



Boletín DE LA CÁMARA AGRÍCOLA DEL AMPURDÁN.

REVISTA QUINCENAL

PRECIOS DE SUSCRIPCIÓN:

ESPAÑA. un año, 5 pesetas.
EXTRANJERO. » 6 »!
ANUNCIOS: Precios convencionales.
Pago anticipado.

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN:

Calle de la Barceloneta, núm. 6, 1.º

Toda la correspondencia deberá dirigirse al Director.

LA VENIDA

DEL

Excmo. Sr. Director Gral. de Agricultura

La Cámara Agrícola del Ampurdán está de enhorabuena. En breve tiempo ha obtenido la oficialidad, la concesión de un campo de experiencias agrícolas, la aprobación del contrato para la construcción de su futuro edificio, y como coronamiento de la obra, como vistoso remate, la visita del Excmo. Sr. Director General de Agricultura, la cual le ha puesto el sello de su futura grandeza.

Esta visita reviste importancia capital, no solo para nosotros, si que también para toda la agricultura patria, pues resulta un hecho nuevo en los fastos de nuestra administración, el que un funcionario de tan alta categoría como un Director General de Agricultura, abandone el elevado puesto que ocupa para visitar una comarca, para recorrer los campos, para hablar con los campesinos, para examinar sobre el terreno las necesidades de un país, y para alentar en su camino á una Cámara Agrícola, prescindiendo en absoluto de todo carácter político, solo llevado por el celo en el desempeño de su ministerio.

Por esto el Ampurdán, dejando á un lado rencores y resentimientos, pasiones todavía exaltadas, ha recibido con los brazos abiertos al Sr. D. Rafael de la Viesca y le ha estrechado contra su corazón. No ha visto en él al representante de un Gobierno, al hombre de partido, sino solo á una persona, que ocupando un elevado cargo, cumple con su deber, poniéndose en relación directa con los administrados, alentando sus iniciativas, y haciendo servir toda su fuerza y toda su influencia en bien del país.

Merecedor es también el Sr. de la Viesca de tan cariñoso recibimiento por sus cualidades personales. Perfecto caballero, alma elevada y noble, se conquistó desde sus primeras palabras el afecto de los ampurdaneses, y por un momento latieron juntos los corazones de dos poblaciones extremas, de dos comarcas muy lejanas, de Cadiz y de Figueras, de Andalucía y de Cataluña.

Hermoso espectáculo resultaba ver al Sr. Director General de Agricultura, en el seno de nuestra Cámara Agrícola, rodeado de todos sus miembros, como un padre entre sus hijos, como un patriarca en medio de su pueblo, recorrer la comarca ampurdanesa, para oír sus quejas, para aliviar sus males, para llevarle esperanza y fé. Y como si en esta simpática fiesta de la paz y del trabajo quisiera tomar parte también la Naturaleza, el sol brillaba en todo su esplendor, el cielo estaba completamente azul, y á través de la atmósfera pura y diáfana se distinguía en el horizonte el perfil de las montañas cubiertas de nieve, y á lo lejos la superficie del mar, quieta y brillante, como si fuera de

bruñida plata. Raudales de luz inundaban la campiña, fecundada por el sudor del campesino, y en la calma augusta de los campos, como si salieran de las entrañas de la tierra y se fueran difundiendo en el aire sutil, parecían oírse armonías dulces, cantos lejanos, himnos de amor y de agradecimiento.

Cuando el Sr. D. Rafael de la Viesca, llegado ya á Madrid, se encuentre en el seno de sus amigos, podrá decirles que no es verdad que Cataluña sienta antagonismo por el resto de España; podrá decirles que ha pulsado su corazón, y que vibra como el de las demás comarcas; podrá decirles que solo el dolor por nuestros males, exacerbado por recientes desgracias, ha podido producir actos en apariencia ostiles, pero que en el fondo no eran sino manifestaciones de su potente individualidad; podrá decirles que él, hijo de Cadiz, de la región más apartada de la nuestra, más diferente en carácter, y ostentando un cargo oficial, ha venido á Cataluña y ha recibido aplausos, ha sentido cariño, ha encontrado hermanos; podrá decirles que en un rincón de Cataluña, debajo de las nevadas cumbres del Pirineo y besada por las ondas azules del Mediterráneo, existe una Comarca bañada por un sol tan espléndido como el del Mediodía, poblada por una raza viril y enérgica, y á la que los vientos del Norte, por encima de las cúspidas de sus montañas, le han traído ideas nuevas de adelanto y de progreso, y cuyo corazón, profundamente español, solo necesita para sentir agradecimiento, un poco de cariño, un poco de protección; y podrá decirles también que ha visto en esta Comarca una Cámara Agrícola que, nacida espontáneamente del entusiasmo por la agricultura y por el país de unos cuantos propietarios agrícolas, en pocos meses ha extendido sus raíces por toda una provincia, cuenta con millares de socios pertenecientes á todos los partidos políticos, á todas las clases sociales, y que no teniendo más divisa que el trabajo y más norma que la fé, marcha con rapidez vertiginosa á la realización de su ideal á través de todos los obstáculos.

Timbre de gloria imperecedera es para el actual Sr. Director General de Agricultura el haber iniciado un rumbo, único que puede evitar el divorcio entre gobernantes y gobernados, único que puede salvarnos de la ruina y de la descomposición. Imiten su ejemplo los demás gobernantes, y pronto renacerá el calor en el cuerpo español, pronto volverán á circular por él corrientes de sangre rica y fuerte.

El nombre del Sr. D. Rafael de la Viesca quedará escrito con letras de oro en los anales de la Cámara Agrícola del Ampurdán y con caracteres indelebles dentro de nuestras almas. Quiera Dios que su recuerdo vaya unido á las grandes obras que de tanto tiempo anhela el Ampurdán, y que han de ser la base de su prosperidad y riqueza.

LEOPOLDO BATLE.

VITICULTURA AMERICANA

Valor cultural de las vides americanas ó franco-americanas más solicitadas.

(Continuación.)

El *Mourvedre Rupestris* ha sido acriminado con igual ensañamiento que el Gamay Couderech; á pesar de ello, como lo bueno siempre se hace paso, hoy apenas hay en Francia viñas en gredas amarillas ó blancas, secas ó húmedas donde no se encuentre el Mourvedre Rupestris.

Poco diremos de él: prende admirablemente de estaquilla, se desarrolla con rapidez, acepta sin ninguna oposición el ingerto, tiene inmensa afinidad con la Vinífera. De sus dos formas números 1202 y 1203, la primera resiste más cal, la segunda más sequía; siendo mucha la resistencia de ambas á cal y sequía; hasta el 60 p% de carbonato de cal en el 1.202.

El *Cabernet Rupestris* n.º 33 de Millardet es de las plantas más rústicas que conocemos; le hemos visto vegetar con relativo vigor en terrenos bastante pobres, muy secos y asfixiados por un 60p% de cal. No aconsejariamos sin embargo arriesgarlo á esta dosis, porque tiene rarezas que alguna vez intranquilizan á quien se sirve de él. Sus estaquillas avivan bien, se desarrollan bien y admite bien el ingerto; pero no sería ocioso antes de emplearlo en alta escala, probar por separado su afinidad con la Vinífera que se intenta imponérsele. (1) No le agradan las humedades.

El *Rupestris* del Lot se utiliza generalmente en terrenos sueltos ó pedregosos. No obstante el Lot es planta de arcillas. Se utiliza en terrenos de cascajo y pobres porque, si la comparación es buena, se asemeja á ciertos mulos, que, si se les dá substancia y buen trato no se puede con ellos, y con alimentación floja y limitada se obtienen de ellos maravillas.

El Lot, en buenos terrenos de fondo, con poda ordinaria, absorbe el ingerto, corre siempre su fruto. En estos terrenos, (y por buenos entendemos en este caso, los de arcilla esponjada por buena dosis de sílice, cascajo ó piedra, aunque sea ésta caliza, con un fondo mínimo de cuarenta centímetros, sin más de 40 p% de cal), el viticultor puede fomentar una hermosa viña, de rendimiento seguro, acudiendo á la poda de expansión: espada y daga renovadas anualmente.

En cuanto al 41 B de Millardet, es la planta de las oretas secas; el máximo de resistencia calcárea del *Chaselas Berlandieri* no está enteramente precisado. Las pruebas realmente importantes de ese híbrido se han hecho en terrenos áridos, sin tierra de labor, de cantidad enorme de caliza diluible; pocas, en terrenos de miga substancial, altamente cargada de carbonato de cal.

El mismo Millardet, encariñado con su creación, en 1895 reconstituía con ella cuarenta hectáreas de

(1) Sus afinidades son poco deslindadas.

viñedo, cuyo suelo es de lo peor de las Charentes, país de terrenos miserables por excelencia. En este viñedo pobre, con 15 ó 20 es. de capa laborable, con mucha creta pura en la superficie y además el 80 p. en el subsuelo, así como en Contenuil en Marsille y otras localidades donde se cultiva la viña en terrenos semejantes, o peores á los de M. Millardet, el H. B., si no es un modelo, se sostiene y fructifica.

En terrenos más propicios á las vides nos atreveríamos á colocarlo al 75 p. de cal. La humedad contiene su desarrollo: Berlandieri al fin.

Todas las plantas de que acabamos de hablar, tienen garantizada su resistencia filoxérica por experiencias de diez á quince años: si tan buena hoja de servicios no satisface á los contradictores por costumbre, nada podemos replicar.

JUANOLA CASALS.

A LA CÁMARA

Grata impresión nos dejó la reunión vinícola convocada por la Cámara Agrícola del Ampurdán en Figueras. Triste, muy triste es el objeto que motivó la reunión y apena el ánimo el ver comprometida una de las más importantes producciones de la comarca ampurdanesa, y, por ende, perdidos tantos sudores y afanes acumulados en veinte años de lucha con las innumerables plagas que atacan la producción vinícola. En cambio ensancha el corazón y alienta nuevas esperanzas al ver que en tan críticas circunstancias contamos con una Cámara que, interpretando fielmente la voluntad de la comarca, reúne á los interesados en combatir la crisis, quienes venciendo la proverbial apatía que antes distinguía la clase agrícola andan compactos en número tan extraordinario, que apesar de lo espacioso del Teatro se hallaba completamente lleno. Muchas fueron las proposiciones presentadas, ya por escrito, ya de palabra, aportando cada uno la solución que entiende más conducente á remediar la crisis que á todos preocupa, siendo escuchadas con la mayor atención y seguidas de estrepitosos aplausos. Al presenciar tan crecido número de agricultores, unidos y bien dirigidos con miras encaminadas á salvar los comunes intereses, nos hicieron concebir las más halagüeñas esperanzas de que, Dios mediante, con trabajo y constancia venceremos la actual crisis.

Ya que no es fácil que se encuentre medio de salvar la crisis vinícola con la brevedad y extensión que las necesidades del país reclaman, creemos de algún interés y actualidad buscar y aplicar las medidas que puedan convenir para atenuarla, sin perjuicio de continuar las que tiendan á extinguirla. A este objeto, que es el que motiva este artículo, vamos á dirigir á la Cámara las siguientes proposiciones, esperando que si su elevado criterio las conceptua de utilidad podrá aconsejarlas á los agricultores que tan dignamente representa.

1.ª Creemos de utilidad fijarnos en la producción olivarera: aunque su cultivo no sea tan lucrativo como la viña, tampoco merece el abandono en que se halla, sobre todo en cuanto se refiere á la elaboración del aceite, que es por donde entendemos que debe empezarse. Bien elaborado, obtendría elevado precio y fácil salida, lo que despertaría la atención al cultivo de la planta. Es general la creencia de que el aceite del año anterior era muy malo por naturaleza, lo que es un error, estamos completamente convencidos de ello; lo que tenía es lo que tiene todo fruto agusanado, que no es tan bueno, más esto no quita el que fuera comestible y valiera por tanto un 25 ó 30 p. más de lo que valió teniendo que servir para la industria. La presente cosecha produce buen aceite, como lo hizo la anterior al principiar la recolección, y no dudamos que continuará produciéndolo si los propietarios quieren, toda vez que para obtener buen aceite no se necesitan ni capitales, ni otros aparatos que las prensas que poseemos, ni grandes conocimientos. Basta una decidida voluntad para lograrlo; basta evitar por completo la fermentación de la aceituna, lo

que se consigue moliéndola inmediatamente después de recolectada, ó más bien á medida que va recolectándose, ó estendiéndola si eso no es posible. Elaborarlo con limpieza y cuidado y colocarlo en envases completamente limpios, separándolo luego de las heces, con esto solamente se obtendrá un aceite que valdrá de una tercera á una cuarta parte más. Este año, que por razón de lo escaso que es la cosecha todos tenemos medios de utilizar las prácticas propuestas, podría servir su ensayo para repetirlo el año próximo en grande escala, si el olivo corresponde á lo que promete. No dudamos que perfeccionando la elaboración del aceite se obtendría inmediatamente un aumento de valor con poquísimos gastos, que contribuiría á atenuar los efectos de la crisis vinícola en esta comarca.

2.ª El cultivo de la remolacha, no muy conocido todavía, porque en un solo año no pueden apreciarse debidamente sus resultados creemos podría aliviar también la crisis agrícola de la comarca. Teniendo en cuenta la falta de preparación de las tierras, por haberse resuelto tarde su cultivo, las circunstancias meteorológicas con que debió luchar la planta y el resultado obtenido, sobre todo si se compara con el maíz, dá motivo á fundadas esperanzas. En todo caso creeríamos preferible la forrajera en todas las propiedades que se hallasen en condiciones de poderla utilizar como alimento del ganado, ya porque daría mayor rendimiento, ya porque acrecentaría la industria pecuaria, devolviendo á la tierra los residuos y excrementos del ganado en forma de abono. En cuanto á la azucarera también merece aprecio, sobre todo si por razón de la materia sacarina que contiene pudiera la compañía darle el precio que en otras comarcas y llegara á extenderse en términos que pudiera instalarse la fabricación en esta misma comarca aprovechando los residuos para la ganadería.

En resumen: creemos que los medios expuestos son de tal índole que sin grandes capitales ni conocimientos puede el país utilizarlos del modo más inmediato posible para atenuar los efectos de la crisis. No dudamos de que si estos medios secundarios merecen la aprobación de la Cámara, y esta Asociación los aconseja á sus asociados y á todo el país, sabrá este corresponder agradeciendo y siguiendo sus laudables consejos.

JOSÉ ANGLADA.

Vilert 5 Diciembre de 1900.

EL PERMANGANATO DE POTASA CONTRA EL OIDIUM

Creiendo podrá interesar á nuestros viticultores, copiamos la siguiente carta dirigida al Director del Progreso Agrícola de Montpellier:

Señor Director: En cumplimiento de la promesa que os hice, cuando mi visita á Montpellier os mandó hoy el resultado de mis ensayos con el permanganato de potasa.

Segun mi parecer, el permanganato de potasa no solo es una medida preventiva, sino también un remedio curativo por excelencia. He aquí las pruebas que me permiten emitir esta opinión:

Habiendo ido á visitar mis viñedos en la época de la sulfatación me llamaron la atención dos cepas completamente invadidas por el oidium; los granos, del tamaño de perdigones, eran completamente grises, y los sarmientos estaban también manchados por la enfermedad. En vista de esto, hice sulfatarlas completamente, de manera que los racimos y todas las partes verdes quedasen rociadas por el caldo.

Al día siguiente, al examinar las dos cepas, observé con gran sorpresa que la enfermedad había desaparecido; en efecto, todo el polvillo gris que la víspera cubría los granos no se veía ya, y á lo más se distinguían algunos puntos negruzcos. Pocos días después hice sulfatar de nuevo las dos cepas, y la enfermedad no volvió á aparecer.

En otro viñedo de mi propiedad no he practicado ningún azufrado, y, sin embargo, las uvas han llegado á la maduración sin ninguna señal de mildiu

ni de rot gris (mildiu del racimo), á pesar de que este último ha hecho estragos este año en los viñedos del contorno.

La fórmula que yo empleo para el caldo es la siguiente:

2 kilos de sulfato de cobre.	} Por 100	
2 » de cal grasa en polvo.		litros
50 gramos de permanganato de potasa.		de agua

Esta adición de permanganato de potasa no representa sino un aumento de 10 céntimos por hectolitro de caldo, pagándolo á 2 pesetas el kilo, lo cual supone un gasto bien pequeño, y si se tiene en cuenta el valor del azufre y el de la mano de obra, puesto que de esta manera las dos operaciones de azufrar y de sulfatar se verifican de una sola vez, aun resulta económico el nuevo procedimiento.

Yo preparo el caldo bordalés como de costumbre, y luego que está preparado, le añado el permanganato, que de antemano he hecho disolver en un litro de agua fría, y agitando fuertemente el conjunto queda el caldo preparado.

Este caldo tiene también otra ventaja: además de las enfermedades que combate, el color violeta oscuro que toma cuando se esparce, ayuda mucho al obrero, pues este se apercibe con facilidad de las partes no alcanzadas por el chorro del pulverizador.

A pesar de esto, creo que un azufrado es siempre necesario. He aquí porque: en el primero y segundo sulfatage, que se practican inmediatamente después de la florescencia, segun costumbre general, es fácil rociar los racimos, puesto que estos aun están al descubierto; pero cuando las ramas están crecidas é inclinadas, no es fácil alcanzarlos con el caldo, por estar cubiertos la mayor parte de ellos por las hojas, y en este caso es cuando estimo que es conveniente un azufrado.

Recibid señor Director el testimonio etc.

A. S.

MÁXIMAS AGRÍCOLAS

El primer golpe de azada dado á la tierra por el hombre salvaje, fué el primer acto de civilización.

No abonar las tierras en calidad ó cantidad competentes, es cometer, no sólo una falta agrícola, sino un crimen de lesa nación.

Donde se cultive con fe, se hallará un tesoro.

Arad cuando la tierra esté seca, y sembrad cuando esté húmeda.

Echar poca semilla cuando se siembra temprano.

No reparar en el precio para procurarse semillas de primera clase.

El labrador que esquilma sus tierras para formar doctores, arruina sus familias y expone á todos los suyos á los sinsabores de la política.

Sin práctica, el cultivador no concibe ó concibe mal.

La profesión se aprende en la práctica y en el terreno que uno cultiva por sí mismo.

Un mal sistema con buena administración, da mejores resultados que un buen sistema con mala administración.

Sin economía ni previsión, no hay agricultura.

La economía consiste en gastar no más que lo necesario; pero que no falte lo indispensable, en relación con lo que se adquiere.

Todo gasto en la agricultura, debe ser calculado por la entrada ó retribución.

No encargues á otro lo que tú puedas hacer; ni desprecies la pequeña ganancia ni el gasto pequeño.

La presunción, que es el vicio opuesto á la opulencia, puede salir bien en especulación, pero jamás en agricultura.

CORRESPONDENCIA

Sr. Presidente de la Cámara Agrícola del Ampurdán.

Muy Sr. mio y de mi mayor consideración: En la reunión vinícola celebrada en esa ciudad el 29 de noviembre último, la Junta Directiva de la Cámara aceptó, en definitiva, cuatro proposiciones de carácter local. Nada se

Estación Ampelográfica y Vivero de Cepas Americanas

de la Excma. Diputación de la provincia de Gerona

Establecida en FIGUERAS bajo la dirección del Perito Agrícola

D. Antonio Papell y Camps

Diputados-Delegados por la Excelentísima Diputación para la Inspección del establecimiento:

D. Enrique Casellas.

D. Joaquín Batlle.

FIGUERAS.

NOTA. Las Provincias, Ayuntamientos y Agricultores que deseen obtener plantas, pondrán claramente cualquiera de estas tres direcciones. PIDANSE CATALOGOS.

Para las consultas y todo lo relacionado con la parte técnica, dirigirse al Perito Agrícola

D. ANTONIO PAPELL CAMPS

Subida al Castillo, 49

FIGUERAS (Gerona)

DISPONIBLE.

SALVADOR DALÍ Y CUSÍ NOTARIO

SUCESOR DE DON JOSÉ CONTE LACOSTE

Monturiol, 20, bajos.-FIGUERAS

TONELERÍA

DE

JAIME ROSDEVALL

Calle de la Muralla, número 12

FIGUERAS

SE CONSTRUYEN CUBAS DE TODAS CLASES

REPARACIONES

TRABAJO GARANTIZADO

CASA L'ÁNIMA

FABRICA DE ALFARERIA

DE

BUENAVENTURA IMBERT

31.-Rambla.-31.-FIGUERAS

REPRESENTANTE DEL «GUANO ESTÉVE» (1)

La propia casa construye tubos, embocaderos, (canales) para la conducción de aguas, y azulejos para la construcción de depósitos para vinos y aceites, y existen infinidad de muestras de todas clases de las mejores fábricas de Valencia, mosaicos y objetos para edificaciones, etc., etc.

GRAN SURTIDO en Cristal, Loza, Porcelana, Lámparas eléctricas, (Luz triple), servicios completos para fondas y cafés y espitas de madera.

(1) Pidanse Catálogos.

SELVICULTURA GRAS

Grandes Criaderos de Arboles Maderables

PARA PLANTACIONES DE BOSQUES Y RIBERALES

Camino antiguo de Vilatenim.—FIGUERAS.

DESPACHO:

6, Plaza del Grano, 6.



ESPECIALIDAD

EN PLANTELES

CENTRO VITÍCOLA AMPURDANÉS

VIVEROS Y PLANTACIONES



Cepas Americanas

LOS MÁS IMPORTANTES DE ESPAÑA

Barneda y Llonch

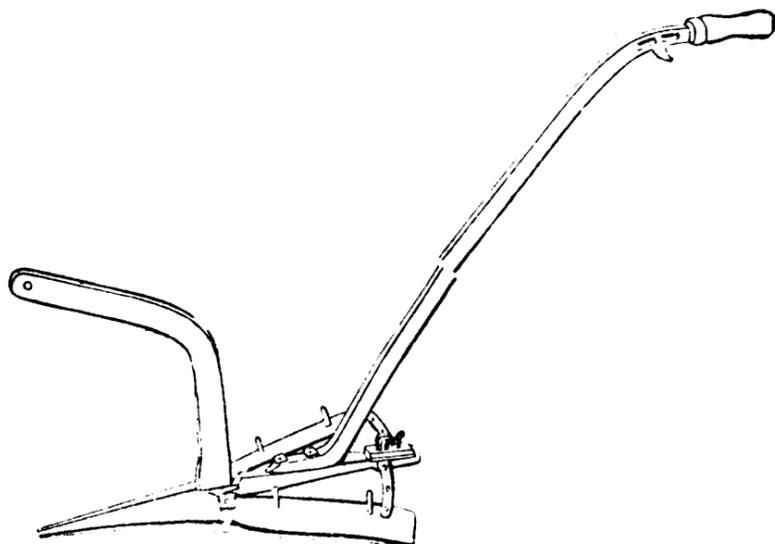
FIGUERAS (Gerona)

Pídase el catálogo y folleto descriptivo

Dirección telegráfica LLONCHE-FIGUERAS

TALLER DE CONSTRUCCIÓN DE ARADOS DE HIERRO de Joaquín Esteba é hijo.-Figueras

Se construyen Arados de Desfons para dos ó tres pares y de Subsol.



Se construyen Arados de Desfons para dos ó tres pares y de Subsol.

Arado para cavar el maíz y habas sin causarles ningún perjuicio y para la siembra de toda clase de legumbres; es también especial para cavar la remolacha.

GRANDES CRIADEROS

DE

CEPAS AMERICANAS

ESTAQUILLAS, BARBADOS, INGERTOS

Pedro Nadal Guardiola

FIGUERAS (Gerona)

Pídanse Catálogos

DISPONIBLE.

VIDES AMERICANAS

SELECCIONES PERFECTAS

* RIPARIA * RUPESTRIS *

⊗ ARAMON 1 Y 2 ⊗

Números 101" 3306-3309 420"-157"

PRECIOS MODICOS

JOSÉ SANS

Calle González de Soto

FIGUERAS (Gerona).