

# MÉHÉSZETI KÖZLÖNY

A MÉHÉSZEGYESÜLET HIVATALOS LAPJA

Felelős szerkesztő:  
**TÖRÖK BALINT**  
főmunkatárs, az EME főtitkára.

Szerkesztőség és kiadóhivatal:  
CLUJ,  
Str. A. Muresan 10.  
Telefon 158. sz.

Szerkesztő:  
**SEYFRIED FERENC**  
az EME titkára.

## Önerőnkől. . .

Magyar népkisebbségi életünkben számba kell vegyük erőin-  
E seregszemplénél a méhészet sem hiányozhatik. Számtalan  
ben bebizonyosodott, hogy az a foglalkozási ág, amelyet  
előtt csak szórakozásképpen, kedvtelésből üzték, amikor a csa-  
fő saját akaratán kívül elvesztette állását, tovább biztosította  
zerény, de mégis a létfenntartáshoz elegendő kenyeret. Így vált  
zágárszűnkben a méhészet — amely azeelőtt a mezőgazdaság  
észete volt — nagy és igen fontos nemzetgazdasági tényezővé.  
Önerőnkől alakítottuk Egyesületünket és önerőnkől tart-  
fenn immár 58 esztendeje, hogy szolgálja országrészünk mé-  
zetének érdekeit. Ez küzdelmes és igen nehéz feladat, amely-  
csak úgy tud eleget tenni, ha országrészünk minden magyar  
nése átérzi annak célkitűzéseit és a saját jószántóából beáll  
esületünk sorkatonái közé élharcosnak. Mindnyájan, akik  
esületünk nemrégiben megtartott közgyűlésén jelen voltak,  
al a benyomással távoztak el, hogy egyesületünk az öt éves  
munkatervvel új lendületet vett.

A haladást akadályozó kérdéseket minden személyeskedés  
kül igazi kisebbségi sorshban élő méhészekhez illő megértéssel  
esületünk keretén belül megoldották. A kitűnően megszer-  
zett kaptárokkal megkezdhetjük az öt éves munkaterv meg-  
sítésát. A közgyűlést követő vitaestén országrészünk számot-  
b, méhészei tettek hitvallást a vezetőség által kitűzött pro-  
m mellett és hűségesen vállalták a reájuk háruló munkát, de  
alniuk kell a feladatot minden tagnak kivétel nélkül, mert  
k így oldható meg az öt éves munkaterv fontos kérdése.

Egyesületünk szócsövét a *Méhészeti Közlönyt*, szerény kere-  
között vagyunk kénytelenek fenntartani. A lap tartalmát ál-  
lóan változtatatosan tartjuk, minden igyekezetünkkel azon va-  
nk, hogy színessé tegyük azt, de égetően hiányoznak a képek.  
lapunk példányszámát megkétszerezhenénk, növelhetnénk a  
terjedelmét és képekkel gazdagon illusztrálhatnánk. Önerők-  
jelenik meg lapunk 58 éve és ugyancsak önerőnkre vagyunk

utalva, amikor lapunk komoly kérdését tárgyaljuk. Tegye ez minden tag Egyesületünk ügyét magáévá és oldja meg az öt év munkaterv legfontosabb célkitűzését: *Szerezzen mindenki egy tagot.* A megnövekedett taglétszám arányosan növeli erőnket így könnyebben oldhatjuk meg az öt éves munkatervünk további kérdéseit és biztosíthatjuk jövőnket az így megizmosodott ő erőnkéből.

## Orosz kísérletek a méhek táplálék- és etetésére vonatkozólag.

Zeliano Demeter és Seyfried Ferenc orosz-román, román-magyar fordítása.

Az orosz méhészeti kutatóintézetek értékes kísérletek végeztek a méhek táplálékozásának megállapítására és eze alapján azok megfelelő etetésére vonatkozóan. Alább közöljü rövidítve a tudományos beszámoló fordítását.

A *méhek téli tápláléka* csupán létfontartásra és mele fejlesztésére szolgál. Az elfogyasztott eledel átalakul melegg és ürülékké. Minél több a mézben a cukormentes anyag, anné több ürülék marad vissza a méh vastagbelében. Ezért a méhe telelésére csak olyan anyag felel meg, amelyben kevés a fehérjé és más cukormentes anyag. Nem alkalmas telelésre például a levéltetű vagy mézharmat méz. Érdekes kísérletet végeztek arr vonatkozóan, hogy a különböző téli táplálék mikor tölti meg a méhek vastagbelét:

a cukor ... ..	március 9-én
a felerészben cukor, felerészben méz	január 25-én
a fehér mézharmat méz ... ..	december 29-én

A fenti kísérlet is bizonyítja, hogy a mézharmat méz tul hamar — még a tisztuló kirepülés előtt — megtölti ürülékkel a méhek vastagbelét. A cukor telelésre megfelelő, mivel az emésztési együtthatója 98,2%, azaz 100 részből ennyit emésztenek meg a méhek. A jóminőségű mézé 96,5%, míg a gyengébb mézharmat mézé ennél kisebb: 94, mivel kevesebb a cukor\* benne.

A *méhek tenyész időszakában* a táplálék már megváltozik. A méhek szaporodásához már sok fehérje-tartalmu anyag szükséges, amit a méhek a virágporban találnak meg. A tavaszi fejlődéshez szükséges fehérjemennyiség egy részét a méhek még ősszel behordják virágpor alakjában. Tavasszal pedig még

\* A különböző cukor-félék szerves vegyületek, amelyben csak szén (C), hidrogén (H) és oxigén (O) van jelen. Elégetve vagy a szervezetben felbomolva melegg vízzé és szénsavvá alakulnak át. A fehérje szintén szerves vegyület, a fenti három elemen kívül nitrogént (N) is tartalmaz. A táplálék-nál a szervezet felépítésére szolgál. Legtöbb alakban a tojásfehérben van jelen, innen nyerte a nevét is.

zeles napon is kiszállanak, hogy a fiasítást táplálhassák. A ehordott mennyiség azonban rendszeren nem elegendő, amiért másodszor a méheket fehérje-tartalmú anyagokkal is etetni. Az etetést elvégezhetjük akár keretekben, akár külön etetőekben. Mennyiben az egész mennyiséget kisebb részletekben etetjük meg, a méhek fejlődését is serkentjük.

A *mesterséges fehérje-tartalmú táplálék* gondolata nehezen ment át a köztudatba, mivel sokan azt gondolják, hogy az ellenkezője a természet törvényeivel. Pedig a gazdaságból több példát felhozhatunk, ahol a megfelelő takarmányozással nagy eredményt értek el. Így a tehén olajpogácsa, husliszt és más fehérje-tartalmú abrak adagolását óriási tejtermeléssel járja meg. Felmerülhet még az a kérdés is, hogy a méhek fogyasztják-e a mesterségesen összeállított fehérje-tartalmú táplálékot? Az urali méhészeti kutatóintézet kísérletei szerint a méhek igen szívesen veszik a különböző készítményeket és fejlődnek. Egy nagy virágházba külön zártak egy pár családot. Egyeseket csak cukorral etettek, másoknak különböző fehérje-tartalmú anyagot is adtak (lisztet, tojást, tejet) cukorral keverve. A kísérlet eredménye igazolta az elméleti feltevést. A lisztet cukorral etetett családok elnéptelenedtek, nem fejlődtek, nem építettek, míg a fehérjével is tápláltak szépen nevelték a fiasítást, jól fejlődtek és bőven termeltek viaszt is. Kísérletet végeztek még lóhere és fiatal fű kivonattal szintén igen jó eredménnyel.

A *különböző tápanyagok készítésénél* tekintetbe kell venni, hogy az itt közölt leírások romlandó anyagokat tartalmaznak, amiért egyszerre csak kisebb adagot etetünk fel a méhekkel. Minden alkalommal csak annyit adjunk, amennyit a méhek nélkül elhordanak.

1. A *lisztet* különböző alakban régóta használják a méhek táplálására. A legmegfelelőbb a zab, borsó és olajbab (szója) lisztje. A búza- és rozsliszt már sok nyulós anyagot tartalmaz. A lisztet lehet keretekbe hinteni és úgy feletetni a méhekkel, amikor megindul a természetes hordás, rendszeren lerágnak a méhek a sejtek falait és nem szívesen használják fel a lisztet. Kísérletek szerint legjobb a következőképp elkészíteni a táplálékot: 10 rész finom szitán megszitált lisztet 20 rész hideg vízbe áztatunk, majd felfőzés után a főzetben 50 rész cukrot adunk fel. Ügyeljünk a sorrendre, mert ha a lisztet egyenesen a vízbe tesszük, megcsomósodik. A búzaliszt fehérje-tartalma 12%, a bükköny (*Vicia villosa*, V. Pannonica) liszt 26%-ot, az olajbab (zója) 28% fehérjét tartalmaz. Az utóbbival a legelőnös jó eredményt értek el.

2. A *tej* szintén felhasználható a méhek táplálására. Freizer és Freizer szerint a savanyú tejet is szívesen fogyasztják. Freizer és Freizer méhészkísérletei szerint a tej igen kedvezően befolyásolja a méhek fejlődését. Két egyenlő családöt május 1-től különböző módon etetett. Az egyiket tejjel a másikat csak cukorral etetett. Junius 28-án a következő különbséget észlelte:

	Első év		Második év	
	Fiasítási keret	Méhekkel lepett keret	Fiasítási keret	Méh kkel lepett kere
Ellenőrző család	3	6	4	6
Tejjel táplált „	8	13	9	13

A táplálék készítése a következő : Egy rész cukoroldathoz (2 rész cukor, 1 rész víz) miután felfőztük és kihűlt 35 C<sup>o</sup>-ra 1 rész tejet keverünk. Eleinte csak egy pohárnyit etetünk méhekkel, később az adagot növelhetjük.

3. A *tyúktojás* is kiváló táplálék, csak elég drága. Kétfő pohár 35 C<sup>o</sup>-os cukoroldathoz egy tojást adunk és az egész jó! felferjük. Ez a táplálék is hamar megsavanyodik, amiért csak keveset készítsünk.

4. A *görögdiinnye levét* a kaukázus egyes vidékein használnak fel etetésre a méhészek. Állítólag még teletésre is jó.

A méhek helyes táplálásával hathatósan emelhetjük meg a méhészetünk eredményét, mivel a jól fejlődött, erős családok több méhgyűjtőket és építőkötveket, valamint jobban ellentállanak betegségekkel szemben.

## Vándoroljunk.

A természet örök, megdönthetetlen törvénye alapján egyes alkotó elemek tartják fenn, éltetik a nagy mindenség szerveit. Egyes elemek teljes vagy részbeni hiánya, rendellenessége idéz elő a természet nagy konyhájában.

A sok fenntartó s éltető elem közül egyike a legfontosabb sabbaknak az időjárás. Ha nincs csapadék „eső”, nincs szerves élet.

Magát az időjárást befolyásolja és hordozza a légáramlás vagyis a szél, mely a levegőben uralkodik. A légáramlat az, mely a felhőket elosztja s bizonyos irányba űzi s ahol elvonott csapadékkal látja el a földet s a rajta levő élő szervezeteket. Hány sziget és földrész van, ahol évszázadok óta nincs csapadék s megis látszik, mert ottan nincs élet, csak sivár pusztaság honol. Ha megfigyeltük alaposan a szél irányát, arról győződhetünk meg, hogy az nálunk legtöbb esetben nyugat felől jön kelet felé vonul. Amely vidék e vonalba esik az rendszeresen kap esőt.

Már három év óta tapasztaljuk, hogy minden nyáron a főmézelés idején oly légáramlás van, mely másfelé tereli a felhőket, elkerüli Transylvania egyes részeit s e közben heteken át tartó forróság uralkodik s ezért nincs mézelés az esőhiánya miatt.

Megfigyelések során megállapították, hogy az erdők, a magas hegyek fölött kicsapódik a felhőkben levő pára s így

erdős hegyeken sokkal több az eső s ezért a szerves élet jobban fejlődik ott. Több a virág s több nektárt nyújt a méhek részére.

Mai viszonyok között mind jobban rávagyunk utalva arra, hogy vándorméhészetet folytassunk, mert a rendetlen i. ójárás miatt szárazság uralkodik egyes alant fekvő vidékeken s nincs nyí nektár, mely a méhek életét, jövőjét biztosítsa.

Mióta pedig belterjes lett a gazdálkodás s a többtermelés véle lépett előtérbe, mind több és több oly területet von be a mezőgazdaság, amely eddig jó méhlegelő volt.

Ezért szükséges a mesterséges méhlegelő létesítése. vagy vándorméhészetet folytatni.

A vándorméhészettel, mikor a mi vidékünkön már nincs méhlegelő, oly tájra megyünk, ahol még a virágok százezrei vártnak s újabb jó legelő kínálkozik a méheink számára. Ez a hely az erdők és hegyek vidéke, ahol még dus növényzet van, ahol a sikságon már kiapadtak a nektár forrásai. Ez az erdős helyeken a legjobb terület, ahol vágterek vannak. Ezek a helyeket kell felkeresnünk méhcsaládjainkkal.

A vándorméhészet nem mai keletű, mert ez az ókori méhészetenél már Krisztus születése előtti időkben megvolt s még ma jelenleg is egyes helyeken. Vándorméhészet nélkül nincs méhészeti munka, nincs eredmény és jövedelem.

A magasan fekvő erdős területeken egész nyáron át van páraapadék s jó méhlegelő, mert éjjel lehül a levegő és az így lecsapódott hőharmat új nedvességet nyújt a növényeknek. A virágok felüldülnek s kelyhökben fejlődik az édes nektár, mely a méhek számára a jövedelem forrása.

A méhészet terén is általában úgy látszik elérkeztünk a válsági „hét szükesztendőhöz“, melyből már három lejárt és továbbra is így tart, akkor kesereghetünk majd az üres válságok között, mint Marius Carthago romjai felett.

Méhésztársak rajtunk mulik, hogy ez idő ne következék. Vándoroljunk! Fel ezért a hegyekre, az erdőkre, ahol új virág virul a méheink számára s a jövedelmező méhészet jövője dereng.

Kövessük ezért az egyesületünk által kitűzött második feladatát s vonuljon be a méhészek nagy tömege az „ígéret földjére“, ahol kifizetődik méhészkedni s megértés, szeretet és szorgalom uralkodik!

Odorheiu.

Lakatos Tivadar.

---

A **Méhészeti Közlöny** országrészünk Méhészeti Egyesületének hivatalos lapja. Az egyesület tagjai a tagsági illetmény fejében járulnak hozzá. Célja a haladó méhészet körébe tartozó eszmék és új elgondolások ismertetése. A tagtársak cikkeit, megfigyeléseit és közérdeklődő észrevételeit készségesen leközi. A lap terjedelme miatt fogadjunk rövidre írásainkat és sorainkat vessük csak a papiros egyik oldalára.

**Terjesszük lapunkat**, mert ha a példányszámot megkétszerezhetjük, minden lapban több képet is közölhetnénk. Kéri az Egyesületi Tagok mindezirányu támogatását a szerkesztőség.

Mégfigyelő állomások	A mérlegén álló kaptár	A kaptár súlyváltozása (10 naponként dekagramm)						Hőmérséklet C						Csapadék mm	Napok száma				
		gyarapodás			apadás			legn. gyobb		legkisebb		Tulnyomóan			szél-viharos	kirepülő	gyűjtő		
		1.	2.	3.	1.	2.	3.	1.	2.	3.	1.	2.	3.					derült	borult
Cluj . . . . .	Egyleti nagy	—	—	—	össz.: 130	6	4	3	—	8	17	—	5	21,7	15	13	3	—	—
Dej . . . . .	Egyleti nagy	—	—	—	145	90	95	10	10	11	—	10	—	—	15	13	1	9	—
Purcăreni . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	5	7	3	—	16	—	—	9	19	1	—	—
Zimboru . . . . .	Álló országos	—	—	—	45	30	30	2	5	3	—	10	—	26	10	20	17	6	—
Unirea . . . . .	—	—	—	—	80	60	70	3	6	7	—	11	—	9	20	8	3	—	—

## Február.

Cluj, megfigyelő: Stief (A teelés elég nyugodt, arányos, kevés méhhuálás.)

Dej, Someş vármegye, megfigyelő: Borbély Lajos. A nemes leges kaptár sulya 51,65 kg.

Purcăreni, Braşov vármegye, megfigyelő: Barkó András. A méhek eddig elég jól teleteltek. Nagyobbfoku tisztuló kirepült, még nem volt.

Zimboru, Cluj vármegye, megfigyelő: Tamássy József. A méhek jól teleteltek. Sokat gyasztottak, amiért egyeseknek etetni szükséges. Tisztuló kirepülés a hó 2, 8, 16, 23, 26, 27. napjain volt. Kaptárú sulya 64,95 kg.

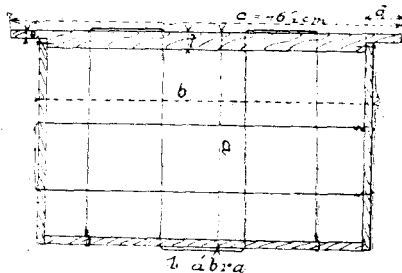
Unirea, Turda vármegye, megfigyelő: Bognáczky József. Február végéig a méhek jól teleteltek. 27 és 28-án kirepültek. Kaptárú sulya 78,70 kg.

Luca, Mureş vármegye, megfigyelő: Péter Domokos. Kérjük a jelentést újból beküldeni, mivel nem kaptuk meg, kérvényesítjük, mivel nem kaptuk meg, kérjük pótlólag megküldeni.

Zalan, Treiscaune megye, megfigyelő: Dávid József. A jelentés megfigyeléséről a jelentést még nem kaptuk meg, kérjük pótlólag megküldeni.

## Április a méhészetben.

**A fiasítás fejlődése és ápolása.** Végre beköszöntött a várva várt tavasz. A fűzfák, nyárfák, később az egres és más korai virágport termő fák és bokrok elősegítik az áprilisi szép kiterjedt fiasítás fejlődését. Még ősszel tanácsos gondoskodni, hogy a téli eleség egész május elejéig tartson, mert a tavasz néha két hetet is késik. Minden vidéken jegyezzük meg bizonyos fa vagy cserje virágzási idejét. A feljegyzések alapján minden évben pontosan megállapítható az é szak esetleges késése. Amilyen arányban ontja a természet gazdag nektárforrásait, olyan iramban fejlődik mind jobban a fiasítás. A méhcsalád rendszerint csak akkor éri el fejlődésének csúcspontját, amikor a főhordás leggazdagabb napjai már elmúltak. Amennyiben a gyümölcs és mezeivirágok hordási lehetőségeit is teljesen ki akarjuk használni, akkor igyekezzünk, hogy e hordás kezdetére már nagytömegű gyűjtőméhünk legyen készenlétben. Ezt a serkentőtetéssel érjük el. A serkentés csak akkor hatásos, ha legalább 4 kg. méze van még a családnak és elégséges virágpora. Ennek hiánya a család lassu elfajulására, degenerálására vezet. Ahol kora tavasszal nincs elégséges hordás virágporban, ottan óriási előny a „Nagy Egyleti” kaptár keretmérete, mert ennek fekvő téglány alakja nyáron és ősszel elégséges virágpor beraktározására ad helyet, míg az egyenlő oldalú (négyzet) keretekben főhordáskor a fiasítás a legtöbb lépből teljesen kiszorítja a költőürből a tavaszra oly szükséges virágport. Hogy egy befedett mézes lép mennyi mézet tartalmaz könnyű megállapítani: 6 cm<sup>2</sup> felületű fedett mézes lép 1 kg. mézet tartalmaz (a lép mindkét oldalát külön kell számítani). Ha méhesünk közelében nincs elegendő virágpor, úgy a környékbéli erdőkben gyűjtsünk virágzó mogyoró barkákat, papirosra kiterítve megszáritjuk és néhány nap múlva kirázzuk őket. Az így nyert friss virágpor a serkentőtetésbe keverve csodákat művel. A sokak által ajánlott lisztetetésnek nincs sok haszna, mivel a méhek nem hordják szívesen. — Takarókat, fedelet és ajtókat szárazon tartani, fenékaljat hetenként tisztítani, ne feledkezzünk meg mert a lehullott viasz-törmelékben fejlődnek a viaszmosly hernyói. Szüksük meg a családok lakását, ha a szélső üres lépekből kivesszünk, hogy minél melegebb legyen. Kényes dolog a legyöngült 1—3 lépes családok egyesítése, mert ilyen családok könnyen ragályos vérhasban, Nosemában szenvedhetnek. Egyesítés előtt küldjünk belőlük egy gyufadobozban több elhullott méhet a Méhészegyletünkbe megvizsgálás céljából; ha betegek úgy lekénezendők. **Április 20-ika táján ha legalább 15—20 C<sup>0</sup> meleg van minden családot át kell vizsgálni!** Ha még van méze, fiasítása és friss petéje, akkor minden rendben van, fedjük azonnal be. Főlöszleges és káros az anyát tovább keresni. Minden lép sarkából vágjuk ki a régi heresejteket (ahol van) és kiolvasztjuk. A méhek itten friss heresejteket építenek és így elégséges és jól



Az „Egyesületi Nagy“ keret drótózása.

fejlett herénk lesz. Műlépről már mostan gondoskodjunk, legjobb a hengerprezen előállított vékony műlép amit azonban drótozni kell. A műlépet csak a keret felső lécére és az oldalécek felső harmadára ragasztjuk. Az oldallécek alsó felén és az alsó lécen maradjon 1 cm-nyi hézag, mert a lép nyúlik! Ne nyissuk ki hiába a kaptárt, hogy ne veszítse el a fiasítás a jó meleg levegőt! Adjunk szívesen tanácsot a falubeli méhtartóknak. olvassunk fel nekik a „Méhészeti Közlöny“-ből, így nyerünk barátokat, később pedig új tagokat egyletünknek.

Méhészüdvözlettel: Stitz János.

### Kérdés — Felelet.

**B. Z. Arad. Kérdés:** Nem hiba az Egyleti Nagy kaptárnál — amelyet vidékemre ajánlottak, hogy a fészkek kereteit nem akaszthatom a mézürbe?

**Felelet:** A kétféle keretméretről írtózik a méhésztudomány. Elméleti okoskodások alapján és azért, hogy a fészkek és mézkamarabeli keretek egyformák legyenek, hajlandók a fészkek kereteit úgy méretezni, hogy azok sem a méhek szempontjából, sem haszontenyésztés szempontjából nem felelnek meg. A fészkek kereteit illetőleg nem lehet és nincsen megalkuvás. Oda olyan — elsősorban nagy — keret kell, amely a méheknek a legjobb fejlődést, a méhészeknek pedig a legtöbb hasznot biztosítja. A keretek csereberéjének sem célja sem értelme nincsen. Ha pedig valamelyik keret a fészkekben alkalmatlan, nem felel az már meg a mézkamarában sem, annak az olvasztóban a helye. A nagy egészséges fészeklépben elég hely van a mézkoszorú számára és így nem vagyunk kénytelenek két keretsoron teleltetni. Két keretsoros fészkekben a közbeeső kerellecek útját állják a család szabad mozgásának. A mézkamarába levő félkeretek pörgetésre jobban megfelelnek, mint a magasabb keretek.

**Dr. V. Sz. L. Pařal. Sălaj. Kérdés:** Mekkora az Egyleti Kis keretmérete és hány darab van egy kaptárba? Ajánható a mi vidékünkre?

**Felelet:** Az Egyleti Kiskaptár kereteinek belmérete 32×32 cm. és úgy a köllőtérben mint a mézkamarában 11 drb.-ot helyezünk. Sălaj vidékére jobb az Egyleti Nagy mivel jobban biztosítja a családok tavaszi rohamos fejlődését, ami elengedhetetlen az egyhordású akácós vidékre. Az Egyleti Nagy kaptár szűkíthető, így a nagyságát tudjuk szabályozni.



## Egyleti élet

### Lélekemelő ünnepség Kicsid Géza emlékére.

Az EME március hó 27-én, vasárnap délelőtt 1/212 órakor hintáun, a róm. kath. temetőben néhai elnökének id. Kicsid Géza emlékére mézelő emlékfák ültetésével kapcsolatban em-  
künnepélyt rendezett. *Smiály József* helyi plébános imájával kezdődött az ünnepély, majd *Pohl Béla* az EME elnöke emlékezett meg kegyeletes szavakkal az elhunyt nagy elnökről. Beszéde-  
tán kezdetét vette az emlékfák ültetése. Három darab hársfát  
ültettek el id. Kicsid Géza sirhantja mellé megemlékezésüképen a  
méhészet érdekében kifejtett önzetlen és önfeláldozó munkájáért.  
A kegyeletes ünnepséget *Smiály József* plébános imája zárta be.  
Az egylet képviselőjében *Pohl Béla* alelnökön kívül *Stitz János*  
és *Török Bálint* alelnökök voltak jelen a lélekemelő kegyeletes  
ünnepen.

### Felhívás vándorlásra alkalmas területek felderítésére.

Nagyjelentőségű munkára kéri fel Egyesületünk a tagjait.  
Országgrészükn különböző vidékein igen sok alkalmas területek  
vannak vándorlásra. Évről-évre virágok milliói nyílnak ezen terü-  
leteken anélkül, hogy a helyükben termelt értékes nektárt kihasz-  
nálnák az oda vándorolt méhcsaládok. Felkéri ezért az EME  
tagjait, akik nagykiterjedésű (gyümölcsfa, repce, akác-,  
hárserdő, eplobium, tarlóvirág stb.) jó méhlegelőt nyújtó vidékről  
írjanak, jelentsék be a titkári hivatalba (Cluj, Str. Andrei Muresan  
10.). Egyben kérjük a következőknek is részletesen utána nézni  
és velünk közölni: 1. Mikor szokott a virágzás kezdődni és med-  
dig tart. 2. Az utolsó vasútállomás neve és tengelyen hogyan  
közlelhető meg a vándorlás helye? Mibe kerül a fuvar? 3. Van-e  
közlelhető vándortanya? Mennyi a helypénz, esetleg természetben  
közlelhető járandóság családoként? — Tanácsos előre meg-  
beszélni és beszervezni a vándortanyát. A M. K. szerkesztője  
szívesen közlésezi a felhívást. Vidéki méhésztársaink így a  
vándorlás megalapítóivá válhatnak, fáradozásaikért pedig a hely-  
színtől szerény, de becsületos keresethez juthatnak.

### Száznyolcvan theologus részesült méhészeti kiképzésben.

A református theologia nagy horderejű ujitást vezetett be a theo-  
logusok kiképzésében. Országgrészükn fővárosából harmincas  
csoportokban kéthetes tanfolyamokia küldte le a különböző évfo-  
lyam hallgatóit Aiudra, ahol az ősi Alma Mater a „Bethlen Kollé-  
gium látta szívesen viszatért fiait. A tanfolyamokon más tan-  
árnyak között a méhészetet is előadták. *Stief Ottó* e. alelnök  
szívesülő ügybuzgósággal vezette be a leendő lelkészeket a méhé-  
szet világába és értékes előadásainak köszönhető, hogy mind-  
nyájan elhatározták a tanultak gyakorlatban való keresztülvitelét  
és ezen hasznos üzemág terjesztését.

## Világhiradó.

### Hogyan állapíthatjuk meg biztosan a hamisított mézet?

J. Sannig német méhészt egyszerű módszert talált fel, mindenki kipróbálhatja. A megvizsgálandó mézből felmelegítünk egy kis mennyiséget és egy tiszta ludtollal egész vékonyan a rádiónk hangszórójának a membránjára (rezgőlapjára) kenjük. Ha az áramot bekapcsoljuk és világosan halljuk a méhzümmögést, úgy biztosak lehetünk a méz valódiságáról. Ha ellenben a hangszóró bádogszerű hangot ad, akkor hamisított a méz, mert a cukoroldatnak valószínűleg maradt valami nyoma, kis bádogrészecskék alakjában, a cukoroldatban, amivel a mézet hamisították.

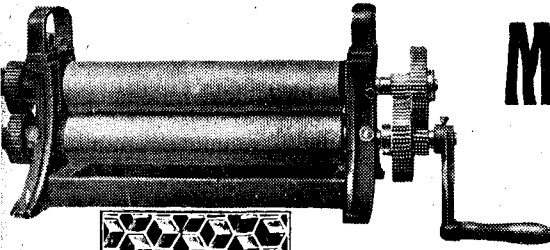
Cluj, 1938 IV. 1. S. J.  
Uj utak a többtermeléshez.

Egy amerikai híres méhész, J. Brandt egy egyszerű és mégis nagyszrű találmányai lepte meg a méhészvilágot. Abból az egyszerű megfigyelésből indult ki, hogy a méhek a megsérült sejteket mindig kijavították, de egy átlukasztott sejtfenéklapot nem voltak képesek kijavítani. Két műlépet  $\frac{1}{2}$  cm-nyire egymás mellé téve, beragasztott egy

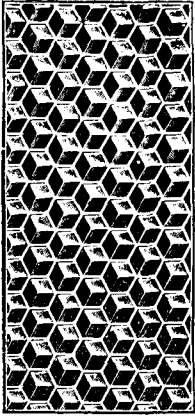
keretbe és a méhek kiépíték. Most eltávolította a két műlép sejtjeinek fenéklapját és a két műlép közé az alszélén egy alumínium vály helyezett el. A mézürt ilyen átdolgozott lépekkel látta és a méhek szorgalmasa hordták a nektárt a sejtekből a sejtfelekre, amely a vályban egy levezető csatornába vezetett. Az összes keret vályjai ebbe a csatornába vezettek, amely a kaptár egy hátsó sarkában egy csapón kivezette a nektárt. Jó hordáskor minden kaptár vidáman csörgedezve gyűjtött össze a friss nektárt egy záradényba. Hogy ez a nektár jobban át legyen dolgozva és jobb aromája legyen, éjjel felett etetve a családokat, a méhek megint a sejtekbe raktározták és az alumínium vályukon és a csapon át a méz megint az edénybe csurgott. Ily módon nagyon jó aromájú mézet nyerhetünk és mi is fontos, a teljesen modernizált, mechanizált üzemből sokkal nagyobb eredményt, többtermelést lehet elérni. Érdeklődőknek felvilágosítással szívesen állunk rendelkezésükre.  
Cluj, 1938 IV. 1. S. J.

### Raktáron tartom az Egyleti nagy és Egyleti kis kaptárokat

Megrendelésre vasuton teherárúként szállítom. A kaptárak ára teljesen felszerelve csapozott vályus keretekkel, kihuzható lemez tisztító fenékekkel, bádog etetővel, Hannemann rács- és szitaszövetes rárával darabonként 620 lej Gépen leszábott csapozott vályus keret darabonként — — — — 3—4 lej Kertléc 100 m.-ként 8 mm vastag 25 cm. széles ára — — — — 140 lej Megrendelésre bármilyen más méhkaptárt is készítek. — Kérdésre válasz-bélyeg ellenében felelek. — Raktáron tartok műlépet 260 lei árában. Árváltozás fenntartva. — Veszek kassos méheket, esetleg kaptárral cserélek  
**VÁRADY BÉLA** kaptárkészítő üzeme Cluj, Strada Reg. 83. Infanterie 4.



# Méhész- társak!



**Vállalom** bármilyen méretű mülép készítését, tiszta viaszból „Ritché“-féle legmodernebb készülékkel. A mülép ára kg-ként 230 Lei.

**Vállalom** a mülépkészítést a méhésztársak saját termésű tiszta viaszából. Kg-ként 30 Leiért.

**Vállalom** a mülépkészítést a méhésztársak saját termésű tiszta viaszából 25% ellenében.

**Veszek** tiszta méhviaszt.

Cim :

**Căpitan Zissu Dumitru,**  
Cluj, Str. Regele Carol II. Nr. 40.

## Mézpergető gépek

minden nagyságban,

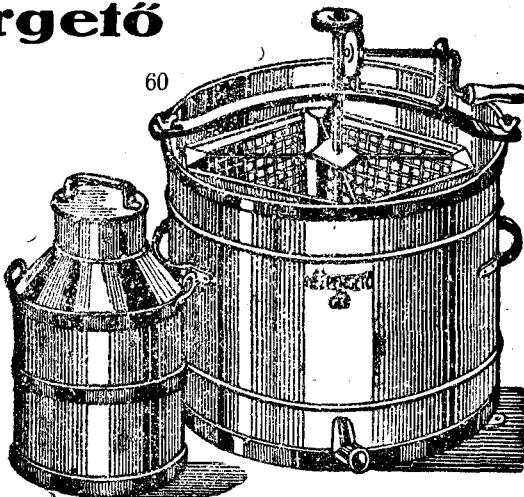
mézesbödönök,  
mézszűrők állan-  
dóan kaphatók

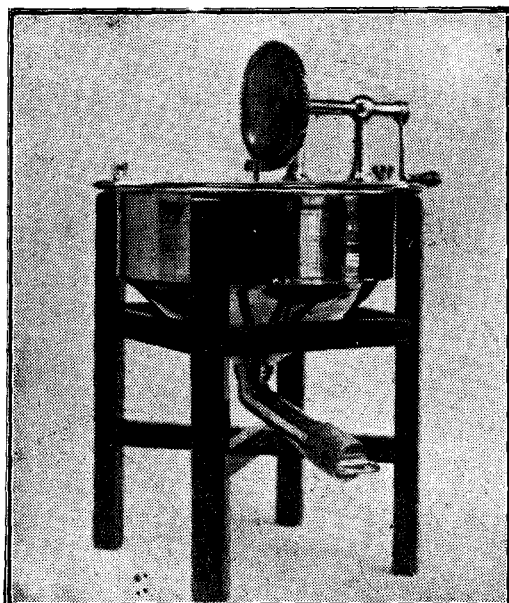
## Zeiler József

bádogosnál

**CLUJ**

Astória-szálló mellett.





# MÉHÉSZETI FIGYELEM

## Szabadalom Kétoldali mézpergetől

Leírást és fénykép  
15 Lei válaszbélyeg  
ellenében küldök.

**Megrendelhető: Polgár Lajos lakatosnál**  
Simeria, Strada Regele Carol Nr. 111. Jud. Hunedoara

### Apróhirdetések

**Blénessy Károly:** „Gyakorló méhésze könyve” című szakmunkája nélkülözhetetlen tanácsadó kezdő és haladó méhészeknek egyaránt. — Az értékes könyv ára 100 L., tehát 2 kg. méz, vagy 1/2 kg. műláp árából beszerezhető. Ajánlott postai küldés céljára az áron kívül még 15 L. mellékelendő. Cím: Blénessy Károly Sândominic. Jud. Ciuc.

73

**Fiatal tartalék anyát keressünk** sürgősen megvételre. Cím: Pohl Béla Cluj Str. Iuliu Maniu 6.

4

**Eladó 6 méhcsalád,** egészen új országos méretű négy soros kaptárok. méhészeti felszerelések és méhház. Cím: Györke Cluj. Str. Illie Măcelar 1.



**Olcsó és primaminőségű műláp** „Oroszlán” védjegyű szavatolt valódi betegségmentes méhviaszból és minden méhészeti felszerelés olcsó, verseny nélküli áron kapható „Dzierzon” méhészetnél Oradea. Saját érdekében vásárlás előtt kérjen ajánlatot és képes árjegyzéke!

3