

ERDÉLYI GAZDA

ÁLTALÁNOS MEZŐGAZDASÁGI HETILAP.

AZ ERDÉLYI GAZDASÁGI EGYLET HIVATALOS KÖZLÖNYE.

Megjelenik minden szombaton.

SZERKESZTŐSÉG:

Kolozsvárt, belközép-utca 11. szám,
hová a lap szellemi részét illető közlemények czimzendők.

Kéziratok nem küldetnek vissza.

Előfizetési ára: egész évre 4 frt, félévre 2 frt.

Az erdélyi gazdasági egylet tagjai ingyen kapják

KIADÓHIVATAL:

Kolozsvárt, belközép-utca 11. szám,

ide küldendők a hirdetések, mindennemű mellékletek, előfizetési és hirdetési pénzek, valamint a reclamatiók.

Hirdetések a legolcsóbb árszabály szerint vétetnek fel.

TARTALOM.

A specialis trágyákról.

A vörös löhere vetéséről

Irodalom.

Elmélkedés a mezőgazdasági egyensúlyról. — Az „Erdélyi Gazda” szerkesztősége által kitűzött pályadíj. — Magyar Mezőgazdasági Szemle.

Rövid szakközlemények.

Luczerna vetése őszi gabonába. — A fa-iz a hordóban. — Eszszzerű s egyuttal legolcsóbb szőlőtrágyázás.

Vegyesek.

Szőlődezmaváltság leírása. — A földművelésügyi miniszterium számvevősége. Pályázat erdősítési jutalmakra — Kincstári homokterületek felosztása — Menyinyi olasz bor jött Magyarországra 1893-ban? — Az 1893. évi cukorrépa-magtermés. — Borászati gépek kiállítása. — Intézkedések a filloxera ellen. — A vetések állása Franciaországban. — Ausztrália 1894. évi termése. — Az Ausztria és Magyarország s Románia közt kötendő vámszerződés. — Tauffer Ferencz utóda főárjegyzéke — Hungaria kénsav és műtrágyagyár árjegyzéke.

Piaczi értesítő.

Hirdetések.

A specialis trágyákról.

Ujabb időben műtrágya gyártásunk különféle kulturnövényeink alá különféle specialis trágyákat készítenek és hoznak forgalomba. Így van specialis répa-trágya, repce-dohány árpa komló- szőlő- rét stb. trágya. Gazdáink közül nagyon sokan vagy nagyon sok eredményt várnak tőle, jóformán csodahatást, vagy igen kevésre becsülik, sokan mint humbugot tekintik. Ez okból célunk egy pár szóban leírni, hogy miben állanak tulajdonképen ezen műtrágyák. Mi adta meg a gondolatot az ily specialis műtrágyák készítésére és mi értelmük és hasznuk van.

Azt mindnyájan jól tudjuk, hogy kultur növényeink mindenikének ugyanazon kémiai anyagok szolgálnak tápanyagul. És ezen anyagok közül azokat kell visszaadjuk a talajnak, melyek a folytonos termeléssel különben kifogynának. Ezen anyagok főleg: a nitrogén, foszfor, káli, mész. Ezen anyagokat kell tehát a trágyázás által a talajnak vissza potolni.

Bár kultur növényeink, mind ugyanazon anyagokkal táplálkoznak, de nem egyforma arányban. Egyik több nitrogént von el a talajtól, a másik több foszfort vagy kálit, a harmadik sok meszet igényel. A szőlő vagy cukorrépa pl. több kálit igényel és von el a talajtól, mint a kalászosok. A hereféléknek kevés nitrogénre van szükségük, de annál több

foszforsavra és mészre. Ellenben a takarmányrépa csak úgy ad dus termést, ha bőven részesül nitrogénben. Kulturnövényeink ezen tulajdonsága, hogy különféle arányban igénylik a különféle tápanyagokat, adta meg a gondolatot a specialis műtrágyák készítésére.

Számos kísérlet alapján kivan számítva, hogy különféle kulturnövényeink évi átlag termése egy hold földről mennyit von el a különféle tápanyagokból Pl. tudjuk, hogy a kalászosok közep termése egy kat. holdról elvisz 20 kl. foszfor savat 40 kl. nitrogént, 34 kl. kálit. Tehát a mennyit és a mily arányban elvón a talajtól egy kat. holdon termett egyik vagy másik kulturnövényünk ezen tápanyagokból s a tápanyagok oly arányu keveréke az illető növény specialis trágyája. A specialis trágyák mind ugyanazon anyagok: nitrogén, foszfor, káli, mész keveréke csak hogy más-más arányban keverve. Egyikben több a nitrogén, másikban több a foszfor stb. a mint azon növény alá készül a mely alá akarjuk alkalmazni. Illetve nem a mi tetszésünktől függ, hogy miként készítsük, hanem a mint az illető növény tényleg igényli. Ezen különféle arányu keverékek képezik a specialis műtrágyákat.

Meg levén határozva, minden növénynek tápanyag szükséglete és azon arány a melyben azokat igényli. Ez alapján minden növény alá készíthetünk specialis trágyát. Közel fekvő és következetes gondolat, hogy eszerint a trágyázás, értve a legokszzerűbb trágyázás kérdése egyszerűen meg van oldva. Minden növény alá alkalmazom az ő specialis receptje szerint készült specialis trágyáját. Ha a talaj csak keret volna a hová a tápanyagok belekerülnek, mint a váluba az étel egyszerűen boldogulnánk is úgy. De magában a talajban sok növényi tápanyag van felhalmozva, részint oldatlan, nyers állapotban, részint oldott, a növények által felvehető állapotban. És a különböző tápanyagok, a különféle talajban más-más mennyiségben és más-más arányban vannak jelen. Nem elég, ha az specialis trágya természetű növényem tápanyag szükségletéhez alkalmazkodik, szükséges, hogy talajomhoz is alkalmazkodjék. Ha ez utobbi feltétel nincs meg, gyakran feleslegesen trágyázok, gyakran még rontok a specialis trágyával. Világítsuk meg gyakorlati példával. Talajom pl bőven tartalmaz nit-

rogént; ezen talajon cukorrépat akarok termelni. Hozatok specialis cukorrépa trágyát, melyben a nitrogén, foszfor, káli a cukorrépa igényeihez mért arányban és mennyiségben vannak, keverve. Mi történik most? Az én talajomban a nitrogén bőven van meg; tehát a specialis trágyában levő nitrogénre feleslegesen költöttem, feleslegesen adtam a talajomnak. De ezen kívül még nagyobb bajt is csinállok. Nemesak feleslegesen költöttem a nitrogénre, de még terményem sikerét is elrontottam. A sok nitrogén és a nitrogén arányával szemben kevés foszfor, azt eredményezi, hogy terményemnek cukortartalma kicsi lesz.

E gyakorlati példa esetében a gyáros a kitől a specialis trágyát hozattam nem hibás, hogy terményem nem sikerült, mert specialis trágyáját a cukorrépa igényei szerint állította össze. De én vagyok a hibás, mert talajommal nem számolva alkalmaztam a trágyát.

Ezért a ki a növények tápanyag szükségletével tisztában van, ösmeri talaját, sokkal jobban teszi, ha specialis trágyák helyet maga határozza meg miféle és menyi különféle műtrágyát vagy istálló és műtrágyát alkalmazzon.



A vörös löhere vetéséről.

Miután hazarészünkben örvendetes lendületet nyert a vörös-here termelése és oly vidékeken is kezdik termelni, hol azelőtt egyetlen gazda sem termelte, lapunk azon olvasóitól, kik azelőtt nem termelvének s így járhatlanok e tekintetben, számos kérdezősködés érkezik hozzánk naponta, hogy mi módon vessék el legczelszerűbben a vörös-herét. Ennek következtében indítatva érezük magunkat egyetmást elmondani ezen here-féle vetéséről.

Mielőtt azonban magáról a vetésről szólnánk, röviden elmondjuk a talaj előkészítését és megemlékezünk trágyázásáról. Tulajdonképeni értéke csak úgy van a herefélék és köztük a vörös löher termelésének, ha azt czelszerű vetés forgóba beillesztve termeljük, akár csak mint takarmány növényt, akár pedig a takarmány mellett mint a most nagyon szépen fizető heremagot. A vetés forgóban felhasználjuk nitrogén gyűjtő képességét, felhasználjuk ezt talajunk kellő erőben tartására.

A talaj előkészítése sok munkát nem igényel. Bár gyökerei nagyon mélyre lenyulnak az altalajba, nem szükséges alája a mély szántás. De igenis megkívánja a porhanyura, apróra, jól megmivelt talajt.

Mauthner Ödön

A legjobb magvak

magkereskedésében

Főhizlet: **BUDAPESTEN** Fiókhizlet: Koronaherczeg-utca 18.
Andrássy-ut 23. szám.

Központi raktárak: Rottenbiller-utca 33.

Az új főárjegyzék, mely egyedüli a maga nemében, kívánatra ingyen és bérmentve küldetik. 203 (10-52)

A mi természetes is, csak rá kell nézzünk azokra az apró magokra és fejlődése első kezdetén arra a gyenge csírára. Rögös talajban egyenletesen alátakarani az ily apró magot lehetetlen, egy része a mának oly helyzetbe jut, hogy ki nem csírázik. Másik főkéllék a mire figyelniünk kell, hogy gyommentes talajba jusson. Legcélszerűbb tehát kapás növény után vetni. Ha csupán mint takarmány növényt termeljük még nem oly lényeges kellék, de magtermelés mellett kiváló fontossága. A heremagot a vele egyenlő nagyságu gyommagvaktól megtisztítani lehetetlen. Már pedig a közte levő gyommag igen sokat levon értékéből.

A trágyázásnál mindig szem előtt kell tartuk hogy nitrogén gyűjtő növény. Tehát nem kíván nitrogén trágyázást, de annál inkább foszfor, káli és mész szegény talajokban káli és mészt trágyát. Nem sokat érünk, ha istálló trágyával trágyázunk alá. Az istálló trágyában éppen a nitrogén a főalkatrész a mire nincs szüksége, míg a foszforsav nagyon kevés és ezt az istálló trágyával nem adunk alá elégségest.

Ha a talajunk jó erőben van, műtrágyákhoz pedig nem akarunk fordulni, ne trágyázzunk semmivel. De igazán szép herést csak úgy készíthetünk, magtermelés mellett meg feltétlen szükséges a foszfortrágya. És itt ne könnyen oldható superfoszfátot használjunk, melynek hatása ugyan intenzív, de csak egy évre terjed ki, hanem nehezen oldható foszfortrágyát, melynek hatása 2-3 évre kiterjed. Legajánlatosabb a Thomassalak. Mész szegény talajokon a mész-trágyázás előnyére válik. A mész-trágyázással ne fukarkodjunk különben semi hatása sem lesz. Adjunk holdanként 8-12 m. m.-át.

Nagyon sokan összevették a gyps trágyázást a mész trágyázással. Gypsszel trágyázni czélszerű de nem minden talajon. Oka pedig ebben rejlik. A gyps igaz, hogy kénsavas mész, de azért nem mész, hanem kénsav trágya. A mész többnyire oldhatatlan vegyületeket fog alkotni a talajban a megszabadult kénsav pedig, hogy úgy fejezzük ki, tevékeny teszi a talajt, vagyis a benne levő növényi nyers tápanyagokat kényszeríti oly vegyületbe lépni, hogy a növények felvehessék. De ezt csak oly talajban érhetjük el, mely gazdag nyersnövényi tápanyagokban, szegény talajon többet árt mint használ a gyps trágyázás.

A vetőmag szükséglet kat holdanként aszerint több vagy kevesebb a mint csupán takarmány növényként kívánjuk természeteni vagy maghozamot is várunk utána. Mint takarmány növénynek előnyére válik a sűrű vetés, mert annál finomabb; vékonyabb száru növényt nyertünk minél sűrűbben vetünk. De már a magtermeléshez erőteljes növényre van szükségünk. Sűrű vetés mellett a növény nem fejlődhetik, még kevésbé a mag, aprószemű, fejletlen, színtelen magot kapunk. Nagyszemű, lilá magot csak ritka állásu növény után várhatunk. Ha csak a harmadik évben szándékolunk magot nyerni, sűrűbben vethetjük, mert a harmadik évig ritkul vetésünk. De erőteljes és jó karban tartott talajon kifizetődik két évben egymásután magot érlelni. Ekkor már kat. holdanként 10 klnál többet ne vessünk. Ha csak a harmadik évben hagyjuk meg magtermésre, vethetünk 12 kl.-ot. Mint csupán takarmány növényt termelve, 15 kl.-ot vethetünk.

Tavasztól ősziig, kivéve a száraz forró nyári napokat, bármikor vetve, sikerülhet herésünk. De legbiztosabban tavasszal vetve sikerül. Vetése akár kézzel, akár szórva vetőgéppel történik. Csak az alátakarásnál vigyázzunk, hogy a magok mélyre ne kerüljenek. Legcélszerűbb tövis boronával takarni alá és azután meghengerezni. Sokan vitatják, hogy védnövény nélkül is lehet sikeres herést készíteni; nem kételkedünk benne, de az is tény, hogy a védnövény hasznára válik. És ha egyéb haszna nem is volna a védnövénynek, az elégséges haszon, hogy az első évben is nyertünk földünkről terményt- a védnövényt.

Védnövényül szolgálhat kalászosaink minde- nike. De nem egyformán czélszerű mindenik. Legjobb védnövénye az árpa, mivel az árpa nem bokrosodik és a here az árpa védelme alatt vígan fejlődhetik. Hogy az árpával mint legjobb védnövényével, miként vetjük el a lóherét, röviden leírjuk, ebből levonhatja a következtetést, a ki más védnövény- nyel kívánja elvetni.

Az árpát akár kézzel, akár géppel vetjük, előbb elvetjük és beboronáljuk. Közvetlenül rá, lehetőleg a míg a megboronált föld ki nem száradt, egyenletesen elvetjük a lóherét, tövis boronával alá takarjuk és meghengerezük. Felesleges említeni, hogy ily apró magot szeles időben egyenletesen vetni nem lehet.

Az árpán kívül a többi tavaszi kalászosaink is szolgálhatnak védnövényül. A tavaszbuzával, zab- bal éppen úgy vetjük el, mint az árpával.

Az őszi kalászosokat használva fel védnövényül, — az őszi árpát, őszi búzát, vagy rozsot, bár ez utóbbi sűrű állásánál fogva a legrosszabb védnövénye, — vagy még ősszel vetjük el a lóherét is, vagy tavasszal.

Ha ősszel vetjük, éppen úgy járunk el, mint a hogy a tavasziaknál leirtuk. Az őszi vetés is sikerülhet, de csírázása nem oly biztos mint tavasszal, emellett kemény télen a zsenge növény könnyen kifagyhat. Ritkulni minden esetre a legenyhébb télen is fog, azért több vetőmagot számítsunk.

Az őszi közbe tavasszal is vethetünk. Szokásos is őszi búzába tavasszal vetni lóherét. Az eljárás egyszerű: tavasszal kézzel, vagy szóróvető- géppel a buza vetésre elszórjuk a lóheremagot és beboronáljuk. A boronálás nem fog ártani a buza- vetésnek. Bár a boronálás után megtépászva fog kinézni, de később kiujul és annál erőteljesebben fejlődik. Egy hátránya van így vetni lóherét, boronával bármilyen könnyen is járjuk a boronát, igen mélyen takarjuk alá.

Hogy ezen módok közül ki melyiket veszi igénybe, vetés forgója, munka beosztása és egyéb viszonyai határozzák meg. De ha semmi ok nem kényszeríti más módon vetni, legsikeresebben jár el, ha tavasszal, a tavaszi nedvességet felhasználva, tavaszi kalászosot használva védnövényül, készíti lóherését.

Irodalom.

Elmélkedés a mezőgazdasági egyensuly- ról Irta Tormay Béla. Budapest 1894.

A Tormay páratlan szakértelmét és ékes tol- lát annyira ismeri a művelt magyar gazda közön- ség, hogy ha egy művön az ő nevét látja, nincs ké- telje a felől, hogy egy minden ízében becses mun- kával van dolga.

A munka becsének szempontjából tehát tel- jesen elég volna, ha csupán a mű címének és író- jának fölemlítésére szorítkozunk s ha ezzel mégis kissé bővebben kívánunk foglalkozni, tesszük ezt azért, hogy ezen 68 oldalra terjedő füzet tartalmá- val és az abban elmondott igazságokkal olvasóinkat megismertessük.

A mezőgazdasági egyensulyról elmélkedve, író meglepő igazságokat tár elénk, a melyek mező- gazdálkodásunkat nem nagyon előnyös színben tűn- tetik fel.

Hazánk termő talaja képezvén az értekezés tuijdonképeni tárgyát, ez olybá tekintetik, a mint hogy úgy is van, mint egy kincses láda, a melynek tartalmából terméseinkkel évenként elveszünk, de az elvontakat, hogy ládánk ki ne ürüljön, valamely módon vissza is kell tennünk, vagy legalább is visz- sza kellene tennünk, hogy az egyensuly meg legyen.

És, hogy ezzel miként állunk a következő kér- désekre adott tüzetes feleletekkel világítja meg:

Először: mink van a talajunkban, a mi annak tőke erejét képezi?

másodsor: mennyit veszünk el ebből évente a termés által?

harmadsor: az elvettekből a legjobb esetben jelenleg mennyit adhatunk vissza s az elvettek és visszaadottak közötti különbözet milyen?

végre negyedsor: ha az elvontuál kevesebb lenne az, a mit visszaadunk, tekintettel a talaj ter- mő erejére, mint tőkére, a melyet csak kamatoztat-

nunk kellene, a hiányzó mennyiség miként és hon- nént lenne pótolható?

Ezen kérdésekre válaszolva kimutatja, hogy hazánk összes művelés alatt levő talajában, mely — 30 cm. vastagságot véve a számítás alapjául — 56242 millió köbméter tesz, mennyi foszforsav, káli és nitrogén van, mint a melyek kultur növé- nyeink legfőbb alkatrészeit és így a talajban levő legnagyobb termőerőt képezik.

Kimutatja azután, hogy mit használnak fel ebből művelés alatti növényeink egy-egy évi ter- més hozamukra, valamint, hogy az országban évente származott állati trágyával az elvont termő erő mily mértékben pótoltatik és itt kiténik végre, hogy kevesebb pótoltatik vissza évente foszforsavból 74 463,714 kilogramm, káliból 308 834,036 klg. és nitrogénből 319.934,974 klg, melyhez azután nem kell magyarázat, hogy ha ez folyton így tart, a ta- laj erő előbb-utóbb kimerül.

Ezek képezik a munka első részét.

A második részben megismertet iró azzal, hogy „Az említett növényi táprészek mi módon vé- tetnek ki a talajból,“ meg a nálunk ős idők óta kö- vetett mezőgazdasági rendszerekkel és különösen a volt telektulajdonosok — kisbirtokosok — gaz- dálkodását ismerteti bővebben

Itt szintén számadatokkal kimutatja: „hogy kivált a kisbirtokosok üzemében a mezőgazdasági egyensuly nincs meg, ennél fogva azok üzletvitele beteg.“

A munka harmadik része a baj orvoslásával, vagyis az egyensuly mi módon való helyre állításá- val foglalkozik és a helyesebb gazdasági rendszerre ösztönözve, részint ez által, részint pedig az állat állomány és így a trágya szaporításánál, másrészt pedig az emberi ürülék felhasználásával, műtrágyák alkalmazásával stb. gyönyörűen kimutatja a baj könnyű orvosolhatóságának lehetőségét, vagyis az egyensuly helyreállítását.

Végre a negyedik rész, mely a munka zára- dékát képezi a trágyázás mikéntjével, vagyis a ta- lajerő okszerű visszapótlásával ismertet meg.

Az elmondottakból kitetszik a munka tar- talma

Szerénytelenséget követnénk el a nagy nevű íróval szemben, ha annak dicséretébe bocsátkoz- nánk, éppen azért csupán annyit kívánunk mondani, hogy önmaga ellen vét minden művelt gazda, aki azt meg nem szerzi, a mely olyan titkokba avatja be, a miről eddig alig volt fogalma.

Ára csupán egy korona (50 kr.), melyért la- punk szerkesztőségénél is megszerezhető.

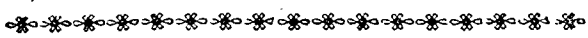
Az „Erdélyi Gazda“ szerkesztősége által kitűzött 40 korona pályadíjra, mely pályakérdés az erdélyi birtokok legokoszerűbb berendezését, keze- lését és jövedelmeztetését tárgyalja két pályamunka érkezett be. I. „A ki jól vet, jól arat“ és II. „A jól elrendelt munka minden gyarapodás talpköve“ jel- igével.

Magyar Mezőgazdasági Szemle. Az Orszá- gos Magyar Gazdasági Egyesület a legközelebbi napokban új folyóiratot indít meg a földművelés- ügyi miniszterium támogatásával fenti cím alatt, mely hivatva lesz a magyar gazdaságtörténelemre vonatkozó érdekesebb és fontosabb adatokat, vagy az eredeti szövegben, vagy pedig feldolgozva kö- zölni. Éppen ez adatok hiánya, illetve nehéz hozzáférhetősége volt oka annak, hogy a társadalmi tu- dományok egyik legérdekesebb ága, a gazdaság- történelem, nálunk csak kivételesen talált műve- lőkre. Pedig éppen a hazai gazdaságtörténelem oly bálás thema, oly annyira bővelkedik még eddig tel- jesen ismeretlen mozzanatokban, hogy az e téren

az O. M. G. E. által megindított mozgalom a tudós körökben általános tetszéssel találkozott. A folyóirat, mely két havonként, Paikert Alajos, O. M. G. E. titkár szerkesztésében jelenik meg, már eddig is az e téren működők legjelesebbjeit gyűjtötte maga köré.

Egy füzet körülbelül négy ivre van tervezve, a hol az első két iv értekezéseket, a másik két iv pedig tisztán adatokat tartalmaz.

A „Magyar Gazdaságtörténelmi Szemle” előfizetési ára egész évre 3 forint, az Országos magyar gazdasági egyesület és a Magyar történelmi társulat tagjainak pedig 2 frt. Egyes szám pedig 50 kr. Szerkesztőség és kiadóhivatal Budapest, üllőut, Köztelek.



Rövid szakközlemények.

— **Luczerna vetése őszi gabonába.** A luczernának őszi gabona közé való vetése szokásos dolog, és ha idejében teszik, sikerülni is szokott. A luczerna magját lehető korán kell elvetni, legcélszerűbb azt az őszi gabonának tavaszi hengerzése után megtenni, habár ekkor a talajnak a nedvesége kevesebb, mint a felszikkadás előtt, s így a mag kikelése kissé bátráltatva van, azonban előbb a felszikkadás után a hengerzés előtt vetni nem lehet, mert ha kézzel vetjük a luczernát, be kell boronálni, sorbavető géppel pedig a vetőgép csorozslóinak munkája az esetleg kissé felfogott, de minden esetben a talajjal csak laza összefüggésben levő növénykékből nagyon sokat kitépve, jelentékeny kárt okozhatunk a buzavetésben. Az őszi buzába vetett luczerna éppen oly jó lehet, mint bármely más.

— **A fa-iz a hordóban.** A „faiz”-re úgy tesz szert a hordó, ha nyitva, száraz állapotában, száraz pinczébe helyezzük több hónapon keresztül. Ez esetben nem keletkezik penész a dongák felületén. Egyáltalában semmi változást sem lehet azokon észrevenni, de azért a fa anyaga mégis oly változáson ment keresztül, melytől a hordóba került bor megbűsösödik. A kellemetlen szag a bor állandó bajává válik. Mi történik ezen esetben, épséggel nem tudjuk. Lehet, hogy oly kicsiny gombák keletkeznek, melyeket fegyverzett szemmel sem láthatunk. Annyi bizonyos, hogy az ezen bajban szenvedő hordókat bajos helyre hozni, majd nem lehetetlen. Ha valakinek ily módon két évig elhagyott hordói vannak, próbálkozhatik ammoniakkal, légenysavval, mésztejjel, vagy a barackfa leveleinek főzetével, alig fog valamire menni. Még legsikeresebben úgy fog eljárni, ha mustot erjeszt bennök, vagy ha kiszenesíti hordai belsejét. Biztos gyógyulást azonban ez esetben sem nyer.

— **Észszerű s egyuttal legolcsóbb szőlőtrágyázás.** A mit mondó vagyok, az tulajdonképpen trágyázás trágya nélkül. Levélhulláskor, száraz időben jelöljük meg minden tőketerületen egy éleshegyű karóval a tőke igényelte területet négyszög alakban. Ezen területről a felső réteget 0.04—0.05 m. mélyen vakarjuk le s azt összeaprítva a négyszög egyik sarkára gyűjtjük össze; ez lesz a trágya. A lekaptart négyszög területén a tőke körül 0.5² - 0.6² m. nyílású s 0.15—0.20 m. mély gödröt ásunk ki s a kiemelt földjét ugyancsak összeaprítva, a négyszög másik sarkára gyűjtjük össze; ez lesz a takaró. Már most a nap heves levegőjárta földet lazán hányjuk be a tőkegödörbe s ennek tetejébe adjuk a gödörből kiemelt földet, felhantolva vele a tőkét jó magasan, legalább is olyképen, mint a hogy tél alá fedésnél szokás. Tavasszal aztán bontsuk szét a földhalmokat és a feles földdel egyengessük ki a tőkéket megillető területeket. Ebben áll a munkálat. Ezen földkieserelési munkálat hatása fölülte áll minden egyéb, bárminemű más trágyázásnak. Sz. B. L.

Vegyes közlemények.

— **Szőlődézmaváltság leírása.** A filloxera vész által kipusztított szőlőbirtokosok régi kívánságát teljesítette a pénzügyminiszter e hó 3-án, midőn az összes pénzügyigazgatóságokhoz rendeletet intézett, melyben arra utasítja őket, hogy az elpusztult szőlőterületeket terhelő szőlődézmavált-

ság tartozásokat, abban az esetben, ha az a terület más termelésre nem alkalmas, teljesen töröljék. Abban az esetben pedig, ha az elpusztult szőlőterületet valami más termelés által hasznosítják, akkor az azt terhelő szőlődézmaváltság tartozásokat arányosan leszállítsák. Mindkét esetben meghagyja az igazgatóságnak, hogy az ilyen tartozásokra folyamatra tett végrehajtást azonnal szüntessék be.

— **A földmívelésügyi miniszterium számvevősége.** Márczius 1-ével a földmívelésügyi miniszterium számvevősége új beosztást nyer, oly formán, hogy az három ügyvitel tekintetében egymástól teljesen független csoportból fog állani. A I. központi csoport vezetésével a földmívelésügyi miniszter Ébersi Károly miniszteri tanácsost bízta meg; az erdészeti ügyek (II.) csoportját Dobl Miklós igazgató, számvevőségi főnök, a lótenyésztési ügyek (III.) csoportját Urányi Albert igazgató, számvevőségi főnök vezeti. A számvevőségi kezelést, személyi és dologi ügyeket, a közvetlen felügyeletet s általában a miniszteri számvevőséget mint egységes testületet illető ügyeket Urányi Albert mint rangidős számvevőségi főnök látja el.

— **Pályázat erdősítési jutalmakra.** Az országos erdei alpból oly területeknek beerdősítésére, melyeken hegyomlások, hó- vagy kőgöreggek megakadályozása, szélvészek és vizek rombolásának, valamint a futóhomok továbbterjedésének megakadályozása végett az erdősítés közgazdasági szempontból szükséges s a melyeken létrejövő erdők véderdőül fognak szolgálni — a földmívelésügyi miniszter a folyó évre 6 nagy jutalom és 6 elismerő jutalmat tűzött ki, és pedig: 2 elsőrendű nagy jutalmat egyenkint 1000 koronával, 2 másodrendű nagy jutalmat egyenkint 800 koronával, 2 harmadrendű nagy jutalmat egyenkint 500 koronával, 2 elsőrendű elismerő jutalmat egyenkint 400 koronával, 2 másodrendű nagy jutalmat egyenkint 200 koronával, 2 harmadrendű nagy jutalmat egyenkint 100 koronával. Bővebb felvilágosítással szolgál a földmívelésügyi miniszterium erdészeti osztálya.

— **Kincstári homokterületek felosztása.** A földmívelésügyi miniszterium — mint egy vidéki lap írja — két kataszteri mérnököt bízott meg azaz, hogy 22,000 hold homokterületet részletesen felmérjenek. E homokterület még az idén ki fog osztatni a szomszédos községek lakóinak.

— **Mennyi olasz bor jött Magyarországra 1893-ban?** Csak éppen 100 százalékkal emelkedett a múlt évben Olaszország borbehozatala hazánkban 1892-hez képest. Míg ugyanis 1892-ben 422.381 hektoliter olasz bor jött át a monarchia határára, addig tavaly már a behozott borok 874.263 hektoliterre rugtak. Franciaországba 1872-ben 247.039 hektoliter olasz bort vittek be, míg 1893-ban 87.030 hektoliter, tehát 150 százalékkal kevesebbet, mint egy évvel ezelőtt. Mindenki láthatja ebből, hogy mire képes a határozott irányban és rendszeresen haladó védekezés és telepítés!

— **Az 1893. évi czukorrépa-magtermés.** A múlt évi czukorrépa-magtermés, mint a német magtermelők megegyezőleg jelentik, a megelőző évek termése mögött messze hátramaradt. Ha tekintetbe vesszük, hogy a jobb nevű tenyésztők megelőző évi termésükön majdnem teljesen tudtak, — továbbá, hogy a magrépa rosszul teletelt, tehát kevesebb kerül kiültetésre: azon következtetésre jutunk, hogy a répamag-szükséglet a nagy kereslet folytán nem fog fődőztetni. A magtermés a rendes terméseknek csak mintegy 33%-át teszi, a mag könnyű és apró de jó kiért. Hogy ennek következtében a mag ára jelentékenyen emelkedni fog, az előrelátható.

— **Borászati gépek kiállítása.** Millanóban 1894. május havától októberig a borkezelésre szolgáló gépek, eszközök és anyagokból nemzetközi kiállítás rendeztetvén, a budapesti kereskedelmi és iparkamara értesíti az érdekelteket, hogy bár az immár meghosszabbított bejelentő határidő is lejár e hónap 20-án, a kiállítási bizottság, mely súlyt helyez arra, hogy Magyarország szakmabeli cégei e kiállításon készítményekkel méltóan megjelenjenek, hajlandó lesz a részvételre vonatkozó bejelentéseket a magyarországi kiállítóktól is elfogadni. A kiállítás programja a kamara irodájában megtekinthető.

— **Intézkedés a filloxera terjedése ellen.** Torda-Aranyos vármegye Aranyos-Gyéres község szőlőiben a filloxera jelenléte megállapítván, a nevezett község határa a földmívelésügyi miniszter 5514 számú rendeletével zár alá helyeztetett.

— **A vetések állása Franciaországban.** Január hó végén a földmívelési miniszterium közölte jelentését a vetések állásáról. A gabonavetések januárban kifogástalanul állottak; a buza-terület 10%-kal kevesebbedett, ellenben az őszi zab 10%-kal, az őszi árpa 3%-kal és a takarmány 2%-kal emelkedett. Rozs és kétszeresből a terület csökkent.

— **Ausztrália 1894. évi termése.** A november havi esőzések a gabonaneműekre főleg pedig a buzára rendkívül hasznosak voltak; igen sok buza, melyet már takarmánynak szándékoztak, lekasználni egészen helyre jött. Körülbelül 64.000 akrenél több búzát arattak, mint a mennyire számítottak. A buzatermés átlaga 350 tarmer tudósítása szerint Uj-Dél-Walesben akrenként 126 bushel; azaz mintegy 594.000 akren 7.5—7.75 millió bushel.

— **Intézkedések a filloxera terjedése ellen.** Hunyad vármegye Déva r. t. város szőlőiben a phylloxera jelenléte megállapítván, a nevezett város határa a földmívelésügyi miniszter 69286/93. számú rendeletével zár alá helyeztetik, ellenben az ugyanezen vármegyében fekvő Szántóhalma község területére múlt évi 58936. sz. a elrendelt phylloxera zárlat feloldatik.

— **Az Ausztria és Magyarország s Románia közt kötendő vámserződés a román kamarában.** A román szenátus legutóbb folytatta az Ausztria-Magyarországgal kötött kereskedelmi szerződés tárgyalását. Aurelian liberális képviselő ellenzi a szerződést. Lahovary külügyminiszter vála zában tudatja, hogy Ausztria-Magyarország különös előnyökben részesült. A szerződés által Ausztria-Magyarország ugyanolyan elbánásban részesül, mint a többi országok. A miniszter továbbá tagadja a Studza által felsorolt számok és adatok helyességét, melyek a kereskedelmi forgalomra vonatkoznak és azt mondja, hogy Románia gazagabb volt, midőn a kereskedelmi forgalom 150 millió volt, mint most, midőn a forgalom 700 millióra rug. Még ha a kereskedelmi mérleg elavult doktrináját vesszük is tekintetbe, akkor is jobb a jelenlegi helyzet. Ha nem is mesterem ez a szerződés, de elérjük a legtöbb előnyt lehetőleg kis engedményekkel. A szerződés a határkerületekre nézve azt az előnyt nyújtja, hogy a kereskedelmi termékeket nem kell nagyobb távolságokra szállítani, hanem eladhatók mindjárt a magyar kereskedőknek. A liberálisok négyszer kísérelték meg, hogy állategészségügyi egyezményt kössenek és e célból hetvennégy cikknél tettek engedményeket. A mai kormány lemondott az állategészségügyi egyezményről, mert nem fizehette azt ily drágán meg. Az az állítás, hogy a szerződésnek tranzito-forgalomra vonatkozó határozatai csak Romániára nyerne alkalmazást, nem helyes, mert kölcsönösség áll fenn. A miniszter beszédét ismételt nagy tetszés kísérte, és szavazáskor a szerződést többséggel elfogadták.

— **Tauffer Ferencz utóda mag és termény kereskedése** czég főárjegyzékét vették olvasóink lapunk múlt számához mellékelve. A *Tauffer czég* az egyetlen és régi magkereskedő üzlet Kolozsvárt, mely hazarészünk mező- és kert gazdái részéről bizalomnak örvend, miért is főárjegyzékét olvasóinknak figyelmébe ajánljuk.

— **Lapunk olvasói mai számunkkal veszik hazánk legnagyobb műtrágya gyárának a „Hungaria kénszo és műtrágyagyárnak” árjegyzékét olvasóink figyelmébe ajánljuk.**

— **Kertbirtokosok minden szükségletüket a mi kertjük számára magvakból, legkivált a jelenleg melegágyakhoz szükséges magvakból, műtrágyákból és szerszámokból kell, legmegbízhatóbb és legjobb minőségben a legjutányosabban Mauthner Odön budapesti magkereskedéséből szerzik be, mely az ezen szükségletekre vonatkozó gazdagon illusztrált árjegyzékét bárkinek kívánatra ingyen és bérmentve megküldi. Minden rendelés még beérkezte napján elintéztetik.**

— **Fiatal nőtlén, nagyobb erdélyi birtokon önállóan működő okleveles gazdatiszt, tart.**

huszár hadnagy, állást keres. Czim e lap szerkesztőségében

— Kerestetik vételre 20 q. tavaszi búkőnyomág és 10 q. tönköly és alakor. Ajánlatok lapunk kiadó-hivatalához intézendők.

— Gazdasági számadások megvizsgálását elvállalja egy ahoz értő egyén. Bővebb felvilágosítások lapunk szerkesztőségében nyerhetők.

— Egy alig használt Clayton és Schutt leworth-fele, hat lóerejű gőzkukoriczamorzsoló 5—600 Hl. napi munkaképességgel eladó kész pénzért, vagy egyenértékű tengeriért. Bővebb felvilágosítást nyújt a kiadóhivatal.

Piaczi értesítő.

Budapesti áru- és értéktőzsde.

Gabonátőzsde.

Malmaink érdeklődése készbuza iránt fokozódott és daczára a nagyobb kínálatnak az árak 2½—5 krral javultak. Az irányzat szilárd volt és az árjavulás első sorban hazai buzában nyilvánult.

Rozs változatlan. Árpa üzletelen. Tengeri szilárd. Zab szilárd.

Hivatalos effektív-árak:

	frtól.	frtig.
Buza	7-25	7-90
Rozs	5-45	5-70
Árpa	6-00	9-25
Zab	6-95	7-40
Tengeri	4-60	4-70
Repce	—	—
Köles	4-10	4-50

Határidőüzlet. Magasabb newyorki jegyzések és kész-áruüzlet kedvezőbb hangulata a határidőpiacon is szilárdabb irányzatot hoztak létre. Az árak 1—2 krral javultak és főképp tengeriben és zabban mutatkoztak fedezési vásárlások.

Értéktőzsde. A napok óta tartó áremelkedésekre természetesen visszahatás következett, a mennyiben a magas árfolyamokat a spekuláció arra használta föl, hogy nyereségét realizációk által biztonságba helyezze. Ennek következtében nemzetközi papírok árfolyama gyengült, kivéven osztrák-magyar államasvuti részvényeket, a melyek külföldi magasabb jegyzésekre az itt végbement realizációk daczára is megtartották árfolyamukat. A helyi értékek piacán főleg bányavállalati részvények voltak keresettek, ezek mellett téglagyárak és vagonkölcsönző részvények felé irányult a figyelem. Valuták és áruváltók ára emelkedett.

Vetőmagvak. (Mauthner Ödön tndósítása.)

A meleg időjárás következtében az összes vetőmag-féléknek fokozott szükséglete jutott érvényre és főképp jobb minőségű vörös-lóhere magasabb árak mellett kelt, míg a kivitelre jelentéktelen kereslet mutatkozott.

Takarmányrépamag. A megbízható árunak érezhető hiánya miatt az északmetországi piacokon az árak még inkább megszilárdultak és e szilárd irányzat az uralgó erős kereslet következtében, nálunk szintén fenntartotta magát.

Luczerna. Az ebbeli forgalom lanyha és kedvetlen. Egyébb. magnak forgalma azonban meglehetősen élénk.

Jegyzeteink 100 kilonkint Budapesten ezek voltak:

Vörös lóhere nagyszemű	72—74	frt.
Vörös lóhere aprószemű	65—68	frt.

Luczerna idei termés	65—70	frt.
Baltaczim	18½—19	frt.
Bukköny	9—9½	frt.
Muharmag	8—8½	frt.

Heremagvak plombozása.

A budapesti m. kir. állami vetőmag-vizsgáló állomás az 1893/94-iki idényben f. évi márczius hó 1-ig az alábbi megnevezett magkereskedők és termelők számára a következő mennyiségű vetőmagvakat plombozta le:

Luczerna Lóhere	Összesen		
m é t e r m á z s a			
Mauthner Ödön, Budapest	1094	1280	2374
Frömmer A H, Budapest	441	222	663
Gr Teleki Arvéd, Drassó	—	377	377
Magy. mezőgazd. szöv.	229	221	450
Deutsch Gyula, Budapest	186	252	407
Haldek Ignác, Budapest	167	208	438
Ullmann Károly, Budapest	193	169	375
Szávostz Alfonz, Budapest	69	145	362
Krámmér Lipót, Budapest	75	60	214
Singer Zs. és test. Bpest	3	60	135
Nöthling Vilmos, Budapest	3	12	63
Boross D. és társa	—	12	12

Összesen: 2460 3018 5378

Az erdélyi gazdasági egylet heremag tisztító raktárába tisztítás végett beküldetett 694 m/m lóheremag, ebből ez ideig tisztítás alá került és plomboztatott 474 métermázsza.

Kolozsvár, 1894. márcz. 8-ról. Tiszta buza 5 frt 80 kr. 6 frt 80 kr. Rozs 4 frt 60 kr. 4 frt 80 kr. Törökbuza 4 frt 90 kr. 5 frt — kr. Zab 5 frt 60 kr. 5 frt 80 kr. Széna 2 frt 50 kr. Alomszalma 1 frt 40 kr. Métermázsánként. Fa kemény nem usztatott 3 frt. (Köbméter.)
Fagygyugyertya öntött 44 kr. Marhahus 52 kr. Konyhaliszt 7 kr. Rizs 20 kr. Gyöngykása 20 kr. Borsó 18 kr. Lencse 18 kr. Paszuly 8 kr. (Kilogrammonként.)
Burgonya 3 frt. (Hectoliter) Savanyu káposzta 5 kr. Savanyu répa 10 kr. (Kl.) Kósó 9 kr. Disznózsir 68 kr. Bors 1 frt 50 kr. Hagyma 10 kr. Fokhagyma 20 kr. (Kilogramm)

Sertésvásári jelentés. Budapest-Kőbánya, 1894. márcz 2-án. Az üzlet csendes volt.

Heti átlagárak: magyar válogatott áru 320—380 klg. nehéz 53.—54 kr. 230—300 klg. nehéz 51—52 kr. Öreg 300 klg. tuli 50—51 kr. Vidéki sertés 49—50 kr. Szerb 47—50½ kr. Román — kr. tiszta klgk, páronkint 45 klg. életsúly levonás és 4% engedmény szokásos.

Eleségárak: Tengeri frt 5.60. Árpa frt 6—60 Kőbányán átvéve.

Kimutatás.

Debreczen sz. kir. városban az 1894. év márcz. hó 5-én tartott hetivásárról.

Ló felhajtattott 1050 darab, eladatott 225 darab. — Marha felhajtattott 1400 drb, eladatott 572 darab. — Sertés felhajtattott 6500 drb, eladatott 1700 drb.

Állatvásár. Dicső-Szt.-Márton, 1894. márcz. 1-én, az Erdélyi Gazda saját tudósítójától.

A f. évi febr. 26—28-ikán megtartott itteni orsz. állatvásár eredményét a következőkben közöljük:

Felhajtattott ökör 800 drb., tehén 950 drb., bival

80 drb., ló 92 drb., 1—2 éves borjú 885 darab. Összesen 2807 darab. — Eladatott ökör 80 drb., tehén 120 darab, borjú 205 drb., ló 45 drb., bival 30 darab. Összesen 480 darab. Ökör párja 300—350 frtig, ökörborjú p. 120—150 tehén darabja 100—125 frtig, ló darabja 25—125 frtig és bival drb. 60—90 frtig. Kereslet igen lanyha, nagy kereskedők hiányoztak.

Erdélyi piaci árak.

(Árak krajczárookban.)

A piaci	Mérték	Gy.-Fehérvár	Kézdi-Vásárhely	Maros-Vásárhely	Medgyes	Nagy-Enyed	Nagy-Szeben	Szegvár
Tiszta buza .	mm.	650	668	600	525	625	756	753
Elegy buza .	"	560	600	520	400	575	694	548
Rozs	"	500	442	451	350	525	500	471
Árpa	"	—	520	403	—	—	—	—
Zab	"	620	565	572	250	700	565	555
Törökbuza . .	"	425	565	403	325	525	500	490
Széna	"	300	400	300	200	375	210	200
Alomszalma . .	"	200	100	130	120	275	140	120
Túzifa	km	300	250	400	400	275	350	340
Marhahus . . .	kg.	44	44	48	40	44	62	52
Márczius		3	8	1	1	8	2	1

A piaci	Mérték	Szász-Sebes	Csikszreda	Deés	Dicső-Szent-Márton	Erzsébet-város	Fogarás	Brassó
Tiszta buza .	mm.	650	781	635	640	750	770	757
Elegy buza .	"	560	700	612	400	550	700	578
Rozs	"	450	555	450	380	480	475	486
Árpa	"	—	541	—	360	—	—	571
Zab	"	280	625	530	360	600	500	573
Törökbuza . .	"	400	625	460	420	500	475	506
Széna	"	200	250	480	—	250	200	240
Alomszalma . .	"	100	100	160	—	180	150	120
Túzifa	km	250	190	240	300	280	280	300
Marhahus . . .	kg.	48	36	48	40	44	44	48
Márczius		12	17	6	29	28	2	2

A piaci	Mérték	Séps-Szent-György	Szamosújvár	Szász-Régen	Szászváros	Székelly-Udvarhely	Sz.-Somlyó	Torda
Tiszta buza .	mm.	700	600	625	750	740	575	650
Elegy buza .	"	600	507	530	625	550	450	475
Rozs	"	500	440	470	520	450	430	475
Árpa	"	500	500	540	600	—	—	450
Zab	"	520	570	530	600	500	580	525
Törökbuza . .	"	520	440	445	550	540	440	475
Széna	"	450	250	310	250	300	—	210
Alomszalma . .	"	200	120	130	100	150	—	30
Túzifa	km.	230	250	260	200	240	240	265
Marhahus . . .	kg.	44	40	36	44	40	40	36
Márczius		5	5	1	3	6	2	3

Felelős szerkesztő és kiadó:

Szenterzsébeti Szakáts Péter.

Segéd szerkesztő: Nagy Kálmán.



Természetes külánfénykép
VÉD-JEGY

A Borries-féle uradalmak igazgatósága a t. gazdaközönség b. tudomására hozza, hogy

eredeti eckendorfi

TAKARMÁNY RÉPAMAG

valódi minőségben

Ausztria Magyarországon csakis

MAUTHNER ÖDÖN

magkereskedésében

BUDAPESTEN

kapható.

Arjegyzék kívánatra ingyen és bérmentve küldetik.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Eladó 14 drb.
páros és sajátnevelésű
4 éves Tulók
(tisztá erdélyi fajta.)
továbbá
2 drb. 2 éves
tenyész bival-bika.
Hómóród-Héviz,
Gróf Haller János.
231 (2-5)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Eladó 12 drb. 2 éves
tenyész bika
(magyar- erdélyi fajta.)
Sperker Ferencz
Szt. Demeteri birtokán
u. p. N.-Kend.
A tenyészet már több tenyész állat kiállításán lett díjazva. Legutóbb 1891. és 1892. években Kolozsvárt az erdélyrészi 9-ik és 10-ik tenyész-állat kiállításokon
nyolcz I-ső és három II-ik aranydíjjal,
1420 frank összegben s több dicsőre oklevéllel tüntettetett ki.
Ugyanott kapható tavaszi vetésre dusan termő, nagy és sulyos szemű „RACE-HORSE” zab. Kivánatra minta bérmentesen küldetik.
214. (8-x)

Gazdasági magvak, gépolajak
SZÁVOSZT ALPHONS
cs. és kir. udv. szállítónál
BUDAPEST.
V., Arany János-utca II.
Árjegyzékek kívánatra ingyen és bérmentve.
216. (6-14)

Gazdasági és vásári zsebnaptár az 1894. évre.
Nélkülözhetlen számveteli résszel bővítve és az erdélyrészi vásárok pontos jegyzékével ellátva szerkesztette Szenterzsébeti **Szakáts Péter.**
Kiadja az Erdélyi Gazdasági Eegylet.
Ára 2 korona (1 frt.)
218. (6-x)

2 arany, 13 ezüst érem.		9 dísz- és elismerő okmány
-------------------------	---	----------------------------

KWIZDA-féle korneuburgi marha-táppor
lovak; szarvasmarha és juhok számára.

40 év óta a legtöbb istállóban használatban, étvágyhiánytól, rossz emésztéstől, valamint teheneknél a tej javítása s a tejelő-képesség fokozása céljából.
Egy dobozzal 70 krajczár, fél dobozzal 35 krajczár.

Kapható minden gyógyszerárban és droguistánál. Tessék a fönnebbi védjegyre ügyelni s a vételnél határozottan kifejezni:
Kwizda-féle korneuburgi marha táppor.

Fő letét: **KWIZDA FERENCZ JÁNOS**
osztrák cs. és kir. és román kir. udv. szállító
223. (2-15) kerületi gyógyszerára
KORNEUBURGBAN, Bécs mellett.

Legkorábban érő, első rendű, eredeti **székely tengeri** vetőmag — a Bögözi vasut-állomáshoz szállítva, — métermázsánként 12 frtért kapható
Ugron Gáspár
földbirtokosnál
Bika falván,
u. p. Székely-Udvarhely.
Megrendeléseket ezen lap kiadóhivatala is elfogad.
226. (5-x)

Raktár TAUFFER FERENCZ utóda ezégnél

KOLOZSVÁRT.

Az első szegedi cs. és kir. szabadalmazott

Műtrágyagyár Részvénytársaság

ajánlja a nagy érd. gazda közönség figyelmébe saját gyártmányu és szavatolt növényi-tápanyag tartalmu

**phosphor
nitrogén
kali****műtrágyáit**

különkülönben szabadalmát képező

különlegességeit
mindennemű gazdasági növényekre.A gazdaközönség kényelmére gyártmányainkból állandó nagy raktárt tart **TAUFFER FERENCZ** utóda magkereskedő cég **KOLOZSVÁRT.**

Árjegyzéket és a műtrágyák alkalmazására vonatkozó vezérfontat bárkinek készségeggel küld.

117 (10-x)

az igazgatóság.

A magas kormány kezdeményezése folytán 3,000,000 frt alaptőkével alapított

Hungária műtrágya-, kénsav- és vegyi ipar részvény-társaságajánlja saját gyártmányu, tiszta kénsavval feltárt, elismert kitűnő minőségű műtrágyáit; **csontliszt-, spodium-, ammoniak és ásványi superphosphatokat, párolt csontlisztet,** **Répatrágyát,** chilisalétromot, kénsavas kálit és ammoniakot; különlegességeket, mint: szőlő-, répa-, rét-, kender- stb. trágyát és mindennemű egyéb műtrágyát. — Talaj-elemzések díjmentesen eszközöltetnek. — Felvilágosítással és árjegyzékkel készségesen szolgál gyáraink központi irodája: **Külső-soroksári-út,** régi lóversenyter, vagy **Kiss Ernő** vaskereskedő **Kolozsvárt,** a ki az erdélyi részekre **egyedüli és kizárólagos** nagy raktárt tart; honnan a műtrágya anyagok közvetlenül és **jutányos** áron beszerezhetők — szavatolt belérték mellett — bármily mennyiségben.Gyárak: **Budapest** és **Zsolnán.**Posta és távirtdahivatal **Budapest kénsavgyár.**

201. (10-x)

Mindennemű műtrágya.

Répatrágya.

Megjelent: FROMMER A. HERRMAN utóda

119 Füzlet: V. TÜKÖR-UTCZA 5. SZÁM. BUDAPEST Fióküzlet: VI. ANDRÁSSY-UT 1. SZÁM. (16-39)

ŐSZI ÁRJEJYZÉKE

➔ Ősszel vetendő magvakról, rózsákról, virághagymákról és diszfákról. ➔

Vásárol mindennemű GAZDASÁGI MAGVAKAT a legmagasabb árakon.

A legkitünőbb

valódi, erdélyi, legutolsó évi,

vörös virágu lóhere vetőmag.

Háromszor tisztított, a m. kir. állami vetőmag vizsgáló állomás által zsákonként vizsgált, törzskönyvezett, és szavatolt

teljesen arankamentes,

s mint ilyen varrásnélküli zsákokban olomzárólt, nagyszemű, kipróbált csiraképes,

lóheremag

kapható Kolozsvárt

az Erdélyi Gazdasági Egylet

Heremag tisztító raktárában. ➔

225 (4-x)

Lóheremag

5, 10, 25, 50 kilós zsákokban.

Komócsinfűmag

40 kilós zsákokban, mindkettő álamilag olomzárólt.

Répamag

5, 10, 25, 50 kilós zsákokban.

Vetőburgonya

bárminő mennyiségű.

Kapható

Gróf Teleki Arvéd

drassói uradalmában,

u. p. Koczsa.

235. (1-20)

Alakult
1856.



Legjobb és legolcsóbb sorvetőgépek



Alakult
1856.

KÜHNE E. gazdasági gépgyára Mosonban.

Főraktár: Budapest, VI., ker. Váci-körút 21. szám

Ajánlja a t. gazdaközönségnek a legnépszerűbb s már eddig több mint 12.000 példányban elterjedt és kedvelt

Szabadalmazott HUNGARIA DRILL sorvetőgépeit.

UJ! JUBILEUM-DRILL UJ! könnyű és olcsó sorvetőgép.

BALANCE HUNGARIA DRILL ➔ UJ! „MOSONI DRILL“ UJ! ➔

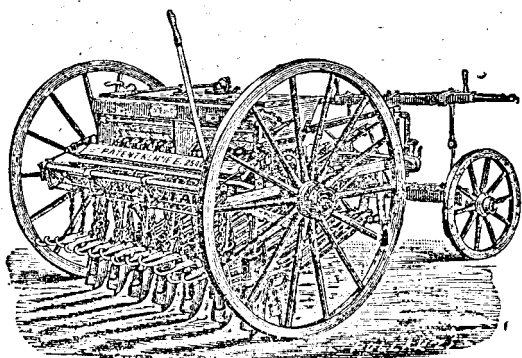
legjobb sorvetők hegyes vidékre.

Szórva vetőgépek. Egy és kétvasu ekék. „Laake“-féle boronák. „Triumph“-szelelő. „Backer“-féle rosták, konkoly választók, szecs kavágók, répevágók stb.

Ventzky-féle takarmány füllesztők.

Árjegyzék bérmentve.

230 (3-6)



➔ 1894. Augusztus hó 1-től VI., Váci-körút 57/a szám. Saját házban. ➔

EGERESI műtrágya-gyár

KRAMMER J.

Ajánlja: párolt csontliszt, szuperfoszfát, Thomassalak, trágyafosz, chilisalétrom és egyéb különleges műtrágya-

termékeit. Talajvizsgálatok díjmentesen eszközöltetnek. — Részletes árjegyzékkel szolgál a gyár központi irodája

Budapest, V., Dorottya-utca 9. szám.

202. (10-52)