

248 11/13

MÉHÉSZETI KÖZLÖNY

XVIII. évfolyam. 1903. Augusztus.

8. szám.

és melléklete : a

KERTÉSZ-GAZDA

III. évfolyam. — 8. szám.

Legolcsóbb hirdetés!

a „MÉHÉSZETI KÖZLÖNY“-ben:

Garmond-soronként: 16 fillér.

Egész oldal (187 cm)

egyszeri hirdetése : . 6 kor. — fill.

Féloldal » » . 3 kor. 20 fill.

Negyed-oldal » » . 1 kor. 60 fill.

Egyesületi tagoknak és féléves hirdetőknél 20%-kal,
egész-éves hirdetőknél 25%-kal olcsóbb.

Kis-hirdetés félhasábos soronként 16 fillér. Egyesületi tagoknak 2 sorig ingyen.

A hirdetési díjak előre beküldendőek.

Hirdetéseket elvállal:

a MÉHÉSZETI KÖZLÖNY kiadóhivatala
Kolozsvártt, Magyar-útca 24.

J O B B,

7—10

MEGFELELŐBB
és MEGBIZHATÓBB
méhkaptárok

és méhészeti eszközöket

már nem is lehet ajánlani,

mint aminők

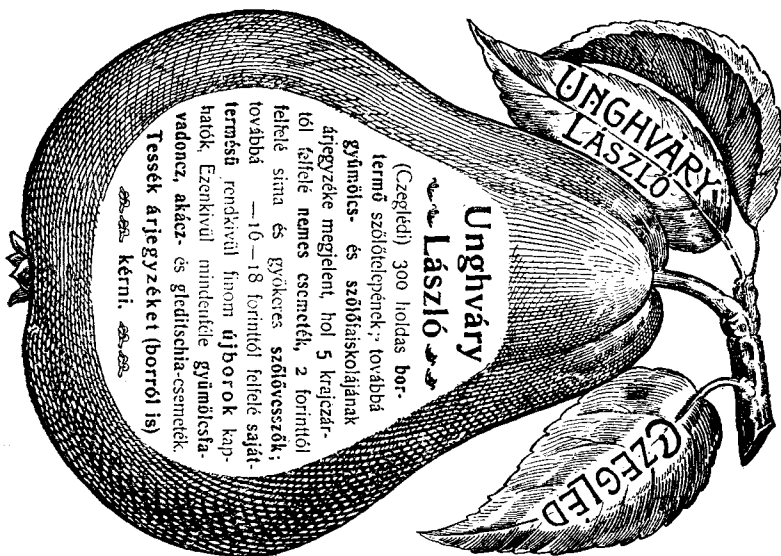
a 18 év óta főnnálló

KUHNE FERENCZ-féle első magy. keresk. méhtelegen

BUDAPEST, I. ker. Attila-útca 99. sz. alatt

— készülnék és kaphatók. —

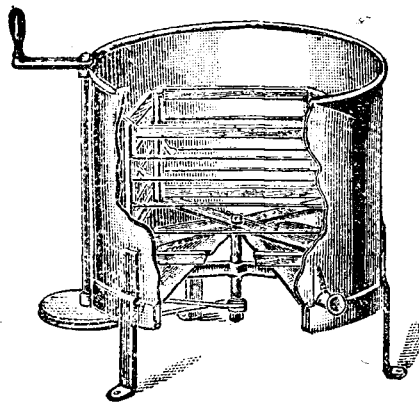
1903. évi gazdagon illusztrált és sok újdonságot tartalmazó főárjegyzékét kívánatra ingyen és bérmentve küldi meg.



1—9.

MAGYAR FÉMLEMEZIPAR RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

VII., Gizella-út 53. sz. BUDAPESTEN. VII., Gizella-út 53. sz.



Ajánlja saját gyártmányú, kiváló minőségű méhészeti cikkeit a legolcsóbb gyári áron.

Mézpörgő-gépek
4-féle szerkezetűek.

Hanneman-féle
anyarács, egész új;
szárnyakat a méhek
meg nem sérthetik.

Mézsűrő,
egyszerű és dupla.
Lépfődelező-
tálczák.

Ismertető csillagok.

Viaszolvasztó üst, legújabb szerkezetű, 2-féle szerkezet

Méztöltő edények.

Mézkieresztő-fazék, dupla fallal.

Méhpörmetezők.

Méhsópró-készülék.

Anyásító-készülék,
egész új.

Méhszöktető.

Rajföcskendező.

Etetőtálczák.

Méhészipák.

Füstfúvók.

Füstölő-gépek. (Smoker.)

Mézszállító-edények minden nagyságban.

Megrendelésre készítünk minden a szakmába vágó tárgyat.

Árjegyzéket magyar, vagy német nyelvben kíváncsra ingyen és bérmentve küldünk.

6.—6.

Magyar FéMLEMEZIPAR R.-társ.

Tűzmentes pénzszekevények.

REMÉNYIK L. és FIAI

VASKERESKEDÉSE

KOLOZSVÁRTT, FŐTÉR.

Legjobb fajta vihar- és istálló-lámpák.

Vasbútorok nagy választékban.

Ajánlom jól berendezett raktáromat mindenemű **méhészeti cikkekben**; u. m. országos méretű **Bodor-féle kaptárok**, legjobb minőségű **műlép, javított mézpörgetők**, **Hannemann-féle rács**, herefogók, **keretfogók**, méhész-pipa, dohányzók- és nem dohányzóknak, méhész-sipkák, kaucsuk-keztyűk és mindennemű lép- és sejt-kések nagy választékban.

Mezőgazdasági és kertészeti cikkekből különösen ajánlom a legjobb minőségű **vasekéket**, kézi kukoricza-morzsolót, amerikai aczélvillákat, kaszákat, sarlókat, gereblyéket, amerikai szénafűrészeket. Továbbá kerti fűrészeket, kerti ollókat és szemző késeket.

Végül iölhivom b. figyelmét **konyhaberendzési és háztartási** cikkeimre, melyek közül ajánlok különféle vajverő-gépeket, amerikai fagyaltgépeket, ruhamángoló és facsaró gépeket, kitűnően zománczott lemez- és öntött edényeket. Raktártartok még valódi berndorfi alpacca és alpaccazüst evőszerekből és nickel edényekből.

Vidéki megrendeléseket azonnal és pontosan eszközlöm.

Kiváló tisztelettel:

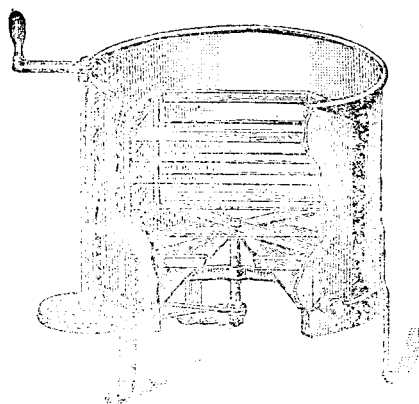
Reményik L. és Fiai.

9-12

Ló- és marhanyíró-ollók.

MAGYAR FÉMLEMEZIPAR RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

VII., Gizella-út 53. sz. BUDAPESTEN. VII., Gizella-út 53. sz.



Az önök saját gyártmányú, kiváló minőségű méhészeti eszközök a legolcsóbb gyári áron.

Mézpörgető-gépek
4-féle szerkezetűek.

Hanneman-féle
anyaracs, egész új;
szárnyakat a méhek
meg nem sérthetik.

Mézsűrő.
egyszerű és dupla.
*Léptürelőző-
tálcák.*

Ismertető csillagok.

Viaszolvastató üst, legújabb szerkezetű, 2-féle szerkezet

Méztöltő edények.

Mézkieresztő-tálcák, dupla fallal.

Méhpörmetezők.

Méhsüprő-készülék.

Anyasító-készülék,
egész új.

Méhszöktető.

Rajfőcskendelő.

Etetőtálcák.

Méhészpipák.

Füstfúvók.

Füstölő-gépek. (Smoker.)

Mézszállító-edények minden nagyságban.

Megrendelésre készítünk minden a szakmába vágó tárgyat.

Árjegyzéket magyar, vagy német nyelvben kívánatra ingyen és bérmentve küldünk.

5.—6.

Magyar Fémlemezipar R.-társ.

Tűzmentes pénzszekrények.

REMÉNYIK L. és FIAI

VASKERESKEDÉSE

KOLOZSVÁRTT, FŐTÉR.

Legjobb fajta vihar- és istálló-lámpák.

Vasbűtorok nagy választékban.

Ajánlom jól berendezett raktáromat mindenemű **méhészeti cikkekben**; u. m. országos méretű **Bodor-féle kaptárok**, legjobb minőségű **műlép**, **javitott mézpörgetők**, **Hannemann-féle rács**, herefogók, **keretfogók**, méhész-pipa, dohányzó- és nem dohányzóknak, méhész-sipkák, kaucuk-keztük és mindennemű lép- és sejt-kések nagy választékban.

Mezőgazdasági és kertészeti cikkekből különösen ajánlom a legjobb minőségű **vasekéket**, kézi kukoricza-morzsolót, amerikai aczélvillákat, kaszákat, sarlókat, gereblyéket, amerikai szénafűrészeket. Továbbá kerti fűrészeket, kerti ollókat és szemző késeket.

Végül fölhimom b. figyelmét **konyhaberendezési és háztartási** cikkeimre, melyek közül ajánlok különféle vajverő-gépeket, amerikai fagyalt-gépeket, ruhamángoló és facsaró gépeket, kitűnően zománczolt lemez- és öntött edényeket. Raktártartok még valódi berndorfi alpacca és alpaccaezüst evőszerekből és nickel edényekből.

Vidéki megrendeléseket azonnal és pontosan eszközlöm.

Kiváló tisztelettel:

Reményik L. és Fiai.

8-12

Ló- és marhanyíró-ollók.

Nyomatott Gámán J. örökösénél Kolozsvárt, Kossuth Lajos-utca 10. sz.

Méhészeti Közlöny.

AZ ERDÉLYRÉSZI MÉHÉSZEGYESÜLET SZAKKÖZLÖNYE.

MEGJELENIK MINDEN HÓNAP 1.-ÉN.

Az Erdélyrészi Méhészegyesület tagjai a tagsági díj fejében kapják. Tagsági díjak: rendes tagok részéről egy évre 4 kor., kőri tagok részéről egy évre 2 kor. — Minden pénzküldemény Horváth Pál, ev. ref. egyházkerületi főpénztári ellenőr, egyesületi pénztáros úrhoz, Kolozsvár, Király-útea 51. sz. címzendő.

A lap szellemi részét érdeklő közlemények és reklamációk a „Méhészeti Közlöny szerkesztőségének Kolozsvár, Magyar-útea.” címzendők.

Közleményeink utánnyomása a forrás teljes és pontos megnevezése nélkül tilos.

A kéziratokat nem adjuk vissza.

Reklamációkat csak a következő hónap 15.-éig és csak a postahivatal útján fogadunk el.

Felelős szerkesztő: Szentgyörgyi Lajos. Főmunkatárs: Nagy János.

Augusztusi emlékeztető.

(Kezdőknek.)

Augusztus általában az érdemleges mézhordási időszak utolsó hónapja. A melegebb égajjú vidékeken (Erdélyben a Mezőségen) virágszönyeggel vonja be a tisztelű a tarlóföldeket, s ha koronként langyos esők nedvesítik a talajt, még egyszer megújul a méhecské szorgos munkája. Az apró fehérlóhere is, néhoi meg a pohánka, sat. adnak gazdag legelőt. S aki méhcsaládait az adott utasítások szerint — esetleg etetéssel is — teljes erőben igyekezett fönntartani: előrelátásának és csekély fáradozásának édes jutalmát csakhamar ugyancsak élvezi, mert kedvező időjárás esetén nemcsak a télirevalót gyűjthetik be méhecskei, de a pörgetőbe is bőven jut fölőslég és a kedvezőtlen időjárás netán eddig okozta hiányai is pótolva lesznek.

Okos dolgot cselekszik, aki méhtörzseit ez időszakban virágos tarló-mezőre szállítja; a hűvősebb vidék méhésze pedig keskenyebb, oldalos, virágos völgyekbe vándorol méhecskéivel, hol a szorgalom e példás állatkái bőven találnak nektáriumot.

Augusztusban előkészítjük méhtörzseinket a sikeres beteleléshez. A mézelés hanyatlásával gondosan átvizsgáljuk a méhcsa-

ládokat; az anyátlanságokat rendezzük, a szükségeseknek mutatkozó egyesítéseket halogatás nélkül eszközöljük, a hiányokat pótoljuk. (Erről külön közleményben szólunk.)

Ha az apróbb családokat egymagukban szándékoznánk megtartani — miként már korábban jeleztük — időnként egy-egy érett fiasításos kerettel és a rajta levő fiatal méhekkel együtt gyámo-lítsuk, s mézzel telt kerettel segítgessük. Így egyenlően erősek lesznek és a telelésre képesekké is válnak a családok. A fölsegítésre szánt fiasításos lépek beadását 10–2 óra között eszközöljük, amikor az olyan lépeken többnyire fiatal méhek nyüzsögnek, s az öregebbjei künn járnak.

A gyöngé népű kasokat a jelzett jó hordás idején cseréljük föl erős törzsekkel. Ezáltal a gyöngé család népe meggyarapszik, s a silány törzs erőre kap. Az erősebb, melyet amannak a helyére tettünk, kijáró méheiben veszít ugyan, de fiatal népe és fiasítása bőven lévén, hamar kiheveri a veszteséget.

Reggel, este, vagy gyöngé hordás idején se ezt a helycserélgetést, se pedig a kaptárookban levő családoknak fiasításos lépekkel való fölsegítését meg ne próbáljuk: kegyetlen öldöklés következne utána, s az anya is áldozatul eshetnék; míg jóhordás alkalmával, úgy délelőtt 10 óra tájt a szorgos munkában fáradozó méhek észre sem veszik a változást.

Amely családnak kevés a méze, lépesmézzel látjuk el; vagy pedig estenként nagy adagokban beadott pörgetett mézzel segítjük, hogy a betelelés előtt még be is födelezhessék azt.

A mézpörgetést olyan zárt helyen végezzük, hova a méz illatát hamar megérező méhek be ne juthassanak. Mézet a méhes körül el ne csöpögtessünk, vagy mossuk föl azonnal. Mézes edényt, bemézelődött eszközt, de még lépet, lépdarabot, törmeléket se hagyjunk sem a szabadban, sem a jól nem záródó méhesben. A nyílt méhesben, s a szabadban álló kaptárokat csak reggel, vagy estefelé bontsuk meg. Mindez az elővigyázat azért ajánlatos, mert augusztus közepén túl a legtöbb vidéken már hanyatlik a hordás, a méhek kutatnak, kiszimatolják, hel szerezhetnek valamit, s könnyen rablásra vetemednek.

Ezért a hordás csökkenése szerint időnként mindig szűkebbre és szűkebbre szorítsuk a menőkét, a mézelés megszűntével pedig

annyira zárjunk el a tolókával, hogy csak 4—5 méh közlekedhessék egyszerre. Ugyanekkor a tolóka végehez 8—10 cm. hosszú és a menőke magasságát egészen betöltő lézczcskét nyújtunk be a menőkén, miáltal hosszú, keskeny útcza keletkezik, s nincs rá eset, hogy az ilyen szűk útczán közlekedő családot — még a 2—3 keletes anyanevelőt is — kirabolhassák az idegen méhek.

A kasok menőkéjére téglalakú, s mintegy 8—10 cm. vastag deszkácskát erősítsünk, melyet előbb fúrjunk át. Sok méh életét kíméljük meg ezzel a móddal, mely biztos eljárás a rablás kitörése ellen. Ha ilyet nem alkalmazunk, szűkebb nyílást kell hagyni, melyen át egyszerre alig 1—2 méh járhatson.

A kaptár fenékdeshkáját és a kas alját ebben a hónapban is hetenként tisztogassuk, különben a viaszszly elhatalmasodnék, minek sok kárát vallanók. Egyébként is miért ne segíthetnénk méheinknek lakásuk tisztántartásában, mely sokakat elvon közülük az egyéb munkától.

A hangyákra éles vesszősöprővel rájuk söprünk, hogy közülük halva maradjanak, mire a többiek elvonódnak. Fészüket keressük föl, nyissuk meg és helyezzünk bele oltatlan meszet, mit vízzel öntsünk le. Az útjukba, vagy fészükbe szórt és vízzel meghintett sótól is eltávoznak a hangyák.

Az üres lépeket száraz, szellős, hűvös helyen nem bántja a moly. Némelyek erős sós vízbe merítik, s kirásván a vizet, így helyezik el jövő használatig a tartaléklepeket. A sejtek falaira és fenékre tapadt só távoltartja a molyt. Mások üres kaptárba helyezik lépkészletüket, s néhány pókot zárnak a kaptárba; a pók összefogdossa a molypilléket. A kéthetenként kénnel való megfüstölés is megóvjá a lépeket a molyok rombolásától.

A mézzel telt és befödölezett keretekből tegyünk félre, hogy a betelelés alkalmával, avagy tavaszkor netán mutatkozó szükség esetén legyen mihez nyúlunk.

A növényzetről, időjárásról, mézelésről, a végzett munkáról, sat. augusztusban is jegyzéket vezessünk. Az anyák életkorát szintén jegyezzük föl.

A hidegebb tájakon e hónap második felén túl megkezdhető a betelelés.

Gyergyóditró.

Józsa Sándor.

A mérlegen álló Boczonádi-féle óriás kaptár.

1903.		Reanur hő- mérő reggel 8 órákor	A méhcsalád élő súlya	24 órai súly- szaporodás	24 órai súly- apadás	Megjegyzés.	Időjárás.
hónap	nap						
Jun.	16.	+ 16 ⁰	47 ⁷⁰				csöndes, borongós.
"	17.	+ 16 ⁰	47 ⁶⁰		10		szeles, változó.
"	18.	+ 17 ⁰	47 ⁶⁰				kissé szeles, változó.
"	19.	+ 18 ⁰	47 ⁶⁰				szeles, változó.
"	20.	+ 16 ⁰	47 ⁴⁰		20		esős, borongós.
"	21.	+ 16 ⁰	47 ²⁰		20		csöndes, változó.
"	22.	+ 17 ⁰	47 ²⁰				zivatáros esők.
"	23.	+ 14 ⁰	47 [·]		20		csöndes, borongós.
"	24.	+ 14 ⁰	46 ⁹⁰		10		" "
"	25.	+ 14 ⁰	46 ⁸⁰		10		nagyon szeles.
"	26.	+ 14 ⁰	46 ⁷⁰		10		szeles, borongós.
"	27.	+ 16 ⁰	46 ⁷⁰				" derült.
"	28.	+ 16 ⁰	30 ¹⁰	16 ⁶⁰		pörgetésre elvettett	kissé szeles, derült,
"	29.	+ 16 ⁰	30 ²⁰	10			" " "
"	30.	+ 16 ⁰	30 ²⁰				" " borongós.
Jul.	1.	+ 17 ⁰	24 ⁹⁰	5 ³⁰		pörgetésre elvettett.	" " "
"	2.	+ 14 ⁰	24 ⁹⁰				csöndes, derült.
"	3.	+ 17 ⁰	24 ⁹⁰				" "
"	4.	+ 18 ⁰	24 ⁹⁰				" "
"	5.	+ 18 ⁰	24 ⁸⁰		10		" "
"	6.	+ 18 ⁰	24 ⁸⁰				kissé szeles, zivatáros.
"	7.	+ 16 ⁰	24 ⁴⁵		35		hűvös, szeles, borongós.
"	8.	+ 10 ⁰	24 ¹⁰		35		" " "
"	9.	+ 13 ⁰	23 ⁹⁰		20		" " "
"	10.	+ 13 ⁰	23 ⁸⁰		10		" " esős.
"	11.	+ 15 ⁰	23 ⁴⁰		40		" " borongós.
"	12.	+ 17 ⁰	23 ¹⁰		30		szeles, derült.
"	13.	+ 18 ⁰	22 ⁷⁰		40		" "
"	14.	+ 18 ⁰	22 ⁷⁰				kissé szeles, derült.
"	15.	+ 19 ⁰	22 ⁶⁰		10		" " "

A kipörgetett méz átlaga 14 klg., ami — tekintve az időjárás folytonos mostohaságát, — várakozásomat fölülmúlja.

Újpest.

Boczonádi Szabó Imre

A méhek anyátlanságáról, s az anyásító keretről.

Habár erről a fontos tárgyról többször jelentek már meg szaklapunk hasábjain gyakorlati irányú kimerítő közlemények, mégis, minthogy kedves foglalkozásunknak mindig akadnak újabb és újabb követői és lelkes hívei: nem vélem fölöslegesnek, ha erről a tételről — mivelhogy tulajdonképpen ez a méhtenyésztés alapja — röviden újólág megemlékezem.

Az anya, vagy miként néhol helytelenül nevezik, a királyné ugyanis a méhcsalád legfontosabb egyede, mert hisz' ő a törzs létfenntartója; nélküle élet, azaz a méhcsalád létele el sem képzelhető. Mert nézzük csak, mi történik, ha valamely erős törzs anyja bármi okból elvesz, s a méhészt új anyával nem pótolja? Elnéptelenedik, esetleg ályanyássá lesz, végre pedig az enyészett sírjába jut, elpusztúl. Így költözik aztán az olyan kaptárba, melynek falai között még nem is olyan régen nyüzsgő élet, szorgalom és vidámság honolt, a legfontosabb egyed, az anya elköltöztével lemondás, bátortalanság, végül halál. De álljon a család csak maroknyi népecskéből is, ha velük van az anyjuk, öröm, vig életkedv, munkásság honol náluk, mert érzik, hogy akitől létük függ, féltve őrzött, dédelgetett anyjuk közöttük van, s napról-napra fejlődik a család. És a megtámadtatások esetén is milyen elszánt ez a maroknyi nép; de mennyire tehetetlen, gyáva a legnépesebb törzs is, ha érzi, hogy nincs anyja.

Anya nélkül a méhcsalád meg nem élhet; miértis, ha valamely nép anyja bármi okból elvesz, haladéktalanul gondoskodják a méhészt annak a pótlásáról, azaz: az elpusztult anya helyett adjon be mást az árva törzsnek.

Ámde az anyásítás korántsem tartozik a könnyebb műtétek közé, miként azt akárháuy méhészt hiszi; sőt ellenkezőleg: a gyakorlati méhésztet legnehezebb, legfontosabb műveleteinek egyike, mivel a méhészt türelmét, ügyességét, szakértelmét nagyon is próbára teszi. Akárhányszor megcsik ugyanis, hogy valamely árva nép meganyásítása minden igyekezetünk mellett sem sikerül, mert vagy nem voltunk eléggé elővigyázók a műveletben, vagy a nászúton vészett el a fiatal anya oly módon, hogy útközben valamely ellenségnek, falánk madárnak esett prédául, vagy eső, vihar érte utól, avagy hazatérve, más családhoz tévedt be, hol, mint idegent

leszúrták. Ilyenkor aztán az árva népnek ismét anyát, vagy tartalékanya hiányában födetlen friss dolgozós fiasítást, még jobb : dolgozós petével megrakott lépet kell adnunk, hogy a nép anyát nevelhessen abból magának.

Az anyátlan családokat — mivel gyakran megesik, hogy a beadott, vagy újonnan nevelt anya ismét elvesz — mindig éber figyelemmel kell kísérnünk, mert a hosszabb ideig tartó anyátlanság következtén álnyássa válhat az árva nép. Ennek a bajnak az orvoslása aztán fölötte kellemetlen, sok fáradsággal jár, s mégis vajmi ritkán sikerül, mert az ilyen nép a mellett, hogy szívósan ragaszkodik az adott állapothoz, már annyira silány, hogy alig érdemes vele bibelődni.

A méh árvaságán minden esetben a méhész föladata tehát segíteni, amit vagy tartalékanya, vagy megfelelő fiasítás beadásával, avagy az árva népnek más, rendes anyával bíró családdal való egyesítése útján eszközöl.

Az egyesítésnek csak a következő esetekben van helye : tavaszszal, amikor még nem, s ősszel, amikor már nem lehet anyát neveltetni.

Ha tartalékanyával akarunk az árva népen segíteni, az anyát nem szabad védtelenül a méhek közé bocsátani, mert különben a fölízgatott méhek indulatának áldozatául esnek. Az anyásítás céljaira azért különféle készülékeket használunk, hogy az árva népnek beadott anya a méhek kezdetben megnyilvánúlni szokott dühétől védve legyen. E készülékek különböző alakúak és szerkezetűek ; egyik pipakupak formájú, a másik henger- vagy félgömb-alakú, ismét másik négyszögű, hosszúkás, sat. kalitka ; sőt *anyásító keret* is áll rendelkezésünkre, mely a sokféle ilyen készülék között a legpraktikusabb és a célzt legsikeresebben biztosítja. Ezt tapasztalásból tudom és mondom, mert az anyásításra kalitkákat és keretet is használtam, s az anyásító keretből mindig szívesebben fogadta ei a beadott anyát az árva nép, mint a kalitkából. Sőt többet mondok : az árvaságra jutott népnek nem egyszer adtam be az anyásító keretben még terméketlen fiatal annyát is, mely iránt pedig annyira ellenséges indulatúak szoktak lenni mindig a méhek, hogy a legtöbb esetben le is szúrnák, — és mindannyiszor

az lón az eredmény, hogy a terméketlen anyákat is mindenkor örömmel fogadta el a nép

A kalitkákraól nem mondhatok e tekintetben kedvező véle-
ményt, mert az ilyenekben beadott terméketlen anyákat egynek a
kivételével mind leszúrták az árva népek.

Az anyásító keretről, erről a czélszerű s a meganyásításokra
úgyszólván nélkülözhetetlen készülékről kívánok ezúttal tisztelt mé-
hésztársaimnak annál is inkább szólni, mert miként sajnálattal ta-
pasztaltam, a legtöbb méhészl előtt teljesen ismeretlen ez a meg-
becsülhetetlen készülék.

Tulajdonképpen nem egyéb ez, mint a keret oldalléczein függő
favályú, melyet vékony deszkából közbeékelt válaszfal két: egy
kisebb és egy nagyobb rekeszre oszt. A deszkaválaszfal alján lent,
hol ez a fenékre ér, mintegy másfél cm.-nyi átmérőjű nyílás van,
hogy a kisebb rekeszbe beadott és a néptől elzárt anya azon át
találkozzék és egyesülhessen a néppel. Szerkezete oly egyszerű
tehát, hogy a készüléket minden fűrészfárgani tudó méhészl maga
is megcsinálhatja.

Amily egyszerű az anyásítókeret szerkezete, olyan egyszerű
annak az alkalmazása is. Ha az árva népnek anyát akarunk beadni,
a favályút megtöltjük mézzel és erre átlukgatott vékony deszka-
lapokat fektetünk mind a két osztályba, még pedig oly módon,
hogy azok könnyedén lebegjenek a mézen s ennek fogytával alább-
alább is süllyedhessenek, mert különben eredménytelen lenne az
igyekezetünk. Az így felszerelt készülék kisebb osztályában levő
átlukgatott deszkalapra helyezük az anyát, s hogy onnét ki ne
jöhessen, az ő osztályát rostaszövevel befödjük. Némely méhészl
Hanneman féle rácsot használ ugyan a rostaszövet helyett, ezt
azonban egyáltalán nem ajánlom, mert többször megesis, hogy a
fiatal anya potroha — noha már megtermékenyült -- mégis vé-
kony, karcsú s a rács nyílásain át kimászik, ami könnyen végze-
tessé válhat ránézve, mert kezdetben még ismeretlen a nép előtt,
mely éppen ezért irgalmatlanul leszúrná. De azért sem jó erre a
célra a rács, mert nyílásain át maguk a méhek is tetszésük sze-
rint hozzáférhetnek az elzárt anyához.

Az így felszerelt és anyával ellátott készüléket a meganyá-
sítandó kaptárhoz visszük, miközben ügyelnünk kell, hogy a mézet

valahogyan el ne csöpögtessük, mert átható illata könnyen rablásra ingerelheti szomszédos törzseinket és ha egyszer kitört a rablás, nagy fáradtsággal és akkor is csak nagy áldozatok árán fojtható el. — Az anyásító keretet az árva nép költőterébe függesztjük, hol a méhek a méz balzsamos illatától csalogatva, csakhamar ellepik azt, s a készülék nagyobbik osztályában levő deszkácska lyukacsain át mohón hozzálátanak a méz felszívásához. Ezáltal a méz mind a két rekeszben folytonosan apadván, a deszkácskák egyre alább és alább szállnak, miközben a deszkácska lyukacsain át magát tápláló anya a válaszfal alján levő nyíláshoz ér és átmászik a nagyobbik rekeszbe, hol a néppel megismerkedvén, csakhamar egyesül is vele.

A készüléket az estéli órákban kell beadni a kaptárba, mert a szomszédos törzsek népe ilyenkor már otthonukba vonult és biztosabban dolgozhatnak.

Ha szűkhordású időben kényszerülnénk anyásítani, az árva nép kaptárán szűkítsük meg a kijárót, hogy a netán kitörhető rablást könnyebben elháríthassuk és a megtámadott nép is könnyebben védekezhessék a betolakodók ellen.

Ime, ez az anyásító keret. A méhészetnek a maga nemében páratlan vívmánya ez. Alkalmazását nemcsak azért ajánlhatom, mert magam is jó sikerrel használom, hanem azért is, mert meggyőződtem arról, hogy a méhek minden ellenséges indulat nélkül fogadják a keretben beadott anyát; végül, mert oly egyszerű ez a készülék, hogy bárki maga is megcsinálhatja.

Pilisborosjenő.

Hartviger Ágoston,
a pilisvidéki méhészegyesület titkára.

Anyásítás, egyesítés.

Hihetőleg nem végzünk érdektelen munkát, ha t. kezdő méhésztársaink kedvéért, s a t. szerkesztő úr szives engedelmével* az anyásítás és a méhcsaládok egyesítésének módjáról egyet mást elmondunk.

Éppen olyan fontos teendői ezek a méhésznek, kívált augusz-

* Gazdag tapasztalatainak és szép tudásának szives közléseit mindenkor köszönettel vesszük.

tus hónapban, mint a családok egyenlősítésének és szükség esetén mézkészlettel való ellátásának jelentős eszközlése.

Miként az emlékeztetőben érintettük: a mézhordás megszűntével, vagyis amikor mézfölöslegre a méhecskék munkája után többé már nem számíthatunk, vizsgáljuk át a családokat, még pedig azért, hogy állapotuk felől teljes tájékozódást szerezhessünk és az itt-ott netán mutatkozó hiányokat a betelelés előtt pótolhassuk.

E célból a költőtér lépeit kiszedjük a bakra, miközben az anyát kikeresvén, azon a lépen, amelyen találtuk, a vizsgálat idejére kupak alá zárjuk. A keretek kiszedése után a kaptár oldalairól és a keretek léczeiről a viaszdarabokat és szükségtelen építkezéseket leszeldeljük, hogy a betelelést annak idején könnyen végezhessük, s a keretek berakásával méhek ne pusztuljanak.

A kaptárbontás alkalmával minden jelenséget figyeljünk meg jól. Pl. ha a kiszedett lépeken a méhek tömegesen és azonnal mozgolódnak, vándorolnak, a helyett, hogy nyugodtan egy helyen maradnának: gyanús, ha vajjon nem hiányzik-e az anyjuk.

A dolgozós lépek sejtjeiben néha lapos és púpos fiasítás egyenesen látszik. Az ilyen törzs anyja előregedett, hibás, kimerülőben van. Amely népnek a dolgozós sejtjeiben csupán púpos fiasítás található, egy-egy sejtben pedig több pete is, míg a szomszédos czellákban egy sem: ott álnyás az állapot. Púpos fiasítás olyan fiatal anyától is származhatik azonban, melynek a megtermékenyülése, párosodása valamely oknál fogva nem sikerült. Ebben az esetben tömör, zárt sorú a fiasítás.

Az álnyás népet etessük meg híg mézzel, s mikor a méhek teleszívták magukat, a kert távolabb eső részén söpörjük le őket a lépekről, mire hazaröpülnének ugyan, de mivel lakásukat már vagy elvittük a helyéről, vagy — mert nehéz volt az elmozdítása — a menőkéjét elzártuk, a szomszédos törzsekhez kérezkodnek be, hol szívesen fogadják őket, mert nem mennek üresen. Az álnyák vagy künn maradnak, vagy ahova betolakodnának, ott irgalmatlanul leszúrják őket a méhek.

Ha sehol sem találunk a sejtekben petézést, a heréket pedig megtúrná a család, az ilyen nép árva. De ha a kiszedett lépeken nyugodtak a méhek, vizsgáljuk meg jól a törzset, mert természetlen anyja lehet, mely talán kicsiny, fejletlen, a párosodásra nem

képes és néha még a dolgozóméhnél is apróbb, s csupán az alakjáról ismerhető meg; e mellett oly gyorsan bujkál a méhek között, hogy alig található föl.

Ha fejletlen anyára akadunk, természetesen kidobjuk és ha még elég erős a törzs, termékeny anyát, vagy — ami még jobb: tartalékanyát népével együtt teszünk hozzá.

A harmadik nyarat megért (2 éves) anyát — különösen a hűvösebb égaljú vidékeken — cseréljük ki, különben a jövő tavaszon alig gyarapodnék a család. A csonkalábú anya sem megfelelő.

Az anyátlannak talált, de még elég erős népességű családnak szoktatóban (anyakalítka) adjuk be a termékeny anyát. A szoktatót bemézezzük és a költőtér valamely keretébe illesztjük. 2–3 nap múlva kibocsáthatjuk ez anyát. Méhfüvel illatosított mézbe mártva és az ablak küszöbdeszkája alatt bebocsátva is elfogadja az anyát az árva nép, kivált, ha megelőzőleg 2–3 bodor füstöt bocsátunk a nép közé.

Az anyátlan gyöngé népet ne hagyjuk meg egymagában, hanem egyesítsük valamely anyás családdal. Estefelé az árva nép kereteit méhestől együtt kiszedvén, langyos híg mézzel jól megpörmetezzük és kis vártatva, mikor elég mézet szívtak magukba a méhek, az anyás család mézürébe átrakjuk, honnét előbb egy fődödeszkácskát kiveszünk. Az anyás család népe az új lakótársakról éjjel leszürcsölgeti a mézet, miközben megbarátkoznak, egyszagúakká válnak. Másnap már össze is rakhatjuk a két népet, s a költőtért elrendezhetjük. Két szomszédos családot így egyesítünk.

Ha valamely árva népet hozzá távolabb eső családdal akarunk egyesíteni, az anyás törzs költőtérét fődö deszkácskák egyikének a helyére rostaszövetet (ügynevezett szagoltatót) fektetünk és az anyátlan népet berakjuk a mézürbe. Három nap múlva, mialatt egyrészt már egyenlő szagúvá lett a két család, másrészt az átrakott idegenek — fogságban lévén — régi lakásuk helyét elfeledték, bebocsáthatjuk az árva népet. Így járunk el akkor is, ha anyás családot, pl. tartalékanyát méheivel együtt szándékozunk valamely távolabb eső árva, de erős néppel egyesíteni. Az egyesítésre távoiabbról így átrakott méhek nem térnek vissza a régi helyükre.

A kasban levő árva népet is egyesíthetjük anyással; még pedig: az anyátlan, vagy máskülönben is kiküszöbölésre szánt népkasát este csúcsára állítjuk, a méheket és az építményt langyos híg mézzel jól megpörmetezzük, s mikor már mézet szívtak magukba a méhek, egy másik, rendben levő család kasát ráborítjuk. Nem árt, ha ennek a népet is megpörmetezzük. Ott, hol a két kas érintkezik, kendővel (abrosz, lepedő) kössük körül, hogy a méhek ki ne bújhassanak. Éjen át összetalálkoznak a méhek, egymásról nyalogatják a mézet, megbarátkoznak, s reggelre egyszagúakká válnak és az alsó kasból föl is hordják a mézet. A felső kast reggel a helyére visszük, az alsóból pedig a lépeket kiszedvén, keretekbe szabdaljuk.

A kiküszöbölésre szánt kasból dobolással is kiterelhetjük a családot, s ekkor — miként fönnebb leírtuk — kaptárban levő családhoz is egyesíthetjük a népet.

Ha két anyás törzset (legyen bár hibás, előregedett, vagy terméketlen az anya) óhajtunk egyesíteni, az egyesítésre kiszemelt család anyját egy nappal előbb fogjuk ki, s mikor árvaságukat észrevették, anyjukat siratják, csak akkor kezdjük (este) az egyesítési műtéthez.

Aki így rendbeszedte a törzseit, annak nem sok vesződsége lesz majdan a beteleléskor.

Gyergyóditró.

Józsa Sándor.

Nemzetközi méhészeti kiállítás Bécsben.

(Vége.)

Annái inkább dicséret Grand emlékének, ki a méh természeti ösztönét, vágyát és szokását leginkább kielégíteni szándékozó és tehát a természetességnek legmegfelelőbb, ez szerint az eddig használatos kaptárok közt még a legtökéletesebb rendszerűt nekünk úgy megalkotta, hogy annál jobbat, megfelelőbbet a bécsi kiállításon sem találtunk. Mondjuk, hogy a magyar kaptárról a mi önelégültségünk állítja ezt; de hát akkor mit vétett először a kiállítást megnyitó az a hivatalos kijelentés, hogy „az útmutatás, irányítás és példaadás szerepét Magyarország vette át“, másodszer a külföldi kormányok delegáltjainak a megjegyzései, hogy helyes rendszert a kiállításnak csak a magyar osztályában láthatnak és

tanulhatnak?! Sokszorozzuk meg a mi mondásunk értékét ezekkel a megnyilatkozásokkal: rendszerünknek a becse, mint eredmény, világos; de világos és kedvesen eső az is, hogy e tekintetben nem tanulni, hanem tanítani léptünk Bécsben a művelt nemzetek elé.

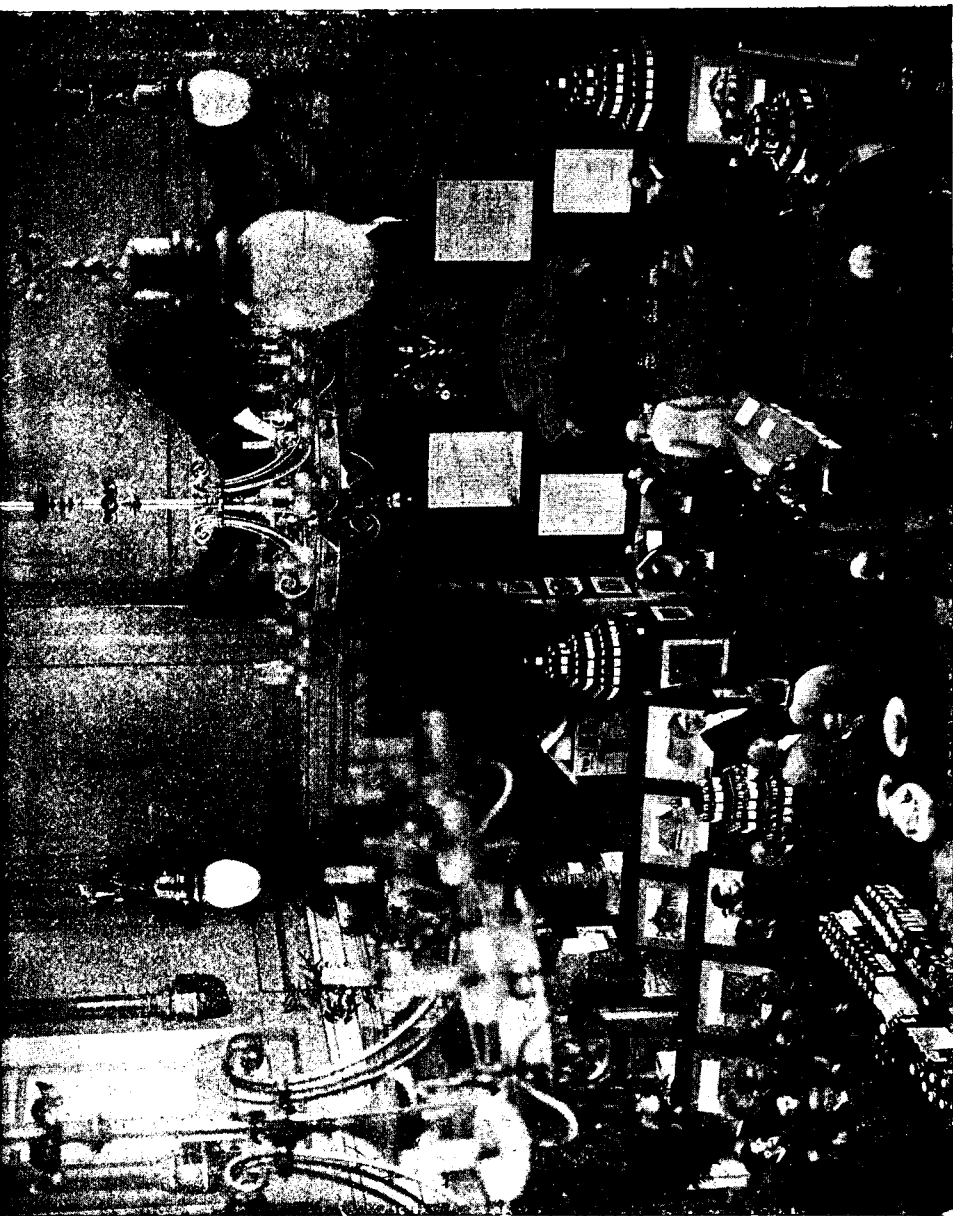
A kaptárbeosztás, a mézür elhelyezése, a dúcz-, méhszín-, pavillon-, vándorrendszer, sat. felől nincs mit mondanom; az eddig ismeretes dolgokon kívül e tekintetben semmi újat, vagy jobbat nem láttunk Bécsben, pedig ez a csoport is nagyon gazdag és változatos volt.

Habár maga az évszak, s hozzá még az időjárás is fölötte alkalmatlan volt arra, az élőméhek kiállítása is nagyarányú volt. Ám a szebbnél szebb, jól kezelt, s gondosan útnak indított méhtörzsek rengeteg sokat szenvedtek, nagyon elnéptelenedtek a kiállításon. Az idő állandóan hideg volt, csaknem mindig esett; szegény méhikéknek ezrei és sok ezrei hullottak el naponként. Áprilisban a tenyésztés eredményének bemutatásáról különben is szó sem eshetvén, csupán a méhcsaládok minőségéről és a szállítás mikéntjéről tehetnék említést, ha valami különlegességet, vagy tanulságost tapasztaltam volna.

A méhklások és élőméhek kiállításának csoportját diszteleinítette egypár medvetetrecz, bennük a maczkókkal, s méheink más, emlősféle ellenségének a vaczka. Különös ízlés, hogy ilyesmit is ott szerepeltessenek a méhészeti kiállításon. Ahhoz meg már az állatkinzásban fürödni szerető kedvtelés kell, hogy a ragadozók ketreceinek sorában ott búslakodott szomorú fogságán egy elkényszeredett gólya is; verte napról-napra a hideg, éles, szeles eső; éhezett, ázott-fázott, didergett szegény.

Ezzel — amennyire lehetett — igyekeztünk a Bécsben rendezett első nemzetközi kiállítás méltatásával megpróbálkozni. Még csak a bennünket, magyarokat közvetlenül érintő és érdeklő dolgokról kell röviden, s ha egyben-másban esetleg ismétlőleg is' megemlékeznünk

A kiállításon a legkiválóbb helyet a magyar méhészet foglalta el, hogy mint a kiállítás legdíszesebb, legkompaktabb, legtömörebb és legtanulságosabb része kösse le, kapja meg, ragadja el a látogatók lelkeit. Ezt a koronás király, az uralkodóház tagjai, az osztrák kormány és osztrák házigazda, s a külföldi államok küldöttei egyaránt elismerték. Dicséret és hála méhészetünk ily fokú föllendítéseért és meleg szeretettel fölkarolt istápolásáért *Darányi Ignác dr. úr ő excellenciájának, legnépszerűbb miniszterünknek; dicséret és hála Saárossy-Kapeller Ferencz, miniszteri o. tanácsos úr ő méltóságának; elismerésünk és köszönetünk melegsége Kovács Antal, országos méhtenyésztési felügyelő úrnak!*



Tenyésztési rendszerünk, méhészeti kulturánk, intézményeink és termékeink kellemes benyomású kedves képén gyönyörködve merengett el a szemlélő, hogy a méhtenyésztés egységes irányú fejlesztésén komoly munkálkodással igyekezett magyar szorgalom szép gyümölcsének bemutatásán becses tanulságokat szerezzen. Az egész kiállításon a gödöllői állami méhészeti gazdaság plasztikailag oly híven sikerült miniatürje uralkodott, hogy csupán az élet mozgása, a lélek lehelete hiányzott róla. A remekül sikerült mű képét a magyar osztálynak oda férhetett egy részével — éppen arról az örökké kedves emlékezetű jelenségről fölvéve, mikor a főség királyi látogatását fogadják a magyarok, s az uralkodónak magyarázatokkal szolgál Saárossy tanácsos úr -- itt mutatjuk be kedves olvasóinknak.

A magyar kiállítók a díjosztás alkalmával méltó elismerésben részesültek. Első helyen áll *a gödöllői állami méhészeti gazdaság, mely Lajos Viktor királyi herczeg ajándékát: az arany mézszelenczét nyerte.*

Diszoklevelet kaptak: a magyar királyi földművelésügyi miniszterium és Kühne Ferencz.

Ezüstérmét: Ambrózy Béla báró, Saárossy-Kapeller Ferencz miniszteri o. tanácsos, Kovács Antal, országos méhtenyésztési felügyelő, Dessewffy Sándor, csanádi püspök, Fülöp Ákos, gyergyóditrói takarékpénztári igazgató, Boczonádi Szabó Imre Ujpesten, Tóth János, a gödöllői állami méhészeti gazdaság vezetője, Vámosy Mihály, az országos Méhészegyesület elnöke, Balla Kálmán, Újszászon, Tocsek M., Thassy Géza, Liebner József, a Magyar Fémlemezipar Részvénytársaság, Kurz Sándor és Guttmann Armin.

Egyéb kitüntetésben részesültek: Hrankay B., Mathei K., továbbá Valló János és Nagy János, szaktanárok, a csiksomlyói róm. kath. tanítóképző intézet, Fatter Péter, kolozsvári kir. adóhivatali tiszt, Szabó Sándor, felsőtömösi máv. főnök, Vén Arpád, bodolai állami tanító, Benedek Gábor, csikmenasági vezértanító, Patka Venczel, borszéki műkertész, Tóth Jánosné, a gödöllői állami méhészeti gazdaság vezetőjének a neje, Wallovich J., Kudlicska Sándor, Dlusztusz Antal, Guiszt M., Roller József, Kozáky J., Rieszer P., Serbán S. és Uhlárik S.

Teleki.

A mi dolgaink.

Ebben nincs hiány, mt. üggyársak; mert mi csakugyan teljesítjük a ránkbizottakat künn es benn; itthon és egyesületünk területén, hol közvetlenül, hol közvetve. Csakhogy még sem lehetünk megelégedve az eredménnyel, magunk közt mondva, igen *»kevés köztünk a hivatott.«* Vidéki köreink intézőit értjük első sorban, a

kik még csak annyit sem sziveskednek megtenni, hogy köreik névsorát pénztárosunkhoz beküldjék s pedig biztosítom, hogy egyetlen hajszájuk meg nem görbül miatta. De új pénztárosunk okvetlenül tájékozni óhajtáná magát, kik, mennyiben vannak rendben kötelezettségeikkel.

Egyesületi méhészkedésiink az idén sem virágosabb a tavalyinál, sem rajzás, sem mézelés — óhajtásunk szerint. De egyáltalában egész Kolozsvárt Pedig soha oly zsufoltság nem mutatkozott a családokban, mint éppen junius-julius napjaiban. Mézpörgetés pedig talán csak jövődében lesz Igen szép lesz, ha családinkat egymásból kiegyenlíthetjük a teeléshez.

Köztelki gyakorlati előadásainkat, különösen a vasárnapi délutánokon igen szép siker kísérte. Ennek köszönhető, hogy dr. Szádeczky Lajos egyetemi tanár, gr. Teleki László, dr. Balázs Ferencz, Nagy Géza, dr. Bartha, Gelcht Lajos és még többen oly kiváló kedvvel jöttek és kísérték ténykedéseinket s maga Szádeczky tanár úr és Kremnitzkiné is igen szép méhest állított.

Köztelki dolgainkon kívül az első kirándulást Kremnitzkyné kiváló lelkes társunk kányamáli otthonában és a Varga Dániel-Babos papirlemezgyáránál levő Hrásch-féle és Horváth Pál méhesében élveztük s más alkalmakkal Kondász Ferencz, Püspöki és Csiki J. János szentgyörgyhegyi kiváló berendezési méhesekben és dr. Szádeczky úrnál s még több helyen, mindenütt a Nagy János méh. szaktanár és Szentgyörgyi főtitkár vezetésével.

Igen szépen sikerült benépesítnünk két szép első rajjal a Boczonádi-féle nagy jövőt ígérő kaptárt s két Abend-féle négy keretsorost. Későn érkezvén a bajai Kapots féle, csak jövőben mondhatunk felőle alapos véleményt; azonban előzetesen is üdvözljük alakítóját a kiváló kiállításért s szíves bemutatásért.

Végül, kérve továbbra érdeklődő ügypártársainkat a szíves társulása és együttműködésre, tudatjuk, hogy augusztusi választmányi ülésünket 2-án, vasárnap délutáni 3 órakor tartjuk zsongói méh. köztelkünkön, — szintén kérve minél teljesebb részvételét az ig. választmányi társaknak.

Szentgyörgyi főtitkár.

Különfélék.

Mostoha állapotok. Az ország nagyon sok vidékéről keseregve panaszkodnak a méhészek, hogy az időjárás rendkívül kedvezőtlen, a méhcsaládok népessége mégis tömör, de mézkezletük csaknem semmi, mert számottevő hordás nincs. Vigyázzunk a pörgetéssel, nehogy a betelelés alkalmával gondtalan bajjal kelljen küzdenünk.

Boczonádi-kaptárral az idén próbálkozó méhésztársaink minden felől teljes meglegedésüket közlik az új rendszer eddigi eredményeiről is.

Méhészeti előadások augusztusban.

Az I. kerületben: Valló Árpád a gödöllői állami méhészeti gazdaságban tesz szolgálatot.

A II. kerületben: 3.-án Döbröközön, 4.-én Dombóváron, 5.-én Attalán, 6.-án Szalatnokon, 7.-én Ráczkozárán, 8.-án Mágocson, 9.-én Magyarszéken, 10.-én Abaligetén, 11.-én Helyesfán, 12.-én Villányon és Hárságyon, 13.-án Bere-mendén, 14.-én Magyarbolyban, 15.-én Baranyaváron, 16.-án Csuzán, 17.-én Vörösmarton, 18.-án Darázson és Izsépen, 19.-én Dályokon és Udvardon, 20.-án Mohácson.

A III. kerületben: 1.—15.-éig Zsolnán, 17.-én Kiscsalómián, 18.-án Lukánényn, 19.-én Tompán, 21.-én Egegen, 22.-én Paláston, 24.-én Udvarnokon, 25.-én Szebellében, 26.-án Varsányon, 27.-én Füzesgyaraton, 28.-án Tergenyn, 29.-én Kiskosznál.

A IV. kerületben: 2.-án Nagyszőlősen, 3.-án Szőlősvégárdón, 4.-én Fancsikán, 5.-én Mátyfalván, 6.-án Verbőczön, 7.-én Feketepatakon, 8.-án Salánkon, 9.-én Tiszakeresztúron, 10.-én Tiszaújhelyen, 13.-án Abosban, 14.-én Radácson, 15.-én Berzenkén, 16.-án Berkiben, 17.-én Luzsánkán, 18.-án Kajátán, 19.-én Szinyén, 20.-án Lászkán, 21.-én Jernyében, 22.-én Hermányon.

A V. kerületben: 5.-én Kabán, 6.-án Nádudvaron, 7.-én Szoboszlón, 8.-án Debreczenben, 9.-én Alsójózsán, 10.-én Hajduszentgyörgyön, 11.-én Hajduböszörményben, 12.-én Hajdunánáson, 13.-án Tiszalókn, 14.—15.-én Tiszaeszláron, 16.-án Nyirbátorban, 17.-én Mátészalkán, 19. és 20.-án Karászon, 21.-én Pátróhán, 22.-én és 23.-án Sarmaságon.

A VI. kerületben: 8.-án Maroscsapón, 9.-én Kerelőszentpálon, 11.-én Nagyteremibnn, 12.-én Nagycsergeden, 13.-án Szászbonyhán, 14.-én Vámosgál-falván, 15.-én Dicsőszentmártonban, 16. és 17.-én Ádámoson, 18.-án Borzásokon, 19.-én Balázstelken, 20.-án Felsőbajomban, 21.-én Küküllőváron, 22.-én Szépmezőn, 23.-án Karácsonfalván.

A VII. kerületben: nem lesznek előadások. Nagy János a gödöllői állami méhészeti gazdaságban tesz szolgálatot.

A VIII. kerületben: 8.-án Hódmezővásárhelytől, 9.-én Bácsalmáson, 10.-én Bikityen, 11.-én Bácsmadarason, 12.-én Katymáron, 13.-án Sztanisicson, 14.-én Nemesmiletiesen, 15.-én és 16.-án Kernyáján, 18.-án Kistelken, 19.-én és 20.-án Tiszaalpáron, 21.—22.-én Tószegen, 24.-én Kunmadarason.

Kovács Antal, méhészeti felügyelő.

Tartalom: Augusztusi emlékeztető. *Józsa Sándor.* — A mérlegen álló Boczonádi-féle óriás kaptár. *Boczonádi Szabó Imre.* — A méhek anyátlanságáról, s az anyásító keretről. *Hartviger Ágoston.* — Anyásítás, egyesítés. *Józsa Sándor.* — Nemzetközi méhészeti kiállítás Bécsben. *Teleki.* — A mi dolgaink. *Szentgyörgyi.* — Különfélék. — Méhészeti előadások augusztusban. *Kovács Antal.*

Apró hirdetések.

Mézpörgető, méztartó bádog-edény

jutányos áron kapható Zeiler Géza bádogosnál Kolozsvár (Mátyás- király- útca 4.) Ugyanő elvállal *minden- mű bádogos munkát. Javításokat*

jutányos áron, pontosan teljesít. Árjegyzéket kívánatra bérmentve küld. (7—12.)

Keresünk megvételre nagyobb mennyiségű ideai pörgetett **akác- és tarlóvirágmézet** Ajánlatokat kér a **Gazdasági Közvetítő Iroda Nagy-Kanizsán.**

Csak 5 fillérbe kerül

egy levelezőlap, melylyel gazdagon illusztrált, s a havi teendőket és sok hasznos tudnivalót tartalmazó nagy árjegyzéket kiki megszerezhető. Alúlról czég a többek között készit

zománczott bádog mézpörgetőgépeket alsó, vagy felső hajtással 2—8 keretre, 16 koronától kezdve, a legjobb ismert minőségben. (Részletesebb leírás az árjegyzékben). Továbbá:

gőz-viasz- és mézolvastóképző-ékeket vascsavarral járó erős sajtoló berendezéssel 22 koronáért. A készülék gyümölcssajtólásra is nagyon alkalmas.

Ajfonsus-féle műlépeket teljesen tisztá méhviaszból készíték. Szabadalmazott és sokak nyilatkozata szerint a legjobb műlép. A belföldön kizárólag nálam kapható, még pedig kívánt nagyságban **kgronként 4 kor. 80 fill.-ert; 3 1/2 k.r. 16 kor. 20 dll.** Ismét előrusítóknak árendedmény. A műlép beragasztására vonatkozó utasítást minden csomaghoz mellélek.

Népkaptár szalmából 30 keretre, melyek bádogsávokon függenek. A kaptár fala erős, 6 cm. vastag. **Darabja 6 kor. 60 fill.** Bővebbet az árjegyzékben.

„**Universal**“ **etetőkészülék** híg és sűrű, vagy szilárd táplálékkal való etetésre bármilyen rendszerű kaptárban télen-nyáron alkalmazható. Továbbá: **fűstölőkészülékek, rezvédők, méhészkészítők, fűdelező kések, boronák, Gerstung- és Preusz-féle anyakalitikák, keretléczek, rajfogók, szóval minden méhészeti eszköz nagy választékban.**

SIMMICH FR.

első osztr.-sziléziai kereskedelmi méhtelepe. **JAUERNIGBAN, Osztrák-Szilézia.**

Elsőrendű kitüntetések, Temesvártt és Teschenben 1902-ben **arany-érmert** nyert. 4.—12.

HOL kaphatók a legolcsóbb keretléczek és négyes Mayer-kaptárok?

PICZEK ALAJOS méhésznél, Farkashidán, u. p. **Keresztúr** (Pozsonyvármegye). 100 drb 1 méter hosszú **keretléc**, 25 mm. széles, 5—6 mm. vastag, 3 oldalon gyalulva 1 k. 60 fill. 100 keret földarabolva szintén 1 k. 60 fill.

Kész keretek (orsz. mér.) távolsági kapcsolással darabonként 4 fillér.

Orsz. mér. egyesületi kaptár (30 keret) teljesen felszerelve, befestve, kákával bélelve 5 K.

Négyes Mayer-kaptár (dúcz) pontosan készítve, teljesen felszerelve, befestve és kívülről kákával esinosan burkolva 20 K.

Rakkaptár (Christ-féle) 3 ládikával 30 keretre, tetővel, fenékkal, 1 1/2 hüvelyk vastag deszkából készítve, teljesen felszerelve 5 K. — Az árak farkashidán értendőek. Elvállalok e szakba vágó más asztalosmunkákat is a legolcsóbb áron. 5.—12.

Hazai gyáripár Kolozsvártt, *Malom-útca 28. szám.*

A legjobb minőségű

Parkett-ből,

*mely gösszel van ki-
főzve és kissáritva,
nagy készletet tartok
kicsiny és nagy alak-
ban E parkett nedves*

*lakásba, aszfaltba, valamint már kész padlóra rakva,
kitünő minőségénél fogva fölötte alkalmas. — Ezenkívül
raktáron tartok legjobb minőségű különböző kissáritott
anyagokat, melyekből a legszebb kivitelben készítek
templomi díszmunkákat, oltárokat, szőszékeket.*

Továbbá: ajtó-, ablak- és iskolai berendezéseket.

*Építkezésnél minden e szakmába vágó munkát, kapukat, szoba-buto-
rokat, boltberendezéseket, portálékat tartós anyagból a legjobb
és legszebb kivitelben. — Vidéki megkeresésre azonnal pontos
és részletes fölvilágosítással szolgálok.*

10—12

B. BAK LAJOS, műasztalos.

Kaptárok. Orsz. Méretű egyes 6 kor., kettős 11 kor., hármás 16 kor., négyes 21 kor., ötös 25 kor., hatos 30 kor. Mayer-dúcz állvánnyal tetővel 6 családra 48 kor. 8 családra való dúcz orsz. méret szerint, állvánnyal, tetővel 54 kor. Liebner-méret szerint ugyanezen az áron.

100 drb keretnek való lécz 90 cm hosszú, 5 mm. vastag 2 kor. — 100 drb 110 cm hosszú 2 kor. 40 fill. — 100 drb 130 cm hosszú 2 k. 60 fill.

A fönt elősorolt kaptárok mind kettős falúak, elől zsaluzva, a két oldalon simán deszkával burkolva, az oldalközök polyvával kitömve, 30 félkerettel, ablakokkal (üveg nélkül), röpdődeszkával, tolokával, s 10 cm. szécs és 25 cm. hosszú anyarácssal fölszerelve Az ablakot kívánatra beüvegezem, vagy rostaszövvvel bevonom, melyért külön 40 fillér fizetendő. A szállítás költségét a megrendelő fizeti. **Meg nem felelőért a pénzt visszaadom.** A szállítás a pénz előleges beküldésére, vagy utánvétellel történik. Előre beküldésnél fuvarlevéire 22 fillér csatolandó az összeghez. **VIDA LÁSZLÓ,** méhész **KARCZAGON** (Jász-Nagykun-Szolnokvármegye) 5.—6.

Megfelelő mézet

a legjobb piaci áron, meg-
mintázás után, azonnal való
készpénzfizetés mellett vesz

K Ü H N E F E R E N C Z

— — — Budapest, I. ker., Attila-útca 99. sz. — — —

1.—3

CSINTALAN GYULA

orgona-, zongora- és harmonium-készítő
KOLOZSVÁRT. Lakása: Egyetem-ú. 6. sz. Üzlethelyisége:
Deák-Ferenc-ú. 2. sz., hátul az udvaron.

Elvállalok orgona készítést, minden nagyságban, minden kivitelben és stylben,
továbbá javítását, átalakítását, kibővítését és hangolását jótállás mellett.

Elvállalok bármilyen nagy zongora-javítást, hosszú zongorák rövidde átalakítá-
sát, bőrözését és hangolását.

Készítek oltárokat, szószéket és szószék fölébe való koronát, nemkülönben egész
templomi berendezéseket is.

Elvállalok iskolai és szobai harmoniumok javítását és hangolását, úgy helyben,
mint vidéken. Vidéki meghívásra pontosan megjelenek. Kérdezősködésekre azonnal
válaszok.

Miért továbbra is becses figyelmébe ajánlom magamat. A t. közönség és egy-
házak pártfogását kérve, maradtam tisztelettel:

S—12.

CSINTALAN GYULA.

EBOVITS és JANOVITZ cég

legolcsóbb forrás divatos kivitelű **kész férfi- és gyer-
mekruha** vásárlásra, valamint saját szabászati termök-
ben eszkozlendő **mértékutáni megrendelésekre.** (6—6.)

Kolozsvárt, Wesselényi Miklós-útca 26. sz.

Nyomatott Gámán János örökösénél Kolozsvárt, Kossuth Lajos-útca 10. sz.

Szakértők által a legcélszerűbbnek

elismert

Mézes üvegek.

Alumínium fedővei, parafa- és hólyag- papír betéttel	Karimával.	Lesziszolt nyakkal.	Üvegfedő, gummi- gyűrű és fémcsavarral.	Karimával.	Lesziszolt nyakkal
$\frac{1}{8}$ Kiló 16 fill.	8 fillér	— fillér	$\frac{1}{4}$ L. 36 fill.	$\frac{1}{8}$ Kilo 06 fill.	08 fillér
$\frac{1}{4}$ " 18 "	10 "	12 "	$\frac{1}{35}$ " 40 "	$\frac{1}{4}$ " 08 "	10 "
$\frac{1}{2}$ " 24 "	14 "	16 "	$\frac{1}{2}$ " 48 "	$\frac{1}{2}$ " 12 "	12 "
1 " 32 "	22 "	24 "	$\frac{1}{6}$ " 56 "	1 " 18 "	20 "
			1 " 80 "		
			2 " 120 "		
U. a. finoman nikkelezett fedővel					
$\frac{1}{8}$ Kiló 14 fill.					
$\frac{1}{4}$ " 16 "					
$\frac{1}{2}$ " 24 "					
1 " 32 "					

A két első üveghez **nyoloz sziuben** nyomott, diszes czimkét
díjtanul mellékelünk

35. sz. Külön árjegyzék az összes mé-
hészeti üvegczikkekről kívánatra
ingyen és bérmentve.

Egyesült Magyarhoni Üveggyárak Részvény-Társaság.

Budapest,

VI., Nagymező-útca 8. sz.

1.-6.