

# REVISTA APÍCOLA

PRIMERA PUBLICACION ESPAÑOLA

DEDICADA AL DESARROLLO Y PROPAGACION DE LA APICULTURA MOVILISTA

FUNDADA Y DIRIGIDA POR

**D. FRANCISCO F. ANDREU**

---

Dirijir toda la correspondencia al Director, Isabel II, 58.—MAHON.

---

**Año V.** | MAHON, SEPTIEMBRE DE 1895 | **Núm. 9**

---

## NUESTRO FORRAGE

### *Hedysarum Coronarium*

Es la nomenclatura botánica de nuestra Sullá que estos colonos se empeñan en llamar *Enclover*, corrupcion de la palabra inglesa CLOVER que significa trébol. Y es esta planta tan provechosa para los predios del interior de la isla, cuyo suelo es de sí estéril y falto de pastos naturales, que su introduccion en Menorca ha formado época en el desarrollo agrícola y apícola de nuestra isla. Sus raíces penetran el subsuelo á gran profundidad, su forrage es abundante en sumo grado, la ganadería se ceba en él con avidez, y tierras que pocos años ha valían cuatro ochavos, como quien dice, hoy se han vuelto fértiles y de mucho aprecio. Es este forrage de suma importancia para nuestra *roqueta*, su flor es melífera como hay pocas en España; y la miel por las abejas de ella cosechada, es blanca y fina en sumo grado. En fin, es la dicha Sullá una bendicion para la isla.

Vemos con gusto que nuestro carísimo colega el *Journal* de Londres publica en su número del 15 agosto, reseña detallada de este imponderable forrage, y que sus cualidades en extremo melíferas llaman la atencion de los apicultores ingleses. De una correspondencia traducimos los siguientes párrafos que esperamos nuestros lectores leerán con interés:



«Algunos predios que apenas valían un millar de libras esterlinas causa la pobreza de sus tierras, y cuyo ganado se limitaba á unas pocas reses, hoy valen miles de libras, y su ganado se cuenta por docenas de cabezas vacunas y asnales. Todo esto es debido á la introduccion del dicho inapreciable forrage.

»A veces los colonos dedican un cercado del más hermoso plantío al pasto de sus rebaños, á semejanza de los cerdos cebados en las plantaciones de maíz del extremo Oeste.

»La manera de su cultivo es como sigue: cuando los planteltes ya alcanzan un palmo,—en noviembre ó diciembre, por ejemplo—estos retoños son transplantados á distancia unos de otros de cinco ó seis palmos, entre el creciente trigo que pronto parece ahogar á las tiernas plantas. Naturalmente el plantel se mantiene tierno y débil á la sombra de su poderoso rival, pero una vez segado el trigo, adelanta rapidamente la Sulla, dando la flor y semilla suficiente para el año venidero.

»Cae y se esparce la semilla y en la primavera que sigue es aquello una masa de encarnado y verde que no se puede ponderar. Tanto crece que apenas se notan las reses que pastan á su sombra, la miel es tambien de primera y muy abundante.»

Un apicultor inglés pregunta si nuestra sulla ó *sainfoin* como lo llaman ellos, se puede introducir en Inglaterra y cuales son las necesidades de su cultivo. Nosotros procuraremos informarnos más detalladamente y dar á ustedes los extremos más importantes tocante á este precioso forrage y su cultivo, en las páginas de nuestra REVISTA APÍCOLA.

---

## LAS COLONIAS REACIAS

### *Influencia de las Nodrizas.--La Raza Italiana, etc.*

El doctor Metelli, propietario de varios apiarios de importancia en Berlingo (Brescia) es de opinion que cuando una colmena se muestra poco activa en cuanto á rendimientos, no basta cambiarle la reina para variar este estado de cosas. Las nuevas generaciones, dice, presentan igual inferioridad. Varias de sus colonias á las cuales había dotado de nuevas reinas du-

rante un período de dos ó tres años, han continuado mostrando la misma insuficiencia como cosechadoras de miel. Nuestro apicultor italiano, pues, acabó por convencerse de que la calidad de sus nodrizas y de su leche, es decir, del producto que sacan de sus glándulas, tiene mucha influencia sobre la prole de una colmena. Así es que en lugar de cambiar las maesas de ciertas colonias improductivas ó poco productivas, prefiere el señor Metelli suprimir por completo a dichas colonias.

Las observaciones de nuestro colega, añade la *Revue Internationale*, están en completa armonía con las que nosotros hemos tenido ocasion de hacer; como tambien con las del célebre apicultor inglés Grimshaw. Nos parece pues llegado el caso de llamar la atencion de los apicultores sobre la cuestion de las nodrizas, ya que su solucion puede dar por resultado un cambio en los métodos de *élevage* y de la manera de cuidar á las colmenas.

Muchos apicultores (por no decir todos) han tenido ocasion de notar que algunas de sus colonias continúan dando invariablemente buenos rendimientos (relativamente á las demás) durante una larga série de años, mientras que hay otras que insisten en continuar en estado poco halagüeño, apesar de todos los esfuerzos hechos para su mejoramiento por medio de nuevas reinas. A veces se esplica uno este estado de cosas por la situacion más ó menos ventajosa en el apiario; pero la dicha esplicacion no satisface.

Difícil parece no atribuir á las nodrizas de ambas colmenas, una parte influyente tocante á su manera de obrar durante una série de años; pues lo probable es que á cada renovacion de reina habría introduccion de nueva sangre por medio de los acoplamientos con zánganos de otros lugares.

En una comunicacion de Mr. Grimshaw á la Asociacion de apicultores ingleses, dicho señor trataba de demostrar que las aptitudes de las obreras para llenar sus varias funciones, aptitudes que les son transmitidas por herencia, eran debidas al alimento suministrado por las abejas nodrizas durante su estado de larva.

Ya en otra ocasion (véase REVISTA del mes de abril, pág. 61) publicamos un artículo interesantísimo sobre este tema, al

que hoy referimos el lector. Solo añadiremos ahora que el señor Metelli dedica sus colmenas *intratables* al mayor desarrollo de las que se quedan algo rezagadas para la cosecha, por medio de añadidura de sus panales de miel y cría, etc.

Recordará el lector, que nosotros tratamos no ha mucho de dedicar estas mismas colonias reacias (que todos poseemos) á la fabricacion de cera, cuya fabricacion por medio de la estimulacion artificial, no podría menos de infundir cierto vigor en estas aglomeraciones de abejas afeminadas y perezosas.

Añadiremos para consuelo de nuestros suscriptores, que las italianas del señor Metelli son tan mansas y dóciles de genio, que se las maneja sin humo y sin velo! Estraño contraste con el comportamiento de nuestras menorquinas!

—Y ya que de italianas tratamos, ¿quién de entre tanto mahonés aficionado á la apicultura, habrá tenido el desprendimiento de procurarse una sola de aquellas reinas? Ninguno que sepamos. Solo el señor Andreu ha tenido el *atrevimiento* de procurarse algunas reinas italianas á peso de oro, porque ya saben ustedes que por cada reina se pagan dos y más pesos; y solo los fletes de una colmena de corcho que recibimos de Bolonia, esta primavera, nos han costado 30 pesetas! Eso sí, las abejas son tan mansas que da gusto el manejarlas!

---

## OTRA VEZ LAS GRANDES COLMENAS

Por grandes queremos suponer á las Dadant y demás, las que poseyendo un enorme nido de cria se duplican por medio de alzas. Algunos de nuestros amigos en Menorca las han ensayado con poco éxito; nosotros tuvimos que abandonar á una Dadant poderosísima porque ningun resultado nos ha dado nunca.

Con todo, no es nuestro ánimo despreciar á la dicha colmena, que sabemos positivamente ha dado y está dando en el extranjero resultados espléndidísimos. ¿Por qué será, entonces, que en nuestra isla no ha tenido éxito? Creemos que la causa principal es la poca duracion de nuestras cosechas melíferas, y la escasez de lluvias que impiden su prolongacion.

Más aun; estamos casi persuadidos de que nuestra cosecha de 40 ó 50 quintales quizá hubiese llegado á mayor altura si nuestras colmenas hubieran tenido mayor cabida. Pero el año ha sido escepcional, y como ustedes habran notado, las colmenas Cowan con sus dos y tres pisos no se han portado del todo mal.

Ahora escuchen lo que dice un apicultor francés de muchos años de esperiencia tocante á este asunto:

«Hé ahí porque ya no soy partidario de las colmenas Dadant: mi país no es lo suficiente melífero, y en un año mediano ó malo si las abejas llenan las alzas y usted les estrae la miel, se espone á matarlas de hambre. El año pasado, como he dicho, coseché dos alzas que contenían unas 35 libras, y se han muerto las abejas. Iba á decir, muertas de hambre, lo que muy bien podrá suceder, pero no, se murieron al lado de la miel, por haber sido el invierno muy largo y frío.»

Y para los pequeños y aun grandes enjambres, ¿como se las van a arreglar ustedes en invierno? Sabido es de todos que estos enjambres de hoy, casi indefensos, van á ser las mejores colonias de la primavera del 96—siempre que durante el invierno no les falte el calor y los alimentos indispensables. ¿Se limita la colonia á tres ó cuatro cuadros, contestarán? Pues esto no basta, sencillamente porque no es lo mismo calentar una pequeña habitacion que una grande. Además, sucede con mucha frecuencia que las abejas almacenan casi el total de su miel en las alzas, y al menor descuido se quedan en invierno á la luna de Valencia, como suele decirse. ¿Qué hacer? ¿No quitarles las alzas? Entonces la cosecha resulta nula. ¿Darles de comer? Esto es engorroso y propenso al pillaje.

Con unos cuadros más limitados se evitan muchos de estos inconvenientes. A nosotros el pasado invierno nos faltó muy poco para que perdiéramos por hambre á varios enjambres italianos que esta primavera nos han dado resultados magnos. Los salvamos dándoles un bote de miel cuajada de cuatro libras á cada uno. Creemos los habríamos perdido si alojados en habitaciones de mayor cabida; pues que el frío arreciaba y era peligroso molestarlas en lo más mínimo.

Después de todo, ¿no son las Cowan susceptibles de engran-

decimientos *ad libitum*? Que su nido de cría es demasiado pequeño, nos contestan. Señores, para las colmenas meridionales nosotros nos inclinamos á creer que aun es demasiado grande dicho nido. ¡Como que si no basta, se toman los demás cuadros nuestras pícaras abejas!

---

## LAS ABEJAS Y LAS UVAS

Cuando en otoño escasean ya las frutas en los árboles, no solo el hombre se resiente de la escasez y carestía de tan agradable manjar, sino que los mismos pájaros echan de menos á los higos y á las ciruelas, y para remediar esta falta de comestible, se ceban en las uvas que es un contento. Los viticultores apenas si notan los destrozos efectuados por los pajarillos, porque esa gente inquieta no se la vé de fijo en ninguna parte.

No así nuestros queridos insectos, que afanosos acuden á remediar tanto mal. Son esos tan golosos y su número vá en aumento tan rápidamente desde que se nota en la colmena algo que cosechar, que el día menos pensado se halla el viticultor asombrado por el zumbido de miles de abejas, y aterrado por uno que otro pinchazo, si se atreve á protestar con demasiada energía.

«Esos malditos insectos», esclama, «esos bichos me echan á perder la cosecha. Voy á quejarme—no, voy á matarlos sin trégua ni descanso.» Y las emprende contra nuestras pobres abejas, cuando precisamente son ellas las que han de conservarles su fruta de la inevitable podredumbre, chupando solo los granos destrozados por los pájaros.

Ningun grano que sea sano corre peligro: nuestros insectos los respetan escrupulosamente. Solo quitan de en medio lo que ha de acabar por echarlos todos á perder.

¿Lo tendrán presente nuestros amigos, quienes tan amargamente se quejan de las pobres abejas? Pregúntese á cualquier persona medianamente instruida, á ver si ningun poseedor de viñas tiene motivo fundado para quejarse de la abeja de miel.

En Inglaterra se quejó un propietario al Parlamento, de que su viñedo había sido casi destruido por las abejas. Se pidieron informes y el *report* del Agente M' Clain, Entomologista del Departamento de Agricultura, establece que «las abejas de ninguna manera pueden dañar la fruta que sea sana,—uvas sobre todo.»

Con que, ¿van ustedes enterándose, señores Viticultores?

---

## LOS INSECTOS Y LAS FLORES

Es cosa sabida que los insectos visitan con frecuencia las flores en busca del néctar, y con sus visitas el pólen de una flor es llevado á la superficie de otras, y así se efectúan los cruzamientos. Los medios de que la naturaleza se vale para asegurar el éxito, son tan numerosos, palpables y perfectos, que uno se queda maravillado.

El néctar de cierta flor, por ejemplo, se hallará en un tubo, para cuyo alcance tiene el insecto que rajar con su trompa la finísima tela que lo encierra, frotar con su cuerpo las dos masas de pólen cuyos granos se le pegan al instante, y de tal manera, que al visitar el insecto otra flor de la misma especie, quédase depositado dicho pólen donde pueda efectuar su trabajo fertilizador.

Otra flor se halla de tal manera colocada que, para llegar al néctar, nuestro insecto tiene que tocar una superficie en carácter sensitiva, tanto es así, que el *tisu* que encierra el pólen se rompe al menor contacto, saliendo este disparado como una bala y envolviendo al insecto. Posee dicho polvo un extremo adhesivo que se pega al insecto, y éste solo se escapa para visitar otra flor de la misma clase y depositar en su lugar al pólen que debe fertilizarla.

Otra flor posee un mecanismo en extremo ingenioso que atrae al insecto dentro de su corola, lo aprisiona hasta que llega su momento de maduréz; entonces cubriéndolo de polvo le abre las puertas de su cárcel por un ingenioso mecanismo orgánico, y le pone en libertad. Cargado de pólen este vuelve á visitar otras flores de la misma especie, las que solo esperan

su presencia para fertilizarse. Y se podrían citar miles de casos por el estilo.

*Traducción del alemán del Doctor Dallinger.*

---

## COMPETENCIA DE ÓRDAGO

Segun el *British Weekly*, la Emperatriz Federica de Alemania es muy aficionada al cultivo de las abejas y la producción de miel, y acaba de visitar los apiarios de varios apicultores de su vecindad. La competencia de tan distinguida dama nos honra en alto grado; de manera que en forma de humilde súplica, nosotros los apicultores de por acá solo tendríamos que decirle lo siguiente: «No abaratar los precios, muy querida señora nuestra, pues que si bien la competencia es la madre de la industria, nuestra industria ya se halla lo competentemente abaratada para no admitir más competencia.» Y quedaría la crisis apícola conjurada desde entonces y para siempre. Así lo creemos firmemente.

---

## LAS ABEJAS

¡Cuán dulces son las cántigas sonoras  
Que en las primeras tardes del estío,  
A solas, junto al blanco caserío,  
Ensayan las abejas libadoras!

¡Madrugando, ante el sol trabajadoras,  
Van al taller del naranjal umbrío,  
Y con miel y con gotas de rocío  
Vuelven á sus colmenas bienhechoras!

Así sobre las blancas azucenas  
Beben también efluvios de ambrosía  
Las mariposas de fragancias llenas;

Y así también el genio y la poesía  
Allá en el fondo de las almas buenas  
Liban el bien que el cielo nos envía!

ANTONIO GRILO.

(*La Ilustración Española y Americana.*)

---



## TOUJOURS LA PARTHÉNOGÉNÈSE

Bajo este título ha tiempo publicó monsieur DÉSIÉ HUILLON en *L' Apiculteur* de París y *L' Auxiliaire* de Amiers, unos artículos bien razonados y convincentes en contra de las nuevas teorías de la escuela ulivista, contrarias á la Parthénogénésis, ó sea la fecundación sin macho.

Y por mucho que la nueva escuela se las haya echado de sabia, ridiculizando al célebre HUBER y sus discípulos, y ensalzando al malogrado ULIVI de Campo Bisenzio, Italia, jefe del cisma, no vemos que hasta hoy hayan rebatido sus partidarios, los contundentes argumentos y aseveraciones del apicultor francés.

Ni el mismo *Auxiliaire*, imparcial hasta cierto punto, pero decidido campeón de las doctrinas ulivistas, se ha atrevido á contestarle. Igual conducta siguieron los de aquella escuela con nuestros escritos del 15 noviembre y 15 diciembre, no dándoles publicidad por no caberles contestación. Eso sí, se cebaron contra otros de menor valía que nosotros habíamos escrito á vuela pluma, por puro pasatiempo y sin intención alguna de entrar en polémica.

¡Valientes campeones esos señores italianos que se valieron del ridículo y de toda clase de armas de mal género, mientras se figuraron que se las habían con *un enfant celá!* Y después se callaron como muertos ante las pruebas de la ciencia y del exámen microscópico, aducidas por COWAN, DE PLANTA y tantos otros, y ultimamente por monsieur HUILLON, apicultor práctico y miembro de la Sociedad de Apicultura de Meuse.

Séales la tierra ligera á los que consideramos poco menos que difuntos.

---

## EN EL SAN GOTHARDO

Parece que hasta los trabajadores del ferrocarril del monte San Gothardo dedican sus ocios al estudio y la práctica de la apicultura; y en los distritos montañosos donde los trenes son pocos y escasos, la dirección les ha suministrado datos y enseñanzas para que su tiempo les pase más desapercibido.

El año 1887 solo había algunas colonias en el San Gothardo, el 1888 contaban ya treinta y siete, el 1889 sesenta y tres. Desde entonces tanto han aumentado que el año 1894 sumaron 257. Estos apicultores á lo carril han recogido el año pasado 3,500 libras de miel.

Ahora solo falta que los trabajadores en el istmo de Panamá y en Nicaragua se dediquen á tan preciosa y remunerativa industria, sobre todo en aquellos climas que con el tiempo están destinados á la produccion de miel en cantidades ilimitadas é ilimitables, como dirían los espiritistas. Aun hay muchísimo que esplotar en este mundo.

### CABOS SUELTOS

*El insomnio curado por la miel.*—Un Oficial neerlandés escribe á la *Revue Internationale* del señor Bertrand:

«Como os he dicho, yo sufro horribilmente de los nervios, resultado de insomnio y enfermedades contraídas en las Indias. Era Oficial de artillería, y me hallo retirado en Suiza por falta de salud desde 1885.

»Los médicos me aconsejan que no tome más medicina. Pero he tenido la suerte de descubrir en la miel propiedades calmantes y soporíficas. Es preferible tomarla en agua caliente al acostarse uno; mientras que es un calmante tomándola pura; y gracias á la miel mis noches se pasan mucho más comodamente que no anteriormente.»

\*  
\* \*

*Se susurra* que allá por los tiempos de Navidad, cuando el invicto Martinez Campos habrá ya dado fin á la guerra de Cuba—digo que se susurra—, que aquella tropa victoriosa y aquellos habitantes agradecidos se van á despachar á su gusto con el turrón superfino de Miel de Menorca, que uno de nuestros amigos prepárase á fabricar para á su tiempo enviarlo á la gran Antilla. De lo que no solo nos alegramos por el despacho de nuestra riquísima miel, sinó que nos alegraremos mucho más por tan dulce final por nuestro amigo y por las tropas alcanzado.

Se nos dirá que nosotros nos adelantamos á los acontecimientos. Pero á esto contestaremos que tiempo há viene anunciándose la lotería de Navidad, por lo que no hemos creído conveniente quedarnos rezagados.

\*  
\* \*

Se ha evaluado en quince millones de pesos, ó sean unas 75 millones de pesetas, la producción de miel del año último en los Estados-Unidos, mientras el de la cera subió á millon y medio ó sean 7 millones y medio en pesetas.

Cuatro condados han recolectado cuatro millones de libras de miel, cuando aun se halla en su infancia la apicultura.

Tambien se trataba de pedir á aquel gobierno la prohibición de una clase de miel denominada *bogus honey*, fabricada con glucosa.

Muchas haciendas se dedican con éxito á la apicultura.

Una *ferme* ó sea finca rústica, ha vendido este año 2000 reinas, cuyo valor no baja de 10 á 25 pesetas cada una.

\*  
\* \*

Y esclama un apicultor de Londres, tratando del mes de julio:

«¡Qué mes tan frío y húmedo! ¡qué contraste con el de junio!»

Amigo, no podemos todos decir otro tanto. Nosotros los de por acá, ha tiempo que suspiramos la lluvia y la humedad— tiempo perdido. ¿Desde cuando no hemos visto llover? ¿Hasta cuando tendremos aun que esperar? Decididamente el clima de Londres no es el más apropiado para curar higos! Qué emplasto echarán ustedes, señores ingleses!

\*  
\* \*

Un apicultor inglés anuncia su fina miel de trébol en venta á 36 céntimos de escudo la libra. A ver, á ver, si nuestra hermosa miel de Menorca la quieren ustedes con un 25 por ciento de descuento? Algo habrá que pescar por este lado.

\*  
\* \*

Varias señoras inglesas acaban de obtener primeros premios en aquellas exposiciones, por sus esquisitas muestras de miel. Vaya usted señora mía á hacer otro tanto. La española será más elegante, tendrá mucha gracia y salero, si ustedes quieren, pero, lo que es como apicultora no puede de ninguna manera competir con su compañera de la nebulosa Albion. A cada cual lo suyo.



## VARIEDADES

*La baja del trigo*

*Lo que dice un agricultor Sur-americano*

Nuestro querido colega, la *Asociacion Rural* del Uruguay se ocupa de este problema que tanto interesa á los agricultores europeos, en los siguientes términos:

«Todos cuantos se ocuparon del descenso del valor del trigo, están conformes en aceptar que la principal causa del hecho está en la enorme produccion de tal cereal, efecto del incremento que toma la agricultura en los países nuevos y de los sistemas perfeccionados de cultivo que se emplean en los viejos. Sentado este precedente, se deduce, que cualquiera que sea la causa á que obedezca el alza del precio del trigo, debe atribuírsele un carácter transitorio, así que, en cuanto esa causa deje de actuar, el precio volverá á decaer.

»*El trigo tiene aun que descender de valor*, ya por las razones á que ha obedecido la baja que hasta ahora rigió, ya porque aun *hay miles de seres en Europa que se nutren deficientemente con pan de maíz*, por no poder emplear el de trigo para su alimentacion. Esos seres tienen perfectísimo derecho á llenar cumplidamente sus necesidades fisiológicas por medio de una alimentacion conveniente: y como hoy por hoy no pueden lograrlo, se hace preciso que la produccion venga á resolver un problema de humanidad, proporcionando nutricion barata y abundante.

»Los seres mal nutridos, viven mal, rinden poco trabajo, carecen de energía, degeneran, mueren quizá antes de lo que debieran y legan una descendencia que si no se nutre degenera más y más. La sociedad, pues, dado su espíritu eminentemente conservador, está interesada en alto grado en salvar á esos seres, como miembros útiles que son para el desenvolvimiento de la riqueza universal. El hombre tiene, en consecuencia, derecho á alimentarse bien: y ¿qué menos puede pedir que un pedazo de pan?

»El trigo no dispone del mercado amplio de que debiera dis-

poner desde el momento en que hay, como he dicho, en Europa, una multitud tan enorme que se alimenta con pan de maíz: si á esto se añade que hay allí tambien miles de personas pertenecientes á la clase proletaria, que se alimentan con pan de centeno ó trigo mezclado con diversos cereales, se comprenderá que el cereal que nos ocupa—el principal para la panificacion—no es todo lo solicitado que debiera ser ni cuenta con el número de consumidores con que debiera contar, para lograr lo cual se hace preciso que su precio se haga asequible á la infinidad de personas que hoy tienen que renunciar á él.

»De este modo, al aumentarse el número de consumidores, se ampliará el mercado del trigo con provecho del productor. *Es verdaderamente anómalo que éste sufra las consecuencias del exceso de la produccion sobre las necesidades, cuando hay tantos seres que precisan del trigo: y es absurdo hasta un grado inconcebible que existiendo tan enorme muchedumbre ávida de ese cereal, se haya tratado en Europa, el año pasado, de darlo al ganado, por carencia de consumidores: de donde resultaba el animal mejor alimentado que el hombre.*

»El trigo, pues, está llamado á valer menos de lo que vale, pues así lo reclama una necesidad social, y á ello van, de consuno, el desarrollo que tome la agricultura en los países nuevos y las diarias conquistas de la ciencia. Nuestros agricultores, por lo tanto, no deben hacerse la ilusion de que el trigo va á recobrar tal ó cual valor. Vengan á la realidad: aprovechen las actuales propicias circunstancias—caso de que duren—y de cualquier modo que sea, renuncien á las viciosas prácticas á que con tanto cariño están apegados; entren de una vez en el sistema de los asolamientos: cultiven racionalmente, y de este modo podrán luchar con más facilidad y ventaja contra los efectos de los vai-venes del mercado.—FELIX TABOADA BAYOLO.»

Tendrán presente nuestros lectores que la Revista de la cual hemos sacado estos párrafos tan interesantes como originales se publica en Montevideo bajo la direccion de nuestro paisano y amigo apreciado, D. Diego Pons; y que es aquella la publicacion agrícola de más importancia de la América del

Sur. Vale la pena pues meditar los párrafos subrayados. Hacen estos el efecto del que lee entre líneas.

\*  
\* \*

*El Lathyrus Silvestris mejorado, de Wagner*

Estractado del *Boletín Meteorológico* de Noherlesoom:

.....«Lean con detenimiento el siguiente trabajo de don Jacinto Alcaraz, de Aguilas (Múrcia), aquellos de nuestros suscritores que sigan con interés los estudios que se han hecho acerca de la *cicerchia*:

«*Pinilla (Aguilas) 12 Agosto 1895.*—SR. D. FRANCISCO LEON HERMOSO.—Madrid.—Muy señor mio: Con el mayor interés vengo leyendo en su *Boletín Meteorológico* diferentes noticias referentes á la planta forrajera *Lathyrus Silvestris Wagner*; y por si fuera á Ud. agradable, me permito remitirle, con mis observaciones quincenales de costumbre, estas notas que he adquirido sobre la tan renombrada planta.

Por conducto de un compañero, el ingeniero don Guillermo Bobwzyk, he recibido un folleto publicada en 1894 por Mr. H. Kutzner, München, Franenstrasse, 20, Baviera (Alemania), que trata del *Lathyrus* de Wagner, y pronto recibiré semillas, de que trata el folleto, procedentes de la Sociedad «*Lathyrus Silvestris Wagner*»

Gesellschaft. m. b. h.

Maximilians Platz, 12, b.

Baviera, (Alemania) München,

que explota la venta de esta semilla.

Ultimamente recibo somillas auténticas procedentes de Italia, debidas á la bondad de don Enrico Zanda, R.<sup>t</sup> de H.<sup>te</sup> Petin et fils et L. Guin, en Cagliari, quien las ha comprado á la Sociedad «*Fratelli Ingegnols*», Stabilimento Agrario-Botanico, en Milano, Corso Loreto, 45. Este establecimiento representa la Sociedad «*Lathyrus*» de Alemania, y vende el kilo á 35 liras, y á 4 liras el hectogramo.

Tambien tengo leídos los artículos publicados sobre el mismo asunto en *L'Independant de la Haute Saône*, que se publica en Gray (Francia), de fechas 20 de agosto, 3, 10, 17 de septiem-

bre y 8 de octubre de 1892. Estos artículos describen la planta, hacen su historia y encarecen sus cualidades: son completos.

Parece ser que, además de sus cualidades forrajeras de primer orden, es también protectora para la siembra y crianza de la trufa. Da excelentes flores para las abejas y favorece la caza, por el abrigo que ésta encuentra en la frondosidad y altura de sus tallos.

Espero recibir también semillas de Francia, y me propongo sembrarlas separadamente las tres procedencias; pues no faltará quien venda por auténticas del Profesor Wagner las que se crían en estos montes y en toda España; y se cultiva en Francia y en Italia con no muy buen éxito, á causa de su sabor amargo, que Wagner ha conseguido quitarle enteramente.

Como Ud. comprenderá, todo el cultivo de esta planta se reduce á preparar bien la tierra con labores profundas, dejando la tierra bien mullida, hacer la siembra y quitar con cuidado las malas hierbas el primer año (quizás el segundo también, sobre todo de la grama); después nada.

La Sociedad alemana regala una obrita que trata de la planta, su forraje, su heno, etc., á quien se la pida.

Me repito de Ud. siempre afectísimo seguro servidor

q. b. s. m.

JACINTO ALCARAZ.»

\*  
\* \*

### *La comedia del amo criat*

Las Córts se tancáren. Si preguntém al més humil pagés: ¿qué n' hem tret en net dels últims debats parlamentaris, que 'n reporti benefici la agricultura? Ja sabém la sua contestació, la més categórica, dirá, *res*. Y efectivament aixís es, després de tanta discusió, després de tant projecte, després de tants cálculs, cap benefici real y positiu hem trobat, que afecti als interessos sacratíssims de la agricultura, que solsament s' ha vist manosejada per la gent política, qui no la coneix, ni tan sols de vista. No obstant, examinant la grandiosa obra legal *dels pressupostos* aprobats, trobém en sa discusió primerament y en lo text després alguna cosa, que si bé no es benefici, per

lo menos significa aixís com una bona llissó, que debém pendre 'ls agricultors, pera convénce'ns del verdader camí que debém seguir, si hem d' obtenir alguna cosa, donchs de lo contrari, y mentres tota classe d' aspiracions nobles y justas se converteixin em política, res conseguirém, y se cumplirá com va succehint, lo ditxo vulgar, que serveix de títol á aquet escrit; aixó es: *l' amo criat*.

.....

També succeheix sovint que lo fet y resoltament aprobat en la práctica, no se veu la aplicació; però no esperém succeheixi al cas present; donchs si tením una lley en contra de la fabricació y venda dels vins artificials, allá veurém com se cumpleix; si 'ls concerts ab los fabricants d' alcohol industrial están anulats, y deuen satisfacer tan exigüa qüantitat, com es la de 37 pessetas 50 céntims per hectólitre, y dich exigüa porque 'l perjudici que irrogan á la viticultura es considerable, donchs allá veurém com se cumpleix; si las cartillas evaluatorias han de ser rectificadas, produhintse algun benefici al viticultor en la tributació directa que per sa producció vinga á contribuir, veurém també per quins medis aixó se fá; y per últim, si 'l senyor Ministre d' Hisenda ha d' estudiar la qüestió de consúms sobre 'ls vins, precisa ho fassi quant avans, porque de lo contrari, avans de recullir la primera cullita, que se presenta excel-lenta, nos veurén en lo pitjor dels casos y extrems, que será lo de llensar uns vins pera recullir-ne d' altres, y de no fer res aviat en aquet sentit, lo pays també veurá la resolució que deu pendre, suposat que á éll se li confía.

Mentres tant, no podém menos d' aconsellar al pays agrícola, que sent *l' amo*, no deu transigir en ser *criat*; que no admeti imposicions en cap sentit de la política de campanar, que fie més de sas propias energías é iniciativa, suposat que lo que al contribuyent interessa y convé, queda reduhit á buscar representants dignes, que fassin *més administració y menos política*.—B. ZAMBORAY.

(*La Pagesia*.)