

ÁLLATTENYÉSZTÉSI ÉS TEGAZDASÁGI LAPOK

A „GAZDASÁGI LAPOK”
INGYEN MELLÉKLETE.

Szerkesztőség és kiadóhivatal: Budapest, IV., Múzeum-körút 7. sz.

A lap szemleli részét illető közlemények a szerkesztőséghez, az előfizetési és hirdetési pénzek a kiadóhivatalhoz czimzendők.

Kéziratokat a szerkesztőség nem ad vissza.

Külön előfizetőknek külön czimzsalaggal küldve:
Égész évre 10 kor.
Fél 5 „

Az e lapokban foglalt czikkeket minden utánnyomást jog tartatva.

Telefon: 623.

TARTALOM.

	Lap
Milyen lovat neveljen a nagybirtokos? — Lenhard Antal.	177
Gróf Andrássy Sándor tisztavéri bérni tenyésztése.	177
Dr. Kukuljevic József.	177
A földművelés névelése. — Schandl J.	179
Egy édes a frizyul hasznosságáról.	180
A helyszelid budapesti nyilvánt. gyapjárveréséről. — Ádasi.	180
VEGYESK.	180

Első Magyar Sertészhizlalo R.-T.

Budapest—Kőbánya.

Ajánlja a t. gazdaközönségnek és sertészhizlálónak a „Hizlalda”-állomás mindkét oldalán fekvő, 35.000 db sertés befogadására alkalmas, czélszerűen berendezett szállástelepeit, melyek csatornáva, kitűnő vízzel bíró átzei-kuttal, vízvezetékkel, cselesgraktárakkal, két gőzmalommal és szállóval vannak ellátva. Foglalkozik: szállások bérbeadásával, szemes és darált eleség beszerzésével, bizományi bevásárlás és eladásával, folyószámlára fizetések-t teljesít. A sertések kényelmes elhelyezése mellett ügyfeleinek igen mérsékelt árakon a legmesszebb menő elönyöket nyújtja és a legszolidább kiszolgálásról gondoskodik van. ALAPITTATOTT 1889.

Milyen lovat neveljen a nagybirtokos?

A mai nehéz munkáviszonyok mellett kiválóan fontos a gazdaságra nézve a vonó erő minősége, mert a gépműveléshez megfelelő erejű és gyorsabb mozgású állatra van szükség, mint p. o. az eddig használt igas állat, az ökör.

A gazdaságoknál a jövőben kiválóan nagy szerepet fog játszani a *Nori* fajta, vagy mint mondani szokták, a hidegvéri ló. Ennek tenyésztése érdekében óhajtok e pár sorban hangulatot kelteni.

Ha az országos vásárokat figyelemmel kísérik azt tapasztalhatjuk, hogy a meleg véri lovak iránt a kereslet meglehetősen lanya, míg ellenben a hideg véri lovak iránt az érdeklődés oly éniék, hogy minden lótenyésztő maga elé bámulva töpreng azon, hát miért is nem szabad nekem ilyen nevelni, miért van erre éven kiváltásza a Muraköznek, illetve az ottani horvát lakosságának; bizony így van ez nálunk, a hol a lótenyésztés irányítása még ma is főként a hadserg kezében van. Itt a dolgon másként lehet és kell is segíteni.

Ha csak kissé segíteni akarunk az ország ló-köztenyésztésén, úgy igen helyénvaló lenne, ha a melegvéri, tehát angol- és arabijaita lovakat tenyészessék a kisgazdák, míg a hidegvéri lótenyésztést a horvát muraközi lakosok kívül a nagy uradalmak karolják fel, mert ha a kisgazdák mód adnának, úgy régen megindult volna szélesebb körben a hidegvéri lóak tenyészése. De a mód el van zárva a kisgazda előtt az által, hogy a Sopron-, Vas- és Zala megyékben kívül máshova hidegvéri állatot, mint a fedezetési állomásra nem adnak s ez által lehetetlenül van téve a kisgazdára nézve a *Nori* fajta lótenyésztés.

Ezért egyedüli segítség e téren csak az lehet, hogy a nagyobb uradalmak felhagynak az eddigi angol és arabs lovak te-

nyésztésével s inkább sulyt fektetnek a *Nori* fajta ló tenyésztésére. Ez által eléri, hogy lesz jó erős csontu, jó indulatú igas lovak az eddigi vékony csontu, csőkönyösségre hajlandó angol véri lovak helyett s a gazdaságban szükséges vonó erőt a *Nori* lóval könnyen fedezhetik.

Az automobil pedig hivatal van a luxus lovat pótolni; hisz Németországban van olyan birtokos már ki 10—14 automobilt tart az azelőtti luxus fogatok helyett; ezt különben fényesen igazolják a luxuslú vásárokon tapasztalható gyenge eladási eredmények.

A hadserg részére pedig fog a kisgazda lovat nevelni, hisz mi ugy is csak kb. 38 százalékat fogjuk akkor szállítani, ha Ausztria a 62 százalékot elő bírja saját tenyésztéséből állítani.

Ezeket fontolóra véve még egyszer kiemelem az, hogy a jóvó lóva érdekében igen nagyon ajánlatos lesz a nagyobb uradalmaknak a *Nori* fajta lóanyag tenyészése.

Lenhard Antal.

*

Tisztelt munkatársunk nem veszi rossz néven ha becses cikkéhez megjegyzéseinket és észrevételeinket azonnal megteszük.

Czikkirő urnak nemes törekvését a *Nori* ló tenyésztésének és felkarolásának érdekében készségesen elismerjük, bárha nem egészen értünk vele egyet és pedigen azért, mert bár jól tudjuk, hogy az igtaló tenyészésének a Noriból kell kiindulnia, mégsem tartanók oportunnusnak, ha az csakis a Muraközön alapulna. Okainkat legközelebb egy a hidegvéri lótenyésztés érdekében irandó cikkünkben ki is fejtjük.

Rudnyánszky György országgy. képviselő volt oly szives az 1905-iki karácsonyi számunkban kifejtteni azt, hogy a felvidék is a kisebb duplafar lovak után áhitozik s felhívta a földművelésügyi kormány figyelmét ennek szükségességére. A nyugati vármegyék pedig mint Moson, Sopron stb. a nagyobb igtaló terméket létesítésén fáradoznak, a felmentett megyékben még eddig vagy semmi, vagy csak vajmi kevés történt a hidegvéri ló tenyésztésének érdekében. Ez a lótenyésztési osztály mostoha gyermeke volt, most is az, és lesz is. Voltunk oly bátrak a »Dédeltgetett rőzsaszál és az árvcáskák« című czikk-sorozatunkban a mult év folyamán is az igtaló szükségességére utalni, de az is csak a mvt emléke gyanánt szerepel.

A salzburgi lótenyésztési törzkönyv ezeidei ismertetésénél újból felemlítettük, hogy immens szükség a nehezebb igtaló tenyészésének szükségessége, de e szavunk is csak a pusztában hangzott el.

Okát is tudjuk. Mert a katonaló marad — valószínűleg felsőbb parancsra — az országos tenyészirány. Ezt a bécsi lókiállítás, szép szavak keretében körülírva, a hadügyminiszter hangoztatta is. A 10.000 remonta szükségletből a mult évben 7000-et Magyarországból fedezett, bár ezt is a quota arányában kívánja megváltoztatni. Már most az a kérdés, érdemes-e ennek kedvéért az országos lótenyésztést a mostani nehéz és drága takarmányozási viszonyok közt, a legeltetési törvény hiányos volta mellett a hadserg kedvéért feloldozni és a mult igtaló lótenyészést, mely olyannyira szükséges, elhanyagolni.

T. czikkirő ur azon nézetét sem valljuk,

hogy a melegvéri lótenyésztés maradjon a kisgazdák kezén s csak a nagyobb uradalmak folytassák a hidegvériek tenyészését. Hogy a kisgazda is pénzhez jusson és hamarabb pénzhez jusson, vagyis a ló 4 éves kora előtt és azt annál korábban is használhassa szükséges, hogy ott arra való vidékeken hathatósan istápoljuk s ezért hidegvéri mének felállításza a földművelésügyi kormány által a szükségességeknek egyik legnagyobb szükségessége. Hogy pedig a lóanyag az országban beszerezhető legyen, igenis kell, hogy nagyobb uradalmak hidegvéri pepinériákra rendeztessenek be. Azért azonban a kisgazdákat és tőről leszorítanunk nem szabad.

Mi tanulmányozás alá vettük a hidegvéri lótenyésztést s azon eredményhez jutottunk, hogy a *Nori* alapra igen ajánlatos lenne a feljavítás a »Percheron«-nal, mint azt máris egyes tenyésztők és uradalmak tanácsukra úzik is. Ausztria a »Belgá«-val nagyobb akciózt indított és mert a Lajthán túl nagyon is fejlesztik a lótenyésztést nekünk azzal lépést kell tartanunk és szükségletünket itthonról kell fedeznünk. Láttunk már *Nori*—Percheron keresztezési Carrossier-kat is és megérték legalább is annyit, mint a bécsi lókereskedőktől vett 4—6000 forint párok.

Legközelebb írunk e tárgyról, melyben ebbeli nézeteinket majd kifejtjük.

Szerkesztő.

Gróf Andrássy Sándor tisztavéri bérni tenyészete.

Hardicsa (Zemplénmegye) posta, távírdó helyben.

Írta: dr. Kukuljevic József m. kir. állatorvos.

Országunk egyik ugyancsak elsőrangú tisztavéri bérni tenyészete mely gróf Andrássy Sándor tulajdonát képezi Hardicsán, Zemplénmegyében van.

Ez a tenyészet a XIX. században vette eredetét 1810-ben, a mikor Czindery László, akkori bonyomgyepei birtokos direkt a svájci kantonból importált be eredeti tisztavéri egyedeket és azokat Német-Ladon, Somogygyeében helyezte el.

A feljegyzések nyomán nem állapítható meg közelebről, hogy hány darab képezte az első importot, sőt a hely sem, csak annyit ismeretes, hogy a svájci kantonból szereztek be az első egyedek.

A Czindery László által alapított tenyészettel később báró Wenkheim Viktor örökölte s Békés megyében, pusztá-kamuti birtokán helyezte azt el.

Báró Wenkheim Viktor, gróf Andrássy Sándor, a mostani tulajdonos nagyatya levén, ajándékozás útján 8 drb tehén és 1 drb bika gróf Andrássy Sándor tulajdonába ment át 1888-ban és ezen állományal létesítettek az egykori velejeit tenyészett. Ezt azután 1890-be Velejtéről Hardicsára helyezték át, a hol ma tiszta vérben fennáll.

A Czindery László által alapított németladi tenyészettől tehát két, ma is kiváló tenyészett vette eredetét, az egyik a pusztá-kamuti, gróf Hoyos Miksa tulajdonában levő és a gróf Andrássy Sándor hardicsai.

Ezen rövid történeti adatok is már eléggé igazolják, hogy a hardicsai tenyészet a legkiválóbb és legellegzetesebb tenyészegyedekből lett összeállítva és látható ebből is, hogy országunk legreggibb tenyészeteinek egyike.

A tenyészett tisztaságát és kiválóságát törekedtek az idők folyamán fenntartani és

Legjobb szerkezet. Legnagyobb munkabírás. Legkönnyebb hajtás. — Legtökéletesebb fölözés.

A legjobb fölözőgép az Alfa-Separator.

azért mindenkoron nagy súlyt helyeztek a vérfehérítésnél arra, hogy csak kiváló és a legjobb tisztavérű egyedekkel történjen a vérfehérítés. E célból úgy a multban, mint a jelenben is gróf Hoyos Miksa kamuti, gróf Hunyady László úrményi tenyészetéből szereztek be újabb egyedeket, azonkívül a saját nevelésük közül csak a legkiválóbbat alkalmazza az uradalom tenyésztésre.

A tenyészet helyének éghajlati viszonyai megfelelnek Magyarországi közepes éghajlatának, a talaj sik, elég jó legelővel és rétekkel, melyen a növényzet buján fejlődik.

A tiszta véru bérni tenyészetben kívül az uradalom az állattenyésztés egyéb ágait is kultiválja, melyek mindegyike más-más gazdaságban nyer elhelyezést.

Az uradalom intézését *Pauliczky Gyula* uradalmi intéző vezeti szakavatott kézzel, kiterjesztve figyelmét mindenre.

Az uradalom két gazdaságra oszlik és pedig:

a) »Pusztá-Szúcspatak»: itt juhtenyésztést űznek. A juhtenyésztésben oxfordi shiredone egyedek vannak beállítva és pedig 200 drb anyajuh és 70 drb toklyó anya. Ezt a juhtenyésztést gróf Herberstein csehországi tenyészetéből vett 6 kossal alapították meg;

szete 1906-ban. Több ízben maga gróf Hoyos Miksa kamuti tenyészetébe is vett bikákat vérfehérítés céljából.

Miután a legtöbb egyedét az állam vásárolta meg, így a feljegyzésekből nem deríthető ki az, hogy az egyedek hová kerültek, nem deríthető ki, hogy ily uton mely községekben használtattak azok fel a köztenyésztés terén a bérnik vérbentartására.

A tenyészegedek, mint az az ábrából is látható, tipikus, a bérni jelleget mindenben magukon viselő erős csontozatu, sötét színű egyedek, a tetesztős és keresett fehér rajzolatlalt, mely mellkassal, erős izomzattal, jellegzetes vasok nyakkal, szép és erős szarvakal, megfelelő kötési ág ékkel és igen tetesztős hátalakulással.

Az egyedek kiválóságát mindemellett egyes méretek mutatják legjobban, melyek szerint:

1. Egy jelenleg is hágo 2 éves bika magassága a hátsó láb körmétől a farktőig 168 cm., csipője 154 magassága elől 162 cm., a törzs hossza 165 cm., egész hossza a fejélig 222 cm., mellbősége 212 cm., a keresztcsont szélessége 52 cm.

2. A bikák közül az egyik (16 hónapos), magassága a farktőig 152 centiméter, a csipőig 146 cm., elülső magassága 146 cm.,

Tenyészczél. A hardicsai tenyészetben a főcél a borjúnevelés és ezért az üszőborjúk, melyek a tenyészkövetelményeknek megfelelnek, felneveltetnek és később mint tenyészanyag állítatnak be; eladásra csak a számfelületi selejtes és öreg tehének kerülnek.

Nevelés menete. A bikaborjúk 4—5 hónapos korukig szopnak, azonkívül kapnak naponként zabot, és tetszés szerint szénát. Az üszőborjúk 3—4 hónapos korig szopnak, azonkívül 5—6 hetes korban már zabot és szénát kapnak és ekkor a mennyiség lassanként fokoztatik úgy, hogy választás táján a borjú megsziki naponta 1½—2 kg. zabot és ehhez kap 2—3 kg. szénát. A tejmennyiség a teheneknél évi átlagban egyedenként 3½ liter, zsirtartalma 45—46%. A tej helyben sajtkészítőknek adatik el 9-5 fillér árban.

Tejkezelés és tejértékesítés. Fejés naponta 2-szer történik, reggel és este.

Az elválasztott borjúk 1 éves korukig fejélenként 4—8 kg. réti és löhere szénát kapnak, 2—6 kg. zabot. A bikák a zabot egészen az eladásig kapják.

Állattartás. A tehének 7 hónapon át legelőn vannak, ezen idő alatt legelőn kívül semmit sem kapnak; a legelő a közepesnél jobb minő-



77-ik ábra. Egy éves bikák gróf Andrassy Sándor hardicsai, bérni tenyészetéből.



78-ik ábra. Két éves üszők gróf Andrassy Sándor hardicsai bérni tenyészetéből.

b) »Pusztá-Omlári» gazdaság: itt félvér angol és lipicizai ménes van, 20 drb anyakanya és 56 drb verges koru csikó.

Ugyanebben a gazdaságban mangalicazsertenyészet is van, melynek állománya 80 drb.

Az uradalom bérni tenyészete 75 tehén, 80 drb növendék és 2 drb törzsbikából áll. A bérni tenyészet a smolyva-i tanyán van elhelyezve, melyet az uradalmi székhelytől az Ondava-Tapoly folyó választ el. A part két oldalán vannak a bérnik szép tágas istállókban elhelyezve.

A tenyészet fennállása óta számos egyed került új tenyészetekbe.

A tenyészteből leginkább az állam vásárolt tenyészegedeket az állattenyésztési felügyelőségnek utján és ezeket legnagyobb részt községeknek osztotta ki. De ezenkívül magántenyésztők is vettek és vesznek a jelenben is. Így többek között a feljegyzések szerint vett tenyészegedeket báró *Sennyey Géza* osztrói uradalma, *Molnár István* kerecsényi gazdaságába *Patay József* »Báji» uradalma, gróf *Hoyos Viktor* pusztá-kamuti uradalma, gróf *Andrassy Gyula* »Terchess» uradalmára számára. Mint legújabb tenyészetet vette eredetét *Boér Olivér* Hídvégh (Háromszékm.) tenyész-

törzshossza a nyakig 146 cm., Az egész test hossza a fejélig 200 cm., Mellbősége 190 cm., Keresztcsontszélesség 49 cm.

3. Egy 2 éves üsző magassága farktőig 152 cm., csipője 145 cm., elülső magassága 150 cm., hossza nyakig 145 cm., hossza fejélig 195 cm., mellbősége 190 cm.

4. Az 5—7 éves tehének átlagos mérete: a magasság farkbubig 162 cm., Csipője 152 cm., elülső magasság 152 cm., törzshossza a nyakig 162 cm., fejélig 220 cm., mellbőség 195 cm.

E méretek is a mellett bizonyítanak, hogy a környező magas fark sikerült fokozatosan kiküszöbölni és a megkívánt ideális egyedalakulásokat elérni. A tenyészte egyedek kiválóságát végül az is bizonyítja, hogy a tenyésztes czéljából eladott 1—1½ éves apaállatok 700—1000 korona árban kelnek el, évente átlag 10—15 drb.

Az uradalom főtelevése az egyedeket tisztavérben fenntartani és ezért a fedezettség kézből történik. A fogamzási és ellési százalékok 98-ra tehető, sőt legtöbbször az összes beugratott egyedek mind megfogamzanak és rendszeren megellenek. A tenyészteben fennállása óta sem ragadós betegség, sem járvány nem fordult elő.

ségű. Ezentul az állatok 5 hónapot istállón tartatnak és ekkor a takarmány a következőképp van összekeverve: 4 kiló szalás réti széna, 3 kg. tavaszi és 2 kg. őszi szalma szeszakáza, 2 kg. törek, 15 kg. répa és 1 kg. korpá vagy 11. rendű szem dara.

A hosszu legeltetésnek tulajdonítható, hogy az állatok igen edzettek, betegségekől mentesek és az évenként eszközölt tuberculin ojtásra reakciót nem mutatnak.

Az üszők fejlettségük szerint 2—2½ éves korban állítatnak be tenyésztevre vagyis kerülnek bika alá.

A borjúk születésükkor 40—60 kg.-ot nyomnak, a tehének sulya pedig 550—700 kg.

A tenyészteből csak bikák kerülnek eladásra, továbbá selejtes üszők és tehének levágás czéljából, a tinók pedig megfelelő időig a szabadban felnevelve 5—6 éves korukban igazva lesznek és azután hibóba fogatnak.


A tenyészte a nyilvánosság előtt még nem szerepelt és így kiállításokon, díjazásokon sem vett részt.



PERFECT

PFANHAUSER ANTAL, Budapest, V., Báthory-u. 9.

separatorok,
tejszállító kannák,
tejhűtő-készülékek,
vajkőpülő gépek,
vajgyuró-gépek,

Teljes tejgazdaságok, berendezések és eszközök. 

A tojáshozam növelése.

A tojástermelés jelentősége.

A legtöbb magyar gazda baromfitenyésztésében nem a hustermelés, hanem a tojástermelésre fekteti a fősúlyt a mi helyes, mert hiszen ennek kihatása általában a baromfi állomány növelésével is összefügg. A tojástermelési eljárásban tagadhatatlanul bizonyos üzleti fogékonyság nyilatkozik meg.

A tojástermelésnél képes a baromfitenyésztés legjobban megfelelni ama hivatásának, hogy a háztartás és gazdaság hulladékait értékesítse. Ha a hízók és a gyenge csirkek különleges, néha készletben nem is levő vagy csak fáradsággal elkészíthető anyagok takarmányozhatók sikeresen, addig a tyúkok nagy a magtári sörpédék, az ocsu, mint a kertből legyomlánt zold gyomok, a növ. ételmaradékok is kedvelt csemegéi.

Azt sem lehet elvitatni, hogy ezen termelési ág kevésbé veszi igénybe a gazda v. apólo gondjait, mint a hizálás és csirkenevelés. Nem is kell túlzás ahhoz, hogy a régi közmondást, mely a hiralásról szól, ékék módosítsuk: »A gazdasszony szeme nevelti a csirkét.« Bizony a sok állati ellenség, az időjárás az apró jószágok tájékozatlansága, ügytelensége sok kárt, kellemelenséget okozhat a tenyésztőnek.

Szólnék-e végre arról, hogy a tojás legkiterjedtebb piacozal rendelkezik, minden háztartásnak nélkülözhetetlen szükséglete: minden időben, minden helyen talál vévőre; szállítása sem okoz nehézséget; kereskedelmében alig van riziko, hisz — a különböző cservászlási eljárások útján — romlás nélkül sokáig eltartható.

Ezzel szemben sokszor hallhat az ember kifakadásokat a tojástermelés üzleti eredménye miatt; ugyszólván szálló ige a tenyésztők közt, hogy tisztán tojástermelésből nincs jövedelem. Kétségtelen dolog, hogy az oly elhanyagolt tenyésztőkben, hol a tyúkok átlag 40—50 max. 60 tojást tojnak évente, ott csak veszteséget mutathat a mérleg, mert e hozam a feleletett takarmány értékét is alig téríti meg; de az oly tenyésztő, ki nem a rideg maradiság álláspontjára helyezkedik, hanem felhasználja tyúkjai tojóképeségének növelésére amaz eljárásokat, melyeket a gyakorlat, elmélet egyaránt célra vezetőknek elismert, azon tenyésztő célja után tisztességes kamatot, fáradozása, ambíciójáért tekintélyes honoráriumot fog élvezni.

Ilyen eszközökről szólnak a következő fejezések:

A tenyészanyag megválasztása.

Tenyészanyagul feltétlenül fajbaromfi választunk. Láikus szemében ugyan a fajbaromfi csak luxus, mely a tenyésztő tetszését volna hivatva szolgálni, míg productív jövedelemre reflektáló tenyésztésben — szerinte — helyét nem állja meg. Különösen, midőn tojástermelésről van szó, akkor sokan feltétlenül a parlagi tyúkokat itélik az elsőbbséget. Tényleg azonban nem így áll a dolog. A kiben minimális üzleti érzék van, az méltányolja a gazdának ama törekvését, hogy bizonyos conformitásra törekszik a termékekben, legyen az tojás, legyen csirke vagy levestyúk, mert a conform-termény ugy a nagykereskedőt, mint a piaci közönséget kellemesebben lepi meg s nagyobb áron kel, mint az a különböző színű, nagyságú tojás. Ilyen egyöntetű terményt pedig csak egy conform fajta után várhatunk. Másrészt ne feledjük a constantia (vérszállítás) elvét, melynél fogva a kialakult fajtaban a tulajdonságok biztosabban öröklődnek át, mint a fajtátlan állatnál. Már pedig okszeru

állattenyésztésünk legfőbb eszközeinek a tenyész kiválasztásnak a biztos átörökítés a talpköve.

Az okszeru tenyésztőknek egy jelentékeny csoportja pedig — elvakulva a parlagi (u. n. »magyars) fajtaban imputált jó tulajdonságoktól, azon álláspontra helyezkedik, hogy a parlagi tyúkokból kitenyészett törzsenk ivadékaikkal sokkal megfelelőbbek gazdasági célokra, mint a kulturfajták. Föltéve, de meg nem engedve, hogy a parlagiból kitenyészett törzssel ugyanazon célokat érnök el, mint a fajbaromfi, akkor is: a kitenyészésre fordított hosszú idő, munka és költségek mindenesetre magasban túlhaladják azor. Összeg értéket, melyet egy jó fajta törzs beszerzéséért kell adnunk s a minek fejében azonnal rendelkezésünkre áll egy conform, a hasznos tulajdonokban állandó tenyészanyag.

Első feladatunk tehát czélunk elérésére egy megfelelő kulturfajtának kiválasztása. A fajtak utvesztőjében könnyen eltéved a kezdő tenyésztő. Hisz évről évre újabb és újabb fajtakat hoznak a piacra, melyeket ugy a szakirók, mint üzleti nyereségre vágyó importálók egyformán a legjobb tojónak, legjobb husbaromfinak stb. dicsérnök el. Ilyen hangzatos jelszavakkal szemben az óvatosság csak előny, de korántsem a sokszor gyonyolt maradiság. Tehát a kulturfajták közül is csak a kipróbáltakat és a hazánkban is tenyészített és a divatnak alávetett modern fajtakat válasszuk, hogy a vérfehérítésre szükségelt tenyészállatokért ne kelljen sok pénzzel adózni a külföldi tenyésztőknek. Abszolút legjobb fajta természetesen nincs: ez egy adattenyésztési abszurdum.

Tojástermelési szempontból első helyen alának az olasz és a minorka: bőven tojnak, tojásaikkal sulyban túlhaladják bármely nagytéstűt: kicsi lévén a testuly, sokkal kevessebbel beír, mint a nagytüstű tyúkok. Mig az említett fajtak tisztán tojástermelők, addig a wyandotte, plymouth, orpington, langshan, brahma, bár nem tojnak oly szaporán s oly nagy tojásokkal, hustermelőképességükkel pótolják azt. Kár volna elhallgatni e helyen még azt, hogy Franciaországban a houdan-kereszteszek, Németországban pedig az (olasz x plymouth, olasz x wyandotte, minorka x plymouth) u. n. »nemes kereszteszek a gazdáknak kitűnő szolgálatot teljesítenek.

Az említett fajtak közül ejtsük meg tehát a választást. Hogy melyiket válassza a tenyészítő, erre már feleletet adni nehéz, de felesleges dolog is. Itt részben a piaci viszonyok, de főképp a subjectio, sympathia lehet csak irányadó. A mely fajta a tenyészítőnek kiválóan és isméllem a divatos és kelendő fajta tetszik, válassza azt s ha éppannyi szeretettel és ambícióval folytatja a tenyészést, mint a mily szakértelemmel, akkor a legszebb sikereket jutalmazzzák munkáját, mint ezt az élet is bizonyítja.

Ha van alkalmunk a fajta keretén belül az egyedekben is választani, ugy főképp a hosszas testű, hátrafelé szélesebb, élénktelintű, élénkpiros taraju, mely tojokat keresztek ki, mert az ilyenek bizonyultak általában a legjobb tojónak.

A tenyész kiválasztás.

A tetőzetős növelésnek s így a jövedelem gyarapításának legbiztosabb eszköze ama tenyészési elv, hogy csak a legjobb tojó, a feleletett takarmányt legjobban értékesítő egyedek utódai neveltessek fel további tenyészésre. Nemesak a tojó-egyedekre, hanem a kakasokra is ki kell terjeszteni ezen elvet, mert a tapasztalat beigazolta, hogy az anya himutódai útján is átörökíti ivadékaikra a nagy tojóképeséget — hajlam alak-

jában. Tehát apaállatot is csak jó anya után neveljünk — vérfehérítés esetén — csak megbízható, nagy tojáshozamu tenyészdekből vásároljunk. A német, angol és főleg amerikai tenyészők annyira szívóknok hordják e körülményt, hogy saját kitenyészett törzsekből hagynak kakasokat s készebbek a rokontenyésztés kockázatának is kibenni állományukat, mintsem, hogy egy idegen, tán kisebb hozamu törzsből hozzanak kakast s így veszélyeztessék a tenyész kiválasztás eredményét.*

(Szigoru szabálynak tartják azonban azt, hogy a him csak leányára v. unokáira használtsák, de sohas az anyára, mert ekkor a vértetőzés, magtalanlás stb. tényleg beáll. Nem tudhatni, hogy a jövő nem ilyépek fogja-e megmagyarázni ama körülményt, hogy némelykor a rokontenyésztés a legszebb eredményekre vezet (l. Clarissa családija), máskor a vértetőzés súlyos következményre.)

A tenyész kiválasztást ma már minden okszeru tenyésző gyakorolja s az eredmény meglepő, majdnem bűbötlen. Parlagi tyúkoknál ily módon 50—60ról 3—4 év alatt 110—120-ra fejleszthető a tojáshozam s oly fajtaból, melynek átlagos tojáshozama 120—130-ra tehető, ily uton 180, sőt némely egyes tenyésző 200-as átlagos tojáshozamot produkált. Látjuk tehát, hogy az eredmény bőven honorálja azon aránylag csekély fáradságot, melyet ezen eljárás megkíván t. i. a tojóegyedeknek ellenőrzését.

Az ellenőrzés kivételét illetőleg megoszlanak a vélemények. Egyik a csapfészesek, másik rész a régi rendszert (hogy t. i. azon tyúkok, melyeknél a tojás reggel már kikapogatható, azok elzárt fészekben visszatartandók) tartja megfelelőbbnek. Figyelembe véve azonban gygyrészt ama körülményt, hogy a régi rendszerrel a tyúkok éppen a reggeli, kellemesebb órákban $\frac{1}{4}$ sőt $\frac{1}{2}$ napon át a legelőtől meg vannak fosztva, másrészt a fogdosás által verőgésben mennyit szenved a tyúk, s végül minthogy a munkát ezuton csak növeljük, a csapfészeket kétségkívül a régi rendszernek elébe kell helyeznünk.

A tojók életkora és a kelletési idő.

Három évesnél idősebb tyúkokat ne tartunk, mert ezek nem tojnak annyit, hogy takarmányukat megfizetnek s így csak ontják a tenyészde üzleti mérlegét.

A kelletési idő nem oly csekély fontossága, mint első pillanatra látszik. A fiatal jérce ugyanis életkorának 7—9. hónapjának kezd tojni — tekintet nélkül az évszakra. Ha tehát a kelletést akként intézzük, hogy ezen idő január, február hónapra essék, ugy sok teli-háromszor kapunk, melyek tudvalevőleg kétszer-háromszor oly nagy aron kelnek, mint a nyáriak s így a jövedelmet hathatósan növelik.

Takarmányozás, ápolás.

Az előbbiek szem előtt tartásával nyerünk jó tojó egyedeket, de, hogy ezek képességeiket kifejthessek, nem szabad megelégedezni okszeru táplálásukról sem.

A baromfiak takarmányozási főelve: oly takarmányt etessünk, melyet a gazdaság maga produkált, főképp a hulladékokat, mert így lesz legolcsóbb a termelés. A füves kútók, különösen a nagy fehérje tartalmu lucernások, lóherések a legjobb és legolcsóbb tyuklegetők, mert ilyenek birtokában nyáron legfeljebb csak este kell némi (egy álla-ra kb. 15—20 gr.) árpát hinteni a tyúkok elé.

Télen természetesen lágyelesegről is kell

*) A németek ezen tenyészési módszerét »Limien-zucht«-nak nevezi.

Sertés- és szarvasmarha-bizományi üzlet.

Cím: Sertés-, szarvasmarha- és juh-szállítmányoknál: WIEN-ST. MARX.

Sürgőnycím: HABERKENDE, WIEN SANKTMARX.

HABER & KENDE
WIEN-ST. MARX.

gondoskodni. Burgonya, répa, répaszélet, gyári gazdaságokban malátacsira, sörtörköly, aludtje, turó, savó kitűnő takarmányt szolgáltatnak, keverve természetesen korpaival, darával és némi hushulladékkal. A szemes eleség árpa, zab, kukorica, tátarka, napraforgó-mag, magtári söpredékből állhat.

Egy tyúk kiván naponta (2½ kg. elősúlyra) átlag 12—15 gr. fehérjét, 50—60 gr. szénhidrátot és 46 gr. zsírt 80 gr. szárazanyagban. Ennek figyelembe vételével a rendelkezésünkre álló takarmányokból igen megfelelő szubványokat állíthatunk össze; tullejre e határon éppoly hiba (hízott tyúk lusta tojó!), mint a gyenge takarmányozás.

A mi az apólast illeti: a fentü cím alatt csak annyit, hogy adjunk almatat tyúkjainknak a kellő mozgásra. Tagas kifutók, legelők elkerülhetetlenek a tojóházamra bázisra tenyésztésben. (Egy tyúkra 15—20 m² legelő számítandó.) Nagyon megfelel a czelnak a vándor-ólas rendszer, mely gazdaságokban kiválólag ajánlatos. E rendszerrel az ől tengelyre építetik s a mely földterület szántásra kerül, arra vontatják ki az ólat. A tyúkok nagy kedvvel futkosnak, kapargálnak a barázdákban s gyűjtik a káros férgekkel és gylommagvakat.

Schandl J.

Egy adat a frizjuh hasznosságáról.

Egy a friz-raczká keresztezés iránt érdeklődő gazdánk az alanti adatokat küldte be hozzánk. Úgy látszik, a mult számunkban megjelent felhívásunkat gazdánk már honorálják. Ismételtén kérjük őket, hogy a frizjuhászatot üzök minél több adatokat bocsásanak rendelkezésünkre. Az úgy és a hazai juhászat méltán megérdemli azt, hogy először is az igazságtalan támadások ellen védekezzünk és azonkívül nemcsak a friz, hanem már most a raczka, valamint az egész juhászatunk érdekében valamit tegyünk. Az igen szép szavakba burkolt elszólásokat, és az állattenyésztésben divó tervszerűségeket, vulgo ötleterü eljárásokat egyszer s mindenkorra ki kell küszöböltünk, bármely oldalról és helyről indítottassanak is azok meg.

Ezen, a magyar állattenyésztés érdekében írott szavak sem akarnak támadásként szerepelni, hanem végre is előbb-utóbb hazai állattenyésztésünknek határozott és üdvös irányt kell adni, nehogy a quieto non muovere, vagy az ötleterűség és pusztia igéreték mellett megálljunk.

Egy Hauck György nevű erdélyi szász gazda, ki raczka juhainak javítására, melyek gyapját évek óta csak szorultsági áronon tudta értékesíteni, a mult nyáron friz-kosoktat hozottat magának, felbuzdulva néhány barczásai juhtenyésztő sikereitől. Eddigi tapasztalatairól ezeket írja: »Négy darab eredeti friz-kosom közül egy elpusztult tüdőgyulladásban, mert hát friz kosok dögeini is szoktak, a mit az Angolországból behozott yorkshirei létéseknél természetesen senki még nem tapasztalt (?), de a többi három igen szépen fejlődött, úgy hogy élő súlyuk 270—300 kgr.-ra növekedett. 200 darab anyjuhóm után 257 bárányom lett. Az ellésnél a juhásznak segédkezni kellett ugyan, de a friz-raczká keresztezésű bárányok 2 hetes korban már 7—8 kg. nehezek voltak, ellenben a raczkkák csak 4—5 kg.-mosak; 4 hetes korban a keresztezés terméke 15—18 kgr. súlyt mutattak, a raczkkák csak 8—10 kgr.-t; 6 hetes korban a friz-raczkák 20—25 kgr. élő súlyával szemben a raczkkák csak 12—

15 kgr. volt. Az előbbieken gyapja pedig 50%-kal értékesebb, mint az iteniékké. miert is az idén is hozotok még 3 kost.»

A hetvenedik budapesti nyilvános gyapju-árverésről.

Az idei gyapjuarverés első sorozata f. hó 10-ikén indult meg dr. Rodiczky Jenő és Szűts Lajos miniszteri biztósok ellenőrzése és a székesfőváros kiküldöttéi; dr. Szabó Ferencz jelenlétében. A redut kis terme, a rendes vevők részvételével telt meg, kik közül nagyobb vásárlásokat eszközöltek a helybeliek közül a Diamant, Reiner és Altschul czégek, a hazai posztógyárak közül Losoncz és Zsolna, nemkülönben a nagyenyvei feyház, az osztrák czégek közül Schrader L. és Társa és Böhm Testvérek (Bécs), Offermann (Brünn), Wertheimer (Biéltz), Waldhausen (Esen-R.), a külföldiek részéről Hochgesang (Berlin), Kündling, Hirsch és Schlesinger J. (Boroszló) stb. Az eladásra került 5157 zsák közt igen kiváló uradalmi gyapjak szépen képviseltek egy a nemes posztómerino, valamint a félsűs gyanjamerino tenyésztésünket. Több tételeknél ehhez képest a verseny igen élénk volt. De a közönséges félsűs gyapjasaru is, a mennvény szépen mosott és jól kezelvt volt, vevőt talált, míg az eladók által túlságos magasan értékelt — kivált a homoki-gyapjak iránt igen természetesen vagy hiányzott a kereslet, vagy a vételképesség, a mint hogy a világrányzatnak megfelelőleg a durva raczka és cigiája gyapjak iránt nem nyilvánult érdeklődés, mely minőségnek az orosz-japán háboru ideig-örig annyira kedvezvt volt.

A kintelt 5100 zsák gyapju közül különben elktelt 3400, és nem annyira a vevőkön, mint az eladókön mult, hogy némely tételt vissza kellett vonni. A mosott nemes merinó gyapjak közül gróf Károlyi István nagykárolyi uradalmi 63 zsák 620 koronán, a gróf Somssich Adolf kivadári 69 zsák 488 koronán kelt métermázsánként. A félsűs gyapjak közül gróf Almásy dénes sarkadi uradalmi 161 zsákja és gyulavári uradalmi 116 zsákja 360 koronán kelt, Tallián Béla törökkanizsai uradalmi 26 zsákja pláne 362 koronán, de a legnagyobb rekordot gróf Berchtold Richard és gróf Károlyi Gyula aradmásai uradalmi érték, melyek gyapját a Regenhart cég 350 illetve 446 koronán szerezte meg. A szírbán nyírt gyapjak közül különösen élénk volt a verseny a mezőhegyesi ménes uradalom félsűs gyapju iránt, melyből 88 zsákot 180, 89-et 182 koronán vásárolt a budapesti Diamant cég. Gróf Károlyi László derekegyházi 149 zsák gyapju élénk verseny után 176 koronán kelt, a molki apátáság margittai uradalmi 9, és gróf Károlyi Mihály debrii uradalmi 64 zsák 156 koronán kelték. Fulop Ferencz zonzaduzi gyapja 154, gróf Almásy Pál pusztanagytenyői 152 koronán cserélt gazdát, míg gróf Almásy Pál pusztagyalmi 27 zsák félsűs gyapját 162 koronájával vette meg a nagyenyvei feyház, mely gróf Károlyi Gyula örökösének karulyi 65 zsák félsűs gyapjáért 158 koronát ígérték.

A gödöllői uradalmi kerepesi gazdaságbeli félsűs gyapjut Diamant pesti cég 170 koronán, a galgamásai szövetyapjut a brünni Offermann 150 koronán vásárolta, míg a rosszul hozott bálnórai szövetyapju túlságos magas magánlmit következében eladatlann maradt.

A szírbán nyírt nemes posztó-merinó gyapjakért a legmagasabb árt érte az árpádalmi 135 zsák, mely 162 koronán kelt, továbbá a

nagyzsénási 68 zsákból álló tétel, mely 152 koronán cserélt gazdát. A gróf Károlyi Gyula aradmásai uradalmi merinó-gyapja 150 koronán kelt.

Feltűntelt keltett, hogy a mostanság általában elhanyagolt cigiája gyapjuért a fogarai ménesbirtok métermázsánként 186 koronát kapott, Silingyia 142-t. Báránygyapju csak néhány zsák került eladásra, a nagy-höröskői 4 zsák szírbán nyírt báránygyapjut a Böhm testvérek kalapgyáros cég 148 koronával vásárolta, a pusztateremi 2 zsákot a Wertheimer cég 142 koronával. A keresztezett gyapjak közül a csurgói szírbán nyírt angol keresztezésű gyapjuért 160 koronát fizetett Wertheimer, Kurio métermázsánként; végül felemlitnem, hogy egy zsák árpádalmi keresztezett gyapju félrele oly éleken kintáltak, hogy csak hosszadalmas huza után szerezhette meg Hochgesang belini kereskedő 172 koronán. A második napon a kiállított 5400 zsákból 2600 elktelt. Adácsi.

VEGESEK.

Szarvasmarhadijazások Bars vármegyében.
A barsmegyei gazdasági egyesület az oksterü szarvasmarha-tenyésztés előmozdítására évenként minden járásban, lehetőleg más-más községben tart díjazásokat, melyekre ezuttal a földmívelésügyi m. kir. miniszterium 1200 koronát, Bars vármegyei t. törvényhatósága 600 koronát, s Vépy-Vogronics Ödön, a minden jónál bőkezű nagybirtokos az önlányi díjazásánál ez évben is 200 koronát adományozván, a nemes adakozásokért forró köszönet illeti meg őket, — tekintettel a szarvasmarhaállomány hátramaradottságára, más, nyugati vármegyékkel szemben, meglehetősen eredménytelen folyt le.

A legszebb eredményt a barsfűsi szarvasmarhadijazás mutatta fel, mely egyes egyedül Rudnyánszky János, e díjazás bíráló bizottsági elnökeinek és Zavodszki Ödön körjegyzőinek köszönhető, kiknek sikerült 150 drb jó tenyészmarhát felhajtaniok, s beigazoltatott ama tény, hogy azon járásban, hol ily vezető akadnak s fáradsz, ott az eredmény már eleve biztosított.

A szarvasmarhadijazások rendezésében tevékeny részt vettek általában járási főbíráink, a díjazás helyein székelt jegyzőink nagy körültekintéssel s szorgalommal, járási tevékeny állami állatorvosaink s a bíralatban részt vett önzetlen birtokos östályunk, kiknek e helyütt is köszönetünket fejezzük ki.

Kisgazdánk épülésére egy szépen kezelt uradalmunk és pár 100 holdon felüli gazdánk kiállított versenyen kívül colléttve, s pedig a szelvi uradalom Szelizen 12 darab gyönyörű inthali tenyésztehenet, úszót és bikát s Lovász Kálmán nemesorosi plébános 1 úszót; Zsarnóczán Kaldrovics József 1 tehenet, Rudnyánszky János-birtokos Bars-Fűssön 3 tehen, 4 úszó és 1 bika; Schwitzer József 3 tehenet és 7 bikát, Jaross Károly tehenet borjuval; kiállított tenyészanyagukért diszkolvolet nyertek.

A legelső díjazás Julius 5-én szentkereszti járás részére Zsarnóczán tartott meg. A bíráló-bizottság elnöke Finka Sándor választott meg, tagjai: Hachelmann Károly, Oláh Dezső áll. állattenyésztési felügyelő; a barsmegyei gazd. egylet elnöke és titkára, az illetékes állatorvos, több község érdekelte előjárói.

Felhatottatott 25 darab tehen, 16 darab úszó, 4 darab bika.

A második díjazás június hó 12-én Bars-

== Teljes tejszövetkezeti berendezéseket

kézi-erő- és turbina-hajtásra, ugyszintén mindennemű tejgazdasági gépeket és eszközöket tejszállításhoz, vaj- és sajtyártáshoz legelőnyösebben szállít az ez-

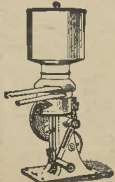
== Első magyar tejgazdasági gép- és eszkozgyár ==

FUCHS ÉS SCHLICHTER, Budapest, VI. ker., Jász-utca 7. sz.

Svéd Globe Separator.

VAJKIVITEL. Tejtelepek és tejszövetkezetek által termelt vaját és turót évi kötés melett korlátlan mennyiségben a legmagasabb áron veszünk át.

== Árjegyzékek, költségvetések, tervek ingyen és bérmentve. ==



Thaszáron az aranyos-maróthi járás részére. A bíróbizottság elnöke a maróthi járásban illetékes Kozsoltányi István választott meg; tagjai: Botka Zoltán, Botka Árpád, Kelcz Gyula, Kozmanovich Endre esp.-plébános, Oláh Dezső áll. állattenyésztési felügyelő, Katona I. törvényhatósági áll. állatorvos, járási állatorvos, a gazd. egylet elnöke, titkára, a thaszári jegyző stb.

Felhatjtatt 15 darab tehén, 24 darab üsző. A harmadik díjazás júniusi hó 15-én Oszlányban, az oszlányi járás részére. Bíróbizottság elnöke Vép-Vogronics Odón választott meg; tagjai Schorpi Ede uradalmi felügyelő, Kozsoltányi József, Poneczki István főbíró, Oláh Dezső áll. állattenyésztési felügyelő, Lendler Kálmán áll. állatorvos, a gazd. egylet elnöke, titkára, s több község érdekeit előlárója.

Felhatjtatt: 50 darab tehén, 25 drb üsző, 2 darab bika.

A negyedik díjazás június hó 19-én Zselizben, a lévai járás részére. Bíróbizottság elnöke Kherndl János elnöke alatt Dombay Vilmos a gazd. egylet elnöke, Vass Lipót, Bogner Gyula, Oláh Dezső, Szedlacek János, Fábik András, Kosa Mihály, Doka Sándor és Várdi Károly és a többi.

Felhatjtatt: 35 darab tehén, 14 üsző, 2 darab bika.

A ötödik díjazás június 20-án Bars-Füszön, a verebelyi járás részére. Bíróbizottság elnöke Rudnyánszky János. Tagjai: Elbogen Károly, Zongor János, Dióssy József, Dóra Miklós, Nedeczky Vincze, f.-bíró, Závadoszki Odón, a gazd. egylet elnöke, az áll. állattenyésztési felügyelő, Fischer Miksa áll. állatorvos stb. Felhatjtatt: 156 darab tehén, üsző s bika.

Szarvasmarha-kiállítás. A járs-nagykücsönölkmegei gazdasági egyesület 50 éves fennállása emlékére rendezett második kiállítást Kisujszálláson, a hol a vármegye gazdaközönsége magyar szarvasmarha-tenyésztet mutatta be, igen szép és eredményes kiállításban. A kiállításon összesen 340 darab szarvasmarhát állítottak ki, s jelen volt azon a vármegye intelligens gazdatársadalma, Almássy Imre gróf főispánnal az élen. Díjazt nyertek: a) csoportos kiállításért Almássy Imre gróf, Szapáry György gróf, Bárczay Gyula I. oszt. aranyoklevelet; b) tehén-csoportokért: Bordás Tamás, Mocsáry Pál, Debrezeni Sándor I. oszt. arany-oklevelet; Herezeg Sándor II. oszt. ezüst-oklevelet; Szabó László, Tóth István III. oszt. bronz-oklevelet; c) 1-2 éves üszőkért Pülöp Ferencz I. oszt. arany-oklevelet, Ari Sándor, Bolemann Béla, Gadl János, Mészáros Jenő, Nyitrai Endre II. oszt. ezüst-oklevelet, Szekeres József III. oszt. bronz-oklevelet; d) tenyész- és növendék-bikákért: Kisujszállási Tehéntartó-Társaság I. oszt. arany-oklevelet, Mocsáry Pál, Herbély Lajos, Turkevei közbirtokosság II. oszt. ezüst-oklevelet. Ezenkívül 25 kisebb gazda kapott kisebb-nagyobb pénzdíjat.

Magyarfajta tenyészállatlájazás Bugacozon. Keeskeméti jelentik, hogy a Bugacozon megtartott III. tenyészállatlájazás alkalmával, melyet a Keeskeméti Gazdasági Egyesület rendezett, a keeskeméti tenyésztők 414 darab tiszta magyar tehenet és üszőt állítottak ki. A fias tehenek csoportjában díjakat kaptak Tóth Mihály, Tóth Pál, ifj. Csabay János. Az egyes tehenek csoportjában okleveleket díjaztattak: Domján György, Ötvös János, Sz. Varga Sándor. A bíróbizottság Keeskeméti városi törzslégiájának és a Keeskeméti Társaság gulyáját jegyzőkönyvi elismerésben részesítette. A 2-2 éves üszők csoportjában díjakat kaptak: Daróczy László, Ötvös János, Csabay Gergely. Az egyes üszők csoportjában díjakat nyertek: Csitáry János, Lipóczy László. Keeskeméti városi üszőcsoportja elsőrendű oklevelet kapott. A gazdasági egyesület a számadáspárok között, kik a kiállításon részt vettek, pénzdíjat osztott ki.

Sertésvész Sopronban. Sopronban a sertésvész következtében, a mely járványszerűleg lépett föl a városban, beültötték a sertés-vásárokat.

Amerikai hus-invázió. A múlt esztendőben, a mikor Sinclair Upton megírta regényét, az Invázió-t, a melyben az amerikai huskonzerv gyárak visszaéléseit leleplezte, az amerikai huspart igen érzékeny vesztésgé érte. A konzervek anyaga és elkészítésének módja felül felvilágosított fogyasztó közönségnek elment az étvágya az amerikai huskészítményektől, s az összeroppanással fenyegetett hustróztól más helyet és más címet kellett keresnie, hogy üzletét folytathassa. Híre járt akkoriban, hogy Magyarországon akar szarvasmarha-tenyésztést és földgőzö-telpet berendezni, de ez a hír hamarosan elnémult, mert Franciaországot kívánja boldogítani.

Az amerikai hustrózt Páris, Havre, Bordeaux és Marseille közelében hus-készítő-telepet akar alapítani, sőt részben már is alapított, hogy francia takaró alatt meghódítsa Európa piacát Amerikában megutált termékeinek. A községtagoktól mindenhon megkapták már az engedelmet, de a francia termelő, a kikre végtetés lenne az amerikaiak tisztességtelen versenye, megmozdultak és minden lehető elkövetnek a veszedelmé elhárítására. Hogy mit jelentene a francia állattenyésztésre a trósz versenye, igen illetékes ember: Vache Marcel, az állattenyésztők egyesületének elnöke elmondta a Petit Parisien-ben. »A tervezett vállalkozás, írja Vacher, nagy veszedelmé hozna állattenyésztésünkre. Az amerikaiak a kiket a leleplezés szinte tönkre tett, most a mi lobogóink alatt szeretnek Európa nagyobb piacait, különösen Angliát, Németországot és Svájcot meghódítani, hogy egyuttal jó híruket is visszazserézzék. (Ez pedig a mi eséklye kivitelnkre is veszthető lenne. Szerk.) Már néhány esztendővel ezelőtt megkísérelték az amerikaiak, hogy Dieppe-ben meglepedjenek s angol és német huskivitel szervezzenek, de akkor nem sikerült a tervük és most megismétlik a kísérletet. Ezt azonban lehetetlen Franciaországának megengednie, mert nem türheti, hogy a fogyasztást és az árat az amerikaiak szabályozzák. Figyelmeztetni kell erre a veszedelmére az állattenyésztőket, a kereskedőket, a husiparosokat, a nagyvágókat, a fagyusokat és a timárokat, hogy szervezkedjenek érdekeik megvédésére és követeljék a földmivélségi minisztertől, hogy az amerikaiakkal szemben a legnagyobb energiával járjon el.«

No lám, kinyílt a francziáknak is a szemök végre-valahára. Igen ajánlanók a mi érdekeink megvédése szempontjából, ha a földmivélségi m. kir. miniszter — minden politikai beavatkozás nélkül — szemmel kíséretné az amerikaiak által mivelendők Franciaországban.

Nemzetközi állatvásárok.

Budapesti vágómarhavásár. 1907. július 11-én. Hivatalos jelentés. Felhatjtás Magyar és tarka ökor 1439 drb. Magyar és tarka tehén 471 drb. Boszniai ökor 5 drb. Boszniai tehén 42 drb. Magyar bika 120 drb. Boszniai bika — drb. Magyar bivaly 138 drb. Boszniai bivaly drb. Összesen 2215 drb. Minőség szerint. Elsőrendű hizott bika 48 drb. Középmínőségű bika 41 drb. Alárendelt minőségű bika 23 drb. Elsőrendű hizott ökor 137 drb. Középmínőségű ökor 1261 drb. Alárendelt minőségű ökor 86 drb. Elsőrendű hizott tehén 41 drb. Középmínőségű tehén 358 drb. Alárendelt minőségű tehén 200 drb. Összesen 2425 drb. Eladlatlan 190 drb.

Árak. Bika I. 72—82 K. II. 62—70 K. III. 58—74 K. Magyar hizott ökor I. 75—84 K. II. 68—74 K. III. 62—65 K. Tarka hizott ökor I. 85—92 K. II. 74—84 K. III. 65—72 K. Magyar legelő marha I. 64—74 K. II. 54—62 K. III. — K. Boszniai tehén I. — K. II. 56—84 K. III. — K. Magyar tehén I. 54—74 K. II. — K. III. — K. Tarka tehén I. 54—80 K. II. — K. III. — K. Bivaly I. 48—62 K. II. — K. III. — K.

A felhatjtás 80 drbal több, mint a múlt héten. Az iránzat lanyha. Árak általában 1—2 K-val csökkentek. I-a árú változatlan.

Budapesti szurómarhavásár. 1907. július 11-én. Hivatalos jelentés. Felhatjtás 369 drb. Magyar 616 borbó 344 drb. Magyar öltöt borbó — drb. Elő bárány — drb. Öltöt bárány — drb. Rugott borbó 14 drb. Eladlatlan 65 drb. Árak. Magyar 616 borbó I. 92—100 K. II. 80—90 K. Magyar öltöt borbó I. — K. II. — K. Elő bárány I. — K. II. — K. Öltöt bárány I. — K. II. — K. Rugott borbó I. 68—78 K.

Iránzat lanyha, az árák 3—4 fillérrel csökkentek. Budapesti juhvásár. 1907. július 8. (Hiv. jelentés) Felhatjtás 562 drb juh, ugymint 525 darab hizalt

őró, — drb feljavított juh, — drb kisorsolt kos, — drb kivérő és anyajúh, 37 drb szerbiai bárány, — darab kecske, — drb szerbiai juh. Eladlatlan — drb juh.

Iránzat érték, az árák 2—3 fillérrel emelkedtek. Sovány sertésárak. 1907. július hó 10. Uri Resz, Budapest VIII., Bérköcsis-u. 12. sertésbizottsági czég eredeti tudósítása. Át előszámla 4 $\frac{1}{2}$ engedélyment. Sertésvesztés átlamént 60—100 kgr. 130—170 fill. 400—420 kgr. 170—156 fill. 120—160 kgr. 156—136 fill. 150—200 kgr. 136—124 fill. Vészen át nem ment 60—100 kgr. 130—126 fill. 100—120 kgr. 126—124 fill. 120—160 kgr. 124—120 fill. 160—200 kgr. 120—142 fill.

Iránzat változatlan. Kbányai sertésárak. Eredeti tudósítás 1907. július hó 11. A) Magyar Elsőrendű. — Öreg neköző 300—340 kgr. párja — fill. B) Magyar. Fialat nehéz 300 kgr.-on felül páronként 134—135 fill. Fialat közép 251—300 kgr. párja 137—148 fill. C) Szerbiai. Nehéz 260 kgr. felül párja — fill. Közép 240—260 kgr. páronként — fill. Könnyű 240 kgr.-ig páronként — fill. a fogyasztási adóvalon kívül.

Sertésizsám 1907. július hó 8-án volt készletben 38399 drb. július hó 9-én felhatjtott 160 darab, július hó 9-én elszállított 160 darab, július hó 10-án maradt készlet 38229 drb. Iránzat csendes.

Bécs-szt.-marxi sertésárak. 1907. július 9-én. Haber és Kende, Wien-Szt. Marx. sertésbizottsági czég heti jelentése a Gazdasági Lapok számára. Bejelentették a mai vásárra 15009 drb. Felhatjtott 6529 drb süldő, 6995 drb hizott sertés. Összesen 13524 drb.

Árak. Magyar. I. min. sertés 113—145 K. kiv. 116 K. Magyar közép sertés 106—111 K. kiv. — K. Magyar. Öreg sertés 101—106 K. kiv. — K. Könnyű és szedett sertés 94—104 K. kiv. — K. Süldő 72—106 K. kiv. 108 — K.

A a nagy felhatjtás következtében az árák 5—6 K-val estek; majdnem 900 drb magyar disznó eladlatlan maradt. Süldők szintén 2—4 K-val olcsóbban kellek.

Bécs marhavásár. 1907. évi július hó 8-án. Haber és Kende Wien-Szt. Marx marhavásárnyári czég heti jelentése a Gazdasági Lapok számára. Felhatjtás 4700 drb. Minőség szerint 3844 hizómarha, 856 kiscsofintó való. Származás szerint: 2993 magyar, 673 lengyel és 1034 egyéb tartományokból. Összesen 4700 drb. Nemek szerint: 3164 ökor, 704 bika, 631 tehén, 204 bivaly. Összesen 4700 drb. Direkt méztarásoknak 70 drb.

Árak 100 kgr. őszülő fogyasztású adó nélkül. Árak. Magyar hizott ökor I. 78—84 K. kiv. 85—88 K. II. 66—76 K. III. 60—65 K. Galiczai I. 82—92 K. kiv. 94 — K. II. 76—81 K. III. 70—75 K. Tarka ökor I. 91—97 K. kiv. 98—102 K. II. 80—90 K. III. 74—78 K. Parasztmarha és kiscsofintó való 44—60 K. Bikák 64—78 K. kiv. 80 — K. Süllő és parasztmarha — K. Tehe- nek 52—74 K. Bivalyok 48—62 K.

Miután a felhatjtás mért nagy volt, a vásár igen nehézkes és lanyha iránzat mellett folyt le és az árák átlag 1—2 K-val csökkentek.

Laptulajdnos: ORDÓDY LAJOS.
Felelős szerkesztő: BUZZI F. GEZA.

Szuperfoszfátot,

'Hungária'

strassfurti kainitot strassfurti kálitrágyasót 40% káli tartalommal, továbbá minden egyéb műtrágyafélét, azonkívül rézgálicot (98—99%) elismert kitűnő minőségben legolcsóbban szállít a

BUDAPEST,

V. Fűrdő-u. 8.

mütrágya-, kénvas- és vegyi-
ipar részvénytársaság ::

Budapest nyugoti pályaudvar Párkány-Nána és Párkány-Nána Budapest nyugoti pályaudvar között közlekedő személyszállító vonatok menetrendje.

Érvényes 1907. május hó 1-étől.

MAGYAR KIRÁLYI ÁLLAMVASUTAK.

I. Budapest ny. p. u.—Párkány-Nána

Table with columns for station names (e.g., Budapest ny. p. u., Alonások, Párkány-Nána) and train numbers (e.g., 141, 143, 145, 147, 149, 151, 153, 155, 157, 159, 161, 163, 165, 167, 169, 171, 173, 175, 177, 179, 181, 183, 185, 187, 189, 191, 193, 195, 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209, 211, 213, 215, 217, 219, 221, 223, 225, 227, 229, 231, 233, 235, 237, 239, 241, 243, 245, 247, 249, 251, 253, 255, 257, 259, 261, 263, 265, 267, 269, 271, 273, 275, 277, 279, 281, 283, 285, 287, 289, 291, 293, 295, 297, 299, 301, 303, 305, 307, 309, 311, 313, 315, 317, 319, 321, 323, 325, 327, 329, 331, 333, 335, 337, 339, 341, 343, 345, 347, 349, 351, 353, 355, 357, 359, 361, 363, 365, 367, 369, 371, 373, 375, 377, 379, 381, 383, 385, 387, 389, 391, 393, 395, 397, 399, 401, 403, 405, 407, 409, 411, 413, 415, 417, 419, 421, 423, 425, 427, 429, 431, 433, 435, 437, 439, 441, 443, 445, 447, 449, 451, 453, 455, 457, 459, 461, 463, 465, 467, 469, 471, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487, 489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505, 507, 509, 511, 513, 515, 517, 519, 521, 523, 525, 527, 529, 531, 533, 535, 537, 539, 541, 543, 545, 547, 549, 551, 553, 555, 557, 559, 561, 563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 579, 581, 583, 585, 587, 589, 591, 593, 595, 597, 599, 601, 603, 605, 607, 609, 611, 613, 615, 617, 619, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 637, 639, 641, 643, 645, 647, 649, 651, 653, 655, 657, 659, 661, 663, 665, 667, 669, 671, 673, 675, 677, 679, 681, 683, 685, 687, 689, 691, 693, 695, 697, 699, 701, 703, 705, 707, 709, 711, 713, 715, 717, 719, 721, 723, 725, 727, 729, 731, 733, 735, 737, 739, 741, 743, 745, 747, 749, 751, 753, 755, 757, 759, 761, 763, 765, 767, 769, 771, 773, 775, 777, 779, 781, 783, 785, 787, 789, 791, 793, 795, 797, 799, 801, 803, 805, 807, 809, 811, 813, 815, 817, 819, 821, 823, 825, 827, 829, 831, 833, 835, 837, 839, 841, 843, 845, 847, 849, 851, 853, 855, 857, 859, 861, 863, 865, 867, 869, 871, 873, 875, 877, 879, 881, 883, 885, 887, 889, 891, 893, 895, 897, 899, 901, 903, 905, 907, 909, 911, 913, 915, 917, 919, 921, 923, 925, 927, 929, 931, 933, 935, 937, 939, 941, 943, 945, 947, 949, 951, 953, 955, 957, 959, 961, 963, 965, 967, 969, 971, 973, 975, 977, 979, 981, 983, 985, 987, 989, 991, 993, 995, 997, 999, 1001, 1003, 1005, 1007, 1009, 1011, 1013, 1015, 1017, 1019, 1021, 1023, 1025, 1027, 1029, 1031, 1033, 1035, 1037, 1039, 1041, 1043, 1045, 1047, 1049, 1051, 1053, 1055, 1057, 1059, 1061, 1063, 1065, 1067, 1069, 1071, 1073, 1075, 1077, 1079, 1081, 1083, 1085, 1087, 1089, 1091, 1093, 1095, 1097, 1099, 1101, 1103, 1105, 1107, 1109, 1111, 1113, 1115, 1117, 1119, 1121, 1123, 1125, 1127, 1129, 1131, 1133, 1135, 1137, 1139, 1141, 1143, 1145, 1147, 1149, 1151, 1153, 1155, 1157, 1159, 1161, 1163, 1165, 1167, 1169, 1171, 1173, 1175, 1177, 1179, 1181, 1183, 1185, 1187, 1189, 1191, 1193, 1195, 1197, 1199, 1201, 1203, 1205, 1207, 1209, 1211, 1213, 1215, 1217, 1219, 1221, 1223, 1225, 1227, 1229, 1231, 1233, 1235, 1237, 1239, 1241, 1243, 1245, 1247, 1249, 1251, 1253, 1255, 1257, 1259, 1261, 1263, 1265, 1267, 1269, 1271, 1273, 1275, 1277, 1279, 1281, 1283, 1285, 1287, 1289, 1291, 1293, 1295, 1297, 1299, 1301, 1303, 1305, 1307, 1309, 1311, 1313, 1315, 1317, 1319, 1321, 1323, 1325, 1327, 1329, 1331, 1333, 1335, 1337, 1339, 1341, 1343, 1345, 1347, 1349, 1351, 1353, 1355, 1357, 1359, 1361, 1363, 1365, 1367, 1369, 1371, 1373, 1375, 1377, 1379, 1381, 1383, 1385, 1387, 1389, 1391, 1393, 1395, 1397, 1399, 1401, 1403, 1405, 1407, 1409, 1411, 1413, 1415, 1417, 1419, 1421, 1423, 1425, 1427, 1429, 1431, 1433, 1435, 1437, 1439, 1441, 1443, 1445, 1447, 1449, 1451, 1453, 1455, 1457, 1459, 1461, 1463, 1465, 1467, 1469, 1471, 1473, 1475, 1477, 1479, 1481, 1483, 1485, 1487, 1489, 1491, 1493, 1495, 1497, 1499, 1501, 1503, 1505, 1507, 1509, 1511, 1513, 1515, 1517, 1519, 1521, 1523, 1525, 1527, 1529, 1531, 1533, 1535, 1537, 1539, 1541, 1543, 1545, 1547, 1549, 1551, 1553, 1555, 1557, 1559, 1561, 1563, 1565, 1567, 1569, 1571, 1573, 1575, 1577, 1579, 1581, 1583, 1585, 1587, 1589, 1591, 1593, 1595, 1597, 1599, 1601, 1603, 1605, 1607, 1609, 1611, 1613, 1615, 1617, 1619, 1621, 1623, 1625, 1627, 1629, 1631, 1633, 1635, 1637, 1639, 1641, 1643, 1645, 1647, 1649, 1651, 1653, 1655, 1657, 1659, 1661, 1663, 1665, 1667, 1669, 1671, 1673, 1675, 1677, 1679, 1681, 1683, 1685, 1687, 1689, 1691, 1693, 1695, 1697, 1699, 1701, 1703, 1705, 1707, 1709, 1711, 1713, 1715, 1717, 1719, 1721, 1723, 1725, 1727, 1729, 1731, 1733, 1735, 1737, 1739, 1741, 1743, 1745, 1747, 1749, 1751, 1753, 1755, 1757, 1759, 1761, 1763, 1765, 1767, 1769, 1771, 1773, 1775, 1777, 1779, 1781, 1783, 1785, 1787, 1789, 1791, 1793, 1795, 1797, 1799, 1801, 1803, 1805, 1807, 1809, 1811, 1813, 1815, 1817, 1819, 1821, 1823, 1825, 1827, 1829, 1831, 1833, 1835, 1837, 1839, 1841, 1843, 1845, 1847, 1849, 1851, 1853, 1855, 1857, 1859, 1861, 1863, 1865, 1867, 1869, 1871, 1873, 1875, 1877, 1879, 1881, 1883, 1885, 1887, 1889, 1891, 1893, 1895, 1897, 1899, 1901, 1903, 1905, 1907, 1909, 1911, 1913, 1915, 1917, 1919, 1921, 1923, 1925, 1927, 1929, 1931, 1933, 1935, 1937, 1939, 1941, 1943, 1945, 1947, 1949, 1951, 1953, 1955, 1957, 1959, 1961, 1963, 1965, 1967, 1969, 1971, 1973, 1975, 1977, 1979, 1981, 1983, 1985, 1987, 1989, 1991, 1993, 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021, 2023, 2025, 2027, 2029, 2031, 2033, 2035, 2037, 2039, 2041, 2043, 2045, 2047, 2049, 2051, 2053, 2055, 2057, 2059, 2061, 2063, 2065, 2067, 2069, 2071, 2073, 2075, 2077, 2079, 2081, 2083, 2085, 2087, 2089, 2091, 2093, 2095, 2097, 2099, 2101, 2103, 2105, 2107, 2109, 2111, 2113, 2115, 2117, 2119, 2121, 2123, 2125, 2127, 2129, 2131, 2133, 2135, 2137, 2139, 2141, 2143, 2145, 2147, 2149, 2151, 2153, 2155, 2157, 2159, 2161, 2163, 2165, 2167, 2169, 2171, 2173, 2175, 2177, 2179, 2181, 2183, 2185, 2187, 2189, 2191, 2193, 2195, 2197, 2199, 2201, 2203, 2205, 2207, 2209, 2211, 2213, 2215, 2217, 2219, 2221, 2223, 2225, 2227, 2229, 2231, 2233, 2235, 2237, 2239, 2241, 2243, 2245, 2247, 2249, 2251, 2253, 2255, 2257, 2259, 2261, 2263, 2265, 2267, 2269, 2271, 2273, 2275, 2277, 2279, 2281, 2283, 2285, 2287, 2289, 2291, 2293, 2295, 2297, 2299, 2301, 2303, 2305, 2307, 2309, 2311, 2313, 2315, 2317, 2319, 2321, 2323, 2325, 2327, 2329, 2331, 2333, 2335, 2337, 2339, 2341, 2343, 2345, 2347, 2349, 2351, 2353, 2355, 2357, 2359, 2361, 2363, 2365, 2367, 2369, 2371, 2373, 2375, 2377, 2379, 2381, 2383, 2385, 2387, 2389, 2391, 2393, 2395, 2397, 2399, 2401, 2403, 2405, 2407, 2409, 2411, 2413, 2415, 2417, 2419, 2421, 2423, 2425, 2427, 2429, 2431, 2433, 2435, 2437, 2439, 2441, 2443, 2445, 2447, 2449, 2451, 2453, 2455, 2457, 2459, 2461, 2463, 2465, 2467, 2469, 2471, 2473, 2475, 2477, 2479, 2481, 2483, 2485, 2487, 2489, 2491, 2493, 2495, 2497, 2499, 2501, 2503, 2505, 2507, 2509, 2511, 2513, 2515, 2517, 2519, 2521, 2523, 2525, 2527, 2529, 2531, 2533, 2535, 2537, 2539, 2541, 2543, 2545, 2547, 2549, 2551, 2553, 2555, 2557, 2559, 2561, 2563, 2565, 2567, 2569, 2571, 2573, 2575, 2577, 2579, 2581, 2583, 2585, 2587, 2589, 2591, 2593, 2595, 2597, 2599, 2601, 2603, 2605, 2607, 2609, 2611, 2613, 2615, 2617, 2619, 2621, 2623, 2625, 2627, 2629, 2631, 2633, 2635, 2637, 2639, 2641, 2643, 2645, 2647, 2649, 2651, 2653, 2655, 2657, 2659, 2661, 2663, 2665, 2667, 2669, 2671, 2673, 2675, 2677, 2679, 2681, 2683, 2685, 2687, 2689, 2691, 2693, 2695, 2697, 2699, 2701, 2703, 2705, 2707, 2709, 2711, 2713, 2715, 2717, 2719, 2721, 2723, 2725, 2727, 2729, 2731, 2733, 2735, 2737, 2739, 2741, 2743, 2745, 2747, 2749, 2751, 2753, 2755, 2757, 2759, 2761, 2763, 2765, 2767, 2769, 2771, 2773, 2775, 2777, 2779, 2781, 2783, 2785, 2787, 2789, 2791, 2793, 2795, 2797, 2799, 2801, 2803, 2805, 2807, 2809, 2811, 2813, 2815, 2817, 2819, 2821, 2823, 2825, 2827, 2829, 2831, 2833, 2835, 2837, 2839, 2841, 2843, 2845, 2847, 2849, 2851, 2853, 2855, 2857, 2859, 2861, 2863, 2865, 2867, 2869, 2871, 2873, 2875, 2877, 2879, 2881, 2883, 2885, 2887, 2889, 2891, 2893, 2895, 2897, 2899, 2901, 2903, 2905, 2907, 2909, 2911, 2913, 2915, 2917, 2919, 2921, 2923, 2925, 2927, 2929, 2931, 2933, 2935, 2937, 2939, 2941, 2943, 2945, 2947, 2949, 2951, 2953, 2955, 2957, 2959, 2961, 2963, 2965, 2967, 2969, 2971, 2973, 2975, 2977, 2979, 2981, 2983, 2985, 2987, 2989, 2991, 2993, 2995, 2997, 2999, 3001, 3003, 3005, 3007, 3009, 3011, 3013, 3015, 3017, 3019, 3021, 3023, 3025, 3027, 3029, 3031, 3033, 3035, 3037, 3039, 3041, 3043, 3045, 3047, 3049, 3051, 3053, 3055, 3057, 3059, 3061, 3063, 3065, 3067, 3069, 3071, 3073, 3075, 3077, 3079, 3081, 3083, 3085, 3087, 3089, 3091, 3093, 3095, 3097, 3099, 3101, 3103, 3105, 3107, 3109, 3111, 3113, 3115, 3117, 3119, 3121, 3123, 3125, 3127, 3129, 3131, 3133, 3135, 3137, 3139, 3141, 3143, 3145, 3147, 3149, 3151, 3153, 3155, 3157, 3159, 3161, 3163, 3165, 3167, 3169, 3171, 3173, 3175, 3177, 3179, 3181, 3183, 3185, 3187, 3189, 3191, 3193, 3195, 3197, 3199, 3201, 3203, 3205, 3207, 3209, 3211, 3213, 3215, 3217, 3219, 3221, 3223, 3225, 3227, 3229, 3231, 3233, 3235, 3237, 3239, 3241, 3243, 3245, 3247, 3249, 3251, 3253, 3255, 3257, 3259, 3261, 3263, 3265, 3267, 3269, 3271, 3273, 3275, 3277, 3279, 3281, 3283, 3285, 3287, 3289, 3291, 3293, 3295, 3297, 3299, 3301, 3303, 3305, 3307, 3309, 3311, 3313, 3315, 3317, 3319, 3321, 3323, 3325, 3327, 3329, 3331, 3333, 3335, 3337, 3339, 3341, 3343, 3345, 3347, 3349, 3351, 3353, 3355, 3357, 3359, 3361, 3363, 3365, 3367, 3369, 3371, 3373, 3375, 3377, 3379, 3381, 3383, 3385, 3387, 3389, 3391, 3393, 3395, 3397, 3399, 3401, 3403, 3405, 3407, 3409, 3411, 3413, 3415, 3417, 3419, 3421, 3423, 3425, 3427, 3429, 3431, 3433, 3435, 3437, 3439, 3441, 3443, 3445, 3447, 3449, 3451, 3453, 3455, 3457, 3459, 3461, 3463, 3465, 3467, 3469, 3471, 3473, 3475, 3477, 3479, 3481, 3483, 3485, 3487, 3489, 3491, 3493, 3495, 3497, 3499, 3501, 3503, 3505, 3507, 3509, 3511, 3513, 3515, 3517, 3519, 3521, 3523, 3525, 3527, 3529, 3531, 3533, 3535, 3537, 3539, 3541, 3543, 3545, 3547, 3549, 3551, 3553, 3555, 3557, 3559, 3561, 3563, 3565, 3567, 3569, 3571, 3573, 3575, 3577, 3579, 3581, 3583, 3585, 3587, 3589, 3591, 3593, 3595, 3597, 3599, 3601, 3603, 3605, 3607, 3609, 3611, 3613, 3615, 3617, 3619, 3621, 3623, 3625, 3627, 3629, 3631, 3633, 3635, 3637, 3639, 3641, 3643, 3645, 3647, 3649, 3651, 3653, 3655, 3657, 3659, 3661, 3663, 3665, 3667, 3669, 3671, 3673, 3675, 3677, 3679, 3681, 3683, 3685, 3687, 3689, 3691, 3693, 3695, 3697, 3699, 3701, 3703, 3705, 3707, 3709, 3711, 3713, 3715, 3717, 3719, 3721, 3723, 3725, 3727, 3729, 3731, 3733, 3735, 3737, 3739, 3741, 3743, 3745, 3747, 3749, 3751, 3753, 3755, 3757, 3759, 3761, 3763, 3765, 3767, 3769, 3771, 3773, 3775, 3777, 3779, 3781, 3783, 3785, 3787, 3789, 3791, 3793, 3795, 3797, 3799, 3801, 3803, 3805, 3807, 3809, 3811, 3813, 3815, 3817, 3819, 3821, 3823, 3825, 3827, 3829, 3831, 3833, 3835, 3837, 3839, 3841, 3843, 3845, 3847, 3849, 3851, 3853, 3855, 3857, 3859, 3861, 3863, 3865, 3867, 3869, 3871, 3873, 3875, 3877, 3879, 3881, 3883, 3885, 3887, 3889, 3891, 3893, 3895, 3897, 3899, 3901, 3903, 3905, 3907, 3909, 3911, 3913, 3915, 3917, 3919, 3921, 3923, 3925, 3927, 3929, 3931, 3933, 3935, 3937, 3939, 3941, 3943, 3945, 3947, 3949, 3951, 3953, 3955, 3957, 3959, 3961, 3963, 3965, 3967, 3969, 3971, 3973, 3975, 3977, 3979, 3981, 3983, 3985, 3987, 3989, 3991, 3993, 3995, 3997, 3999, 4001, 4003, 4005, 4007, 4009, 4011, 4013, 4015, 4017, 4019, 4021, 4023, 4025, 4027, 4029, 4031, 4033, 4035, 4037, 4039, 4041, 4043, 4045, 4047, 4049, 4051, 4053, 4055, 4057, 4059, 4061, 4063, 4065, 4067, 4069, 4071, 4073, 4075, 4077, 4079, 4081, 4083, 4085, 4087, 4089, 4091, 4093, 4095, 4097, 4099, 4101, 4103, 4105, 4107, 4109, 4111, 4113, 4115, 4117, 4119, 4121, 4123, 4125, 4127, 4129, 4131, 4133, 4135, 4137, 4139, 4141, 4143, 4145, 4147, 4149, 4151, 4153, 4155, 4157, 4159, 4161, 4163, 4165, 4167, 4169, 4171, 4173, 4175, 4177, 4179, 4181, 4183, 4185, 4187, 4189, 4191, 4193, 4195, 4197, 4199, 4201, 4203, 4205, 4207, 4209, 4211, 4213, 4215, 4217, 4219, 4221, 4223, 4225, 4227, 4229, 4231, 4233, 4235, 4237, 4239, 4241, 4243, 4245, 4247, 4249, 4251, 4253, 4255, 4257, 4259, 4261, 4263, 4265, 4267, 4

Magyar királyi államvasutak. A vonatok indulása Budapestről.

Érvényes 1907. május hó 1-től.

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Table with columns for destination (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), departure time (vonat-szám, óra, perc), and destination name (délelőtt, délután).

Érvényes 1907. évi május hó 1-től. A vonatok érkezése Budapestre.

Érvényes 1907. május hó 1-től.

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

Table with columns for origin (A nyugati pályaudvaron, A keleti pályaudvaron), arrival time (vonat-szám, óra, perc), and origin name (délelőtt, délután).

1) Vasár- és ünnepnapokon május 19-től közeledik... 2) Vasár- és ünnepnapokon május 5-től közeledik... 3) Május havában csak Vénig közeledik... 4) Minden kedden, ostörtörök és vasárnapon közeledik... 5) Minden szerdán és szombaton közeledik... 6) Főnyomv. Wienig csak június 1-től aug. 31-ig közeledik.

1) Értékes mind a hétéven és ostörtörökben... 2) Vasár- és ünnepnapokon május 19-től közeledik... 3) Vasár- és ünnepnapokon május 19-től közeledik... 4) Értékes mind a hétéven és ostörtörökben és szombaton... 5) Vasár- és ünnepnapokon május 5-től közeledik.

Közvetlen vonatoszektetés

Paris-Ostende-Wien-Budapest-Belgrád-Sófia és Konstantinápoly (illetve Orsova-Bukarest-Constanza és Konstantinápoly) között. Marceggen át.

Large table showing train schedules for Paris-Ostende-Wien-Budapest-Belgrád-Sófia and Konstantinápoly routes, including departure and arrival times for various stations.

Közvetlen vonatoszektetés

Paris-Basel-Zürich-Innsbruck-Wien-Budapest, Berlin-Budapest, Budapest-Belgrád (Salonika)-Sófia és Konstantinápoly között.

Table showing train schedules for Paris-Basel-Zürich-Innsbruck-Wien-Budapest, Berlin-Budapest, Budapest-Belgrád (Salonika)-Sófia and Konstantinápoly routes.

Közvetlen gyorsvonati összeköttetés Budapest és Wien, valamint a magyar királyi államvasutak és az azon túl fekvő csatlakozó vasutak által megnevezett főállomások között.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Wien Stb., Graz Sb., etc.), departure times, and arrival times.

* Junius 28. szeptember 1. § Junius 10. szeptember 15. † Junius 14. szeptember 14. ** Junius 15. szeptember 15. † Junius 16. szeptember 16. §§ Junius 28. szeptember 14.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Csorba), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Munkács, Lemberg), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Debreczen, Szatmár-Németi, Maramarossziget, Stanislaw), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Arad, Gyulafehérvár, Bukarest), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Kolozsvár, Bukarest, Budapest k. p. u., Ujvidék, Belgrád), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Zágráb m. á. v., Fiume), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Pécs), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest k. p. u., Szabadka, Bosna-Brod, Sarajevo), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest ny. p. u., Wien Stb., Wien Nb.), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest ny. p. u., Zsolna, Breslau, Berlin), departure times, and arrival times.

Table with columns for destination (Budapest ny. p. u., Temesvár-Józsefváros, Bukarest), departure times, and arrival times.

CLAYTON & SHUTTLEWORTH BUDAPEST, Váci körút 61. szám. Advertisement for agricultural machinery with an illustration of a factory and a tractor.

Url Rezső sertésbizományos Budapest, Bérkocsis-utca 12. szám. Advertisement for pig breeding with an illustration of a pig.

Dr. Gresznáryk advertisement for medical services with an illustration of a pig.

TEJ szállítására Kénnák szeparátorok. Advertisement for milk separators with an illustration of a milk can.

Plany István, Battyány. Advertisement for a pig with detailed description of its characteristics.

Baromfi-tenyésztők figyelmébe! Olcsó sodrony-kerítések. Advertisement for chicken enclosures.

Kubinyi Béla advertisement for pig breeding with detailed text and an illustration of a pig.

Hungária műtrágya. Advertisement for fertilizer with an illustration of a pig.

BACHMANN ÉS TÁRSA BUDAPEST, IX., Lónyay-utca 2. Advertisement for a mechanical press with an illustration of the machine.

Első Magyar Sertéshizláló Részvény-Társaság BUDAPEST-KÖBÁNYA. Advertisement for a pig breeding company.

Alfa Separator R.-T. Budapest, VI., Lomb-utca 11. Advertisement for Alfa Separator milk machines with an illustration of the machine.

Őszi trágyázáshoz a Thomassalakliszt. Advertisement for Thomassalakliszt fertilizer with an illustration of a star logo.

„EREDETI MÉLOTTE“ tejfőlöző gépek.

Évenkénti gyártás 15.000 drb Mélotte Separator.

A világ egyetlen tejfőlöző-gépe szabadon függő dobbal!

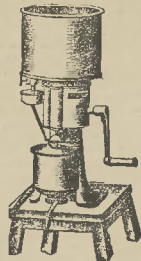
Javitások nem szükségesek.

Legelősebb főlőzés.
Gyors és kényelmes tisztítás. „Könnyű járás.

Több mint 125.000 „Mélotte“
tejfőlözőgép van használatban.

Egyszerű és szolid kivitel.

RENDKÍVÜLI TARTÓSSÁG.



GEITNER ÉS RAUSCH cégnél BUDAPEST, Andrásy-ut 8. sz.

Gróf Mailáth Józsefné Perbenyik

(Zemplénmegye) fajbaromfi tenyésztésben kaphatók: *sárga és fehér orpington* és ezek első és másodikok keresztezései *sárga és fehér magyarai, sárga magyar, fehér lábu és csőrű, fehér magyar, fehér wyandot, turka bowlan, plimouth, japáni fehér seymen és yohohama*, idei korai kelési ivadékok *tiszta vérben*; valamint a keltezés időszakában ezek tojásai is kaphatók: *sárga és fehér orpington* és fehér wyandot tojása 12 korona, a többi fajta 6 kor., a keresztezősok 5 kor., *vázsmacenta*-en csomagolva. Termékellen írás kikérhető.

Kaphatók továbbá: *fajnyulak: béga óriás és kék óriás* fejtel korban 20-50 kor-ig, fiatalok 8-4 kor-ért havonként; és *emésztő nyulak*, fejtel korban 8-20 kor-ig, fiatalok 2 koronáig, havonként *worshire-i* malacok 8 hetes korban 20 koronáért, később elősúlyban kilonként 2 korona.

Telivér és Pedigree-s rövid-nyémot tenyésztés-vizsgálka. 5 éves, Németország legjobb lengőli vérérmelésű utam-pionok ivadéka, június hó 8, 9, és 10-én kiállításokon és vizsgál-versenyeken I. díjjal kitüntetett obampion kan által külföldön be-párosítva, 600 koronáért és a párosítási díj (100 korona) meg-értésére ellenében előadó. Ozim megtudható a kiadékhivatalban 888. szám alatt.

Gazdák Biztosító Szövetkezete

Budapest, VIII., Baross-utca 10. sz.

Alakult 1900. Biztosítási alap: 1.970.840.- K

Alapítványok a kormány hozzájárulással	1.970.840.- K
Tartalékok	761.200.16 K
Összesen:	2.732.040.16 K
1901. évi fölölözés	90.849.- K
1902. " " " " " "	58.782.26 K
1903. " " " " " "	103.231.73 K
1904. " " " " " "	73.488.93 K
1905. " " " " " "	61.790.61 K
1906. " " " " " "	29.248.65 K

Biztosítottak elozag (tíz- és jégkar ellen, ugyazintén az ember életére különféle mezozatok szelint).
Az indulásigaztalan a biztosított tagok díjazásukban részesülnek és az 1901. évi üléseleléséig egy a tíz-, mint a jégkar ellen biztosítva volt tagok 4% díjviszterítést kaptak.
Az 1902. évi üléseleléséig határozottal tartalékok helyzetelt.
Az 1903. évben a jégkar ellen biztosítottak 4% díjviszterítést kaptak.
Az 1904. és 1905. évben a jégkar ellen biztosítottak 3-2% díjviszteríté-
tésben részesültek.
Az 1906. évben a jégkar ellen biztosítottak, kik 5-10 évre adtak fel bis-
tosítást, 3% engedélyben részesültek.
Biztosítási ajánlatok beuznyitáskor közzévennel vagy a képviselők köz-
vetítéssel. Nyomtatványai és felvilágosítással minden irányban közszég-
gel szelint.

A baromfi tojásáhozama

rendkívüli módon elősegíthető, oly tápús takarmány által, mint a melyent nyujt:

Fattinger Husrostos Baromfieledele.

A legirrevesesebb tenyésztők és több más erd baromfiulaj-
donos ezen tápús eledelt évek óta a legeredményesebben
használják. 30 kg. ára 21.- K; 5 kg. bérmentesen küldve
2.80 K. Árjegyzékeket kimerítő tartalommal Fattinger vala-
mennyi baromfi, hal-, sertés- és ob-teledeleiről ingyen és
bérmentve küld:

Fattinger és Társa állateleség gyára

WIEN - WIEDEN.
Több mint 200 cské díj. Utánzatok értéketlenek.



A külön vaterület és a magyar mezőgazdaság

A mezőgazdaságra háramló hátrányok és azok mellözése.
Ira: Ordódi és alsó-lisztkői **ORDÓDY LAJOS.**
Megrendelések e lapok kiadékhivatalában.

Baltik Separator

nemcsak azért arat nagy sikereket és részesül mindenütt elismerésben, mert a legelőléteoseb és legmodernebb tejfőlöző, hanem azért, mert a szerkezet egyszerűsége a BALTIK kezelő-
sét még egy gyermeknek is lehetővé teszi. Minután az egész szerkezet olv van zára, szer-
vezetlenségnek eleje vételett és a gépésznek sem romlásnak, sem piszkolódásnak nincsenek
kitéve.
Kéje árjegyzékeket valamint a modern
keziseparatorokról írt bírálatukat a
Baltik Separator Részvénytársaság
magyarországi vezérképviselete
Budapest, VII. ker., Erzsébet-körut 8. szám.
Szállítunk teljes tejgazdasági berendezéseket

A szőlő trágyázása.

Ira: **Ordódy Lajos.** - Ára 3 korona. Gyakorlati útmutató arra, hogy miként kell a szőlőket istálló- és mű-kereskedelmi trágyákkal úgy trágyázni, hogy a leg-
jobb termény a legnagyobb mennyiségben elérhesse. - Megrendelhető a
Gazdasági Lapok kiadékhivatalában, Budapest, IV., Múzeum körut 7.

Gazdaközönség figyelmébe

nálmon mint erdályi alkusz legelőnyösebb és legelősebb bevásárlásokat
eszközölhetem jarmos és beállítani való **Börbchen** ugyazintén
1-2 éves **skörtüök**ban és mindenféle súlyú sovány **sörtékek**ben
mindig a legnagyobb előjegyzeim vannak. Kitorjézt ismeretságeneml fogva
egy vásárolka, mint azonnali eladásra a legelőnyösebb ügyleteket közvetli-
hetem. Kiváló tisztelettel
Sürgöny- és leveléczim: **Vermes Sipót, Kolozsvár.**

Tenyészbika-eladás.

Kiválóan esontos, nemes és jófejlődésű Bonyhád-
Simmenthali keresztezésből eredő 1½-2 éves
tenyészbikák eladóak. Fedezetetés kipróbálva.
Az intézőség Pta-Forna, posta Csákvár.

Szivattyuk

Mindenféle
házi és nyílváros használatra, gyárépítkezések és ipari célokra.
Vas- és ólomcsövek bármely nagyságban.
ISTÁLLÓ-VEZETÉKEK.

Mérlegek

legujabb és javított rendszerük.
Szivattyuk és Mérlegek
tejgazdasági üzemekre kaphatók:
W. GARVENS
Központi és **„Garvenswerke“** Bécs II.,
foiroda: **Handelsquai 130.**
Mintatelep: Wien I. Schwarzenberg-Strasse 6.
Katalógusok és árjegyzékek díjtalanul és portamentesen küldenek.