

GAZDASÁGI LAPOK

18. szám.

Megjelenik minden vasárnap

1908. Május 3

VIZMENTES
PONYVÁK



VITORLAVÁSZON-
PONYVÁK

HAZAI GYÁRTMÁNY!

HAZAI GYÁRTMÁNY!

Gyár: LAJTA-SZENT-MIKLOS (Sopronmegye).

ELSINGER M. J. és FIAI

BUDAPEST, IV. KER., DEÁK FERENCZ-UTCZA 3. SZÁM.

GABONAZSÁKOK

VIZMENTES
SÁTRAK,
KÖPENYÉK,
LÓTAKARÓK,
VEDREK, TÖMLŐK.



EGOLCSÓBB
BEVÁSÁRLÁSI
FORRÁS!

MINTÁK ÉS ÁR-
JEGYZÉK INGYEN
ÉS BÉRMENTVE.

Gazdák figyelmébe!

SCHLOESING THEOPHIL világhírű franciaországi gazdasági vegyész, a francia tudományos akadémia tagja által föltalált és a **marseillei Schloesing-gyárakban** gyártott védő- és irtószereit a **szőlőket és más növényeket pusztító élősködők ellen**, hazánkba bevezetvén, kiadtuk ismeretető-füzetünket és utasításainkat a kártevők elleni védekezésről. Erről szóló, tudományos alapon készült ismertetőink:

1. Schloesing-ház és feje; Theofil Schloesing. 2. Schloesing bordói pora; védekezés a peronospora ellen. 3. Schloesing egyszerű lecsapott kénpora; védekezés a lisztharmat ellen. 4. Schloesing vasgáliczos lecsapott kénpora a sárgaság és rákfenesedés ellen. 5. Schloesing lecsapott rézgáliczos kénpora a fűrtrohadás, fűrtperonospora és blackrot ellen. 6. Schloesing lecsapott nikotinos kénpora. 7. Utasítás a burgonyabetegségek elleni védekezésre. 8. Utasítás a répák élősködő elleni védekezésre. 9. Utasítás a rózsa, dísz-cserjék, virágok és konyhakerti növények élősködő betegségei és ellenségei elleni védekezésre. 10. Utasítás a hernyók irtására. 11. Schloesing „PYRALION“-ja; védekezés a szőlómolyok ellen. 12. Utasítás a trágyatelepeknek, komlóskerteknek, a baromfiaknak és baromfiótlaknak kénporrali kezelésére.

Ezen füzeteket fölszólításra díjmentesen és bérmentve küldik a **Schloesing Testvérek és Társai r.-t. gyáraik, Marseille (Franciaország)**. Vezérképviselőt a magyar birodalom területére: **Frankl Adolf bankháza Budapest, Eötvös-utca 19. sz. (Saját ház). Telefon 25-40.**

GAZDÁK FIGYELMÉBE!

Van szerencsém tisztelt vevőim és gazdatársaim becses tudomására hozni, hogy a **60 év óta fennálló eredeti tisztavérű BERNI tehenészetemet békésmegyei kamuti gazdaságomból somogymegyei NÉMETLADI gazdaságomba áttettem**, ahol ezentul is állandóan tisztavérű **BERNI bikák** eladásra fel vannak állítva.

Ugyanott telivér és félvér árdenni mének és méncsikók eladók.

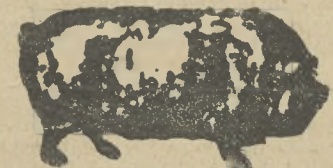
Posta és távirida: **Németlad.**

Gróf Hoyos Miksa.

Iroda áthelyezés!

URL REZSŐ

sertésbizományi irodája 1908. év május 1-től VIII., Népszínház-u. 22. sz. alatt (Polgári serfőzde bérpalota) létezik.



Sürgönczim: **Url Budapest, Népszínház-utca 22. — Telefon: 97-05. Interurbán**



Ne vegyünk MELASSE-keverékeket!

Az egyedül megbízható erőtakarmány az, melyet a gazda maga állít elő! Ajánljuk a szabadalmazott, automatikusan adagoló, tetszőleges mennyiségben pontosan keverő

„Agrikultura“ melasse-erőtakarmányt készítő gépeinket

kezi vagy hajtóerőre berendezve 3-4 waggon árú előállításánál a gép ára már megtérül. — Melasse, szárított répaszelet, korpafélék, mindenféle műtrágyák, „Agrikultura“ org. trágya, enyvetelen csontliszt stb. árusítása.

Agrikultura mezőgazdákot ellátó részv.-társ. Iroda és mintatelep: Budapest, V., Zoltán-utca 12. Sürgönczim: Oxigen. Telefon: 99-43.

Őszi trágyázáshoz a

Thomassalakiszt

csillag

védjeggyel

helyesen alkalmazva, minlegelőcsőbb foszforsavas munkákkal és árajánlat-



den növénynek legjobb és trágyája. — Kivánatra szak-tal készségesen szolgál

KALMÁR VILMOS

Budapest, VI., Andrásy-ut 49. sz.

a Thomasphosphatfabriken G. m. b. H., Berlin, magyarországi vezérképviselője.

Óvakodjunk a hamisításoktól és figyeljünk a védjegyre!

Minden zsák ólomzárral és tartalomjelzéssel van ellátva!

29707/908. számhoz.

Birtok örökeladási hirdetés.

A magyar vallás-alapnak a Zala vármegyei Kisvásárhely község határában fekvő és a kisvásárhelyi 31 számú telekkönyvi betét 1 sorszáma alatt felvett 151 960/1600 holdnyi felmérés szerint mintegy 182 1214/1600 hold területű „**Fiatalos puszta**“ nevű mezőgazdasági birtokának, a rajta levő és az eladó alaptulajdonát képező épületekkel együtt leendő örökeladása iránt a vallás- és közoktatásügyi m. kir. miniszterium IX. ügyosztályában (Vadász-utca 33.) 1908. évi május hó 25-én déli 12 órakor zárt ajánlatu versenytárgyalás fog tartatni, mely zárt ajánlatok nyilvános felbontásánál az érdeklődők jelen lehetnek.

Az egykoronás bélyeggel ellátott és lepecsételt írásbeli ajánlatok az alulírott miniszterium segédhivatalának igazgatóságánál (Hold-utca 16.) legkésőbb 1908. évi május hó 25. napján d. e. 10 óráig nyújtandók be. A borítékon jelzendő „Ajánlat a kisvásárhelyi birtokra“. Az ajánlatban nem a holdankénti, hanem az egész birtokra felajánlandó vételár számokkal és betűkkel irandó ki és az ajánlat két tanu előttemezésével irandó alá.

Bánatpénzül 14.000 korona készpénzben bármelyik állami (adóhivatali) vagy a közalapítványi központi pénztárnál teendő le és az arról szóló letéti nyugta az ajánlathoz esatolandó. El-késve érkezett, kelleg ki nem állított avagy fel nem szerelt ajánlatok nem fognak figyelembe vétetni. Nem tarthatnak erre számot utóajánlatok sem. A kik gyámhatalon vagy gondnokság alatt állanak, ugyszintén a kik az uradalommal szemben hátralekos tartozásban vannak, vagy bármi czimen perben állanak, a versenyből kizáratnak.

A részletes versenytárgyalási és örökeladási feltételek a miniszterium segédhivatali igazgatóságánál (Hold-utca 16.) a hivatalos órák alatt megtekinthetők.

Budapest, 1908. április hó 14-én.

A vallás- és közoktatásügyi m. kir. Minisztertől.

Pályázatokhoz csak bizonyítványmások csatolandók. Eredeti bizonyítványok elvesztéséért a kiadóhivatal nem vállal felelősséget.

KIS HIRDETŐ

Kis hirdetések ára: minden egyes szó 4 fillér, csak oly levelek továbbíthatnak, melyek a szükséges postabélyeggel ellátva küldetnek be.

ZSÁK PONYVA KÖTÉL
POLLAK SÁMUEL
SZEGED

Alkalmazást keresők.

Uradalmi főtisztnek

ajánlkozok egy minden irányban kitűnően képzett és a legjobb ajánlatokkal rendelkező egyén. Ajánlatok „B. 591.” alatt.

Elméleti és gyakorlati

képzettséggel bíró **gazdatiszt**, ki részint nagyobb uradalmakban volt alkalmazva, részint saját birtokát és bérleletét kezelte, a tejjgazdaságban, marhahizlalás, állattenyésztésben alaposan jártas, a gazdasági könyvek vezetését érti, önálló intéző állást keres, ha mindjárt nagyobb uradalomban. Ajánlatok „G. G.” jel. alatt Sikray hirdetési irodájába, Váci-körút 33. kéretnek.

Gazdasági tanintézetet

végzett, több évi gyakorlattal bíró gazdasz ispáni vagy nős segéd-tiszt állást keres. Jártas a szeszgyártás, dohánytermelés, mézskóhomok-téglagyártás, czukorrépa-termelés, tejkezelés és az egyszerű számvitelben. Czim: a kiadóhivatalban 739. szám alatt.

Jó cselédek,

szakácsnét, szobaleányt, urasági inast, kertészt, lovaszt, kocsiszt, stb. stb. közvetít helybeli és vidéki urasági házakhoz Várady Márton „Szabó“-féle elhelyező-intézete Budapest, Muzeum-körút 35., az udvarban.

Vidéki uraságok

figyelmébe! **Házvezetőnk, gazdaszonyok**, nagy választékban előjegyezve és kaphatók Várady Márton elhelyező irodája által Budapest, Muzeum-körút 35., az udvarban.

Egy nőten

23 éves, vinczellér-iskolát és a pinczemesteri tanfolyam öt negyed éves kurzusát végzett egyén, beszélt magyarul és románul s a gazdálkodáshoz is ért, azonnali belépésre vagy esetleg későbbre is állást keres. Levelek „Borász” jelige alatt Budapestre, Vörösmarty-utca 17.

Földmivesiskolát

végzett, 21 éves, kevés igényű, jó írásu egyén megfelelő állást keres. Czim: Kis Károly, Kemesmihályfa (Vasmegeye.)

Azonnali

belépésre alkalmazást keres földmivesiskolát és középfoku vinczellériskolát végzett, katonakötelezettségének eleget tett egyén, egy a mezőgazdaság, valamint szőlészet, borászat s méhészet terén alapos gyakorlattal bír, beszélt magyarul, németül, románul és szerbül; irodai teendőket is érti. Czim: Győry Ferencz Billéd, Pusztá-Pakác (Torontál megye).

Betöltendő állások.

Jó házból

származó fiatal ember mint **volontár** foglalkozást nyerhet egy kitűnően vezetett keresetny birtokosnál. Ajánlkozók „Sz. 592.” jegy alatt.

Erdélyrészi

elsőrendű gazdaságba: szőlőszetben és összes gazdasági ágakban jártas, szakképzett gazdatiszt megelőző belépéssel állást nyer. Csak kitűnő bizonyítványok és igazolványok másolatai — melyek vissza nem küldetnek — igény-megjelöléssel nagys. **Vincenti Miksa** ur czimére, posta Tövis, küldendők.

7 gazdaságból

11 különféle gazdasági állást jelentettek be. Eredeti megbízó levelek rendelkezésre állanak bárkinek. Föltételek olvashatók az Országos Pályázati Közlönyben. Mutatványszám ingyen. Budapest, Nap-utca 13.

Két segéd-tiszt

állás betöltendő **gróf Hunyady László** ő méltósága ürményi uradalmában. Fizetés havi ötven korona és teljes ellátás mosáson kívül. Felsőbb gazdasági tanintézetet végzetek küldjék be bizonyítvány másolataikat, melyek vissza nem küldetnek, az uradalmi **Jószágfelügyelőséghez, Ürménybe, Nyitra m.**

Gazdasági

irodába kerestetik egy jó olvasható írással bíró, gazdasági tanintézetet végzett, a magyar és német nyelvet szóban és írásban bíró gyakornokot azonnali belépésre. Folyamodványok beadandók az **uradalmi tisztartó-sághoz Bánlakra.**

Herczeg Esterházy

kapuvári jószágának bernöksége azonnali vagy mielőbbi belépésre egy **gazdasági ellenőrt** keres. Pályázóktól megkívánatik egészség, edzettség, magyar és német nyelv bírása, jó eredményű felsőbb gazdasági képesítés, tanulmányaik bevégezése után legalább három évi alkalmazás, gazd. számviteli gyakorlat, jó referenciák. Személyes megjelenés csakis okmányaik beküldése után meghívásra kéretik. Fizetés közös megállapodás szerint. Sajátkezűleg irt kérvények fenti czimre **Kapuvárra, Sopron megye** küldendők.

Gazdasági akadémiát

esetleg tanintézetet végzett, nőten gazdatiszt, több évi gyakorlattal, mint **első segéd-tiszt**, illetve ispán, július 1-én történő belépésre alkalmazást nyer nagyobb uradalomban, ahol próbaszolgálat után előléptetésre számíthat. — Bizonyítványokkal felszerelt ajánlatok, melyekben kor, vallás és fizetési igények megjelölendők, „Gazdatiszt 2247” jelige alatt **Jaulusz és Társához** Budapest, Dorottya-utca 9. alá küldendők.

Azonnali belépésre

kerestetik fiatal, gazdasági tanintézetet vagy gazdasági iskolát végzett, több évi gyakorlattal bíró **segéd-tiszt**, akinek a magtárkezelésben és belső majori teendőkben kellő jártassága van. Fizetés évi 1200 kor., lakás, fűtés és világítás. Bizonyítványokkal felszerelt ajánlatok „Bizts. jövő 2248” jelige alatt **Jaulusz és Társához** Budapest, Dorottya-utca 9. alá küldendők.

Posnansky és Strelitz

aszfalt és kátrány vegyi termékek gyárai Erzsébetfalva, Bécs és Witkowitz (Morvaország). — Városi iroda: **Budapest, VI., Podmaniczky-utca 27.**

Kátrányos fedélpapirlemez. Kátránymentes „GLORIA” cement aszfalt fedélemez. Aszfalt elszigetelő lemezek olombetéttel. Carbolineum. Carbolsav. Creolin. Facement. Falaszfalt. Hővédő-anyag.

Füsttámasztó ládák szőlőknek tavaszi fagy ellen való megvédésére stb.

Urasági kastély.

Budapesttől egy órányira, Ócsa községben eladó tágas, szép urasági kastély, jutányos áron. Igen szép park, vízvezeték, melegház, minden szükséges melléképület. Bővebbet: Farkas László tulajdonos, Felsőbábad, u. p. Ócsa, Pest megye.

Szepességi

kárpáti fenyőborovicska,

valódi, legfinomabb, régi, gyogyerejű, különlegesség, egyike a legegészségesebb italoknak, kitűnő szer gyomorhaj ellen, határos étvágygerjesztő és gyomor-erősítő, a vesék működésére szerfelett kedvező hatású. Nemcsak Magyarországon de más európai államokban és Amerikában is a legjobb hírnévnek örvend. Postakorsója bérmentve, utánvét mellett 9 kor. 50 fillér.

Ganovszky Gusztáv

fenyőborovicska-gőzfőzde társaság **Szepesszombat** (Szepes m.)

FIGYELEM! FIGYELEM!

Keltőtojások!

Szállítok 200 darabból álló **óriás pekingkacsa** tenyészállományomból keltetőtojásokat. A tenyészállatok 4—5 kilogramm súlyúak és ideális tartásúak. Szállításra kerülnek törőmentesen csomagolva, csak 1 napos tojások. Termékenységért 90%-ig jótállás. Állataim folyton vízben élnek. Erdeklődőknek szívesen bemutatom tenyészállataimat. — 12 drb tojás 6 kor. Utánvét mellett bérmentve. Kiszolgálás pontos és jó.

WACHE ALAJOS

pekingkacsa-tenyészdeje **GYÓR, FÜRDŐHÁZ.**

Lovak kelessége

(Chronikus köhögése és nehéz lélegzése) **biztos eredménnyel gyógyítható.** Számtalan elismerés bizonyítja Felvilágosítást díjmentesen küld Ripp Arvin, Drezda-A. 786

Klett-Braun-féle szérumok

sertésorbánc, a borjúk fertőző tüdőlobja, tyukkolera, sertésvész és sertés-pestis ellen!

Előállítja ezeket **J. Hauf & Co. G. m. b. H. Feuerbach**, Stuttgart mellett. — Kaphatók kizárólag a

„LABORATORIUM védőoltóanyagok termelésére részv.-társ.”-nál **Budapesten, VI., Felsőerdősor 10. szám.**

Fajtojások!

Reitter Oszkár

Nagybecskereken kaphatók I. rendű fajtisza, Angliából hozatott törzsek utáni **Fehér Orpington** tojások darabja **Sárga Orpington** 60 fillér. **Pekingi kacsa**

Rázásmentes biztos csomagolás ládákban ingyen.

Angol emdeni ludak, fehér és sárga orpingtonok, pekingi kacsák készletben.

ALLAMI NAGY ARANYERMEK! Győzelmi díjak számos hazai és külföldi legelső és legnagyobb kiállításán. Tojások tavaszi szállítására most már előjegyezhető!

Szőlőoltványok:

hiányok pótlására

2 éves dus gyökérrel, zöldoltással készítve, ezre 100 frt. Telepítésre gyökeres zöldoltvány ezre 80 frt. Telepítésre sima zöldoltvány ezre 40 frt.

Íásoltványok:

Gyönyörű példányok, fajtisztán ezre 100 frt. Szépséghibával, eredési biztosítással ezre 45 frt.

Mind Riparia Portalisra oltva a következő fajokban:

Fehér borfajok:

Olasz Rizling, fehér és piros Szlankamenka, Furmint, Sárfehér, Mézesfehér, Ezerjő, Erdei, Bakator, Kövidinka, Mirkovácsi, Muskotályok, Hárslevelű, Sauvignon, Bánáti Rizling.

Vörös borfajok:

Nagy burgundi, Oportó, Nemes Kadarka, Aramon.

Csemegefajok:

Fehér és piros Chasselas, Passatutti, Tokaji Chasselas, Ezredéves, Muskotályok stb.

Sima Rip. Port. I. oszt. 10 frt

Gyökeres „ „ II. „ 5 „ „ „ I. „ 16 „ „ „ II. „ 10 „ „ 2 éves gyökerű 18 „

Hazai nemes vesszők sima 10 K, gyökeres 30 K a fenti fajokból.

Oltványaimért teljes felelősséget vállalok s ha a vevő azzal nem volna megelégedve, azt visszaveszem s pénzt visszaadom.

Tavaszi szállításra is elfogadok már most előjegyzést. Előlegül az ár 1/4 részét kérem beküldeni.

Hegybor:

Fehér hectoja — 50.— K

„ peccsenyebor — 56.— „

Siller — 50.— „

Vörös — 60.— „

50 literen felül.

Székely I. József

Gyöngyös, Szent-Urbán-Templom.

Remek szép duppai

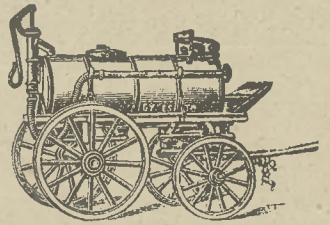
vetőmagzabot

ajánl métermázsánként 20 koronáért ab Bánffy-hunyad vevő zsákjaiban, dr. gróf Bánffy Miklós zentelkei gazdasága. Kivánatra mintát küld **Nagy Sándor** intéző, **Zentelke**, u. p. **Bánffy-hunyad.**

Pannonia szálloda

BUDAPEST,

VIII., Rákóczi-ut 7. sz.



Trágyahordók, trágyaszivattyúk, trágyacsapok, poczegödortisztító-készülékek kaphatók

Győző Béla és Társa

Budapest, V., Bátor Atzél-utca 3. sz.

A Vigszinház tőszomszedságában.

TÖKMAG.

Sok éven át általam nagy sikerrel nemesített szürke Indiai Mamuth és vörös Chinai kereszt-zéséből származó vetőmag nálam kapható. Terménye kiválóan eltartható és bőtermő. Kilója 3 K. **Tarnai Bertalan** földb. **Apogast**, Pestmegye. Megrendelésnél kérem e hirdetésre hivatkozni.

PIEDLER JÁNOS

LENFONÓGYÁRA KOMÁROM.

Vesz nyers lenkórót szál nyéréshez, valamint kaszált és géppel csépell lenszalmát tetszés szerinti mennyiségben és vad eredeti (pernai) orosz lenmagot.

Könyvelés.

Az egyszerű és kettős gazdasági könyvvitelben perpekt, független, idősebb, gazdasági ismeretekkel bíró könyvelő elvállalja gazdaságok és uradalmak könyvelésének berendezését, vezetését és mérlegszerű lezárását, mindenütt az adott viszonyokhoz és kivánalmakhoz legcélszerűbben alkalmazva. Bizalmi kiküldetéseket, rovancsolást, leltározást és a meglévő könyvek felülvizsgálását is hajlandó teljesíteni. Honorárium mérsékelt. Szíves megkeresések e lap kiadóhivatalához kéretnek „Könyvelés 1087” jelige alatt.

FEHÉRLÓ-SZÁLLÓ étterme

Budapest, VIII., Rákóczi-ut 15. Kitűnő magyar konyha, figyelmes kiszolgálással. Ebéd 75, vacsora 65 kr. — Szépvényfűzet 10% engedménnyel. **Földbirtokosok találkozó helye.** Tulajd. **KOLB JÓZSEF**, Csalányi-vendéglő volt főpinczére.

GAZDASÁGI LAPOK

MEZŐGAZDASÁGI HETILAP.

Alapította KORIZMICS LÁSZLÓ
1849-ben.

VEZÉRELV:
Hozzunk mezőgazdaságunkba
helyes arányokat.

ELŐFIZETÉSI FELTÉTELEK:

Egész évre	16 kor.
Fél évre	8 "
Negyed évre	4 "

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

Az „Állattenyésztési és Tejgazdasági Lapok” ingyen mellékletével.
A lap szellemi részét illető közlemények a szerkesztőséghez, az előfizetési és hirdetési pénzek a kiadóhivatalhoz czímzendők.

HIRDETÉSEKET

a lap kiadóhivatala veszi fel.
Árjegyzék ingyen és bérmentve.
Hirdetési mellékletek jutányos áron fogadtatnak el.

Az e lapokban foglalt cikkekért minden utánnyomási jog fentartva.

Kéziratokat a Szerkesztőség nem ad vissza.

Telefon: 623.

TARTALOM.

	Lap
Szemle. — y.	319
Tárcza. A két földesúr. — Ágh Endre	320
A mezőgazdasági szesztermelés érdekében. — Gróf Széchényi Géza	320
Hogyan védekezhetünk a gabona megdülése ellen? — Gyárfás József	321
Küzdelen az almakukac ellen.	322
Egyet-mást az alagosövezésről. — Károssy Jenő	324
Könyvismertetés	325
Kérdések és feleletek.	326
Kérdések: Néhány kérdés a cselédtörvényt illetőleg? Cs. S. — Mesterséges legelő száraz sik televény földön. M. T. — Sauvignor Semillon metszése. L. M. — Vaszgálcsoz permetezés a vadrepce és mustár ellen. P. A.	
Feleletek: Hol kapható fekete-tarka hollandi szarvasmarha hazánkban. —x. — Serradella rozsbán. P. — Kiélt málnatelep felújítása. C. — A világítószerek a gazdaságban. Gazdatiszt.	
Hírek	326
Apró szakközlemények	328
A tisztán előállított bor-élesztők. — A tukarmány és szalma szecskázása ajánlatos-e? — Mibe kerül a buza szállítása Amerika belsejéből Európába?	

SZEMLE.

(A gazdasági helyzet. — Községi állatbiztosító szövetkezetek — A központi hitelszövetkezet szervezete. — Milyen borértékesítő szövetkezetek életképesek? — Prémium a kender- és lentermelésre Franciaországban. — Ennek emelése. — A szőlőültetés állami korlátozása Portugáliában.)

Kövér az idő. Nedves meleg, ez a növény élet hajtója. A búzák hihetetlen módon javulnak. Némely vidéken, mint Biharban és a nyugati részeken, már sarlózni kell. Másutt, a hol el voltak maradva, szemlátomást nőnek és bokrosodnak. A rozsokra nézve divergálók a hírek. Vannak vidékek, a hol jók; de pl. a pestmegyei homokok legtöbbször 50%-ra lehetne kiegyezni. A tavasziakra oly jó az idő, hogy jobbat nem is lehet kívánni. Nőnek is vigau. De mindennél szebbek a luczernások. Bármely részében az országnak láttuk a luczernásokat, azok gyönyörűek. Ellenben a vöröshérkére ezt általánosan nem lehet mondani. A czukorrépákat már sokfelé sarabolják. A gyeplegők most már, hogy György napja elmúlt, örvendően zöldelnek. A merre csak jártunk, mindenfelé kinn van már

gulya, ménes a legelőkön. Sok vidéken azonban az esőzések oly tulságosak, hogy hetek óta nem lehet a földekre menni. Ennek folytán a kapások elültetése nagy késedelmet szenved. A szőlőtőkék is kezdenek hajtani. Csak az akác és cserfa néznek bizalmatlanul szerte. Azok még meg se mocczantak. Ugy állanak csupaszon, akár csak decemberben lennének.

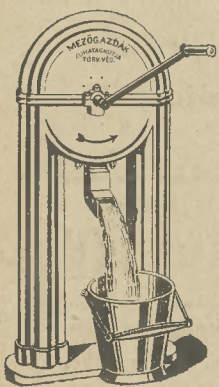
A buza és egyebek csak nőjenek, mi pedig foglalkozzunk csak kissé a közügyekkel. Szemünkbe ötlött egy hír, mely azt tartalmazza, hogy Darányi földmívelési miniszter ur a székelyföldön hat községi állatbiztosító szövetkezetet hozott létre. Ime egy üdvös kezdet. Az állatbiztosítás ügye is csak azok közé tartozik, melyeket csak fundamentalisan lehet megalkotni. A községi állatbiztosító szövetkezeteknek kell jalkotniok a kiindulási pontot. Erre kell épülni a megyei szövetségeknek és ezt kell betetőzni egy országos szövetségnek. Ez a logikus sorrend. Minél előbb be kell hálózni az országot községi állatbiztosító szövetkezetekkel. Ott a franciaországi példa. A francia földmívelési miniszterium büszke lehet arra, hogy rövid néhány esztendő alatt ezernél sokkal több községi állatbiztosító szövetkezetet alkotott meg. Ott már egyes megyékben meg voltak alakíthatók a megyei szövetkezetek s néhány év múlva meg lesz egész Franciaországban a hálózat.

Elgondolkoztunk arról, hogy mi az oka annak, hogy a központi hitelszövetkezet, melynek vezetését kénytelenek voltunk kifogásolni, hogyan kerülhetett abba a nagy, 175,000 koronás deficitbe. A vezetők életszerűsége mindenesetre a főok, de mentségükre szolgál, hogy maga a szervezet a logika törvényeinek oldalbarugásával alakított meg. Lehetséges-e virágozni oly intézménynek, a melynek csak feje és lábai vannak, akár csak a kaszaspóknak, — de törzse nincs. A központból akarnak dirigálni ezer meg ezer apró, az ország minden részében elszórt kis szövetkezetet. Lehetséges-e ily körülmények között hatásos ellenőrzés? Könnyű megjósolni, hogy a skandalumok évről-évre ismétlődni fognak. Egy főok a szervezet képtelen volta. Egy cseppet sem fogunk csodálkozni, hogy pár év múlva az alapítók pénze mind el fog uszni; mert az ideitlen szervezet fogja erre juttatni. Mikor a központi hitelszövetkezet megalkották, voltak okos emberek, a kik megmondották, hogy közbeszurt vidéki szer-

vek — nevezzük megyei szövetségeknek — nélkül nem fog menni a dolog. Ezek azonban süket fülekre találtak. Most aztán jajgathatunk, mérgeződhetünk. A bornirtság megöli a legéletrevalóbb intézményeket is.

Beszéljünk csak még a szövetkezetekről. Napirenden van nálunk a borértékesítő szövetkezetek kérdése. Lelkesedve gondolunk rájuk, de ha igazán hozzáfogunk, akkor tornyosulnak elénk a komolyabb-komolyabb akadályok. A legnagyobb akadály a borok individualitásának fentartása. Minden egyes tag a maga borát tartja a legjobbnak. Ez egy nagy gyengéje a szövetkezeti tagoknak, nemcsak Magyarországon, de az egész világon. Már pedig, ha a borok nem összesíthetők, akkor mi célja a szövetkezésnek? Ez az oka annak, hogy Franciaországban a nagy szőlőbirtokosok szövetkezetei rövid fennállás után megszűntek. Valamennyi átalakult részvénytársulattá, vagyis borkereskedőkké, kik vesznek bort és eladnak. Ugyanígy jártak a rajnai nagybirtokos szövetkezetek. A kis szőlőgazdák szövetkezetei közül azonban több sikerült. Így például az 1893-ban alapított Moussainaise (Aude dép. Moussan) vagy a Chai cooperativ Maraussan, és a cave cooperative de Gaillac. A francia Viticulture 1908. márcz. 19-iki (744-ik szám) számában részletesebben leírja a Maurassani szövetkezetet. A borértékesítő szövetkezetek létesítése tehát nem könnyű dolog; a nagybirtokra nézve egyenesen elijesztők az eddigi eredmények. Ez utóbbiaknál csak a részvénytársulati forma lenne ajánlható.

Nem árt néha idegen országokban is szét nézni. Franciaországban, mint már néhány-szor említettük, a kender- és lentermelést prémiummal jutalmazzák. Minden termelő egy-egy hektár kender- vagy lentermeléséért az államtól 60 frankot kap jutalmul. Ez megfelel magyar holdankint 27 koronának. A közép-európai államok egytől egyig föláladozták a len- és kendertermelést és az oroszlen- és kendernek szabad behozatalát minden vám nélkül megengedik. A termelők kivánalmi, hogy ezen termelés vámmal védelmeztesse, mindenkor elutasított. Ezen elutasítás a szövőipar kívánságára történt. Helyesen? semmi szín alatt. A szövetanyagok ilyen vámmentesítése tönkre tette a gyapju, a kender- és lentermelést. Egyedül Franciaország igyekezett a pusztulást megállítani azzal, hogy a kender-, len- és selyemtermelőknek prémiumot engedélyez. Így legalább

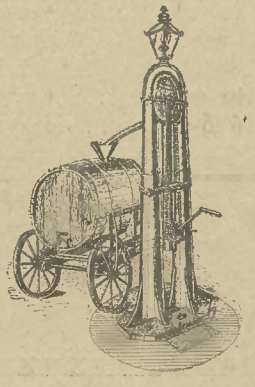


A legtokéletesebb vizemelő-szerkezet a

„MEZŐGAZDÁK ZUHATAGKUTJA”

Ajánlatot tesz a Magyar Mezőgazdák Szövetkezete Bp.

Számos elismerő levél.



azt érte el, hogy további hanyatlását gátolta meg ezen termelési ágaknak. Franciaország most tovább készül menni és a francia törvényhozás előtt javaslat fekszik, a mely szerint az a termelő, a ki az általa termelt kender és lent föl is dolgozza, újabb 40 frank prémiumot kap hektáronként. Ily módon véli megakadályozni Franciaország azt, hogy az otthon termelt kender és len ne exportáltassék Belgiumba, hogy aztán onnan mint szövet kerüljön vissza. Főlemelő példa! A francziák a nemzeti termelést az egész vonalon megvédik. Mi feláldozzuk és csak a véletlennek köszönhető, hogy a Cunard Line most nem innen Amerikába, hanem Amerikából ide szállítja a vándorlókat. Mi szerencsejátékot üzünk népünkkel. A helyett, hogy megadnók megélhetésének föltételeit, lutrizunk.

*

Nézzünk át a szerencsétlen Portugáliába. Ebben az országban 3 esztendőre eltiltották új szőlők ültetését. Tultermelésük van és hogy a nagy ár hanyatlást megállítsák, eltiltották a szőlőültetést. Az államszocializmusnak egy érdekes példája ez. A földmivelő nem szabályozhatja termelését a fogyasztás igényeinek megfelelőleg, mint a gyárilpar, a mely cartelljaival megszabja a termelés maximumát és az eladási ár minimumát. Beleszólt tehát ilyen módon az állam. Csak az állam lenne képes a gabna-, a hus-, a bortermelést szabályozni alkalmas intézkedésekkel. Ezt az igazságot föl kell hogy ismerjük és ily irányban kellene a megoldás felé is törnünk.

y.

A mezőgazdasági szesztermelés érdekében.

(Levél a szerkesztőhöz.)

Tisztelt Szerkesztő ur!

F. hó 19. kelet becses lapjának »Szemle« rovatában »A mezőgazdasági szeszgyárosok szerénytelensége és kapzsisága« felett ad megbotránkozásának kifejezést, mely meggyőződését, engedje kérem egész tisztelettel megjegyezni, csak téves hírekre alapíthatta.

Meg vagyok azonban győződve, hogy nem fogna késni, szokott loyaltással b. lapjában e helytelen információra alapított tévedését helyreigazítani, mihelyt arról meggyőződik,

hogy, bár kétségtelen jóhiszemű, de teljesen igazságtalan ítéletet mondott a mezőg. szesztermelőkről.

Ez indított engem ezen sorok írására. — Többek között nekem is szerencsém volt a szesztermelő szaktanácskozmányán részt venni és azonkívül mint a mezőg. szesztermelő orsz. egyesületének elnöke elég más alkalmam is volt a gazd. szesztermelő nézeteit hallani; állíthatom azonban, hogy sem a szaktanácskozáson, sem a mezőg. szesztermelő orsz. egyesületének gyűlésein, de még privát beszélgetések alkalmával sem hallottam, hogy mezőg. szesztermelő az ezentuli szeszkontingens felesleget másnak szánta volna, mint ujonnan keletkezendő mezőg. szeszgyáraknak.

Azon természetes és jogos kívánságunk, hogy a felemelt szeszadó ársülyesztő hatásának némi ellensúlyozására az ösz-szeszkontingens leszállítsák és csak akkor emeltessék ismét, ha a fogyasztás a magasabb szeszadót megszokván, az árdepressio helyre áll — az nem adhatott ezen félreértésre alkalmat?

Hogy továbbá magától értetődőnek tekintettük, hogy a kontingens illetően kevesebbitése csak az ipari szeszgyárak kontingenséből fog történni, ami természetes országos általános mezőgazdasági érdek, — szinte nem nevezhető részünkről kapzsiságnak?

És hogy abból kifolyólag a szeszkontingens majd csak akkor (1—2 év múlva) terjesztessék ki újból, midőn az áralakulás ezt megengedi és hogy addig szeszkontingens feleslegről szó ne legyen, ez logikus következmény, mely azonban érdeke az összes szeszgyáraknak és az egész mezőgazdaságnak, a mi ellen egy mezőgazd. szaklap legkevésbé tehet kifogást.

Mi, mezőgazdasági szesztermelő teljes tudatában vagyunk azon erkölcsi feladatunknak, hogy mint Egyesület a mezőgazdasági szesztermelés általános érdekeiért kell sikra szállnunk, a létező és létesítendő mezőgazd. szeszgyárak érdekében egyaránt.

Mi mezőgazdák vagyunk és tisztán mezőgazdasági érdekeket képviselünk és pedig teljes loyaltással. Hogy azonban eredménnyel működhesünk, világos, hogy nem nélkülözhetjük a gazdatársadalom bizalmát és tán még kevésbé a mezőgazdasági szaklapok jóakarátát. Azért érintett oly fájdalmasan,

hogy egy oly mértékadó és higgadt szaklap mint a »Gazdasági Lapok« sujt ily nehéz váddal.

Midőn tehát tisztelt szerkesztő urat kérem, szíveskedne a legközelebb megjelenő lapjában a helyreigazítást kellő nyomatékkal megtétni, maradtam őszinte tisztelettel:

Visonta-Csokonya, 1908. IV/27.

Gróf Széchényi Géza.

*

Egy napilapban olvastuk, hogy a mezőgazdasági szeszgyárosok a szeszankéten azzal a kívánsággal állottak elő, hogy a szeszkontingens szaporulat csak a meglévő gazd. szeszgyárak között osztassék ki. Hogy melyik volt ez a napilap, azt most biztosan nem tudjuk megmondani, mert egy szerkesztőségben tömördek lapot olvasunk és a mint elolvastuk, menten dobjuk el; mert megőrzésükre helyünk nincs. De hogy olvastuk, azért kezeskedünk, egyébként nem adtunk volna megütkezésünk kifejezést.

A fent közölt levélben azonban kerekén ki van mondva, hogy ilyen kívánságot a mezőgazdasági szesztermelő nem nyilváníttak, hanem csak azt kívánták, hogy az átmeneti időre, a melyben a szeszadó emelés következményeként a fogyasztás csökkenése várható, szoríttassék meg a kontingens.

Ez természetesen más. Ez nem azt jelenti, hogy a meglévő mezőgazdasági szeszgyárak az iparos szeszgyáraktól elnyerendő kontingens többletet maguknak kívánják megtartani ujonnan keletkező szeszgyárak kizárásával, hanem az átmeneti időre kívánják a várható krízist elkerülni.

Ezen fölvilágosítás után készségesen elismerjük, hogy a mezőgazdasági szeszgyárosok eljárását megróni okunk nem volt. Mi csak azon famózus közlésnek alapján fejeztük ki megbotránkozásunkat. Nehezünkre is esett az akkor, mert mióta csak létezőnk, mindenkori a mezőgazdasági szeszipar mellett harcoltunk és fogunk is harcolni ezentul is. A mezőgazdasági szeszgyártás kiterjesztését pedig az ország életérdekének tartjuk s örömnünkre szolgál a gróf ur leveléből, mint a legcompetensebb helyről megnyugtatót nyerni arra nézve, hogy az illető napilap által egyenesen gr. Széchényi Géza elnök ur szájába adott kijelentés egyszerűen nem igaz.

A szerkesztő.

TÁRCZA.

A két földesur.

Irta: Ágh Endre.

Odalent Váralján, a Virágos-völgyében két földesur gazdálkodik. Ma már kettő, pedig nem is olyan régen az egyiké volt mind az az ezer egynéhány hold a Virágos mentén. De változott az idők járása s hogy a rosszabb napokra még rosszabbak jöttek, a birtok megoszlott kétfelé s a mi megmaradt belőle Jókóy Simonnak, az ma testvérek között sem több négy száz holdnál. A többit elvitték a bankok, azaz, hogy tőlük megvette a gazdag Szalontai Gábor.

A két földesur nem valami jó barátságban élt egymással. Jókóyék megrontójukat látták a gazdag parasztban, ez meg féltette a magáét a nagynevű familiától, gondolván, hogy mert urak, mégis csak több eszük lesz mint ő neki van. — S ez a féltékenység legtöbbször olyankor tört ki, a mikor a gyermekekről volt szó, már mint a Szalontai Gábor leányáról, meg a Jókóy Lászlóról. A két fiatal ugyanis nagyon megértette egymást. S egy szép napon arra ébredt Jókóy Simon, hogy a fia kész min-

dennel számolni a szép Szalontai leány miatt, mert határozott szándéka volt őt nőül venni.

Akkor is, mint azon csapás óta, a mikor a szép birtok nagyobb része csak úgy eluszott, rosszul állt a Jókóyék vagyoni állapota. S ezt hozta fel a László elhatározása okául.

— Pusztulunk édes apám, mért ne tenném meg a mikor ezzel segíthetek magunkon. Azután Szalontai Gábor a legkevésbé sem oka annak, hogy ennyire vagyunk.

— De mit szólna a világ ahoz, hogy egy Jókóy a csizmás paraszt Szalontai familiába házasodik bele?

— Hogy mit szólna? Ki ad mai napság a világra, a fő, hogy megmentsük a mi még megmenthető.

— És azt hiszed, hogy ő hozzád adja a leányt?

— Ide adja. Gógös, büszke paraszt, tetszeni fog neki, hogy az egykori disznó kupecz leánya nemes, tekintetes urhoz megy férjhez.

— Hát vedd el, nem bánom, vedd el. Ha így gondold feltalálhatni a boldogságot s ha ezzel segíthetsz magadon, ám tedd meg, hozd ide a régi Jókóy udvarházba a jött-ment paraszt leányát, hogy még a mink van az is az övék legyen.

László elgondolkodott.

— Az övék? Majd meglátod, hogy a mienk lesz mind, a mi a mienk volt.

*

A váraljai udvarház rozoga tornácán, nagy pipaszó s jóféle küküllő menti borocska mellett folyt a harminczkét levelű biblia olvasás. Jókóy Simon, meg még két társa ütötték a csendest, mialatt László odaát járt Szalontai Gábornál.

— Hadd fogyjon. — ezélt Jókóy a gyorsan guruló pénzre és veszteségeire, — majd hoz a házhoz a gazdag paraszt.

A társai fülelni kezdtek.

— Hát csakugyan beházasodtok Simon? — kérdezte az egyik.

— Bele ám, de mennyire. Hadd adja vissza a mit elvett.

— És ad?

— Van annak pénze barátom, több mint hármunknak összesen.

— Akkor ma csakugyan előzékeny házigazda lehetsz.

Erre ittak egyet. Közben pedig mind több és több bankó vándorolt ki a Jókóy tömött tárczájából. Nem volt baj, ma futotta.

Mire beesteledett, az Aron gazda is előállt a mondókájával.

— Bevégeztük a kapálást tekintetes uram, ki kén' fizetni a napszamosokat.

Szivattyúk és Mérlegek

Különlegességi gyár: **GARVENSWERKE**

Központi igazgatás:
Bécs, II., Handelsplatz No. 130.
Városi mintaraktár: Garvens W.
Bécs, I., Schwarzenbergstr. 6.

Hogyan védekezhetünk a gabona megdülése ellen?

E lapnak 15-ik számában tárgyaltakból láttuk, hogy a megdülésre az időjárásnak igen nagy behatása van; az időjárásra pedig a gazdának, sajnos, nincs semmi befolyása és már ebből is az következik, hogy abszolút biztos védelem a megdülés ellen nincsen és bármit is kövessék el a gazda, vetéseinek megdülése ellen biztosítva nincsen.

De ebből még nem következik az, hogy a gazda ne tegyen hát semmit sem a megdülés ellen, mert nem egy oly eljárás áll a gazda rendelkezésére, mely a megdülés gyakoriságát és veszélyes voltát hathatósan csökkentheti, annál inkább, mert ez eljárások legtöbbje olyan, hogy a gabonát nemcsak a megdülés ellen, de más okokból is a legokoszerűbb a gabonát kellően előkészített, eléggé megülledett, illetve hengerezéssel eléggé összetömített talajba normális mélységre vetni. Tapasztalati tény az is, hogy a vetés ideje is befolyással van a megdülésre; és pedig az ősziak közül a korán vetettek szeretnek inkább megdülni, míg a tavasziak közül viszont a korai vetés szokott erősebb, ellenállóbb növényeket adni. A mélymivelés annyiban jó a megdülés ellen, hogy a gyökérzetnek jobb kifejlődést biztosít; de mivel ez jobb talajokon a bővebb táplálkozás folytán a földfelszíni rész tulságos bujaságát idézheti elő, a mélymivelés a megdülés és az érés késésének oka is lehet, mint nem egy hazai uradalomban a mélymivelés behozatala után azt tapasztalták, hogy a kalászosok, különösen a buza nem ad oly nagy és biztos terméseket, mint annakelőtte. A kalászosok tulságos buja fejlődése ellen ily helyeken úgy védekeztek, hogy termelőségüknek kevésbé kedveztek, akár talajelőkészítés, akár a vetésforgóba való beállítás tekintetében.

Mert az, hogy az elővetemény nagy befolyással van az utónövény fejlődésére és így megdülésére is, eléggé ismeretes; száraz égalj alatt még gazdag talajon is a buza cukorrépa után kevésbé szokott megdülni, mint tengeri, vagy dohány stb. után. Pillangósok termelése következtében sokszor bujább lesz a gabona és mégsem dül meg oly könnyen; ugyanezt tapasztalták sokan az altalajturás

után is, melynek javára irandó az is, hogy a mélyebben felporhanyított talajba könnyebben huzódhatik le a felső réteget feláztató és a gabonát ez okból is megdöntő csapadék. Viszont azonban buja talajon és buja időjárás mellett úgy a pillangósok termelése, mint a mélymivelés a megdülést csak elő fogja mozdítani. Buja talajon a megdülés ellen úgy szoktak a gazdák védekezni, hogy a talajt előzetesen zsaroló növények termelésével főlegesen zsirjától megfosztják. Jobb talajokon nem vetik friss trágyába — egyéb okokból sem — a kalászosokat. A tápláló anyagok közt ugyanis a nitrogén az, mely a növényzet szárának és levézetének meghajtásával a megdülést előmozdítja, de nem közvetlenül dönti meg akár a talajban természetből fogva, akár trágya alakjában hozott nitrogén a vetést, hanem közvetve az által, hogy buja fejlődésre hozza a gabonát, az tulságos sűrű, de a mellett javarészt a nagy beárnyékolás folytán gyengébb száru lesz, semhogy a nagyobb levéltömeget elbirhassa. A nagyon ritkán álló gabonát, melyet levegő és nap alul eléggé érhet, nem dül meg, ha mégannyi nitrogént kap, de ebből a gyakorlat számára azt a következtetést levonni, hogy tartsuk földjeinket soványan, vagy hogy vessük gabonánkat minél ritkábbra, nem lehet. Sovány földön ritka a dült vetés, de gyakori a sovány termés. Másrészt minél ritkábbra tesszük gabonánkat, annál későbbben érik; a legjobb védekezés a megdülés ellen a ritka sorokba való vetése és kapálása a kalászosoknak. De mivel ez az eljárás az érést késlelteti, hazánkban az orsz. m. kir. növénytermelési kísérleti állomás kísérletei alapján veszély nélkül, sőt nagyon is termésközzően és jövedelmezően csak az őszi rozsra vihető ki. Oly gazdaságokban, hol a rozs gyakran megdül, annak minden második csoroszályával való vetése és kapálása legalább a vetőmagtermelésre szánt táblákon figyelembe jöhet.

Az tagadhatatlan, hogy a ritka vetés kevésbé van a megdülés veszélyének kitéve, mint a sűrű; de ebből nem lehet azt a következtetést levonni, hogy megdülésre hajló talajon kevés magot vessünk, különösen szárazságra hajló viszonyok közt nem. Sőt buja talajon buja időben épp a ritka vetésű tábla fog hamarabb megdülni, mint a sűrűbben

vetett. Kraus*) könyvében a legellentétebb nézeteket hozza fel arról, vajjon a megdülés ellen a vetőmag mennyiségét sokra, vagy kevésre szabjuk-e meg.

A két ellentétes nézetet hazai példával illusztrálhatom és pedig két híres jó gazda példájával.

Hermann Ferencz, a ritka vetés barátja, jó földjein a buzából csak 70—75 kg.-t vet kat. holdankint lehető későn; sem a korai, sem a sűrű vetésnek nem barátja és kései, valamint sűrű vetéssel dolgozik a megdülés ellen; azonkívül, hogy buzáját minél jobban megritkítsa, márczius végén, áprilisban a sorokra keresztben jó alaposan megtépeti fogással. Az eredmény pedig az, hogy a buza jó időben mégis nagyon könnyen megdül, s viszont, ha száraz idő éri, az felette ritka marad.

V. Szabó János**) csorvási kasznár viszont a megdülés főokának a bokrosodást tartja és buzanemesítésénél is arra törekszik, hogy egy tövön két kifejtett, de egyforma hosszú száru, erős szalmájú, egyenletes szép kalászu hajtás legyen. Ő ugyanis azt tapasztalta, hogy mentül inkább egy magasságban állanak a kalászosok a száron, annál kisebb mérvű a beárnyékolás és ennek folytán a hajlandóság a megdülésre, másrészt Kraus szerint a megdülés épp a leghosszabb hajtásokból szokott kiindulni. Az egyenlőtlen kalászfajlás oka pedig a bokrosodás azért, mert a sarjhajtások sohasem lesznek oly erősek és magasak, mint a főhajtások, miért is termőképességük és ellenálló képességük is gyengébb. A megdülés főokát tehát Szabó a nagyobb bokrosodásban leli fel és a buza káros megdülése ellen a legbiztosabb védekezésnek a száraz Alföldön a sűrű vetést tartja és azért vet átlag 1100 □öltre 120 liter centrifugált vetőmagot.

Sok alföldi gazda osztja Szabó nézetét és sűrűn veti a jó alföldi talajokon a gabonát; a sűrű vetés nemcsak védelem a fagykár és megdülés ellen, de biztosítja a korai beérést is. Gazdag talajon a ritka vetés buja időben felette elbokrosodik és ezért dül meg könnyebben, mint a sűrűben vetett és ezért érik későbbben, míg a bokrosodásnak nem kedvező

*) Dr. C. Kraus: Die Lagerung der Getreide, Stuttgart, 1908.

**) L. Mezőgazd. Szemle, 1906. 22. old.: Nehány szó alföldi buzatermelésünkről cz. cikkében.

— Már megint, oszt' mennyi az?

— A mult heti napszámmal is tartozunk nekik, azzal nyolczvanöt pengő.

— Megbolondult kend! — pattant fel a tekintetes ur, — majd holnap, jöjjenek holnap, ugys lesz még munka.

— De nem jönnek ám, ha nem fizetjük őket; azt mondják, inkább elmennek a Szalontai urhoz, ott rendesen megkapják a pénzt.

— Hát menjenek és kend is hordja el magát. Ezzel fizette ki Áron gazdát Jókóy Simon és tovább játszott. Egészen addig a mig el nem fogyott a pénze.

— Mennyit vesztel Simon? — kérdezte az egyik társ, a mikor vége lett a játéknak.

— Bakatel, ezeröttszáz pengőt, éppen annyit a mennyit azért a rozoga malomért kaptam.

— No majd visszanyered.

— Ha nem a kártyán, a fiam házasságán.

Ép jókor mondta ezt Jókóy, mert erre a fia is megjött.

— Mi ujság, mi ujság? kérdezgették tőle.

— Beadta a derekát a paraszt? — így az apja.

— Muszáj neki, csak még gondolkodik.

— Ez már nem jó jel.

— Azt mondta, hogy biztosan határozni fog, mire megjön az ősz...

*

Odaát a Virágos bal partján a Szalontai Gábor földjein dus aratással biztatott a kalász. Mint egy jól megrakott asztal úgy nézett ki az anyaföld, szinte gyönyörűség volt nézni.

Emitt azonban, a Jókóy földek dülöi mentén nagy darab földek heverték parlagon s a mi vetést hordozott magán a föld, az is telve volt sok szép, de haszontalan virággal, pipacs-csal, szarkalábbal.

Talán azért termelték ezeket, hogy legyen mit leszakítani, mire megjön az ősz, a Szalontai Mártha menyasszonykoszorújába? Talán azért, de ezzel bizony nem lesz tele a Jókóyék nagy granáriuma, a melyben már régen amugy sem volt gabona, úgy hogy kipusztult onnan még az egér is.

Most sem lesz benne semmi, hiszen a mi lehetne az is el van adva.

Szomoruan látta ezt Jókóy László a fiu s egyszer előhozakodott vele.

— Nem élet ez édes apám, meg kén' fogni a dolog végét.

— Hát fogd meg, ha tudod.

— De a mikor pénz nélkül semmit sem lehet. Hiába járunk négy lovon, hiába te-tu pajtás a főispán, meg a képviselő, nem uraság ez, hanem szegénység. Az meg odaát, a paraszt, gyarapodik. Egy görhes gebén jár, maga ügyel fel a szántókra, aratókra és terjeszkedik, gazdagodik.

— Tedd te is, nem állok utadba.

— De igen. Édes apám még nem tudott letenni a régi jó idők szokásairól s azt hiszi, hogy ma is úgy megyen, mint régen.

— Csak nem állok a parasztnak egy sorba?

— Az kellene, de hiába, urnak születünk.

— Mondok hát valamit. Maradj te itt és gazdálkodj egyedül, engem fizess ki, elmegyek. Meghuzódom valami városban s elédgelek.

— Kifizessem? de miből?

— Ad még a váradi bank, vagy próbáld meg, hátha adna Szalontai Gábor.

— Tőle kérjek?

— Tőle, vagy ne bánts, majd én. Ad ő, ha betábláztatjuk.

*

Másnap befogatta a négy pej lovát Jókóy Simon, úgy ment át Szalontaihoz.

— Milyen nagy szerencse, — fogadta sunyi szivességgel a gazdag paraszt, — hogy végre üdvözölhetjük a mi szerény házunkban a tekintetes urat.

— Régen készültem jönni, de a mikor annyit az embernek a gondja.

— A gazdaság ugy-e? bizony én is sajnálom, hogy belefogtam. — Ám a tekintetes urnak könnyü, fia van, de én csak magam vagyok.

— Férjhez kell adni a leányát, oszt majd elgazdálkodik a vője.

időben a buza ritka marad ugyan és nem dül meg, de erőteljesen, módszerűen fejlődik és ezért késik meg az érése.

A sűrű álladéknál különbséget kell tehát tennünk, hogy vajjon az erős bokrosodás, vagy sűrű vetés következménye-e. A kettő közt nagy a különbség: a sűrű vetéssel az alföldi gazdák elérik azt, hogy egy-egy mag után csak 1—3 erőteljes szár növekedjék, a gyengébben maradó sarjhajtások pedig egészen lemaradnak. Okoskodásnak teljesen helyes az, hogy ha bizonyos területen elfér — mondjuk — 1000 hajtás, az sokkal erőteljesebb lesz, ha 300—1000 egy — háromtöves buzaszemből származik, mint 100—200 öt — tiztöves szemből. Megerősíti ezt Kraus ama konzekvenciája is, hogy az esetben, ha megdölés ellen tenyésztünk, — a kevésbé bokrosodó töveknek kell a tenyész kiválasztásnál előnyt adni.

Az igaz, hogy a sűrűn vetett gabona nem lesz oly hosszú szalmájú, kalásza is kisebbek lesznek, mint a ritka vetés legbószabb szárai és legfejlettebb kalásza; de viszont az egész buza egyöntetű és egyenletes fejlettségű lesz, lemaradt hajtás és kalász alig lesz benne, a szalma egyforma hosszú, mintha egyformára nyirták volna. Az ilyen sűrű gabona nemcsak nehezebben dől meg, de egyenletesebben és gyorsabban ér is, a minőség is egyöntetűbb lesz. Természetesen a másik tulságba sem szabad mennünk: a tulságos sűrű vetés ismét mindenféleképpen rossz lesz.

A megdülés ellen hathatós védelem a növénynek szánt *tenyészterületnek minél egyenletesebb elosztása*, mert akkor az egyes növények annál erősebben és konfermisabban fejlődhetnek ki. E tekintetben is jobb a soros vetés a szórtnál és legjobb, ha a vetőmag mennyiségét kétfelé osztva, egyik felét hosszába, másik felét rá keresztbe vetjük el. Vetőgéppel még így érhetjük el a legegyszerűbb elosztását a növényeknek, de mivel ez az eljárás körülményes és jóformán megkétszerezi a vetés munkáját, inkább csak elitetáblákon jöhet figyelembe állandó jó időben, ha nincs kilátás arra, hogy a félig bevetett táblából az eső kiverjen.

A megdülés ellen, — mint azt már ér-

tettük akkor, mikor a megdülés okait fejtegettük, — a *szuperfoszfát* alkalmazásával is dolgozunk, amennyiben a szuperfoszfát a tulságos sok nitrogéntartalom káros behatását ellensúlyozza, a szárképződést és beérést előmozdítja. Gyakorlati tapasztalat, hogy a szuperfoszfátot vetések, ha meg is dülnek, kevesebbet szenvednek a megdülés folytán a szemképződésben, mint a nem szuperfoszfátot vetettek.

A megdülés ellen az egyes gabna *fajták* különbözően viselkednek; az erős szalmájú fajták jobban állanak ellen a megdülésnek, mint a gyenge száruak, a melynek általában hazai kalászaink, de ezeket durva szalmájú nyugati fajtákkal nem igen lehet pótolni, mert minél erősebbre fejleszti valamely növény a szárát, annál több táplálék és tényező kell hozzá. Szóval ezek a vastagszárú kalászok javarészt nagyon igényesek és ami ennél nagyobb baj, későbbben beéredőkis. Másrészt a szalma nálunk, mint takarmány is fontos szerepet játszik és ezért is jobban kedvelik a finomabb szalmájú gabonát.

A megdülésnek ellenálló fajtákat tehát magunknak kell kitenyészteni; nem olyan egyszerű dolog az, de nem is lehetetlen. Messze vezetne erre itt kiterjeszkedni, de a megdülés ellen való nemesítésnél követendő eljárásra a *Szabó János* fent említett cikkei közül *Kraus* könyve is sok értékes gyakorlati utmutatással szolgál.

Ha végül *Hilgard* azt találta is, hogy *mész*ben gazdag talajon a megdülésnek jobban ellenálló a gabona szára, abból még nem következik az, hogy az esetben, ha földjeinket megmészesszük, azokon a gabona kevésbé fog megdülni, sőt ennek ellenkezője is beállhat, hisz a mész a talajt tevékenyebbé és hevesebbé teszi és ez által elősegítője lehet a megdülésnek.

A gazda tehát többé-kevésbé mégis védekezhetik a megdülés ellen; az erre a célra szolgáló fenti eljárásokat azonban inkább indirekt védelmi eszközöknek lehetne nevezni. nemcsak mert közvetve dolgoznak a megdülés ellen, hanem mert egyéb céloknak is szolgálnak, az-az a termésnek más uton módon való fokozására és biztosítására is

hivatva vannak, de a mikor ez indirekt védekező eljárások ellenére is megdüléssel fenyeget a vetés, akkor a gazdának a *direkt védekező eljárásokhoz* kell fordulniok, a melyeknek célja és rendeltetése már határozottan egyoldaluan csak az, hogy a vetést a megdülés ellen megvédjék. Ezek a buja vetések legelvetése, fogasolása, sásolása vagy lehengerezése, de ezekről más alkalommal.

Gyárfás József.

Küzelem az almakukacz ellen.

A német birodalmi császári biológiai intézet egy népszerűen irt röpiratot bocsátott ki, melyet temérdek példányban osztottak ki a német birodalom lakossága között. A röpirat írója Dr. Carl Börner. A röpirat a mi gyümölcsstermelőinkre nézve is csak oly érdekel bir. Halljuk csak, mit mond a röpirat:

Férges alma és körte általánosan ismert dolog és *férgeket*, kukacokat a gyümölcsérés idején eleget láthatunk. Ezen férgek egy szép kis, de épp oly ártalmas pillének a kukacjai, a mely pillék a *molyok* osztályához tartoznak. *Almamoly*, *Carpocapsa pomonella* L. a tudományos neve. Mindenütt ott, a hol alma- és körtefák vannak, garázdálkodik ez is és tetemes a kár, a mit az ő számlájára írni lehet, minélfogva **mindenütt egyesített erővel** kell ellene fölvenni a küzelemet.

Az almamoly élete meglehetősen egyszerű, mert évente csak egy nemzedéke van. Május közepétől július elejéig este rajoznak a pillék és a fiatal gyümölcsökre rátojják petéiket. Éppen nem válogatósak és még a vad körtefák vaczkorát sem mellőzik.

A petékből 8—14 nap alatt bujnak ki a 16 lábú kukacok és befurakodnak a gyümölcskehely vagy a csutka táján a gyümölcsbe és ott 12—18 milliméter nagyságra nőnek meg. Világos husszínű a testük és barna a fejük. A gyümölcs husa és a magház magja szolgál nekik táplálékul. Ha a gyümölcsök párosával egymás mellett lógnak a fán, akkor az egyikből a másikba átvándorolnak és a két gyümölcsöt az átjárónál összefonják. A kis gyümölcsessel bíró pirusfajtáknál minden egyes kukacz több gyümölcsöt kezd ki. Ha a kukacok ürülei a belső

— Hiszen férjhez menne ő, volt is szó róla, a fiatal László ur is kérte. . .

— És nem adja?

— Adnám, de úgy hallom, rosszul gazdálkodik.

— Nem ő, én gazdálkodtam rosszul. De most másként lesz. Én utat engedek neki, elmegyek.

— Itt hagy bennünket a tekintetes ur?

— Itt hagyom a fiamat, gazdálkodjon egyedül. Ő talán jobban ért hozzá és több szerencséje lesz. Ugy gondoltam, hogy kifizett engem s így a birtok, a mi még megvan, az övé lesz.

Azért is jöttem, hogy nem lévén most pénze, adna Szalontai ur anyit, a mennyire a birtok felét becsüli, én megelégszem azzal s azt a fiam visszafizeti.

— Váltóra?

— Igen, meg be is táblázhatja.

Az üzlet így hamarosan készen volt s Jókóy Simon boldogan távozott, mintha dolgát a legjobban végezte volna el.

A mikor elhagyta a Szalontai házát, az öreg elővette a leányát.

— Hallom Mártha, az egész világ azt beszéli, hogy te a Jókóy Lászlóé akarsz lenni?

A leány őszintén megmondta: — Igen. —

— És nem gondoltad meg, hogy ezzel tönkre tennéd apádat?

A leány nem értette, hogy miért mondja ezt Szalontai.

— Mert ők mindenünket elgazdálkodnák.

— De urak.

— Inkább legyél te paraszt és gazdag, mint ur és szegény.

*

Mire beköszönt az ős, Jókóy Simon már odafent a nagy városban élt és tovább járta a bolondját.

Jókóy László meg gazdálkodott. Üresen maradt a pajta, a magtár, a földekszántatlanul, a jószág kicsigázva, éhesen, úgy fogott hozzá. Pénz sem volt, pedig beh' sok kellett; talán soha annyi, mint most. Az adóra, a törlesztésre, vetőmagra, eleségre. Alig telt, pedig már csak valami kétszáz holdja állt tehermentesen.

De se baj, adott erre is a váradi bank.

A virágosvölgye bükfaerdői is sárgulni kezdtek már, a Virágosban havas víz folydogált mire az udvarházat kicsinosították, rendezték a mesteremberek. Megérkeztek az

uj butorok is, a kocsik, szóval minden, a mi illő egy olyan házhoz, a hová uj asszonyt várnak.

S a mikor mindez megvolt s az apától hátrahagyott négy pej is jól kizabolva úgy megtánczolt a kocsi előtt, mintha csikók lettek volna, Jókóy László beállított a gazdag paraszt Szalontai Gábor házához — újra megkérni a szép Mártha kezét.

— Eljöttem, — mondotta — mert ime megjött az ős.

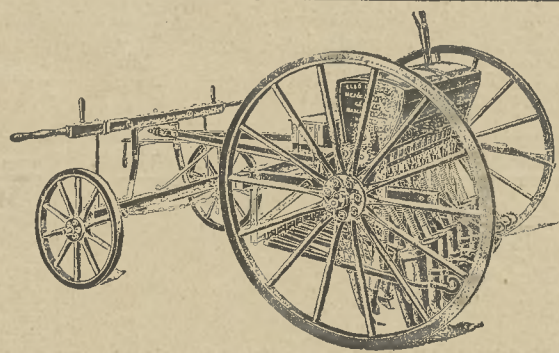
Szalontai Gábor felegyenesedett.

— Korán jött uramöcsém, mert én még mindig nem gondoltam meg, vagy mondjuk úgy, hogy későn, mert már nincs mit meggondolnom. Tudom, hogy alig van már valami a magáéból, nem tudná a leányomat eltartani, én meg nem adok.

Jókóy László nem tudott hová lenni ámulatában. Szótlanul nézte egy darabig a büszke embert s a végén is csak annyit mondott:

— Paraszttól minden kitelik.

Ezzel eljött, tovább uraskodni és szegényedni.



A legjobb vetőgép

a szab. „**LOSONCZI DRILL**“

Magyar gyártmány!

Magyar gyártmány!

Árajánlatokkal és árjegyzékekkel szívesen szolgál

a magy. kir. államvasutak gépgyárának vezérigazgatója, Budapest

V. kerület, Váci-körút 32. szám.



48-ik ábra. Férges alma a féreg ürülékével a lyukaknál.



47-ik ábra. Az almamoly-kukacz, carpocapsa pomonella lepkéje 3-szoros nagyításban.



49-ik ábra. Férges alma belseje.

járatokban összegyűltek, akkor a kukaczkok egy nyílást rágna ki a gyümölcsön és arra kitudszkolják az ürüléket és ezzel elárulják jelenlétüket.

Ha a kukaczkok kinőttek és a gyümölcs még a fán van, tehát sem le nem hullott, sem leszedve nem lett, akkor egy fonál segítségével a földre bocsátkoznak, hogy alkalmas téli szállást keressenek. Ezt az alkalmas helyet föltalálják a gyümölcsfák kérgén, karók repedésein, a gyümölcsfák kötélékén, deszkák között stb., a hol néha csapatosan lelhetjük fel őket.

Ezek a buvhelyeken begubózzák magukat és ott mint kukaczkok maradnak a jövő tavaszig, — de április végéig, vagy május elejéig bábokká változnak át, a melyek 9—10 mm. hosszúak és ezekből május—júniusban kirepülnek a pillék.

A pillék pihenéskor szárnyaikat tetőszerűleg hajtják össze és előszárnyaik hossza 9—10 milliméter. Világos vagy sötét szürke-barnák, az előszárnyakon, a tő és középmező szürkés-kékes keresztvonalakkal van díszítve, holott a sötét-barna szárnyvég egy nagyobb és kisebb bronzfényű keresztcsikkal van finomul díszítve; a hátsó szárnyak egyszerűen szürke-barnák.

Meleg években néha egy második nemzedék is létrejön; sőt Észak-Amerika melegebb részein és Dél-Európában néha 3 generáció is követi egy évben egymást.

Károkat az almamoly mint kukacz okoz, a mennyiben a fejlődésben levő gyümölcs belsejét kirágja és ezáltal időelőtti érésre kényszeríti. A hulló férges gyümölcs nagy-

részt az ő műve és már ez egymaga is a gyümölcsstermelés legnagyobb kártevőjévé bélyegzi. Ehhez járul az, hogy a férges gyümölcs már a fán is gyorsan rothad, — és bepisz-



51-ik ábra. A molyfogó öv a és b-hez a féreg-gubókkal (kissé nagyítva).

kitván a gyümölcs belsejét, a különben is télen el nem tartható férges gyümölcsöt élvezhetlenné teszi és értékét elrontja.

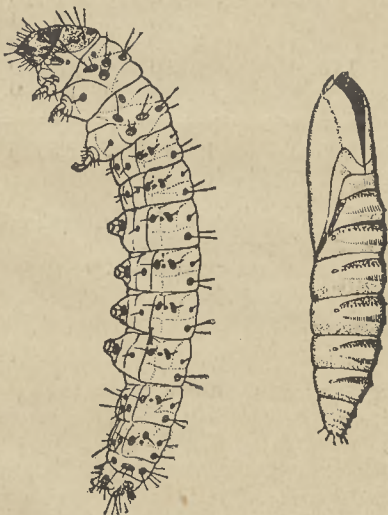
Természetes ellenségei elég szép számmal vannak. Mint féreg a gyümölcsben gyakran lesz megtámadva mikroszkopikus gombák által, melyek fehér kemény mumiákká változtatják át, vagy legyek és darazsak kukaczkai

vagy bábjai foglalják el helyüket. A darazsak és élősdie legyek felfalják őket, — valóságos csemegéje a *czinkéknek*, a melyek téli rejtekükből kiránczsgálják, még mielőtt az embernek ideje lett volna ellenük föllépni. Minden gyümölcsstermelőnek kötelessége ezen hasznos madarakat óvni és a kemény telekben élelmezni, mert így segítségükre számítani lehet.

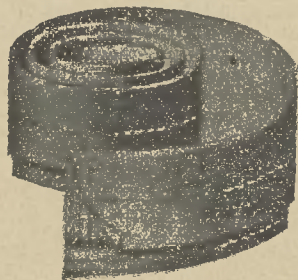
De közvetlenül is kell küzdeni ezen veszedelmes gyümölcsellenséggel és pedig a *molyfogó övek* segítségével. Ezeket csapdácul kell fölláttanunk, hogy a kukaczkok téli buvhelyekül használva föl ezeket, tömegesen megsemmisíthessük. Kezdetben papirszalagokból, széna vagy kőzből, forgácsból csinálták ezen molyfogó öveket; most azonban hullámosított kemény papirból készítik, melyek mindenféle rendszerben készülve jönnek a kereskedelembe. A legjobbak azok, a melyeket a nedvesség behatása ellen nem ragasztanak be kívül vászonra kartonirozott olajpapirszalaggal, hanem a melyekre ez az olajpapir felül csak tenyérnyire ráhajtva van. A hullámos papirt jól kell beenyvezni gyümölcsfaenyvvel, nehogy barázdáik nedves időben ellapuljanak. Az is czélszerű, ha ezek a molyfogók úgy vannak készítve, hogy megvizsgálásuk könnyű.

Ezen molyfogókat 1/2—1 méter magasságban a föld színétől kötözzük a fatörzsre; a fák törzsét előbb gyümölcsfakéfével letisztítjuk, hogy hézagok kérgék a fán ne legyenek. Aztán dróttal szoritjuk a molyfogókat felső részükön a fákhoz; de alsó részükön a hullámbarázdáknak nyitva kell állaniok, hogy a férgek belemászassanak. A begubózás a barázdákban történik, avagy a molyfogó övek és a fa törzs között, miért is az övek levételekor ügyelni kell arra, hogy gubózások a törzsön ne maradjanak. Ha vannak, akkor drótkéfével vagy késsel tehetjük ártalmatlanná.

A molyfogó öveket *julius elején* kötözzük



50-ik ábra. A molykukacz négyszeresen nagyítva és a báb



52-ik ábra. Az O. Hinsberg-féle molyfogó övek.

Külön árjegyzékek mindennemű gazdasági gépekről!

ELSŐ MAGYAR GAZDASÁGI GÉPGYÁR BUDAPEST

RÉSZVÉNY TÁRSULAT

ugyszintén **MAGÁNJÁRÓK** (utimozdonyok) cséplési, vontatási és szántási czélokra (a mozdony után akasztott egy ölet fogó ekével.)

Referenciák az ország minden vidékéről!

Segtökéletesebb rendszerű

Gőzcséplő-készletek

föl a fákra, de ott, a hol a cseresznyetermés is lényegesen jön szóba, már május—júniusban. Szeptember végéig az összes molyférgek fölkeresték téli szállásukat (az első nemzedék) és *ekkor* kell levenni a molyfogó öveket a fákról és a fészkeket megsemmisíteni. A molyfogó öveket mindig más részére a törzsnek kössük föl, mert folyton ugyanegy helyre kötve, a fiatal fáknak ártalmára lennének. A leszedett öveket el lehetne égetni, de ez drága lenne; de czélszerűbb kenyérsütés után kemenczébe rakni, hol a kukacok elpusztulnak. Így két évig is lehet az öveket használni.

Ha nagyon meleg években attól lehet tartani, hogy második nemzedék is keletkezik, akkor meg kell vizsgálni már július végén az öveket, nehogy az övekből a második nemzedék tenyészhelye legyen. Ha látnók, hogy ettől tartani lehet, akkor az öveket le kell szedni, a kukacokat meg kell ölni és új övekkel szerelni föl a fatörzseket. A második nemzedék ellen legczélszerűbb a férges gyümölcsöket a gyümölcskamrában gondosan kiválasztani és megsemmisíteni.

A hulló gyümölcsöt rendszeresen szedni kell, hogy a netán bennük levő kukacok eltávolíttassanak.

Amerikában arzéntartalmú mézvízzel vagy arzéntartalmú bordói lével küzdenek az almamoly ellen olyképp, hogy először a virágszirmok lehullása után és másodszor két héttel később megpermetezik a fákat.

Az arzéntartalmú oldatot úgy készítik, hogy $\frac{1}{2}$ kgr. fehér arzénikumot és két kilogramm jegeczes szódát $4\frac{1}{2}$ liter vízben összefőznek, a míg arzénikum és szóda felolvadnak és ezután 6 literre az oldatot kiegészítik. 200 liter vízhez kevernek ezen oldatból $\frac{1}{2}$ litert és 1—2 kgr. frissen oltott meszet tesznek hozzá.

A szer hatásos; de veszedelmes méregről lévén szó, alkalmazása aggályos, dacára annak, hogy sem Amerikában, sem Németországban még rossz tapasztalásokat alkalmazásával nem tapasztaltak.

A fogó övek még jó szolgálatot tesznek az almavirágszűrő ormányos és a füzemoly kukacjai ellen is. Porosz-Sziléziában az O. Hinsberg-féle fogó öveket használják, melyek rajzát szintén közöljük.

Egyet-mást az alagsövezésről.

Irta: Károssy Jenő.

I.

Az alagsövezés fontosságát mi sem bizonyítja jobban, mint az, hogy a mezőgazdasággal és az evvel kapcsolatban levő talajjavítást (telkesítést) tárgyaló szakirodalom e kérdéssel folytonosan foglalkozik, kimutatva a vele elérhető jó eredményeket; továbbá ismertette ez e téren nyert újabb tapasztalatokat és végül az egyes alagsövezési eljárásoknál bevált új javításokat.

Az alagsövezésnél a gazdákat első sorban a vele elérhető eredmények érdeklik. Erre vonatkozólag is folyton találhatunk az irodalomban érdekes adatokat, a melyek az alagsövezéssel elért terméstebbleteket ismertetik. A közölt termésteredményekből látjuk, hogy az alagsövezés oly gyümölcsöző befektetés, mely a maga helyén okszerűen alkalmazva, okvetlenül meghozza a tőke kamatját, sőt ki is fizeti magát egy pár év alatt. A termésteredmények azt is mutatják, hogy akár nedves, akár száraz időjárás volt, nemcsak termés-

többletet biztosít az alagsövezés, hanem a nagyobb terméseket állandósítja is.

Az alagsövezés hasznossága, ha egyébként megvan a növény fejlődéséhez szükséges többi feltétel, abban nyilvánul, hogy az addig túlságos kötöttségük, nedvességük és tevéketlenségük miatt nehezen művelhető és rosszul termő talajok megmunkáltatását rendszeressé teszi. Az alagsövezés a fenti talajoknak *morzsalékos strukturát* ad. Ily talajban pedig kellő arányban van meg a növény csirázásához és fejlődéséhez szükséges két tényező: a nedvesség és a levegő. Ugyanis a kulturnövényeknél a kellő termésteredmények biztosítására szükséges, hogy a talaj viszonyai a növény igényei szerint szabályozódnak, mert úgy a sok, mint a kevés víz a növényzet fejlődésének és a termés nagyságának rovására van.

Kulturnövényeink rengeteg vizet igényelnek tenyészidejük alatt testük és termésük felépítésére; pl. 1 khold nagyságu kaszáló vagy luczernás tenyészideje alatt normális szénatermések produkálására 1000—3000 m³ vizet párologtat el, vagyis oly vízmennyiséget, a mely a területet mintegy 0.20—0.50 m. magasan borítaná el. Noha a növények sok vizet igényelnek, mégis nagyon vizes talajon vagyis, ha a talajban keletlenül több a nedvesség és pedig állandóan, nem tud a növény keletlenül fejlődni, silylődik, sőt elpusztul. A növény életének biztosítására szolgál tehát a felesleges víznek a talajból való lecsapolása, mert ha a talajban mégis marad felesleges

nedvesség, az a növény életére szintén káros lesz. A fölösleges talajnedvesség nemcsak a föld kellő kihasználását akadályozza meg, hanem a talajművelést is nehezebbé és költségesebbé teszi, továbbá a nagyon nedves talajok hidegek és tevéketlenek is.

Azonban attól sem kell tartani, hogy az alagsövezéssel a talajt nagyon kiszáritjuk, az legfeljebb a homoktalajnál fordulhat elő, csak hogy az rendszerint nem kerül alagsövezésre. Hogy az alagsövezés nem száritja ki a talajt, legjobban bizonyítja az a gyakorlati tapasztalat, hogy *nagy szárazságban is az alagsövezett területen állja legjobban a növényzet a szárazságot*. Ennek egyik oka, hogy alagsövezéssel porhanyított talaj több vizet képes magában visszatartani, mint a nem alagsövezett; másrészt a porhanyó altalajba a növényzet gyökérzete jobban hatol le és terjeszkedik ki.

Alagsövezéssel oly nedves és hideg területek is, a melyekből azelőtt jóformán semmiféle hasznot nem láttak, intenzív kultúrába hozhatók. Csakhogy az alagsövezést helyesen is kell végrehajtani; a rosszul végrehajtott alagsövezés csak árthat, de nem használ a gazdáknak, ezért az alagsövezést kellő szakértelemmel kell elvégeztetni. Erre szolgálnak hazánkban a kulturmérnöki hivatalok, a melyek által végzett, illetve felügyelt alagsövezési munkálatok a következő kimutatásban vannak összefoglalva.

A kulturmérnöki hivatalok által végzett alagsövezési munkálatok. *)

Folyó szám	Kulturmérnöki hivatal székhelye.	1879—1885	1886—1895	1896—1904	1905	Összesen
		Kataszteri holdakban				
1	Arad	—	3·0	36·5	0·1	36·6
2	Besztercebánya	— ¹	— ¹	782·5	19·8	980·5
3	Brassó	46·0	324·5	146·2	—	516·7
4	Budapest	10·0	7·0	153·0	—	170·0
5	Debreczen	384·4	1,172·6	146·0	25	1,728·0
6	Kassa	4,698·0	4,438·0	2,253·0	99	11,486·0
7	Kolozsvár	87·0	673·0	150·2	4·0	914·2
8	Komárom	197·0	568·0	3,744·0	425·0	4,934·0
9	Miskolcz	271·0	698·0	622·0	68·0	1,659·0
10	Nagy-Enyed	—	—	532·7	30·5	563·2
11	Nagy-Szeben	— ²	— ²	25·0	25·0	50·0
12	Nagyvárad	— ³	— ³	22·5	1·4	23·9
13	Pécs	—	—	522·0	23·0	545·0
14	Pozsony	— ⁴	— ⁴	809·0	220·0	1,029·0
15	Sátoralja-Ujhely	492·0	1,041·4	472·5	120·5	2,126·4
16	Székesfehérvár	492·0	262·0	231·0	180·0	1,115·0
18	Szombathely	— ⁵	— ⁵	1,702·0	219·0	1,921·0
18	Temesvár	— ⁶	— ⁶	4·0	—	4·0
	Összesen:	6,625·4	9,187·5	12,354·1	1,638·5	29,805·5

*) Lásd a m. kir. földművelésügyi miniszter kiadványai 1907. év, 11. szám.

¹ 1899. július hó 31-ig benfoglaltatik a miskolczi- és kultur-mérnöki hivatal munkálatában.

² Benfoglaltatik a kolozsvári, brassói kultur-mérnöki hivatalok munkálatában.

³ Benfoglaltatik a debreczeni és aradi kultur-mérnöki hivatalok munkálatában.

⁴ 1898. július hó 31-ig a székesfehérvári és komáromi hivatalhoz tartozott.

⁵ Benfoglaltatik a székesfehérvári kultur-mérnöki hivatal munkálatában.

⁶ Benfoglaltatik a budapesti kultur-mérnöki hivatal munkálatában.

A helyesen keresztülvitt alagsövezés áldásos voltát az alagsövezésre rászoruló talajokon csak úgy érthetjük meg, ha az alagsövezésnek a talajra és közvetve a növényzetre gyakorolt hatását bonczolgtatjuk.

E bonczolgtatás alapjául a legutóbbi bécsi nemzetközi mezőgazdasági kongresszuson elhangzott előadói javaslat szolgálhat,*) a mely

*) Kulturtechnika 1908 év. f. 15 lap. Kopecky: Neue Erfahrungen auf dem Gebiete der Bodenentwässerung mittels Drainage.

egynemely részét a következőkben felhasználtam.

Az alagsövezésnél fegfontosabb az a hatás, melyet a talajnak levegőfoghatóságára gyakorol. Ha kevés a levegő a földben, a növényzet gyökere akadályozva van a lélegzésben s különböző, a növény fejlődésére hátrányos folyamatok állnak be, de alagsövezéssel a nagyon kötött föld is kellő levegő foghatóságot nyer. Az alagsövezés e tekintetben úgy viselkedik, mint a mélyített szántás. Az az

LOKOMOBILOK, GŐZCSÉPLŐGÉPEK, BENZINMOTOROK, ARATÓGÉPEK, TALAJMÍVELŐ ESZKÖZÖK, TELJES MALOMBERENDEZÉSEK, STB. STB.

KIVÁNATRA SZIVESEN KÜLDÜNK ÁRJEGYZÉKET ÉS KÖLTSÉGVETÉST.

MAGYAR KERESKEDELMI RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

A MAGYAR KIR. ÁLLAMVASUTAK GÉPGYÁRÁNAK VEZÉRÜGYNÖKSÉGE, BUDAPEST

általános felfogás, hogy az alagsövezés első sorban, illetve kizárólag a talajviz elvezetésére szolgál, nem állhat fenn teljesen. Ez csak másodrendű folyamat, illetve a talaj struktúrája megváltozásának következménye; t. i. az alagsövezés előbb porhanyítja a földet, növeli annak levegőfelvételképességét s csakis a talaj fizikai tulajdonságának megváltoztatása után szívároghat le s vezetheti el az alagsó a vizet. Igaz ugyan, hogy a talaj fizikai állapota megváltozik a felesleges víznek lehető elvezetésével, de azért mégis a levegő kellő mennyiségben való jelenléte fontos. Minden növény fejlődéséhez ugyanis egy bizonyos minimális levegőmennyiség szükséges, hogy a talajban jelen legyen, ez a gabonaneműeknél a talaj térfogatának 10—20%-át, édes réti füveknél pedig 6—10%-át kell, hogy a levegő kitegye; ha ez nincs meg a földben, akkor ezt alagsövezéssel kell a földbe vinni. Sőt arra is van példa, hogy egy területet azért alagsöveztek, hogy a talaj több levegőt kapjon, noha a víztől nem is szenvedett a terület.

Igy tehát alagsövezéssel elérjük, hogy a talaj fizikai tulajdonságát megváltoztatva, az morzsálékos struktúrájává válik és így általa a talaj tevékenyebb és melegebb lesz. Ez a jó hatás különösen tavasszal észlelhető, mert az alagsövezett föld hamarabb megmunkálható, bevethető s tekintve azt, hogy melegebb, a vegetáció is hamarabb indul meg rajta. De azért ősszel is megvan az alagsövezés hatása, mert tovább szánthatunk és vethetünk az alagsövezett területen, jobban tudjuk a munkánkat beosztani; s ha az őszi esőzéssel némi ideig hátráltatva vagyunk a munkánkkal, az nem jöhet számba, mert az alagsövek rövid időn belül elvezetvén a felesleges vizet, azután a területen tetszésünk szerint dolgozhatunk; nem lévén továbbá felesleges víz a talajban, a bevetett mag sem romlik meg és a fiatal növény sem ázik ki oly hamar. Az át nem bocsátó agyagtalajok, az alagsövezés végre hajtásával megszabadulván a felesleges víztől, likacsaikba a levegő könnyebben behatolva nemcsak porhanyóbbá és jobban megmunkálhatóvá válik, hanem a levegő kellő mennyiségben való jelenléte elősegíti a humusos anyagok elkorhadását, a talajban foglalt kötőanyagok szétmálását és a nyers tápláló anyagoknak felvehető alakba való átalakulását. Ez is egyik oka a termések emelkedésének az alagsövezés következtében. (Folytatjuk.)

KÖNYVISMERTETÉS.

A sertés Magyarországon. Irta *enesei Dorner Béla*. Második átdolgozott és bővített kiadás. 32 iv, 74 ábrával. Kiadta a Franklin-társulat.

Fenti cím alatt egy rendkívül tartalomos és érdekes könyv hagyta el a napokban a sajtót ismert nevű gazdasági írónk, enesei Dorner Béla tollából. Maga a könyv sem ismeretlen már a magyar gazdaközönség előtt, mert első kiadása 2000 példányban forog közkezen, a mi tekintettel, hogy az első kiadás oly rövid idő alatt fogyott el, magában véve is a legjobb bizonyíték a könyv jósága mellett. E második kiadás azonban nemcsak tetemesen ki van bővítve, de teljesen át is van dolgozva, minek folytán nemcsak hű képét adja az ország mai sertésenyésztési viszonyainak, de sertéskereskedelmével s mindaz-

zal a legbehatóbban megismerteti az olvasót, a mi a sertésenyésztéssel, sertéskereskedéssel bármiféle összefüggésben van. A legrészletesebben foglalkozik ugyanis e könyv a sertésenyésztéssel, a sertés takarmányozásával, a sertésállategészségügygel, a sertéskereskedéssel és forgalommal, a sertések értékesítésével, Magyarországon sertésfogyasztásával és a sertésárakkal, s így valóban oly dúsz tárházat képezi az idevonatkozó ismereteknek, a minőt egyetlen belföldi, avagy külföldi könyv sem nyújt. A könyv nyelvezete is egyszerű, könnyen érthető, s így érdekes tartalmánál fogva is nemcsak tanulságos, de élvezetes olvasmányt is nyújt.

Ma, a midőn sertésenyésztésünk újból lendületnek indul, de egyszersmind számos veszedelem is fenyegeti, melyekkel csak a tudás fegyvereivel ellátott gazda tud megküzdeni, Dorner Béla könyve egyetlen sertésenyésztő könyvtárából sem hiányozhatik, s nyugodt lelkiismerettel ajánljuk is e kitűnő sertésenyésztési könyv beszerzését minden olvasóinknak.

Kovácsy Béla.

A fatenyésztés, különös tekintettel a községi faiskolákra és befásításokra. A m. kir. földmívelési miniszter megbízásából írta Rudinai Molnár István miniszteri tanácsos, orsz. gyümölcsészeti és fatenyésztési min. biztos. 6-ik bővített kiadás. Ára 1 korona. Már ismertettük ezt a jeles gyümölcsfanevelési munkát. Kár, hogy a címe hibás. Fatenyésztés alatt azt kellene értenünk, hogy miként kell új gyümölcsfajtákat tenyésztenünk, — de ez a könyv csak a fa okszerű nevelésére oktat. Oly jeles ez a munka, hogy nem ártunk neki, ha némely kisebb hiányaira reámutatunk. Így például a munka foglalkozik a kisebb községek faiskoláinak üzemterével. Minek ez? A kisebb községeknek nem való faiskola. Borsod vármegye megkezdte a járási faiskolák létesítését. Nagyon helyesen. A kisközségek faiskoláira rengeteg pénzt dobunk ki oktanul. Ennek a pazarlásnak egyszer véget kellene vetni.

Az Országos Állatvédő Egyesület abban a felterjesztésben, melyben a Madarak és Fák Napja intézménynek rendszeresítését a közoktatásügyi miniszter úrtól kérelmezte, kifejezést adott abbéli készségének, hogy tehetségehez képest fogja támogatni a néptanítókat feladatuk teljesítésében.

Az O. Á. E. vállalkozása értelmében mindekelőtt azon volt, hogy a néptanítók kezébe oly munkákat juttasson, melyek a Madarak és Fák Napja megünneplésének mikéntjére és a tartandó előadások tartalmára és alakjára nézve utmutatást nyújtsanak.

E célból az egyesület által kiírt irodalmi pályázaton díjat nyert öt munkát kinyomtatta

és egy kötetben egyesítve díj nélkül állítja a néptanítók rendelkezésére.

A mű beszerzése igen ajánlatos, a ki azt beszerezni óhajtja forduljon az Orsz. Állatvédő Egyesülethez (Budapest, IX., Ernő-u. 11—31.).

A földbirtok megosztásáról. Most, a midőn a magyar szociálisták kidolgozták új agrár-programjukat abból a célból, hogy a földmives rétegeket maguknak megnyerni sikerüljön, nagy aktualitással bír az a füzet, a mely a *Magyar Gazdaszövetség* kiadványainak sorában e napokban látott napvilágot. *Bernát István* országgyűlési képviselő, a Magyar Gazdaszövetség igazgatójának a Magyar Tudományos Akadémián felolvasott székfoglaló beszéde, a melynek címe »*A földbirtok megosztásáról.*« Bevezetésében feltűnteti ennek a kérdésnek fontosságát különösen minálunk, a hol sokan el szeretnék hitetni, hogy a gazdasági bajoknak forrása a nagybirtok terjedése. Különösen a szociálista tábor hangoztatja azt, hogy a nagybirtok terjedése nyomorba dönti a népet, mert a nagybirtok fe' szívja a kisbirtokot. Azt állítják, hogy a kivándorlás is ebben leli magyarázatát. *Bernát István* felveti tehát a kérdést, hogy vajjon a nemzetek történelme ez állítás igazságát bizonyítja-e be? Végig vezet az ókor államain, Hellasz és Rómán, vázolja a régi zsidóknak agrárpolitikai rendszerét, reátér Angliára, a mely ma is a nagybirtokok hazája, majd szól Olaszországról és az Egyesült-Államokról, bemutatja Németország birtokrendjét, fejlődését, felemlíti azokat az adatokat, a melyeket Olaszországból nyert. Vázolja Oláhország, a Svájc, Hollandia és Belgium állapotát és végül rátérve hazánkra, meggyőzően mutatja ki, mennyire igaztalan a szociálistáknak a Marx elméletére alapított állítása, hogy Magyarországon növekedik a nagybirtok s a kisbirtokok száma napról-napra súlyed. Sőt ellenkezőleg, a parcellázások és az évente eladott és elárverezett birtokok nagy száma nemcsak a földbirtok stabilitásának csökkenését mutatja, hanem arra vall, hogy részletekre omlik a föld s az mindig nagyobb mértékben jut a kisbirtokosok kezébe. Statisztikai adatok mutatják, hogy a magyar parasztság nem szűnik meg birtokát szaporítani s a jövő még kedvezőbbnek ígérkezik. Az a bajza, a mely ez alsó rétegekben megindult a föld szerzése iránt, nem hanyatlásnak, hanem fejlődésnek jele. Hogy ez így áll, azt szociálista részről is kénytelenek a felvilágosodottabbak elismerni. A szociálista *Dávid* mondja azt, hogy éppen akkor, a midőn a Marx-féle jóslatok szerint a kisbirtokosságnak végvonaglásban kellene lennie, dolga napról-napra jobban megy. Rámutatva még az idegen kéz birtokszerzésére és az uzsorára, a mely a parasztbirtokok fentartását nehezíti, a szerző oda konkludál, hogy a kutatások hebizonyították, hogy a mezőgazdaság fejlődése Magyarországon nem a nagy-, hanem a kisbirtokok alakulásának kedvez, mert nálunk a kisbirtokosok száma az utóbbi 30 év alatt minden kedvezőtlen tényező mellett is, erősen szaporodott. Marxnak az az állítása, hogy a mai gazdasági rend és fejlődés szükségképpen maga után vonná a parasztság elpusztulását, beigazolást nem nyert. Az érdekes tanulmány ára 80 fillér. Megrendelhető a Magyar Gazdaszövetségnél, Budapest, Szentkirályi-utca 40. sz.

Hazai termék!	Hazai termék!
a Mohai ÁGNES-Forrás.	
Elsőrendű természetes szénsavas nátriontartalmu ásványvíz.	
Ideges gyomorhaj, légcső-, tüdő-, gyomor- és bélhurut, csontlágylás, vese- és hólyagbántalmak eseteiben kitűnő eredménnyel használtatik, kellemes borvíz. 1 ¹ / ₁₀ literes üvegekben 42 fillér. — Üres üvegeért 8 fillér térül vissza.	
Mindenütt kapható.	A forráskezelőség.
Főraktár Budapest. Telefon 16—32.	oszári és királyi udvari szállítónál Erzsébet-tér 8. Telefon 16—32.

Boroszló Budapest
Kedvezményes árak
és fizetési feltételek.



Elsőrangú külföldi és magyarországi referenciák

**Teljes gőzeke-készleteket
és gőz-utihengereket**

legtökéletesebb kivitelben szállít:

KEMNA J. gőzeke- és gépgyár
Budapest, IV., Kossuth Lajos-utca 8. sz.

KÉRDÉSEK ÉS FELELETEK.

Kérdés. *Néhány kérdés a cseléd-törvényt illetően?*

Hosszúra nyulna a panaszsom, ha csak felét is elakarnám mondani a mostani kriminális cselédviszonyoknak, mégis egy pár kérdésre kérnék tájékoztatást, hogy:

1. Köteles-e megtűrni a gazda az apával, aki szolgálatba lépett, felnőtt nagykorú férfi gyermekét, különösen a ki eljár napszámra és részt aratni, neki lakást és tüzelőt ingyen adni? Én ilyen paragrafust nem találok, hogy akárhány nagykorú férfi gyermeke van annak lakást és tüzelőt kiszolgáljon, 5—6 is jön vele és egy sem akar szolgálni...?

2. A törvény értelmében tartozik a gazda kimérni a $\frac{1}{4}$ évi konvenziót, s akkor némely cseléd csak azért is lop, hogy elküldjék. Tartozik-e elengedni vinni a kimért, de még rá nem szolgált konvenziót. Mert nálam már ilyenek megtörténtek. Hármat kellett elbocsátani, mert loptak és az egész konvenziót elvitték.

3. Hogy torolja meg a gazda a rakoncátlati engedetlen és visszabeszélő cseléd ingerléseit? Próbálják meg a kegyelmes urak ide a kies pusztára jönni gazdálkodni, akkor bizonyára másként gondolkoznak, mert annak hiába parancsoljuk meg, hogy miként tegyen, az mégis a maga akarata szerint cselekszik. A gazda kezében semmiféle megtorlási fegyverem nincs.

Cs. S.

Kérdés. *Mesterséges legelő száraz sík televény földön.*

Száraz fekvésű fekete televény talajon szarvasmarha legelőt akarunk létesíteni. Meltóztassék tudatni, hogy milyen füveket veszen az illető és ezeket milyen arányban keverje? Továbbá azt is kérem tudatni, hogy magyar holdankint mennyi vetőmagot használjon?

M. T.

Kérdés. *Sauvignon Semillon metszése.*

Két szemes csapra szoktam metszeni Sauvignon és Semillon tőkémeket de a terméssel nem vagyok megelégedve. Azt mondták, hogy szárazam és akkor meg leszek elégedve a terméssel, — de a szárazásra nem akarok átmenni, mert láttam a bor minőségét, a mely a szárazott tőkéken határozottan gyengébb. Milyen metszési móddal lehetne bővebb termésre szert tenni, a bor minőségének megővésével?

L. M.

Kérdés. *Vasgáliczos permetezés a vadrepcze és mustár ellen.*

Hány %-os vasgálicz oldat használandó vadrepcze ellen és milyen időben, vagyis most e hóban, vagy később alkalmazandó-e az?

P. A.

Felelet. *Hol kapható fekete-tarka hollandi szarvasmarha hazánkban* című kérdésre.

Forduljon t. kérdésttevő gróf Stubenberg székelyhidi uradalmához, mely magas niveauun álló fekete-tarka hollandi szarvasmarha pepineriát üz.

x.

Felelet. *Serradella rozsbán* című kérdésre.

A serradellát akkor kell rozsbá vetni, midőn szárba hajt. Zabba is csak akkor vessük, midőn az szárba kezd indulni. Előbb ne vessük, mert elnyomja a védnövényt. A földoltást el lehet kerülni, ha a vetőmagot nitraginnal kezeljük. A nitragin mesterségesen előállított bacillus, a melyet a németországi höchsti gyár készít.

P.

Felelet. *Kiélt málnatelep felújítása* című kérdésre.

Kiélt málnatelepét kitünően felújíthatja, ha a telepet ásóval jól kitisztítja a taraczk és más gyomoktól ősszel és tavasszal, és a következő műtrágyákat alkalmazza: 100 négyzetméterre 3 kgr. chlorkalium (vagy ehelyett 15 kgr. fahamut), 5 kgr. szuperfoszfátot és 4 kgr. chilisalétromot. Az eredmény frapánsul fog mutatkozni ugy a termény minőségében és mennyiségében. A mennyiség 100 quadratméterenként 140 kilóra is emelkedhetik. Szuperfoszfát és fahamut lehetőleg ősszel kell elkészíteni és beásni. A chilisalétromot tavasszal.

C.

Felelet. *A világítószerke a gazdaságban* című kérdésre.

A petroleumlámpáknak a gazdasági épületekből való kiküszöbölése igen helyes gondolat, — főképp a tűzveszélyesség szempontjából. A kérdésttevő által tervezett pótlással azonban (acetylén stb.) nem érné el az óhajtott eredményt, mert mindezen világítóberendezések többé-kevésbé tűzveszélyesek. Leghelyesebb lenne, ha a villanyvilágítást vezetné be, annál is inkább, mivel a tejjgazdasághoz már megvan az erőgép, a mit esetleg a dynamó hajtására, illetőleg az accumulátorok töltésére fel lehetne használni.

A jelzett 12lánghoz körülbelül 1:2 tényleges lóerő lenne szükséges. Ha a most meglévő erőgép benzin-motor lenne, a melylyel az áram előállítása sokba kerülne, miután megadóztatott benzint kellene használni, ugy előnyös lenne egy »Climax«-nyersolajmotor beszerzése, a mely gépek tudomásom szerint már több gazdaságban szolgálnak villanyvilágítás előállítására s ugy olcsó megadóztatlan üzemük, mint egyenletes járásuk s könnyű, kényelmes kezelésük folytán legalkalmasabbak a kívánt célra. Talán még a most dolgozó motorokat is be fogják cserébe venni. A »Climax«-nyersolajmotorok magyarországi mintaraktára Budapesten, Szabadságtéren a tőzsdepalotában van.

Gazdatiszt.

HIREK.

Személyi hir. Mint értesülünk *Bászeli Elek*, lapjaink t. munkatársá a »Baromfitenyésztők Országos Egyesületének« második titkára, a »Temesmegyei Gazdasági Egyesület« második titkárává neveztetett ki. Sajnálattal látja a BOE vezetősége, de a baromfitenyésztők is igyekvő munkását állásából megválni. Mi is sajnálkozunk ezen, de örvendünk, hogy tudásához és széleslátásához méltóbb újabb ügykörében fejtheti ki tudását és iparkodását és sok szerencsét kívánunk Temes megyében működéséhez.

30, 20, 10, 9 és 8 éves találkozó. A kassai m. kir. gazdasági akadémia igazgatósága felkéri a kassai m. k. gazdasági tanintézet 30, 20, 10, 9 és 8 évvel ezelőtt végzett hall-

A Bór- és Lithion-tartalmú, természetes és vasmentes

Salvator-forrás

kitűnő sikerrel használtatik vesebajoknál, a húgyhólyag bántalmainál és köszvénynél, a cukorbetegségnek, az emésztési és lélegzési szervek hurutjainál.

Kapható ásványvizkereskedésekben vagy a Szinye-Lipócsi Salvator-forrás Vállalatnál Budapest, V. Rudolfrakpart 8.

Felhívjuk

a t. cz. gazdaközönség figyelmét a

budapesti

gyapju-aukcziókra,

melyek idei első sorozata f. é. július hó 15-én veszi kezdetét.

Az aukcziókra felküldött és „Gyapjuárverési vállalat Budapest, Dunaparti tehérpályaudvar“ címzett gyapjuküldemények a M. Á. V. összes vonalain tetemes díjkedvezményben, valamint ingyen raktározásban részesülnek. Bejelentéseket elfogad és mindennemű felvilágosítással szolgál:

Magyar Általános Hitelbank
Áruosztály — Gyapjuárverések
Budapest, V., Nádor-utca 12. sz.

A selektált (kiválogatott) anyarépákról nyert és impregnált takarmány-répamagnak manapság sem párja, sem konkurrencziája nincs.

Kapható:

Mauthner Ödön cs. és kir. udvari **Budapestben.**
magkereskedésében

➔ **Árjegyzék ingyen és bérmentve.** ➔

nek a tanulmányuton résztvevők. Jelentkezni május 20-ig lehet az O. M. G. E. titkári hivatalában.

Az Aradvármegyei Gazdasági Egyesület április hónap 12-én tartotta közgyűlését. A közgyűlésen Zselénszki Róbert gróf elnökölt, a ki megnyitó beszédében párhuzamot vont a merkantilizmus és az agrárius politika irány között és az előbbinek kedvezőtlen voltát fejtegette az utóbbival szemben. Nézete szerint a merkantilizmus irányú közgazdasági politika, a mely az iparnak, a kereskedelemnek a külföldi tőkék beözönlésének vég nélküli dédelgetésével akarja előmozdítani az ország jólétét és vagyonsodását, átmenetileg megokolható olyan országban, a mely hosszantartó agrár irányzat következtében sok tőkét gyűjtött, a hol tehát az ez irányúhoz szükséges nagy forgó tőke az ország vagyonából kerül ki. Ott ellenben, hol a merkantilista politika üzésének kedvéért egyre a külföldhöz kell folyamodni pénzért, ott az ilyen közgazdasági rendszernek végeredménye igen problémátikus, úgy hogy ennek folytán ma már az agrár eszmék napról-napra nagyobb tért hódítanak nem csak Németországban és Angliában is s a maga részéről fölülte szükségesnek tartaná, hogy mi is mielőbb áttérjünk a mai merkantilizmus irányatról egységes agrár politikára, megelégedve olyan fejlődéssel, mely lassabb ugyan, de annál biztosabb, miután nagyobbára belföldön megtakarított tőkékre és belföldi munkásokra támaszkodnék. Áttér ezután a tőzsdéi fedezetlen határidőüzletnek a fejtegetésére. Megnyitó beszédét azzal fejezte be, hogy nézete szerint a magyar gazdasági egyesületnek a gazdaosztály jólétének előmozdítására irányuló törekvése mindaddig nem fog megfelelő eredménnyel jární, míg egész kormányunkat át nem hatja az az érzés, hogy Magyarországnak kizárólag agrár politikára van szüksége. Az ügyvezető titkár terjesztette elő nagy vonásokban az igazgató-választmány jelentését az egyesület tavalyi működéséről. Az évi jelentés, valamint a múlt évi zárószámadások előterjesztése után a közgyűlés az igazgató-választmányba hat új tagot választott be, névszerint: Keglevich Gábor grófot, Fábry Sándor dr.-t, Pókay Dezsőt, Meiszner Ernőt, Váradi Török Gyulát és Szántay Bélát. Ezután átadták a két gazdasági cseléd és két gazdasági munkásnak a földmivelésügyi miniszter által adományozott 100—100 korona jutalmat és elismerő oklevelet.

A komáromvármegyei gazdasági egyesület vasárnap tartotta rendes tavaszi közgyűlését Kálmán Rudolf főispán elnöklésével. Csetke Béla nagybirtokos napirend előtt indítványt nyújtott be, mely szerint Darányi Ignác földmivelésügyi minisztert, a Gazdasági Egyesület diszelnökét és komárommegyei nagybirtokost áldásos munkában töltött tíz éves minisztersége alkalmából üdvözléjk. A közgyűlés az indítványt egyhangulag elfogadta. Az igazgató-választmányba új tagokul Eszterházy Móricz gróf nagybirtokost és országos képviselőt és Jaross István nagybirtokost választották be. Ágoston Miklós egyesületi titkár terjesztette ezután elő az elnöki jelentést, mely beszámol az 1907. évben kifejtett tevékenységről. Az egyesület a tatai szőlőtelepen elért kiváló anyagi sikerért Ágoston Miklós titkárnak elismerését fejezte ki. Fejérváry Géza nagybirtokos indítványára elhatározta a közgyűlés, hogy csatlakozik a Dunántul föllállítandó műtrágyagyár érdekében megindított mozgalomhoz. Csepely Dani ügyvéd és földbirtokos terjedelmes munkálatot dolgo-

zott ki a szarvasmarha-tenyésztés emelése és a vetőmag-nemesítés ügyében. Több kisebb tárgy elintézése után köszönetet mondtak Kálmán Rudolf főispánnak, az egyesület fáradhatatlan elnökének a gazdatársadalom érdekében kifejtett működéséért.

A baranyamegyei gazdasági egyesület közgyűlése. A Baranyamegyei Gazdasági Egyesület legutóbb tartott évi közgyűlésén megállapította idei munkaprogramját, a melyben több lényeges intézkedés van a mezőgazdaság egyes ágainak fejlesztésére. Így a többi között elhatározta az egyesület, hogy minden tenyészállatdíjazás előtt tejlő versenyeket rendez, a tejszövetkezeteknél meghonosítja a tenyészállatok törzskönyvezését. Az egyesület nagyobb akcióit indít a dohány-, len-, cukorrépa-termesztés fölkarolása, a bolgár-kertészet meghonosítása és népszerűsítése érdekében. Nagybbszabású egyesületi faiskolát létesít. A gazdasági szakismeretek terjesztése végett szaporítja a gazdasági előadásokat, azonkívül kisgazdák részére tanulmányutat, továbbá trágyakezelő és szőlőművelő versenyeket rendez. Az egyesület megindította az akcióit abban az irányban is, hogy középponti fogyasztó és értékesítő szövetkezetet állít föl mezőgazdái részére.

Gazdasági gépkiallítás. A Szatmári Gazdasági Egyesület már előzőleg elhatározta, hogy f. é. augusztus hó végén a Szatmáron tartandó tüzoltókongresszussal egyidejűleg nagyobb szabású gazdasági gépkiallítást rendez. Az előmunkálatok már megkezdődtek s legközelebb a részleteket fogják nyilvánosságra hozni.

A cukorárak emelkedése. A cukor ára állandóan emelkedik. Ennek a folytonos áremelkedésnek mely métermázsánként három márkára tehető, közvetlen oka a gyarmat-cukortermező telepek kedvezőtlen termése, főleg pedig az amerikai szükséglet folytonos emelkedése, a kubai termés csökkenése. Az európai cukortermező államok márczius hónapban hétszáz ezer zsák nyers cukrot adtak el az amerikai cukorfinomítóknak. Néhány napig szüneteltek az előadások, most azonban újból megindultak, úgy, hogy az amerikai szállítások rövid idő múlva egymillió zsákra emelkednek. A legutolsó amerikai statisztikai kimutatások Amerika nyerscukor-szükségletét három millió zsákra becsülik, melynek kétharmad részét az amerikai finomítók a gyenge kubai termés miatt európai behozatalokból kénytelenek beszerezni.

Magyarország sörtermelése. A hivatalos lap mai száma közli a pénzügyminisztérium kimutatását Magyarország sörtermeléséről az évi márczius hónapban, valamint az 1907. évi szeptember 1-től 1908. évi márczius végéig terjedő időszakban. E szerint az évi márczius hónapban összesen 244.865 hektoliter sört jelentettek be adózásra, mely után a söradó 1,034.253 korona, a söradóptlék pedig 2,255.047 korona. Tavaly márcziusban bejelentettek 183.338 hektolitert, mely után a söradó 777.753 korona, a söradóptlék 1,698.168 korona volt. 1907 szeptember 1-től 1908 márczius végéig összesen bejelentettek 1,199.852 hektolitert, mely után a söradó 5,106.648 korona, a söradóptlék pedig 11,139.095 korona. Az előző év hasonló időszakában összesen bejelentettek 1,006.144 hektolitert, mely után a söradó 4,232.191 korona, a söradóptlék pedig 9,230.290 korona. Ezek az adatok világosan mutatják, hogy Magyarország sörtermelése és ezzel kapcsolato-

san sörfogyasztása állandóan emelkedik, minélfogva e czímen a kincstár jövedelme is fokozódik.

Szőlő metszési verseny. A Kecskeméti Gazdasági Egyesület Petrovits István kisnyiri 50 holdas mintatelepén 200 szőlősgazda jelenlétében negyven kecskeméti vincellér részvételével szőlőmetszési versenyt rendezett. A husz tagu bíráló-bizottság Kecskeméthy Géza és Hankovszky Zsigmond szakosztályi elnökök elnöklésével két csoportban működött és a kitűzött 100 korona díjat, tizenhat érmet és szőlészeti eszközöket husz munkásnak ítélte oda. A bírálat végeztével a Pinceszövetkezet szomszédos telepén fogatos szőlőművelő eszközök bemutatása következett.

Magyarország dohánytermelés: 1907 ben. Az elmúlt évben 87.683 kataszteri hold volt dohányval beültetve. Ezen területről az országban felállított 35 dohánybevéltési hivatalok, összesen 628.756 métermázsá dohányt váltottak be. Termelőknél 26,750.162 koronát fizetett ki, úgy hogy a beváltási átlagár száz kilogrammonként 42.54 korona volt, mely átlagár az előző 1906-ik évi átlagnál (38.15 korona) 4.39 koronával nagyobb. Ez az áremelkedés főleg arra vezethető vissza, hogy az 1907-iki termelési évben a dohány beszáradása, valamint csomózására kedvezőbb időjárás uralkodott, mint az 1906-ik évben, a minnek következtében a termelők összehasonlíthatatlanul kevesebb mennyiségű kihányás dohányt szállítottak be. Nevezetesen — míg az 1906-iki évben a kihányás 52.184 métermázsá volt, addig az 1907-ik évi termésű dohányból csak 8697 métermázsá vétetett át hiányosnak.

Kévekötelek

Bellán-féle szabadalom

mindkét végén pirosra festve.

Manilla-zsineg kéveköteleggéphez
Kötélárak hosszú szálú bácskai kenderből minden célra

Ökörszajkosarak erős kender zsinórból
Zsákok minden célra, kender, len- és jutaszövetből

Zsákkötő-zsineg és varróspárga

Szólótaposó zsákok

Szőlőkötöző fonalak

Ponyvák vízmentes és természetes szövetből minden célra

Kender géptömités és fonásra, valamint kőc géptisztításra

Kendertömlők különféle minőségben

Abraktarisnyák ritkán szöve kender-zsinegből, tömören szöve juta- és kendervászonból

Lóhálók, tennispálya bekerítő és középhálók, tornakészletek, függő ágyak stb. legelőnyösebben szerezhetők be

Bellán Mátyás

kender, kötél és sportáru kézműipar telepén

DUNACSÉB (Bácska).

Árjegyzék kívánatra ingyen küldetik.

Tarlórépamag (eredeti norinbergi)

Óriási tökmag

Muharmag

Mustármag

Paprikaköles

Hajdina

Csillagfürt

Csibehúr

Kitűnő minőségben
Jutalmús ártárral kapható

HALDEK

== magnagykereskedésében ==

József főherceg ő cs. és kir. fensége udvari szállítójánál.

Budapest, V., Bálvány-utca 6. első emelet.

Kenderkészítő telepek Torontálban. Az ipari növények fokozottabb mérvű termelésének felkarolása érdekében a gazdasági egyesületek az újabb időben igen jelentős akciókat fejtenek ki. Különösen a Torontál vármegyei Gazdasági Egyesület fáradozik azon, hogy a kendertermelés a vármegye egyes arra alkalmas helyein elterjedést nyerjen, avégből az egyesület a megye több községében mesterséges kenderáztatókat, — a kender kikészítéséhez alkalmas műszaki berendezéseket létesít. Legutóbb Pusztá-Kenderesen, Torontál-Szécsányon, Jorgoványon, Klekken szervezték az érdekeltséget a kenderkikészítő telep érdekében s a földművelésügyi miniszter már el is készítette a műszaki berendezések terveit. Az Utvarnoki kenderáztató telepet nagyszabású kendergyárrá fejleszti az egyesület.

Borkóstoló a londoni magyar kiállításon. A londoni magyar kiállítással kapcsolatban az Earls Court-ban magyar borkóstolót is rendeznek be. E borkóstolóban a következő pinceszék fognak szerepelni: A m. kir. pinceszemeszteri tanfolyam (Budafok), az Országos Központi Mintapincze (Budapest), Esterházy Gyula gróf (Mád), Esterházy Miklós herceg (Kismarton), Esterházy Miklós Móricz gróf (Csákvár).

Dióbevitel az Egyesült-Államokba. Greisis Fruit Grower szerint előrelátható, hogy a dió bevitel Európából az Unióbba még sok éven át jóval fölülmulja a gyümölcs kivitelét. Különös, hogy a diót Amerikában, bár annak középső és déli államaiban a klimatikus viszonyok erre igen kedvezők, nem termesztik eléggé. Jó volna, ha magyar gazdáink és kertészeink jobban foglalkoznának ezen a külföldön igen keresett és könnyen szállítható gyümölcs nagyobb mérvű termesztésével és kivitelével. Magyarországon kiváló nagy és finom fajták találhatók, mint például a sörös dió, a melyeknek terjesztése nagy sikerrel kecsegtet.

A közelgő permetezési idény alkalmából a t. szőlőbirtokos közönség figyelmébe ajánljuk a Magyarországon gyártott dr. Aschenbrandt féle »Bordói por« használatát, mint a szőlő (és burgonya) peronosporájának legkisebb, legjobban tapadó és ezért a legolcsóbb ellenszerét. A magyaróvári gazdasági akadémia növénykörtani állomása négy évi kísérletezés után véleményét a következő szavakba foglalta össze: »Az összes eddig használatban levő permetező anyagok közt teljes részrehajlatlanul megadhatjuk az első helyet a bordói porból készült oldatnak. Kitűnő tapadóképesége biztosítja használhatóságát és elterjedését ezen anyagnak, a mellyel az újabb permetező anyagok közül egy sem versenyezhet.« Különösen a két év előtti szomorú tapasztalatok után, miket szőlősgazdáink a permetezés terén szereztek, a fokozottabb elővigyázat nagyon helyén van. A bordói por oldatának elkészítéséhez szakértelem nem kell s így ez a legegyszerűbb munkásra is rábízható, amellyel pedig az oldat elkészítése csak néhány percet vesz igénybe.

APRÓK.

A tisztán előállított bor-élesztők. Dr. Kossutány Tamás azt mondja, hogy nálunk még korai a tisztá borélesztők felhasználása a borok erjesztéséhez. Azt ki kell előbb évekre terjedő munkákkal tapasztalni, hogy melyek azon élesztő fajták, melyek egyes fajtaborok tökéletes kierjesztésére szolgálhatnak. Ajánlja tehát a nemes élesztő használatát, melyet ekként kell előállítani: A legjobb borvidékeken magas hőfoknál rohamos erjedéssel állítsuk elő. Kézzel csinálunk, — nagy ügyelettal a tisztaságra — törkölyös mustot és ezt egy 3—4 literes palackban, melyet gyapottal dugunk be, erjesztjük. Ezt meleg szobában erjesztjük és készen van a nemes élesztő. Egy liter ebből elég 100—120 liter mustra. És pedig a nemes borokat termő vidékekről állítunk elő így élesztőt a homoki és más mostohább vidékek mustjai

számára. A »Viticulture« ezt nem hagyja szó nélkül, daczára, hogy Kossutány ezt 20 év előtt írta és hivatkozik arra, hogy Müller Thurgau szerint a 22 millió mikroba közül, a mely 100 szőlőszemről kerül, csak 3 millió elliptikus vagyis alkalmas az ézszerű erjesztésre. Ezeket tehát el kell különíteni s hogy ennek haszna van és sokkal nemesebb bor lesz az eredmény, azt bizonyítják az 1906-ban, Arad-hegyalján végzett kísérletek, melyek az elkülönített élesztővel ellátott mustokból készült borok nagy fölényét igazolták. és 30—50%-kal jobb áron kelték el. Ezért dr. Austerreich Géza ajánlja, hogy az elkülönített élesztőket használjuk a magyar mustok kierjesztésénél is.

A takarmány és szalma szecsakázása ajánlatos-e? Az újabb időben a szakajtóban többször pengetik, hogy a szecsakázásnak nincsenek oly előnyei, mint sokan gondolják. A marhának jól meg kell rágni és benyálatni az edelt, hogy megemésztse és mivel az egészében adott szalás takarmányt és szalmát jól meg kell rágnia, jobban is megemészt mint a szecsakázottat. Ez nagyon szép okoskodás, csak hogy az élet mást mond. Ha a marha egészében kapja a szalastakarmányt és szalmát, kiválogatja belőle a javát és nagy részét az aljazóba löki ki. Nyáron meg plane legyeskedéssel a legjobbat is kihányja. Ha szecsakázunk, akkor ez a pazarlás nagyon meg van nehezítve. Minden argumentum a szecsakázás mellett a jelentéstevő béresgazda e szavaiban van összefoglalva: Uram, fogy a kazlunk, ha nem szecsakázunk, ki nem jövünk vele.

Mibe kerül a buza szállítása Amerika bel-sejéből Európába? A The Journal of the Board of Agriculture-ből vesszük a következő adatokat. Illinois és Nebraskából, szállítás a gazdaságból a vasúthoz 0.78 korona. Átlagos vasúti fuvardíj Chicagoig 1 K 75 f. Átlagos viteldíj Chicagoból New-Yorkig 1 K 44 fillér. Hajó-fuvardíj Liverpoolig 0.70 K. Rakodási és eladási kisebb költségek 0.27 K. Összesen 4 K 94 fillér. Kansasból a Mexikói-öböl felé csak 4 K 23 fillér. Átlagban 4 K 30 fillér.

Kimutatás

a hazai nyilvános áruraktárak és szövetkezeti gabonaraktárak gabona és őrlemény forgalmáról és készleteiről. 1908. április 18-tól 1908. április 25-ig.

A forgalom és készletek részletezése	Buza	Rozs	Árpa	Zab	Tengeri
	mennyisége métermázsákban				
I. Készlet és forgalom.*					
Készlet 1908. apr. hó 18-án	546.589	116.841	109.761	94.425	137.007
Betát 1908. apr. 18-tól rozás) 1908. apr. 25-ig	16.576	1.277	3.007	8.789	33.852
Kitát 1908. apr. 18-tól rozás) 1908. apr. 25-ig	76.602	7.655	7.699	12.208	35.173
Készlet 1908. április hó 25-én.	486.586	109.562	105.069	91.006	135.686
II. Az 1908. április hó 11-én megállapított készletek részletezése.					
A) Nyilvános áruraktárak.					
Barcs	13.204	2.060	—	12.767	21.887
Békéscsaba	10.890	—	454	221	1.852
Berettyóújfalú	1.926	1.710	5.012	19	473
Brassó	2.142	—	1.406	3.608	4.025
Budapest	238.721	83.294	2.517	23.145	827
Csáktornya	9.069	2.436	60	823	1.562
Czegléd	6.596	700	2.402	852	87
Debrecen	6.237	18.704	3.957	2.114	539
Érmihályfalva	3.087	11.676	—	16	2.034
Fiume	6.484	99	5.448	9.722	61.282
Kaba	5.866	1.180	959	112	90
Karczag	11.968	—	307	11	—
Kassa	3.259	692	3.335	899	40
Kisújszállás	15.883	443	1.909	—	57
Kisvárd	8.910	9.410	102	90	925
Kolozsvár	13.718	539	1.923	8.084	988
Marosludas	6.212	768	537	866	889
Marosvásárhely	3.820	—	1.152	692	—
Mátészalka	3.616	4.450	—	178	2.306
Mezőtúr	19.029	—	3.097	157	87
Miskolc	4.034	306	9.949	1.169	615
Nagybecskerek	13.331	1.043	165	6.040	19.498
Nagykanizsa	6.292	1.263	11.291	1.271	1.861
Nagyszalonta	993	755	1.203	686	12
Nagyszében	—	—	—	—	—
Nagyvárad	3.833	476	—	35	57
Nyíregyháza	5.810	11.986	1.850	442	103
Nyitra	2.431	—	800	206	—
Pancsova	1.944	—	—	150	—
Pozsony	11.086	43	15.311	150	509
Szarvas	23.496	—	2.191	322	524
Szatmár-Németi	—	—	—	—	—
Szeged	3.150	101	2.250	—	101
Szoboszló	1.030	76	3.980	8	410
Szombathely	829	24	9.611	765	101
Temesvár	—	—	—	—	—
Verecz	7.351	—	109	862	6.950
Sziszék	1.668	—	—	6.864	2.803
Zágráb	—	—	—	—	—
Zimony	—	—	—	—	—
B) Szövetkezeti gabonaraktárak.					
	6.285	159	11.585	6.935	2.918

Laptulajdonos és felelős szerkesztő: Ordódy Lajos

Készaru-tőzsde 1908. április hó 30-án.

Fajta	Hektoliterenkénti súly kilogrammban	100 kilogramm kőszpénz ára Budapesten		Hektoliterenkénti súly kilogrammban	100 kilogramm kőszpénz ára Budapesten	
		Kor.-tól	Kor.-ig		Kor.-tól	Kor.-ig
Buza:						
Tiszavidéki	75	23.05	23.85	79	24.10	24.30
"	76	23.50	23.80	80	—	—
"	77	23.70	24. —	81	—	—
"	78	23.90	24.15	—	—	—
Fehérmegyei	75	—	—	79	23.80	24.05
"	76	23.20	23.45	80	—	—
"	77	23.40	23.65	81	—	—
"	78	23.60	23.80	—	—	—
Pestvidéki	75	22.80	23.20	79	23.85	24.10
"	76	23.25	23.50	80	—	—
"	77	23.45	23.70	81	—	—
"	78	23.65	23.85	82	—	—
Gánsági	75	23. —	23.40	—	—	—
"	76	23.30	23.60	79	—	—
"	77	23.50	23.80	80	—	—
"	78	23.70	23.95	—	—	—
Bácskai	75	23.05	23.40	—	—	—
"	76	23.45	23.75	—	—	—
"	77	23.65	23.95	—	—	—
"	78	23.85	24.10	—	—	—
Rozs elsőrendű (uj)	—	—	—	—	19.70	19.90
középmínőségű (uj)	—	—	—	—	19.50	19.70
Árpa takarmányára, elsőrendű	—	—	—	—	13.80	13.60
másodrendű	—	—	—	—	12.90	13.20
Köles	—	—	—	—	—	—
Zab elsőrendű (uj)	—	—	—	—	15.40	15.60
középmínőségű (uj)	—	—	—	—	14.70	14.90
Tengeri belföldi román v. bolgár	—	—	—	—	13.05	13.15
Repcekaposztá	—	—	—	—	—	—

Nyiltér.

(Ezen rovatban foglaltakért a szerkesztőség felelőséget nem vállal.)

Válasz

mindazon támadásokra, melyek az impregnált és szelecionált (válogatott) takarmányrépamagra (osillag védjeggyel) vonatkoznak.

Mindezideig hallgattunk azokról a rendszeresen folytatott támadások és gyanúsításokról, melyek szóban és írásban érintették a nagytekintélyű Mauthner Ödön cs. és kir. udvari magkereskedő céget Budapesten.

De miután a „Magyar Mezőgazdák Szövetkezete“ lapjának legutolsó számaiban a „Jaensch“ nevet is említi, ezennel a következőket jelentjük ki a nyilvánosság előtt:

1. Minden egyes bál csillagjegyű védjeggyel és eredeti ölmazárral ellátott takarmányrépamag, melyet a Mauthner Ödön cégnek szállítottu k, **tényleg impregnálva is lett NEM IGAZ** tehát, ha Rázsó tanár ur vagy a „Magyar Mezőgazdák Szövetkezete“ nek vezetősége ennek az ellenkezőjét állítják.

2. Minden egyes bál takarmányrépamag, melyet a mi ölmazárunkkal Mauthner Ödön cégnek szállítottuk, teljesen kifejlett, nehéz, eredeti jelleggel bíró anyarépákról származik, melyet tápérték tartalmára nézve laboratóriumokban egyenként megvizsgálunk. **NEM IGAZ** tehát, ha Rázsó tanár ur vagy a „Magyar Mezőgazdák Szövetkezete“ nek vezetősége ennek az ellenkezőjét állítják.

3. Sohasem kértük a „Német Gazdasági Egyesület“ et, hogy tenyésztésünket a magtenyésztési tör. skönyvbe beiktassa. **NEM IGAZ** tehát, ha ezt bármely oldalról is állítják. Az az állítás **SEM IGAZ**, hogy répamag tenyésztésünk bevezetésére vonatkozó kérelmünket a „Német Gazdasági Egyesület“ bíráló bizottsága visszautasította volna, mert eziránt sohasem folyamodtunk.

4. **IGAZ AZONBAN** az, hogy minden nagyobb, szolid tenyésztő német cég az anyanövény kiválasztása által igyekszik termékeit megjavítani, hogy velünk együtt létezik sok magtenyésztő, ki a laboratóriumban való egyenkénti vizsgálattal a takarmányrépa minőségét javítja, ami nem tévesztendő össze azzal a szokásos szemmérték után való válogatással, melyet minden gazda egyedül is eszközölhet. Ezen eljárás természetesen össze sem hasonlítható és elenyésző értékkel bíró a vegyi vizsgálat alapján kiválasztott anyarépákkal szemben.

5. **Igaz végül**, hogy nincs oly szolid német takarmányrépa megtermelő, ki szelecionált (válogatott) anyarépáról származó eredeti magvait, olcsóbb áron bocsájtán forgalomba, mint mi.

Az igen tisztelt gazdaközönség eléggé intelligens, hogy a mi nyilatkozatunkból levonja azt a következtetést, hogy mely indító okokra vetendő vissza az a hajszá, melyet a mi szelecionált (válogatott) anyarépáról tenyésztett impregnált takarmányrépamagunk ellen indítottak, s e hajszának fővonásaiban ne lásson mást, mint gyűlöletet és irigységéből fakadó gyanúsításokat.

Ha nálunk terjesztenek ehhez hasonló irigy, valótlan állításokat, az illetők ellen megindítjuk a bünyfenyítő eljárást.

Aschersleben, 1908. április hó.

GUSTAV JAENSCH & Co.
martermelési részvénytársaság.

Szesz.

A szeszüzletben változatlan szilárd irányzat uralkodott és fedezési vásárlások folytán a szeszárak a legutóbbi zárlatok szerint záródnak.

Elkelt: *finomított szesz* adózva nagyban 162.50—163 K, adózatlanul 63.50—64 K.

Élesztőszesz adózva 161.50 K-ig, adózatlanul 62—62.50 K-ig azonnali és későbbi szállításra.

Denaturált szeszben változatlan szilárd irányzat mellett hordóval együtt kötésre 54—54.50 K-ig kelt el.

Mezőgazdasági szeszgyárak részéről kontingens nyersszesz ab termelő állomás 60— K-ig lett kínálva és több tétel zárulva is lett.

Budapesten a kontingens nyersszesz ára 59.50—60.50 K.

Budapesti zárlatok nagyban:

Finomított szesz adózva	162—163	K
Finomított szesz adózatlan	63.50—64	»
Élesztőszesz adózva	161—161.50	»
Élesztőszesz adózatlan	62—62.50	»
Nyersszesz adózva	161.50—162	»
Denaturált szesz	54—54.50	»

Vetőmagvak.

(Mauthner Ödön tudósítása.)

Az időjárás nagyon kedvez a vegetációnak és mint a többfelől érkező tudósításokból látszik, az összes takarmányvetések szépen kikelték, úgy hogy takarmányrépát kivéve, pótvetések szüksége nem fog beállni. A legészakibb tájakon a répamag ve-

tése még nincs befejezve és számos rendelés érkezik még különösen impregnált fajokra. Élénk forgalma volt a luczernamagnak, a melyből, minthogy behozatal révén érkezett, megint elegendő készlet van. Muharmag kelendősege lényegesen nagyobb volt, mint a múlt héten, ára azonban nem változott. Vöröslóheremag egy külföldi cégnek konzignációban itt levő tételén kívül, teljesen elfogyott.

Jegyzések nyers árúért 100 kilónként Budapesten:

Vöröslóhere	200—210	K.
Vöröslóhere nagy arankás	—	»
Luczernamag, világos szemű	160—170	»
Luczernamag, barnás szemű	150—155	»
Nyulzapuka	—	»
Biborhere	36—40	»
Baltaczim hámozott	74—76	»
Muharmag	16—17	»

! Utólráthetetlen teljesítésben és könnyű járásban!



Uj gabona-
aratógép
„Handy“

Szénaforgatók — Lógereblyék

Uj fűkaszálo „Darling“ kedvence minden tulajdonosának, szolidabb az amerikai gyártmányoknál.

UMRATH és TSA BUDAPEST, V. KER., Váci-körut 60. szám.

Gőzeplőkészletek 12 HP-ig. — Ipari mozcinyok 200 HP-ig.

TAKARMÁNYRÉPAMAGOK
UJ IRÁNYELVEK SZERINT TENYÉSZTVE.
WOHANKA-FÉLE JAVÍTOTT



ECKENDORFI, MAM MUTH, OBERNDORFI
TENYÉSZTÉSE VEGYI FAJVÁLASZTÁS ALAPJÁN.
NAGY TÁPANYAG-TARTALOM és TÖMEGTERMELES
~ SZAVATOLÁS MELLETT ~

WOHANKA és TARSÁBUDAPEST, V. VÁCI-KÖRUT 76.
HELLER MÓR BPEST.

A peronoszpóra leghatékonyabb ellenszere a Dr. ASCHENBRANDT-féle

Bordói por

amint azt egy a külföldi mint kilencz éves hazai tapasztalatok igazolják. Nem perzsel! Jól tapad! A fecskendőket nem rontja! A burgonyavész ellen használt szerek közt is a leghatékonyabb!

A lisztharmat legbiztosabb gyógy- és óvszere a Dr. ASCHENBRANDT-féle

Rézkenpor

mely a szőlőt egyúttal az antraknózis ellen is megvédi. A porok áral Budapesten:

50 k.-gos zsákban kgrm.-kint	bordói por 72	fillér
10 és 5	bordói por 76	»
2	bordói por 77	»
50 kg.-os zsákban kgrm.-kint	rézkenpor 45	fillér
10 és 5	rézkenpor 49	»
2	rézkenpor 50	»

Gyártás korlátolt! Tessék a szükségletet **mielőbb megrendelni.** A porok szállítása bármely időben és részletben történhet. — Ismertető füzeteket, használati utasításokat küld, megrendeléseket elfogad a **Magyar Mezőgazdák Szövetkezete Budapest, V., Alkotmány-utca 31 szám.**

A por ezenkívül kapható és megrendelhető: Gazdasági Egyesületnél Arad; Hangya Szövetkezeznél Budapest, (Boráros-tér); Szávost Emilnél Budapest, (Eötvös-tér 2); Jámbor Géznál Békés-Gyula; Kontseck Géznál Debreczen; Vörös József-nél Esztergom; Késti Lászlónál Hatvan; Mahr Károly-nál Miskolcz; Városi és járási gazdakörnél Nagykanizsa; Hoffmann Adolfnál Nyiregyháza; Bukavina Nándornál Szabadka; Süttes Józsefnél Szatmar; Tóth Péternél Szeged; Kovács Pálnál Székesfehérvár; Kimmel Gyulánál Temesvár; Szemeréy Jánosnál Veszprém.

JOHANN ČERVINKA, PRAG II.
HAVLIČEKPLATZ No. 26.



Offeriert als Spezialität die weltberühmten automatischen Schnecken-Trieure, vorzügliche massive Stahl-Kultivatoren mit amerikanischen in Oel gehärteten Stahl-federzinken, patentierte Deichselträger zu Mähmaschinen, wie überhaupt zu Maschinen mit schwerer Deichsel und 2-scharige Stahl-Pflüge, kippbar, mit Deichsel.

Negyvenedik üzemév!

ELSŐ



MAGYAR

Negyvenedik üzemév!

GYAPJUMOSÓ ÉS BIZOMÁNYI RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

= BUDAPEST, V. KER., KÁRPÁT-UTCZA 9. SZÁM. =

A gyapjunyírás közeledtével a t. cz.

juhtenyésztő gazdák és gyapjukereskedők figyelmét

gyapjumosógyárunkra



Különösen az ezévi gyapjuüzleti viszonyok közt legelőnyösebb a gyapjak

irányítjuk, és annak igénybevételét mint a hazai gyapju **LEGELŐNYÖSEBB** értékesítési módját ajánljuk.

KIVITEL: Osztrák-, Német-, Francia-, Orosz-, stb. országba.

gyári mosatása.

Csomagolózsákokat használati díj nélkül kölesönkép küldünk.

A mosott gyapju után sem raktározási, sem biztosítási díjat nem számítunk.

Nyers-gyapju bizományi osztályunk

elvallalja mindennemű zsiros (szennyes) és usztatott (hátonmosott) gyapju **nyers állapotban való bizományi eladását a legmérsékeltőbb feltételek mellett.** A külföldi textilipari piacokkal fennálló kiterjedt összeköttetésünk a gyapju

LEGJOBB értékesítésére képesít bennünket. Kimerítő felvilágosítással és prospektussal kívánatra készséggel szolgálunk. **AZ IGAZGATÓSÁG.**

Gőzekék, uti mozdonyok, cséplőgépek hajtásához.

Felvilágosítás- és szakszerű utasítással szolgálunk. Szíves megkeresések: **Zentral-Direction der Österreichischen Berg- und Hüttenwerks-Gesellschaft Teschen, (Osztrák Szilézia) vagy:**

Az Osztrák Bánya- és Kohászati Társaság Magyarországi Képviseletéhez Budapesten, IX. kerület, Üllői-út 25. szám (Köztelek) földszint 3. szám kéretnek.

Vető-, evő-burgonya.

Topinanbur	1000 kg.	60 K;	10.000 kg.	500 K
Paulsen Juli	1000 "	60 "	10.000 "	500 "
King Edward	1000 "	70 "	10.000 "	600 "
Topor	1000 "	60 "	10.000 "	500 "
Kifli	1000 "	60 "	10.000 "	500 "
Abundance		1000 "		100 "
Centenary		1000 "		100 "
Solanum Commersioni Violet	100 "	80 "		
Eldorado Findley	100 "	80 "		

Zeman János, Nádszeg (Pozsony megye).

KOBLINGER GYULA
FOTOCHEMIGRAFIAI-MŰINTÉZET
BUDAPEST, VII., CSENGERI-UTCA 22.

Készít CŰCHÉKET
MŰVEK
14-61. FOLYÓIRATOK, ÁRNYÉKZEMEK ÉS MIREDETÉSEN RÉSZÉRE
TERVEN
PHOTOLOGRAFIAI ÉS SZERSZÁMOK

Polgár Sándor
m. kir. szabad. nyert orvosi mű- és kőszerezés
BUDAPEST,
VII., Erzsébet-körút 50. sz.

Legelőnyösebben beszerezhetők orvosi, sebészeti és betegápolási eszközök. Gummiárúk, Suspensorium, Irrigátor fecskék stb. legújabb találmányu cs. és kir. szabadalmazott Polgár-féle gérvékők, has- és köldök-kötők. — Valódi francia különlegességek (óvszerek). Részletes képes árjegyzék ingyen és bérmentve. (Fenti címre ügyelni tessék.)
Utánzás ellen védve 16302. sz. a.

BÁRDOS és BRACHFELD

műszaki és villamossági vállalat

BUDAPEST

VI., Gyár-utca 23. szám.

Villamossági osztály:

Villamos világítási és erőátviteli telepek, kastélyok, gazdaságok, gyárak, malmok, fűrésztelepek és községek részére.

Ajánlat ingyen és bérmentve.



Eladó birtok.

Budapesttől egy órányira Ócsa közelség közelében, a vasúti állomástól három kilométerre, az új vasúti megállóhelytől egy kilométerre, körülbelül 500 magyar hold (1200 □-öles) parcellákban eladó, 5 holdtól följebb, holdankint 150—160 forintig. Szőlőtelepítésre is rendkívül alkalmas. Bővebb felvilágosítást ad Farkas László tulajdonos, lakik: Felsőbabád, u. p. Ócsa, Pest megye.

Tenyésztojások.

Szabadban tenyésztett fekete amerikai Minorkák a 6000 márkáért Amerikából importált „Champion Victor” kakas és kintűnő tojók származékai, gyönyörű óriás példányok. Megtermékenyítés és frissességért kezeség vállalatik. Darabja 50 fill. Vodička Tobitschau (Mähren.)

Diszfenyőket

(Coniférák)



Száz

legérdekesebb, a sötétzöldtől az ezüstös kék- és aransárgáig változó színezetű fajban drbkint 40 fillértől 40 koronáig. Ugyiszint mindenfajta erdei túlevelű facsemetét, lombfacsemetét, diszbokrokot, rózsákat, gyümölcsfa-vadonczokat, élősvényeket, fajburgonyát és magvakat ajánl.

Faragó Béla
cs. és kir. udv. szállító

Zalaegerszegen.



KUTSZIVATTYUKAT

„DIADAL”
láncszivattyukat és szivattyukat minden egyéb czélra szállítanak

GYŐZŐ BÉLA és TÁRSA
szivattyú- és lecsukandó-spezialisták

Budapest, V., Baró Atzél-u. 3.
A Vigszínház tőszomszédságában.

Házfedő nádat

200—250 cmtr hosszúságban és cca 50—55 cmtr körmértű kék-veleken ajánlunk Kéthely állomáson átadva és waggonba rakva kévénkint 10 fillért. Megrendelés esetén waggononkint 150 K előleget kérünk.

Csáki és Tsa

Betéti Társaság

mennyezet-nádfonat és üveg-hüvely gyár

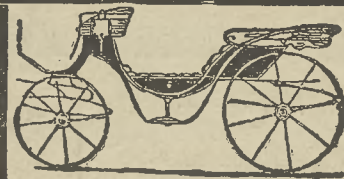
Kéthely (Somogy m.)

BŐRHAJTÓSZÍJAKAT tölgy- és chrom-GSERZÉS varró- és kötőszíjakat, Crouponokat, stb. ajánl a

NAGYBOSSÁNYI BŐRGYÁR R.T.

(ezelőtt SCHMITT ADOLF ÉS TSA) NAGYBOSSÁNY, Nyitra-megye.

Vezérképviselő: **SCHÖNFELD ZSIG.** Műszaki üzlet: BUDAPEST, VI., Telefon 15—45. Podmaniczky-u. 18.



Kocsigyártás.

Budapesti kovács- és kocsigyártó-ipartestület védnöksége alatt álló

Kocsi Árucsernok Szövetkezet

BUDAPEST, VII. kerület, Rákóczi-ut 72. szám. Magyarország legnagyobb kocsi-raktára.

Birtokbérlet.

1200 kat. holdas birtok kellő számú új épületekkel, szép uri lak, eddig házikezelésben, **október hó 1-től, esetleg azonnal, igen kedvező feltételek mellett** bérbeadatik. — Bővebb felvilágosítással szolgál:

Dr. Steiner Adolf
ügyvéd, Temesvár.

Eladó tenyészállatok.

A Pusztá-Ujnépi uradalom (u. p. Nagykanizsa) többszörösen első díjakkal kitüntetett tenyészfeiből telivér simmenthali bikák, ugyiszintén telivér wesfaliai kocák és kanok állandóan kiváló minőségben kaphatók.

Csiesóka

fehér, étkezési czélra is alkalmas, 100 kigr. 8.— koronáért, nagyobb mennyiség olcsóbban eladó. **FARAGÓ BÉLA, ZALA-EGERSZEG.**

Külföldi pénz

Magyarországi birtokokra csak

1,000.000

koronától fölfelé

bármily mennyiségben

5% amortizációval együtt a megbecsült érték felére, gyors elintézésel kapható.

Conversiók is eszközöltenek.

Csak közvetlen megkeresők forduljanak „L. 607.” jegy alatt a Gazdasági Lapok kiadóhivatalához.

Országosan törzskönyvezett

nagy, fehér, nemesített **YORKSHIRE**-tenyészetem az idei budapesti tenyészállatvásáron a legelső díjjal tüntetett ki. A **Yorkshire**-fej tenyészése iránt való érdeklődőkre biztatólag hat az ország különböző vidékén, mas és más talajon tett kísérletek sikere, mely egyrészt a **Yorkshire** acclimatizálódó képességének tulajdonítható. Az eddigi, nagy számú megrendelések arra készítettek, hogy kérjem a t. gazdaközönséget megrendeléseik még idejében való megtételére, hogy így a tömeges előjegyzések dacára bíró és módom jussom az igények kielégítésére. Idősebb elsőrendű tenyészkanok és kockák a előjegyzéseket már most el fogadok. Választási malacokat 30—40 koronáért adok el.

Blasesok Gyula
Kajdaes (Tolnamegye).

Világhírű szabadalom 18 államban



Stádel-Torkos földmérő-taliga kapható Stádel gépgyárban, Győrött.

Bérbeveendő

esetleg kedvező feltételek mellett megveendő 30—40 holdas, a főváros és közvetlen gyorsvonati állomás mellett fekvő kisbirtok. 5—6 szobás lakóház feltétel; 10—15 hold park nem akadály. — Ajánlatok: **Gazdasági Lapok szerkesztősége** Budapest, IV., Múzeumkörút 7. szám.

Magyar Erdész

erdészeti és vadászati szaklap

Szerkeszti és kiadja

IMECSFALVI IMECS BÉLA.

Borsod-Apátfalván.

Előfizetési ár:

Egész évre. . . 14 korona.

Spárgagyökér,

korai argenteuli, biztosan csiszázó, gyönyörűen fejlett, hároméves, száza 260 fillér, ezre 24 korona. Csomagolás ön költségén. Utánvétellel szállítja a makert Nagykanizsa.

Tavaszi trágyázásra legalkalmasabb

a **CSÉRY-féle szemét-trágya**, mely a legolesőbb **phosphort, kálit és nitrogént** tartalmazó **természetes trágya**. Az **istállótrágyát** tartalmában és hatásban **jóban felülmulja**. Rövid idő alatt **rengeteg népszerűségre** tett szert. Ismertetések, analizisek és árajánlatok kaphatók a központi eladási telepen: **BAYERTHAL és LEVY** cégnél, Budapest, V., Bálvány-utca 26. sz.

Párisi világkiállítás „Grand Prix” 1900.

Kwizda-féle RESTITUTIONSFLUID
cs. és kir. szab. mosóvíz lovak számára.

Egy üveg ára K 2.80.

Az udvari istállóban, továbbá a nagyobb katonai és polgári istállóban több mint 40 év óta használatban, nagyobb strapák előtt és után való erősítésre és erögyűjtésre, az inak merevségénél stb. képesíti a lovat a legnagyobb munkabírásra a trainingben.



A Kwizda-féle Restitutionsfluid

csak ezen védjeggyel valódi.



Főraktár: Török József gyógyszerésznél Budapesten, VI., Király-utca 12. VI., Andrásy-ut 28.

MAGYARHON ELSŐ, LEGNAGYOBB ÉS LEGJOBB NERVÉV ŐRÜZLETE.

Alapítatott 1847.

Brausweller János
Szegeden. Cs. és kir. kizárólagosan szab. chronometer- és műóras, főtálatója a remontoir ingaóráknak stb. stb.

ÓRÁK, ÉKSZEREK 10-évi jótállással RÉSZLETFIZETÉSRE

Képes árjegyzék bérmentve. Javítások pontosan eszközöztetnek.



KNUTH KÁROLY
mérnök és gyáros.

Gyár és iroda:

Budapest, VII., Garay-utca 6-8. sz.

Elvállal: Központi-, víz-, lég- és gőzfűtések, légszesz- és vízvezetékek, csatornázások, szellőztetések, clozetek, szivattyúk, vízeróművi emelőgépek stb., nemkülönben kőszén-, olaj- és petróleum-váladékból nyert gázok értékesítését célzó készülékek létesítését, városok, indóházak, nagyobb épületek és gyárak számára.

Tervek, költségvetések, jövedelem előirányzatok gyorsan készíttetnek.

Legjobb minőségű kőanyag-csővek raktáron.

KLINGER HENRIK

(Gyártelepek: Első magyar vitorlavászon-, len- és jutaárugyár Pozsonyban. Házi-ipar-vállalat Liptószentmiklóson. Székely szövőgyár és házi-ipar-vállalat Sepsiszentgyörgyön.)

Raktár:

Budapest, V., Szabadság-tér 11.

Ajánlja készítményeit, u. m.

lisztes, korpa- és gabona-**ZSÁKOKAT**

lenből, kenderből és jutából, varrással vagy varrás nélkül. Továbbá vizmentes ponyvákat gépekre és kazlakra, nyers szekér- és repceponyvákat, nyers és ruggantázott kender-tömlőket, vízvedreket, vizmentes lótakarókat, vászon-sátrakat, esőköpenyeket, stb.

Mintákat kívánatra ingyen és bérmentve küldök.

OLAJPOGÁCSA

45° protein és zsirtartalommal, waggonvételnél bármely állomásig bérmentve, a legjutányosabb árban

őzv. Guttmann Jakabné és Fiai cégnél Nagybecskerek.

**A gazda
bizparancsolatja**
szép nyomással, ingyen kapható minden kereskedőnél vagy levélbelileg kérve ingyen és bérmentve postán, Ubald v. Trnkóczygyőgyeserésztől Laibach, Krain, Ausztria.

Uradalomokban,

gazdaságokban elhullott állatok bőreit, v. m. marhabőröket szereszabórnak, ló- és csikóbőröket kocsifedél, illetve ülésbőrnek, disznóbőröket nyereg vagy ülésbőrnek feliben, esetleg jutányos díjért

Marsal Janos
timár iparos
Szarvas, Békés megye.

**Gőzgép-
tulajdonosoknak**

ajánlom szabadalmazott kosár-
betéteimet, melylyel a legrossz-
szabb esetben is tisztán lehet
minden terményt kiesélni. —
Prospektust kívánatra küld:
Bajzáth Ignác, Székelyhidon.



**Az ERDELYI
KERESKEDELMI TÁRSASÁG
FODOR és TÁRSAI**

megbízásokat elfogadnak
**jármos ökrök,
tinók,** sertések, juhok,
tenyész- vagy használati állatok beszerzésére és azokat felelősség mellett gyorsan és jutányosan direkt forrásból közvetíti.

Cím: Erdélyi Kereskedelmi Társaság, Kolozsvár, Szent-egyház-utca 2. Telefon: 311.

**Elsőrendű magyarfajú
Erdélyi**

jármosökrök,

ugyszintén 1 éves magyarfajú

**Erdélyi
ökörborjuk**

minden időben nagy választékban kaphatók

**ALEXA MIKLÓS-nál
Szamosujvárt.**

(Szolnok-Doboka megye.)

Ismét

óriási szerencse GAEDICKE-nél!

A szerencse által oly kiválóan kedvelt gyűjtő-
dém az utolsó sorsjátékban annyi főnyeremény-
hez jutott, hogy szinte szállóigévé vált ez a
mondás:

Naponta egy főnyeremény Gaedickenél!

Csak az utolsó sorsjátékban a következő fő-
nyereményeket fizettem ki t. vevőimnek:

A legnagyobb főnyereményt

400.000

koronát a 19406. számra

90000	koronát a	3148	számra
80000	"	47334	"
70000	"	11140	"
60000	"	3952	"
50000	"	64714	"
40000	"	95853	"
30000	"	112645	"
30000	"	42778	"
30000	"	88837	"
25000	"	15900	"
25000	"	30049	"
25000	"	52235	"
20000	"	22692	"
20000	"	79375	"
20000	"	90638	"
20000	"	88000	"

A ki egy főnyereményhez akar jutni, az ját-
szék feltétlenül GAEDICKE szerencsegyűjtődjé-
ben, mert eddig ott nyerték bizonyíthatólag a
legtöbb főnyereményt. — Az I. oszt. huzása már

május 21-én és 23-án kezdődik.

A sorsjegyek ára:

Egy egész	Egy fél	Egy negyed	Egy nyolczad
12.—	6.—	3.—	1.50 K

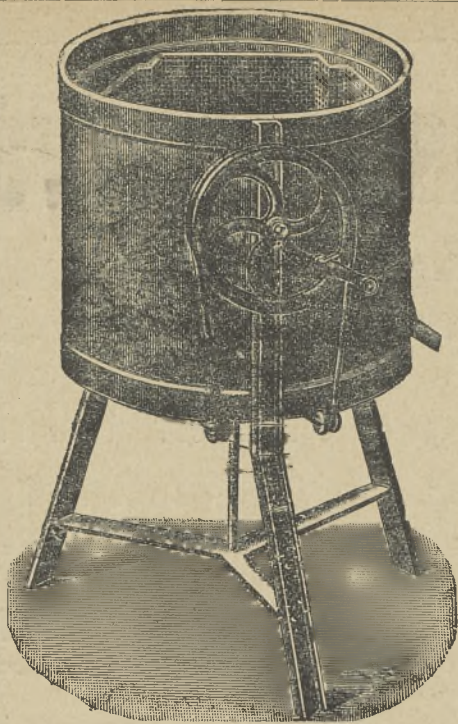
Postabefizető-lapot vevőinknek portómentesen küldjük.

Kisérleje meg egyszer szerencsésjét GAEDICKE
szerencse-gyűjtődjében s Ön bizton számíthat
eredményre.

Gaedicke

bankház

Budapest, IV., Kossuth Lajos-u. 11.



**Méhészetben
szükségelt összes
eszközöket**

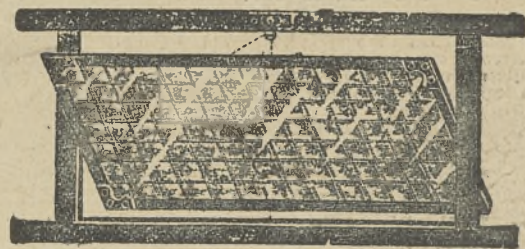
robbanásmentes
edényeket, hirdetési
táblákat és minden
e szakba vágó árút
gyárt a

**Magyar fém-
lemez ipar R.-T.**

Budapest
Erzsébet királyné-ut 57-59.

UJDONSÁG!

Készít: „VIKTORIA” istálló- és raktár-szellőztetőket és mindenféle lakatos-munkákat.



Istálló- és raktár-
ablakok vasrámban **sodrony-üveggel.**

Előnyei: törhetetlen, tűz- és betörésbiztos, csinos és olcsó!
Megrendelhető a készítőnél:

FARKAS ÉS TÁRSA lakatos-gyárában
BUDAPEST, VI., Lehel-u. 10a. sz.

Megrendelhető továbbá a Magyar Mezőgazdák Szövetkezeténél is Pest, Alkotmány-u 31.

UJDONSÁG!

Prairie királyné tengeri, bőtermő	100 kgr.	16 kor.
Putyi tengeri, piros, korai,	100 kgr.	18 "
Székely tengeri, sárga, legkorábbi,	100 kgr.	20 "
Magyar kincs vető- burgonya	100 kgr.	7 "
	1000 "	60 "
	5000 "	250 "
	10,000 "	450 "
Amerikai dió-, szil-, kőris-sorfák	100 drb	70 "
Pekingi kacatozás tuczatja		6 "
Olaszemdeni libatozás tuczatja		24 "
Bronz pulykatozás tuczatja		12 "
Fehér és fekete Orpingtontojás tuczatja		12 "
Magyar üszök, 1—2 évesek, élőkilon- ként		80 fillér
Magyar üszök, 2—4 évesek, élőkilon- ként		70 "
Magyar igásökrök darabja 5½ mm.		500 kor.
Magyar bikák		600—1,600 "
Lámpa nélküli, melegvízfűtésű keltető- gép 130 tyuktojásra		120 "

Gróf Teleki Arvéd

uradalmában

posta, távirda, vasut: **Koncza.**

HAUPTNER

Állattenyésztési és ápolási, valamint állatorvosi műszerek és eszközök!

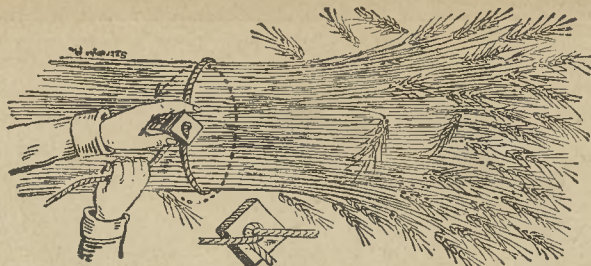
mint: bársingsondák, trocárok, irrigatorok, sebfecskendők, klylirek, Dr. Raebiger-féle hüvelykenőcs-fecskendő, szegecselhető brotalla füljelzők, tetováló fogók, ló- és marhanyíró-gépek és ollók, stb. stb. — Magyarországi főraktár:

GEITTNER és RAUSCH

cégnél

Budapest, VI., Andrassy-ut 8. sz.

Árjegyzék ingyen és bérmentve.



Egyetemes kéve-gyorskötők

legolcsóbb árban azonnal szállítanak.

Nagy választék mindennemű gazdasági kötélárúknak.

HELLE O. műszaki kötélverőárú gyár POZSONY.

Arany érem
Szeged 1899
Arany érem
Budapest 1899
Arany érem
Pozsony 1902
hydraulikus
sajtóért.



Hydraulikus sajtók

szőlő és gyümölcsmust sajtólásra a nagy üzem számára, 2 kitolható kosárral vagy 1 kosárral.

Már igen tetemes számban üzembe helyeztetett.

Gyártanak és szállítanak jólállás mellett mint különlegességet a legújabb szerkezetben.

MAYFARTH PH. és TÁRSA, BÉCS, II/1.

különlegességi gyár gyümölcsértékesítési gépekben.

Képes árjegyzékek ingyen és bérmentve. — Megrendelések idejekorán kértnek.

A lovak, szarvasmarhák, sertések, juhok, szóval az összes háziállatok **erősítésére, edzésére, azok egészségének épségben tartására** a

Brázay KINCSEM-FLUID

KINCSEM-SZESZ

minden gazdaságban és állattenyésztésben

nélkülözhetetlen.

Felülmúlja a hasonló célra szolgáló **külföldi** szereket, mert a leghatásosabb s legjobb minőségű kipróbált anyagokból készül.

Használatban van minden jelentékenyebb gazdaságban, állami és magánmésben, katonai, polgári- és versenystállóknak.

Kapható: gyógytár, drogéria- és fűszerüzletekben, vagy közvetlenül a készítő:

Brázay Kálmán cégnél Budapesten.

1 üveg ára **2.50 kor.**, 12 üveg ingyen csomagolás és bérmentes szállítással **24 kor.**

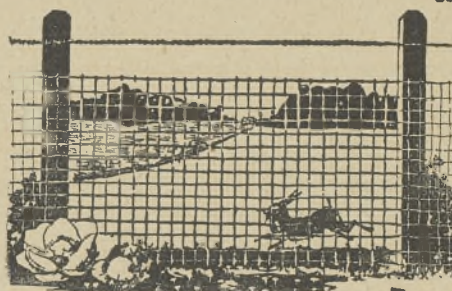


Bámulatosan olcsó kerítések!

Hazai gyártmány!

Nem tévesztendő össze a 6 szögletes osztrák gyártmányával!

Mezőgazdák
figyelmébe!



Szőlőgazdák
figyelmébe!

HAIDEKKER SÁNDOR

sodronyszövet-, fonat- és kerítésgyára

Budapest, VIII., Üllői-ut 48/15

ajánlja kizárólagosan **Hungária sodronyfonatát**, mint a szabadalmazott **legolcsóbb kerítési anyagot**, mely előnyeinél fogva felülmúl minden eddig alkalmazott sodronykerítést. A szőlő- és mezőgazdaságra nézve **rendkívül fontos és világszabadalommal védett találmány előnye: Olcsóság! Cél- szerűség és könnyű kezelése.**

Horganyozott vassodronyból készül, (nem kell befesteni):

körülbelül 5 centiméter lyukbősséggel,

készletben: 1, 1 1/2 és 2 méter magasságban valamennyi dróterősségben, 3 méter magasságban 1 1/2, 1 1/4 mm. dróterősségben.

Sodronyerősség: 1 1 1/2 1 1/4 1 1/8 1 1/8 2 2 1/2 2 1/2 2 1/2 mm.

Ár □-méterenkint: **30 40 50 60 70 80 94 112 132 fillér.**

Körülbelül 3x5 centiméter (hosszukas) lyukbősséggel:

Készletben: 1 méter magasságban valamennyi dróterősségben, 1 1/2 méter magasságban pedig 1, 1 1/2, 1 1/4 mm. dróterősségben.

Sodronyerősség: 1 1 1/2 1 1/4 1 1/8 1 1/8 2 2 1/2 2 1/2 2 1/2 mm.

Ár □-méterenkint: **48 58 78 88 98 108 128 148 168 fillér.**

Körülbelül 1 1/2x5 cm. lyukbősséggel:

Készletben: 1 m. magasságban 1 mm. dróterősségben ára négyzetméterenkint **82 fillér.**

Körülbelül 10x10 cm. lyukbősséggel:

Készletben: csakis 1 méter magasságban.

Sodronyerősség: 2 2 1/2 2 1/2 2 1/2 mm.

Ár □-méterenkint: **42 47 57 67 fillér.**

Csomagolásért, földadásért és kezelei költségeikért számítatik □-méterenkint 1 fillér, de egy küldeménynél legalább 50 fillér.

A horganyozott **tűskésodrony** ára (6 cm. tűsketávolsággal) méterenkint **6 fillér**, melynek alkalmazásával a kerítés tötszószerint megmagasítható.

Számos elismeréssel áll rendelkezésre!

Továbbá gyárt és szállít: közönséges gép- és kézi sodronyfonatokat; osinos és erős kivitelű kapukat és ajtókat, valamint nyaraló- és lakóházkeríté- seket erős sodronyfonat és kovacsolt vasból. Föld- és kavicsrostákat, kosarakat, magtár-ablakrostályokat, ékös-szajkosarakat, szikrafogókat, szőlőbogyó- rostákat, cséplőgépekbe való gabonaosztályozó-hengereket stb.

Arjegyzék ingyen és bérmentve.

Jutányos, pontos és gyors kiszolgálás.

A legkedveltebb és legjobban bevált

Kéveköto-aratógépek

Marokrakó-aratógépek

Kaszalógépek, Gyűjtőgépek a

Deering-félék.

Ajánlja egyszersmind a jelen idényre **SACK RUDOLF** elismert kitűnő **aczélekeit, kapáló- és töltőgető-ekéit** és más egyéb legtekélete- sebb **talajmivelő eszközeit és gépeit.**

Mindezeket a legmesszebbre terjedő szavatosság mellett szál- litja és kimerítő ismertetést kívánatra ingyen és bérmentve küld:



PROPPER SAMU

mezőgazdasági gépzülete

Budapest, V., Váci-körut 52.

Vétel és kölesön, új és egyszer használt

mag- gabona- burgonya- faszen- gyapju- **ZSÁK** kazal- repeze- behordási rostaa- waqgon- **PONYVA**

Szőlőkötöző fonal, csomagoló vászon, kötelek, zsák-zsinegek, lópokróczok, „HUNGARIA“ kettős kézi kévekötelek favéggel.

NAGEL ADOLF

Budapest, Arany János-utca 10.

Zsák- és ponyvagár. Kölcsönintézet. Vétel, eladás és cserélés.

Sürgönczim: Nagela Budapest. Vidéki telefon 35—92.



Hirdetmény.



Ezennel közhírré tétetik, hogy miután a Magyar Királyi Pénzügyminiszterium ellenőrző közegei a Magyar Királyi Szabadalmazott Osztály-sorsjáték (XXII. sorsjáték) I osztályára szóló sorsjegyeket felülvizsgálták, azok a főárusítóknak árusítás végett kiadattak. — A Magyar Kir. Pénzügyminiszterium által jóváhagyott sorsolási terv itt következik:

A Magy. Kir. Szab. Osztálysorsjáték Sorsolási Terve.

Huszonkettedik Sorsjáték. 125,000 sorsjegy, 62,500 nyeremény.

Első osztály		Második osztály		Harmadik osztály		Negyedik osztály		Ötödik osztály		Hatodik osztály	
Betét 12 korona		Betét 20 korona		Betét 32 korona		Betét 40 korona		Betét 32 korona		Betét 24 korona	
Huzás: 1908. május 21. és 23.		Huzás: 1908. jun. 16., 17. és 19.		Huzás: 1908. jul. 14., 15. és 16.		Huzás: 1908. aug. 11., 12. és 13.		Huzás: 1908. szept. 2., 3. és 4.		Huzás: 1908. szept. 22-től okt. 22-ig.	
Nyeremény	Korona	Nyeremény	Korona	Nyeremény	Korona	Nyeremény	Korona	Nyeremény	Korona	Legnagyobb nyeremény szerencsés esetben 1.000.000 Egy millió korona.	
1 à	60000	1 à	70000	1 à	80000	1 à	90000	1 à	100000	1 Jutal.	600000
1 à	20000	1 à	25000	1 à	30000	1 à	40000	1 à	40000	1 Kor.	400000
1 à	15000	1 à	20000	1 à	25000	1 à	25000	1 à	25000	1 nyer.	200000
1 à	10000	1 à	15000	1 à	20000	1 à	20000	1 à	20000	1 à	100000
1 à	5000	1 à	10000	1 à	15000	1 à	15000	1 à	15000	1 à	90000
4 à	2000	4 à	3000	4 à	10000	4 à	10000	4 à	10000	1 à	80000
6 à	1000	6 à	2000	6 à	3000	6 à	3000	6 à	3000	1 à	70000
10 à	500	10 à	1000	10 à	2000	10 à	2000	10 à	2000	1 à	60000
35 à	300	20 à	500	15 à	1000	15 à	1000	15 à	1000	1 à	50000
115 à	100	130 à	300	135 à	500	135 à	500	135 à	500	1 à	40000
3825 à	40	4825 à	80	5325 à	130	5325 à	170	4825 à	200	1 à	30000
4000 nyer. K 304000		5000 nyer. K 609000		5500 nyer. K 1022750		5500 nyer. K 1.255,750		5000 nyer. K 1.325,500		1 à	25000
										2 à	20000
										2 à	15000
										4 à	10000
										8 à	5000
										30 à	2000
										60 à	1000
										435 à	500
										900 à	200
										1200 à	100
										34850 à	50
											6970000
										37,500 nyer. és jutal. K 11.940,000	

A melyik ezen 550 nyeremény közül utolsónak húzzatik ki, kapja a jutalmát.

Az I. osztály huzása 1908. május hó 21. és 23-án tartatik meg. A huzások a Magyar királyi állami ellenőrző hatóság és királyi közjegyző jelenlétében, nyilvánosan történnek a huzási teremben. Sorsjegyek a Magy. Kir. Szab. Osztálysorsjáték valamennyi árusítóinál kaphatók.

Budapest, 1908. évi április hó 26-án.

Magy. Kir. Szab. Osztálysorsjáték Igazgatósága.

Lukács.

Hazay.

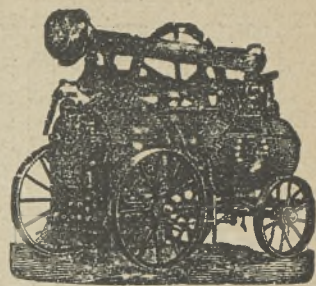
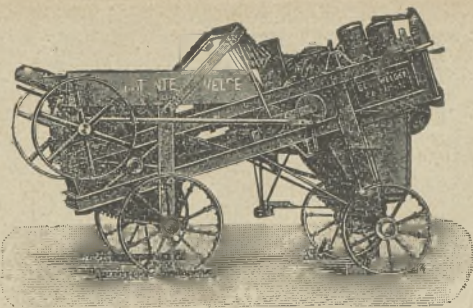
Kizárólag fajtisztá őszi szedésű, tehát fagymentes, továbbá jégverés-mentes anyagot ajánlok vételre!!!
Készlet gyökeres csak 20.000. Mélyen leszállított árak! Sima készlet 1 millió.

Kivonat MICHL ISTVÁN tata-tóvárosi immunis mintaszőlőtelepe árjegyzékéből:

A szőlőfaj neve	Gyökeres		Sima		A szőlőfaj neve	Gyökeres		Sima		A szőlőfaj neve	Gyökeres		Sima	
	száza	ezre	száza	ezre		száza	ezre	száza	ezre		száza	ezre	száza	ezre
	frt	frt	frt	frt		frt	frt	frt	frt		frt	frt	frt	frt
BORFAJ:														
Overni hamvas ... fehér			1.—	5.—	Merlott ... fekete			—60	3.50	Muscat Hamburg ... fekete			2.—	15.—
Budai zöld			—60	5.—	Nagy Burgundi			—70	4.50	„ Madersfield c.			1.30	12.—
Burgundi			—80	5.50	Oportó			—70	4.—	Augustana ... fehér			2.50	—
Erdei (fehér bakar)			—80	4.50	Othelló			—70	5.—	Calábriai			2.—	15.—
Erdélyi leányka			1.50	12.—	Vegyes borfaj 2 éves	2.—	16.—	—60	3.50	Gsaba gyöngye 10 db si. 2.50 frt			20.—	100.—
Ezerjő			—50	3.50	CSEMÉGEFAJ:					Damaskusi ... fehér			2.—	15.—
Fehér Bogdányi dinka			—80	4.50	Chass. blanc, croquant fehér			—80	5.—	Ezredéves emlék			3.—	20.—
Furmint			—60	4.—	„ corneille blanc			1.20	8.—	Ferdinand Lesseps			—	—
Hárslevelti val. Hegyaljai			—80	5.—	„ Fontainebleau			1.20	8.—	Genauí óriás			1.50	10.—
Járdovány			—80	4.—	„ musc. Gama Drome			1.50	10.—	Ketskecssecs			1.50	8.—
Juhfarkok			—	—	„ musc. d'St. Fiacre			1.80	12.—	Kossuth Lajos			—	—
Mézés ... 1 éves	2.—	18.—	—50	4.—	„ de Nantes			1.80	12.—	Madelaine angevine			1.—	5.—
Mirkovácsi			1.20	8.—	„ Napoleon			2.—	12.—	„ royal			—	—
Mustos Kadarka			—	—	„ Vibert			1.50	10.—	Malaga			2.50	20.—
Olasz rizling erős porbujtás			—50	3.50	„ Fontain. rouse v. piros			1.80	8.—	Melinet (homok király)			2.—	15.—
Rajnai Rizling			—	—	„ rouge s.			1.20	8.—	Passatutti			1.—	5.—
Rakk			—60	4.—	„ Imperial rouge			1.50	8.—	Precoce de Malingre			—	—
Sárfehér			—60	5.—	„ Negropont			1.50	8.—	Szemendriai			1.—	8.—
Sauvignon			—70	3.50	„ Ronsard vil.			1.80	12.—	Bronners szőlő vil. piros			1.80	10.—
Semillon			—70	3.50	„ tokay angevine v.			1.80	8.—	Kecskecssecs söt.			1.60	12.—
Szerémi zöld 1 éves			—60	4.—	„ rouge croquant s.			—80	6.—	Malaga rosea vil.			2.50	20.—
Szlankamenka			—80	5.50	Muscat Alexander ... fehér			—80	5.—	Malakoff Ossum söt.			3.—	20.—
Zöld Sylváni 1 éves	2.—	18.—	—80	3.50	„ Caminada			2.50	20.—	Rosa minna di Vacca			1.80	12.—
Bogdányi dinka ... piros			—	—	„ candia			2.50	20.—	Dodrelábi ... fekete			1.20	8.—
Kövídinka			—60	4.—	„ croquant			1.80	12.—	Izabella			1.20	8.—
Szlankamenka ... piros			1.—	6.—	„ dr. Rob. Hogg			2.20	15.—	Malaga kék			2.—	15.—
Tramini			1.50	2.—	„ Escholata sup.			4.—	—	Ökörszem			1.20	8.—
Veltelini			—60	4.—	„ Lahnes Perfect.			5.—	—	Olivette nouve			1.80	12.—
Alicante bouchet ... fekete			—70	4.—	„ Lunel			1.—	6.—	Trollingi			1.50	10.—
Aramon			1.—	8.—	„ Ottonel			1.80	8.—	Vegy. csemege exquisit fajok	5.—	35.—	2.—	15.—
Carbenet			—60	3.50	„ Pansée			2.50	20.—	„ kiváló jó	4.—	25.—	1.50	10.—
Kadarka nemes			—	—	„ di Corail vil. piros			1.50	10.—	„ chasselas fajok fekete			1.—	6.—
			—	—	„ frontignon rouge sötétpir.			1.80	12.—	Rip. portalis 1. oszt.			—	—

MEGJEGYZÉS. Mindazon küldeményeket, melyek a 60.900. sz. miniszteri rendeletnek meg nem felelnek, kötelezem magam legott saját költségemen visszahozatni s a megrendelő által kifizetett összeget megtéríteni. Fenti árak csomagolás nélkül értendők, melyért csupán saját kiadásaim számítom fel. A vesszők fajtiszták, szokványminőségűek, peronospora, oidium és jégverésmentesek, őszi szedésűek. Megrendeléshez 1/3 előleget kérek. — Telepem: Bécsben, Budapesten, Prágában, Szegeden, Párisban, Pozsonyban, Ostendében elsőrendű érmet és Ostendében még királyi kitüntetést „koronás arany érdemkeresztet“ nyert. — Több ezer elismerőlevél tanuskodik, többek közt állami, főhercegi és temérdek uradalmi telepekről is — a pontos és lelkiismeretes kiszolgálásról.

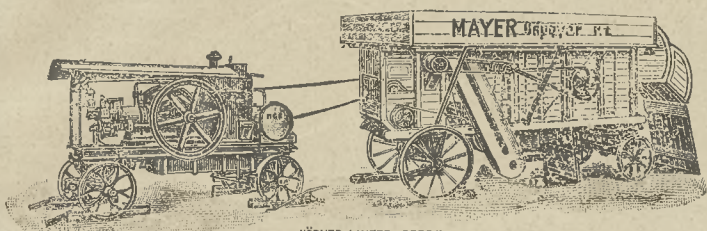
GÉPVÁSÁR



Ajánlható beszerzési források.

MAYER GÉPGYÁR

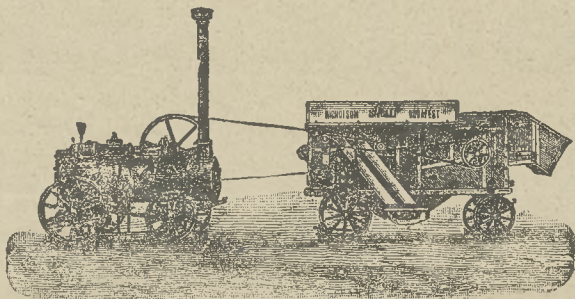
vas- és fémöntőde részvénytársaság
SZOMBATHELY—BUDAPEST, VI., Váci-körut 61. sz.



KÖRNER-LAUFER OF. PAT.

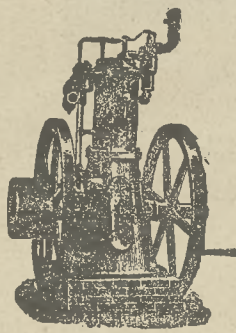
Malom-építész, motor-osztály, mindennemű gazdasági gépek gyártása. Hazai gyártmány. Kitűnő munka. Kedvező feltételek. Árjegyzék kívánatra ingyen és bérmentve.

„NICHOLSON” gépgyár
részv.-társ.
BUDAPEST, VI. ker., Váci-út 17. szám.



Ajánlja saját, hazai gyártmányu gőzmozgonyait, cséplőgépeit, szalmakazalozóit, herefejtőgépeit, „Gloria” páros soru és tolóhenger rendszerű „Nemzeti” sorvető gépeit, legújabb rendszerű váltva forgatható „GÖZEKÉ” 10” mély szántásig; valamint egyéb gazdasági gépeit.

Arjegyzék kívánatra ingyen és bérmentve.



Takarmánykamra-berendezések Reformatormotorral.

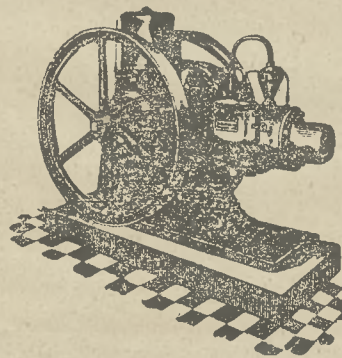
Kívánatra saját rendszerünk szerint vízvezetési és villanyvilágítási üzemmél kombináljuk.

Olcsó üzem! Teljes üzembiztonság!

Néhány referenzia: Turonyi Biedermann-féle uradalom Mozsgó, Turonyi Biedermann-féle uradalom Endrőcz, Turonyi Biedermann-féle uradalom Okorág-Kárász, lovag dr. Floch-Reyherberg Alfréd gazdasága Szódrákos-Csörög-Göd, bezerédi Bezeredy Andor gazdasága Ménfő, Rőjtői Bauer Antal gazdasága Bódé, u. p.

Ajka, Győri dr. Kautz Gyula gazdasága Györgyháza, u. p. Börny, Sg. Segesváry Ödön gazdasága Iklád-Domony, dr. Schwarz István Kis-Szántó, u. p. Bors, Milotai gazda-ág Milota, u. p. Tisza-Ujlak. — További felvilágosítással és ajánlattal szolgál: **SIGNER F. és R. mérnöki vállalat, Budapest, U., Kálmán-utca 15.**

CLIMAX és ECLIPSE



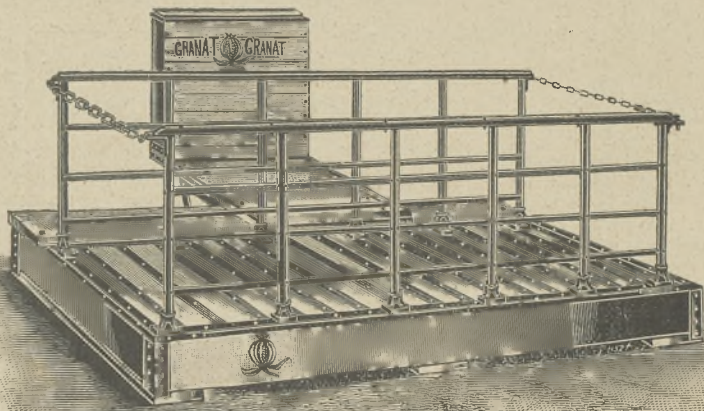
nyersolaj-motorok és lokomobilok.

Legjobb és legolcsóbb hajtóerő mezőgazdasági és ipari célokra.

Nincs robbanási veszély, se pénzügyi ellenőrzés. — Elsőrangú referenciák.

BACHRICH és TÁRSA motorgyár
Budapest, Szabadság-tér, Tőzsde-palota

„GRANAT” MERLEGGYÁR ZWARG ÉS RINGEISEN TESTVÉREK BUDAPESTEN.



Ajánlják mérleggyármányaikat és pedig: egyensúly-, tizedes-, százados-élőállat- és hídmérlegeiket a legmegbízhatóbb és legolcsóbb kivitelben. — Gyár: III. ker., Szépvölgy- RINGEISEN TESTVÉREK V. ker., Hold-utca 8. sz. Raktár: utca 21. sz.

MÓTOROK

mindenféle gazdasági gépek hajtására.

A hajtóerő benzin, spiritusz, kohógáz vagy generátorgáz. Üzemeltetés 1 1/2—2 1/2 fillér óránként és lóóránként.

Gőzekék. Gabonaelevátorok. Őrlő- és daráló hengerek. Benzin- és spiritusz-lokomobilok. Villamos világítás teljes berendezése. Villamos ívlámpák.

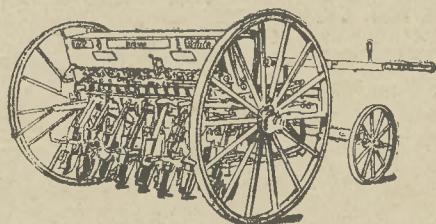
Arjegyzékkel és költségvetéssel szívesen szolgál

Ganz és Társa

vasöntő- és gépgyár részvénytársulat BUDAPESTEN.

SZÜCS ÖDÖN

Budapest, VI., Nagymező-utca 66.



Szab. alsó- és felső-kiömlésű eredeti Pracner gyártmányu

„Kincsem”

vetőgépek, kukoricza és répa vetésére legalkalmasabbak.

„Knotek” féle arató- és fűkaszálo-gépek. Első rendű anyagból, tökéletes szerkezettel, várakozáson felüli munkateljesítménnyel. A continens legnagyobb aratógépgyárából.

Arjegyzék kívánatra ingyen és bérmentve.

DEHNE FR.

gőzekegyára Halberstadtban, Magyarországi képviselője **Timár Ede** cégénél **Budapest, V., Lipótkörút 28. szám.** Ajánlja Compound szabadalmazott legújabb 20-as gőzeke-készleteit, melyek a folyó évi május hó 21. és 23. napján Boroszlóban (Breslau) megtartandó nagy gépkiállításon tekinthetők meg.

Mindenféle

Szivattyúk

házi és nyilvános használatra, gyári és ipari célokra.

Vas- és ólomcsövek bármely nagyságban.
ISTÁLLÓ-VEZETÉKEK.



Mérlegek

legújabb és javított rendszerűek.

Szivattyúk és Mérlegek

tejgazdasági üzemekre kaphatók:

W. GARVENS

Központi és
főiroda: „Garvenswerke” Bécis II.,
Handelsquai 130.
Mintatelep: Wien I., Schwarzenberg-Strasse 6.

Arjegyzékek díjtalanul és portómentesen küldetnek.

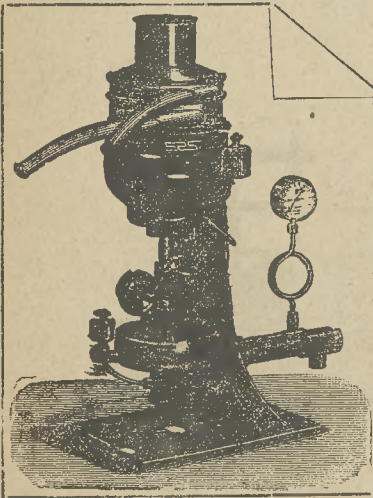
ALFA-SEPARATOR

RÉSZVÉNYTÁRSASÁG
BUDAPESTEN.



TEJGAZDASÁGI
GÉPGYÁR.

Iroda, raktár és gyártelep:
VI., Lomb-utca II.



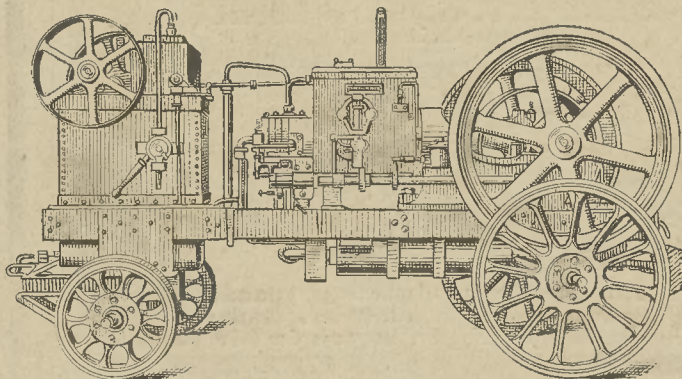
Alfa-Laval Separatorok
kézi és erőhajtásra
40—2000 ltr óránkénti munkabírással.
Mindennemű tejgazdasági eszközök
és gépek gyártása. Tejgazdasági telepek
berendezése és átalakítása.
Díjtalan tanácsadás minden tejgazdasági
kérdésben. Árjegyzékek, tervek és költségvetések bérmentve.

Több mint 770 első díj!

Több mint 500.000 Alfa-Laval Separator az egész világon!
!! Az Alfa-Laval Separator a legjobb !!

LANGEN és WOLF motorgyár

BUDAPEST, VI., Váci-körút 59.



Eredeti

„OTTO“

-féle lokomobilok, benzín- és szivógáz-motorok.

Kényelmes
fizetési
feltételek.

Teljesen új a zsírmeghatározás terén a törvényileg védett

SAL-eljárás

(savmentes eljárás)

tej, tejfel és vaj zsírtartalmának meghatározásához új Butyrometerrel.

A legutóbbi kitüntetés:

Drezda városának tiszteletdíja a II. tejegézségügyi kiállításon Drezdában.

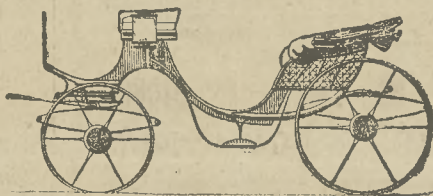


Savány és teljes tej részére.

Dr. N. GERBER's Co. m. b. H., LEIPZIG.

Stumpf Testvérek kocsigyártása.

Budapest, IX., Vágóhid-utca 2. Soroksári-út sarok. Alapított 1871.



Dus raktár új és használt kocsikból. Használt kocsik becséreltetnek és átalakítások elfogadtnak jutányos árak mellett. Ugyisint mindenféle üzleti és gazdasági kocsik készítése.

Arjegyzék ingyen és bérmentve.

ROESSEMANN & KÜHNEMANN

KOPPEL ARTHUR-féle vasutak.

Prága, Bécs.

BUDAPEST,
VI., Váci-ut 113—115.

Zágráb, Berlin.

Gazdasági-, ipar- és erdei vasutak

nyomjelzése, tervezése és építése.

SINEK, hordozható vágányok, fordító korongok, kocsik, **MOZDONYOK**

BÉRBE is adatnak.

Répa vasutak



Használt anyagok állandó raktára.

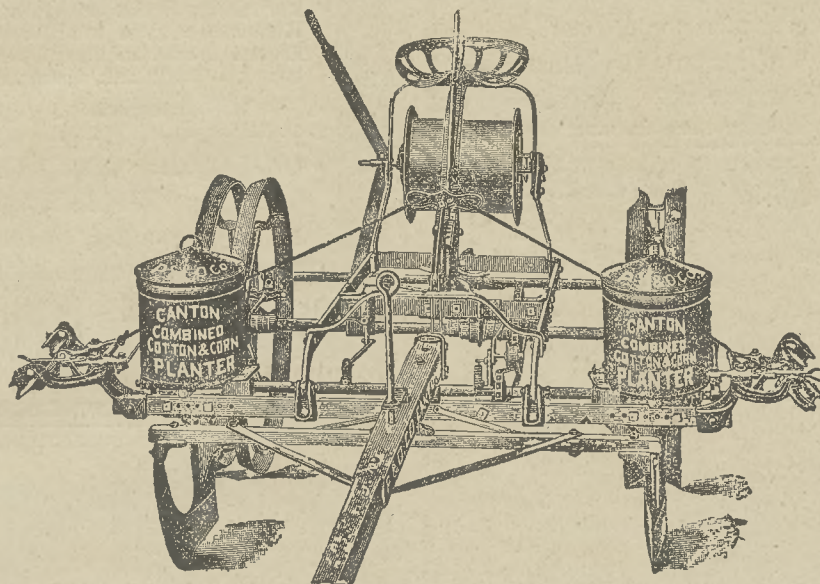
TENGERI ültetése NÉGYZETBEN

„Senior”

automatikusan 24—28—32 angol hüvelykben négyzetben ültet, kívánság szerint 2—4 szemet fészkenként.

„Senior”

megkivánt mélységben egyformán ültet, minden fészket betakar, minden fészeksort két oldalt meghengerel.



„Senior” tengeri-ültetőgép
autom. négyzet-ültetőkészülékkel.

„Senior”

munkaképessége sorköz és táblahossz szerint, napi 7—10 m. hold egy pár könnyű lóval és egy kocsissal.

„Senior”

magyar gazdaságokban 1907. évben körülbelül 200 példányban kitűnő eredménnyel dolgozott.

Referenciák:

- Főhercegi uradalom, Főherceglak.
- M. kir. gazd. akadémia, Debreczen.
- Ungar Lajos urad., Ómoravleza.
- Deutsch Sándor gazd., Valkány.
- báró Podmaniczky Endre urad., Kelebla.
- báró Hammerstein R. urad., Pusztasári.
- Gyulai Gaál Rezső, Mozsor.

Mc Cormick Harvesting Machine Comp.
Chicago, U. S. A.

Magyarországi igazgatósága és főraktára:

Budapest, V., Alkotmány-u. 12.

Referenciák:

- gróf Eltz-féle urad., Vukovár.
- gróf Teleki Arvéd urad., Drassó.
- báró Kemény József urad., Marosnémeti.
- gróf Andrássy Sándor urad., Szigetvár.
- Csóka uradalom, Csóka.
- Plukovits József gazd., Csantavér.
- Deutsch Adolf gazd., Nagyboldgány.
- Gergely Károly gazd., Gyömrő.

ACZÉL EKÉK.

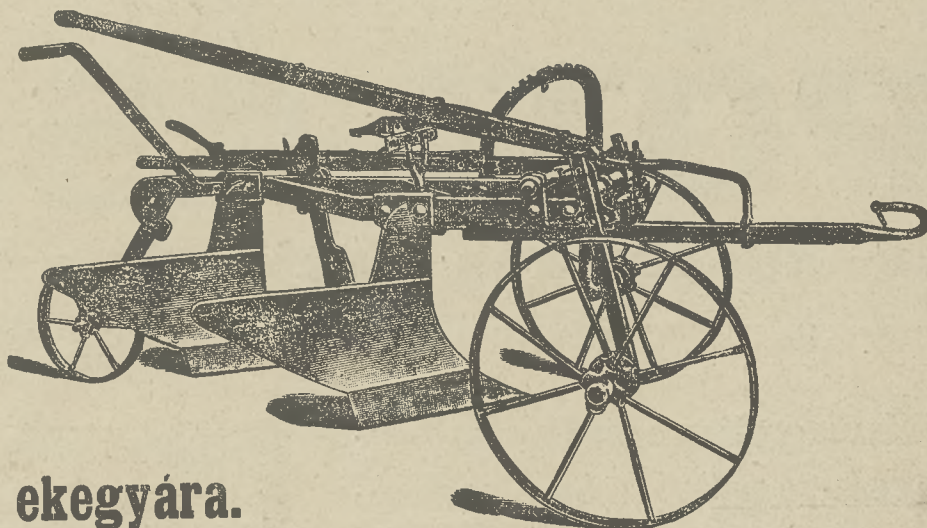
Ajánlom a legjobban bevált szerkezetű, teljesen aczélanyagból, pánczél aczél kormányokkal, tégely-aczélból készült ekefejjel

egyes egytetemes és többvasu ekéimet,

valamint talajmivelő eszközeimet teljes szavatossággal olcsó ár és kedvező feltételek mellett.

Bächer Rudolf kizárólagos ekegyára.

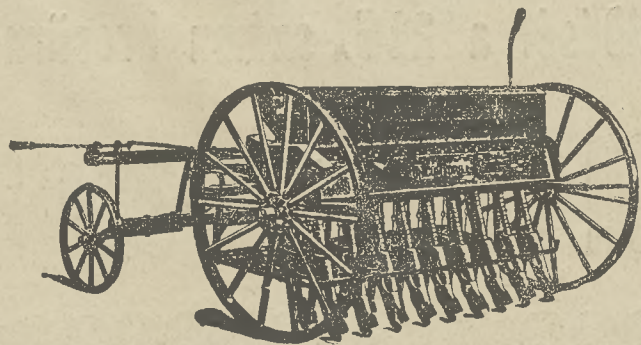
Magyarországi vezérképviselő **SZÜCS ZSIGMOND** Budapest, VI., Nagymező-utca 68. sz.



Mielőtt vetőgépet vesz, érdeklődjön az

„UNICUM DRILL”

vetőgépek iránt gazdatársainál. Ezen vetőgép az egyedüli, melylyel sík és hegyes talajon egyenletesen lehet vetni, mely a magot nem sérti és szabályosan elosztja. Több mint 26.000 darab ily vetőgép van az egész világon elterjedve, melyekről ezer és ezer elismerő nyilatkozat áll a t. gazdaközönség rendelkezésére.



MELICHÁR FERENCZ kizárólagos vetőgépgyára.

Magyarországi vezérképviselő:

Szücs Zsigmond.

Budapest, VI., Nagymező-utca 68. sz.

Gőzmívelés.

== Nagyobb területek szántását gőzekével ==
hajlandó vagyok elvállalni; épügy

mélyrigólozást szőlő-telepítésekhez.

Érdeklődők kéretnek, hogy alanti címemhez forduljanak:

WOLFF ERNŐ gőzszántási vállalkozó
Budapest—Kelenföld.

A szőlő trágyázása.

Irtá: **Ordódy Lajos.** — Ára 3 korona. Gyakorlati útmutató arra, hogy miként kell a szőlőket istálló- és mű-kereskedelmi trágyákkal úgy trágyázni, hogy a leg-
obb terményt a legnagyobb mennyiségben elérhessék. — Megrendelhető a
Gazdasági Lapok kiadóhivatalában, Budapest, IV., Múzeum körút 7.

Nagy fehér nemesített Jorkshire fajsértés.



Vevőimet van szerencsém ez uton tudatni, hogy becses rendeléseiket most megújítani kérem, miután a vész elmúltával az állomány teljesen rendben van. Jelenleg készletben van 3 hónapostól kezdve 1 éves kocák és kanok. Továbbá eladásra kerül több százeletti

2 és 3 éves tenyészkocza látható hasas állapotban, súly szerint napi árban. Ezekre előjegyezni szükséges. — **Berni törzstenyészetemből** van csak 10—12 hónapos bika. A tenyészetek orsz törzskönyve vanak, és az eddigi kiállításokon I. díjat nyertek.

ECKSTEIN FÜLÖP LUGOS, bolduri gazdaság.

Jutalmazó mellékipar gazdák számára

Homokból és cementből mindenki szakismeret nélkül előállíthat homoktégelákat, cement-födélcserepeket, csöveket csatornázásra, alagsóvezéseket, padlólapokat, itató vályukat stb. **Fellette egyszerű gyártás kipróbált gépeinkkel és formáinkkal.** Kívánatra ingyen küldjük 84-es számú árjegyzékünket. Könnyen érthető használati utasítást minden géphez adunk. Üzem berendezéshez oktatót küldünk, kívánatra állandóan is. **Levelezés magyar nyelven.**

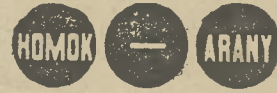
Különlegességi gépgyár homok értékesítésére

LEIPZIGER CEMENTINDUSTRIE Dr. Gaspary & Co.

MARKRANSTÄDT bei Leipzig.

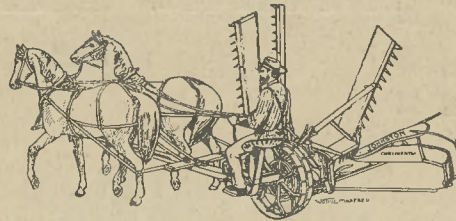
Homokvizsgálat, próbafeldolgozás, minták ingyen.

Legnagyobb gyár
a maga nemében



270 munkás
95 szabadalom stb

KNOTEK-féle arató- és fűkaszaló-gépek.



Elsőrangú gyártmány. — Legmesszebbmenő jótállás, olcsó árak és kedvező feltételek.

Szücs Ödön

BUDAPEST,

VI. ker., Nagymező-utca 66.

Nagy gyári raktár gőzcséplő-szerelvényekből, állandósított és kerekekre szerelt motorokból és szab. alsó- és felső kiömlésű

„KINCSEM”-vetőgépekből.

Árjegyzék ingyen és bérmentve.

Tessék árjegyzékét kérni!

PÓTLÁSÁT

20—40 munkás erejének szolgáltatja
a meszelő, fertőtlenítő és kátrányozó gép.



Mint gyümölcsfa-, növények-, szőlő- és komló-permetező is használható. Különbféle árak és minták. Legkitünőbb bizonylatok a föld minden részéből. ❀❀❀❀❀❀❀❀❀❀



Már 10.000 példány
van az ipar- és mezőgazdaságban használatban. ❀ Legujabb magas kitüntetés: **Grand Prix Brüssel 1907.** ❀❀❀❀❀❀❀❀❀❀

N. b.
pátens
és 10
külföldi
szabadalom.

Kérje költségmentes megküldését a 246. számú brosürnek.

Rudolf Krása Wien VII., Kirchengasse 29.

