



LA COLMENA

ÓRGANO DE LA FEDERACIÓN
DE APICULTORES ESPAÑOLES ESTABLECIDA EN LA
SECCIÓN DE APICULTURA DE LA
CONFEDERACIÓN NACIONAL CATÓLICO-AGRARIA



AÑO I

VADE AD APEM ET DISCE SAPIENTIAM

NÚM. 4

SUMARIO: ALEMANY BALLET, ANTONIO.: *De actualidad apícola*.—MARTÍNEZ FONSECA, SANTIAGO.:
Proyectos e iniciativas.—LIHER, DR.: *Crónica de la Exposición de Apicultura*.—*Bibliografía*.

DE ACTUALIDAD APÍCOLA

Decía Layens, y no sin fundamento, que la Apicultura movilista, cuanto más sencilla sea, resultará siempre más reproductiva, y en mi concepto debió añadir que la parte económica, es decir, la de gastos que origina la instalación de un apiario es un factor que influye o bien en el resurgimiento de la industria apícola, o la relega a la más completa postergación, y de tal suerte este principio es evidente, que los desembolsos que se hagan sin un fin práctico, y que no respondan a una verdadera necesidad, son otros tantos motivos que encarecen la referida industria en términos tales que la ponen fuera del alcance de la mayoría de los agricultores con escasos recursos de fortuna.

Los sistemas de colmenas que hoy tienen más aceptación, ya sean horizontales o verticales los ofrece el comercio con una construcción tan esmerada y con plétora de perfiles y detalles, que más bien que artefactos de toscas líneas que en su día han de confundirse con las rústicas de la naturaleza, tienen todas las apariencias de lujosos muebles encarecidos por los materiales y mano de obra que sólo tienden a favorecer al industrial que las explota, y en escasa medida al enjambre destinado para darle albergue.

Fácil es comprobar la verdad de lo expuesto. Ténganse a la vista los catálogos de distintas casas que se dediquen a la venta de colmenas movilistas y accesorios de las mismas, y sin disputa alguna, el descorazonamiento se apoderará en el acto del que los lea. Pídase un presupuesto para la instalación de seis colmenas únicamente que es el número más reducido que se puede tener por vía de ensayo, y sin ninguna exageración después de pobladas las colmenas con sus respectivos enjambres y añadir el coste de los útiles necesarios, su importe total ascenderá de 700 a 800 pesetas, y el cálculo se queda corto. Partiendo de esta base véase lo que puede costar un apiario de cien colmenas, cuya cifra no rebasa los límites de una mediana explotación.

No puede negarse que la nota culminante de los tiempos actuales es la carestía que alcanza a todos los artículos, y como es natural también se deja sentir en los que constituyen o son el nervio de toda explotación apícola; pero por lo mismo que la Apicultura

no ha podido sustraerse a las gabelas propias de la época que alcanzamos, le ha faltado un espíritu práctico, o una inteligencia perspicaz, que se hiciese cargo, de que a medida que iban subiendo los precios de las colmenas y se creaban dificultades para adquirirlas, bajaban los entusiasmos y las aficiones para dedicarse a una industria por demás interesante para las personas reflexivas, y lucrativa, como pocas, si se le imprime acertada dirección.

Para encauzar la Apicultura por los derroteros que ella demanda a voz en grito, hace falta renunciar a las colmenas que pudiéramos llamar de lujo para sustituirla con otras de menor coste y que en la práctica den los mismos resultados. La colmena que la ha de sustituir, ha de ser resistente porque ha de sufrir los rigores de la intemperie, pero no necesita primores ni madera labrada, pues en su exterior puede ser todo lo rústicas que se quiera y la mayor parte de las maderas serían aprovechables para su construcción. Sus caras interiores son únicamente las que precisan superficies alisadas, para que no ofrezca dificultades la manipulación de los cuadros y demás operaciones que son de rigor en toda colmena movilista. El tablero inferior es probable que no presentará inconvenientes si se le construyese de cemento, lo cual preservaría al enjambre de las humedades que tanto le perjudican, y los techos no fuera difícil hacerlos de planchas de urallita y con una sola vertiente. Con respecto a los cuadros habría que aceptar el modelo más sencillo, para que pueda ser confeccionado por el mismo apicultor o su dependencia en las veladas de invierno o en los días que no sea posible que aquéllos se dediquen a sus faenas habituales por cualquier circunstancia que sea, y predominando de esta suerte el espíritu de economía en la instalación de un colmenar, no habría desfallecimientos, porque el estímulo iría siempre en progresión creciente.

La colmena movilista en estas condiciones no es mueble decorativo, como observará el lector, es una colmena de explotación cuyo coste relativamente ha de ser mucho más económico comparado con las que nos brinda el comercio, y no se eche en saco roto, que de persistir los actuales precios de las colmenas, se impondría sin ningún género de dudas un cambio de procedimiento en el cultivo de las abejas para hacerle patrimonio de todas las clases sociales, y no exclusivamente de una sola.

Si a todo lo expuesto, se añade el precio que hoy alcanzan las colmenas fijistas bien pobladas y en condiciones para llenar en tiempo oportuno a las movilizadas, el de la cera estampada que hace falta y demás útiles que expende el comercio, aunque hay algunos de dudosa utilidad, resulta que el mayor enemigo de la Apicultura movilizadora, es la lista de precios hoy corrientes que, a guisa de propaganda, llegan a nuestras manos y que en último término causan un efecto contraproducente para el objeto que se proponen.

Urge, pues, poner remedio a los avances de ese mal entendido refinamiento en la construcción de colmenas, pues de no hacerlo, no habrá medio, dada su carestía, de explotar un venero de riqueza que la Providencia con mano pródiga ha extendido en la mayoría de las regiones de España, y que apenas se utiliza porque no sabemos o no queremos sacar partido de esa flora abundante, variada y rica en perfumes con que se visten y engalanan los valles y montes de nuestra querida Patria.

ANTONIO DE ALEMANY BELLET.

PROYECTOS E INICIATIVAS

Inauguramos esta Sección para que en ella puedan los apicultores exponer sus ideas en pro del mejoramiento de la apicultura española, y para que por cuantos lo deseen se discutan dichas ideas, con toda libertad y todo comedimiento, sin otro fin que el de realizar obra útil y lo menos imperfecta que sea posible en bien de todos.

El primer proyecto es el de un *ensayo* de escuela de cuyo ensayo podría surgir la escuela, corregidos los defectos que en el experimento se observasen, y que

he reducido a unos modestísimos límites, aunque algo más amplios que los de otro proyecto que publiqué en *El Guarda Forestal*. Considero que de momento debemos contentarnos con poco y factible; ya se llegará, si Dios quiere, a algo semejante a lo de Norte América, que tampoco surgió de repente.

El segundo trabajo: Bases o Estatutos de una Sección Apícola en Sindicato agrícola constituido, se debe a D. Santiago Martínez Fonseca, de Vega de Poja, Siero, Asturias. Encuentro dichos Estatutos muy dignos de tomarse en consideración.

Animense los apicultores a aportar su colaboración y entre todos trabajaremos que el trabajo rara vez queda sin recompensa, aunque sólo sea la de la satisfacción de haber trabajado, que no es pequeña.

Memoria y Proyecto de creación de una Escuela de Apicultura.

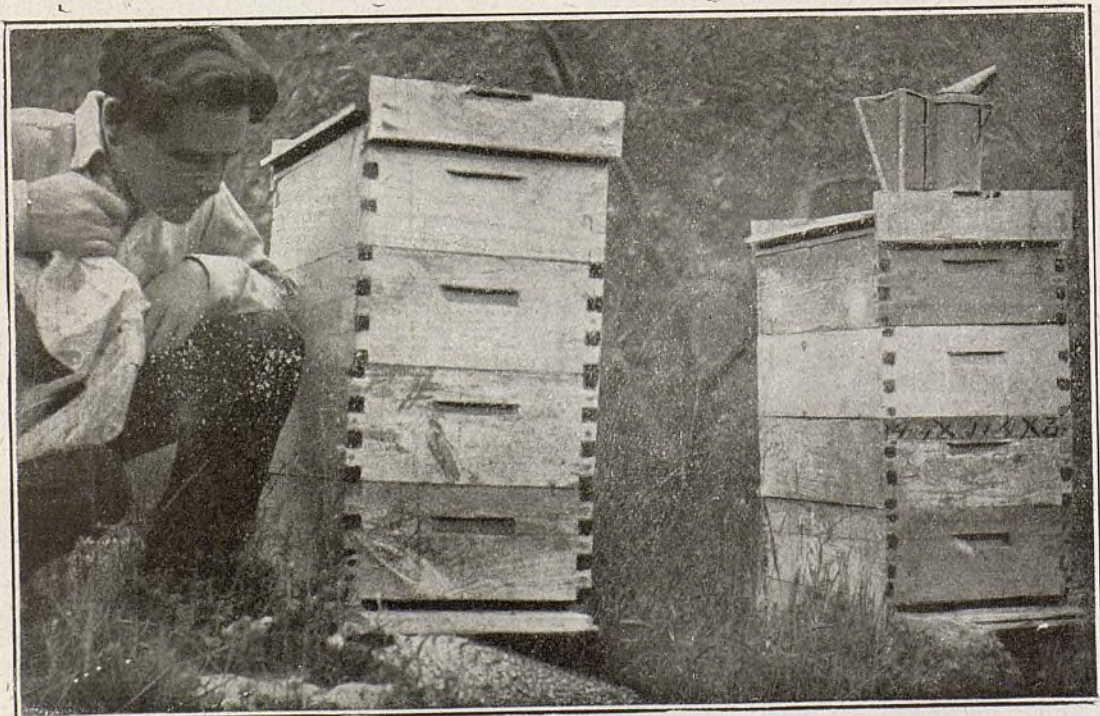
En todos los países europeos y con verdadera esplendidez en América del Norte, existe la enseñanza de la apicultura en las siguientes formas:

A. Oficial sostenida exclusivamente por el Estado.

B. Oficial subvencionada por el Estado y encomendada a Sociedades de Apicultura o Sindicatos reconocidos.

C. Oficial exclusivamente y particular subvencionada.

En todos los sistemas la enseñanza es permanente y ambulante y se completa con la distribución bien gratuita o en depósito a amortizar en determinado número de años de todo el material necesario para la instalación de Colmenares modernos en las casillas de camineros, de guardas forestales, de empleados de ferrocarril y de pequeños propietarios. Se comple-



Ayuntamiento de Madrid
Colmenas sistema Divisible

menta
permit
quisici
sos, et

Españ
ra de
repres
diez n
comba
rarse
repres
corres
ta *El*
José d
Apicu
Agrari
la prác
sencil
ciendo
a muy
mento
obra d
destia
en Ital
Améri
La C
integr
Secció
mada,
toda E
actual
la Sec
se den
nas cu
venció
la Me
Gana

La C
de ofr
la prá
de fác
giones
difund
pueblo

Pub

(Co

C

ORGAN
C. N.

Con
queza
con n
cemas
ta, co
gratis
saluda
dial y
zo la

menta la labor con el fomento de la asociación que permite la mejor colocación de los productos, la adquisición de envases, propaganda comercial, concursos, etc.

España figura en el segundo lugar como productora de miel y cera y la riqueza que la industria apícola representa se valúa actualmente en la cantidad de diez millones de pesetas. Sin temor a que la cifra sea combatida por quien conozca el asunto, puede asegurarse que dicha riqueza podría llegar rápidamente a representar treinta millones de pesetas. En el número correspondiente al 5 de Octubre de 1921 de la revista *El Guarda Forestal*, se publicó por D. Narciso José de Liñán y Heredia, Director de la Sección de Apicultura de la Confederación Nacional Católico-Agraria, un modesto proyecto de Creación de Escuela práctica de Apicultura y Colmenares forestales, de sencilla realización, a título de ensayo, pero reconociendo su conveniencia, estima la Confederación, que a muy poco que el Estado coopere, puede con los elementos que dicha Confederación tiene acometerse obra de mayor eficacia, término medio entre la modestia del proyecto aludido, y el ideal, ya realizado en Italia, Alemania, y con verdadera esplendidez en América del Norte.

La Confederación Nacional Católico-Agraria está integrada por 3.200 Sindicatos y 56 Federaciones; su Sección de Apicultura y la Asociación por ella formada, reúne a más de 700 apicultores, distribuidos por toda España, y en la Exposición de Ganadería que actualmente se celebra, puede verse la instalación de la Sección de Apicultura, en la que de modo tangible se demuestra la importancia de una Sección, que apenas cuenta un año de existencia, y sin la menor subvención oficial ha realizado la labor que se detalla en la Memoria presentada a la Asociación General de Ganaderos y de la que se acompaña copia.

La Confederación Nacional Católico-Agraria puede ofrecer elementos para la formación de una Escuela práctica de Apicultura en Madrid o sitio cercano y de fácil acceso, y de Escuelas filiales en todas las regiones de España, que pudieran con un mínimo gasto difundir la enseñanza en cursillos por los diversos pueblos de cada comarca.

SANTIAGO MARTÍNEZ FONSECA.

Publicado en 4 de Octubre de 1911.

Vega de Poja-Siero (Asturias).

(Continuará.)

CRÓNICA DE LA EXPOSICIÓN

ORGANIZADA POR LA SECCIÓN DE APÍCULTURA DE LA C. N. C. A. EN EL CONGRESO NACIONAL DE GANADOS

(Continuación.)

Convencidísima de que se trata de una verdadera riqueza nos animó a su fomento, prometiendo colaborar con nosotros. La distinción de la Marquesa de Alhucemas, su belleza otoñal encuadrada en marco de plata, como miniatura dieciochesca, dejaron impresión gratísima en los Apicultores que tuvimos el honor de saludarla. Otra dama de atrayente simpatía, de cordial y señoril llaneza y de despierta inteligencia nos hizo la singular merced de convivir con nosotros varias

horas que se nos antojaron breves instantes, la Excelentísima Sra. Marquesa de Cartago. Sin ser Apicultora práctica, como la de Alhucemas, salió Apicultora de nuestra Sección y consumidora y propagandista entusiasta de las «mieles españolas», de las que probó varias con que tuvimos el honor de obsequiarla, adquiriendo otras y ofreciéndoselas a sus numerosas amistades, contribuyendo a deshacer la leyenda de que la «miel es ardiente», error generalizado por el consumo de mieles obtenidas por procedimientos prehistóricos, y que llevan en maceración y disolución abejas muertas, polen y otras sustancias extrañas, al tónico, alimenticio, sano y delicioso néctar de las flores. D.^a María Gayangos, viuda de Serrano, prestó también el concurso de su elegancia y de su belleza, a la brillantez de nuestras tardes apícolas y otras damas y damiselas hermosas y bonitas hubieran hecho resucitar a las abejas disecadas por Iradier y Cabezas, que a no estar encerradas en vitrinas de cristal, salieran a libar las mieles de tan espléndida flora.

Don Vicente Lajara y Belda, Ingeniero Jefe de Montes y Apicultor competentísimo, nos obsequió con sabias conferencias varios días, y pronunció un verdadero discurso, lleno de doctrina y de experiencia ante D. Gonzalo Fernández de Córdoba, Director general de Agricultura, que nos honró con una visita de estudio, además de la oficial, y que es lástima no repitiera, pues acaso no habría dejado pasar sin oportunas apostillas la Real orden que en otro lugar de este número se comenta, y en la que se prescinde del Cuerpo de Ingenieros de Montes al tratar de implantar oficialmente la enseñanza apícola, con notorio error a mi modesto juicio. Entre otros ilustres visitantes, que se detuvieron con interés y detalle han de citarse a don Ramón del Valle Inclán, cuyo ingenio ágil y curioso por todo se interesa, y a quien no he de incurrir en la necesidad de descubrir y elogiar; D. Gonzalo de la Torre de Trasierra, Fiscal del Supremo; Excmo. señor Marqués de Oquendo, que en la Exposición ha proyectado la fundación de una Escuela apícola, semejante a la de quesería, que funciona en la Inclusa, y es un modelo, y que en la Exposición ha hallado el desinteresado ofrecimiento de la señora de Cabezas para profesora de dicha Escuela, que deseo sea pronto un hecho. Otras personas de significación y relieve diéronse con su presencia a la Exposición de la Sección de Apicultura de la C. N. C. A. Mi falta de memoria y la de espacio en esta REVISTA me obligan a omisiones que lamento y por las que indulgencia pido, y paso a mencionar a los expositores provincianos que, llevados de su entusiasmo, hicieron el sacrificio de venir a Madrid a cooperar en los trabajos de la Sección de Apicultura, y por feliz coincidencia a saborear el triunfo obtenido. Fueron los entusiastas los Sres. D. Cipriano Escudero, Capellán muzárabe de Toledo; D. Máximo Magro de Torrebeleña (Guadalajara); D. Benigno Ledo, Párroco de Argozón (Lugo); D. Tomás Fernández, de Candelario (Salamanca); D. Isaac Ledesma, Médico de Berlanga de Duero (Soria); D. Juan José Alfaro, Ayudante del Capitán general de Burgos; don Eugenio David, de Carcagente (Valencia); D. José Feito, Profesor del Instituto de Alicante; D. Pedro López González, de Moralarzal (Madrid); D. José María Bellido, de Andújar (Jaén).

Ha sido para mí singular satisfacción la de estre-

char la mano de tan distinguidos colegas, de los cuales he adquirido provechosas enseñanzas y de los que espero me auxiliarán para llevar adelante la empresa de la Federación de Apicultores españoles, que obra suya ha de ser, y Dios la proteja.

(Concluirá.)

DR. LIHER.

BIBLIOGRAFÍA

La irregularidad con que llegan a nuestras manos las diversas revistas apícolas, impide publicar los sumarios en cada número. En el próximo publicaremos las últimas recibidas europeas y africanas, y alguna americana.

L. H.

L'Apiculteur. Abril 1922. Claustre. Exposición colonial de Marsella. Comunicados oficiales. Las plagas de la Apicultura.—**Bernard.** Colmena divisible «Minimax».—**Jungfleisch.** Unión del fijismo y el mobilismo.—**Fleury.** Panales viejos.—**Jungfleisch.** La disentería.—**Baldensperger.** Abejas de Alemania. Respuesta a muchos. Apicultura mediterránea.—**Kitzberger.** La Apicultura en Checoslovaquia.—**E. S. Diario** de un principiante.—Crónica de la Exposición. Noticias de colmenares. Informaciones. Sociedades. Precios corrientes.—**Mayo. Girand.** Estaciones de estudios apícolas.—**Jungfleisch.** Fabricación simplificada de hidromiel.—**Bernard.** Colmena divisible o de pisos.—**Choppé.** Las plagas de la Apicultura.—**Molin.** Método sencillo para fundir la cera.—**Midi.** A propósito de las colmenas alemanas.—**Lemaire.** Idem.—**Hautelin.** Idem.—**Le Secq.** La difusión de la Apicultura. Método para poblar las colmenas.—**Berland.** Noticias de colmenares. Enfermedad de la isla de

Wight. Método de discernir la existencia del acárido.—**E. S. Diario** de un principiante.—La Apicultura en el Aisne. Informaciones. Sociedades. Fórmula contra las picaduras de abejas. Precios corrientes.—**Junio. Girand.** Enfermedad de la isla de Wight.—**Jungfleisch.** Fabricación simplificada del Hidromiel.—**Sevalle.** Fijismo y mobilismo.—**Bedel.** A propósito de las colmenas alemanas.—**Henaut.** Movilismo, fijismo, simplismo.—**Authelin.** Colmena Hanoveriana.—**Mamers.** El vuelo nupcial visto en una colmena de observación.—**Millet.** Charla sobre el material.—Tarifa de transporte de colmenas pobladas.—Acerca del cuadro **Moreau.**—**E. S. Diario** de un principiante.—Noticias de colmenares. Aviso. Sociedades. Precios. **Julio.** Exposición nacional de Apicultura francesa.—La mielada, y no la colmena, dan la cosecha.—**Millet.** Charla sobre el material.—**Chevillotte-Mevel.** Levaduras de hidromiel.—**Jungfleisch.** La producción de las colmenas en los Estados Unidos.—**Baldensperger.** Apicultura mediterránea.—**Jungfleisch.** La cera estampada con grandes células.—**Brequin.** La densidad de las aguas del lavado de la cera.—**Dumas.** Leyendo *El Apicultor*, de Febrero (sobre modelo de colmena que debe adoptarse).—**E. S. Diario** de un principiante.—Noticias de colmenares.—Aviso.—Sociedades.—Precios corrientes.—**Agosto. Claustre.** La Apicultura no está en peligro.—**Millet.** Charla sobre el material.—**Meurant.** Algunos ensayos en 1921 (sobre alimentación de azúcar en plaquetas).—**Dumas.** Las plagas del apicultor.—**Chevillotte-Mevel.** La Loque.—**Videcoq.** Armisticio.—**Bonamy.** Lla mamiento a la unión de los apicultores.—**Bourgeois.** Las obreras son las árbitras del sexo. La partenogénesis apícola sólo es aparente.—**Joint Noblet.** Informe sobre una abeja negra.—**H. B.** El Meloscopio.—**Hobocq.** Noticias de colmenares.—**E. S. Diario** de un principiante.—Revista de revistas extranjeras.—Sociedades.—Aviso.

Septiembre. Sirvent. La gran semana apícola.—**Devauchelle.** Enfermedad de la isla de Wight.—**Sevalle.** Doble reunión.—**Henaut.** Las abejas y el 14 de Julio.—**Baldensperger.** Apicultura mediterránea.—**A. P.** Acerca de las colmenas alemanas.—**Hetroy.** Colmena con doble entrada.—**Brunet.** Petición de consejos a los émulos del A. Pincof.—**M. P.** Pequeño invento: asas portátiles para colmenas.—Noticias de colmenares.—Revista de revistas.



Colmenar primitivo en los Montes de Granada.