

DIRECTOR Y PROPIETARIO DON JUAN FRANCISCO BACOS

CAMARAS AGRICOLAS Se han constituido en los puntos siguientes...

LA GAZETA AGRICOLA

Organó y defensor de los intereses Agrícolas e Industriales del país. SE PUBLICA CUATRO VECES AL MES

Cameras Agrícolas, Seledades, Sindicatos, Exposiciones y Bancos Agrícolas. Cultivo Intensivo... Industrias agrícolas. Administración rural...

Toda la correspondencia se dirigirá al Director.

SUSCRIPCION

Madrid, trimestre, 2 pesetas. Provincia, idem, 2,50 idem. Semestre, 5 idem. Año, 10 idem...

NOTA. Para evitar molestias, las suscripciones se recaudan a domicilio por medio de nuestros corresponsales.

Es preciso restituir a la tierra en forma de abono lo que ella nos presta en forma de cosechas.—Abu-Escaria.

SUMARIO: El drama rural, por Vicente Gay. Instrucciones para la reconstitución posible del viñedo floxerado de Valdepenas...

El drama rural.

Los que viven en las ciudades y sobre el asfalto perdieron la sensación de los campos, ignoran la existencia del refugio de un patriarcalismo...

vicia que ya alcanzaron los hombres de la ciudad, y aun trasparieron, llegando a otros más superiores de la cultura...

Al calor de un ideal agrario intenté yo, en un rincón de Levante, concentrar la inmensa potencia difusa de la población rural...

Si yo pudiera dialogar un momento con el primer consejero del Rey, le preguntaría: ¿Qué queremos acabar con el drama rural, qué debemos hacer?

INSTRUCCIONES para la reconstitución posible del viñedo floxerado de Valdepenas.

CANTIDAD O CALIDAD Es ante todo—dice el Sr. Janini—indispensable el estudio del terreno...

Los terrenos extremadamente clorosos son aquellos en los cuales la cantidad de carbono de cal soluble...

La vida americana que mejor resiste la caliza es la Berlandieri. Debía considerarse como el porta-injerto ideal...

Al lado de éstos otros híbridos han dado también pruebas de gran resistencia a la caliza...

Desvanecidas quedan en el campo las escenas de sus dramas; ignorados sus actores...

Para la política española no se podría encontrar plataforma más grandiosa, más nacional y patriótica...

todos los terrenos, así sean de creta, margosos, con dosis muy elevadas de caliza...

Los terrenos medianamente clorosos son aquellos en los cuales el carbono de cal varía del 20 al 35 y aun 40 por 100...

Falta quien trabaje. En España de 18.600.000 habitantes sólo son agricultores 5.400.000...

Así, pues, podemos decir: en España faltan agricultores, y aun más, en España falta quien trabaje...

Absorbidos por el Estado y Cuerpos derivados la inmensa mayoría de las funciones que deberían ser de iniciativa privada...

La vida del empleado es cada día más apacible y productiva, mientras que la del industrial, empresario y agricultor...

De ahí una desproporción enorme entre los que verdaderamente trabajan, que son pocos, y los que viven a expensas de los que trabajan...

Los empleos, que pudo empezar siendo una humilde, se ha elevado a la categoría de necesidad, y mientras tanto el Estado se apodera de la fortuna de los contribuyentes...

El Estado hace como que quiere impedir este éxodo con disposiciones que limitan la libertad individual del emigrante...

Los mismos agricultores en sus Asambleas, en vez de pedir protección al trabajo...

Hacen falta agricultores. Hacen falta empresarios. Hacen falta hombres que trabajen.

Hacen falta que el Estado haga menos y deje hacer más. Hace falta un mayor ambiente de libertad para los que trabajan.

Es preciso insistir. El agricultor debe poner la mayor cautela en no dejarse arrastrar por ciertos entusiasmos más o menos interesados...

Algunos años más tarde se hizo el reclamo de la consuela que sedujo a legión de agricultores...

Más recientemente recorrió los dos hemisferios la fama del heliánto, este tubérculo raquífito y feo...

También ahora se hace el reclamo de plantas que han de enriquecer a los agricultores sin necesidad de que trabajen...

Una vez más insistimos: ¡Alerta, agricultores!

Olivos y aceites

La armellaria (agarius) melleus en el olivo. Sintomatología.—Tratamiento, según el estado actual de la agricultura.

Olivo, olea, de Linneo. Arbol de mediano porte por lo común, aunque algunas veces...

En su zona de área de cultivo comprende Portugal, España, Sur de Francia y parte de Austria, Turquía y África en sus límites mediterráneos...

Tanto el olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos, ora a plagas de multitud de insectos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad desde que otros...

El micelium, como hemos dicho, invade las raíces, sobre las cuales se forman los cuerpos reproductores de la criptogama...

El síntoma que podríamos llamar patognómico, es la fosforescencia que presenta en la oscuridad...

Cercos llenos de vida, pero plantados en línea, pueden ir muriendo uno tras otro...

La propagación de un árbol a otro se efectúa por el rizomorfo fragilis, variedad subterránea...

En este término municipal, entre otros, existe un foco de regular importancia...

El olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad...

El micelium, como hemos dicho, invade las raíces, sobre las cuales se forman los cuerpos reproductores...

El síntoma que podríamos llamar patognómico, es la fosforescencia que presenta en la oscuridad...

Cercos llenos de vida, pero plantados en línea, pueden ir muriendo uno tras otro...

La propagación de un árbol a otro se efectúa por el rizomorfo fragilis, variedad subterránea...

En este término municipal, entre otros, existe un foco de regular importancia...

El olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad...

pero no cesando de tener ejemplares que enfermaban, tomó la resolución de variar el modo de procedimiento...

La patología vegetal cuenta con medios más o menos eficaces para tratar las enfermedades de las plantas...

Recomiéndase por todos los autores que tratan de dicha enfermedad el procedimiento de extinción...

Cuanto más completo y minucioso sea el reconocimiento del terreno, tanto mayores serán los beneficios...

No hay duda que si el diagnóstico diferencial resulta ser la armellaria melleus, el campo estará lleno de rizomorfas fragilis...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad...

El micelium, como hemos dicho, invade las raíces, sobre las cuales se forman los cuerpos reproductores...

El síntoma que podríamos llamar patognómico, es la fosforescencia que presenta en la oscuridad...

Cercos llenos de vida, pero plantados en línea, pueden ir muriendo uno tras otro...

La propagación de un árbol a otro se efectúa por el rizomorfo fragilis, variedad subterránea...

En este término municipal, entre otros, existe un foco de regular importancia...

El olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad...

El micelium, como hemos dicho, invade las raíces, sobre las cuales se forman los cuerpos reproductores...

El síntoma que podríamos llamar patognómico, es la fosforescencia que presenta en la oscuridad...

Cercos llenos de vida, pero plantados en línea, pueden ir muriendo uno tras otro...

La propagación de un árbol a otro se efectúa por el rizomorfo fragilis, variedad subterránea...

En este término municipal, entre otros, existe un foco de regular importancia...

El olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

Las hojas del olivo afecto de armellaria melleus, ya a distancia puede apreciarse la coloración amarillenta...

La evolución completa no es dable el poderla precisar, pues los síntomas morbosos se presentan con variada intensidad...

ESPIRITU RURAL

Hermosas ideas que acerca de la eficacia y de la influencia del árbol en agricultura expone el ilustre Ingeniero de Montes Marqués de Camps.

El 10 kilómetros cúbicos asciende el arrastre mundial de tierra vegetal que las aguas de lluvia depositan...

La superficie del terreno hispano es de unos 504.507 kilómetros cuadrados, de los cuales 238.000 alcanzan de 0 a 500 metros de altitud...

El 21 por 100 está cubierto de bosques, un 20 por 100 son prados y pastizales, un 39 por 100 son terrenos improductivos...

¿Cómo colocar esta desagregación del territorio? Sólo distinguiendo las cuencas altas de las bajas...

Es la repoblación, en suma, el primer deber de la generación actual española.

Acerra del mismo título asunto, dijo Costa: Un río civil, de cabezera y flancos arbolados...

Un río decadente y en ruinas, de cabezera calva y flancos desgarrados...

El micelium, como hemos dicho, invade las raíces, sobre las cuales se forman los cuerpos reproductores...

El síntoma que podríamos llamar patognómico, es la fosforescencia que presenta en la oscuridad...

Cercos llenos de vida, pero plantados en línea, pueden ir muriendo uno tras otro...

La propagación de un árbol a otro se efectúa por el rizomorfo fragilis, variedad subterránea...

En este término municipal, entre otros, existe un foco de regular importancia...

El olivo, como el aceite, fueron conocidos ya en la más remota antigüedad...

El olivo está sujeto a un sinnúmero de procesos patológicos, debidos ora a los agentes atmosféricos...

JOAQUÍN COSTA.

BANCO HISPANO-ROMANO

Con este título funcionará en esta Corte una Sociedad de Crédito, Industria y Comercio, de la cual nos vamos a ocupar con detenimiento...

(1) No estamos conformes con el Sr. Gay en este sentido. En agricultura no hay ni puede haber más que trabajadores, amantes del territorio.

conferencia hemos salido satisfechísimos, viendo con gusto que los planes de la Sociedad son vastos, factibles, sencillos y de gran utilidad pública. Es más, que la originalidad de uno de los procedimientos bancarios a implantar, por esta simpática Sociedad, ha de merecer la más absoluta aceptación del público en general, y en particular de los propietarios y agricultores.

Y por si no bastara lo expuesto, el solo hecho de formar parte del Consejo de Gobierno de dicha Empresa, personas de gran relieve social, moral y político, y ser todas ellas muy honorables y de sólidas garantías, y de tener al frente de los servicios directivos hombre de iniciativas bien reconocidas, acreditado en limpia y linajuda historia en la vida de los negocios, como lo justifica la existencia, espléndida aun, de Bancos y otras instituciones de carácter económico y bancario fundadas por él, el cual será secundado por otros empleados, bien aptos para el desempeño de sus cometidos.

Y debemos concluir este reclamo, como párrafo final, así: El Sr. D. Cayetano Lapoya, que es el Director general de esta Sociedad, a quien nos referimos, es el hombre de los éxitos y de las previsiones. Donde pone su mano surge un éxito, y con su talento y perspicacia realiza el milagro de los peces y de los panes en cuantos negocios emprende.

Apenas llegado a Madrid ha revolucionado el mundo de los negocios y de la banca. La agricultura tendrá en esta institución, ya en funciones, y de la que nos ocuparemos con el detenimiento debido, el problema del dinero barato y a largo plazo por que ha tantos años suspira, para su redención y transformación.

Hoy no nos es permitido decir más. Muy pocos días más, para que el público, que se asombrará de los valiosos elementos sociales que secundan las felices iniciativas de su Director gerente, quede satisfecho y esperanzado, de que la nueva institución de Crédito Hispano-Romano, inaugurará muchas lágrimas y resolverá muchos de los problemas que tienen en quietud dolorosa, por falta de numerario, a los que viven consagrados al trabajo nacional en sus múltiples manifestaciones, sin que hasta la fecha haya sido eficaz para el desarrollo de la riqueza pública, por falta de elementos adecuados propulsores, como el que hoy aparece en la vida de los negocios.

Nuestra última invitación a los viticultores.

Remitimos a los viticultores españoles, especialmente a los de la región manchega, el siguiente notabilísimo trabajo del Sr. Arrasate, que tomamos de El Diario de Navarra.

Navarra es la cuna del resurgimiento de nuestra viticultura; allí opera Salmons; allí existen Sindicatos para la defensa del interés herido viticultor con la autoridad del que en Lumbier preside el firmante de este trabajo.

El pensamiento que domina en ellos, en el espíritu del Sr. Arrasate, es aprovechar la favorable circunstancia del Congreso vitícola de Pamplona para echar las bases de una organización nacional de viticultores para la defensa de los comunes intereses, acometiendo algunas reformas que son urgentes, y para tal empresa se requiere ir conociendo las opiniones de los viticultores y preparar los ánimos para que constituidas las Asociaciones en Navarra, ya en formación, se haga el programa general y la invitación en debida forma.

Ya saben nuestros paisanos, que cuanto sea para su bienestar un provecho, allí estaremos nosotros para facilitárselo, sin omitir sacrificio alguno.

Ahí va ese trabajo, y Dios haga que todos nos lean para salir al encuentro del daño que les amenaza. Presten a todo la atención debida.

Dice así: «Hace muchos días, cuando lei en el Diario de Navarra la abloción que el Presidente de la Asociación de Artaza dirigí a los viticultores navarros, pensé en escribir estas líneas para exponer a mi vez el pensamiento de la Asociación de Lumbier, que me honro en presidir, y dirigirlas nueva y última invitación a asociarse; mas quería comunicarle las impresiones que la Comisión encargada de entregar las adhesiones a nuestra instancia casase de su visita a la Excm. Diputación, y ha sido cumplido su encargo, que ya ha cumplido.

Antes de entrar en materia he de expresar que los viticultores de Lumbier leímos la entusiasta abloción del Presidente de Artaza con verdadero deleite, pues teníamos grandes deseos de que en este movimiento vitícola que se extiende rápidamente en Navarra y aun fuera de Navarra, se oyeran más voces que las de la Asociación de Lumbier y figuraran más nombres que los nuestros. Hagan desde luego lo que los viticultores de Artaza, Maneru y Obanos, los de Tudela, Ollite, Estolle, Puente la Reina, Cirauqui, Cintrunigo, Laraga, Sada, Murchañete, Enériz, Phillas, los del valle Izarbe y otros que oficialmente nos han comunicado que se encuentran animados a la asociación, y ofrezcan el espectáculo hermoso de veinte, treinta o cincuenta Asociaciones, identificadas en la misma idea y posesión del propio espíritu, constituidas a los cuatro meses de iniciada la idea, dando así un rotundo mentís a los críticos que aseguran somos incapaces de llegar a organizaciones extensas y robustas.

He consignado que los comisionados de la Asociación de Lumbier cumplimos nuestro encargo, y he de agregar, que de nuestros comisionados provinciales, quienes nos recibieron con un interés muy bien diferente que agradeceremos mucho, salimos muy bien impresionados, convencidos de que la solicitud de todos los viticultores navarros, pues todos se han adherido oficialmente a ella, tendrá en Navarra realidad, toda vez que los Sres. Diputados se han manifestado deseosos, como siempre, de hacer lo necesario en bien de la viticultura y encuentran acertadas las medidas de establecer un Laboratorio químico provincial bien dotado, y nombrar los Inspectores necesarios para perseguir con actividad y eficacia los vinos falsificados. Podríamos decir que la adopción de esas medidas se aplazará a lo sumo a cuando se celebre el Congreso vitícola en Pamplona y acaso el Laboratorio será instalado en el edificio que para ese Congreso se construya.

Teníamos descontento este éxito de la inspección de los vinos en Navarra, pues siendo asunto que depende de la Excm. Diputación y tratándose de medidas tan convenientes, pero hemos de señalar también el conseguido con motivo del proyecto de ley de Depósitos francesos, que gracias a las gestiones de nuestros Diputados en Cortes, instados por las Asociaciones de Rioja, Navarra, etc., será modificado en aquello perjudicial a la viticultura.

Podemos estar satisfechos de esos éxitos, que ponen de manifiesto las ventajas y la eficacia de la Asociación y que deben servirnos de estímulo para acometer nuevas empresas; pero ellos no son más que pasos en una larga carrera que hemos de recorrer, si queremos asegurar la riqueza vitícola, y no debemos dormir en los laureles. Importancia inmensa tendrá para los viticultores navarros la inspección de los vinos en nuestra región, mas no es eso todo lo que necesitamos; es preciso defender todo el mercado español y para los del exterior, para que en los tiempos de la abundancia, que lógicamente han de llegar, no se presenten crisis tan agudas como las que la viticultura ha sufrido en el pasado; es preciso realizar una labor extensa y hemos de seguir trabajando, pero trabajando todos los viticultores, porque no de otro modo podremos triunfar para el presente y el porvenir.

Tres puntos concretos abarca nuestro plan de momento: persecución de los vinos falsificados en toda España; reforma de la actual aplicación de la ley de Alcoholes, volviendo a los tipos diferenciales de in-

puesto que señala la ley original a los alcoholes vínicos y a los industriales, manteniendo la clasificación de vinos en los de orujos y recabando que éstos paguen la mitad del impuesto cuando sean destilados por cooperativas, y Tratados de comercio que proporcionen mercados en el exterior a los vinos.

Entiendo que será conveniente explicar el alcance que cada uno de esos puntos tiene en nuestro pensamiento; y contando con la amabilidad de los señores Directores de la Prensa regional, que con generosidad y cordialidad han puesto sus columnas a nuestra disposición, me propongo explicarlo en otro escrito, y aun me extenderé a indicar formas de llevar a cabo la campaña.

No ha de limitarse a la solución de esos tres puntos el objeto de las Asociaciones de viticultores, las cuales estudiarán otras reformas convenientes y contribuirán unidas, a que sean resueltas favorablemente en la forma que proceda, según sean las reformas de carácter nacional, provincial o local. Por ejemplo, ahora apoya la Asociación de Lumbier la creación de la guardería rural, problema de carácter provincial; creación que consideramos necesaria toda vez que, debido al desorden reinante en los campos, ni hacemos con seguridad las plantaciones, ni podemos pensar en la repoblación de arbolado frutal y forestal, y hecha la organización, estando otras conformes, apoyarían todas el proyecto.

En lo de carácter local, el mantener un buen sistema de vigilancia en los campos, la compra de sulfatos, azufres y abonos en comunidad, a fin de conseguirlos a precios arreglados; la propagación de enfermedades para que la elaboración de los vinos se haga según las prácticas modernas; la instalación de tabernas o agencias donde se expendan al por mayor y menor vinos naturales puros exclusivamente y otras medidas adecuadas, deben ser objeto de atención constante para las Asociaciones y origen de importantes beneficios.

Y hecha la organización, que equivale a decir la fuerza, estaremos preparados para contrarrestar las contingencias del porvenir, como hemos contrarrestado la que el pasado nos ha traído bajo el título de «Depósitos francesos».

MARIANO ARRASATE, Presidente de la Asociación de viticultores de Lumbier.

EL PORVENIR AGRICOLA EN MARRUECOS DE FRANCIA Y ESPAÑA

Hermosísimo artículo leemos hoy en ABC describiendo Marruecos en sus rozamientos agrícolas futuros con España.

De él extractamos párrafos como los siguientes, que brindamos a la consideración reflexiva de nuestros abonados.

Léalo con gusto y atención. Después de explorar la orografía de este originalísimo territorio, traza de mano maestra nuestro porvenir agrícola del modo siguiente.

Pero antes de trasladar aquí esos brillantes párrafos acerca de Marruecos a los nos referimos, conviene, para el enlace debido, que nuestros lectores conozcan el primero que sirve de entrada al trabajo, y que dice así:

«Marruecos es la prolongación orográfica de España, la banda ibérica musulmana que se quedó al otro lado al anegarse la tierra que nos unía, por heroico esfuerzo de un humillado geólogo».

Dos cordilleras principales aisladas la caracterizan: una el Rif, que bordea la curva paralela del Mediterráneo, y otra que emerge del Atlántico, el Gran Atlas, y se corre a N. E., dividiéndolo en dos zonas separadas, N. y S., cada cual con su diferente clima.

Del espino dorsal del Gran Atlas, cuyas vértices más eminentes alcanzan 4.500 metros, cuantados sierras, a él paralelas, que por estrabaciones insertas le tocan, prolongándose en la misma dirección, una por el N., el Atlas Medio, altura de 3.000 a 4.000 metros, y otra por el S., el AntiAtlas, de 2.000 metros, pegada a la cordillera madre por la estrabación volcánica del Sirra.

Más al S., como una ola de piedra, yérguese a 900 metros la cadena rocosa que sirve de negro antemural calcinado al Desierto; el Jebel Beni.

Sobre Tanger, Larache, Alcázar, Ceuta y Tetuán levántase la serranía del Rif, rama africana de la semicircunferencia de sierras que cierran el Mediterráneo por Occidente. Empieza esta curva oval de cordilleras empalmadas en Sierra Nevada, a 3.480 metros; sigue la Almirante, y serranía de poco más de 2.000; continúa la Sierra Bermeja, y serranía de Ronda, con 1.000; descendiendo a 900 en el monte Calpe sobre Gibraltar, por donde, bajo el Estrecho, pasa a Sierra Bullones, encima de Ceuta, con idéntica altura, corriendo ya a la cordillera del Rif hasta Tetuán, en cuya parte S., en las fuentes del río Martín, alcanza otra vez 2.200 metros en el monte Ana. Con alturas de 2.000 a 1.000 sigue encorvada, mirando al mar, hasta Quebdana, donde alguna vez llega a 900.

Estas cadenas limitan vastas mesetas y llanuras instaladas entre sus estrabaciones, por donde corren ríos caudalosos fertilizando vegas riquísimas.

Y después de este preámbulo y de descripciones pintorescas del Gran Atlas (ifjense nuestros lectores en el subrayado del primer párrafo), continúa diciendo lo siguiente:

«El Gran Atlas divide a Marruecos en dos climas claramente separados: el septentrional, situado entre dos mares, donde nieva y llueve con abundancia, y el meridional, seco y ardiente, donde crece la palmera y los cereales. En ambos Atlas se dan inmensas florestas de cedros, pino alerce, tujas y nogales, y en las vertientes occidentales el argán, árbol originalísimo que no se encuentra más que en esta comarca. Los ríos de la parte Norte descendiendo de cascada en cascada, y todos ellos cuando se canalizan convertirán en cascadas occidentales y del Norte en jardines incomparables. Las mesetas se articulan en escalones graduales, y la tierra vegetal es un mantillo negro formado por el humus orgánico de millones de cadáveres de microorganismos animales, que la abonan naturalmente. Inmensos bosques de alcornoques inexplorados surgen por doquier».

Nada quiero decir de sus filones intactos. Lo que sí repito es que el día en que los franceses pongan en explotación los 800.000 kilómetros cuadrados del Mogreb, quedaremos hundidos irremisiblemente. Nuestra bancarrota será total y completa. Los minerales marroquíes, con mano de obra barata, suplantarán nuestra industria. Los frutos riquísimos del Mogreb nos harán una competencia formidable. Su vid matará nuestra producción vitícola. Su olivo desahucará nuestro aceite. Su clima suave dará doblados nuestros mismos frutos, y España se desahucará nutriendo con sangre y sudor a la infame Francia».

Nos amenaza a dos leguas de España otra América que nos haga el vacío. Todos los hombres cultos y honrados apoyarán en este trance a nuestro viril Ejército, que riega con sangre heroica las tierras africanas para mantener en pie la dignidad histórica de nuestra raza mundial.

Los franceses, que hace más de treinta años van tras de apoderarse de Marruecos, con arreglo a su plan, han falsificado hasta la geografía del Mogreb. Han tratado de hacer creer a los morococifalos que esa expresión geográfica que se pinta en los mapas con el nombre de Marruecos, era un Estado compacto, uniforme y regulado, regido por un solo Soberano absoluto, dueño de hombres y tierras. Comproado el Sultán, como acaba de verificarse, se imaginan ahora de la fina. De ahí el empeño en levantar la hipoteca alemana; de ahí que, imitando a Filipo, tomen las ciudades del lano con un burro cargado de oro.

Por eso 800.000 kilómetros del supuesto Imperio jamás estuvieron en poder de los Sultanes. Los españoles hemos adquirido la experiencia a costa de nuestra sangre. Estuvimos y estamos en guerra con los marroquíes y en paz con el Sultán.

Así como en Marruecos hay dos zonas, dos climas y dos razas principales, divididas por el espino de sus cordilleras, existen también dos pueblos diferentes: los autóctonos, los berberiscos, Los primitivos habitantes de raza libio-iberica y los invasores; los asiáticos, los árabes conquistadores. La cruzada musulmana hizo replazar los berberiscos a sus sierras. Duenos quedaron los árabes del lano y de las ciudades, lo mismo que los romanos, lo mismo que los franceses.

El Sultán nunca fue más que el rey de la llanura. Eso es lo que ha podido vender a Francia. Ningún derecho tuvo sobre el Rif independiente. Por mucho que se ponga en jarras la prensa francesa, el Rif no entra en el trato, el Rif se conquista, pero no se vende; se tomará con sangre, pero no con oro. Ni una sola gota de sangre han derramado los franceses: ningún derecho tienen. Arréglense los franceses como quieran con el Sultán; pero no pretendan arrojarnos a

nosotros, que los españoles no somos ni musulmanes ni ibéricos.

Por el trazado ideal de una frontera en perspectiva se ve el empeño perul de echarnos al mar, de pegarnos a la costa, de asomarse a las más altas cimas rifeñas, para contemplar desde allí, como de un balcón, el azul Mediterráneo. Pretende Francia hacer de la cordillera rifeña la sucursal de los Pirineos. Olvida que tras de los Pirineos hay una Nación que no se deja poner en ridículo.

No ha de limitarse a la solución de esos tres puntos el objeto de las Asociaciones de viticultores, las cuales estudiarán otras reformas convenientes y contribuirán unidas, a que sean resueltas favorablemente en la forma que proceda, según sean las reformas de carácter nacional, provincial o local.

Con lo recogido aquí basta y sobra para que nuestros agricultores formen idea del amor que nos tienen los franceses, de sus codicias y de nuestras debilidades.

El testamento de Isabel la Católica lo cumplen ellos.

Piensen mucho en lo expuesto y en lo que transcribimos, porque creemos ha llegado la hora y el momento de hacer opinión y que nos enteremos todos de nuestra delicada posición al presente y de los peligros inmensos que para nuestro porvenir agrícola representa el estado de derecho que por medios púnicos se ha creado Francia en Marruecos, con evidente lesión de nuestros derechos, consagrados por la historia, la tradición y hasta por la constitución misma de la tierra desde la época remotísima de su formación.

Y concluye diciendo: «Se da España por satisfecha con esos 15.000 kilómetros de costas abruptas, poblados de salvajes? Dejémoslos íntegros a Francia los 800.000 kilómetros? Nos conformaremos con el anual ingreso del Sahara? El pueblo de los comienzos del siglo pasado tiene la palabra».

SIEMBRAS Y BARBECHOS

Atendiendo a los datos estadísticos, resulta que en el primer decenio de este siglo, el cultivo ha seguido extendiéndose y abarcando mayores superficies, que suman en conjunto 2.029.000 hectáreas más, si se compara con el decenio anterior.

En esas expansiones de la superficie cultivada se refleja fielmente el carácter de la agricultura nacional con su tendencia a los sistemas extensivos, que dominan todavía entre nosotros, y se podría suponer, a juzgar por ese dato, que nada se había conseguido con la propagación de las ideas progresivas, que aconsejan precisamente lo contrario de lo que aconsejan esos números: cultivar menos y cultivar mejor.

Y sin más que cruzar España se advierte, que no todo el terreno que hoy se labra tiene aptitudes para la explotación agrícola y que en muchos casos su aplicación más indicada serían los pastos y los bosques. En esas condiciones, se lucha con notoria desventaja; con mal suelo es muy difícil conseguir resultados beneficiosos; y descontando los terrenos indebidamente roturados, no habría motivo para ensancharse de esas expansiones, que no acusan, en realidad, progresos positivos.

Pero al mismo tiempo que el labrador ha invadido mayor extensión, algo, aunque en muy modestas proporciones, se ha ganado en intensidad. El barbecho, lejos de aumentar, ha disminuido en proporción a la superficie cultivada. Era ésta en el decenio de 1890 a 1900, 18.203.481 hectáreas, y el barbecho blanco, el verdadero barbecho, ascendía a 6.503.142 hectáreas. La superficie cultivada se eleva en el primer decenio de este siglo a 29.029.973 hectáreas, y el barbecho blanco a 7.272.545 hectáreas.

Es decir, mientras la superficie cultivada gana 2.029.000 hectáreas, el barbecho no gana la mitad, como debiera, en el caso más favorable, con el cultivo del año y vez, sino sólo 720.403 hectáreas; perdiendo, en realidad, unas 300.000, números redondos.

De esas 300.000 hectáreas corresponden 200.000 próximamente a la mayor extensión dedicada a olivar, y unas 100.000 hectáreas al aumento del cultivo de leguminosas.

Bueno es consignar que las nuevas plantaciones de olivos señalan una orientación de gran conveniencia, porque el clima favorece, en una gran parte del país, de un modo bien marcado las explotaciones arbóreas y arbustivas, mucho más que la producción cereal.

En ésta, el aumento de 100.000 hectáreas como promedio, destinadas a leguminosas, acusan una mejora; tímidamente se inicia la supresión del barbecho, y no se debe apreciar la cifra por su valor, sino por los rumbos que señala.

Corresponden las evoluciones del cultivo al estado social de los pueblos, y no discrepa ese pequeño movimiento del que realmente se debe pretender, dados los elementos de prosperidad material disponibles que pueden reflejarse en el campo.

Hasta estos últimos años apenas se empleaban abonos comerciales; los escasos abonos producidos por la ganadería eran insuficientes, y en tierras esquilimadas por muchos siglos de explotación, pensar en alternativas continuas, aun contando con las exigencias más limitadas de las leguminosas, hubiera sido completamente absurdo.

Al modificarse la situación, aunque sea con lentitud, se avanza, cercorando al barbecho, por lo menos todo lo que las leguminosas ganan, y es hoy mucho más fácil continuar por ese camino que haber destruído los obstáculos que impedían seguirlo.

La supresión del barbecho, ó su disminución, mejor dicho, ha sido un problema difícil en las Naciones más cultas, favorecidas, además, por su situación geográfica; y con los mismos caracteres, agravados por las condiciones del clima, que no ayuda, se presenta aquí esa mejora, que no se ha hecho con rapidez en ninguna parte.

Por eso tiene mayor significación que, al mismo tiempo que se aportaban los elementos indispensables para poder acometer la reforma, se haya hecho apreciable desde los primeros momentos, aprovechando las facilidades que se creaban.

Conseguir bien con el progreso que representan las 100.000 hectáreas de aumento en el cultivo de las leguminosas la mayor producción de los cereales. Refiriéndonos siempre a los dos decenios ya indicados, en el primero la producción media de trigo en secano por hectárea fué de 7,15 quintales métricos; se eleva en el segundo decenio a 8,50. La cebada pasa de 9,18 a 11,08, y el centeno, de 6,93 a 7,92 quintales métricos; cifras que representan para la producción de secano un aumento de más de 7 millones de quintales métricos para el trigo, unos 14 millones de quintales para la cebada y más de millón y medio para el centeno.

La supresión del barbecho, que representa un gran adelanto en el cultivo, requiere un mayor

esmero en las labores y produce mayores rendimientos, por consiguiente, y al iniciarse aquí la evolución, las cifras que aousan el aumento de superficie dedicada a leguminosas y disminuido al barbecho y los aumentos de cosechas de cereales, sintetizan al movimiento intensivo que aparece en condiciones poco favorables, cuando faltaban ó estaban poco generalizados los elementos fundamentales para poder acometer esa empresa, cuando era muy limitado el empleo de los abonos minerales.

En esa situación desventajosa, empiezan las transiciones preliminares, indispensables para cambios más radicales, y esos cambios serán cada vez más fáciles por el progreso material del país, por el adelanto agrícola, cada día más difundido.

Para disminuir el barbecho en el cultivo o se real los forrajes y las leguminosas tienen que ser los auxiliares obligados. Muchas zonas por su suelo y por su suelo conviene dedicárselas con preferencia a los árboles y a los arbustos, y las dos tendencias que más importan para sus futuras complicaciones están ya bien marcadamente señaladas en las cifras que cito.

CELEDONIO RODRIGÁEZ.

BIBLIOGRAFIA

UNA ESTADÍSTICA. La cosecha de trigo.

Son poco comunes en nuestro país las informaciones económicas y sociales basadas en la iniciativa particular y en el concurso espontáneo del público.

Entre estos trabajos, única en su clase, es la estadística de la cosecha de trigo que publica El Norte de Castilla y en la que pone a contribución el esfuerzo de sus redactores y corresponsales y la valiosa colaboración de sus abonados y lectores, que cada año secundan con más diligencia y entusiasmo la laudable iniciativa del colega.

El número extraordinario de doce grandes páginas que acabamos de recibir, dedicado a la cosecha universal de trigo, es en alto grado interesante y la información estadística aparece avalorada por numerosos dibujos y mapas, que ofrecen de un modo gráfico al lector el cálculo de la producción de cada país, sus importaciones, exportaciones, estadísticas de precio, etcétera, etc.

Felicitemos al popular diario castellano por sus esfuerzos, tan justamente apreciados por la opinión agraria y por el público en general.

De aquí los títulos de los trabajos que se insertan en el notable extraordinario que motiva estas líneas: Artículos.—La Cosecha en España. La Cosecha mundial. Nuestra evolución agrícola. El crédito agrícola.

El precio del trigo.—Factor transcendental. La venta de los productos agrícolas. La cosecha de uva en nuestra provincia. El cultivo de la avena y los abonos. Crónica argentina.

Nuestros colaboradores.—Cuadro de honor. Contestaciones al cuestionario. Cuadros estadísticos.—La cosecha de trigo en España en 1911. Siembra, producción y consumo. Comparación de la cosecha de trigo en 1911 en España como la de los últimos quince años, y su valoración.

Valor de las cosechas en 1911. Comparación de los datos oficiales con los de El Norte de Castilla acerca de la cosecha de trigo en la región. Observaciones pluviométricas del Observatorio de los reverendos Padres Filipinos de Valladolid durante 1910-911.

La cosecha mundial de trigo en 1911 comparada con la de los dos últimos años, é importaciones y exportaciones para 1911-912. Las principales de España por orden de producción en 1910-911.

Campaña triguera de 1910-911. Datos del Servicio agronómico. Cotización media del trigo en Castilla durante los últimos treinta y dos años. Fanejas de trigo vendidas en los mercados de Valladolid durante los dos años últimos. Gráficos.—Mapa de la cosecha de trigo en España por provincias. Mapa de la cosecha en Europa por Estados. La cosecha en España durante los últimos quince años.

Mapa de la cosecha en Europa por Estados. La cosecha mundial en 1911. La cosecha en España durante los últimos quince años.

Cuatro verdades. Folleto denominado así, dedicado a los habitantes de la Estrada (Pontevedra), su término municipal. Es la historia dolorosa de casi todos los pueblos en su organización municipal, y su autor, D. J. Manuel Rodríguez Seijo, un vecino del mismo, que no hace lo que los demás de todos los Municipios españoles, callar, sufrir, aguantar y soportar todos los vejámenes, atropellos y brutales agresiones al derecho de los ciudadanos.

Si en todos los casos, todas las infinitas víctimas del caciquismo municipal hubieran hallado hombres del temple, de la energía y calidad del Sr. Rodríguez Seijo, los acometimientos de los caciques y sus manejos no hubieran alcanzado los desastres que hay que registrar en el régimen de los Municipios.

De Cuatro verdades califica modestamente su autor al libro, y las del Barquero se dicen y cuentan en el libro, acusando las censuras a los que del sagrado de la administración de los pueblos hacen mangas y capirotes y una granjería ad usum delphini.

El libro está muy bien escrito, en castellano puro, en dicción castiza, tan castiza, que encanta y seduce tristemente su lectura.

Se divide en cuatro partes, y la última es la mejor, si hay alguna que no sea excelente. En ella señala unos casos morbosos de buena administración, que suponemos conocerá el Gobernador de Pontevedra ó el Juzgado, ante esos casos denunciados en un libro por un señor que ha sido Concejal se los coman y se los traquen, sin la determinación exigente penable que requiere el Código y la moral.

Los de Estrada deben estar encantados de haber nacido con un Ayuntamiento como el que rige sus destinos, fotografiado de mano maestra en un libro, seriamente hecho, con pruebas documentadas.

El yo acuso de Rodríguez Seijo, tiene más autoridad, porque lo suscribe un hombre ecuanime y honrado como él.

Tomem ejemplo los demás pueblos del espíritu valiente del poeta, encarnado en la ciudadanía de un hombre, que no quiere pasar en silencio los carros y carretas, los casos de un Municipio que, como el de Estrada, está llamado a grandes destinos, si el cacique que ampara tales demasías le permite su conciencia traslárselas de buen grado.

Tienen la palabra el Gobernador ó el Juzgado. Nuestra enhorabuena al Sr. Rodríguez Seijo por su valentía.

Ofertas y demandas.

OBRA IMPORTANTE

El Consultor de Administración y de Contabilidad agrícolas.

Forma un libro, en rística, de carácter enciclopédico, de cerca de 500 páginas en 4.º prolongado, con esmerada impresión, dividido en tres partes, a saber:

1.ª Teoría y doctrina de la Contabilidad, y de los valores contables de las Explotaciones Agrícolas, con el desarrollo de operaciones prácticas en los libros principales y auxiliares respecto de los productos y gastos de un capital simulado, hasta llegar a la rendición de la Cuenta general de ejercicio.

2.ª Nociones de Economía rural sobre el conocimiento de la tierra, de los abonos químicos y naturales, de los cultivos en general y de la ganadería en todas sus manifestaciones.

3.ª Conocimientos útiles sobre Derecho civil y fórmulas para documentos privados; principales operaciones del Banco de España é Hipotecario, tablas de equivalencia métrica de las pesas y medidas de las 49 provincias de España, y un refranero meteorológico y climatológico de carácter popular.

Este es una obra a las principales librerías ó a su autor D. José María Fernández Fabuel, Contador del Excmo. Ayuntamiento de Albacete, acompañado de 10

pesetas por su coste, y 75 céntimos para correo y certificado.

En la Administración de este periódico se reciben pedidos de esta importante obra.

ZOTAL (REGISTRADO) Desinfectante é insecticida sin rival.—Preventivo contra las epidemias. Recomendado por Real orden. Indispensable a Ganaderos y Veterinarios. EL ZOTAL cura la Glosopoda (pezuña) Sarna, Herpes y otras enfermedades del ganado. Mejora la lana de las ovejas. Mata los insectos del arbolado y plantas. Destruye la langosta, hormigas, pulgón, etc., etc. Venta en Farmacias y Droguerías. a 2,50 pesetas el kilo. TODO CON LAS IMITACIONES DEL PAÍS!!! Tejera de la Torre.—SEVILLA.—Teodosio, 16.

Preparación de piquetas

Se emplea este método muy sencillo para obtener líquidos vínicos que se puedan destilar en lugar de los orujos.

El alcohol obtenido no tiene gusto a orujo. Estos líquidos vínicos constituyen una muy buena bebida para el consumo de los obreros.

En una cuba el orujo es apretado y su superficie está regada a mano ó automáticamente por instrumentos especiales (auto-vertedero).

En la práctica se debe echar una cantidad de agua correspondiente a 2 litros de agua por cada 1000 kilos de orujo que contiene la cuba, cada cuarto je hora, durante setenta y dos horas.

El líquido que sale por debajo de la cuba se recoge con la bomba ó se recibe por desnivel en otra cuba. Después de cuarenta y ocho horas de líquido recibido, que será una mezcla de vino y de agua, tendrá 6 a 7 grados ó más según el grado del vino retirado de orujo. Durante las veinticuatro horas siguientes se recoge aparte el líquido que sale de la cuba, el cual sirve para regar otras cubas llenas de orujo no lavado.

Noticias del Ministerio de Fomento

Más cruces.—Se ha concedido la gran cruz de la Orden civil del Mérito agrícola a D. Vicente Irujo. Comendadores de número de la misma Orden a D. Enrique Sagner, D. Carlos Posada, D. Manuel Domínguez, D. José Lozano, D. Tomás Mogollón y don Francisco Bazaga.

Item ordinarios de la misma Orden a D. Juan Pácolos, D. José Benito Casas y D. Juan Urbina. Iden Caballeros de la misma Orden a D. Rogel Górriz y a D. Castro González.

Elias de Molins, Ramo, Leyva, Escobar y D. Tomás Martín, intelectuales agrícolas, creadores de riqueza y verdaderos agricultores, honrarán esta Gran Cruz.

Y el Sr. Gasset al otorgárselas, sentaría la mayor de sus satisfacciones, la del deber cumplido.

En la Moncloa se ha creado una Estación ampelográfica para proteger la industria vitícola. Es un acto muy plausible y muy digno, y honra al Ministro que la ha creado, máxime si se tiene en cuenta, que su dirección se ha otorgado al eminente García de los Salmons.

Los fundamentos de su creación honran a cuantos han intervenido en dar forma a ese pensamiento, que aproxima la ciencia y la experiencia, a cuantos han de necesitar constantemente del consejo y dirección de su Director, para la cual toda distinción juzgamos pequeña en comparación de sus méritos.

El decreto creando la Estación, es un documento que pasará a la historia, por lo bien desenvuelto para que ese organismo sea utilizable prácticamente para el más eficaz desarrollo de la riqueza vitícola.

De todo ello nos ocuparemos con la extensión debida.

La producción aceitera.

Según el avance de producción en el año actual es la siguiente, en quintales métricos: Madrid, 18.400; Toledo, 72.900; Guadalajara, 8.000; Cuenca, 20.000; Ciudad Real, 83.490; Albacete, 28.000; Cáceres, 5.000; Badajoz, 63.000; Avila, 65.000; Zaragoza, 44.640; Huesca, 22.000; Teruel, 70.000; Logroño, 360; Zamora, 649; Salamanca, 3.744; Lugo, 39; Orseño, 60; Navarra, 12.000; Alava, 150; Barcelona, 5.900; Tarragona, 103.000; Lérida, 142.000; Gerona, 11.880; Valencia, 183.183; Huelva, 50.000; Castellón, 78.200; Murcia, 15.000; Granada, 60.000; Jaén, 180.000; Málaga, 250.000; Almería, 3.900; Sevilla, 332.849; Cádiz, 39.245; Córdoba, 582.000; Huelva, 9.335; Baleares, 45.000.

Total general de la producción de aceite en el año presente, 3.151.743 quintales métricos, que, comparada con la cosecha del pasado año, resulta un aumento de 2.

calcula en 47 millones de hectolitos en la metrópoli y 812 millones en las colonias. En junto, 55 millones de hectolitos.

Los mercados de vinos rojos ordinarios permanecen en calma, sin haberse alterado los precios, que oscilan entre 21 y 24 francos el hectolitro.

El Norte de Castilla, en su luminosa información acerca de la cosecha de cereales en 1911, dice que la actual es superior a la de 1910, valorándose en 47.000 hectolitos, 10.000 más que el anterior.

«Puede decirse por eso—añade—que hemos obtenido una cosecha superior».

De ningún modo. La calidad del grano es deficiente y casi todo el presente poco peso, así, pues, aunque hemos llegado a superar la cifra de 84.500.000 fanegas, no nos atrevemos a calificar la cosecha sino de buena.

Afirma además en dicha información que las provincias que han tenido muy buena cosecha son las de Madrid, Cuenca, Badajoz, Segovia, Zaragoza, Palencia, Zamora, Lérida, Castellón, Murcia, Málaga, Almería, Cádiz y Córdoba.

Califica como buena las de las provincias de Ciudad Real, Albacete, Valladolid, Avila, Huesca, Logroño, Pontevedra, Oviedo, Vizcaya, Guipúzcoa, Tarragona, Valencia, Alicante, Granada y Huelva.

Y como regular las de Guadalajara, Cáceres, Burgos, Soria, Teruel, Santander, León, Salamanca, Coruña, Lugo, Orense, Navarra, Alava, Barcelona, Jaén, Sevilla, Baleares y Canarias.

Vamos avanzando—continúa diciendo—en la producción, pero esto no quiere decir que produzcamos más.

¿En qué quedamos? ¿Pues no se dijo en la Asamblea de Valladolid que la causa de la depreciación de los precios de los trigos había de buscarse en la superproducción?

Como se explica esta anomalía? Aquí, aquí está la gravedad e intensidad del problema cereal, que hemos de seguir tratando.

Basta por hoy.

Dicen de Melilla que el Marqués de Portago ha ido a Marruecos a tomar posesión en la oficina indígena de los extensos terrenos que ha comprado en Zaio el Marqués de Fuensanta, para explotarlos y crear una colonia hispano-indígena, porque está convencido de la necesidad de que acudan los capitales españoles a colonizar estas tierras para completar las gloriosas conquistas del Ejército.

Como se ve, hay animosos españoles que ven en aquellos feracísimos terrenos base segura para ensanchar nuestra riqueza agraria.

La emigración dirigida prudentemente allí, sería fecunda para todo linaje de intereses.

El Consejo provincial de Fomento de Tarragona no da paz a la mano.

Su última sesión es siempre la más fecunda y de interés para la región.

En el último Consejo celebrado, se tomaron acuerdos de suma importancia y se resolvieron asuntos de capital interés para la agricultura.

Preocupó al Consejo la ampliación de su laboratorio vitícola y la Dirección general del ramo debe darle al efecto todo género de facilidades.

El informe del Ingeniero agrónomo acerca de la enfermedad del avellano y los remedios que propone para su curación merecieron mil elogios del Consejo.

La plaga que asola la cosecha del almendro en Agost (Alicante) la describe un amigo nuestro del siguiente modo:

El aspecto de los campos—dice—es realmente desolador. Los árboles, en su mayoría, están desprovistos de hojas; las extremidades de las ramillas secas, y muchos almendros despojados de follaje, teniendo solamente los frutos, que han de terminar, por consiguiente, su maduración de un modo imperfecto, por no funcionar el árbol normalmente, falta de la parte foliácea.

La pertinaz sequía, agravada por el período tan seco de años anteriores en este término, es, sin duda, la causa principal a que obedece la situación enfermiza que presenta el arbolado y viñas en general, y especialmente los almendros, a más de haber anulado las cosechas de los otros cultivos anuales.

El almendro ha sido atacado este año con más impetu que nunca por unos insectos que, royendo las hojas, vienen a dejar desprovisto de ellas a los árboles.

Desde hace algunos años dicen se conocía ya el insecto en dicho término, pero sólo atacó a los almendros por rodales en determinados parajes y sin presentar caracteres de verdadera plaga; este año la invasión ha sido más general y el ataque muy intenso, favorecido probablemente por las anómalas condiciones de sequedad a que antes nos hemos referido.

Dicen de Sevilla: «Los fabricantes de cuadrilleros de corcho se han asociado a las gestiones que están realizando los taponeros, para que en el proyecto de revisión arancelaria se aumenten los derechos de exportación del corcho en plancha para favorecer la industria nacional.»

En los huertos de Valencia y Alcaira en que se ve-

rificaron las experiencias del concurso de insecticidas se están efectuando estos días las correspondientes a la tercera época reglamentaria.

Un despacho fechado en Buenos Aires dice que, según la estadística oficial y definitiva facilitada por el Ministerio de Agricultura, se eleva a 6.897.000 hectáreas la superficie sembrada de trigo en la Argentina; a 1.680.000 hectáreas la de linaza, y a 1.031.000 hectáreas la de avena.

### INSTITUTO DE INFORMACIÓN TECNOLÓGICA

de Agricultura, Ganadería e Industrias derivadas Viticultura y Enología, Olivicultura y Fabricación de aceites, Construcciones rurales y Economía agraria, bajo la dirección de

Gonzalo Martín González Agrónomo titulado, Profesor técnico de la Asociación de Ganaderos del Reino, etc., etc.

PÍDASE FOLLETO EXPLICATIVO, QUE SE ENVÍA GRATIS BALLESTA, 12 MADRID

CONTRA LA SEQUÍA Ó FALTA DE AGUAS En todo Pozo ordinario, cuyo caudal se agote, hay que practicar en su interior un sondaje, hasta descubrir nueva y abundante corriente de agua, que le ponga a salvo de sequías.

Tarifas y Catálogos se remiten gratis y libres de franquico a cuantos lo soliciten.

IGNACIO RUIZ CONSTRUCTOR DE POZOS ARTESIANOS Plaza de Murcianos, 3.—VALENCIA

Una Comisión de Presidentes de las Diputaciones castellanas han visitado al Sr. Gasset para interesarle en la rebaja de las tarifas de transportes de granos y harinas.

El Ministro prometió trabajar con las Compañías ferroviarias para conseguir dichas rebajas.

Las frutas exportadas a Francia en el pasado mes de Septiembre fué de 1.495.000 kilogramos que, unidos a 79.893.900 en los ocho meses anteriores, suman 81.391.800 kilogramos, cuyo valor se eleva a 15.729.000 francos.

En el mismo mes de 1910 la exportación fué de 2.292.300 kilogramos, resultando una diferencia en favor de Septiembre de 1910 de 795.000 kilogramos.

Según nos comunican de San Sebastián, en el puente de Pasajes se advierte inusitado movimiento de barcos que llegan abarrotados de manzanas de todas partes y particularmente de Asturias y Vizcaya para la destilación de la sidra.

### Mercados nacionales.

Gerona. Todos los cultivos han sufrido las consecuencias de esta pertinaz sequía, en términos que la cosecha del maíz ha sufrido una baja de un 30 por 100 en muchos pueblos en otros, un 50 por 100, y en algunos tienen que lamentar la pérdida total de tan preciada gramínea.

Para toda la provincia puede fijarse en un 25 por 100. Las habas, las judías, garbanzos, etc., también han experimentado los rigores de esta situación, tanto más de lamentar cuanto que al principio todo hacia suponer una excelente cosecha.

En la región de Puigcerdá se han producido muchos pedriscos violentos que han causado graves daños a todos los cultivos.

A no haberse presentado estos intensos y pertinaces calores hubiese bastado con ligerísimas lluvias para haber obtenido una cosecha muy buena en todos los cultivos que constituyen la riqueza agrícola de esta provincia.

Las hortalizas y verduras han tenido un ligero período de alza, habiendo descendido nuevamente por tender a refrescar el tiempo con las lluvias.

Cuenca. Las cosechas pueden considerarse en general como buenas en el conjunto de la provincia; y decimos en el conjunto porque ha habido bastantes términos municipales, con especialidad en la zona de la Mancha, en que la mala granazón ha hecho que la cosecha no pase de regular.

Trigo, 1.012.217 quintales métricos; cebada, 794.000; centeno, 71.012; avena, 423.050; escaña, 48.000; algarrobas, 875; garbanzos, 8.200; habas, 5.600; judías, 2.600; almortas, 6.000; yerbas, 3.600 y lentejas, 900.

Respecto a leguminosas, aún no se han completado todos los datos; pero los que faltan alterarán poco las cifras arriba consignadas.

Las viñas, que se resentían de falta de humedad, ostentando el fruto pequeño, aumentaron el volumen de éste a beneficio de la lluvia.

La cosecha será bastante buena, si bien hay algunos términos castigados por la sequía, y en los que no alcanzará más que una cosecha regular.

Los olivos presentan abundante fruto, que de no

malograrse, lo que no es de esperar, proporcionará una cosecha de aceite; siempre teniendo en cuenta las deficientes condiciones en que aquí vegeta este árbol.

Las cosechas de azafrán, patatas y cultivos hortícolas son también buenas. Mercados: muy desanimados en general.

Alcázar de San Juan. Ya hay algunas partidas de vinos nuevos (que salen en muy buenas condiciones), ofreciendo por ellos los negociantes de 9 a 10 reales la arroba de 15 litros sobre vagón.

Una casa de esta localidad ha efectuado la compra de una importante partida del próximo pueblo de Hencera a 2,25 pesetas arroba.

Todas las noticias confirman una desastrosa campaña.

Valdepeñas. Vinos tintos y blancos; de 4 a 4,50 pesetas los 16 litros. Exportación, más animada. Existencias, muchas.

Cariñena. Los vinos de 1910 y más viejos se pagan de 85 pesetas en adelante el alque de 120 litros.

Los de este año a 50 y 33 pesetas el alque, quedando muy pocas existencias. Hay poca animación en los compradores de esta zona.

Granada. La cosecha de la remolacha ha sido deficiente. Las siembras de maíces y judías presentan en general buen aspecto, pronosticándose una buena cosecha.

El plantío de olivar ostenta en los distintos pagos aspecto variable, calculándose que, a no seguir accidente alguno, la producción será normal.

Alicante. El mercado de vinos, desde mi última, sigue igualmente encaimado, siendo contadas las operaciones de compra venta que se realizan. Los embarques para el extranjero, por ahora, pueden considerarse casi nulos.

Las entradas de almendra en los almacenes son abundantes. Los aceites siguen en alza, detallándose el andaluz, clase corriente, a 18 pesetas arroba de 12 1/2 kilos, y los finos de Benjema y Onil de 19 a 21 idem.

Valencia. Tiempo bueno. Los embarques de naranja y cebolla esta semana han sido pequeños, principalmente los de naranjas, debido a que viene este año la cosecha atrasada.

Precios: trigo, a 37 pesetas los 100 kilos el candel de la Mancha y 40 pesetas cabal el de esta huerta; cebada, a 19,50 los 100 kilos sobre vagón; avena, a 18 idem; maíz extranjero, a 20,50 id.; idem de esta huerta, a 10 1/2 reales barchilina; alubias, a 48 y 49 pesetas los 100 kilos por Pinet y Amonquill, respectivamente; habones, clase negra, a 24 pesetas sacco de 100 kilos; idem blanca, a 20,50 idem.

Burgos. Tendencia sostenida. La entrada en este mercado fué de 400 fanegas de todo grano.

Precios que han regido: Trigo rojo, a 37 reales fanega; alaga, a 39; centeno, a 29; cebada, a 22; avena, a 15; y yerbas, a 35. Patatas, a 4 reales arroba.

Paja, a 20 céntimos arroba. Lana colchonera, a 120 reales arroba.

Zaragoza. En la región se ha hecho la siembra en excelentes condiciones. Los agricultores están satisfechos de la cosecha de remolacha, prometiendo el año que viene ampliar el cultivo, en vista de la depreciación del trigo.

Precios de este mercado: Trigo candel, desde 21,74 a 22,30 pesetas hectolitro; hembra, de 18,84 a 19,76; huerta, de 17,84 a 18,85; cebada, desde 8,56 a 10,70; maíz común, de 11,38 a 12,30; habas, de 11,23 a 12,30.

Harina de primera, desde 37 a 38 pesetas los 100 kilos; id. blanca, de 34 a 35; de segunda, de 31 a 32; de tercera, de 22 a 24.

Valladolid. MERCADO DEL CANAL.—La entrada ha sido de 200 fanegas de trigo, a 39,25 y 39,50 reales. Tendencia sostenida.

MERCADO DEL ARCO.—La entrada ha sido nula. INFORMACIÓN PARTICULAR. Se cotiza el trigo a 39,50 reales fanega.

El centeno a 29,25 reales la fanega de 90 libras. La cebada a 21 reales la fanega de 70 libras. Algarrobas a 26 reales fanega de 94 libras.

Hay ofertas en partidas: trigo a 40,50 reales fanega en la plaza, a 39 Rioseco; centeno a 29 en la plaza, 28,50 Peñafiel; cebada a 22,50, algarrobas a 27 y avena 31,5. Hay demandas y pagón el trigo a 40 reales en la plaza, a 38,50 Rioseco; centeno a 28 en Peñafiel, a 29,50 en la plaza, cebada, a 22, algarrobas a 26,50 y yerbas a 29.

Harinas.—Se cotizan las más selectas del sistema de cilindros a 38,50 pesetas los 100 kilos.

Medina del Campo. La entrada en el mercado de hoy fué de 800 fanegas de trigo, a 39 reales una. Tendencia floja.

Arévalo. La entrada en el mercado de hoy fué de 150 fanegas. Trigo, a 39 y 39,50 reales las 94 libras. Centeno, a 28 las 92. Cebada, a 21 y 20. Algarrobas, a 26. Tendencia sostenida.

Barcelona. Pocos compradores. Vendióse trigo de Sigüenza a 39,50 reales fanega; de Cáceres, a 38,20; de Arévalo, a 41, y de Yanguas, a 39,50. Llegaron 37 vagones.

Rioseco. La entrada en el mercado de hoy ha sido de 100 fanegas. Cotizase el trigo a 37,50 reales fanega. Cebada, a 21. Tendencia sostenida.

Salamanca. La entrada en este mercado fué de 500 fanegas de trigo a 39 reales la fanega. Tendencia sostenida.

Herencia. Precios corrientes: Candel, 10,25 reales fanega; cebada, 5 id.; géjar, 9,75 id.; patatas, 90 céntimos arroba.

Harina de 1, 4,50 pesetas arroba; id. de 2, 4 id. id.; idem de 3, 3,50 id. id.; idem de 3, 2,50 id. id. Cálidos.—Vino tinto nuevo, 2,25 pesetas arroba; idem blanco nuevo, 2,25 id. id.; aceite, 11 id. id.; queso, 25 id. id.

Almagro. El campo muy bueno. La cosecha de la patata, que aquí constituye uno de los principales elementos de riqueza, sale escasa.

Los demás productos agrícolas alcanzan las siguientes cotizaciones: Cebada, 4,75 pesetas fanega. Aceite, 12,50 id. arroba. Vino, 3,50 id. id. Patatas, 1 id. id.

Alcañiz. Ha empezado la recolección de aceituna, que se presenta muy buena y abundante, moliendo para las necesidades de casa y la población, pero aún no hay precios de aceites ni de la aceituna.

Han llegado el fabricante y almacenista de Barcelona, Sr. Durán y Fosas y D. Aurelio Suppo, almacenista de Niza.

Los precios de los demás artículos, con poca demanda y sin variación desde mi última nota son: Trigo de monte y huerta, a 38 pesetas cahiz de 179,96 libras; cebada, a 18 pesetas; avena, a 12; maíz, a 20; alubias, a 7,50 pesetas fanega.

Harina, los 100 kilos: de 1, 42 pesetas; de 2, 42; de 3, 42; de 4, 42; de 5, 42; de 6, 42; de 7, 42; de 8, 42; de 9, 42; de 10, 42; de 11, 42; de 12, 42; de 13, 42; de 14, 42; de 15, 42; de 16, 42; de 17, 42; de 18, 42; de 19, 42; de 20, 42; de 21, 42; de 22, 42; de 23, 42; de 24, 42; de 25, 42; de 26, 42; de 27, 42; de 28, 42; de 29, 42; de 30, 42; de 31, 42; de 32, 42; de 33, 42; de 34, 42; de 35, 42; de 36, 42; de 37, 42; de 38, 42; de 39, 42; de 40, 42; de 41, 42; de 42, 42; de 43, 42; de 44, 42; de 45, 42; de 46, 42; de 47, 42; de 48, 42; de 49, 42; de 50, 42.

Pan de 1, a 35 céntimos kilo; de 2, a 32. Patatas, arroba de 12,600 kilogramos, 1,50 pesetas. Vino, cántaro de 9,91 litros, 2,25 pesetas.

Leña de Olivera, a 80 y 35 céntimos arroba. Carbón vegetal, a 1,25 pesetas arroba. Carbón mineral, a 2 pesetas quintal.

Transporte a la estación, 2,50 pesetas tonelada. Precios corrientes de este mercado: Trigo rubio ó fuerte, de 43 a 44 reales fanega; id. blanco ó pimiento, de 40 a 41; id. albar ó blanquillo, de 38 a 40; centeno, de 28 a 29; cebada, de 20 a 21; bellotas, de 18 a 20; linaza, de 44 a 46; garbanzos gordos, de 100 a 120; idem regulares, de 80 a 90; lana negra, de 70 a 72 reales arroba; id. blanca, de 68 a 74; idem basta blanca, de 68 a 70; hierba cuajo, de 46 a 48; aceite, de 48 a 50; vino, de 16 a 18; vinagre, de 8 a 9. Cerdos cebados, de 49 a 50 reales arroba.

Don Benito. Trigo rubio ó fuerte, de 43 a 44 reales fanega; id. blanco ó pimiento, de 40 a 41; id. albar ó blanquillo, de 38 a 40; centeno, de 28 a 29; cebada, de 20 a 21; bellotas, de 18 a 20; linaza, de 44 a 46; garbanzos gordos, de 100 a 120; idem regulares, de 80 a 90; lana negra, de 70 a 72 reales arroba; id. blanca, de 68 a 74; idem basta blanca, de 68 a 70; hierba cuajo, de 46 a 48; aceite, de 48 a 50; vino, de 16 a 18; vinagre, de 8 a 9. Cerdos cebados, de 49 a 50 reales arroba.

Mercado de Madrid. ALHÓNDIGA BOLSA DE MERCANCIAS APARTADO 834. — MORATINES, 1. — TELÉF. 1.542.

Cotización oficial de la Alhóndiga. Pesetas por 100 kilos. Aceite.—Refinado, 156; superior, 109; primera, 108; corriente, 105.

Vinos.—Alcázar, 20,00; Villarrobledo, 20. Vinagre, 18.

Cereales.—Trigo, 25; cebada, 17-18; avena, 15-16; algarroba, 16-18; salvado, 17.

Garbanzos.—Gordos, 120, medio, 72,74; pequeño, 50,58.

Jabones.—Moreno, 67. Harina, 84,50. Alfalfa, 8 a 9.

Habas secas, 21,50. Jerez, de 20 a 50 pesetas caja.—Coñac, 32 pesetas caja.—Vermouth, 14 pesetas caja.

Bujías, 140-180. Maderas.—Tablón Norte, 2,50, 2,10, 1,60 y 1,50 pesetas metro.

### REVISTA EXTRANJERA

(DEBIDA COTEJE) La situación viti-vinícola en Francia.

Todavía no se ha publicado oficialmente la cifra total de la cosecha francesa; sin embargo, un periódico agrícola serio ha dado a conocer la cifra aproximada, deducida de las «declaraciones de cosechas» realizadas en cada Departamento por los viticultores. Esta cifra es de 47 millones para la Metrópoli y de 8 millones y medio para las colonias francesas, resultando una cosecha de 55 millones de hectolitos. Como estos datos no son oficiales, nada puede predicirse del precio que se fijará al vino en esta República.

Los mercados de vinos permanecen todavía en calma; cosecheros y comerciantes están a la expectativa de conocer los datos oficiales para saber a qué atenerse.

El precio del vino ordinario rojo oscila entre 21 y 24 francos.

La situación de los principales mercados es la siguiente: En los mercados del Mediodía los negocios son escasos y los precios firmes. En el Hérault, los precios de los vinos rojos oscilan entre 20 y 22 francos el hectolitro. En el Aude, el precio varía entre 22 y 24 francos. En el Roussillon, es de 20 y 24 francos según grado y clase.

En el Bordelais, los precios son muy firmes. En el Beaujolais, los vinos se cotizan de 75 a 150 francos según clase, la pieza sin envase.

En Argelia, los vinos son de menor grado que el año anterior. Cotizándose sobre muelle Argel de 18 a 21 francos y medio según grado y clase, los rojos y los blancos de 21 a 23 francos el hectolitro.

En el mercado parisién las transacciones son escasas, limitándose las compras a las necesidades del consumo. Los precios varían entre 28 y 32 francos.

Mercado de Coteje.—Por este puerto continúan los arribos de vinos exóticos. De vinos españoles llegan algunas partidas.

El mercado de vinos está en calma y a la expectativa. Los precios varían según grado y clase, entre 21 y 24 francos el hectolitro.

### Banco de España

Hojas de cupones a 5 por 100 amortizable. Se previene a los presentadores, en Madrid, de pedidos para la agregación de hojas de cupones de títulos de la Deuda amortizable a 5 por 100, que deberán recogerse en las oficinas centrales del Banco antes del día 30 del actual, pues que teniendo este Establecimiento que hacer entrega el día 1.º de Diciembre próximo, en las oficinas de la Dirección general de la Deuda, de las hojas no recogidas, desde dicha fecha habrán de solicitarlas en la mencionada Dirección.

Madrid 16 de Noviembre de 1911.—El Secretario general, Gabriel Miramanda.

### LOS LABRADORES

QUE COMPREN: PISADORAS DE UVA.—AMADOS.—DESTERNOADORAS.—CULTIVADORES.—CURBE SEMILLAS.—SEMBRADORAS.—GRABAS IDEAL.—DERRAS.—TRITADORAS CONTARRAOS Y TOTOS LOS ÚTILES DE LA AGRICULTURA; A LA CASA FARRÉ, AHORRAN DINERO Y MUY BIEN SERVIDOS DE CUANTO PIDAN ESTARÁN SATISFECHOS.

Vicente Farré

Ensanche San Antonio (Junto a Gardany)—Lérida.

Imp. de los Sucesores de J. A. García.—Alameda, 10.

### TRENOR Y COMPAÑIA

Fabricación de superfosfatos de cal, de ácido sulfúrico, de sulfato de hierro, de abonos químicos y de guano concentrado a base del de Perú.

Venta de primeras materias para la fabricación de abonos. Fabricación de saquerío para envases de Azúcares, Abonos, Granos, Harinas, Minerales, etc.

Dirección para Valencia.—Trenor y Compañía. Consultas en Madrid.—Dr. E. Eibera, Orellana, 1, principal, derecha.

### CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS

165 hectáreas de viveros y plantaciones. FUNDADAS EN 1889 (Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa)

JAIME SABATE DIRECTOR PROPIETARIO

Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

Para la próxima campaña de 1909-1910 tiene esta casa disponibles: 4.031.746 Las 133 hectáreas con 400.000 más mudas en pleno desarrollo producirán este año la fabulosa cantidad de 8.000.000 de estaquillas injertables.

2.959.595 de estaquillas para vivero de las mejores variedades. 12.000.000 de estaquillas para vivero de las mejores variedades.

unos VEINTICINCO MILLONES de plantas selectas en total.

Exportación a todas las regiones vitícolas del mundo. Casa visitada por S. M. el Rey Don Alfonso XIII

VITICULTORES!!—Desprecia las ofertas de vides que recibirás a diario. Debes buscar siempre las plantas mejores y no las más baratas. Dirigiendo vuestros encargos a esta casa, tendréis la seguridad de plantar bien. Las Asociaciones ó Agrupaciones de propietarios, pueden nombrar un delegado y presentarle los arreglos.

Desfondes de tierras a gran profundidad con maquinaria de vapor Roturaciones y plantaciones de terrenos a forfait (destajo) CASA DE ABSOLUTA CONFIANZA RECOMENDADA POR TODOS LOS INGENIEROS AGRONOMOS

Capital invertido en viveros y plantaciones y diversos locales y talleres: Pts. 600.000 Garantía de autenticidad: Los sindicatos, Sociedades de Agricultura, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de propietarios: Pago después del brote de decir a fin de Junio, cuando por la hoja se haya comprobado la rigurosa selección y absoluta pureza de las plantas.

Pídanse precios en toda época del año así como el catálogo ilustrado, con la descripción de los viveros y plantaciones, garantías excepcionales que se ofrecen, notas de adaptación y finidad e instrucciones para plantas.

Dirección telegráfica: SABATE Villafranca del Panadés.

### MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS DE TODAS CLASES

Venta exclusiva de la Sembradora San Bernardo

Segadora atadora Deering Nueva Ideal. Tritadoras Ruston. Arados y sembradoras Rud Sack. Cultivadores Planet J. R.

«ALBERTO AHLES Y C.ª FELIX SCHLAYER SUCEOS»

BARCELONA Sucursales: Sevilla, Córdoba, Tafalla, MADRID Paseo Aduana, 15. Palencia, Rioseco y Badajoz. Alcalá, 46

### LA EXPRESS 1911 ¡AGRICULTORES!

Máquina distribuidora de abonos y sembradora a voleo. Esta es la única máquina que puede resolver el importantísimo problema de la distribución de los abonos químicos con la debida uniformidad y en condiciones económicas.

Sirve indistintamente como sembradora a voleo de todos los cereales y leguminosas y distribuidora de todas las materias que se emplean como abonos. De cada vez deja abonada una faja de tierra que oscila entre 4 a 10 metros de anchura, lo que permite abonar en un día una superficie de 10 a 30 hectáreas.

Una máquina «Express» equivale a 3 ó 4 máquinas de otro sistema. PRECIOS Modelo 1910, para sembrar a voleo y distribuir nitr

# VINOS TINTOS

DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAVA)  
DE LOS HEREDEROS DEL  
**Excmo. Sr. Marqués de Riscal.**

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR  
La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros.

Precios en la estación de Ceniceros:

VINO EN SU	PESOS			Peso aproximado
	1.º AÑO	2.º AÑO	3.º AÑO	
Barrica con 25 litros con doble envase.	250	250	250	300
Barril > 100 >	110	110	110	140
Idem > 75 >	85	85	85	110
Idem > 50 >	60	60	60	80
Idem > 25 >	35	35	35	40
Caja con 25 botellas	25	25	25	30
Idem 15 botellas	15	15	15	20
Idem 10 botellas	10	10	10	15



¡PEDIDOS! Pueden hacerse al Administrador en El Ciego (Alava), Mr. G. Dubos, dirigiéndole las cartas por Ceniceros, 6 al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Dominguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.—PAGOS: Al contado, al hacer el pedido, en letra a ocho días vista sobre Madrid.

### Depósitos en España:

A. María: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2. Avilés: Alejandro González, Arco de la Cámara, número 3. Ba. José: D. Luis Carballo, 281 Globo, S. Juan, 44. Ba. Zelona: Sr. Hijo de D. José Vidal y Ribas, Rámbala de San José, 25, calle de Pelejo, 45, calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 2. Idem: D. Manuel Urrutia Rámbala de Santa Mónica 2 y 10, 12. Bilbao: D. Carlos de Maruri, Estación, n.º 4. Idem: D. Pablo Tapia, Santa María, 17. I. m. D. Miguel Hozmachea, Eldoberrata, 2. Cáceres: D. Manuel García, Alfonso XIII, 4. Cádiz: D. José Serrano de la Jara, Antonio López, 3. Ciudad Real: D. Diego Pizarroso, calle de Castelar 15 Hotel Pizarroso. Córdoba: D. Manuel Ortega Ruiz, Duque de Hornachuelos, 74. Idem: D. Esteban Gómez Mateo, Plaza de Sagasta, 1. Coruña: D. Justo Navarro, Santa Catalina, 1. Ferrol (B): D. Faustino Salanova, Sánchez-Bartistegui, 1. Huelva: D. Valeriano Clordia, Concepción, 12. J. usca: D. Juan Alvarés, Coto bajo, 10. León: D. Joaquín Ferrás, Maestra Saja, 15, contera. Jerez de la Frontera: D. José de Oca y Aguirre, Concedores, 7. Linares: D. Antonio Córdoba, Agua, núm. 7, «La Estrella Oriental». Madrid: D. Baldomero García «Elig-Life», Carrera de San Jerónimo, 14. Idem: D. J. Pecesating, Príncipe, 13. Idem: D. Adriano Álvarez, Barquillo, 8. Idem: D. Carlos Frías y Hermanos, Arsenal, 8, Las Colinas. Idem: D. Jaime Ripoll, Puerta del Sol 8, «La Mayorquina». Idem: J. Francisco de Cos, Paseo de Recoletos, 21, Conde de Higuera, 2. Idem: D. Francisco Aldama, Ciudad-Rodrigo, 10 y 15. Idem: Santiago Molinero, Conde de Romanones, 15. Idem: D. Juan Fernández Rodríguez, Hortaleza, 15, 6 Infantas, 4 y 6, Vinos.

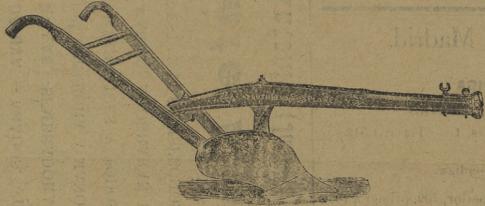
### Precios en estos Depósitos:

Caja con 25 botellas, vino en su 4.º año, pesetas. 60	Caja con 25 medias botellas de vino en su 4.º año pesetas. 36
Idem > 15 >	Una media botella de vino en su 4.º año. 1,50
Una botella >	

ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las barricas y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve la botella y la media botella. En las etiquetas y en los corchos va marcado el año del vino. Todos los envases se envían precintados. Se admiten las botellas y las medias botellas vacías, abonando al consumidor 0,25 por cada una, con tal de que devolvamos las mismas con sus fundas y sus corchos. No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

¡Atención importante a los consumidores!—Escribir siempre intacta la malla de alambre que precinta a la botella y a la media botella. Fijarse muy especialmente en nuestra MARCA CONCEDIDA.

**Díaz Vidaurreta y Compañía, Ingenieros, S. en C.**  
**ALBERTO AGUILERA, 16**  
Sucursales en Palencia y Baza (Granada).



EL LABRADOR

Arado de construcción esmerada que ejecuta una labor admirable en toda clase de terrenos. Se construyen de fundición patentada y de verdadera de acero. Las puntas de repuesto son de un material durísimo. Vendemos este modelo para tiro con cadena, como representa el grabado, ó para el timón rígido. Recomendamos el tiro con cadena ó con timón pequeño enganchado al extremo de la cama.

## COSECHEROS Y VITICULTORES

Si queréis obtener vinos bien elaborados y aumentar la riqueza alcohólica, emplead en la vendimia el VINO PHOSPHATE. Este producto regulariza la fermentación de las uvas y mostos é impide toda clase de alteraciones y enfermedades, dejando los caldos brillantes y de buen paladar.

Si por desgracia tenéis vinos que no han sido tratados con el VINO PHOSPHATE en la vendimia y se han vuelto ácidos, usad con toda confianza el ANTI-AGRIO.

Juan Fech Aine.-19, Paseo de la Aduana.-Barcelona,

DEPOSITARIO GENERAL DE ESTOS DOS PRODUCTOS

Envío gratis de catálogos y prospectos especiales de productos para los vinos.

## GASOLINA PARA MOTORES

ESENCIA ESPECIAL PARA MOTORES AGRÍCOLAS

Aceltes de engrase: Lubrificina y aceite "JUPITER,"

MARCA «EL LEÓN»

**DEUTSCH Y C.ª**

REFINERÍA ESPAÑOLA DE PETRLEO

Fábrica en Alicante, Badalona (Barcelona), Astillero (Santander) y Sevilla.

Oficina central: Calle del Marqués de Valdeiglesias, núm. 4, duplicado.—MADRID

Fábrica de Maquinaria agrícola

DE **JORGE MARTIN E HIJOS (ALAEJOS)**



Casa fundada en 1845; única en España que construye todo lo concerniente al ramo de Agricultura, como segadoras, trilladoras, aventadoras, rastrillos, guadañas, prensas, arados, cultivadores, etc., etc. Pedir á las fábricas catálogos y presupuestos ó á sus sucursales en

Medina del Campo, Padilla, 14. Valladolid, Miguel Iscar, 8. Rioseco, Corro del Matador, 2. Zamora, San Andrés, 13 y Viriato, 3. Palencia, Don Sancho, 19.



## INSTITUTO VITÍCOLA

Campos de Experiencia, Cultivo especial y selección de Híbridos de vid productores directos  
Fundación en 1898  
EUGENIO GERMAIN en CARDEDEU (Barcelona)



**CEPA DE CINCO AÑOS SIN ABONO.**  
Sin injertar! Sin sulfatar! Sin azufrar!  
Viña vigorosa, sana, con abundante producción y buen vino  
\* SE REMITE CATÁLOGO TARIFA DE PRECIOS Á QUIEN LO PIDA \*

## SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRÍCOLA

Sociedad con un capital inicial de 1.000.000 de pesetas.  
PRESIDENTE HONORARIO  
S. M. EL REY DON ALFONSO DE BORBÓN  
Madrid: Paseo de la Alhambra, 1. Barcelona: Ronda de San Pedro, 50.  
Fábrica: Carretera de Mataró, 248, Barcelona.

Recompensas en 1908.—MADRID: Concurso de Ganados y Maquinaria.—Diploma de Honor á nuestras segadoras y trilladoras.



Guadañadoras «Hirondelle» Agavilladoras «Gauloise»  
ZARAGOZA.—Exposición Hispano-Francesa: Gran Premio. La más alta recompensa.  
PAMPLONA.—Concurso Agrícola: Primera medalla de oro, como constructores.  
Trilladoras, Segadoras, atadoras y agavilladoras, Guadañadoras. Arados.  
PIDANSE CATALOGOS

## CARABAÑA.—AGUAS NATURALES

NaO, SO<sup>3</sup>, 10 HO gr. 257=NaS. 0<sup>67</sup>, 0499

Interesa a todos saber:

- 1.º Que no existen otras aguas salinas sulfuradas, sulfatado-sódicas que las de CARABAÑA.
- 2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de CARABAÑA, y que es de origen volcánico.
- 3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hondos pozos ó charcos, productos de exudaciones de terrenos salitrosos, MAGNÉSICOS y POTÁSICOS, sales nocivas y altamente perjudiciales al organismo humano.
- 4.º Que en el manantial de CARABAÑA todo es público y todo el mundo puede tomar gratuitamente el agua al nacer para toda comprobación necesaria.

Son Purgantes y Antibiliosas, por su sulfato de sosa; son Depurativas, por su cloruro de calcio, y son Antisépticas, Antiherpéticas y Antiescrufulosas, por su sulfuro de sodio.—Declaradas por la Ciencia Médica como regularizadoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda la economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus general.

LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR

Opinión favorable médica universal con 30 grandes premios, 12 medallas de oro y 10 diplomas de honor.

Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, América, Asia, Africa y Oceanía.

Almacenes-Depósitos: Doctor Fourquet, 27

LOS PEDIDOS Y CORRESPONDENCIA

al propietario R. J. CHAVARRI, Lealtad, 12, Apartado de correos 239.—MADRID

## Compañía General de Tabacos de Filipinas

BARCELONA, MANILA

Diplomas de honor y medallas de oro en todas las Exposiciones. Haciendas de San Antonio, Santa Isabel, San Rafael, San Luis y la Concepción

Fábrica: **La Flor de la Isabela**

Propietaria de las marcas

**Melsio, Cavito, Malabón, La Princesa, La Ilocana.**

ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO

AGENCIAS DE VENTAS EN TODOS LOS PAISES

## FÁBRICA DE ABONOS MINERALES

José García Bordoy \* ANTEQUERA

IMPORTACIÓN DIRECTA DE PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS

Sulfato de amoníaco.—Nitrato de sosa.—Escorias Thomas.—Sulfato y cloruro de potasa.—Sulfato de hierro y de cobre.—Kainita.—Azufre.—Superfosfatos de cal de varias graduaciones.  
Abonos completos para cada tierra y cultivo con especialidad para Remolachas, Cereales, PARRAS y PATATAS.

Laboratorio químico para el análisis de tierras y abonos.

Representante en los principales puntos de la región andaluza.

## SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO

COMPANIA ANONIMA DOMICILIADA EN BILBAO

CAPITAL: 25.000.000 DE PESETAS

FABRICAS EN

VIZCAYA (Zuzo, Luhana, Elorrieta y Gurrubay), OVIEDO (La Monjoya), MADRID, SEVILLA (El Empalme), CARTAGENA, BARCELONA (Badalona), MALAGA, CACERES (Aldea Moret) y LISBOA (Trafaria).

## ÁCIDOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS

Superfosfatos de cal.  
Superfosfatos de huesos.  
Nitrato de sosa.  
Sales de potasa.  
Sulfato de amoníaco.  
Sulfato de sosa.

Glicerina.  
Ácido nítrico.  
Ácido sulfúrico corriente.  
Ácido sulfúrico anhidro.  
Ácido clorhídrico.

## ABONOS COMPUESTOS

y primeras materias para toda clase de cultivos, adecuados á todos los terrenos.

Laboratorios

para el análisis gratuito y completo de los terrenos y determinación de los mejores abonos. (MADRID, Villanueva, 11)

SERVICIO AGRONÓMICO

importantísimo para el empleo racional de los abonos, bajo la alta inspección del eminente agrónomo Excmo. Señor D. LUIS GRANDEAU. AVISO IMPORTANTE.—Pídase á la Sociedad la Guía práctica para sacar las muestras de las tierras á fin de que se pueda determinar cuál es el abono conveniente.

Los pedidos deberán dirigirse á MADRID, VILLANUEVA, 11, ó al domicilio social. Dirección Telegráfica: GEINCO



JUAN ALSINA

Horticultor.—REUS

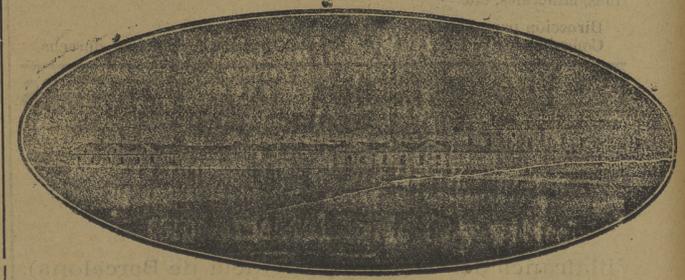
LOS MEJORES ARBOLES

LAS MAS HERMOSAS FLORES

Pídase catálogo ilustrado gratis. Importante regalo en plantas ó árboles al hacer el envío, si se indica antes que es por referencia al anuncio.

## CAMPOS ELISEOS DE LERIDA

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS  
DIRECTOR-PROPIETARIO: D. Francisco Vidal y Codina  
Especialidades que recomiendan á esta antigua y acreditada casa: ARBOLES FRUTALES en grandes cantidades de las especies y variedades más superiores que en Europa se cultivan.  
VIDES AMERICANAS, INJERTOS, BARBADOS, ESTAQUILLAS de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad  
Precios muy económicos en pedidos de alguna importancia.



## Fábricas de Abonos Químicos y Minerales.

PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS-SUPERFOSFATOS SULFATO DE HIERRO.—ÁCIDO SULFÚRICO Y NÍTRICO

ALMIDÓN.—PASTAS PARA SOPA HIJOS DE MIRAT.—SALAMANCA

**La Aguila**

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS

Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños. PRECIO FIJO

## NITRATO DE SOSA

Es el abono químico de efectos más rápidos y visibles para todos los terrenos y cultivos.  
Para informes gratuitos sobre su aplicación dirigirse á

### DON JUAN GAVILÁN

Delegado en España de los Productores de Nitrato de Chile  
**Jovellanos, 5, MADRID**