

29. sz. Budapest 11/19 900

MÉHÉSZETI KÖZLÖNY.

XV. évfolyam.

1900. Junius.

6. szám.

Legolcsóbb hirdetés!

a „MÉHÉSZETI KÖZLÖNY“-ben.

Garmond soronként 16 fillér.

Egy egész oldal egyszeri hirdetése . 6 kor. — fill.

Egy féloldal » » . 3 kor. — 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 küldendőek be.

Hirdetéseket elvállal:

a „MÉHÉSZETI KÖZLÖNY“ kiadóhivatala

Kolozsvárt, VI. ker. Fő-utca 29.

HORVÁTHY GYULA

kereskedelmi méhészetében Zemplén-Szinnán

kaphatók:

kaptárak, keretlécsek és egyéb méhészeti eszközök.

Árjegyzék ingyen és bérmentve.

6—12

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, kenecze, olaj, anyagárúk; festőfák és fa-páczok, butor, épület, kocsí, vas, bőr, spiritusz stb. lakkok.

Porcellán zománcz-festékek.

Legnagyobb raktár minden színárnyalatban, Borostyánkő-olajlakk és spirituszlakk padló festékekből puha padlókra; gyors száradása és tartósságáról kezeskedem Parkett-padló-fénymáz, viaszok és fényezők. Brunolin, matt butor felfrissítő és beeresztő fapácz. Saját gyártmányu olajba tört különböző kész festékek, érczlapok, arany-, ezüst-, alumínium és szines bronzok. Legnagyobb választékban: festő, mázoló, voualzó, evező, eloszló, író, toll, haj, vidra, borz stb. esetek.

Műfestészethez óncsüvekben. Olaj, aquarell-festékek és olajok, kátrány, cement, gipsz, carbolineum, creolin, kékkő, kénvirág, keserűső, repceolaj, kocsikenőcs, naphtalin stb. „Raphia“ szőllő kötöző hárs és „Azurin“ szőllő perometező 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.

PROKOP JÓZSEF

(A régebbi Prokop és Schult
Kereskedelmi méntelep. Mű-
lékek csak a legkitűnőbb
Ausztriai és Magyarország
nemű gyár villamos erőre
Viaszot s régi lépipitményt
szek vagy becserelek. Ma-
megjelent árjegyzékemet ki-
küldöm. Sürgöny cím: Prokop Friedland, Csehország. (6-12.)



Friedland, Csehország.

cég egyedüli tulajdonosa.)
lépgyár. Méhészgazdasági kel-
minőségben gyártatnak
területén a legnagyobb ily-
és világításra berendezve.
bármily mennyiségben ve-
gyar. német és csehnyelven
vánatra ingyen és bérmentve

küldöm. Sürgöny cím: Prokop Friedland, Csehország. (6-12.)

Kaltenegger:

A Méz Apológiája

ford. Prónay Albert nagybirtokos

Ára bérmentes küldéssel 1 korona 10 fillér

Megrendelhető a Szerkesztőségben.

FÉRFI-, FIU- ÉS GYERMEK-RUHÁK

készen és mérték szerint.

NEUMANN M.

Kolozsvárt, Főtér 14. sz.

(6-12.)

róm. kath. plébánia épület.

ALAPITTATOTT 1845.

Az európai divatakadémia tagja Drezdában.

Központi áruház Magyarország részére:

Budapest, IV., Múzeum-körút 1. szám.

Fiók-raktárak: Arad, Debreczen, Kassa, Nagyvárad, Pozsony,
Fiume, Temesvár, Zágráb, Belgrád, Sarajevo és Sofia.

Központi áruház Ausztria részére:

Bécs, I., Kärntnerstrasse Nr. 19.

FIÓK-ÜZLET: V. L. Mariahilferstrasse Nr. 35.

Megrendeléseknél kérjük a M. i. Közlönyre hivatkozni

Tüzmentes pénzszekrények.

REMÉNYIK VICTOR

VASKERESKEDÉSE

KOLOZSVÁRT, FÓTÉR.

Legjobb fajta vihar- és istálló-lámpák.

Vasbutorok nagy választékban.

Ajánlom jól berendezett raktáramat minden-
nemű **méhészeti cikkekben**; u. n. országos méretű **Bodor-féle kaptárak**, legjobb minőségű **műlép, javított mézpergetők, Hannemann-féle rács**, herefogók, **keretfogók**, méhész-pipa, dohányzó- és nem do-
hányzóknak, méhész-sípkák, kaucsuk-keztyűk és
mindennemű lép- és sejt-kések nagy választékban.

Mezőgazdászati és kertészeti cikkekéből kü-
lönösen ajánlok a legjobb minőségű **vasekéket**,
kézi kukorfeza-morzsolót, amerikai aczél villák,
kaszák, sarlók, gereblyék, amerikai széna fűrésze-
ket. Továbbá kerti fűrészek, kerti ollók és szemző
kések.

Végül felhívom b. figyelmét **konyhaberende-
zési és háztartási** cikkeimre, melyek közül aján-
lok különféle vajverő-gépeket, amerikai fagyalt-
gépek. Ruha mangorló és faesaró gépeket. Kitűnően
zománczott lemez- és öntött edényeket. Raktárt
tartok még valódi Berndorf alpacca és alpacca-
ezüst evőszerekből és Nickel edényekből.

Vidéki megrendelések azonnal és pontosan
eszközöltetnek.

4-12

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 egyll. pénztáros úrnak küldendő: Kolozsvár, Pusztá-uteza 4. sz.

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

*

Közleményeink utánnyomása a forrás teljes és pontos megnevezése nélkül tilos.

A kéziratokat nem adjuk vissza.

A méhek gondozása

junius—julus hóban.

Oly kedvezőtlen volt május hó első 2 harmada, hogy alig lesz méhész, ki májusi rajokkal dicsekedhetik, de meg az ákác az megérezte az idő hűvös voltát, mert máskor máj. 20—25-ike táján virágzásnak indul, holott ez idén az is megkésik. *)

Ilyen kedvezőtlen májusban győződhetik meg csak a méhész, mennyire hálásak a méhek, ha a legnagyobb fiasítás időszakában sem mézben, sem vízben nem szükölködik. Ki a mult havi lapban közölt tanácsunk szerint járt el, ki méhecskéinek mindennap 1 deczi mézes vizet adott, az az idő javultával 10—14 nap mulva a méhek rajzásában gyönyörködni fog.

Járjunk ugy el, a mint tanácsoltuk, hogy sem tulságos rajzás által a méhek el ne gyengüljenek, (áthelyeztetéssel) sem pedig anyátlan családjaink ne legyenek rajzás után. Akár kész anyával, akár anyabölcsővel vagy végső esetben nyilt fiasítással segítsék az árvát. A gyanusat is legjobb nyitott fiasítással segiteni, hiszen ha anyaházakat nem épít, biztosak lehetünk, hogy baja nincs és a hosszadalmas átvizsgálással bajlódni sem kell; ezen eljárást kövesse főleg az, kinek kevés az ideje a rajzás utáni időben a méh-

*) Kolozsvárt teljesen lefagyott az ákác.

A szerk.

családok beható átvizsgálására, szétszedésére, a miben néha a rabló méhek is hátráltathatnak minket.

Helytelen szokás a gyanus vagy árva méhcsaládokhoz minden előzetes óvintézkedés nélkül rajokat csapni. Ilyen egyesítés ritkán sikerül, és így megmarad árvaságban a család és rajt is haszon nélkül feláldoztuk. Állítsuk a rajt az árva helyére is csak napok múltán, midőn az árva család méhei lassan, észrevétlen és támadás veszekedés nélkül a rajhoz szegődtek, van csak ideje a még a régi lakásában levő méheket kiséperni.

Eddigelé a mézkamrának semmi hasznát nem vettük, azért azt úgy hagytuk, a mint télen volt, sőt ki tapasztalta, hogy a kitömésre használt anyag megpenészedett volna, az a romlottat kiszedve és a páralcrakodás akadályozása végett 2–3 ujjnyira papírt használva a mézkamrát újra kitömte csakhogy méhei hideget ne szenvedjenek, fészükben össze ne húzódnak és a fiasítást ne korlátozzák.

Most azonban küszöbön lévén a legjava mézgyűjtés, a mint észrevesszük, hogy az ákáczbimbója fesleni, fehéredni kezd, elkészítjük a mézkamrát. *Csak most van ideje a téli tömés eltávolításának.* Az átjáró ráccsal sok méhész fősvényül jár el, pedig mentől bővebb az átjáró, annál könnyebb a méheknek a feljárás; legjobb ha a mézkamra nem deszkáccskákkal, hanem csupán ráccsal van elválasztva a költőfészektől. A mézkamrába csupán kiépített kereteket teszünk, még pedig lehetőleg vénebb munkás lépeket és csak szükség esetén herés lépeket.

A kezdésekkel ellátott kereteket csakis a rajoknak adogassuk az anyacsaládoknak csupán kiépített keret való és ennek kiányában mülép. Ki a rajok építési szorgalmát felhasználja és esős időben szorgalmas etetéssel ösztönzi a munkáslépek építését, legolcsóbban tesz szert munkás lépekre. A sötét, ugynevezett fekete lépektől se féljünk, hiszen mindinkább reájönnek a méhészek, hogy félelmök alaptalan és az ily vén munkáslépek kivált a mézkamrában igen hasznosan beadhatók.

A mint a mézkamrába tett lépek utolját, az ablak mellett is a méhek mézzel töltik, jele az annak, hogy az előzők már telvék, sőt már részben be is fedvék. Ekkor van ideje a kiszedésnek és pergetésnek, de a mint a mézkamrát kiürítettük *még a mézes lé-*

peken ülő méhek visszaseprése előtt, rakjuk ki a mézkamrát üres lépekkel. Sok méhészt nem seprí a méheket, hanem a mézes lépeket úgy rakja el, hogy a méhek maguk szálljanak el a lépekről.

A pergetéssel ne késsünk, ha már van pergetni való, mert a későn pergetőnek méhei könnyen henyélni kénytelenek, míg az idejében szorgalmatoskodó méhészt kétszer annyi mézre tehet szert.

Éppen úgy a jó mézszüret mint alkalmatlan hűvös, esős időben se felejtkezünk el a rajokról. Rossz időben etetni, jó időben meg a költőfészket bővíteni kell kérdéses keretek beadásával; majd nem dolgozhatunk a méhesben, ha a mézszüret megszűnt, mert rögtön megtámadja méheinket a rabló had, azért óvatosság a gyűjtés szüntével, és ha a méhek már keveset gyűjtenek, rögtön hagyjuk abba a pergetést is.

Valló János.

Az álnyás állapot kezelése.

Több évi méhészkedésem ideje alatt egyik legnagyobb vágyamat képezte méhesemben egy álnyás családra szert tennem, hogy alkalmam kínálkozzék ezen állapot pontos megfigyelésére és tanulmányozására.

Ezt annyival inkább óhajtottam, miután legjelesebb méhészeink egybehangzó véleménye az, hogy az álnyás család állapotának rendezése a leggyakorlottabb méhészt képességét is erős próbára teszi.

Nos, ezen vágyam ez év április havában teljesült. És a mennyiben az általam tett megfigyelés és eljárás eredménye álnyás családom sorsára nézve egészen kedvező volt: nem mulasztatom el ezt itt köztudomásra hozni, azon reményben, hogy egyik vagy másik méhésztársam az én eljárásomnak szükség esetén hasznát veendi.

Ez év február hava vidékünkön rendkívül enyhe volt. Az első tavaszi kiröpülés után átvizsgálván kaptáraitam: mindent az idő és a viszonyokhoz mért állapotban találtam. Márczis havában (mely mellesleg legyen megjegyezve, nálunk februáriussá változott) megejtett átvizsgálás eredménye ugyanez.

Április havának első napjaiban utána néztem, hogy mint ha-

lad a fiasítás, miközben egyik I. rendű családom fiasításos lépéin több fedett heresejtet találtam, mint az egyáltalán várható lett volna. Első gyanum az anya kimerültségére irányult, noha az anya ez évben még csak a harmadik évet élte

(Itt megjegyzem azt is, hogy két éves anyáunál korosabbat méhesemben nem türök.)

Ezen gyanum alaposságában talán meg is nyugszom, ha az anyát látnom sikerült volna, melyet ezuttal minden szorgos utánnézéssel sem sikerült feltalálnom. Békében hagyva a családot, a külső jelekre figyeltem, melyből talán az anyátlanságra lehetett volna következtetnem, azonban meg kellett nyugodnom ez irányban is, miután mindent úgy észleltem, mint az egy rendezett viszonyu családnál csak lehet.

Egy hétre rá azonban ismét megvizsgáltam a gyanus családot és ekkor legnagyobb meglepetésemre már csupa hereköltést észleltem a méhsejtékben is. Azonnal tisztában voltam, hogy bekövetkezett az, a mit vártam, t. i. az álynyás állapot. Ezen alapos teltevésemet különben fényesen igazolta azon második jelenség is, hogy egyik-másik lép üregében szórványosan rendetlenül elhelyezve két három pete is volt.

Most azon kezdtem gondolkozni, hogy melyik eljárást alkalmazzam a sok közül, a melyeket több kiváló bel- és külföldi jeles méhésztársaink ajánlanak? Öszintén szólva, egyik eljárást sem volt különös kedvem megkísérteni és pedig annyival inkább nem, miután biztos utmutatást sikeres eredmény elérésére sehoh sem találtam.

Igy gondolkozván magamban, ha más se tudta, én is csak esetleges szerencsés sikerre számithatok, holott én biztos sikert óhajtottam. Mire az általam kieszelt módszer. Azt legalább is remélnem feljogosít. Rögtön hozzáláttam eszmém kiviteléhez.

Álló kaptáraim ugyanis négysorosok. A felső mézürre eső két sor azonban egy kívülről könnyen be- és kitolható lékkel van ellátva, szükség esetén röplyuk használásra is berendezve. Ezekben szoktam a tartalékanyákat olykor igen csekély számu méh társaságában a betelelt költötér felett kiteleltetni s ez idáig még mindig igen jól sikerült. (Ilyenformán bizonyára másoknak is.)

Nem lesz talán felesleges ezen kaptárokról még a követke-

zőket megjegyeznem. 1. hogy ezen kaptárok dupla falazatuak, faforgácscsal bélelve, kitűnő anyagból saját felügyeletem alatt a legnagyobb gonddal készítettnek. 2. a fenékdeszkák vassinen kihuzásra vannak berendezve, 3. kívülről vörösbarna olajfestékkel bevonva, belül firneiszszal beeresztve, illetve telítve vannak. Ez utóbbi eljárás tapasztalatom alapján kiválónak bizonyult, a mennyiben sem féreg, sem nedvesség a kaptár belső falazatait egy könnyen meg nem támadhatja. A méheket azonban legkevésbé sem alterálja. 4. ezen kaptár a szegedi orsz. mezőgazdasági kiállításon oklevelet is nyert 5. megrendelhető a nagy-enyedi kir. orsz. fegyintézet iparüzleténél darabonkénti 12 korona egységi áron keretek nélkül és hogy csakis megrendelésre készítettnek. A kaptárak ára kissé tulmagasnak tűnhetik fel s talán szegény embernek nem is való, de kezdő méhésznek ha csak egy példányban jó szolgálatot tehet a jövőre nézve. Egy-egy ilyen kaptár tisztaság és jóságra nézve vetekedik egy tönkből kifaragott kaptárral, egy ember öltőig való.

Szép, jó és elpusztíthatlan, különösen ajánlható szabad méhesben való tartásra. Különben megjegyzem még, hogy a nagy-enyedi kir. orsz. fegyintézet ezen kaptárokat a legcsekélyebb haszon mellett saját kérelmem folytán készítetteti, úgy, hogy egy szabad iparos ezen árért azt elő nem állíthatja.

Rátérek azonban közleményem eredeti céljára. 1-ször is elhelyeztem négy kaptárom mézürjében egy-egy üres lépet és egy-egy kevés mézzel telített lépet is. Az anyátlan, illetve ályanás családot pedig szétoztottam négyfelé. Gondosan lesöpörvén a régi lépekről minden egyes méhet. Ezt cselekedtem este 5—6 óra között. A röplyukakat sodronyszövettel zártam el és más napig így hagytam a megosztott családot. Következő reggelen egyenként megvizsgálva a négyfelé osztott családot, kettőnek üres lépjeiben megfelelő rendetlen petézést találtam. A másik kettőben az üres lépек pete nélküliek voltak. Tisztában voltam tehát azzal, hogy két családban 2, sőt talán több petéző ályanya is van, míg a másik kettőben nincs egy se.

Ez utóbbiakat haladék nélkül ismét egyesítettem és egy szép tartalékanyával láttam el. Előzőleg pipafüsstől jól leszédítve, úgy ezen törzs maradékait, mint az új anyával beadott törzset is. Ezen

kivül kellően megfecskenedeztem borsosmentával vegyített vizes mézzel is őket.

A fennmaradt két családot ismét négyfelé osztottam. Természetesen ujjal friss keretekkel látva el, úgy, mint azt az előbbiekkel tettem. Másnap ismét megnézve ez utóbbiakat, ekkor már háromban nem találtam petést, míg a negyedikben bőven bepetézve az üres lép mindkét oldalát. Ezuttal tehát már biztosan tudtam, hogy mindkét ánya ezen egy családba jutott. Az előbbi három családot ujjal, hasonló eljárással, mint a hogyan az előzővel cselekedtem, beosztottam a tulajdonképpen már anyásított törzshöz. Ez egyet pedig, miután már úgy is kevés méh volt benne, csak két részre osztottam, úgy, hogy alig maradt egy-egy fészekben több, mint 50—50 méhecske. A következő nap reggelén ismét csak az egyikben találtam költést. Ezuttal elhatároztam, hogy egyenként ölöm le a maradványt, hogy így biztosan elpusztíthassam az ályát. Igen természetes, hogy tudvágyam kielégítve teljesen még nem lévén, megfigyelés alá vettem a néhány méhből álló állományt és e megfigyelésemet is siker koronázta, t. i. mindkét petező ályát elfogtam. Azonban ezekről többet mondani már én sem tudok, mint a mennyit összes méhésztársaim is állítanak, hogy t. i. semmi külső különbség a rendes méh és e közt nincs. Legfeljebb az ályája magaviselete enged valamire következtetni. Ugyanis míg a többi méhek a bizonytalanság érzetével a lépen ide s tova futkostak, addig a két ályája nyugodt, öntudatos méltósággal járt-kelt a lépen.

Górcsövi vizsgálat alá vettem őket, de megölve az egyiket, benne 3 petét, a másikban pedig egyet sem találtam. Különbösen háromszor 24 órán keresztül volt módjukban a sok üres lépeken magukat kitojni. Azonban nagyobb biztonság okáért a két ályája társaságában levő összes méheket is leöltem.

Az alapított új család az anyát elfogadván, annak rendes tovább fejlődését tapasztaltam.

Jóllehet, hogy ezen általam fent leírt eljárás igen fáradságos és kissé hosszadalmas is, de végeredményében bizonyára mindenkör célhoz vezető mód, ez pedig a földolog! Elvégre is, ha nem akarom annyiszor és annyiféle családot megosztani, de miután már tudom, hogy hol van az ályája, akár az egész el is pusztíthatom.

títhatom, a mi minden esetre még mindig kevesebb kárral jár, mintha az egész törzs állapotának áldozatául esne. Mert minden más eljárás megkísérlésénél is sok méh kell, hogy elpusztuljon, a nélkül, hogy a kísérő abban biztos volna, hogy az álynyát is sikerült megsemmisítenie, míg eljárásom szerint az utóbbít minden kétséget kizárólag biztosan megsemmisítheti.

Dráveezky Gusztáv.


A kaptárokról.

(Folytatás). *)

Angolországi méhkaptárak.

A brittek szigetországában elterjedt kaptárak első tekintetre is amerikai eredetre vallanak, habár Németország oly közel fekszik a vér- és nyelvrokonság, a sűrű érintkezés folytán Amerika eredeti kaptára foglalta el a tért.

Az angolok kaptáraikban a lépek egymástól való szabályos távolságára nem sokat adnak. Mi nálunk pl. egy méhésznek sem jutna eszébe a 34—35 mm-nyi távolságon változtatni s ezt helyesnek is vélem, miután a méhek is e mértékhez szigoruan ragaszkodnak; nem úgy az angol méhészek, kik az egyik lép közfalától a másik lép közfaláig 31·75 mm-től 38·12 mm-nyi távolságot hagynak, a szerint, a mint csupán munkás fiasítást óhajtanak vagy nem.

A kaptárak nagysága szigoruan megszabva nincs, változik az 29 5—32 75 liternyi köbtartalomig. A keretre nézve van egységes méret, habár találkoznak méhészek, kik attól némileg el is térnek. A keret 35·56 cm. széles és 21·59 cm. magas (hüvelyekben: 14" széles, 8½' magas). A kaptárakban többnyire 10—11 keretnek van helye egy-egy sorban, de azontúl is. A kereteknek némely kaptárakban távszegei nincsenek, hogy tetszés szerinti távolságban elrakhatók legyenek, csupán a rajbefogásnál használnak olyan fűrészfórmájú léczet, melynek egyes fogai a keretléczek közé ékelődnek és az összecsusztástól megóvják: 

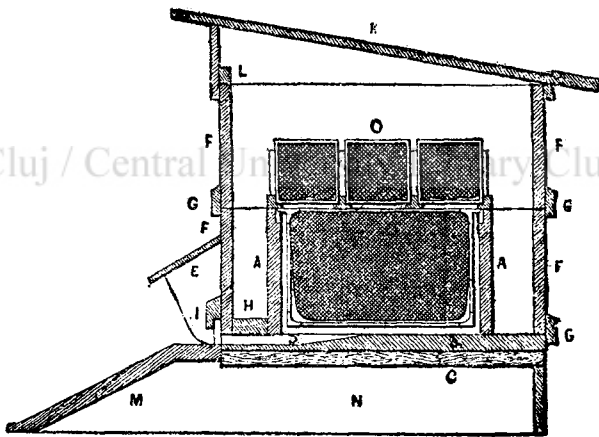
A kereteket amerikai mód szerint súlyesztik a kaptárba, melyben pléh síneken nyugosznak vagy a láda éle rézsutosan van metszve, hogy mentől kevesebb helyen ragasztassanak le s a többnyire csak ujjaival dolgozó méhész a kereteket könnyen felemelhesse.

*) L. M. K. 1900 4. sz. 120. lap.

Keretes kaptárakon kívül szalmakasokban is méhészkednek Angolországban, ezek azonban a micinktől alig térnek el.

A »Cowan«-féle keretes kaptár leginkább terjedt el. Összeállítója Cowan Vilmos Tamás, az angol méhészegylet elnöke, a hetenkint megjelenő »British Bee Journal« szerkesztője s több szakkönyv írója. Horshamban oly sikeresen méhészkedett, hogy 1874-ben 12 méhcsalád után 700 font mézet nyert, 1875-ben egy családja 120 fontot adott sejtes mézül és a pergetett mézzel együtt az évi eredmény 209 font volt. Ily siker sok követőt csábított, a mellett Cowan is oly lelkes és önzetlen volt, hogy ki méheket vásárolni képes nem volt, annak ingyen ajándékozott méheket és kaptárakat.

A 32. ábra a Cowan-kaptár átmetszetét mutatja nyári használatra berendezve. Áll a főszekrényből *A*, mely czol vastagságu (= 2·5 cm.) fenyőfadeszkából készül s 10—15 keret fér bele. Belső

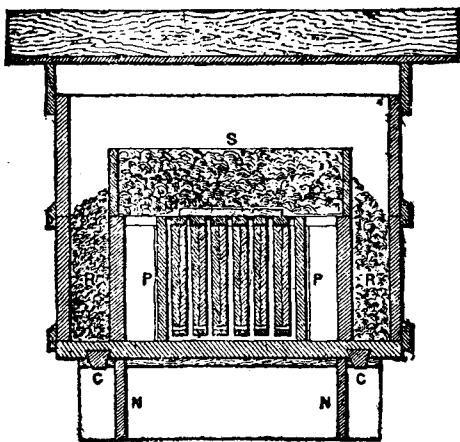


32. ábra.

átmérője a homlok- és hátfal között $14\frac{1}{2}$ czol (= 36·83 cm.) s $8\frac{7}{8}$ czol (22·54 cm.) magas. A homlok- és hátfal belső szélei felül hornyoltak s zinklemezekkel vannak ellátva, hogy a keretek kiugró végei azokon nyugodjanak. A keretek angol normalis méretűek. (Külső méretek 35·56 cm. hosszúság és 21·59 cm. magasság; a fejlécz természetesen a *fülel*lel hosszabb). *B* az aljdeszka, $1\frac{1}{4}$ czolos fenyőfából s alsó oldalán két haránt hevederrel *C* van megerősítve. Az aljdeszkába $\frac{3}{8}$ czol mély és 8 czol széles menőke

D van vésvé, mely a kaptár közepéig fokozatosan emelkedik. A menőkét eső, nap stb. ellen védi az előcsarnok *E*. A külső szekrény $\frac{5}{8}$ czolos fenyőfából készül s a *B* aljdeszkán nyugszik. Annak megakadályozására, hogy a külső szekrény és az aljdeszka egyesülésénél az esővíz behatoljon a kaptárba léczeket szegeznek föl *G*. A külső szekrény és a kaptár homlokfala között egy darab deszka *H* van, mely a menőkét *D* borítja s a méheket megakadályozza abban, hogy a külső szekrény közé mehessenek. Ez a deszkadarab elmozdítható, úgy, hogy tetszés szerint a kaptárt közvetlenül a külső szekrény falához taszithatjuk. Az előcsarnok *E* fedele alatt, mely a külső szekrényre van szögezve, egy horonynyal ellátott lécz van odaszögezve. A horonyban két tolóka jár a menőke nyílásának változtathatására. A szekrény felső része *F* mindenben hasonló az alsóhoz, kivéve természetesen, hogy nincs előcsarnokja és tolókéja. A fedél *K* pontosan illik az oldalokra *F*-re és hátrafelé lejt. Belül egy lécz *L* van szögezve, hogy rögzítse. A szálló deszka *M* 15 czol hosszú, a talaj felé hajlik s a talpazathoz *N* van erősítve, mely 6 czol magas s két fadarabból áll (mindenik 6 czol széles), hátul egy szintén 6 czolos darabbal összekötve. *O* szekrény a keretek felett.

A 33. ábra a Cowan-féle kaptár keresztmetszetét tünteti föl télire berendezett állapotban. Csak 6 keret van benne s az üreg



33. ábra.

PP rekesztők által van korlátozva. A külső hézagok *RR* szénával stb. vannak kitöltve. Télire a *H* deszkadarabot helyén kell hagyni, hogy a tömőanyagoknak kellő hely biztosíttassék a belső és külső szekrény között s a menőke szabad legyen. A keretek felett látható egy a harántléczek közül, mely a méheknek átjárást enged a keretek fölött. Erre borítanak egy darab fehérítetlen vásznot s erre jön a széna stb., szóval a tömőanyag.

Kezelésében az okoz némi eltérést, vajjon sejtes mézset vagy pedig pergetettet akar-e nyerni a méhész. A sejtes mézset óhajtó méhész a kaptárra a lépes mézszel kiéppített szánt kis keretekkel megrakott »mézszekrényt« (sections) helyez. Ezen kis keretek mérete: $108 \times 108 \times 51$ mm. A mézszekrényvel megfejelt kaptárt külső rekeszével leborítják.

Pergetett mézset akként nyernek, hogy az alsó kaptárt költő fészeknek véve, hegyibe szintoly nagyságu rekeszt vagy rekeszeket raknak mézskamra gyanánt. Cowan azon eljárást ajánlja, hogy két erős méhcsalád közül az egyiknek minden lépét elszedjék, méheit visszaseperjék kezdéses vagy műlépes keretekre s az ekként nyert fiasítást a másik kaptárra helyezzük; vagy pedig két családot ajánl egymás fölé helyezni, hogy így óriás népeket nyerhessen, ezek után sokat is gyűjthetnek *)

Telelőre csak az alsó rekesz (költőfészek) marad, 6 kerettel s miután ezek a kaptárt ki nem töltik kétoldalt elrekesztő deszkák használatosok. A keretek fölé két végében egy-egy lézczocsót fektetnek, hogy a keretek felső lécze felett is eljárhassanak a méhek; ezután betakarják a méhcsaládot viaszos vászonnal, erre jön a polyva és a külső borító rekesz.

Megemlítendő még, hogy Cowan kereteinek végét ércz lemezzel borítja, az ugynevezett »novice's metal corners« érczsarkok Amerikában és Angolországban igen elterjedtek, hogy a méhek a kereteket annyira le ne ragaszszák.

Az Abbott-féle combinált kaptárban a keretek távlapoczkákkal birnak. Mig az előbbi kaptárban a keretek élével állanak a menőke felé, (hideg építményü) az Abbott-félében a lépek lapjukkal állanak

*) Cowan ezt az eljárást Stewarton-félének nevezi, mivel Stewarton skót városban már 200 év óta dívik. Nálunk Petrich sikeresen a szalmakosokkal jár el hasonlóan.

a menőke felé (meleg építmény). Ezen kaptárban a mézkamra egyszint van a költőfészekkel a kaptár hátsó részében s így mint egy fekvő kaptárhoz hasonlít, a miért az elrekesztő deszka helyett rácsot kell használni a méhek átjárására

A Raynor-féle eklektikai kaptár annyiban tér el a Cowan félettől, hogy a kaptárt képező rekesz annyival hosszabb, hogy egyik végében külön kis méhcsaládot lehesen elhelyezni, (angolul ezen tartaléknak használt családot »nucleus«-nak nevezik, »mag raj«-nak) de ennek hiányában az elzáró deszkát eltávolítva egy kaptárt képez az egész, melynek ezen végében is, de meg a költőfészek felett is mézet produkálhatnak.

A «Neighbouri»-féle Sandringham kaptár.

Ezen kaptár kereteinek javított ércsarkai vannak. Sajátságos szerkezete abban áll, hogy tavasszal, a jobb idő beálltával a borító rekeszt mézkamrának használják, tehát kétféle szolgálatot tesz.

Az eddig leirt angol kaptárak költőfészke csak egy sorból áll, de miután az amerikai méhészek a keretek megfordítása által a méheket annál hamarabb siettetik a lépesméz szekrényben való munkálkodásra, az angol méhészeknek hason eljárásra a Robbington kaptár szolgál, melynek költőfészke két egymás felett álló sor keretéből áll s ha a méhész kívánja, a felső sor keretet rekeszestől megfordíthatja.

Ezen kaptár keretei oly készítésűek, hogy a lépek között távolság kétféleképp szabályozható, még pedig a távolság maximumára és minimumára.

Az angol elterjedt kaptárok közé való még: Baldwin, Green, Simmins, Blow, Howard s mások kaptárai.

Valló János.

(Folyt. köv.)

Chisseliscopium.

A *Chisseliscopium* egy egészen új orvosi műszer a méhészetben. Emlékeznek talán még lapunk olvasói, hogy pár éve egy Jecht nevű tiszteletes ur olyformán igyekezett a méhcsalád helyzetéről tudomást szerezni, pl. télen, hogy a menőkén át a kaptár közepe tájáig betolt egy kaucsukcsövet, melynek a külső végét

füléhez illesztve, hallgatta a kaptárban létrejövő különböző hangokat, zajt, melyekből, mint tudjuk, igen pontosan lehet a méhcsalád sok életjelenségére (fáznak, egér hatol be, szomjasok stb.) következtetni. Most a milánói L'Apicoltore ez évi májusi számában Colantoni C. doktor és méhész a *Laenec*-fele *stethoscopium* mintájára szerkesztett egy *chisseliscopiumot*. A lány kaucsuks cső nem vezet elég jól a hangot, de a végén nem volt hangfelfogó tölcseré sem.

A *stethoscopium* az az eszköz, melylyel az orvosok az emberek mellkasi szerveinek működési zörejeit hallgatják ki s áll egy egyenes kemény kaucsuks- vagy fémcsőből, melynek a mellkasra illesztendő vége trombitaszerűen kitágulva, hangfelfogó tölcseré alkot, az ellenkező végén kis korong van, mely a vizsgáló fülébe illik, hogy ily módon lehetőleg minden belső hangot képes legyen az orvos észrevenni.

Colantoni most úgy alakította át ezt az orvosi műszert, hogy négy darabból készítetteti azért, hogy rövidíthető, illetve hosszabbítható legyen. Azonkívül a hangtölcserés végét meggörbítettette, mert csak így lehet ott, pl. a hol a kaptárak közelebb vannak egymáshoz, minden oldalról a kaptárokat megközelíteni.

Vizsgálódásnál a Chisseliscopium széles, tölcserés végét óvatosan — koppantás nélkül — a kaptár külső oldalára helyezük, míg a másik végét pontosan fülünkhöz illesztjük. Ha külső zaj nem zavar, akkor nagyon jól ki lehet venni minden változását a méhcsalád zümmögésének.

Bár első pillanatra furcsának tetszik, hogy ilyen instrumentumot is hozunk be a méhészetbe, de még sem lehet tagadni, hogy sok esetben igen jó szolgálatot teszen. Hiszen most is úgy szerzünk tudomást a belső életről a kaptár kinyitása nélkül, hogy a menőkén át vagy a kaptár oldalára nyomott füllel hallgatjuk a belső zajt. A Chisseliscopium pedig a vizsgálatot kényelmesebbé és biztosabbá teszi, mert a belső hangokat a maguk teljes erejében vezeteti fülünkhöz.

Neve: Chisseli = méhkas és skopein = vizsgálni görög szavakból van csinálva.

Figyelő,

Szemle.

+ *Ausztria méhészetének történetéből.* 1848 1898. 1848-ban még nem volt Ausztriában méhészeti egyesület. 1898-ban már 72 fő-egyesület közel 500 fiók-egylettel 25.000 tagot számlált. Legnagyobb része van ebben a haladásban a vándortanítóknak, továbbá a méhészeti tanfolyamoknak és mintaméhéseknek.

2500 népiskolában tanítják a méhészetet s ezek közül mintegy 500-nak saját méhese van.

Van 8 német, 1 lengyel és 2 cseh nyelvű méhészeti lap.

Ez idő szerint 5 »normális« kaptár van forgalomban, de az eltérés inkább csak a keretekre vonatkozik.

A legkisebb keretméret 23 cm. magas, 21 cm. széles.

A legnagyobb » » 26.5 » » 26.3 » széles.

A méhfajták közül a német, a krajnai és a boszniai vannak elterjedve a honiakból, az idegenek közül az olasz, a cyprusi és a bánáti. Legjobban a német, a krajnai vannak elterjedve. A krajnaival, főleg Németország felé, nagy kereskedést üznek.

A műméhészet nagy fellendülését főleg két találmánynak, a Hannemann anyarácsnak s a Mehring műlépjének köszöni. Nagyon fontosága az osztrák Hruscka találmánya, a mézpergető.

Ausztriában az utóbbi évtizedek alatt a méhészet az állam részéről nagyobb mértékű támogatásban részesült. Régebben csak jutalmakkal tüntették ki a jobb méhesek tulajdonosait, most azonban a méhészeti kiállításokra, méhészeti tanfolyamokra, a vándortanítói intézményre, olcsón megszerzésére óggy a szegény méhészek között ingyen kioszthatására a méhészeti eszközöknek s méh-lakoknak az állam tetemes összeget fordít. Az ilyen célra fordított összeg 1868-ban mintegy 8000 koronát, 1874-ben 14000 koronát, 1898-ban pedig 20000 koronát tett ki. Az ilyen pénzegélyeken kívül még ezüst és bronz állami érmeket is osztanak ki.

1898-ban Ausztriában 920.640 méhcsalád és 150.000 méh volt

1848-ban a méztermelés volt 20.000 q (= métermázsa), 1869-ben 25.000 q, 1880-ban 33.000 q, 1890-ben 50.000 q, 1898-ban 60.000 q.

A viasztermelés volt 1848-ban 9000 q, 1880-ban 5000 q, 1898-ban 4000 q.

A mézbevétel volt 1848-ban 814 q, 1880-ban 5928 q, 1897-ben 1541 q.

A viaszbevétel volt 1848-ban 5309 q, 1880-ban 21476 q, 1897-ben 3254 q.

A viaszkivétel volt 1848-ban 182 q, 1880-ban 2242 q, 1897-ben 2206 q.

(Gravenhorst's Deutsche illustr. Bienenzeitung 1900. No. 5. után, a következő munkákból: »Geschichte der österr. Land- und Forstwirthsch. u. ihrer Industrien 1848—1898.« »Festchr. z. Feier d. a. 2. Dez. 1898 erfolgten 50-igjährig. Wiederkehr d. Thronbesteigung Sr. Majestät des Kaisers Franz Joseph I. herausg. v. d. hierzu gebildeten, unter d. Protektorate Sr. Excellenz d. früheren k. u. k. Ackerbauministers Freiherrn Michael v. Kast stehenden Comitée. Wien, 1899. M. Jerles.)

= *A napfogyatkozás és a méhek.* Ismeretes dolog, hogy a napfogyatkozás nagyszerű tüneménye az állatokra milyen rendkívül erős behatást gyakorol. Most a Rucher Belge 1900 No. 5-ben felhívta olvasóit, hogy a május 28-iki napfogyatkozás alkalmából figyeljék meg a méhek magaviseletét és pedig főleg a kijáró méhek a tünemény előtt, alatt és utána, figyeljék meg a himpor, méz arányát a hordásnál, a rajokat.

☐ *Hogyan serkentik Belgiumban a fiókegyesületeket taggyűjtésre?* Minden 15 új tag után kap a fiókegyelet egy-egy termékeny olasz anyaméhet. Azonkívül azok a fiókegyeletek — számszerint 5 — melyek legtöbb tagot gyűjtöttek, még 2—2 olasz anyaméhet kapnak, 5 más egyelet egyet-egyet.

(Le Rucher Belge 1900. No. 5.)

☉ *A méh és a korán.* Mahomet, Arabia profétája, külön fejezetet szentel a méhnek a koránban, a hol ezeket is mondja: »Az Úr így szólott a méhez: készíts magadnak lakást a hegyekben, a fákbán és azokból az anyagokból, melyekkel az ember neked a méhkast csinálja, egyél mindenféle gyümölcsöt és járj azokon az utakon, melyeket a te urad neked kijelölt. A méhek gyomrából változó színű folyadék jön ki, mely az embernek orvosság.«

A méhet az arabok pásztor nélküli juhoknak nevezik. Ez a méhészek mottója s ezen alapszik a méhészet.

A méhészek, helyesebben a méskas-tulajdonosok főbb szabályai:

1. Azon családban, a melynek méhei vannak, veszekedésnek, czivakodásnak nem szabad előfordulni.

2. A méhészkedésre egyesült két társ mindenben egyet kell értsen, nem szabad egymást lopással gyanusítani, sem szemrehányást tenni a termények elosztása után, hogy egyiknek a része nagyobb, jobb, mint a másiké.

3. A méhkasok tulajdonosának házában sem eldugni, sem letétben őrizni lopott tárgyat nem szabad.

4. A méhkasok birtokosának házában nem szabad semminemű rossz cselekedet vagy boszu felett tanáskozni vagy ilyet ajánlani.

5. A méhkasok tulajdonosának házában nem szabad sem hűtlenséget, sem házasságtörést elkövetni.

6. Rossz hírű asszony ne közeledjék a méhkasokhoz.

7. Bűnös kéz ne érintse a méhkasokat.

8. A méhkasok környéke mindig tisztán tartandó.

Ha a mondottak valamelyike pontját megszegik, az ember kiteszi magát annak, hogy méhei elpusztulnak, vagy elhagyják lakásaikat a rossz helyen. (L'Apiculteur, 1900. No. 5.)

+ *A méhek haszna a gyümölcsösben.* Hogy a gyümölcsfák termékenysége egyenes arányban áll a virágjukat érő bogárlátogatással, azt ma már mindenki tudja. Itt csupán egy pár érdekes adatot jegyzünk föl. Az Angoulémi herczegné 170 virágzata, melyek fátyollal voltak védve a méhek látogatása ellen, 25 darab gyümölcsöt termett, míg 40 virágzat, melyeket a méhek szabadon látogathattak, 107 gyümölcsöt hozott. Más fajta gyümölcsfánál 67 bekötött virágzat egyetlen gyümölcsöt sem hozott, míg 37 be nem kötött 67 gyümölcsöt termett.

▽ *Egy méhcsalád téli élete.* Prof. Kunner a Luxemb. Bienenz. -ban a következő megfigyelést közli: 1899 okt. 1-től 1900 febr. 24 ig 9 kísérleti család együttesen 38·250 kgr. mézet fogyasztott el. Ebből egy méhcsalád átlaga 4·250 kgr. A kísérleti idő 147 nap volt. Tehát a napi fogyasztás átlaga egy-egy családnál 29 gr.

+ *Rideg, törékeny, régi mülépet,* ha $\frac{1}{2}$ órára mintegy 20° R. meleg vízbe tesszük, ismét használható lesz.

≡ *A lépben döglött méheket* úgy lehet legcélszerűbben eltávolítani s a lépet kitakarítani, hogy az ilyen hullás lépet erős méhcsaládnak adjuk be, az majd kellően ki fogja takarítani.

* * *A cosso-növényt* Abessiniából meg akarja honosítani az orosz földművelésügyi miniszterium Oroszország ama vidékein, a hol méhtenyésztéssel foglalkoznak. A cosso-növény nagy gyógyító erővel bír s most próbát akarnak tenni, hogy vajjon ez a tulajdonsága nincs-e meg a belőle gyűjtött méznek is?

4 *Mézárusítás Franciaországban.* A méz és a méztermékek jobb kelendősége érdekében a francia méhészeti egyesületek Párisban egy szövetséget akartak létesíteni, de attól féltek, hogy ily módon túl nagy mennyiségű áru fog összegyűlni s az árak csökkenését fogja maga után vonni. Azért most e helyett egy raktárt állítottak fel, a hol mézpróbák és minden méhészeti termékből árral és az eladó címével ellátott próbák, minták állanak a venni szándékozók rendelkezésére.

⊥ *Az idén* nem lehet panasza a méheszeknek a legtöbb helyen az időjárás ellen, hogy t. i. az ákáczirágzás idején nincs hordásra való idő, mert nagyon szép meleg napok járnak és az ákác is virágzik ott, — a hol el nem fagyott. Most hát van szép idő, de nincs ákáczirág, eddig volt ákáczirág, de nem volt szép idő. Reméljük azonban, hogy a nyár bőven fog kárpótolni az ákáczirágért, a mint hogy eddig is pótol az oly dúsan nyíló mezei virággal.

≡ *Herelép a fészekben.* Nem közömbös, hogy a fészekben a herelép hol foglal helyet. Ha a fészek közepéhez közel foglal helyet, akkor a tavasszal meginduló fiasítás rendszeren terjed a herelépig, itt azonban megáll s mivel egyfelől a nép ily korán herét nem akar nevelni, s másfelől, mivel a fiasításban hézagot nem tűr, csak később, a meleg nyáron indul erősebb fejlődésnek az ilyen család. Fontos tehát, hogy tavasszal a fészekben esetleg benne levő herelépeket eltávolítsuk.

□ *Hamisított méz.* Németországban, az Esszenciák hazájában, már gyárilag készítik a *mézaromát* is. A mézhamisítóknak most annál könnyebb a dolguk, mert a cukorszirupot a legkitűnőbb alpesi stb. mézzammattal tudják ellátni. S mert az ilyen kutyvalék olcsó, kiállításában azonban rendszeren nagyon izléses, kelendő is.

✂ *Száraz ürülék.* A Bienenvater írója most bizonyítgatja, hogy a méheknek nincs száraz ürüléke, a mint ezt állították volt. Mi ezt több évvel ezelőtt kimutattuk volt saját kísérleteink alapján.

✓ *Olaszországból.* Magyar méhésztársaink vizsgáztatására, (ha ugyan van benne vizsgáztatás) a rossz időjárás felett írjuk az alábbiakat. Április nagy része teljes mássa volt márcziusnak Hideg, dér, hideg szelek egész Olaszországban, nem csak a hegyes vidékeken, tették silánynyá a virányt. A méhek csak a déli órákban mehettek ki vizet hozni, mert nektárt amugy sem volt honnan, oly kevés virág nyilott a zord időjárás miatt. Még himport is alig hordottak be. A gyengébb családok a bepetézett lépek egy részét elhagyták s a peték nem fejlődhettek ki s ily módon a családok visszaestek. (L'Apicoltore, Milano, 1900. május.)

⊙ *A méhészet a párisi világkiállításon.* E külön méhészeti pavillon, a mint tervezték, nem jöhetett létre, mert az erre szükséges 10.000 frank nem gyűlt be. A helyárák nekünk, magyar méhészeknek, kik hozzá vagyunk szokva, hogy ingyen kapunk kiállítási területet, szokatlanul nagy, mert eszközök kiállítására egy m. ára 80 frank, és 50 frank 1—5 könyvek részére. Jó oldala különben ennek az, hogy a nem oda való elemeket visszariasztják vele. Szeptemb. 10—12 nemzetközi méhészeti kongresszus is lesz. Eddig kijelölt előadási themák: 1. Általános értékű szabályok a fiasításrothadás elfojtására. 2. A keretek legajánlatosabb nagysága. 3. A meleg vagy hideg építmények jobbak? 4. Tapasztalatok a szellőztetésről betelelés alatt stb.

A milanói Apicoltore májusi számában keserűen panaszkodik, hogy az olasz kormány, mely annyi áldozatot hozott az olaszok bor, olaj stb. kiállításáért, a méhészetért nem tett épenséggel semmit (ha creduto bene di far nulla, assalutamente nulla). Nem csoda aztán, ha az olasz méhészet nem lesz képviselve a párisi kiállításon, mert magán kiállítók sem igen vállalkoznak ilyen esetben. Bizony mi magyar méhészek a meglegedés és hála érzetével lelkünkben földmivelésügyi kormányunk iránt olvassuk az ilyeneket. Mert mi csakugyan elmondhatjuk, hogy atyailag volt gondoskodva arról, hogy a magyar méhészek Párisban kiállithassanak. És ha valaki a kedvező alkalmat nem használta fel, magára vessen.

Vegyések.

* * *Kérjük mindazon tisztelt tagtársainkat, kik tagsági díjaikkal hátralékban vannak, hogy azt minél előbb befizetni sziveskedjenek.*

= *Utasítás a jég elleni védekezéshez.* A földmivelésügyi miniszter megbízásából az országos meteorológiai és földmágnességi intézet »Utasítás a jég elleni védekezésre viharágyukkal« czim alatt egy kis füzetet adott ki, mely röviden ismerteti mindazon tudnivalókat, melyek a viharágyukkal való védekezés szervezésénél és a viharágyuk kezelésénél szükségesek. A kis füzet gazdasági egyesületek, szakiskolák és szakközégek útján több ezer példányban osztatik szét s azon kívül ingyen megküldetik mindazoknak, kik ezért egyszerű levelező lapon akár a földmivelésügyi minisztérium N. 3. b. ügyosztályához, akár az említett intézethez, Budapest II. ker. Fő-utca 6. sz. fordulnak.

✓ *Mintaméhészgazdaság Gödöllőn.* A Néplap legújabb száma hozza a gödöllői méhészgazdaság képét, a mely gyönyörűen berendezett kertet és méhest tüntet fel és sejtenuk engedi, hogy a valóságban olyan az, a melyet nagyon is érdemes lesz méhészeinknek minél számosabban felkeresni.

+ *Hova menjünk, ha a fővárosba utazunk?* A Budapestre utazó olvasóink figyelmét felhívjuk a M. kir. Mezőgazdasági Múzeumra, melynek gyűjteményeit nemcsak a mezőgazdák, hanem mindazok haszonnal és tanulsággal tekinthetik meg, kik a mezőgazdaság vagy valamelyik ága iránt érdeklődéssel viseltetnek. E múzeumban hasznos és kártevő állatok gyűjteménye, növénytermelési, kertészeti, gyümölcsészeti, szőlészeti, állattenyésztési, baromfitenyésztési, méhészeti, selyemtermelési tárgyak, gép- és eszközminták, talaj- és műtrágya-minták, emléktárgyak, épületminták, kimutatások stb. láthatók. A múzeum, mely a VII., Kerepesi-ut 72. számú házban van elhelyezve, a hétfői és ünnepeket követő napok kivételével, naponként d. e. 9 órától d. u. 1 óráig van nyitva. Megtekintése ingyenes.

— A »*Zoologiai Lapok*« 4-ik száma számos képpel illusztrált közérdekű közleményt tartalmaz az elméleti és gyakorlati állattan s vadászat köréből. Tetszhalál és újraélés az élő szervezeteknél. —

Az őz. — A fehérkörmű vércse. — A gerle. — A galambok életéből. — A mesterséges haltenyésztés és a Pisztráng. — A mozgás egy különös neme a rovaroknál. — A viasmoly. — A japáni csin-öleb stb. stb. Szerkesztőség és kiadóhivatal Budapest VII. Dohány-utca 3. sz. Megjelenik minden hó 30-án. Előfizetési ára egész évre 8 korona.

Szerkesztői izenetek

M. J. úr. Kolozsvár. A bejelentett új tagokért őszinte köszönet. Ha minden hónapban ily arányban szaporodnak a tagjaink, akkor a lapot is nagyobbá fogjuk tenni. Hogy kertészeti rovatot is nyissunk, mint pl. az amerikai »Gleanings« teszi, szerintünk is helyes és életre való eszme. Nem is hisszük, hogy technikai akadályai legyenek. Hogy a méhészközönség szívesen fogadná a M. K. ilyen kibővülését azt hisszük és reméljük, mert hiszen a méhészek legnagyobb része foglalkozik gyümölcsstermeléssel és konyhakertészettel. — **W. J.** úrnak S.-Újhely. Üdvözetünket küldjük. Bizony az nagy baj, hogy ott még annyira elmaradt a világtól a méhészet. Nó de annál nagyobb terület van a nagyobb foku méhésztevékenység kifejtésére. Szíves ígérete szerint erre számíthatunk is.

Értesítés. *Viaszkiválasztó présem*, mely a szegedi versenyen legjobbnak ítéltetett, elfogyott. — Az újból készítették ára, némi javítás miatt, 15 korona és a szállítási költség.

Ungm. Csap, 1900. máj. 17.

BacsKay Sámuel,
méhészköri elnök.

Tartalom: A méhek gondozása június—júliusban. *Valló János.* — Az álnyás állapot kezelése. *Dráveczky Gusztáv.* — A kaptárokról. *Valló János.* — *Chisseliscopium. Figyelő.* — Szemle. — Vegyesek

Felelős szerkesztő: **Dr. Bálint Sándor.**

Apró hirdetések.

E rovatban az erdélyrészi méhészegylet tagjai 2 sorig ingyen hirdethetnek; ezen felül minden félhasábos petit sor 4 kr. A kik nem tagjai a méhész egyletnek, soronként 8 krt fizetnek.

VASÁROL.

Csurgatott és pergett mézet

Lerner Vilmos, Gyöngyös. Minta küldendő.

A méz apologiája:

fordította Prónay Albert nagybirtokos.

Kapható szerkesztőségünkben.

Bérmentes küldéssel 1 k 20 fill.

Keres azonnali felvételre nős, gyermektelen méhészt, ki a gyümölcskertészetet s szőlőművelést is érti, 200 frt = 400 korona évi fizetés, lakás, fűtés, fa, világítás mellett s a tiszta jövedelem 5^o/₁₀ a jutalmul. Czédler

János ügyvéd Bács-Zombor.

Veszén bármily keretű kipergett lépet. Czédler János ügyvéd Bács-Zombor.

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

ELAD.

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

Balogh Gergely Hódmező-Vásárhelyen 80 keret telelésre való lépes mézet. Kilója 60 kr. bérmentetlenül.

Pergett mézet

Nagy János, Bonyha, kilója 50 kr.

„Gyakorlati útmutató a méhek tenyésztésére“ című művemet 1 koronáért bérmentve küldöm. „Viaszpiésem“ ára, mely a szegedi kiállításon első díjat nyert, 14 korona és a szállítási díj, addig, míg a 8 drb készlet tart. Csap, Ungm. 1900. jan. 20. Bacskay Sámuel.

30 méhesaládot

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

Egy hatos Bodor-kaptárból való ducc jutányosan. Czim a kiadóban

Méz-pergetőt, méztartó bádog edényt

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

Bodor-féle kaptárt

á 1 frt 50 kr.

Biedermann Ferencz,
Rákóczy-út 10. sz.

Pergett mézet

12 mm. pergett mézet á 45 frt. Kívánatra mintát küld Frenner István Ó-Becsen.

Szabó Balázs méhész Szatmáron.

Ajánlja saját termésű tiszta viaszból készült mülépet kilója 2 frt. 5 kilo bérmentve 10 frt.



ÓSZI ALBERT

ékszerész és órás

Kolozsvárt, Wesselényi Miklós (Hid-) utca 2.

Ajánlom a n. é. közönség b. figyelmébe raktáromat mindenemü **arany, ezüst** ékszerekből, **gyémánt és brilliant tárgyakból, ezüst gyertyatartók, czukortartók, evő keszletekből, arany s ezüst zseb- és inga órákból.**

Elvállalom minden e szakba vágó tárgyak javítását, ujjáalakítását, zsebóra javításokat jótállás mellett.

A n. é. közönség kegyes pártfogását kéri

kiváló tisztelettel

ÓSZI ALBERT

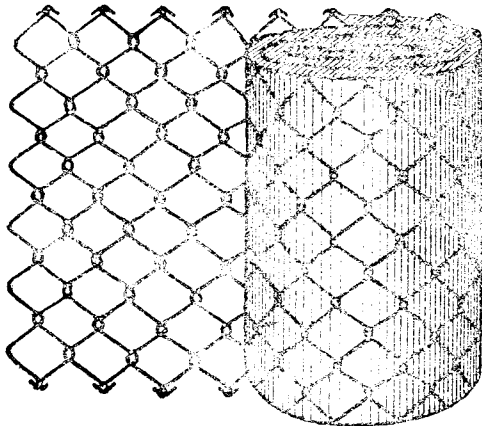
ékszerész és órás.

(4 12.)

LÉBERGYULA

első erdélyi sodrony szövetség és szitaáru gyára KOLozsvÁRT,
4—6 Kül-Torda-utca 9. szám.

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



foglalt **rosták és sziták, ruganyos ágybetétek (matrác) sodronylábtörők**

Acél tüskés sodrony kertek, delelők sat. bevonásához.



Képes árjegyzékkel kívánatra ingyen és bérmentve szolgálók.

Sárga János ékszerész
és órás

Kolozsvártt, Wesselényi Miklós-utcza 11.

Ajánlja dúsan berendezett raktárát
arany, ezüst és drágakő ékszerekben.

Olm. Schvájzi arany, ezüst acél fali inga és ébresztő órákból.
Készít uj ékszereket és mindennemű javításokat pontosan.

 **Részlet fizetésre** 
kedvező fizetési feltételek mellett.

(3-6) Képes árjegyzék ingyen és bérmentve.

Pártoljuk hazánk iparát. (4-6.)

BIEDERMANN FERENCZ műlép-gyára, Kolozsvárt, Rákóczi-út.

Felelősség mellett szállit valódi viaszból, amerikai
henger-gépen készült **műlépet**.

Kilója 4 kor. 40 fillér. 5 kilós postacsomag franco.

Egy száz családra fennálló modern méh-szín, mélfes
ház Dr. Dzierzon-féle 1-es, 3-as és 6-tos kaptárakkal ellátva,
teljesen felszerelve, méh nélkül, **a legjutányosabb ár mellett**
eladó.

Értekezhetni Schveiger Nándor b.-hunyadi gyógy-
szerész tulajdonosnál  A kaptárok a méhesház nélkül
is külön megvehetőek. 

(4-4.)

Megrendeléseknél kérjük a Méhészeti Közlönyre hivatkozni.

BABÓS ÉS TÁRSAI

vaskereskedése

Kolozsvárt, Belközép-utcza 43. sz.

Telefonszám 351.

Ajánljuk dusan berendezett raktárunkat, mindennemű **vasárk-**
ból. **Gazdasági** cikkekből a legjobb minőségű **Sack-féle** ekék,
nagyszebeni váltó- és Perge-féle kerülő-ekékből és mindennemű
gazdasági cikkekből, továbbá **épület és butor vasalásokból.**

Nagy raktárt tartunk **konyhaberendezési és háztartási**
cikkekből, **vasbutorokból** stb.

A legjutányosabb árak és pontos kiszolgálás!!!

Kiváló tisztelettel

4-12

Babós és Társai.

Olcsó mülép felelősség mellett.

Albert Balázs és Fia Csik-Szereda, Csikmegye.

Ajánl méhviaszból készült mülépet, (a vevőnek
kiállítása vagy tisztasága ellen lenne kifogása, saját
költségünkre visszavesszük).

**Ára 1 klgr. 2 frt 20 kr., 2 klgr. 4 frt 20 kr.,
3 klgr. 6 frt 20 kr., 4 klgr. 8 frt.**

Minden csomag a vevő állomására bérmentve
küldve 36 krral több.

Megrendeléseknél kérjük a **Méhészeti Közlönyre** hivatkozni.

Erdély legrégibb 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 készítményü* és a *legjobb hírnévnek örvendő* **parquet-mukáit**, melyeket minden minőségben és a *legolcsóbb árakon* szolgálat és akár meglevő padozatokra, akár aszfaltba oly módon állít be, hogy eddig-elé hasonlő 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 legjobbuk bizonyult.** (1—12.)

„Lakhely változás.“

Van szerencsém az igen tisztelt vevőim becses tudomására hozni, miszerint **folyo év május hó 1-étől fogva kereskedelmi méhészetemet és lakhelyemet Veszprém városából közel tekvő „HEREND“** községbe tettem át; a midőn kérem az eddig belém helyezett bizalmat továbbra is fenntartani s becses megrendelésükkel minél előbb szerencsételni kegyeskedjenek.

Kiváló tisztelettel

Szénásy Ferencz

kereskedelmi méhészete és mülép-gyára
HEREND, Veszprémmegeye.