

MÉHÉSZETI KÖZLÖNY.

XVI. évfolyam.

1901. Márczius.

3. szám.

és melléklete

A KERTÉSZ-GAZDA

I. évfolyam. -- 1. szám.

Legolcsóbb hirdetés!

a „MÉHÉSZETI KÖZLÖNY“-ben.

Garmond soronként 16 fillér.

Egy egész oldal (187 □ cm)

egyszeri hirdetése . 6 kor. — fill.

Egy feloldal » » . 3 kor. 20 fill.

Egy negyed oldal » » . 1 kor. 60 fill.

Egyleti tagoknak és féléves hirdetőknél 20%-al,
egész éves hirdetőknél 25%-al olcsóbb.

A kis hirdetés félhasábos soronként 16 fillér. Egyleti tagoknak 2 sorig ingyen

Hirdetés díjak előre küldendőik be.

Hirdetéseket elvállal:

a „MÉHÉSZETI KÖZLÖNY“ kiadóhivatala

Kolozsvárt, VI. ker. Fő-utca 29.

Megrendeléseknél kérjük a Méhészeti Közlönyre hivatkozni.

Erdély legrégebb műasztalos-gyára!

B. BAK LAJOS

kolozsvári

műasztalos-gyárában

a legkitünőbb minőségben és a legjutányosabb árakon, a t. megrendelők kívánságainak és a határidő pontos betartásával készülnek: **mű-butorok**, mindennemű **épület-asztalos-munkák**, **templomi-, iskolai-, üzleti- és lakásberendezések**.

A gyár ajánlja továbbá *saját készítményű* és a *legjobb hírnévnek örvendő* **parquet-mukáit**, melyeket minden minőségben és a *legolcsóbb árakon* szolgáltat és akár meglevő padozatokra, akár aszfaltba oly módon állít be, hogy eddig-elé hasouló munkáival úgy a *kitünő minőség* és *beállítás*, mint az *ár* tekintetében *versenyen kívül áll*.

A **B. Bak-féle aszfalt-parquet különösen ajánlatos nedves lakásoknál.** A *legjobbok bizonyult.*

9-12.)

Sötér Kálmánnak

A MÉH és VILÁGA

ez. nagyfontosságú művéből az I. és II. kötet (elméleti rész) megrendelhető a szerkesztőségben.

A finom velin papíron kiállított számos képpel illusztrált két vaskos kötet ára füzve 8 korona. Diszkötésben 12 korona.

Megrendeléseknél kérjük a Méhészeti Közlönyre hivatkozni.

Festék kereskedés!

Özv. ifj. Pere Istvánné

Kolozsvárt, Hid-utca 29. sz.

(Postával szemben.)

Festéküzletében kaphatók nagy választékban: vegyszeti és föld-festékek, kence, olaj, anyagárak; festőfák és fa-páczok, butor, épület, kocsis, vas, bőr, spirítusz stb. lakkok.

Porcellán zománcz-festékek.

Legnagyobb raktár minden színárnyalatban, Borostyánkő-olajlakk és spirítuszlakk padló festékekből puda padlókra; györs száradása és tartósságáról kezeskedem Parkett-padló-fénymáz, viaszok és fényezők, Brunolin, matt butor fértirissító és beeresztő fapác. Saját gyártmányu olajba tört különböző kész festékek, érczlapok, arany-, ezüst-, aluminium és színes bronzok. Legnagyobb választékban: festő, mázoló, vonalzó, evező, eloszló, író, toll, haj, vidra, borz stb. ecsetek.

Ráfestéshez önesüvekben. Olaj, aquarell-festékek és olajok, kátrány, cement, gipsz, carbolineum, creolin, kékkő, kénvirág, keserűs, repceolaj, kocsikenőcs, naphtalin stb. „Raphia“ szőlő kötöző hárs és „Azurin“ szőlő permetező peronospora ellen. Diófa, palisander, ébenfa és mahagoni fapáczok. Patkány, egér, poloska, moly, svábbogár és más rovarirtók. Különböző színben szalmakalap lakkfestékek. Mindennemű festés, mázolás és aranyozáshoz való kellékek.

Vidéki megrendelések pontosan eszközöltetnek.

Egy jó házból való fiu tanoncznak felvétetik.

11—12.

Megrendeléseknél kérjük a Méhészeti Közlönyre hivatkozni.

Tüzmentes pénzszekrények.

REMÉNYIK VICTOR

VASKERESKEDÉSE

KOLOZSVÁRT, FŐTÉR.

Legjobb fajta vihar- és istálló-lámpák.

Vasbutorok nagy választékban.

Ajánlom jól berendezett raktáramat mindenemü **méhészeti cikkekben**; u. m. országos méretű **Bodor-féle kaptarak**, legjobb minőségű **műlép, javított mézpergetők**, **Hannemann-féle rács**, herefogók, **keretfogók**, méhész-pipa, dohányzó- és nem dohányzóknak, méhész-sipkák, kaucsuk-keztyük és mindennemü lép- és sejt-kések nagy választékban.

Mezőgazdasági és kertészeti cikkekből különösen ajánlok a legjobb minőségű **vasekéket**, kézi kukorfcza-morzsolót, amerikai aczél villák, kaszák, sarlók, gereblyék, amerikai széna fűrészeket. Továbbá kerti fűrészek, kerti ollók és szemzőkések.

Végül telhivom b. figyelmét **konyhaberendezési és háztartási** cikkeimre, melyek közül ajánlok különféle vajverő-gépeket, amerikai fagyaltgépek. Ruha mangorló és facsaró gépeket. Kitűnően zománczott lemez- és öntött edényeket. Raktártartok még valódi Berndorfi alpacca és alpaccazüst evőszerekből és Nickel edényekből.

Vidéki megrendelések azonnal és pontosan eszközöltetnek.

3-12

Kiváló tisztelettel

Reményik Victor.

Ló- és marhanyíró-ollók.

Megrendeléseknél kérjük a Méhészeti Közlönyre hivatkozni.

Méhészeti Közlöny

AZ ERDÉLYRÉSZI MÉHÉSZ-EGYLET SZAKKÖZLÖNYE.

MEGJELENIK MINDEN HÓ 1-ÉN.

Az erdélyrészi méhész egyesület tagjai tagsági díjuk fejében kapják. Tagsági díj: köri tagsági díj egy évre 2 k.; rendes tagsági díj egy évre 4 k. Mindennemű pénz küldemény Bíró Gyula tanár egyl. pénztáros urnak küldendő: Kolozsvár, Pusztá-utca 4. sz.

A lap szellemi részét érdeklő közlemények és reclamatiok a „Méhészeti Közlöny“ szerkesztőségéhez czimzendők: Kolozsvár, VI. ker. Fő-utca 29. sz.

Közleményeink utánnyomása a forrás teljes és pontos megnevezése nélkül tilos.

A kéziratokat nem adjuk vissza.

Felelős szerkesztő: Dr. Bálint Sándor. Főmunkatárs: Nagy János.

A kezdő méhész teendői márcziusban.

A mult hónap zordonan kitartó hideg volt. A jól elgondozott méhcsaládok állapotára azonban — kivált, ha a február végén itt-ott jelentkezett derűs, meleg napok déltáján ki-kiröppenhettek — legkevésbé sem volt káros hatású a mogorva hideg; sőt megnyugtatóbb, mintha február szelid, enyhe, vagy éppen meleg lett volna; mert a tartós hideg a fiasítás terjengését korlátozta és mert annál inkább bizhatunk a kikelet vágyva lesett ébredésének rendszer idejű bekövetkezésében, állandóságában. S habár sokáig kell még várunk, míg a természet ékessége zsongó tevékenységre serkenti kedves munkásainkat, mégis megkönnyebbülten nézhetünk a tavasz elé.

Aki a méhtenyésztést, e sok gyönyörűséget nyújtó és nem megvetendő haszonnal járó nemes foglalkozást még nem űzi, de alkalma van arra (s ugyan kinek hiányoznék ez?!), most vesse meg alapját. Ha az e helyen közölt hú tanácsadással okszerűen fejleszti azt, az életben csaknem kivétel nélkül mindnyájunknak oly nagyon sűrűn kijutott kelletlenségek borít mindenkor eloszlatja a homlokról — „sötét arczredőit elsimitja szépen“ — a kis méhek édes danája, kedves döngicselése.

Ha valamiben, úgy a méhészkedésben mindenesetre szemelött

tartandó a »lassan járj: tovább érsz« intelem. A még járatlanoknak legajánlatosabb kasban levő 2–3 családdal megvetni az alapot és ezek szaporulatával, a rajokkal átmenni a kaptárra. Aki több törzsszel kezd — »többet akar markolni« — legyen készen a károsodásokra — »kevesebbet fog«.

A méhcsaládok beszerzésére legalkalmasabb a tavasz, mikor a kitelelés kérdésén már túl vagyunk. Aki helyben vásárol méheket, az általános tisztulókiröpülés (a méhek járásának megkezdése előtt vigye haza azokat, mert ha később, a tájoló röpködés után szállítaná, sok méh visszamenne a régi helyre, s ott keresné lakását. Más, távolabbi helyről szerezvén be a méheket, később is szállíthatjuk. Meleg időben hajnal táján, ha pedig hűvös idő jár, nappal is végezhetjük a szállítást.

A családok kiválasztásában tapasztalt méhész tanácsát kövesse a kezdő, s figyelje meg: 1. a család népességét, 2. az anya életrevalóságát, 3. a mézkészletet, 4. a lépeket.

A család népességéről a kasba tekintve, azonnal meggyőződhetünk, ha a léputczákat tömören lepik a méhek, meg lehetünk elégedve. A lépek széthajlításával láthatjuk, ha vajjon zárt sorú, sűrű-e a fiasítás; ha igen, az anya életrevalósága felől nyugodtak lehetünk. Szórványos, lézagos fiasítású családot ne vegyünk meg, annak az anyja kimerülőfélben van. A mézkészletről a kas súlya tájékoztat; ha a veselépek mézzel telvék, s a kas csúcsa hús, májusig elég méze van a családnak. Az olyan törzs alkalmas a tenyésztésre, melynek építménye világos, csupa dolgozós-lép, vagy legfőleggyen nagyon kevés heresejtje van.

A szállítás előtt, olyankor, a mikor minden méh benn van, tehát legjobb este, a kasokat csúcsra állítva, ritka szövésű lepdővel lekötjük és ölben hazavisszük. Távolabbi helyről azonban nehézkes ez. Azért csúcsaikra egy szál deszkára állítjuk a kasokat s derékban jobbról-balról egy-egy lézczel összefogva, a léczeket a kasok közepeinél egymással össze- és a deszkához is odakötjük. A léczek végeinél fogva két ember több kast is könnyen elvisz így. Ha kocsin szállítók a kasokat, a szalmával, szénával megtöltött kocsiderékba csúcsaikra állítva, befészkeljük, azután körül és a kocsis oldalához kötjük a kasokat, végül közeiket is megtömjük, hogy ne inogjanak. A lépek élei a kocsis haladásának irányát

keresztezzék Csak lépésben tanácsos a kocsival haladni. Aki netán kaptárban levő méheket szerez, a család főnebb említett állapotáról még biztosabban és könnyebben meggyőződhet. Útrakelés előtt a keretek alá szorosán illő léczet helyezünk, az utolsó keretek mellé a kaptár falába szögeket verünk, hogy a keretek ne mozogjanak; a menőkére pedig rostaszövetet szögezünk, az ablak küszöbdeszkáját föltoljuk, különben a rázkodás miatt a méhek ellepik a menőkét, a levegő útját eltorlaszolják és megfulladnak. Eppen ezért, ha meleg az idő, még a kaptár ajtaján is kívánatos nyílást vágni, rostaszövetet alkalmazván arra. Megérkezve, a kasok, kaptárok fölállítására egymás mellett oly sorrendben történjék, a hogyan régi helyükön voltak. A kasokról a lepedő, a kaptárok menőkéjéről a rostaszövet azonnal eltávolítandó, az ablak küszöbdeszkáját is huzzuk le, az ajtón vágott nyílást zárjuk el. Másnap, a mikor a méhek lecsöndesettek, a keretek alúl a léczet, oldalt a szögeket szedjük ki; a netán leszakadt lépeket távolítsuk el és a kaptár fenékdeszkájára esetleg hullott morzsalékokat egy szál lúdtollal söpörjük ki. Négy-öt napig, míg a helyet megszokták, ne háborgassuk a méheket. További gondozásukat a méhészel már foglalkozók, de hevésbé járatosak részére szóló utmutatással a következőkben közlöm:

A méhcsaládok gyarapodására nézve nagy jelentőségű, hogy szétől védett olyan helyen álljanak, ahol délelőtt 11 órától kezdve — legalább a menőkét — árnyék födi és hogy a röplési irány — amellet, hogy nem széljárásos vonalnak szeg — éjszakket, kelet vagy délkelet felé essék. A fölkelő nap első sugara köszöntse a méheket. Ne feledjük, hogy minden tenyésztést — legyen az állati vagy növényi — a délelőtti nap éltet, a délutáni bágyszt, lankaszt.

Sok helyen márcziusban már a fakadó fákról, cserjékről, bokrokról, a mezők, erdők, ligetek és kertek tarkáló virágaitól élénk sürgölődéssel hordják méhikéink a virágport, hogy mézzel és vízzel keverve, péppé készítsék a fiasítás számára. Ilyenkor tüzetesen vizsgáljuk át a családokat, hogy a szükséghez képest idejében segíthessünk rajtok. Amely család tevékenységet nem mutat, hanem bátortalanul, csüggedten motoszkál a menőke körül: anyátlan. Egyesítsük más családdal olyképen, hogy népesebb kereteit esten-

den langyos híg mézzel megpörmetezvé, a másik család mézürébe rakjuk, honnét a leghátulsó fődődeszkácskát kivesszük. A többi, kevésbbé népes keretekről, melyekben sem fiasítás, sem méz nincs, egyszerűen besöpörjük a méheket. A két nép — kivált, ha a másik család kereteit is megpörmeteztük — a fődődeszkácska kivevésével támadt nyíláson reggelre szépen egyesül, amikor a keretet elrendezzük.

A többi törzs átvizsgálásakor figyeljük meg az anyát. A zárt sorú, tömör fiasítás megfelelő anyára vall. Ha hézagos lenne a petezés, később, alkalomadtán fiatal, életrevalóbb anyát kell a családnak adni. A szórványos és hozzá még pupos fiasítás — ha némely sejtben 3—4, sőt néha több petét látunk, míg a mellette levőben egy sincs — ályanyaságot árul el. Az ilyen népet a kert távolabbi helyén, déltájban szét kell röppenteni kereteiről, kaptárából kisöpörni. A dolgozók a szomszédos családokhoz bekérőznek, a törpeheréket és ályanyát — ha még el nem szokott volna a röptüléstől — nem eresztik be, hanem leszúrák a szomszédos népek. Minden más mód hiábavaló erőlködés az ályanyás nép rendezésére.

Ha az átvizsgáláskor elég mézet nem találunk a családoknál, félretett lépes mézet adjunk a szükölködőknek. Akinék ilyen nincs, jegeczesedett mézet (az eddig meg nem jegeczesedett nem mindig gyanútlan) higitson föl egy harmadnyi vízzel, s etetőedényben, vagy lépeket telítve azzal, egyszerre nagy adagban és langyosan adja be este a családnak. Ha méze nem volna, kandiszt (sárgacukor) használjon az etetéshez. Kivéve a lépésmézet, minden más etetési mód — hogy úgy mondjam — sikert alig ígérő vergődés. Őszszel kell már gazdagon ellátni a családokat mézzel. A népesség szaporodásának a túlságos sok méz hátráltatója is lehet, mert nincs hová petézzék az anya. Egy-egy mézes keretet vegyünk ki és függesszünk helyébe üres dolgozós lépet. Amikor már jól megindult a fiasítás, egy-egy család pár nap alatt több mézet fogyaszt, mint saját táplálására az egész télen át. Ezért legyen mindig elég táplálékészlet.

Vizből is sok kell a fiasítás fölnevelésére. Amely család a szabadból kénytelen vízszükségletét behordani, ezreit és ezreit veszti munkásainak. Ezt a kiszámíthatatlan károsodást elkerülendő,

egy üres lépet telítsünk langyos vízzel és adjuk be a népnek. Ha kifogyott, ismételjük meg. Aki ehhez még egy mézeslép födeleit éles ágú evővillával hosszában és keresztben fölboronálja, langyos vízzel azt is meghinti és ha kifogyott belőle a méz, másik mézes léppel tesz így: gyönyörűséggel látja méhcsaládainak gyorsabb gyarapodását. — A kasok népét így ítassuk meg: este konyhába vivén a kast, csucsára állítjuk s lépeire 1—2 deciliter langyos mézes vizet pörmetezünk, azután lepedővel leborítjuk és reggelig ott hagyjuk, amikor helyére visszavisszük 5—6 nap múlva megismételjük ezt mindaddig, míg az időjárás állandóbbá vált és veszedelem nélkül hordhatják méheink a szabadból is a vizet

A mozdulatlan esaládot langyos híg méz bepörmetezésével serkentsük röpködésre. Ha vérhasban szenvedne, lépeit, kereteit, egész lakását azonnal tisztogassuk meg

A penészes, roncsolt, valamint öreg lépeket és heresejteket távolítsuk el a kaptárból. Csak annyi keretet hagyjunk bent, a mennyit a család népe eltakar, belep. A petezés terjedésének arányában később időnként 1—1 üres dolgozós lépet függesszünk be mindig 2 fiasításos keret közé.

A költőtér rendezésekor kimaradt használható lépeket későbbi szükségig tegyük száraz, szellős helyre, ahol az egér hozzájuk nem fér; a kiselejtezteket pedig olvasszuk ki azonnal, nehogy tanyát üssön bennük a viaszmolj.

A kaptár fenekére gyűlt hulladékot a méhek maguk is kihordják ugyan, de sokat elvon ez közülök az egyéb munkától; segítsünk nekik: a kaparóval és lúdtollal takarítsuk meg a fenékdeszkát.

A fiasítás fölnevelése végett most jóval szükségesebb a családnak a meleg, mint tél közepén; legyen azért a költés tere melegen tartva.

Az ósdi méhtartók márcziusban szokták a kasok lépeit sorra, kivétel nélkül visszametszeni, mert — mint ők mondják — különben nem dolgoznék a család. Hogy nem dolgoznék, az csak látszólagos, mert a mely család építményét nem metszik vissza, az a *lépekben*, a megmetszett pedig a *lépek építésén* dolgozik, Amaz, a melyik tehát mindig sulyosabb, miért is építene, mikor elég lépe van a fiasításra és mézre. A visszametszés nagyon káros, rossz szo-

kás; mert a míg a kimetszett lépeket újra visszaépítik, 10—15-ször több mézet gyűjtettek volna a méhek. Az is kár, hogy a kivágott lépek helyére ilyenkor, mivel a fiasítás már jól megindult, tulságosan sok heresejtet építenek a méhek. Nagyon furcsa felfogás volna *csak azért* rombolni le a házunkat, hogy újraépítésével dolgunk legyen! Csak a penészes, megsérült és fekete lépeket kell a kasokból kimetszeni; kivételes esetben — amikor a nép nem lepi el a mélyen lenyuló lépeket és azok pusztán maradnak — nehogy viaszmoly fészkelődhessék beléjük, valamicskét minden lépet viszszametszünk.

Teleky.

Az üvegharangok kiépítettése.

Az üvegharangok alkalmazásával egész Európában foglalkoznak; de nem az abból nyerendő haszonért, hanem inkább kedvtelésből. Hazánkban is majdnem minden kiállításon láthatók a különféle alakú kiépített üvegharangok, de kevés közöttük az olyan, melyek csinosan kiépítve, s kellően bemézelve volnának és szembetűnő sérülés nélkül érkeztek volna a kiállításra. Legalább a melyeket hazánkban 1881. óta a sajátjaimon kívül*) láttam, azoknak, ha egyrészeik leszakadva nem voltak, szinte sárgálottak, annyira bevoltak a lépek és azok kötési a méhek által propolissal mázolja, tapasztva. A lépek kiépítése is egészen a méhek ösztönére bízva, szabálytalan volt. Az ilyen szembetűnő hibák nemcsak az értéket csökkentik, hanem a szemlélő figyelme sincs miattuk a kiépített üvegharangok kiállítási célja iránt lekötve.

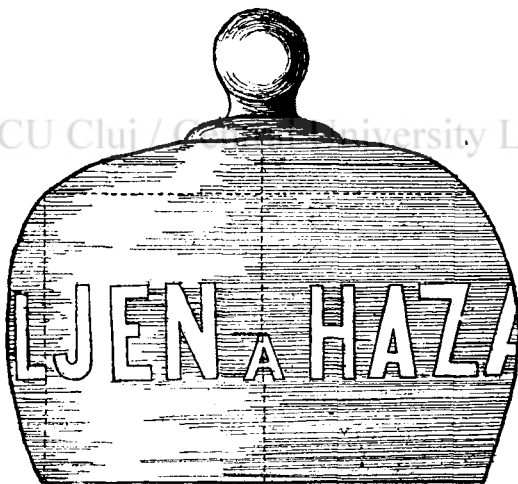
Meg vagyok győződve, hogy sok méhésztész kísérletet az üvegharangokkal. Alkalmazzák azt a közönséges kúpos kasokra is, melyeknek kúpját levágják; próbálgatják átmeneti kaptárokkal is. Mindez kárba ment idővesztés. Az üvegharangokkal való foglalkozás kizárólag keretes kaptárokhoz tartozik. Ám de ott sem sikerül, ha teljesen a méhekre bizzuk a kiépítést.

Tele kell a harangokat egészen rakni dolgozó szűz lépekkel, azután helyezzük a kaptárba, hogy a méhek rendesen meg- és lekössék a lépeket, és hogy tele hordják azokat az általunk bea-

*) Sajátjaimon kívül, mondom, mert két uri ember is, a kiket nem akarok megnevezni, az én művemmel nyert kitüntetést az 1884. és 1885-ik években.

dott kellő mennyiségű s legszebb minőségű pörgetett mézből. E mellett továbbra is gondolni, azaz a családot etetni és néha a lépeket igazítani is kell. Hiába várjuk annak a harangnak a kiépítését, melyet csak egy darabka lépkezdettel látunk el. Mindezek oly körülmények, melyek azt látszanak bizonyítani, hogy hazánkban az üvegharangok kiépítése és bemézélése körül követhető helyes eljárással kevesen vannak tisztában. Annál inkább ösztönözve érzem tehát magamat részletesen leírni mindazt, a mit erre vonatkozólag tapasztaltam, mint olyan, a ki az üvegharangok kiépítésével közel 40 év óta foglalkozom.

Mindenek előtt az üvegharang alakjáról szólok. A tölcser alakú üvegharang, mely alól bővebb, mint derekának átmérője, épen nem alkalmas. Hordó alakúnak kell lennie, hogy derekának átmérője 10—15 mm-terrel bővebb legyen, mint felső és alsó része, mint az 1-ső ábra mutatja: különben akkor hull ki darabonként



1, ábra.

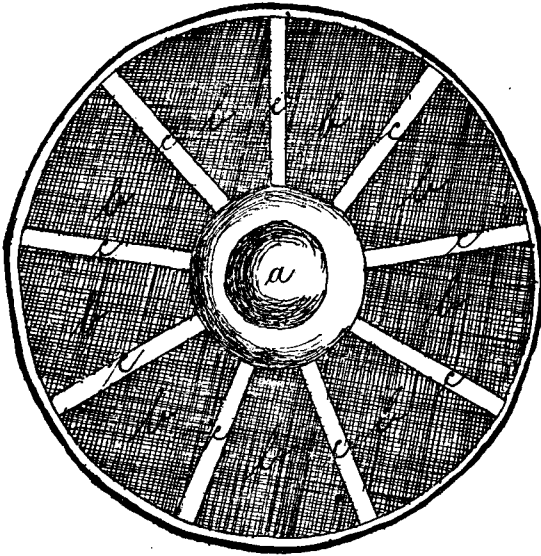
avagy együtt az egész építmény, mikor már teljesen készen és mézzel töltve van. Ilyen üvegeket a hutákból minden üvegkereskedő útján meg lehet rendelni, talán kaphatók már a kereskedelmi méhtelepeken is. Egyidejűleg a hozzá való üvegtányért is, ha üvegből kívánják. Szintén be kell előre szerezni, avagy termelni

annyi dolgozó szüzejtet, mennyi egy-egy üvegharang teljes megtöltésére szükséges. Ha a lépet magunk termeljük, az bizony áldozatot és nem csekély fáradságot igényel. Én, mivel egyeskap-tárain**) voltak, a következő módon építettem. A legerősebb méhcsaládból készítettem mūrajt az öreg anyával. Nem adtam a mūrajnak egyebet, csupán 7—8 keretbe ragasztottam keskeny fehér lépszeleteket s ezeket a költőtér felső osztályába raktam. Előbb azonban a keretek alsó léceit mind leszedtem, mivel akkor egész kereteket nem használtam. Az alsó osztályt üresen hagytam, hogy végig, tehát az alsó osztályba is építsék a méhek a lépeket. Csak kevés méhet söpörtem az anyához, mivel a rajt az anyakas helyére állítván, a kint járó méhek úgylis oda, t. i. a rajhoz vonódnak. Adtam neki ezután egyszerre 2—3 kgr. pörgetett mézet. Épít is az ilyen mūraj rendkívüli szorgalommal. 6—7 nap múlva ki szoktam bontani, kiszedvén a kereteket, melyekből a mézet kipörgetem, a petéket és az apró kukaczkokat pedig vízföcskendővel kimosom; így kitisztítva visszarakom, hogy építsék, nyujtsák lejjebb a hófehér lépeket. Mikor elég nagyok, ismét kiszedve, az előbbi módon másodszor is kitakarítom azokat. Ezeket tehát előál-
litottam 12—14 nap alatt, hanem bele is kerültek 16—17 kgr. mézbe. Ezt — nem is említve a méheknek e célra fölhasznált idejét, munkaerejét — még, nem is sokalom.

A múlt évek egyikében azonban csekély számú méheim lévén, s méheim se valának nagyon jó erőben, s azt a kedvezőtlen időjárás okozta, sajnáltam tehát méheimből a lépépítésre megki-vántató erejű mūrajt készíteni és a lépépítés céljára fordítani munkaerőjüket. Elhatároztam tehát magamat, hogy nem természetes szűz dolgozó lépeket építtetek, hanem fehéritett viaszból készí-
tek mülépet s azt építtetem ki csak $\frac{1}{3}$ -résznyire, miután félig sem szükséges kiépíttetni a harangok felszerelése céljára. És kitünő, reménység fölötti célt s eredményt értem el vele. Jól mondjuk, hogy a szükség sok mindenre rávezeti az embert s megis tanítja, Volt nekem sárga viaszból készült mülépem; előbb azt szándékoz-
tam megfehériteni napon, mint a vásznat locsolgatva szokták fe-

**) Ha nem egyeskap-tár, melynek helyét fölcserélni nem lehet, otthon ha-
gyandó az anya, de minden lép készletét el kell szedni s egyidőre más család-
dokhoz beosztani.

héríteni; *de szerencsémre* mindig borongós idő volt, sőt gyakran esett is, nem kellett locsolni, de hiányzott az egyedi tényező, mely nélkül nem értem czélt, nem sütött a nap, nem boldogultam, mert a lépek nem fehérek, hanem szürkék lettek. Szürke színű anyaggal is építették ki aztán a méhek és ez igen természetes, nem is lehet másként. De akkor még nem tudtam, hogy a méhek képesítvék fehér, sárga, szürke, lila vagy zöld színű műlépet a maga színe szerint kiépíteni és sokkal gyorsabban, mint a természetes lépet. De miért? Kérdezheti e sorok olvasója. Egyszerűen csak azért, mert a mennyi építő anyag van a műlépen, annyit lesznek a méhek arról a műlépről, a melyen építéssel foglalkoznak, tehát saját színű anyagból építik ki. Vettem aztán fehéritett viaszt, s az abból készített műlépet csekély etetéssel nagyon szépen kiépíti a méh, a mennyire az üvegharangok fölsze. reléseihez szükséges. És ezt ajánlom is mindenkinek, mert nem kerül sem annyi anyagi áldozatba, sem annyi fáradságba és előnyösebb is, mert szilárdabb, mint az a pehely könnyűségű gyöngö, természetes szűzlép; az idomított alakban is inkább megáll, mint a természetes lép.



2 ábra.

szerint való bebutorozásához, a mint azt tenni szoktam, minthogy másként nem is lehet azt az alakítást elérni, mely a 2-ik ábrán látható.**)

Ezek előrebocsátása után áttérek az üvegharang 2-ik ábrájára*)

Hozzáfogok a harang fölszereléséhez. Először is a 2-ik ábra szerint rakok tele egyet lépekkel, papirból készített minták után vágom ki a lépeket. Egy darab lépet gyöngéden megmelegítve, abból egy 15 mm. átmérőjű hengeralakú fa segélyével olyan csövet formálok, hogy annak egyik vége a harang gombjához fölérjen, a másik vége pedig a harang alsó részéből kissé kiálljon, hogy fönt annál inkább oda nyomúljon a harang gombja irányába. Most a papirminták szerint kiszabok 9 darab lépet, melyeknek a szükséges nagyságnál szintén nagyobbaknak kell lenniük, hogy nemcsak az előre beillesztett csőhöz szorosan oda érjenek, hanem lent az alsó részen is kissé kijebb álljanak, hogy mikor a fölszerelt üvegharangot az anyarekesztő rácsra állítjuk, a lépek kissé meg-, illetőleg fölszoruljanak. Hogy a csőlép a melléje körül beillesztendő 9 lépdarabot erősebben tartsa, a két szélét 4—5 helyen olvasztott fehér viasszal összeragasztom és a 9 lépdarabból egyet éppen oda állítok, a másikat átellenben, a többit pedig egymásután, mindig kettő közé és egymással szembe illeszttem. Az ekként berakni sikerült lépek szorosan tartják egymást és igen szép alakot képeznek, mely, mikor már mézzel meg van töltve, nagy gerezdű sárgadinnyéhez, vagy csillaghoz hasonlít. Ha a lépek arányosan ki vannak hizlalva, valóban szépen néz ki. De néha bizony nem akarnak a méhek engedelmeskedni; úgynevezett veselépeket építenek a gerezdek közé. Ilyen esetben ki kell a harangot a kaptárból venni, s az e célra vastag sodronyból készített, kellően meggörbített kaparó műszerrel, (melyet sajátkezüleg szoktam akármely kovács műhelyben is megcsinálni), le kell tisztítani még a közbe épített lépek nyomait is. S ha ismételve azt tennék, újból letisztítom, de akkor már tiszta faolajba mártott tollal vékony vonalat húzok azon helyekre, s meg sem kísérlik többé a közbeépítést, hanem

*) a. a. hengeres csőlép üröge, b. lépgerezdek, c. mézzel telt léputczák.

**) Itt szerzett tapasztalataim alapján merem Köcrbsnek halva született eszméje, találmánya: az egyoldalú mülép fölött pálczát törni. *Abend.*

kihizlalják a gerezdeket. 11 gerezdre is be lehet rendezni a harangot. Ugy is szép s nincs vele baj, kiépitik minden ellenkezés nélkül. Csak — mint nemzetünk — »páratlan« legyen.

Abend András.

(Folytatása köv.)

Méhész estély.

Főtítkáruk belépésével, eltekintve az eltekintendőktől, megkezdének mozdulni még a kövek is. A szamosujvári közgyűlésre következett a legközelebbi szombaton (febr. 23.) tartott *méhészeti tanulmány estély*, a mely úgy volt előkészítve, hogy a jelenlevők szive-lelke örvendett, hogy ily szép számban láthatják egymást. Az *estélyt* Nesselfeld alelnök urunk nyitotta meg és vezette, annak előadója pedig Horváth János szeretetházi atya, igazgató volt, a ki egy igen szépen kidolgozott és előadott értekezésben *elmélkedett* a méhészet lélekemelő s egyszersmind hasznos voltáról. Elmélkedését az ő nemes lelke és szive dustárházából közben-közben igen szép szabad illusztrációkkal is bővitette. Az előadás befejeztével igen kellemes eszmecsere fejlődött, a mire különösen egy járási ügytársunk kérdezősködése szolgált alkalmul. A nagyobb részben gyakorlott társaink igen kellemesen találták magukat és vettek részt az érdekes fejtegetésekben.

Valóban szép látni és élvezni egy ily pár órai időtöltést, a mi tulajdonképpen semmi külön költségbe nem kerül s hallani azt az óhajtott kijelentését mindnyájunknak, hogy a *viszontlátásra*, de a hol egyikünk sem fog hiányozni, sőt hatványozottan jelenni meg minden második szombaton, tehát így márczius 9-én, a mikor megelőzőleg igazg. választmányi ülés is tartatik s méhészeti előadást Kőmives Gerő mester társunktól fogunk hallani.

Igen kérjük ügyfeleink és érdeklődő ügytársaink társulását s iparkamarai állandó hivatali helyiségünkben való szives megjelenését.

A tél folytán így fogunk még egy pár *elméleti estélyen* kellemesen mulatni, tavasz virultával pedig *házsongárdi* telepünkön tartani hetenként kétszer nyilvános *gyakorlati* előadásainkat, a melyekre már most van szerencsénk fölhipni a méhészet iránt érdeklődő méhésztársaink szives figyelmét.

Választmányi ülés.

Valóban ünnep számban kell jeleznünk febr. 9-ét, a mikor egyleti életünkre ismét egy szép reményekre jogosító idő virradt. E napon tartott népes választmányi ülésünkben köszönti és igatja be meleg szeretettel Gámán Zsigmond igazgató-alelnökünk a januáriusi közgyűlésben nagy lelkesedéssel megválasztott és helyét ma el is foglalt, Szentgyörgyi Lajos főtitkárt, Nesselfeld Viktor alelnököt, Zsögön Rácz Mihály másodtitkárt és a szintén ujonnan választott választmányi tagokat.

Öröm sugárzott az arczokon, hogy Szentgyörgyit hajlott kora daczára is vissza lehetett nyerni abba a székbe, a melyből ő az egylet ügyeit az első tizenkét év alatt páratlan lelkesedéssel oly eredményesen vezette. Hinni se mertük volna a 8 évi intermezzó után, hogy ez megtörténhessék, de ő látta már-már vészessé bizonyuló fellegeket az egylet élete fölött, fátyolt vetett a történetekre, oda állott, hogy megmentse azt a kivított becsületet, a melylyel illetetett egyletünk országszerte *azokban a szép időkben*. S mi hisszük, hogy az új százszal egyletünk 3-ik tizedében az ő kezei közt ismét tartós derű nyílik szeretett ügyünkre.

Nehéz dolgot nyomtunk vállaira e megpróbáltatások idején de ő ismeri azt, hogy s tudja azt is, hogy édes hazánknek, ügyünknek ily bajaiban mindenkinek meg kell hozni a tőle telhető áldozatot.

Nem retten vissza Szentgyörgyi a nehéznek mutatkozó bajokban, sőt mint kipróbált, megedzett szakember kezébe veszi a szerkesztői tollat is, hogy »*Kertész Gazdá*«-jával még közelebb férközhessék édes méhésztársaihoz, veterán és noviczius ügyfeleihez. Jőjünk segítségére neki tisztelt ügytársaink a dupla munkában s mutassuk meg a ránk figyelmezőknek, hogy megérdemeljük azt a helyet, a melyet az isteni gondviselés számunkra kijelölt.

Főtitkárunknak pedig kívánjunk erőt és egészséget a gyönyörűséges munkálkodáshoz.

A mi dolgaink.

(Levél főtitkárunkhoz.)

Kedves barátom Lajos!

Tisztelt becses leveledből egész örömmel láttam, hogy a méhész egylet bizalma kiváló munkás és szakértő emberre esett, a

ki az egylet érdekeit egész odaadással és buzgalommal szolgálni s előmozdítani fogja. Üdvözlöm az egylet jóakaratu, tapintatos és böles elhatározását! mert:

Nem nézetem és hitem, hanem teljes meggyőződése, hogy a keresztyén hit soha sem öltött volna annyira nagy áramlatot, soha sem terjedt volna el az egész földkerekségén, ha Krisztus urunk fel nem támad; Üdvözlöm a méhész egylet feltámadását!

Kiváló tisztelettel

hű barátod
Brandt Samu.

Értesítés

Józsa Sándor tagtársunk a Méhészeti Közlöny novemberi számában a méhek rablása ellen egyszerű és könnyü védekezési új módot mutatott be s miután az ujabban egyesületünkhöz csatlakozott körü tagok részéről azon óhajtás merült fel, hogy e védekezési módot lehetővé tegyük, lapunk egyik közelebbi számában vissza fogunk térni erre.

A méztermelés fokozása.

— Vivmány a méhészet terén. —

Gazdasági életünk terén mindenhol ott találjuk a fejlődés nyomait. Az ember szellemi és anyagi erejének felhasználásával folyton arra törekszik, hogy kifürkéssze a természet titkait, hatalmába kerítse és szolgálatára kényszerítse a természeti erőket s ez által elősegítse a fejlődést.

Az élet versenye új eszméket terem s a tapasztalatok eddig ismeretlen tapasztalatokra vezetik az embert s lépésről lépésre közelebb juttatják ama célhoz, a mely fáradozásának sikerét biztosítja s munkásságának gyümölcseit megtermi.

A haladó kor jelszava: minél többet, minél jobbat termelni. A mai gazdasági rendszer ez eszméből indult ki s több oly gazdasági ág művelésére adja meg az impulzust, a mely eddig parlagon hevert, vagy kevésbé kihasználva csak kedvtelése volt a gazdasági életnek.

Ilyen volt valamikor a méhészet is; a háztartáson kívül nem terjeszkedett s mint gazdasági tényező alig szerepelt, ma már

azonban a gazdaságnak egyik haszonhajtó ága, a mely mindinkább felkelti az érdeklődést, s a méhészkedés hasznának ismerete napról napra szélesebb körre terjed.

Ha vissza tekintünk a méhészet félszázados múltjára, csodálattal tölt el bennünket az a haladás, a melyet e téren felmutathat az ember buvárkodó szelleme. A sok féle alakú, szerkezetű és méretű kaptárrendszer, a méhészeti eszközök tökéletesítése a méhészkedés terén a fejlődésnek oly fokát tárja elénk, a mely bámulatra ragad bennünket. A kezelés egyszerűsítése, megkönnyítése, a többféle módszerrel való kísérletezés által minden méhész arra törekszik, hogy minél nagyobb eredményt érhessen el a méztermelésben s a méhek munkásságát a maga hasznára fordítsa. Ez a célja az utóbbi évtizedekben behozott sok újításnak is. Ámde mindezekkel még koránt sincs kimerítve a méhészetben rejlő gazdasági haszon, a méhészek előtt még ismeretlen az a mód, hogy minden méhész vidékének irányához képest az eddiginél sokkal több mézet miként termelhet.

Ez a méhek munkásságának titka.

Csaknem két évtizeden kísértem éber figyelemmel a méhek csodálatos háztartását, kutattam munkálkodásuknak titkait és természetes működésüket, mert csak ezek megismerésével véltem megoldani azt a nagy problémát, hogy a méhek teljes munkásságát s méztermelési képességét lekössem és növeljem. Hosszas megfigyelés és okszerű kísérletezés által végre sikerült ellesnem a méhek ama természeti sajátságait és felfedeztem ama titkot, melynek ismeretével az eddiginél sokkal nagyobb méztermelést érhetünk el. Több évi kicsinyben és nagyban véghezvitt összehasonlító kísérlet után oly eredményre jutottam, a mely a méztermelés eddigi ismeretlen fokozásának csalhatatlan bizonyítéka gyanánt szolgál s amit eddig el sem képzelünk, világossá lesz előttünk, a legnagyobb nyereséggel fizeti meg fáradságunkat.

Sikerült ugyanis megtalálni azt a módot, hogy bármely rendszerű s méretű kaptárnál a legnagyobb mézhozam nyérése mellett a rajzást is legtermészetesebben megakadályozhatjuk, a mi nem áll egyébből, mint a költő- és méztár helyes irányban való berendezéséből és kezeléséből. Így tehát a méhészet gazdasági

eredményének növelése tisztán elméleti alapokon nyugszik, a méhek természeti sajátosságaira van fektetve s ezek felismeréséből áll.

Összehasonlítva e gyakorlatilag teljesen kipróbált módszert az eddig követett és ismert rendszer bármelyikével, oly lényeges különbség áll elő, a mely a méztermelési hozam átlagos évi többletét törzsenként 3—4 kilóval s így egy negyedével emeli, sőt sok esetben a kedvező természeti viszonyok között az eredmény még növekszik is.

Csere Lajos
méhészegyesületi tag.

(Folytatása köv.)

Igen tisztelt Dr. Szerkesztő ur!

Nagy az örömünk, nagy a lelkesültségünk

»Szamosújvári méhészeti körünk« folyó február hó 18-án tartotta évi rendes közgyűlését, igen szép számú tagtársak és érdeklődők jelenlétében, a mely gyűlésen nagy, de igen kellemes meglepetésünkre egyleti új főtitkár Szentgyörgyi Lajos ur is megjelent Kolozsvárról, a mely körülmény annyira föllelkesítette körünknek különben is lelkes és buzgó tagjait, hogy körünk vidéke méhészete fölvirágzásának most már igazán a legszebb reményekkel nézünk elébe. Természetesen fölültető erejének, lankadatlan buzgalma. Igazgatójának, a ki mellé köri titkárrá sorakozott most, Bándy Béla derék városi pénztári ellenőr ügypártunk, továbbá is Voit Gergely kiáltatott ki s illetve kéretett föl. Oh, de hogyan is lehetett az másképp, kisz neki van igazában orozlán része e kör éppen tiz év előtt történt megalakításában közel 50 taggal és azóta folyvást képes volt nívón tartani azt életműködésében.

Nagy örömét nyilvánította a közgyűlés a vendég főtitkárnak már azon kijelentése fölött, hogy az anyaegylet központi választmánya s illetve annak közgyűlése a Méhészeti Közlöny mellékletül »Kertész-Gazda« czimen márcziuson kezdve egy piczike (fél-ivnyi) Kertészeti Lapot indít meg, hogy annál teljesebbé tétessék a kapocs az egyesület és annak tagjai közt. S a gyűlés fölhangolt tagjai nagy lelkesedéssel fogadták el egyik derék tanárunk azon indítványát, hogy városunk hatósága kerestessék meg, hogy a kör kertészeti-gyümölcsészeti céljaira egy megfelelő föld területet juttasson, a hol gyakorlatilag is bemutatassuk arravalóságunkat.

A lelkes új elnök Nagy Lajos főszolgabíró urnak pedig megígérte, hogy oda fog hatni, hogy az ő s illetve hatósága alá tartozó községi előljárók, bírák, jegyzők, papok, tanítók és egyáltalán minden érzékkel bíró egyéniségek, személyiségek, az oly sok gyönyört is okozó méhészet és haszon kertészet (pomologia, szőlőszet és a többi) igaz és tántoríthatlan barátjaivá megnyeressenek s Szamosujvár központban, a hol gyönyörűséggel diszlő méhésünkben s mielőbb életre hívandó kertészeti telepünkön gyakorlati utmutatásban is részesíttessenek.

Hogy a lelkesedésünkben többet nem tehattünk, oka az, hogy távozó főtitkárunknak csendített a vasuti csengettyüs, s nekünk tőle válnunk kellett, igérvén azonban nekünk továbbra is minden tőle telhetőt. De köztünk hagyta lelkesítő erejét, velünk maradt lánglelkű új elnökünk és igazgatónk avval a szemenszedett derék új választmánynyal és főtitkárral, a melynek vezetésével biztos sikerre, győzelemre számítunk. Hogy erdélyrészi többi köreink is megszívlelik *körünk* újra ébredését és zászlója föllobogtatását, meg vagyunk győződve. Mert hát most már igazában fölfogta hivatását központi hatóságunk is avval a jól kigondolt cselekedetével, hogy a méhészet édes testvérét, a kertészetet is méltó gondjaiban részesíti.

Bizunk végül abban, hogy Nagy Lajos főszolgabíró új elnökünknek is támadnak méltó társai, a kik e téren is igyekeznek babérjaikhoz baberokat szerezni.

Föl tehát édes jó méhés- és kertészkedő társaim, vegyetek jó példát tőlünk a szamosujvári igazi magyar honfi üggyársaitoktól.

Szamosujvári.

Irodalom.

Szárnyasaink. Illustrált baromfi, galamb és madártenyésztési szaklap. Szerkeszti: *Parthay Géza*. Ez évben XVI. évfolyamába lépett. Ezen egyeduli magyar nyelvű baromfitenyésztési szaklap évi előfizetési ára 4 frt. Mutatványszámot ingyen küld a kiadóhivatal, Budapest, VII. Rottenbiller-utca 30. sz.

Tartalom: A kezdő méhész teendői márcziusban. *Teleky*. — Az üveg-harangok kiépítettése. *Abend András*. — Méhész estély. — Választmányi ülés. — A mi dolgaink. *Brandt Samu*. — Értesítés. — A méztermelés fokozása *Csere Lajos*. — Igen tisztelt Dr. Szerkesztő ur! *Szamosujvári*. — Irodalom.

Apró hirdetések.

E rovatban az erdélyrészi méhészegylet tagjai 2 sorig ingyen hirdethetnek; ezen felül minden félhasábos petit sor 8 fill. A kik nem tagjai a méhész egyletnek, soronként 16 fillt fizetnek.

VASÁROL.

Csurgatott és pergetett mézet

Lerner Vilmos, Gyöngyös. Minta küldendő.

ELAD.

Hirschmann-féle pergető teljes felszereléssel és Bácskai-féle viaszolvasztó-prés együtt 17 ft. -- 18 Sötér kaptár Pintér Imre Hódmező-Vásárhely VI. ker. Sas-utca 6 sz.

Műlépekről mintát 20 fill. postabélyeg ellenében bérmentve küldök. 1 kgr. 4 kor. 20 fill. Megrendelések: Pápay Dezső Deménd Hontm.

30 méhcsaládot

Bodor-féle kaptárban, á 7 ft, elad Ács Lajos Felvinczen

A komárommegyei gazd. egyl. méhészeti szakosztályának 96 nagy 8 rétnű lapra terjedő „Méhészeti értesítője“ színes borítékban megrendelhető: Lakatos Károly szakoszt. titkárnál. 55 krajczár (1 kor. 10 fillér) előzetes beküldésére bérmentve küldetik meg.

Egy modern berendezésű, jól jövedelmező méhes eladó. — Értekezhetni Kolozsvárt, Kossuth Lajos-utca, Szilágyi Elonora liquergyárában.

4—5 kgr. szép munkás lépet Göbbölös Károly Szász-Lekencze.

Méz-pergetőt, méztartó bádog edényt

utányos árban Zeiler Géza bádogos, Kolozsvárt (Mátyás király-utca 4.) Ugyanó elvállal **mindennemű bádogos munkát. Javításokat** jutányos áron, pontosan teljesít. — Árjegyzéket kívánatra küld bérmentve

Tíz darab erős foszni deszkából készült Dzierzon-féle orsz méretű kaptár, melyből 4 keveset használt, 6 pedig teljesen új, betestve és beüvegezve, haláleset miatt eladó. Ára 35 ft. — Bővebbet Szabó Balásznál Szatmáron.

Az olcsó okszerű méhészeti könyve a kereset pótlókról 38 fillérért kapható Dr. Hilbertnél Szegszárdon.

Három darab Zsivanovics-féle amerikai kaptár, egészen új, méhészeti felhagyása miatt. **Ára darabonként, bérmentes küldéssel, 3 ft.** Szabadon is és zárt méhesben is használhatók. Czim a kiadódán.

Előfizetési felhívás

az „Olcsó okszerű méhészeti“, vagyis a „Kettős kaptárrendszerű méhészkedés“ cz. munka II. bővített kiadására. A mű 52 nyom iv 50 ábrával és a méhészeti kis lexikonával, mely a kettős rendszerű mézpergetőt, az önműködő rajfogót stb. ismerteti. Irta: Hilbert István dr. Szegszárdon. Kiadja a szegszárdvidéki méhészegyesület. Ára 2 kor.; bolti ára 3 kor. 20 fillér lesz.

Megjelenik febr. 20-án.

**Az első magyar
kereskedelmi méhtelep**

tulajdonosa:

Kühne Ferencz

Budapesten, (2-10)

I. ker., Attila-utca 99. szám

Kitüntetve minden kiállításon
számos díszoklevéllel, arany- és ezüst-
érmekkel, pénzjutalmakkal, oklevelek-
kel és elismerő iratokkal.
Szállítója számos méhészeti egyesü-
letnek, a m. kir. méhészeti felügyelő-
ségnek, a méhtenyésztési szakköz-
egeknek s a méhtenyésztés terjesztése
és tanításával foglalkozó szakintéze-
teknek stb.

— Az egyedüli kereskedelmi méhtelep, mely az országos kiállításon a leg-
magasabb kitüntetéssel, a „Nagy kiállítási érmmel” kitüntetve lett. —

**Műhelyeimben nagyban, kifogástalanul, pontosan s méltányos árban
készíttetnek és raktáron tartatnak :**

Mindentéle méhkaptár, a kaptár-
készítés eszközei, keretkészítőgé-
pek, keretlécetek, távkapcsok.

Hannemann-féle rács, horganyle-
mezből, teljesen tiszta, sima és
pontos nyílásokkal.

**A mézperge-és, viasz szolvasztás esz-
közei, méztartályok, mézszállító bő-
dönők és mézüvegek,** mint kitünő jó
mézpergetők, viasz- és mézsolvasztó
eszközök, mézüvegek, mézvende-
lyek jó erős pléből továbbá öt
külös szállításra nagyon alkalmas
bödönkék.

**A méhek kezeléséhez szükségle-
tetű összes segédeszközök** a legjobb
anyagból. Keretfogók, keretvillák,
a kaptártisztogatás eszközei, sejt-
kúpoló kések és készülékek, anya-
zárkák, herefogók, herekirekesztők.

Minden kaptár, segédeszköz stb. személyes felügyeletem mellett készül és
csak a legsikerültebbek kerülnek a megrendelőhöz. — Valamennyi tárgy a
legjobb és a czéljuk leginkább megfelelő tartós jó anyagból készül. — A
rendestől elűtő kaptárak és eszközök csekély árkülönbséggel készíttetnek.

Képes főárjegyzék az 1901. évre kívánatra ingyen és bérmentve küldetik.

Valódi Rietsche-féle mülépprések
minden nagyságban, öntéses for-
mákban.

Mülépek, amerikai hengergépen
készülve, a legtisztább méhviaszból.
A viasz tisztaságáért szavatolok.

**A rajbifogas és elhelyezéséhez
szükségeltető összes eszközök.** Raj-
fogók és rajfeskendők.

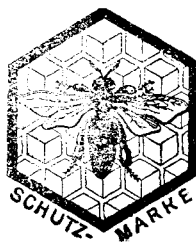
Az etető eszközök különféle leg-
czelszerűbb nemei, továbbá itató-
edények és itató-vályúk.

Füstölő és védekező eszközök.
Füstölők, smokerek, pipák, füstölő
és elkábító anyagok, méhészsap-
kák, szem- és orrvédők és keztyűk.

A méhészeti irodalom termékeiből
a legjobb és a legkedveltebb
szakmunkák.

PROKOP JÓZSEF

(A régebbi Prokop és Schultz
Kereskedelmi méhtelep. Mű-
lékek csak a legkitünőbb
Ausztriai és Magyarország
nemű gyár, villanyos erőre
Viaszt s régi lépepitményt
szek vagy becserelek. Ma-
megjelent árjegyzékemet ki-



Friedland, Csehország.

czég egyedüli tulajdonosa.)
lépgyár. Méhesgazdasági kel-
minőségben gyártanak
területen a legnagyobb ily-
és világításra berendezve-
bármily mennyiségben ve-
gyar, német és csehnyelven
vánatra ingyen és bérmentve

küldöm. Sürgöny cím: **Prokop Friedland, Csehország.** (3-12.)

Deák Ferencz-utca 17. szám.

Állandó nagyraktár vegyi termékekben

Fűszer- és csemegeüzlet

Bel- és külföldi ásványvizek

Magyar, franczia és spanyol

borok és pezsgők

raktára.



MEDGYESY KÁROLY

Telefon: Kolozsvár 435.

3-12



Különlegességek

Czitrom, narancs,

füge, malaga és

mindennemű csemegekben.

Arjegytek kívánatra ingyen és hármentve

Vidéki rendelések pontos eszközlése.

Zwörner Sándor

Állatkitömő-

praeparatoriuma

3-12

Kolozsvá

Elvállal mindenféle emlősök és madarak élethű kitömését,

Vadászati Tropheák csinos kivitelben és agancsok felszerelését.

A kitömött állatoknak nincsen semmiféle veszélyes kigőzögésük, tehát szobában is tarthatók.

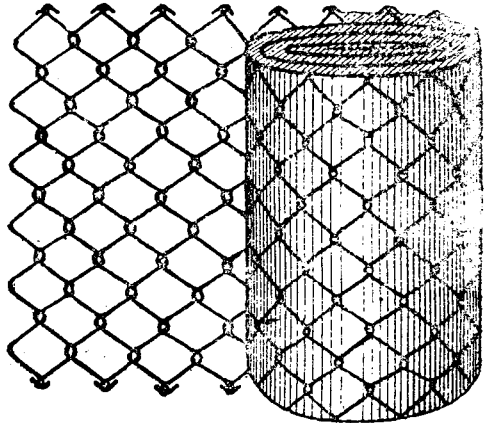
Újdonság: Madarak kitömése relif-kép alakjában.



LÉBER GYULA

első erdélyi sodrony szövét-fonat és szitaáru gyára KOLOZSVÁRT,
1— Kül-Torda-utoza 9. szám.

Ajánlja minden e szakba vágó munkáit, ugymint: kertek, erdők, vadaskertek, szőlők, sírhelyek stb. bekerítéshez való **gépfonatait**; majorsági udvarok **fonattal való bevonását**; pince, padlás, felső világossági, magtár és éléskamara ablakok **rostélyzatát**; **áthányó rosták** szén, koks, kavics, válogatásához; **szikra fogók** gépekhez Zöldre festett **légy-szövet**, **szelelő és löher-rosták**. **Backer-féle rosták** és egyébféle használatra **vas-, réz- és ozinszövetek**, **Kruppa-sodrony szegélyzetek** különféle mintákban, fakeretbe



foglalt **rosták** és **sziták**, ruganyos **ágybetétek** (matrác) **sodronylábtörők**
➡ **Aczel tüskés sodrony kertek, delelők sat. bevonásához.** ➡
Képes árjegyzékkel kívánatra ingyen és bérmentve szolgálók.

BCU Cluj / Central University Library Cluj

JEGLIČ EGIDIUS

➡ **felső-krajnai kereskedelmi méhtelege** ➡
műlépgyárral

Selo-ban, u. p. Scheraunitz, vasútállomás Less-Veldes,

Felső-Krajna, Ausztria

a világ minden részébe a legolcsóbb áron küld felső-krajnai alpesi méhet és műlépet.

Krajnai eredeti törzsek — melyek mindenikétől tavasszal 2—3 raj biztosan várható — építménnyel, fiasítással és mézzel 10—13 korona.

Fekvőkaptárak bécsi, badeni és német szabályszerű méretre.

Anyacsaládok bármely, tetszés szerinti méretű keretekre átlakolva.

Természetes és műrajok, anyák, jótállás és az egészséges, életben való megérkezés biztosítása mellett.

Műlépek itthon termelt, valódi méhviaszból.

➡ **Árjegyzéket kívánatra bárkinék ingyen és bérmentve küldök.**

➡ **Krajnai méhek rendelése esetén elsősorban az én árjegyzékem szives figyelemre méltatását és más, hasonló vállalattal össze nem tévesztését kérem.** ➡ (2—2)

Nyomatott Gámán J. örökösénél Kolozsvárt. (Deák Ferencz-utca 2.)