

LA COLMENA

REVISTA
APÍCOLA



Año X - Núm 114

MADRID

Noviembre de 1931



LA COLMENA

REVISTA DE APICULTURA

PUBLICACION MENSUAL

Premiada con MEDALLA DE ORO en la Exposición Nacional de Ganadería, Mayo 1926

FUNDADOR Y DIRECTOR

NARCISO JOSE DE LINAN Y HEREDIA

Doctor en Filosofía y Letras, Abogado, Individuo por oposición del Cuerpo Archiveros, de Bibliotecarios y Arqueólogos
Director de la Escuela de Apicultura de «Mendicochea», Ex-Director de la Sección de Apicultura de la Confederación
Nacional Católico-Agraria, ex Presidente del Sindicato Nacional de Apicultores

REDACCION

Todos los apicultores, tienen a su disposición las columnas de «La Colmena», que cuenta con el concurso regular de pr stigiosas y autorizadas firmas.

ADMINISTRACION

AV. PLAZA DE TOROS, 17

MADRID

TELEFONO 50.923

Precior de suscripción.

España Portugal y América española.	6	ptas. año, pagadas por adelantado
Extranjero.....	10	— — —
Número suelto.....	0,75	— — —
— atrasado.....	1	— — —

DERECHO DE NUESTROS SUSCRITORES

Cada suscriptor tiene derecho a una inserción gratuita, que no pase de diez palabras. Las demás inserciones para *los suscriptores*, costarán 0,30 pesetas, para los suscriptores y socios del Sindicato Nacional de Apicultores, 0,15 pesetas, por palabra. Para *los no suscriptores*, 0,50 peseta palabra hasta diez palabras, las que excedan de este número hasta veinte, 0,25. No se admitirán más de veinte en esta clase de anuncios. Los anuncios en la tercera y cuarta página de cubierta, sufrirán un aumento del 15 y 25 por 100, respectivamente.

SECCION DE OFERTAS Y DEMANDAS

Sólo para los suscriptores al corriente de sus pagos y con arreglo a las condiciones siguientes: Primera inserción gratis. En sucesivas:

1.º, cada palabra costará cinco céntimos; 2.º, no podrá exceder el texto de veinte; 3.º, sólo podrán ofrecerse productos del colmenar del suscriptor y material: libros, etcetera, *usados* y de la propiedad del mismo; 4.º, en las demandas no se establece más limitación que el número de palabras y la discreción de los señores suscriptores.

De los artículos firmados responderán sus autores. Pueden usarse seudónimos pero constando en la Redacción el verdadero autor.

PUBLICIDAD

Contratada con carácter de exclusiva con la Casa «JOHAN», Princesa, 40, Barcelona, pídanse Tarifas a dicha Casa o a la Administración de «La Colmena», Avenida Plaza de Toros, 17.

Los suscriptores de «La Colmena» y socios del Sindicato Nacional de Apicultores, al corriente en sus pagos gozan de descuentos especiales.

Nuestra portada

Los Cotos Apícolas de Previsión, tomados al principio por algunos, como chifladura de un iluso, van abriéndose camino en España y América, y se propagan con entusiasmo, en vista de los excelentes resultados pedagógicos y económicos que producen, regidos por los inteligentes y cultos Maestros que los tienen a su cargo. La Portada reproduce el momento en que los niños de la Escuela de Robledillo de Mohernando (Guadalajara), con su Maestro Sr. Recuerdo a la cabeza, se disponen después del examen previo de Primavera, a colocar las alzas en las colmenas,

llenos de sano optimismo y esperanza, que ciertamente no ha sido frustrada, pues la cosecha resultó excelente, a pesar del año sequísimo padecido en toda España.

Cerca de sesenta Cotos funcionando en España, aseguran el renacimiento de la Apicultura en el plazo de breves años, cuando los niños de hoy, lleguen a hombres, formados en el estudio de ese maravilloso libro que es la colmena, y conozcan la técnica moderna, que han de divulgar eficazmente. ¡Hermosa labor la de esos Maestros, verdaderos forjadores de la España del porvenir!

Ayuntamiento de Madrid



MARCA REGT.^a
AV. P. DE TOROS, 17
MADRID

APICULTURA

La industria rural de más rendimiento con menos esfuerzo. Pero... precisa:

- 1.º El Apicultor.
- 2.º El Terreno propio.
- 3.º El material adecuado.
- 4.º El mercado consumidor.

El APICULTOR se hace: con libros: con las abejas: con otros Apicultores.—TERRENO. Pocos habrá en España inútiles.—MATERIAL: debe elegirse con cuidado según quién, cuándo y dónde ha de ejercer la Apicultura.—MERCADO: ha de ser el regulador de la intensidad de la explotación.

Futuros apicultores: MI-DER-AC os informará gratis.

Colmenas "Garriga"

de aglomerado negro de corcho

Es la colmena que aísla y protege totalmente a la colonia de los agentes atmosféricos.

Patentada

Irreprochable construcción : Ensáyenla : No se arrepentirán

Elegante : Ligera : Práctica

Venta y detalles en

MI - DER - AC

AVENIDA PLAZA DE TOROS, 17
MADRID. TELEFONO 50923

En almacén colmenas Langstroth. Se construyen todos los modelos según diseño de los señores Apicultores. Pedid informes a

MI - DER - AC

ENVASES PATENTADOS, DE CARTÓN IMPERMEABILIZADO



CILINDRICOS Y CONICOS PARA MIEL, CAFÉ, MERMELADAS, HELADOS, ESPECIES, BARQUILLOS, Y TODA CLASE DE PRODUCTOS HIGROSCOPICOS O GRASOS

SON UN 25 % MAS ECONOMICOS QUE LOS DE LATA

AGRADECEREMOS A NUESTROS LECTORES MENCIONEN «LA COLMENA»

AL DIRIGIRSE A LOS ANUNCIANTES

Ayuntamiento de Madrid

~ COLMENAS ~ "LUZ" URBINA

Coladas con enjambres de la última temporada, con nido compacto y provisiones abundantes. Reúnen todas las condiciones que pueden desearse y son el resultado de 25 años de experiencias, no de gabinete, sino sobre las mismas colmenas, que las tengo instaladas tan próximas a mi vivienda, que algunas distan menos de cinco metros de mi dormitorio. Transportables sin riesgo para ellas, ni para el que las conduzca por mal que lo haga. Instaladas en región medianamente melífera, este año llenarán un alza; si la región es abundante y el año se presta, pueden llenarse tres o más alzas entre las cosechas de primavera y verano.

DIRECCION: PEDRO URBINA ORTEGA
San Millán de la Cogolla (LOGROÑO)

El porvenir de muchas Industrias de España está en los países de la América Española.

¿Tiene usted interés en iniciar o intensificar la Exportación a los mismos? Solicite un número de la Revista

"LEHA"

(La Exportadora Hispano Americana)

Apartado 9041.- MADRID

Esta Revista es la mejor colaboradora del Exportador de España

GRANJA AVICOLA "SAN IGNACIO"

SOPUERTA (VIZCAYA)

Dirigida por Avicultor Diplomado

UNA SOLA RAZA

LA LEGHORN

LA MEJOR

Rigurosa selección

Alta puesta

Huevos para incubar y pollos de un día

Seriedad y garantía

Pedir catálogo gratis

Colmena "IDEAL - OTERO"

PATENTE NUM. 118.306

Construida de cemento compuesto con los aislantes más eficaces que se conocen. Es la colmena de duración indefinida, verdaderamente *ideal* para colmenares fijos. Se construyen también solo de cemento y arena y de los modelos que deseen los señores Apicultores, a precios convencionales

Precio de la "IDEAL - OTERO"

TREINTA Y CINCO PESETAS EN FABRICA

Embalaje y portes a cargo del comprador. Pedid detalles al constructor

LUIS OTERO. Maestro albañil, Miraflores de la Sierra (Madrid)

o a MI-DER-AC. Avenida Plaza de Toros, 17, Madrid. Teléfono 50923

PUBL/C/JAD JOHAT

MI = DER = AC

MIELES DERIVADOS ACCESORIOS

Colmenas desde lo más barato a lo más caro.

Pesetas 28, 35, 40, 42, 45, 55 y 74,75

Todas prácticas. Sistemas probados.

CERAS — AHUMADORES — CEPILLOS — VELOS

MARCA



REGIST.

Material útil, y de fantasía, para apicultores y para deportistas apícolas. Extractores, Cuchillos, Libros apícolas.

Información, Presupuestos, Orientación gratis enviando sello para la respuesta.

MI-DER-AC no tiene compromiso exclusivo con ningún fabricante, ni fabrica por sí, y aconseja con absoluta independencia el material mejor en cada caso.

MI - DER - AC

AVENIDA PLAZA TOROS, 17.

MADRID - TELEFONO 50.923

PUBLICIDAD JOHAN



Granjas Solaire (Tortosa)

Especializadas exclusivamente en la explotación de la raza
PRAT LEONADA

Centenares de referencias de las mejores Granjas industriales
que han sido pobladas con

PRAT «ESTIRPE SOLAIRE»

seleccionada durante 15 años.

Catálogo y detalles a su representante:

H. JOHANSON - Princesa, 40 - Barcelona



La Apicultura Movilista

Ángel López Vázquez * Carabias
(Guadalajara)

¿NECESITA USTED

Colmenas LAYENS, DADANT o del sistema mixto
Panales artificiales

CUCHILLAS

EXTRACTORES

Levanta cuadros, etc., etc?

No deje de consultar a esta casa y se convencerá que es la más económica
Compro cera o la canjeo por panales a precios sumamente reducidos

LA VIDA EN EL CAMPO

Revista mensual profusamente ilustrada

De gran interés para agricultores, ganaderos, avicultores, arboricultores, jardineros, agrónomos
y para cuantos exploten industrias rurales o tengan afición al campo.

Selecta colaboración

Presentación sugestiva

Pedidos de suscripciones o números de muestra, al Administrador de LA VIDA EN EL
CAMPO, José M. Castelló. Apartado 416, Madrid

Redacción y Administración: San Onofre, 5, pral. Teléfono 11.697

LA CONSTRUCTORA APICOLA

SAN ESTEBAN DEL VALLE (AVILA)

Colmenas de todos los sistemas, de esmerada construcción y solidez.—Excluidores de reinas. El más perfecto conocido hasta hoy, el más resistente, el más práctico.—Ahumadores, ordinarios, automáticos (varios modelos).—Extractores, económicos, de cestos fijos, automáticamente reversibles, bilaterales.—Cera estampada, garantizada su pureza, perfecta estampación.—Envases para miel, en chapa estañada y cartón.—Caretas, cepillos, guantes, levantacuadros, espátulas, espuelas, alambre, escapes, instalaciones para desopercular, alcuzas, secciones y todo cuanto pueda necesitar el Apicultor más exigente.

SOLICITAD CATALOGO

PUBLICIDAD JOHAN

LA COLME

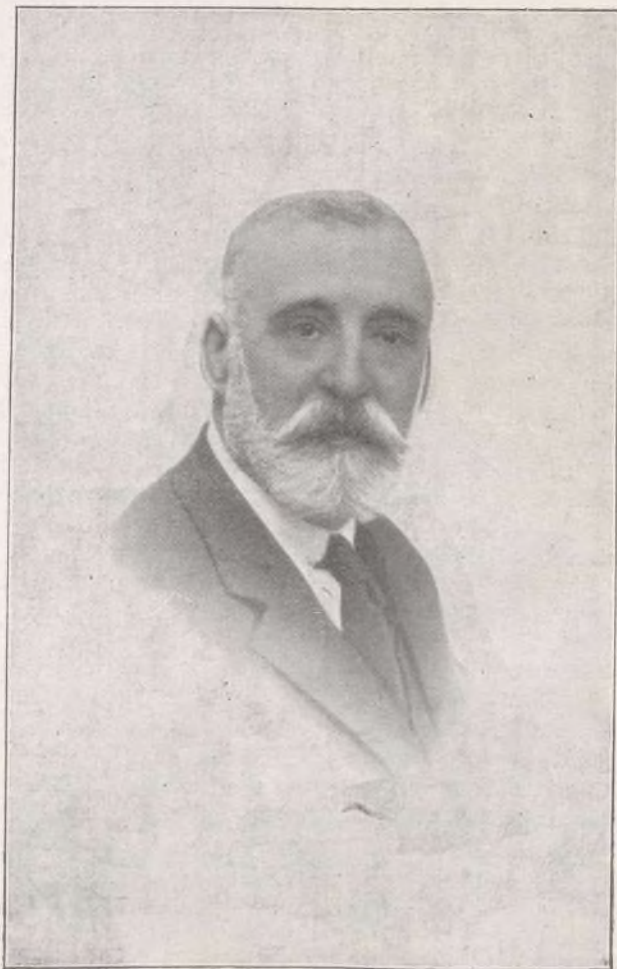
REVISTA DE APICULTURA

Año X
Núm. 114.

VADE AD APEM ET DISCE
SAPIENTIAM

Noviembre
1931

Apicultores españoles



El Sr. D. Teodoro José Trigo

Profesor de Apicultura de la Asociación General de Ganaderos, veterano Apicultor, Farmacéutico y hombre de negocios, propietario del Colmenar «La Umbria», en Valdearenas, y sólido prestigio apícola, que en la Asociación de Ganaderos dió una interesante Conferencia divulgadora.

... del Profesor Trigo, por **N. J. de Liñán y Heredia**.— Recompensas acordadas por el Ju-
 rado de la Exposición de Avicultura, Cuniculicultura y Apicultura. — Lista de productores y comerciantes de miel
 de **Liñán y Heredia**.— Hechos, por **Aristeo**.— Parece mentira..., por **Aristeo**.— La Apicul-
 tura, por **Florencio Rodrigo**.

Conferencia del Profesor Trigo



COMO estaba anunciado, en el Salón de Concursos del edificio que la Asociación de Ganaderos posee en el apartado que usufructúa en la Casa de Campo, diéronse varias interesantísimas Conferencias divulgadoras, por los ases en las respectivas especialidades. Contratiempos de familia me impidieron asistir a las de los Sres. Castello y Ayala sobre Avicultura y Cuniculicultura, celebradísimas por cuantos tuvieron el gusto de escucharlas, y digna de ellas fué la de D. Teodoro José Trigo, Profesor de Apicultura de la Asociación General de Ganaderos y uno de los más sólidos prestigios apícolas españoles, cuyos discípulos le honran y veneran como el Patriarca y Apóstol de nuestra industria zoógena renaciente.

Con una palabra sencilla, clara y correcta y una verdadera unción de convencido, expuso ante el numeroso público que con profunda atención le escuchaba, lo que era la Apicultura, las ventajas notorias, y los inconvenientes supuestos, del cultivo de las abejas, demostrando que entre las industrias de hogar es la más asequible, fácil y lucrativa, planteada con inteligencia y siguiendo las normas de la moderna técnica, no sólo fácil, sino *más fácil*, que las prácticas rutinarias y primitivas aun en uso en la mayor parte de los colmenares españoles. Lamentó el atraso de la Apicultura en nuestro país, atribuyéndolo, con razón, al absoluto desdén que los Gobiernos han tenido y tienen para la enseñanza apícola, citando el intento del Ministro Argüelles, de

establecer una Escuela en la Moncloa, fracasado por un cambio de gobierno, y ensalzando como merece a la Asociación General de Ganaderos, única entidad semi-oficial que ha prestado atención al asunto, organizando los Cursillos, de que el conferenciante es Profesor, y cuyos resultados se están notando en toda España, pues de todas sus regiones han acudido discípulos, convertidos en entusiastas divulgadores de los modernos procedimientos de cultivo. Citó también otros intentos privados, entre ellos el de la Escuela de Mendicotechea, acerca de cuya eficacia expresó sus dudas, fundado en la poca duración de los Cursos. Indudablemente que el Maestro tendría razón sobrada, si dichos Cursos fueran como es uso y costumbre, limitados a conferencias más o menos amenas, y aun tan macizas y documentadas como las del Profesor Trigo, que durasen una hora, y se limitasen a la exhibición rápida de algún material, o a *asomarse* a una colmena en actividad. A ese plan y en ocho, quince, veinticinco o cuarenta días, que son los que han tenido dichos cursos de extensión, nada en efecto, podría conseguirse, pero el sistema seguido ha permitido suplir la deficiencia de tiempo, y la más sensible del Maestro, primeramente con la selección de los alumnos, hecha por la Dirección General de Primera Enseñanza, con verdadera escrupulosidad, y en segundo término al aumento de horas de trabajo que normalmente es de ocho a nueve diarias, que sólo alumnos seleccionados y entusiastas pueden soportar, y que obligan al Profesor a un esfuerzo, posible cuando para realizarlo se

ponen a contribución, sino una competencia como la del Sr. Trigo, un entusiasmo como el sentido por él, por nuestras *solicitas, discretas* y amadas abejas. Con una adecuada preparación previa, se puede en ocho días, con alumnos escogidos, base indispensable, conseguir *vean, toda* la evolución de una Reina, formación de alveolos, y desarrollo de un núcleo; el trasiego, la partición de enjambres, etc. Y como vivos están los discípulos de los distintos Cursos, a ellos apelo. Más me gustaría apelar al testimonio del eximio Maestro de la Asociación General de Ganaderos, si me hubiese hecho la señalada merced de aceptar la reiterada invitación, a presenciar algún Cursillo, pues seguramente su ciencia y su experiencia hubiesen sugerido perfeccionamientos y orientaciones, que mejorasen lo mucho mejorable que hay en la Escuela de Mendicocoecha, y su juicio no podría sufrir deformación, por el afecto con que me distinguen y honran, mis muy queridos discípulos. Y discúlpe-se esta aclaración que hago por ellos, ante el temor de que pudiera sospecharse, no correspondieron a la confianza que en ellos depositó el Ministerio de Instrucción Pública, al encomendarles la implantación de la enseñanza apícola en sus respectivas Escuelas, aun cuando los hechos van demostrando, con su elocuencia irrefragable la eficacia práctica de su actuación.

Sin duda la premura del tiempo impidió al ilustre Profesor Trigo, mencionar los estimables esfuerzos de la Diputación de Navarra, creando la Escuela provincial de Apicultura, y las de Lugo, Oviedo, y Santander, subvencionando a profesores competentes, y actividades como las del Colmenar-Escuela «La Barraca» en Valencia, y el de D. Pedro Morcillo, en Castellón de la Plana, aparte de otras muy dignas de tenerse en cuenta, todo lo cual hubiese reforzado la sólida argumentación del Sr. Trigo, acerca

de la inhibición de esta materia desdenada, que fuera es objeto de preferencia, y de una organización que se procura la unión entre lo oficial y lo particular, gran beneficio y adelantamiento de la Apicultura en países a los que las condiciones excepcionales que nuestro reune para que las abejas fuesen importantísima fuente de ingresos, cifrada en bastantes millones de pesetas, que hoy se pierden.

Insistió mucho el conferenciante en la necesidad de llevar a los pueblos la enseñanza, pensando, sin duda, en los *roulottes*, vagones, y equipos móviles que sin duda el Sr. Trigo, que ha hecho algo más que asomarse a Europa y América, conoce admirablemente, y cuya utilidad es indiscutible. Por eso aprueba la orientación dada a la Escuela de Mendicocoecha, de preferir a los Maestros rurales como alumnos, siempre que demuestren afición y aptitudes, sin cuyas condiciones es inútil toda labor.

Los oyentes del Maestro le seguían con verdadero deleite, y algunos se sorprendían al descubrirles un mundo desconocido y bello, bellezas que supo hacer resaltar, con discretas alusiones a la política de los pueblos en general y sin herir susceptibilidad alguna, concluyendo que la Apicultura, aunque no tuviese la utilidad práctica, metálica y efectiva, que supo demostrar, tenía otra mayor más importante, y que solo bastaba para que fuese obligatoria su enseñanza: la enorme fuerza educadora de una colmena.

Al escuchar al Profesor Trigo recordaba un viejo libro del siglo XVIII «La Teología de los insectos o demostración de las perfecciones de Dios por el estudio de los mismos», y pensaba, además, en la dificultad de hallar Maestros con la fuerza emotiva, sugeridora y de la atracción de este Patriarca, que dejó encantada a la numerosa y selecta concurrencia

salón y premió al con-
on entusiastas y reitera-
usos y efusivas felicitaciones.
ronalmente unimos la nuestra, com-
mando la que al fin de la diserta-
on le ofrecimos, viendo con verda-
dera satisfacción, que lo mismo que
D. Salvador Castelló, conserva bajo
los cabellos blancos, la juventud in-
marcesible del espíritu, y las ener-
gías físicas necesarias para ser aun
muchos años uno de los más caracte-
rizados guiones de la Apicultura en
España, y su defensor entusiasta.

N. J. DE LIÑAN Y HEREDIA.

Recompensas acordadas por el Jurado en la Exposición clásica de Avicultura, Cunicultura y Apicultura

Organizada por la Asociación General de
Ganaderos, en Madrid, del 17 al 26 de
octubre de 1931, en el local de Concursos
de la Casa de Campo.

Sección de Apicultura

GRUPO PRIMERO

Mieles y derivados.

Muestras de mieles presentadas en
envases de cristal.

Primer premio a D. Ramón M.^a del
Arroyo, por su miel de azahar del
colmenar «Los Cipreses».

Segundo premio a D. José M.^a San-
chiz, por su miel del colmenar «El
Castañar».

Tercer premio a D. Julián Cobeña,
por su miel «Flor del Campo» del
colmenar de Miraflores.

Menciones honoríficas al Sr. Conde
de San Jorge, por su miel del colme-
nar «Santa Cecilia»; a la Constructo-
ra Apícola de San Esteban del Valle,
por su colmenar; a D. Prudencio Mar-
tínez Ludeña, por su lote de mieles
de varias procedencias.

Mieles presentadas en envases para
la venta al público.

Primer premio a La Moderna Api-
cultura, de Madrid.

Segundo premio a D. Nicolás van
Gorkum van der Ven.

Tercer premio al Conde de San
Jorge, y

Mención honorífica a D. Pedro
Morcillo Muñoz.

Productos derivados de la miel.

Primer premio a La Moderna Api-
cultura, por su vino de miel.

Segundo premio a D. Fernando
Martínez de la Escalera, por su mues-
tra de pan de miel, mermelada de
idem, carne de membrillo, arrope y
vinagre de miel.

GRUPO SEGUNDO

Muestras de cera natural.

Primer premio a la Constructora
Apícola.

Segundo premio a la Cerería Pon-
tíficia, de Andújar.

Cera estampada.

Primer premio a La Moderna Api-
cultura.

Segundo premio a la Cerería Pon-
tíficia.

Tercero a la Constructora Apícola.

Derivados de la cera.

Primer premio a la Cerería Ponti-
ficia.

GRUPO TERCERO

Material apícola vario.

Modelos, de colmenas movillistas.

Primer premio a La Moderna Api-
cultura, por su colmena «Perfección».

Segundo premio a La Constructora
Apícola.

Tercero a D. David Jaime Deán,
por su colmena de corcho natural.

Menciones honoríficas: a D. Serafín Blanco, por su colmena de cemento armado, a D. Luis de Otero, por su colmena de cemento y corcho conglomerado y a D. Damián de Garriga, por su colmena de corcho conglomerado.

Materia de extracción de miel y cera.

Primer premio a La Moderna Apicultura.

Segundo premio a La Constructora Apícola.

Tercer premio a Mi-Der-Ac.

Mención honorífica a D. Nicolás van Gorkum.

Diploma de honor a la instalación del Sindicato Nacional de Apicultores de España.

Sección de Bibliografía

GRUPO PRIMERO

Libros de Apicultura.

Diploma de Honor a D. Teodoro José Trigo, por su libro «La Apicultura Práctica y Sencilla».

GRUPO SEGUNDO

Manuales, Monografías, etc.

Diploma de Honor a D. Narciso J. de Liñán y Heredia, por su publicación sobre «Cotos Apícolas Escolares».

GRUPO TERCERO

Revistas y periódicos de Apicultura.

Diploma de Honor a la Revista LA COLMENA.

GRUPO CUARTO

Carteles divulgadores de Apicultura, etc.

Diploma de Honor a la Escuela de Mendicococha, de Miraflores de la Sierra, por sus mapas apícolas, láminas, etcétera, y modelos de colmenas.

Lista de productores y comerciantes de miel en España



La Asociación Española de Apicultores, para MENA al interés de los lectores, y de los apicultores en general, se propone, si los interesados la ayudan, publicar una Lista lo más completa que sea posible de productores y comerciantes de miel, absolutamente gratis, para lo cual necesita los datos siguientes:

1.º Nombre y dirección del Apicultor, o del Comerciante en mieles.

2.º Cantidad media de producción anual.

3.º Nombre con que se designe la miel, marca, etiqueta, etc.

4.º Color de la miel, y planta dominante en la región.

5.º Fecha o fechas aproximadas en que puede hacer las expediciones.

6.º Precio mínimo por partidas de cien kilos en adelante y condiciones de venta. Los precios se entenderán sin compromiso y salvo fluctuaciones del mercado, y según sean con o sin envases, bruto por neto, etc.

Para evitar toda suspicacia, las listas se ordenarán por orden alfabético de provincias y dentro de cada provincia por orden de apellidos, separándose las de *productores* y *comerciantes*, entendiéndose por los primeros los que sólo vendan la propia cosecha, y por los segundos o los que vendan la suya y ajenas, o los que sin ser productores compren y vendan mieles o ceras. Si se reuniese un mínimo de quinientas direcciones podría editarse un folleto del mismo tipo que el de «¿Qué es la miel?» y los demás editados por la revista distribuyéndose los gastos en proporción al número de ejemplares que cada Apicultor quisiera y que pagaría por el ejemplar exclusivamente el *precio de coste*, y procurando ingresos por anuncios distribuidos entre el texto o en

... y de los que se... Johansson, que... de propaganda... Al folleto precedería... ensalzando en... generales y puramente ob-
jetivos las cualidades de las «*Mieles españolas*» que podría ir redactado en castellano, alemán, inglés y francés y repartirse a nuestros Consules en los respectivos países, Cámaras de comercio españolas en el extranjero, centros de importación, etc., Sin reunirse al menos quinientas direcciones no merece la pena, a nuestro juicio, lanzar el folleto, bastando con la publicación en la Revista. No es mucho pedir que existiendo en España, por lo menos setenta y cinco mil Apicultores! se reúnan quinientos en condiciones de organizar un mercado a la moderna y con toda garantía para los compradores.

Muy conveniente sería que los de cada región apícola se pusieran de acuerdo para fijar un *precio mínimo uniforme*, que se comprometieran a sostener, y en el caso de exigir el mercado precio inferior, rebajarlo, pero *de acuerdo todos*. En esta forma se lograría un beneficio indiscutible que alcanzaría lo mismo a los grandes, que a los pequeños apicultores que podrían unir cosechas homogéneas y ofrecerlas en bloque, por las Sociedades regionales o por el Sindicato nacional de Apicultores, con lo que se facilitaría la venta, y podría evitarse el acaparador que adelanta dinero a cuenta, y como tiene que obtener el interés a ese dinero, más el interés comercial del negocio, perjudica necesariamente al productor. Las casas importadoras exigen cantidades de importancia, y *del mismo tipo de miel*, y rehusan el entenderse con pequeños Apicultores, por lo dificultoso que resulta y lo que se aumentan los gastos, envases, transportes, correspondencia, etc., etc. Y no hay más que dos caminos: o de que los grandes apicultores *desintere-*

sadamente incorporen a sus cosechas las de los colegas de menor importancia de la región, o el de que todos los pequeños se unan, y *unifiquen* la miel, envases, precios y condiciones, formando un bloque que no tema al capitalismo absorbente, en el caso improbable de que éste planteara una guerra, que no podría sostener, por la sencilla razón de que se hundiría el negocio, en el momento que los pequeños productores, que no viven de la Apicultura, y a los que, por tanto, no les importaría llegar a regalar la miel, si era preciso para conquistar el mercado, *unidos* aceptasen la batalla. Supongamos un capital invertido en el negocio de un colmenar que produzca de diez a veinte toneladas de miel. Ese negocio ha de estar implantado en una región apícola, en la que seguramente hay muchos colmenares, que *entre todos*, doblan o triplican esa producción, y que aislados pueden oscilar entre cien y mil kilos como término medio, cantidad que no da para vivir una familia, y que en el mejor caso es un suplemento a los ingresos, muy grato, pero del que se puede prescindir, lo que no puede hacer el capitalista que *necesariamente* ha de vender la producción a precio remunerador, so pena de perder todo: dinero, trabajo y tiempo. El problema de los anticipos que a veces necesitan los pequeños productores, no lo es tan grande como parece, ya que el Crédito agrícola, las Cajas de Ahorros, los Sindicatos y otra porción de instituciones, cada día más generalizadas pueden facilitarlos en condiciones mejores que un particular, y de las necesarias gestiones, y estudio de las entidades más convenientes para el objeto, podría encargarse el Sindicato Nacional de Apicultores de hacerlo, con el correspondiente beneficio para el Sindicato, que era *beneficio de los propios Apicultores*, que llegarían a obtener *todas* o casi todas las utilidades producidas por sus abe-

jas. Un Apicultor con cincuenta o cien kilos de miel, no es más rico ni más pobre, vendiéndolos, o comiéndoselos, una empresa con veinte o treinta toneladas, y sin mercado o con precios bajos, tiene que fracasar automáticamente, porque regalar a los amigos, o vender en el pueblo treinta toneladas, no parece cosa muy hacedera.

Acaso a algunos parezca mucho pedir el que *desinteresadamente* auxilien a los pequeños, los grandes Apicultores, pero ha de entenderse esta aspiración, no en su sentido ideal y poco compatible con las exigencias de la realidad, sino en el de que un colega no explote a otro, *haciéndole la forzosa*, y obteniendo un lucro a su costa, sino contentándose con una pequeña comisión que le resarza de los *gastos* que pueda hacer en envases, gestión comercial, etc., y que el Apicultor modesto satisfará, sin duda con el mayor gusto, y convencido de que es de Justicia. Esto mientras no se llegue a la organización cooperativa de producción, en cuyo caso a grandes y a chicos les conviene mucho más limitarse al papel de productores, dejando el de comerciantes a las asociaciones regionales, formadas *por ellos mismos*, y cuyos beneficios por tanto para ellos son proporcionalmente a las aportaciones hechas en miel o en cera. Y como elementos aprovechables para el asunto podrían utilizarse los mismos que en la actualidad se dedican a él particularmente, como experimentados y competentes, y a los cuales había de convenir mucho más que una lucha en la que el resultado podía serles adverso, una cooperación que mermando muy poco sus ganancias o acaso aumentándolas, no representaba un desplazamiento de sus habituales negocios.

Hoy, que tanto se habla de la *socialización* de todo, y por muchos que entienden por socialización el apoderamiento de los bienes ajenos

contra la voluntad de los dueños, legítimamente los apicultores tienen que preciso pensar en el terreno de la Justicia, y en las normas de Justicia que desde hace veinte siglos establecidas por la Sociología cristiana, cuyo olvido ha determinado violentas convulsiones, ineficaces a todas luces para el apicultor perseguido, y determinantes de males de difícil y enojoso remedio. A ninguna persona de buena fe pueden asustar *avances* dentro de las normas racionales de la evolución, ni sorprenderse porque en el siglo XX sea distinto el Derecho al de las XII Tablas.

N. J. DE LIÑAN Y HEREDIA.

HECHOS

Robledillo de Mohernando, en la provincia de Guadalajara, es un pueblo enclavado en plena región apícola, y con un Maestro, D. Ricardo Re-

COTO APICOLA ESCOLAR ANEJO
A LA «MUTUALIDAD NUESTRA SE-
ÑORA DE VALDELAGUA»



Robledillo de Mohernando (Guadalajara).

Director: D. Ricardo Recuero.

cuero Yagüe, Apicultor, de familia de Apicultores, y que para contera y remate, robusteció su entusiasmo por la Apicultura en la Escuela de Mendicocheca, de la que ha sido uno de los

... Con particular interés en el Coto dirigido por su Director, Sr. Jerónimo Sastre, y ha conseguido...

APICOLA ESCOLAR ANEJO A LA «MUTUALIDAD NUESTRA SEÑORA DE VALDELAGUA»



Robledillo de Mohernando (Guadalajara).
Director: D. Ricardo Recuero.

tituido uno similar, con la denominación de la Mutualidad, anexo a ella y bajo el patronato de «Nuestra Señora de Valdelagua». Como en la vista ge-

neral puede observarse, entre las colmenas modernas hay cuatro «testigos» del antiguo sistema usual en la región, medio de que los chicos de la Escuela vean la diferencia de unas a otras y se lo cuenten a sus Padres, que al principio dirán: «cosas de chiquillos», pero que al fin irán a ver «las colmenas del Maestro» y apreciarán son mejores que las suyas, como es mejor la camioneta que el carromato. Y con esta extensión escolar, gana en prestigio el Maestro, la Escuela, los alumnos y la riqueza de nuestra Patria, sin contar, todo cuanto el Apicultor-Maestro puede hacer en su labor educativa con ese «centro de interés». En la segunda fotografía, mientras el Maestro examina una colmena, dos de los alumnos más adelantados, *solos*, parten una colmena antigua para obtener un enjambre con el que poblar otra de cuadros y aumentar su Coto. En la tercera fotografía se entona un canto a la esperanza, van los alumnos a colocar las alzas

COTO APICOLA ESCOLAR ANEJO A LA «MUTUALIDAD NUESTRA SEÑORA DE VALDELAGUA»



Robledillo de Mohernando (Guadalajara).

Director: D. Ricardo Recuero.

vacías, los cuadros de fundación, en los momentos del renacimiento primaveral, llenos de promesas, y al fin (fotografía cuarta), el extractor gira, fluye la miel de los panales, guárdase una parte, para convertirla en pesetas que aumenten las reservas de las cartillas de ahorro, y otra la consumen los escolares en alegre merienda, como remate de las faenas del año apícola.

De estos «Cotos apícolas» diseminados por toda España, irán saliendo Apicultores, Capataces colmeneros, Obreros especializados, que difundirán entusiastas la buena nueva, y encontrarán como premio a su esfuerzo, además de un posible mejoramiento en el presente, un halagüeño porvenir que va, como la miel en los panales, madurando en el Instituto Nacional de Previsión.

Felicitemos al Maestro de Robledillo de Mohernando, y a sus alumnos, y esperamos complete la interesante información gráfica, con los datos de producción, por colmena, ingresos logrados para la Mutualidad, proyectos para el porvenir y cuantos puedan servir de enseñanza y orientación para los Cotos establecidos y de estímulo para que otros se establezcan.

ARISTEO.

Parece mentira...



es verdad, que a ex alumnos de Mendicoechea, se los persigue, y con no muy decorosos medios, porque los propietarios de colmenares los buscan para encomendarles sus explotaciones, y lo más pintoresco del caso, es que quienes no demostraron de modo oficial ni práctico su competencia, motejan a quienes poseen el título o certificado, de *Regente técnico de explotaciones apícolas*, obtenido en verdadera *oposi-*

ción, ante Ingenieros de la Escuela de D. Zacarías Salazar, María Soroa, Profesores del Instituto Agrícola de la Moncloa, etc. El caso no puede ser más pintoresco, y conviene puntualizar algunos extremos, para que los propietarios de colmenares no sean sorprendidos por quienes atacan la competencia ajena, sin haber, con hechos, demostrado la suya, probando no estar muy seguros de sí. En la Escuela de Ingenieros agrónomos no se prestan a comedias, y a los alumnos de Mendicoechea a quienes se dió el certificado aludido, como a los de otras Escuelas similares, se les exigió un *examen escrito* de dos horas, un examen oral de 15 a 30 minutos, preguntando los Profesores citados libremente, y un *examen práctico*, con manejo de material, piezas anatómicas, etc.

La puntuación obtenida por los alumnos sin tasar su valer, es solo clasificación indispensable, por el *examen*. Cuantos sepan algo de Pedagogía, conocen las *sorpresas* que proporciona, y los disgustos al Profesor, que simple espectador de la prueba, fatal para determinados temperamentos, ve fallidas esperanzas, fundadas en el trabajo de sus discípulos. En los de Mendicoechea, se dió algún caso de verdadera ejemplaridad, como el de un Maestro, que sabe tanto o más que su Profesor, y que se marchó a su tierra sin despedirse, avergonzado por el perverso papel que hizo en el examen, y ese *pez*, es uno de los mejores alumnos, sin agraviar a nadie, y que ha escrito un libro como las *Lecturas apícolas*, modelo en su género, que ha dado un Cursillo unánimemente elogiado, obtenido premios en exposiciones, probable sucesor de otro Profesor benemérito, y ya cansado de enseñar, pero con un sistema nervioso lamentable, causa en el examen de una puntuación insignificante, y otro hubo con baja puntuación igualmente que al tratar de Contabilidad apícola,

...no *taco* ante el enorme gasto de explotación, y el Debe con el consiguiente de los que han formado una Escuela de Apicultores, que a día de hoy se muestran más satisfechos de sus enseñanzas, y dirigido otro Caserío, patrocinado por el Ayuntamiento de su pueblo, empleando así las vacaciones; y a éste se le ha llegado a combatir por algún émulo, argumentando con la *baja puntuación* obtenida en la aleatoria prueba del examen. Indudablemente entre los que consiguieron el Certificado, los hay más o menos aptos, más o menos lucidos en la exposición oral, con más o menos conocimientos y con más o menos nervios; pero *todos, absolutamente todos*, pueden ser «Regentes técnicos de explotaciones apícolas», con perfecta tranquilidad para quien les encomiende esa regencia, pues si no lo fueran el Instituto Agrícola de la Moncloa, no les hubiera capacitado para ejercer el cargo, ni la Escuela de Mendicoechea los hubiera presentado a examen, a riesgo de ponerse en ridículo, y de poner a alumnos, que al fin son hombres con una carrera, a quienes un fracaso de tal índole, hubiera resultado penoso.

La Escuela de Mendicoechea, no considera cumplida su misión, con dar una enseñanza, cobrar los honorarios de matrícula (75 pesetas por alumno) y desentenderse de ellos. Mantiene con todos una constante y cordial relación, y cuando los ve atacados injustamente, aunque no necesiten defensa, da la cara por ellos, en todo momento y en todas partes, dispuesta a exigir, si fuera preciso, las pruebas de la incompetencia de sus alumnos, pero no en la mesa de un café o en la tertulia de un caserío de pueblo, sino en un colmenar, ante las abejas, porque, como decía Lagartijo, «las lecciones de tauromaquia se dan a la cabeza de la res».

Puede haber, y hay muchos, muchísimos Apicultores competentísimos,

ilustrados, y muy cultos, que en otras Escuelas, con otros Maestros, que no necesitan ser gran cosa para mejorar al de Mendicoechea, o por sí mismos, hayan aprendido y sepan tanta o más Apicultura que la que hayan podido aprender en dicha Escuela sus alumnos; pero esos *que saben*, es seguro no combaten a quienes siempre consideran como colegas, y con los que en noble emulación por el común ideal de elevar el nivel de la Apicultura patria, colaboran con todo entusiasmo. Los que apelan a esos medios para desacreditar a quienes temen, es que están faltos de la fuerza necesaria para combatir con otras armas más nobles, por ejemplo, instalar a un tiempo, en un mismo sitio, y en aná-

«...el Apicultor no se improvisa... existen cosas muy deseables, y que la más completa colmena no tendrá nunca la pretensión de dar. Jamás podrá prometer buenos resultados a quienes son muy ignorantes o poco solícitos en el cuidado de las abejas...»

(Langstroth, citado por L. Ichas en «La Abeja doméstica».)

logas condiciones un colmenar y al fin de la temporada ver cómo están las colmenas de cada combatiente, y qué cantidad de kilos de miel y cera se obtiene. Así se lucha, y entonces el *vencido* estrecha la mano al *vencedor*, pide la revancha, y al otro año se ve quién *se lleva la copa*, y quién bate el *record*. Así es como luchan los caballeros, pero sin tirar *ventajillas*, ni chismorreando, y así, con estos nobles estímulos, es como se puede hacer progresar la Apicultura, que es lo que nos interesa a los Apicultores y a España, bien necesitada de que toda su riqueza se utilice, explote y fomenta.

ARISTEO.

La Apicultura en la U. R. S. S.

El plan de transición socialista del cambio experimental en el terreno apícola

1.º Por el Instituto de Apicultura se crea, con directrices bimensuales del cambio socialista experimental, las cuales preparan los temas del cambio por los ensayos y alcances, recopilan y trabajan por los recibidos de las estaciones zonales y por los materiales recogidos de las explotaciones industriales apícolas de su región, de nacionalización e investigación se publican, corrigen en las escuelas de toda la Unión y por tal se dirigen a la Directiva central de la Academia, simultáneamente, para las correcciones fundamentales, se desarrollan las estaciones zonales por la comprobación máxima experimental los más caros alcances e innovaciones en la economía de la apicultura industrial de sindicatos y comunas.

En la Dirección del Instituto, entran: a) colaboradores científicos del Instituto; b), un especialista N. K. Z. R. S. F. S. R.; c), un representante del Centro del Jardín de la ciudad y un representante de las revistas «Kollek-tionoe Pchelovodnoc Delo» y «Opiitnaa Paseka»; e), representante VLKSM y de la oficina de «pioners.»

2.º Con este mismo fin (en los límites de su región) se organizan directivas del cambio socialista experimental por las estaciones zonales apícolas, las cuales dirigen sus trabajos, de acuerdo con las indicaciones directivas del Instituto, toman todas las medidas con rapidez, de las publicadas de todas las Granjas de apicultura industrial de los sindicatos y comunas de los cambios experimentales bimensuales, dirigen el alcance de las experiencias, las utilizan y con sus conclusiones todos los días, de 10, 20 y 30 del mes, mandan a la Dirección del Instituto, guardando para sí las copias, materiales para las subsiguientes elaboraciones y revisiones:

3.º En los cultivos apícolas industria-

les deben ser organizadas las explotaciones de apicultores, las reorganizaciones de las explotaciones VLKSM según el alcance de las experiencias, en las obligaciones de las explotaciones: a), definir por cuales de las explotaciones abajo abordadas se obtienen en el cultivo rendimientos; b), describir cómo crece en este terreno hasta la introducción del método de racionalización, ya de la investigación, bien de la transformación de la organización; c), describir en que consiste según datos la cuestión de racionalización bien de investigaciones ya de la mejora de los organizados; d), qué resultado dió la racionalización, organizada o inventada mejora con las indicaciones de producción o efectos económicos y perspectivas para el porvenir.

En las observaciones se debe indicar la denominación y dirección de la explotación y asimismo familia del instructor y organizador de la racionalización y situación en la producción.

Las comunicaciones del apicultor de la explotación pueden tocar una, varias o todas las cuestiones de organización y técnica de la explotación y puede ser completada por cuestiones, que no salgan del cuestionario.

Para el mejor éxito del alcance de las experiencias y su descripción hay que atraer al trabajo a los instructores de Apicultura.

Todas las descripciones alcanzadas deben ser confirmadas por la dirección de las comunas o sindicato y organizaciones profesionales.

Hay que desear, si se tienen materiales visibles, diagramas, fotografías, modelo, balances, cálculos, etc., añadirlos a las descripciones, así como en enero de 1931 habrá una exposición de toda la Unión de los mejores resultados de racionalización e investigaciones.

5.º Las comunas y sindicatos dirigirán las descripciones de sus resultados en Apicultura a la estación zonal próxima, o directamente al Instituto de Apicultura en Tul.

6.º Las descripciones de lo alcanzado

organización, racionalización, investigación para la Apicultura. En la general considerada en las secciones especialmente organizadas «Ensayos del camponés» tanto en las revistas apícolas, como en los periódicos «Sotsialisticheskoe Zemledenie», «Kresthanskaya Gazeta» y también en el órgano especial de la Academia de Ciencias denominada rural «Masovik Koptitnik».

7.º Por la Academia de Ciencias Económico-rural y llamada de Lenin, para las valoraciones definitivas de los resultados parciales de comunas y sindicatos en el campo de la racionalización e investigación, se crea una Comisión especial —yiii— se organiza un fondo de premios.

TEMAS CONCRETOS DEL CAMBIO SOCIALISTA EXPERIMENTAL EN EL CAMPO DE LA APICULTURA

I.—Organización de la explotación apícola industrial.

1.º Mejor forma de organización de la explotación apícola industrial.

2.º Al mejor trabajo de organización y racionalización de los diferentes procesos del trabajo en la explotación apícola industrial.

3.º A las más productivas construcciones, administración y mecanización de los procesos de producción.

4.º A los descubrimientos en Apicultura.

5.º A la mejor ordenación de la anotación del descuento y de la contabilidad en la explotación apícola industrializada.

6.º Al plan más productivo y a la mejor cuenta de la explotación.

7.º Al menor precio mismo de la producción.

8.º Al mejor conocimiento de las plantas melíferas de la localidad y a la más instructiva sobre la extracción de miel de la localidad.

9.º A la mejor organización experimental de la actividad de las abejas.

II.—Técnica de la explotación apícola industrializada.

1.º A la mejor organización de la selección del enjambre.

2.º A las salidas más productivas de la madre en la explotación apícola industrializada y en los planteles especiales de madres.

3.º A los métodos de introducción y reemplazo de las madres más productivos.

4.º A los métodos más productivos de transporte de madres y abejas a diferentes distancias.

5.º A la racionalización de la preparación primaveral de las abejas en relación con la explotación apícola industrializada: a) organización de la fuerza de las colonias y extensión del nido; b) garantía del abastecimiento; c) racionalización de la temperatura primaveral; d) mejora de la calidad del nido.

6.º Métodos de encerados de los cuadros y abastecimientos secos.

7.º Racionalización de la expansión del nido.

8.º A las más racionales medidas de prevención y regulación de la enjambrazón artificial.

10. A los rápidos y productivos métodos de traslado del colmenar en colmenas estandarizadas.

11. A la mejor técnica de aumento de la producción de cera en el colmenar.

12. A la mejor técnica de aprovechamiento de las plantas melíferas de la localidad.

13. A la más productiva colonia de abejas en el colmenar y al colmenar más productivo en las típicas regiones de plantas melíferas.

14. A la organización más racional de las invernadas de las colonias fuertes y el pliegue del nido en invierno.

15. A la más racional determinación de la calidad y cantidad de los abastecimientos invernales de las colonias.

16. A los mejores métodos de conservación de las abejas en invierno en las condiciones de la región dada.

17. A la mejor organización de la trasumanza de las abejas en cantidad.

18. Al mejor método de Apicultura por los datos de la cosecha de miel y demás condiciones.

19. A la mejor preparación comercial de

los productos de la Apicultura, su conservación y transporte.

20. Al mejor envase para los productos de la Apicultura.

21. A la más productiva elaboración de los productos de la Apicultura.

22. A la mejor utilización de los subproductos de la Apicultura.

23. A las mejores medidas para la simplificación y eficacia de lucha contra las enfermedades y parásitos de las abejas.

24. A los mejores métodos de desinfección de las colmenas, utensilios bien secos.

25. A los mejores métodos de protección de las colmenas, utensilios bien secos. métodos de exención de la sequía y de la putrefacción.

La mejor colmena... «No podrá permitir al Apicultor, una multiplicación rápida de sus colmenas al mismo tiempo que la mayor recolección de miel. Esto sería como si pretendiera un criador de volátiles, que sus aves le dieran el mismo número de pollos, al mismo tiempo que el más grande número de huevos».

(Langstroth, citado por L. Ichas en «La Abeja doméstica»).

III.—Trabajos de Agricultura.

1.º A la mejor propaganda de la gran Apicultura colectiva industrializada entre la población campesina.

2.º A la mejor unificación de los individualistas pobres y medianos en la explotación colectiva de Apicultura industrializada.

3.º A la mayor ayuda de la explotación colectiva de Apicultura industrializada que envuelve a los apicultores.

4.º A la mejor elevación de las masas de trabajos experimentales y racionalizados en las explotaciones apícolas que los rodean.

5.º A la mejor información sobre los resultados.

El Director del Instituto de Apicultura,
A. S. MIJAILOV.

Traducción de ruso de
N. ALMARZA.

Badajoz, 1931.

Razonando



Los siguientes, ya traducidos por el que suscribe de la *Revista Norteamericana de Gleanings in bee culture*, de la que los he entresacado para que se vea la buena fe del yankee, así como su sagacidad y energía en la Industria.

Nosotros, los españoles, siempre hemos denominado a los Norteamericanos con el adjetivo «yankee»; pero allá, entre ellos, su adjetivo patronímico es el de solo «american» y la palabra yankee solamente la emplean los del Sur contra los del Norte como adjetivo despectivo a consecuencia de una gran guerra civil entre ellos en el siglo pasado, en la que triunfaron los yankees, por el solo hecho de decretar la libertad de la raza negra el entonces Presidente de la República Mr. Lincoln: y para que veáis lo bien aplicado del adjetivo demostrando así lo que es esa gran Nación. La palabrita yankee quiere decir o significa «sagaz, vivo, perspicaz», todo ello dentro de una gran actividad para el trabajo.

Dice el Gleanings: *Our cornerstone*, que significa *nuestra piedra triangular*, que más libremente diría: *nuestro negocio descansa en la buena fe*. Dice: Recuerda en todo tiempo que hacer progresar la Apicultura es nuestra primordial intención y empeño y que nosotros nunca confiaremos en aquellos que egoístamente guardan para sí sus experiencias, evitando que lleguen al dominio de los demás, para así ser solo ellos los que exploten y se lucren.

Si algunos de nuestros planes no están en consonancia con nuestro trabajo o si algo de lo que publiquemos se pudiera llegar a creer que encierra mala fe o egoísmo, con la mejor voluntad ofrecemos nuestros columnas del «Gleanings in bee Culture» to set

que esté mal para deliberar

Introducción o primer artículo que publicó «The Culture» en su primer número el día 1 de Enero del año pasado por A. I. Root, Director de la Revista y el primer Apicultor de los Estados Unidos, al que la Humanidad pagará lo que le debe.

Dice el «Gleanings» en otro párrafo: «A Doctor of Philosophy's philosophy on bees», que quiere decir: «Un filósofo en abejas, filósofo doctorado en letras». El Doctor en Letras y Sacerdote o Pastor de la Iglesia Bautista de Detroit tan es Colmenero como Filósofo. Algunas de las observaciones filosóficas del Doctor Doyle son: las abejas están de buen temperamento, dichosas y alegres en el día de hoy, y mal humoradas y rabiosas mañana; mientras el aguijón de las abejas no es, como se dice, un remedio eficaz para curar el reuma; pero sí lo es para producir chichones en la cara con duración de dos a tres días. Las abejas no entienden de religión; trabajan hasta los domingos y fiestas de guardar, roban a sus vecinas sin consideración alguna, pican sin que se las provoque y son vengativas también.

El Doctor Doyle tenía una colmena en la primavera de 1929. Esta colmena en dicha primavera le produjo dos alzas de miel en panal, o sean unos 25 kilos y lanzó un enjambre, al que se le proveyó de su correspondiente caja. Durante la primavera de 1930, el Doctor compró dos reinas italianas y convirtió sus dos colmenas en cuatro; y un poco más tarde en la misma primavera las dos colmenas en cuatro; y un poco más tarde en la misma primavera las dos colmenas viejas lanzaron dos enjambres que también encerró en sus correspondientes cajas, haciendo ya un número de seis colmenas y cose-

chó otras dos alzas de miel. Estas seis colmenas fueron preparadas para invemar según los medios requeridos para el caso, saliendo en buenas condiciones a la primavera siguiente, en la que compró otras dos reinas italianas para hacer dos enjambres artificiales y otros dos que fueron lanzados por otras colmenas, aumentando así el número hasta 10 colmenas. Total: en el término de poco más de un año, de solo una colmena cosechó este Doctor: unos 50 kilos de miel y elevó su número de colmenas a 10 con sólo un gasto de cuatro reinas compradas.

Por lo general un Sacerdote solo suele conocer acerca de Angeles; pero este buen señor Doyle conoce además acerca de abejas; lo que no suele suceder todos los días.

Dice el «Gleanings»: «Bees smuggling honey», que quiere decir «las abejas contrabandeando miel». No ha mucho tiempo, cierto humorista Apicultor norteamericano fué a México y compró una gran cantidad de miel muy barata y la embarcó para los Estados Unidos, en donde, por sus precios más elevados esperaba una buena ganancia; pero al llegar a la frontera, la aduana de Laredo, Texas, le impuso un fuerte impuesto con el que las ganancias soñadas se esfumaban. ¿Sabéis lo que hizo el buen yankee? Cogió su miel y no la pasó a Estados Unidos, sino que la llevó río abajo por el lado mexicano a una distancia de varios kilómetros y allí, frente por frente a su rancho, dejó la miel. Es decir, que con solo el río en medio (porque el río grande es el límite fronterizo de las dos Naciones) y sólo a una distancia de dos kilómetros de su apiario; vació la miel en recipientes y sus abejas en poco tiempo la pasaron al lado Norteamericano, depositándola en sus alzas. Pues bien: los empleados de la Aduana, cuando vieron que el yankee retuvo su miel por el lado mexicano y que ésta fué conducida río

abajo, se dijeron: éste la va a pasar de contrabando. En esto estuvieron acertados; pero en lo que no pudieron acertar fué del modo que se serviría; e indagando vinieron a saber de la martingala que se había valido y el asunto fué a parar a los Tribunales, los que absolvieron al acusado de contrabandista de miel. El defensor y el Sindicato de Apicultores hicieron hincapié, alegando que las abejas, como dueñas y señoras de un radio de diez kilómetros para volar y reunir miel, bien de plantas o de donde la hallaran, y no habiendo nada legislado con razón a tal asunto, estuvieron en su perfecto derecho al pasar en sus estómagos la miel. Porque de cobrar derechos de Aduanas en este caso, habría de imponer impuesto a todos los colmenares a lo largo del río, que, cruzándole, se internaban en México unos diez kilómetros a recolectar miel de flores mexicanas.

Veis, lectores de LA COLMENA, cómo este señor fué todo un vivo perspicaz, y, por lo tanto, un yankee. Cosas de ellos, digo yo, que los conozco.

Razonando, razonando, amados colegas y compatriotas españoles sacaréis en consecuencia: que el señor Root condenó la mala fe, sin la cual no puede haber negocio posible de duración y que no es, explotando al prójimo ignorante en cuestiones apícolas como se ayuda a la Apicultura para que ésta sea fuente de riqueza y sostén de los fabricantes de materiales, cuya vida próspera o estéril descansa en la piedra angular de los colmeneros. Esto es más claro que el agua; tan claro que debieran de razonarlo en primer lugar el Gobierno: en segundo, nuestros fabricantes de materiales, y en tercero, nuestros apicultores, para que no escondan la luz debajo del celémín, que dice las Sagradas Escrituras.

Razonad del mismo modo lo hecho por el Doctor Doyle para que lleguéis

a la conclusión. Que se cuidan bien, se venden rápidamente y que para venderlas es preciso para el vendedor el comprador.

Y por último, en el contrabandista de miel encontramos una gaciedad propia de ellos, que los ha hecho grandes en el mundo, y por consiguiente respetados como pueblo.

Ahora soy yo el que voy a razonar: dice el «Gleanings» que la miel, a pesar de la mala cosecha, su precio es de 4 a 8 centavos la libra; dependiendo ello de la clase; que si elegimos el término medio, tenemos la miel a 6 centavos; que si la peseta estuviera a precio normal sería la miel a 65 céntimos el kilo. ¿Pueden los señores colmeneros españoles vender miel a estos precios? Yo creo que sí; tratándose de ventas al por mayor, como en Yankilandia y si el colmenero vendiera a 65, el detallista debiera vender a peseta al público consumidor y no, que aquí en este mismo Madrid, a fuerza de presentarla a todo lujo cuesta a más de cinco pesetas el kilo y si es a granel, a tres pesetas; precios escandalosos para solos los multimillonarios.

Anuncia el «Gleanings» cajas de colmenas con un alza a 3,50 dollars, o sean 18 pesetas; alzas solas a 6 pesetas clavadas y pintadas y extractores a 15 dollars hasta 40, según potencia. Con materiales a estos precios y con colmeneros tan yankees como ellos se puede vender barato y ganar dinero; y eso que en aquellos países se pagan jornales caros; pero con todo y eso los yankees venden por millones los kilos de miel y son dueños del mercado europeo para nuestra vergüenza.

Pero si aquí, en España, les imitásemos en todo y por todo seríamos como ellos... Pero no. Todos queremos vender a cuál más caro y explotar al prójimo, siendo nosotros los

que no adelantamos sino a 3.

En general, el precio de la miel varía poco al del azúcar; y como el azúcar tiene un precio es el de unos 5 centavos oro la libra, por eso la miel no puede valer más. Pero aquí en España el abusivo impuesto de unos 70 céntimos por kilo de azúcar, la hace a ésta que sea vendida al público a 1,75 pesetas y nosotros los españoles egoístas, queriendo imitar al Gobierno queremos que la miel valga lo que no debe. Porque si el Gobierno gravase con 70 céntimos el kilo de miel, entonces habría razón para precios elevados, y esto es lo que no quieren

«La mejor colmena no es un talismán, capaz de convertir en buena una comarca o región poco favorable a la producción de miel: así como tampoco puede dar al Apicultor una buena cosecha, sea o no favorable la estación.»

(Langstroth, citado por L. Ichev en «La Abeja doméstica».)

razonar nuestros Apicultores. Pero ya que en casa, dentro de nuestras fronteras somos los amos y vendemos a como queremos, eso no puede ser fuera de las fronteras; allá hay que ponerse en precios mundiales y razonables o no se vende; y como que no queremos ponernos en condiciones, pues no vendemos o sólo lo hacemos en casa. Pero haciéndolo sólo en casa no debieran ampararse o atrincherarse nuestros colmeneros detrás de los 70 céntimos de gravamen porque pudiera ser que el Gobierno un día en vez de ayudarnos, con justa razón, cargue a las mieles al igual que al azúcar.

Conque para tener éxito, energías y más energías: practiquen nuestros colmeneros; estudien, háganse Apicultores y vendan barato. Y respecto a nuestros fabricantes que estudien y razonen estas verdades y a vender

barato, que solo así podrán vivir de esa Apicultura. Imitemos a los yankees.

Ya mejorado de mis males y por el mucho amor hacia la Apicultura, yo por mi cuenta voy a emprender unos viajes de propaganda para enseñar y divulgar la moderna Apicultura entre nuestros labriegos. Mi residencia estará aquí en Madrid; calle del General Porlier, núm. 36, entre-suelo D, a donde se me pueden dirigir la correspondencia, la que yo recibiré donde quiera que me encuentre. Pienso que mis viajes sean de una duración de dos meses, y pienso comenzar en breves días por Extremadura, mi tierra natal. En primavera pienso visitar las regiones de Levante, Valencia y Castellón, y el verano consagraré al Norte de España. Pienso establecer en España una enseñanza ambulante, y que sea pagada por los interesados en ella y a ser posible por los municipios o Diputaciones provinciales o por todos a la vez.

Así que, poco a poco iré conciliando a los muchos lectores de LA COLMENA, de la que también llevaré la representación.

En lo sucesivo, no pienso escribir más con el título de RAZONANDO, porque bastante he tratado sobre la materia; escribiré sobre el cultivo práctico de la Apicultura, de modo que los principiantes puedan asimilar bien y así progresen en su industria. En una palabra: serán clases por escrito.

FLORENCIO RODRIGO.



Agencia Exclusiva para la propaganda en esta Revista

— — Princesa, 40 — —

BARCELONA

Todo lo interesante ocurrido en

Diez años

relacionado con la APICULTURA en España, está consignado como en verdaderos

Anales Apícolas

en la Colección elegantemente encuadrada de la Revista

LA COLMENA

que no debe faltar en la Biblioteca de ningún Apicultor modernamente orientado.

La primera época, está totalmente agotada, y es una rareza bibliográfica, la segunda comprende los años 1925 en adelante, de la que quedan pocos ejemplares, que se venden al precio de quince pesetas año, pago adelantado o contra reembolso.

La modesta Hoja apícola, de la primera época, que ha llegado a cotizarse a doce dólares, en el mercado de librería, es hoy una revista, con más de dos mil lectores que llega a los más apartados confines del mundo (Japón, Chile, Palestina, Rusia, Canadá, Estados Unidos, etc.) y que ha llevado con decoro y dignidad el nombre de España en materia apícola a todas partes, merced a la generosidad y entusiasmo de desinteresados colaboradores, que han hecho de «LA COLMENA» una buena revista en términos absolutos, y una magnífica revista, si se tienen en cuenta los medios materiales de que ha dispuesto y dispone, suplidos con el sacrificio y buena voluntad del personal de redacción y administración. Por estas razones a los APICULTORES incumbe propagar, difundir, y mejorar su revista, que para ellos y de ellos es, y por ellos debe de ser sostenida. La labor realizada por «LA COLMENA» en

Diez años

sólo puede apreciarse en su colección, y mejorarse estudiándola, pues «LA COLMENA» no sólo admite, sino que desea, ruega, y pide a los APICULTORES, consejos, orientaciones, sugerencias que benefician la causa que defiende que es la del fomento, progreso y eficacia de la APICULTURA en España, en pro de los que cultivan las abejas y de la riqueza nacional.

APICULTORES:

Si queréis
vender bien

la cera amarilla
pura de abejas,
o. mejor aún,
la cera sin prensar,
dirigios
a
la

CERERIA
"LA FUNDICION"
ANDUJAR
(JAEN)

«LAS ABEJAS»

Curso de Apicultura

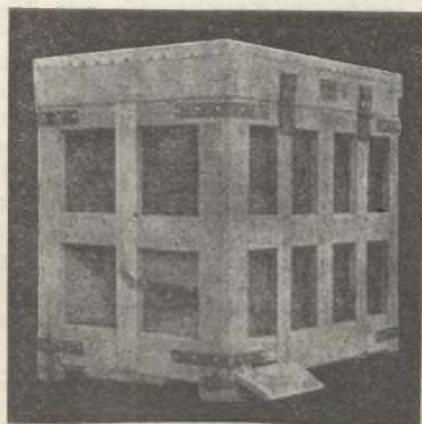
Ajustado estrictamente al programa oficial de Apicultura, por el Profesor Pablo Lastra y Eterna. Precio **seis pesetas**. Pídase en librerías, y en la administración de LA COLMENA que la remite certificada enviando su importe por Giro postal. Es la mejor obra moderna española.

Cera estampada

Nueva fabricación resistente

Gran reducción de precios en las compras hasta 1.º de marzo y condiciones especiales a vendedores. Emplee cera estampada solo después de experimentar la calidad y precios que ofrecemos. Acéptanse representantes en los centros de consumo.

CENTRAL APICOLA PORTUGUESA
Riachos (Portugal)



La Colmena "FECUNDITAS" (Patentada)

Construida a base de madera y de los corchos más selectos de la sierra ESPADAN es la ideal para todo Apicultor profesional y aficionado.

Con el abrigo del corcho y la forma especial en que está construida, conserva en todas las épocas del año la temperatura adecuada para el mayor rendimiento. Evita, además, las incasantes mortandades producidas por los cambios atmosféricos en las colonias de abejas y en las colmenas que carecen de esta protección.

INCOMPARABLE PARA SER TRASPORTADA CON LA MAYOR FACILIDAD Y A GRANDES DISTANCIAS, aun por personas con poca experiencia.

Haga un ensayo y será usted UNO DE LOS MUCHOS PARTIDARIOS DE ESTA COLMENA.

Pida hoy mismo catálogo y lista de precios gratis a su único fabricante.

Manuel Jaime Sorribes

Calle de San Vicente

ESLIDA (Castellón)

Estas Colmenas se fabrican en varios tamaños hasta 27 cuadros, con dos cámaras de miel y una cámara de oria en el centro.

PUBLICIDAD JOHAN

LA MEJOR CERA ESTAMPADA

GRABADO PERFECTO - PUREZA GARANTIZADA
MAXIMO RENDIMIENTO

FABRICA DE CERERIA Y BUJIAS

DE
José M.^a Gispert

(Casa fundada en 1835)

Despacho: *Plaza del Castillo, 5.*

Fábrica: *Calle de la Mar, 22, 24 y 26.*

Solicite MUESTRAS GRATUITAS

R E U S (Tarragona)

INCUBADORAS, CRIADORAS grandes y pequeñas

Bebederos, comederos, tolvas, rasquetas, anillas de celuloide y aluminio,
nidales registradores,

Marcadores de huevos POLLUELOS HUEVOS PARA INCUBAR

Alimentos para gallinas, polluelos y todo lo necesario para la Avicultura.

Estuches de castración, pulverizadores, desinfectantes, etc.

Obras de AVICULTURA, CUNICULTURA, etc.

Material y Productos para la Avicultura

PRINCESA, 38

BARCELONA

Solicite
nuestros
Catálogos
ilustrados



Panales artificiales (Cera estampada)

Perfecta elaboración - Pureza garantizada - Precios económicos

Medidas corrientes Layens, Perfección y Dadant-Blatt, tenemos siempre disponibles para envío inmediato. Cualquier otra medida se fabrica sin aumento en los precios.

Prensa moderna para la extracción de cerones. Compra y venta directas (sin intermediarios) de cerones y ceras amarillas puras de abejas, y cambio de las mismas por panales en inmejorables condiciones

PIDA HOY MISMO MUESTRAS GRATIS Y DETALLES A

Sr. Director de "CERERIA PONTIFICIA", Andújar (Jaén)

Depósito en MI - DER AC, Avenida Plaza de Toros. 17

Madrid - Teléfono 50.923

PUBLICIDAD JOHAN

MONSERRAT

Establecimiento de Arbori-
cultura y Horticultura. —

El más antiguo de Aragón.

Fundado en 1847

Pantaleón Monserrat de Pano

Plaza de San Miguel, 14 dup. - Tel. 1756. - Zaragoza

Arboles frutales de las mejores variedades seleccionadas. Almendro

«Desmayo» Arboles forestales, de ornamento y sombra.

Rosales y plantas de adorno.

Cultivos en grande escala. — Precios económicos. — Pidan catálogos.



COLMENAS DE Corcho Aglomerado



PATENTADO

El aglomerado negro de corcho

es el UNICO cuerpo TOTALMENTE anti-conductor del calor y de la humedad.

LA COLMENA protegida con

CORCHO AGLOMERADO

es la que AISLA y PROTEGE TOTALMENTE al enjambre de los agentes atmosféricos.

Es la preferida,

por ser la que ahorra más trabajo y produce un máximo de RENDIMIENTO.

Es también la más económica

Construida de madera completamente protegida con

El aglomerado negro de corcho

Posee todos los perfeccionamientos de la colmena de panales movibles moderna, y su solidez y poco peso la hacen estimable para los que practican la movilización de sus colmenares.

PIDA DETALLES A SU FABRICANTE:

D. de Garriga

Cassá de la Selva
(Gerona)

o a sus representantes en:

BARCELONA

Material y productos
para la Avicultura

Princesa, 58-40

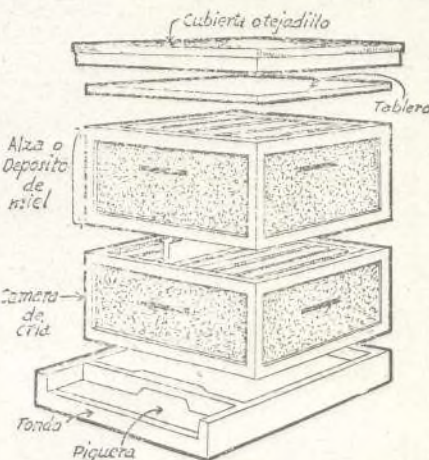
M A D R I D

M I - D E R - A C

Avenida de la Plaza de Toros, 17

ANTES de instalar un colmenar ved si quizás con menos dinero os aseguráis mayores rendimientos.

Public. «JOHAN»



MIELES / COLMENAS



Avenida Plaza de Toros, 17
MADRID

IMPRENTA MARTOSA, Leganitos. 54, Madrid.