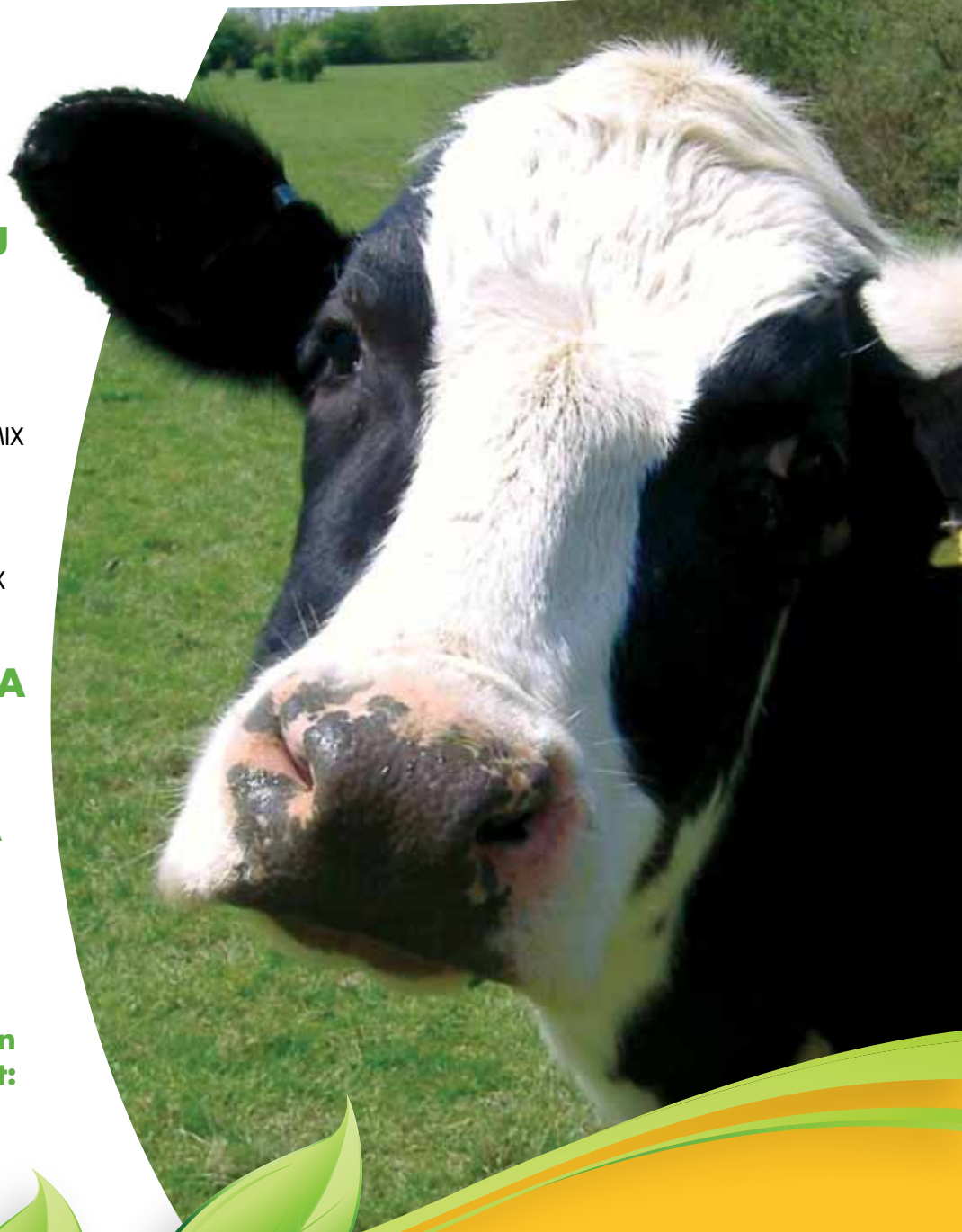
TEJELŐ TEHÉN KOMPLETT PREMIX
GYÓGYNÖVÉNY KIVONATTAL

- **HERBÁRIUM DELTA**

TEJELŐ TEHÉN KOMPLETT PREMIX
PUFFER, NIACIN, BIOTIN, XTRACT ÉS
ÉLŐÉLESZTŐ KIEGÉSZÍTÉSSEL
GYÓGYNÖVÉNY KIVONATTAL

**Termékeinkkel kapcsolatban
keresse szaktanácsadóinkat:**

Éliás Dávid (20/468-6076)
Kollár Sándor (20/468-6086)
Schlosser István (20/444-3787)



**BÁBOLNA
TAKARMÁNY**

Bonafarm-Bábolna Takarmány Kft.

H-2942 Nagyigmánd, Burgert Róbert Agrár-Ipari Park
Telefon: 34/557-050 Fax: 34/557-060
info@btakipar.hu • www.babolnatakarmany.hu