CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado.

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de *quinientos* corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA.

Pago adelantado.

Año XXII || **Miércoles 8 de Marzo de 1899** || **NÚM. 1887**

EN PRO DEL ARBOLADO

Sr. D. Cecilio de Zaitigui.

Muy señor mío y amigo: Por si surte algún efecto, indico las ideas que siguen para conseguir la repoblación de los montes, renunciando al premio ofrecido por D. Rafael Puig.

En las carreteras se plantarán por los niños de la escuela los árboles de las cunetas, alternando un frutal con uno maderable y de sombra; la fruta del frutal será para los plantadores, y los demás serán del propietario colindante, que recibe el perjuicio de su sombra y raíces, siendo el Estado, provincia ó municipio los encargados de las podas, aprovechándose de los despojos.

En todos los terrenos apropiados se procurará poner acacia triatano para evitar con sus púas suban á destruir los nidos.

Todo el que cubra una superficie de una hectárea de arbolado en terreno comunal que no sea dehesa boyal, adquirirá la posesión del terreno y derecho al arbolado (como en Álava y Navarra), dejando los pastos comuneros y libre de tributos mientras conserve el arbolado.

Todo terreno cubierto de arbolado á la distancia máxima y mínima que designe un marco para cada especie maderable, quedará exento de tributación, y á los frutales no se les imputará más que el valor de los frutos para el pago de los impuestos.

Para plantar árboles deben abrirse los hoyos con antelación para que oree el terreno; poner en el fondo la tierra superior si no se dispone de otra de mejor clase á poco coste; descargar de ramas para que queden éstas en proporción de las raíces sanas; quitar las heridas; dar los cortes á bisel, de modo que el corte siente en tierra lo más horizontal posible; regar recién plantado, si hay proporción de hacerlo, después de haber sentado la tierra de modo que las raíces queden por camadas, como estaban en el terreno de procedencia.

Su afectísimo servidor q. s. m. b.,

EL CONDE DE HERVÍAS.

Torremontalvo (Logroño) 27 Febrero 1899.

EL ALCOHOL INDUSTRIAL
en España

Para fabricar dicho producto, lo que más se consume es panizo importado del extranjero, y el resultado es el siguiente: 320 kilos de panizo cuestan, por término medio, 60 pesetas, y producen 100 litros de espíritu, que valen 90 pesetas; de modo que valiendo 60 pesetas el panizo, 5 el coste de fabricación y 37,50 los derechos para la Hacienda, resulta el total del coste 102,50 pesetas.

Ahora bien; como se vende el hectolitro de alcohol industrial á 90 pesetas, pierden los señores fabricantes 12,50 pesetas. Produciendo, por término medio, una fábrica 100 hectolitros diarios, perderá 1.250 pesetas; pero si los fabricantes logran trabajar sin pagar los derechos que marca la ley, tendrán una ganancia de 2.500 pesetas diarias.

No quiero suponer que los honrados Inspectores de Hacienda dejen de vigilar por un momento las fábricas que trabajan en esta industria, sino que, por el contrario, procurarán entrar todos los días en dichos edificios, para vigilar los intereses que se les tienen encomendados. Pero si esto es exacto, nos encontramos con un rompecabezas, pues ¿cómo se comprende que una fábrica que produzca 100 hectolitros diarios de alcohol trabaje, pagando los derechos y perdiendo 1.250 pesetas diarias? ¿No es posible creer que estos honrados industriales trabajan sin pagar nada? Y si esto sucede, ¿qué porvenir le espera á la vinicultura en España, una de las principales riquezas que nos quedan y que deberían proteger más nuestros gobernantes? ¡Ah, Sr. Director, cuántos comentarios podrán hacer sus lectores, agricultores en su mayoría, al leer estas mal escritas líneas!

Bien se comprende que algunas de las casas que se dedican á esta industria se encontraron en situación poco halagüeña hace cuatro años, y que en la actualidad están haciendo negocios importantísimos. ¿Y cómo no, si tienen un filón destilando oro mientras sus fábricas trabajan?

Yo creo, Sr. Director, que toda la prensa en general debía tratar de este asunto, llamando la atención del Gobierno para que, á la mayor brevedad posible, se corrijan estos males y resuelva el rompecabezas á que arriba me refiero.

FRANCISCO MOMPÓ.

Yecla 5 de Marzo de 1899.

CANALES DE RIEGO

El distinguido Ingeniero de Caminos D. Eduardo de Castro ha publicado un notable trabajo acerca de los canales de riego en España.

Empieza el Sr. Castro dando una idea de los beneficios que el riego produciría, y para ello toma como base en nuestro suelo las regiones en que por haber una regular abundancia de lluvias no produce el riego aumentos tan grandes de riqueza, y se concreta sólo á los cereales, por ser el producto en que el agua causa más pequeños efectos.

En estos terrenos—dice—se siembra una hectárea de secano con dos hectolitros de trigo, y siendo muy común el rendimiento anual con un decenio de 7 por 1, el producto bruto será de 14 hectolitros, al que corresponden (con una explotación al 50 por 100) 7 de producto líquido.

La misma hectárea de terreno, regada, se siembra con tres hectolitros, pero el rendimiento ordinario no es menos de 11 por 1; y descontando por gastos de explotación 15 hectolitros (más de doble que antes), resulta un rendimiento líquido de 18, ó sea un aumento, con relación al secano, de 11 hectolitros por hectárea.

Luego con una red de 5.000 kilómetros de canal que regasen una zona de cuatro kilómetros de ancho, los dos millones de hectáreas regadas darían un aumento líquido de 22 millones de hectolitros, que, á tres duros por hectolitro, son 66 millones de duros, ó sea un aumento de valor para que la riqueza tierra dé 1.320 millones de duros.

Esto sin contar que el cálculo está hecho muy por bajo y sin tener en cuenta las ventajas de mayor bienestar; más rendimientos para el Tesoro, grandes vías de comunicación para mover los productos, industrias que nacerían con el aumento de capital, etc.

Acerca de la posibilidad de encontrar agua suficiente, el Sr. Castro dice que, bastando á los cereales con dos riegos en primavera, bastaría con una capa de agua de 0,08, ó sean 1.600 millones de metros cúbicos en la superficie que se supone regada, los cuales necesitan 4.570 metros cuadrados, ó sea casi la centésima parte de la superficie de España.

En cuanto al aspecto económico de la cuestión, hace el Sr. Castro muy atinadas observaciones, y dice que el coste de las obras no sería ni con mucho el de los caminos de hierro, que en España necesitan de innumerables túneles y viaductos; pero aun suponiendo que costaran tanto como éstos, es decir, 180.000 pesetas por kilómetro, se necesitarían para la gran red de canales 900 millones de pesetas, que en veinte años no suponen más de 45 millones anuales, de los cuales correspondería al Estado como subvención la exigua cantidad de 11 millones de pesetas.

Y que en España hay capital para ello, parece evidente, porque, según los banqueros más inteligentes en la materia, el ahorro medio anual es en nuestro país de mil millones de pesetas; y en cuanto al Estado, aparte lo exiguo de la cantidad que tendría que dar, recibiría un aumento de ingresos, por el de la riqueza imponible, de 6.600.000 duros (suponiendo por el tipo actual de la contribución se rebajase al 10 por 100).

Estudiando después el hecho de que los capitales no se hayan empleado en estas obras, y como explicación de nuestra triste situación en la materia, el Sr. Castro señala tres causas principales.

1.ª El Estado, al hacer las concesiones, *sin perjuicio de tercero*, puede decirse que no hace más que conceder personalidad para sostener una serie interminable de pleitos; pues hay concesiones que, literalmente, no se sabe lo que conceden; aprovechamientos que por todo título tienen la sentencia de un pleito sostenido hace siglos, en que ni por incidencia se habla de la cantidad de agua y muchos casos en que no se puede invocar más título que la prescripción.

Ante este caso nadie se arriesga á emplear su capital en riego.

2.ª El Estado concede como gran cosa, á título de subvención, la exención del aumento de impuesto á los regantes por cierto tiempo, creyendo que esto es igual á una subvención en metálico, lo cual no es cierto.

Y 3.ª El canon que se han propuesto las empresas es excesivo.

Para remediar todo esto propone el señor Castro lo siguiente:

1.º Que el Estado ordene la inscripción de cuanta agua tiene dueño, para dar al regante la tranquilidad de que carece, sin que nadie venga á perturbarle en su derecho.

2.º Que en vez de eximir del aumento de impuesto á los regantes, se les exija la contribución como regadío desde el momento en que pueden regar, no desde aquel en que riegan, y de este modo el particular regaría, y el concesionario tiene la garantía de que los propietarios le tomarán el agua en vez de emprender la lucha de dejarle sin interés su capital para obligarle á cederla casi de balde, como hoy ocurre.

Y 3.º Para evitar esta lucha no hay más remedio que reducir el canon para que el labrador lo pague con gusto, no debiendo exceder nunca de 17 pesetas por hectárea, con cuyo número se obtendría un interés para el capital empleado en Canales, algo superior al 5 por 100, que es muy bastante cuando se encuentra garantizado con una hipoteca muchísimo mayor.

Este es, en síntesis, el trabajo del señor Castro, de cuya bondad juzgarán nuestros lectores, pero de cuya utilidad y alto espíritu de interés por la patria no se puede dudar.

Según anuncia el articulista al final de su escrito, el cuerpo de Caminos va á tomar la cuestión por su cuenta y á formar un plan general.

LA ENSEÑANZA DE LA AGRICULTURA
en las Escuelas primarias

Ya que tanto se discute hoy sobre la enseñanza de la Agricultura, y porque tan importante es esta discusión, voy á hacer algunas observaciones referentes á dicha enseñanza en uno de sus aspectos más interesantes: la escuela primaria.

Sin el conocimiento de la Geografía, Geometría, Física, Química é Historia Natural, sobre todo de las tres últimas ciencias, no puede estudiarse Agricultura con provecho; será preciso seguir en su estudio la rutina y el empirismo; porque la Agricultura es una ciencia puramente de aplicación, de aplicación de los principios y verdades de otras ciencias al cultivo de los campos.

En las Escuelas primarias donde las asignaturas referidas no se estudian, el estudio de la Agricultura será forzosamente estéril: la experiencia lo confirma. Y las Escuelas primarias donde dichas asignaturas no se estudian son las más.

En las Escuelas elementales, que son la mayor parte, enséñanse, además de Doctrina cristiana é Historia Sagrada, Lectura, Escritura, Aritmética y Gramática, la Agricultura en unas, en otras Industria y Comercio. Y puede acontecer que en donde se enseña la Agricultura haya niños á quienes interese más la Industria y Comercio, y viceversa: en las que se enseña la Industria y Comercio no es difícil encontrar á quienes interese más la Agricultura; y á otros ni la una ni la otra asignatura interesará especialmente por haber de dedicarse á una profesión liberal.

La Agricultura resuelve para los agricultores el problema de la vida; resuélvelo para industriales y comerciantes la Industria y Comercio; ¡mejor fuera sustituir en las Escuelas primarias estas dos asignaturas por una sola que resolviera el problema de la vida para todos, agricultores, industriales, comerciantes y los *demás* que no son nada de esto: esta asignatura es la Economía Política.

Bien se ve que no soy partidario de que la Agricultura se enseñe en las Escuelas primarias, y al pensar así y por pensar así creo ser amigo de dicha ciencia, que á la vez es oficio.

Enséñense en la Escuela primaria aquellos conocimientos sin los cuales no es posible ser agricultor científico, con conocimiento de causa, y sea la Agricultura enseñada no á niños, sino á jóvenes que tengan fuerza suficiente para manejar la azada y empuñar la esteva.

Conviene no perder de vista un carácter importantísimo de la Agricultura: no es una ciencia única: es una ciencia muy compleja; no es una industria sola, es una multitud de industrias que tienen de común el haber de ejercitarse en el campo; por ende no es un oficio solo, es una multitud de oficios.

La Agricultura de la vid (viticultura) es muy distinta de la Agricultura del olivo (olivicultura), y así pudiéramos ir discurriendo, encontrando en la amplia industria agrícola tantas industrias como plantas existen, como animales domésticos cría el hombre en el campo y con el campo, como productos agrícolas se transforman ó elaboran en las granjas.

Esta infinidad de industrias por fuerza ha de estar distribuída en un número reducido de grupos, que constituirían otros tantos oficios, como jardineros, hortelanos, labradores propiamente dichos, pastores, torneros, etc.

Y la enseñanza de la Agricultura de esta manera, por lo que hace á su aspecto popular, podrá y deberá inspirarse en el mismo criterio que para los demás oficios y artes.

Á los Municipios y Diputaciones corresponde principalmente proveer á esta enseñanza, eligiendo aquellos oficios y artes que tengan más aplicación en la localidad, sin que por esto el Estado pueda desentenderse de las funciones que en este punto le son propias.

ANTONIO SANZ NAVAL.

Berbegal (Huesca) 3 *Marzo* 99.

DESDE LA RIOJA
Peligro inminente

No es pequeño el que amenaza á la viticultura riojana, con hallarse invadidos por la filoxera los viñedos de la provincia de Navarra, con focos avanzados sobre nuestra línea divisoria con ella, no extinguidos, y que en dos años de existencia oficial bien pudieron irradiar agravando más y avecinando el desastre que nos amenaza.

Pero advertidos nuestros viticultores que por causas que no hemos de exponer la plaga se extiende con más rapidez hacia la provincia de Zaragoza que hacia ésta, quieren borrar con sus caprichos é imprudencia las tales ventajas y procuran ayudar al insecto en su marcha, importando plantas de zona sospechosa, que quizá estén ya filoxeradas.

Tal locura es tan inconcebible como real y positiva, y á evitar esto tienden estas líneas.

La filoxera es un pulgón *monófago*, esto es, que vive sobre una planta, la vid; pero como en una de sus formas vive sobre la raíz de la planta y marcha por el suelo, puede transportarse la plaga al arrancarse las plantas que en él vegetan, sean éstas vid, árboles, hortalizas, etc., con las porciones de tierra adherida á las raíces de estos vegetales.

El insecto, tan luego se halle en el suelo, irá á donde el instinto le guíe, y si la planta no es vid, se dirigirá á donde la haya, produciendo el foco y los daños consiguientes.

Ya lo saben nuestros viticultores; con las plantas de pimientos, tomates, etc., pueden extender el mal, lo propio que con las porciones ó plantas de vid.

Por lo que ataña al que subscribe, por deber de su cargo, y ante los peligros que la imprudencia de algunos puede acarrear á la viticultura riojana, cumplirá y hará cumplir en la medida de sus fuerzas las disposiciones legales sobre la materia, quemando todas las expediciones que por las razones dichas, constituyan un peligro para la riqueza viti-vinícola del país.

El Ingeniero Director de la Estación Enológica de Haro,
VÍCTOR C. MANSO DE ZÚÑIGA.

EL PROGRAMA DE SILVELA

Con el título de «Para después de la solución» publicó *El Tiempo* un artículo, en que se contiene el programa del señor Silvela, que ha de realizar en el poder.

Á continuación reproducimos sus párrafos principales, que, por su concisión y estilo, casi parecen un discurso de la Corona.

«No hay que recordar los anhelos del país que paga y sufre las consecuencias de los errores y de las imprevisiones de los Gobiernos. El vocerío de los políticos de oficio que en Madrid defienden con sus posiciones oficiales su propio negocio, con ser tan grande, no puede apagar los quejidos del comercio y de la industria, que agonizan; de la agricultura, agobiada por la usura y el abandono en que se halla; de los pueblos, esquilmados por los despilfarros de la administración municipal y provincial, y de la vida de la nación, estrechada por la centralización excesiva, por el expedienteo inútil y por los eternos informes de centros y comisiones que hacen casi imposible toda mejora y convierten en dificilísimas empresas las más sencillas y justas aspiraciones locales ó de las provincias.

Preciso ha de ser que piense el que gobierne de veras en que España necesita reorganizar sus fuerzas de defensa empleando todo lo que se gasta inútilmente en tener Ejércitos disciplinados, instruídos y experimentados en la movilización y manejo de las armas, en lugar de grandes y costosas masas de hombres que en la práctica dan sin fruto para la patria su vida con heroísmo, sin tener en sus manos los elementos necesarios para hacer útil su hermoso sacrificio.

Preciso será que los que gobiernen piensen en la fortificación y defensa de las costas de una manera efectiva y no efectista, y que se entienda de una vez que hace falta, si España ha de conservar con independencia la modesta posición en el mundo que aún le queda, después de las últimas desdichas, tener una marina de guerra verdad, prescindiendo de mantener arsenales-asilos y empleando de veras los sacrificios que el país haga en buques de combate, sin olvidar, como otras veces, que el entretenimiento de los barcos, la necesaria instrucción de los tripulantes y las maniobras y ejercicios, sin los cuales resultan aquellos inútiles artefactos en la ocasión, exigen anuales y cuantiosos dispendios, que no se pueden hacer sin consignar crecidas cantidades en los presupuestos de gastos.

El crédito de la nación y su Hacienda han de exigir especial cuidado del Gobierno que quiera merecer el nombre de tal.

Será preciso que desaparezca el actual sistema de trampa adelante; que se sepa la verdadera situación financiera de España, y que con ánimo resuelto se vaya á fortificar los ingresos, á nivelar los sacrificios, haciendo que sean iguales y equitativos para todos, y á disminuir cuanto se pueda en lo superfluo, para no escatimar nada en lo necesario.»

***

Las primeras medidas del nuevo Gobierno, llamando á la Comisión ejecutiva de las Cámaras de Comercio para implantar las reformas más urgentes del programa de la Asamblea de Zaragoza, y el decreto suprimiendo las cesantías de los Ministros, han producido excelente efecto en la opinión.

También son aplaudidas las declaraciones de que el Gobierno no ejercerá coacción alguna en las elecciones, y de que se propone dirigir excitaciones á todas las clases productoras de la nación, para que en la próxima contienda electoral presenten candidaturas propias, al objeto de que puedan contribuir á la mejor ilustración de las materias relacionadas directamente con ellos.

NUESTRO COMERCIO
con Francia

Durante el finido Enero, España ha enviado á Francia por las diferentes Aduanas de la República, 221.444 hectolitros de vinos ordinarios y 17.042 de licor, que suman en conjunto 238.486 hectolitros. De éstos han ido al consumo francés hectolitros 197.814, valorados en 7.531.000 francos. En igual mes de 1898 nuestra importación fué de 513.240 hectolitros, lo que hace una diferencia á favor de Enero de 1898 de 274.754 hectolitros. Italia, durante el citado mes de este año, ha importado 1.995 hectolitros contra 6.851 que envió en igual mes de 1898.

En el citado mes de Enero, Argelia ha

importado á Francia 504.828 hectolitros de vinos; Portugal, 6; Túnez, 11.254, y otros países (ordinarios y de licor), hectolitros 21.100.

El consumo de nuestras frutas, pues la importación se eleva á bastante mayor cantidad, y que por estar englobada con la de otros países no se puede precisar en absoluto, ha sido en el mencionado Enero del 99 de 8.333.600 kilogramos, valorados en 1.466.000 francos. En el mismo mes de 1898 el consumo fué de 5.397.500 kilogramos, con lo cual resulta una diferencia á favor de Enero de este año de 2.936.100 kilogramos.

Durante el mes de Enero último han llegado de nuestra nación 603.500 kilogramos de aceite, habiendo pasado al consumo 420.500, cuyo valor se estima en 223.000 francos. En Enero de 1898 nosotros importamos 2.536.000 kilogramos, de lo que resulta una diferencia en más para el mes de Enero del 98 de 1.932.500 kilogramos. Italia, durante el mismo mes, ha importado 467.400 kilogramos contra 669.800 que envió en 1898.

En legumbres hemos importado y dado al consumo durante el primer mes de este año 157.300 kilogramos, que se valoran en 204.000 francos contra 204.000 kilogramos que enviamos en el mismo mes de 1898.

El valor total de la importación española á Francia durante el primer mes del año actual, siempre según las estadísticas francesas, es de 14.764.000 francos, y la de esta nación á nuestro país se ha elevado, según su manera de calcular, á francos 9.791.000, resultando un beneficio á nuestro favor de 4.973.000 francos.

Durante el primer mes del año, ó sea del 1.° al 31 de Enero de 1899, las importaciones á Francia se han elevado á francos 357.466.000 y sus exportaciones á 238.892.000, por lo que resulta una diferencia en contra de dicha nación de francos 118.574.000.

ANTONIO BLAVIA.

EL INSECTO

«Aspidiotus perniciosus»

El Sr. Conde de San Bernardo presentó al Congreso la siguiente proposición:

«Una nueva y terrible plaga amenaza á lo que resta de la decaída agricultura española, procedente del mismo origen que la filoxera, cuyas terribles consecuencias son conocidas.

En el pasado año de 1898 se descubrió en Hamburgo, en un envío de frutas que procedía de los Estados Unidos, la existencia de un insecto llamado San José, *Scale (Aspidiotus perniciosus)*, que ataca á todos los árboles, repartiéndose las larvas por las hojas, ramas, flores y frutas, que destruye; una vez importado, es imposible atenuar sus efectos; y está dotado de una facultad tan extraordinaria de reproducción, que el informe publicado por el Ministerio de Agricultura de Washington lo califica con esta frase textual: «No existe insecto susceptible de causar mayores males á la producción de frutas en los Estados Unidos y en el mundo entero.»

Casi todas las naciones de Europa han acudido ya á su defensa. Siendo tan considerable la riqueza que en España puede sufrir perjuicios por la invasión del insecto, en naranjos, olivos y demás frutales, que por conocida no es necesario enumerar, y perezosa la Administración en amparar los cuantiosos intereses que le están encomendados, forzoso será que la iniciativa individual supla el abandono á que condena á los agricultores que levantan las cargas públicas; y por ello considera el Diputado que subscribe, á semejanza de lo hecho en otras naciones, urgentísimo presentar la siguiente proposición de ley:

Artículo único. Se prohibe la entrada y el tránsito, por la Península é islas adyacentes, de árboles, arbustos, productos de planteles, injertos y todo vegetal, y parte de vegetal vivo y sus restos frescos, incluso las frutas, procedente de los Estados Unidos, ya directamente ó por tránsito de otras naciones. Extendiéndose la prohibición á las cajas, sacos ó embalajes que sirvan ó hayan servido en su transporte.»

CONSTITUCIÓN

de la Federación Agrícola Regional de Cataluña

En el Instituto Agrícola Catalán de San Isidro, importantísima asociación domiciliada en Barcelona, se han reunido ha pocos días representantes oficiales de la Cámara Agrícola de Tortosa y su comarca, Cámara Agrícola oficial de la Sellera y pueblos comarcanos, Asociación de Propietarios del Vallés, Centro Agrícola del Pla del Panadés, Cámara Agrícola del Panadés, Fomento de la Industria, Comercio y Propiedad de Gerona, Asociación de Agricultores de Arbós del Panadés, Cámara agrícola de Lérida, Unión Agrícola de Manresa y su comarca, Asociación Agrícola de Reus, Liga de Productores de Villanueva y su comarca, Círculo Agrícola Mercantil de Puigcerdá, Cámara Agrícola oficial de Maldá, Ateneo Barcelonés, Cámara Agrícola oficial de Cataluña, é Instituto Agrícola Catalán de San Isidro.

Por unanimidad se acordó quedara constituída la Federación Agrícola Regional de Cataluña, aprobándose acto seguido el reglamento interino para su régimen; designándose á los Sres. D. Modesto Lleó, Sr. Barón de Purroy y D. Federico de Gomis, para que dieran forma al reglamento definitivo, y por aclamación se nombró Presidente de la Federación al señor Marqués de Camps, Vicepresidente á D. Guillermo de Boladeres, y Secretario á D. Francisco de P. Vergés.

Acordóse también verificar la próxima reunión en la primera quincena de Abril y en la ciudad de Manresa.

De estos acuerdos se dará cuenta á las demás asociaciones agrícolas de Cataluña y demás regiones de España.

Es de esperar que Andalucía, Aragón, las Castillas y demás regiones de la Península, secunden el movimiento iniciado en Cataluña, constituyendo las respectivas federaciones agrícolas.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Hinojosa del Duque (Córdoba) 5.—Ya se ha terminado la extracción de aceites en los molinos de esta población, siendo el resultado tan satisfactorio, que la cosecha en general es buena, y de buen gusto el aceite.

Los campos se presentan tan hermosos, que no hemos visto hace algunos años tan gran cosecha en perspectiva.

Sin embargo, los precios de los cereales se cotizan: Trigo, á 68 reales fanega; cebada, á 26; habas, á 36; garbanzos, de 80 á 140, según clase.—*S. G.*

*** **Obejo** (Córdoba) 6.—El estado de los sembrados, arbolado y ganadería es inmejorable. Con tal motivo, están muy satisfechos los agricultores y ganaderos.

Precios: Trigo, á 15 pesetas fanega; cebada, á 5,50; avena, á 4,50; habas, á 9,50; garbanzos, á 20, 23 y 28, según clase; vino, á 7 pesetas arroba (los 16,13 litros); vinagre, á 2,50; aguardiente de 18°, á 19; aceite, á 8,50, con tendencia al alza y escasez en las demandas; carne de cerdo, á 12 pesetas arroba en vivo; ídem en muerto, salada, á 2,50 el kilo; ídem en fresco, á 1,75; carne de hebra, á 1.—*El Corresponsal.*

*** **Huéscar** (Granada) 6.—Precio en pesetas de los artículos de exportación en el mercado último: Trigo fuerte, á 13 la fanega; ídem candeal, á 12; centeno, á 8; cebada, á 5; panizo, á 7,50; cañamón, á 15; harina fuerte, de primera, á 4,75 la arroba de 11,50 kilos; de segunda, á 4,50; candeal de primera, á 4,75; ídem de segunda, á 4,50; cáñamo, á 12,50; ídem colas, á 5; esparto largo, á 1,25; ídem de embarque, á 0,63; alquitrán vegetal, á 2; vino tinto, 11°, á 3 los 16,50 litros; anisados dulces, de 20 á 35; ídem secos, de 18 á 35.

Para compras dirigirse al que subscribe.—*Isidoro Monzón.*

*** **Sevilla** 6.—Muy buenos los campos. Flojo el mereado de cereales y con tendencia á la baja.

Los trigos están de 54 á 61 reales fanega, según la clase; cebada, de 23 á 24; maíz, de 36 á 37; zaina, de 27 á 29; escaña, de 15 á 16; alpiste, de 38 á 40; habas, de 38 á 39 las mazaganas, y de 39 á 40 las chicas; garbanzos, de 100 á 110 los gordos y de 78 á 80 los regulares.

Animado el mercado de aceites; entran diariamente unas 20.000 arrobas, cotizándose de 36,50 á 39,75 y aun 40 reales arroba.—*M.*

*** **La Rambla** (Córdoba) 6.—Magníficos los campos.

Precios: Trigo, á 14 pesetas fanega; cebada, á 5; escaña, á 3,50; habas, á 9; garbanzos, á 17,50; alpiste, á 10; aceite, á 9,25 arroba; vino, á 8,50; aguardiente, á 10,50; vinagre, á 3,50; carne de vaca, á 1,56 kilogramo; ídem de cerdo en vivo, á 1,35.—*El Corresponsal.*

*** **Utrera** (Sevilla) 5.—La cosecha de aceite ha sido buena en cantidad (mayor de lo que se esperaba) y la clase superior; se cotiza de 35 á 37 reales arroba.

Hermosos los campos, lo que no impide que los granos tengan altos precios; pero dícese que bajarán pronto.—*Un Subscriptor.*

*** **Líjar** (Almería) 5.—Superiores los campos y en baja el mercado.

Precios: Trigo, de 54 á 56 reales fanega; centeno, á 32; maíz, á 30; cebada, á 20; garbanzos, á 120.—*R.*

*** **Jaén** 4.—Precios de este mercado: Trigo, de 57 á 58 reales fanega; cebada, de 23 á 24; habas, á 34; yeros, á 30; maíz, á 35; escaña, á 16; anís, de 70 á 120; garbanzos, de 70 á 120; aceite, á 39 reales arroba de 27 libras.—*El Corresponsal.*

*** **Moguer** (Huelva) 1.°—En la primera quincena de Febrero se inició algún movimiento en el mercado de vinos, que hizo á los cosecheros abrigar esperanza de alza en los precios, alcanzando los de 10 á 11 reales arroba de 18 litros con 12 á 13°; hoy se hacen pocas operaciones á iguales precios.

Los trigos de esta comarca, pues no entran otros, se venden por 58 á 60 reales las 94 libras (trigos fuertes).

Tanto la cebada de aquí como la extremeña, se cotizan de 24 á 26 reales los 32 kilos; la escaña, de 18 á 21 fanega; habas mazaganas y chicas, de 44 á 46; maíz blanco, á 35; ídem amarillo, á 36; garbanzos Padrón, de 90 á 100; ídem corriente, de 70 á 75 los 50 kilos; carnes de vaca, para el entrador, de 1,40 á 1,50 pesetas; ídem de macho, de 1,20 á 1,30; ídem de cerdo, de 1,20 á 1,25; las harinas de primera, á 23 reales arroba; ídem de segunda, á 22; ídem de tercera, á 21.—*T. B. C.*

De Castilla la Nueva

Puebla de Montalbán (Toledo) 5.—Tiempo inmejorable. Los campos hermosísimos. Se presenta una gran cosecha de cereales. Las cebadas de más de á tercia de altura; algunas de media vara, encañando ya.

Los guisantares hermosos; las habas en flor.

Precios: Trigo, á 60 reales fanega; cebada, á 19; vino, á 8 y 9 reales arroba; aceite, á 38; ojuela, á 5 reales fanega; cerdos de segundas carnes, á 52 reales arroba; corderos, á 38 maravedís libra.—*C. L.*

*** **Puebla de Don Fadrique** (Toledo) 5.—Precios sobre vagón en la estación de Villacañas: Vino tinto, 13°, á 2,20 pesetas los 16 litros; blanco, 13°, á 2; aceite andaluz superior, á 10,50 pesetas los 11,50 litros; trigo, á 13,50 los 44,55 kilos; avena, á 5,13 la fanega de 30 kilos; cebada, á 6 los 31 kilos; azafrán, á 141 pesetas el kilo.

Partidas ofrecidas á los precios anotados: 6.000 arrobas de vino de paladar franco, á prueba; 2.000 de blanco, buen paladar, con aroma, extracto seco y sin yeso; 6 vagones de cebada; otros 3 de avena y varios de trigo.

Para compras dirigirse al que subscribe.—*Pedro Villarrubia y L. Bravo.*

*** **Mora de Toledo** 28.—Concluyó por completo la recolección de la aceituna, que ha sido bastante más corta de lo que se esperaba; pero el caldo es de superior calidad, dando bastante el fruto; lo general es que dé 24 y 25 libras por fanega de aceituna.

A consecuencia de la poca cosecha ya se van cerrando algunos molinos y el que no tendrá para todo el mes de Marzo.

El tiempo desde hace algunos días es frío y medio lluvioso.

Hace falta que llueva mucho para los olivos y cepas, que necesitan bastante humedad, que no tienen, para sus cosechas venideras.

Los trigos, cebadas y demás sembrados están bien por ahora, pero no les estorbarían las aguas.

El mercado en esta plaza sigue firme.

He aquí los precios: Trigo, de 14,50 á 14,75 pesetas fanega; cebada, á 5,50, avena, á 5; algarrobas, á 7; vino tinto superior, á 2 pesetas arroba; blanco, á 1,75; vinagre, á 1,50; aguardiente, de 11 á 12; alcohol, á 20; aceite nuevo superior, á 9,50 y 9,75; jabón superior de Mora, á 6, 7, 8, 9 y 10, todo bueno.

Especialidad en cencerras de todos tamaños y en romanas chicas y grandes.

Para compras al que subscribe.—*M. Muñoz.*

*** **Castellar de Santiago** (Ciudad Real) 6. Sigue el buen tiempo para los campos; así es que los sembrados y pastos están muy espesos y desarrollados.

Espéranse grandes cosechas si no hay contratiempos.

Cotizamos: Trigo, de 50 á 52 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 24; vino, á 8 reales arroba, tanto el tinto como el blanco; aceite, á 42.—*M.*

*** **Santa Cruz de Mudela** (Ciudad Real) 6.—Quedamos satisfechos de la cosecha de aceituna, pues realmente ha sido buena. La de cereales promete ser abundante si el tiempo continúa favoreciendo los campos como hasta la fecha.

El vino tiende á la baja, cediéndose á 10 reales arroba. El aceite se cotiza con firmeza á 36. El trigo candeal á 56 reales fanega, y el géjar, á 52; cebada, á 2.—*Un Subscriptor.*

*** **Sisante** (Cuenca) 6.—Inmejorables los campos.

Tenemos buenas existencias de vino, y aun cuando su riqueza alcohólica es de 12 á 13°, cedemos la arroba á 6 reales; el aceite, á 38; el trigo candeal, á 53 reales fanega; centeno, á 32; cebada, á 25; avena, á 15; el azafrán, á 65 pesetas la libra.—*R.*

De Castilla la Vieja

Trigueros del Valle (Valladolid) 3.—Tiempo templado y bonancible para los sembrados; éstos tienen un vardor hermoso, prometiendo gran cosecha si el tiempo viene favorable.

Las labores del viñedo se hacen en buenas condiciones.

La sementera tardía también toca á su fin.

Precios de los artículos siguientes: Trigo, á 47 reales fanega de 94 libras; centeno, á 28 reales la fanega; cebada, á 24; avena, á 18; guisantes, á 39; lentejas, á 44; aceite con derechos, á 52 reales la arroba, ó sea los 11,50 kilos; petróleo, á peseta el litro; garbanzos, á 90 el celemín; alubias grandes de la Bañeza, á 8; ídem pequeñas, de 6 á 6,50.

El vino fluctúa en estos cuatro pueblos de 10,50 á 11 reales (16 litros); hay regular salida de éstos con destino á los pueblos de Campos y parte á la Montaña.—*El Corresponsal.*

*** **Osorno** (Palencia) 4.—Sin operaciones en partidas, y la tendencia de los precios es á la baja.

Entraron en este mercado 85 fanegas, pagándose á 44 y 43,50 reales una; harina de primera, á 19 la arroba; de segunda, á 17; de tercera, á 15; harinilla, á 9; cabezuela, á 8; salvadillo, á 8.—*El Corresponsal.*

*** **Palencia** 6.—Los precios de los granos han descendido, cotizándose: Trigo, de 44,50 á 45 reales las 92 libras; centeno, á 28; cebada, á 22; garbanzos, de 120 á 140.

Las lluvias favorecen á los campos.—*El Corresponsal.*

*** **Cuéllar** (Segovia) 3.—Poco concurrido el mercado, las compras con poca animación, cerrando con tendencia á la baja.

He aquí los precios que han regido en el mercado de ayer: Trigo, de 46 á 47 reales fanega; centeno, de 26 á 27; cebada, á 22; algarrobas, á 28; avena, á 14; yeros, á 30; muelas, á 28; harina de primera, á 20 la arroba; de segunda, á 19; de tercera, á 17; de cuarta, á 16 la fanega; cabezuela, á 12; salvadillo, á 7.—*El Corresponsal.*

*** **Valladolid** 6.—Hoy han entrado en los Almacenes Generales de Castilla 200 fanegas de trigo, que se cotizaron de 44 á 45 reales las 94 libras (25,43 á 26,01 pesetas los 100 kilos ó 20,08 á 20,54 pesetas hectolitro), 50 fanegas de centeno á 26,50 reales una, y en los del Canal entraron 200 fanegas de trigo, que se pagaron de 44 á 45 reales las 94 libras (25,43 á 26,01 pesetas los 100 kilos ó 20,08 á 20,54 pesetas hectolitro).

Los precios á que hemos cotizado hoy en el mercado del Campillo han sido los siguientes: Triguillo, á 34 reales fanega; cebada, á 24; avena, á 17; guisantes, á 38; lentejas, á 48; muelas, á 32; algarrobas, á 32; garbanzos, á 90; patatas, á 1,45 pesetas la arroba; harina extra, á 18 reales la arroba, con saco y sobre vagón en esta estación; ídem de todo pan, á 17; ídem de segunda, á 16; ídem de tercera, á 15; ídem tercerilla, á 9,50.—*El Corresponsal.*

*** **Burgos** 4.—Hoy han entrado de todo grano 1.700 fanegas próximamente.

El campo bueno y el tiempo de lluvias. Las compras en el mercado están animadas y los precios flojos, como se verá por la siguiente nota:

Trigo blanco, á 43 reales las 92 libras; rojo, á 42, cotizándose éste á primera hora á 40; álaga, á 48 las 94.—*El Corresponsal.*

*** **Medina del Campo** (Valladolid) 5.—Tendencia del mercado, sostenido.

Temporal de lluvias.

Han entrado en este mercado 500 fanegas de trigo, que se cotizaron á 44 reales las 94 libras; 100 de centeno, á 27; 300 de cebada, á 21; 80 de algarrobas, de 26 á 27; 20 de avena, á 16; garbanzos, de 80 á 140; muelas, á 36 la arroba; vino tinto, á 15 reales el cántaro; blanco, á 16.—*El Corresponsal.*

*** **Rioseco** (Valladolid) 5.—Tendencia del mercado, en baja.

Tiempo de lloviznas.

Estado de los campos, bueno.

Sin entradas de trigo, pagándose á 42 reales las 94 libras.—*El Corresponsal.*

*** **Santander** 5.—*Harinas.*—Las ventajas de que disfrutan por efecto de la organización del negocio los fabricantes del litoral de Levante, hace más y más difícil la colocación de los productos de los artefactos situados en el interior y los embarques en nuestro puerto, son sumamente limitados.

Envíos por mar durante la semana, 1.340 sacos.

Respecto á precios, por más que los tenedores procuren sostenerlos rehuyendo ceder con quebranto, domina la flojedad, y creemos poder cotizar á 17,50 reales arroba por las harinas de piedra, y 18 por las de cilindro.—*El Corresponsal.*

*** **Cigales** (Valladolid) 5.—En la última semana se han vendido 2.000 cántaros de vino á 10 reales.

Precios del mercado de ayer: Trigo, á 43,50 reales fanega; centeno y cebada, á 26; avena, á 17.—*Un Subscriptor.*

*** **Torquemada** (Palencia) 4.—En el mercado de ayer han regido los siguientes precios: Trigo, á 45 reales fanega; centeno, á 33; cebada, á 24; avena, á 15; garbanzos duros, á 80; alubias, á 66; yeros, á 44; harina de primera, á 18 reales arroba; de segunda, á 17; de tercera, á 16; salvado, á 14 fanega; patatas, á 5 reales arroba; vino tinto, á 10 reales cántaro; claro á 11.—*El Corresponsal.*

*** **La Seca** (Valladolid) 5.—El tiempo bueno.

La extracción de vino es regular.

Han salido 60 fanegas de trigo, á 47 reales una; centeno, á 30; y han entrado 90 de cebada, á 23; 30 de algarrobas, á 26.

De vino tinto han salido 100 cántaros, á 14 reales uno, y 1.800 de blanco, á 14. *El Corresponsal.*

De Cataluña

Plá del Panadés (Barcelona) 6.—Buenos los campos, pues ha nevado y llovido.

Se están injertando las vides americanas de variedades del país. Los prácticos en dicha operación ganan buenos jornales.

Encalmado el mercado. A continuación los precios: Trigo, á 19 pesetas cuartera; cebada, á 8; vino tinto, 12°, á 18,50 pesetas la carga (121,60 litros); ídem blanco, á 23.—*C.*

*** **Pinell** (Tarragona) 6.—Los almendros están cubiertos de flor. Si no hay heladas se espera buena cosecha. Los campos inmejorables.

Las existencias de vinos quedan muy reducidas; casi toda la cosecha se vendió para las fábricas de alcohol á 12 pesetas la carga (120 litros).

De aceite y almendra hay muchas existencias y los precios tienden á la baja.—*C.*

De Extremadura

Logrosán (Cáceres) 3.—La temperatura ha sido deliciosa durante el invierno, refrescando en estos últimos días. Los campos y ganados están inmejorables. Si no hay alguna contrariedad, tendremos una cosecha y unas crías abundantes. La elaboración del aceite va muy adelantada, obteniéndose mediano rendimiento en cantidad y bueno en calidad. El mercado en completa calma.

Los precios que rigen son los siguientes: Trigo, á 14 pesetas fanega; centeno, á 10; cebada, á 6; avena negra, á 3,50; habas, á 10; garbanzos, á 18; vino del país, á 7 la arroba; aceite, á 9,25; lana negra, á 17; de ésta hay 500 arrobas por vender. El ganado de cerda muy caro por haberse muerto la mitad del que había.

Para más informes, dirigirse al que subscribe.—*José López y Cordero.*

*** **Barcarrota** (Badajoz) 6.—No escasean este año las lluvias, y los campos prometen hoy mucho. Pocas transacciones en el mercado, pero el aceite está en alza.

Precios: Trigo, de 54 á 55 reales fanega, habas, á 40; cebada, á 24; avena, á 17; aceite, á 40 la arroba.—*M. H.*

*** **Villalba de los Barros** (Badajoz) 4.—Como viene habiendo buenos temporales de lluvia y la temperatura es primaveral, da gusto ver los sembrados y los pastos. El campo está inmejorable.

Precios: Trigo, á 60 reales fanega; cebada, á 21; avena, á 17, chicharros, á 34; garbanzos, de 80 á 100; aceite, á 40 la arroba.—*El Corresponsal.*

De León

Ponferrada (León) 5.—Hay gran extracción de patatas, contribuyendo esto á que en el consumo se pague á precios elevados y nunca vistos en este país.

Los precios á que cotizamos fueron: Trigo, á 46 reales las 96 libras; centeno, á 36 las 80; cebada, á 28 las 64; algarrobas, á 28 las 112; titos, á 56 las 128; garbanzos, á 180 las 128; muelas, á 64 las 128; alubias, á 25 las 128; huevos, á 3,50 docena; patatas, á 4,20 arroba.—*El Corresponsal.*

*** **Fermoselle** (Zamora) 5.—Esta última semana hemos experimentado un tiempo primaveral, viendo crecer los campos considerablemente; si la primavera nos favorece con sus lluvias, la cosecha será buena.

Los precios del mercado celebrado en el día de hoy son los siguientes: Trigo, á 50 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 24; garbanzos, de 90 á 120; harina de primera, á 20 reales arroba; de segunda, á 19; de tercera, á 18; vino tinto, á 12 reales cántaro; blanco, de 16 á 20; aguardiente anisado, á 44 reales cántaro; común, á 34.—*El Corresponsal.*

*** **Benavente** (Zamora) 2.—Poca animación en el mercado, y los granos con tendencia á la baja.

La situación del mercado de hoy ha sido el siguiente: Trigo, á 44 reales fanega; centeno, á 33; cebada, á 21,50; garbanzos, á 106; habas, á 75.—*El Corresponsal.*

*** **Peñaranda de Bracamonte** (Salamanca) 2.—Unos 100 cebones se han vendido de 52 á 54 reales arroba, quedando pocos ya.

Se han presentado en el mercado celebrado en el día de la fecha 300 fanegas de trigo, que se pagaron á 45 reales una; de centeno 100, de 25 á 26; de cebada 200, de 21 á 22; de algarrobas 300, de 28 á 29; garbanzos duros de 45 á 46 en onza, á 125 reales fanega; ídem de 47 á 48, á 120; ídem de 50 á 52, á 110; ídem de 54 á 56, á 100; harina de primera, á 17 reales arroba; de segunda, á 16; de tercera, á 13; harinilla, á 10; cabezuela, á 7; salvadillo, á 6; patatas, á 5; vino tinto y blanco, á 18 reales cántaro.—*El Corresponsal.*

*** **Ledesma** (Salamanca) 4.—Precios del último mercado: Trigo, á 46 reales fanega; centeno, á 27; cebada, á 21; algarrobas, á 34; avena, á 16; garbanzos, á 110; patatas, á 6 reales arroba; bueyes de labor, á 1.500 reales uno; novillos de tres años, á 1.000; vacas cotrales, á 700; añojos y añojas, á 500; cerdos al destete, á 80 uno; de seis meses, á 120; de año, á 220; de año y medio, á 430; cerdos cebados, de 48 á 50 reales arroba al vivo.—*El Corresponsal.*

*** **Salamanca** 5.—Operaciones en trigo nulas; propietarios y labradores están retraídos y no venden.

La especulación está mandando á Barcelona los vagones de trigo vendidos días pasados.

Mercado en baja.

Temporal suave y lluvioso.

Cotizamos á los precios siguientes: Trigo de rentas, de 46 á 47 reales fanega; ídem al detall, á 45; centeno, á 28; cebada, á 23; algarrobas, de 32 á 33; avena, á 15; trigo barbilla, á 42; rubión, á 42; harina de primera, á 18 reales arroba; de segunda, á 17; de tercera, á 15; harinilla, á 9; cabezuela, á 8; salvadillo, á 6; patatas, á 5,50 reales arroba; vino tinto y blanco, á 30 reales cántaro; cerdos al destete, á 55 reales uno; de seis meses, á 120; de año, á 230; aceite de Sierra Gata, á 76 reales cántaro.—*El Corresponsal.*

De Murcia

La Roda (Albacete) 2.—Estamos como estábamos y manifestaba á usted en mi última.

Los negocios casi todos paralizados; pero confiamos que en breve haya algún más movimiento en la exportación de nuestros frutos.

Los sembrados se ven verdes y lozanos, con muy buen aspecto, aunque ya hacía falta lloviera, para que las operaciones del cultivo se hicieran en mejores condiciones; llevamos unos días que el cielo está cubierto de nubes; pero aunque algunas gotas derraman, no rompe una buena lluvia.

En las viñas se está terminando la poda, y se hacen muchas plantaciones nuevas, la generalidad en terrenos flojos.

Los precios que hoy rigen son: Candeal, á 57 reales fanega de 96 á 98 libras; cebada, á 23; centeno, de 35 á 36; avena, de 16 á 17; azafrán, á 250 los 460 gramos; alcohol de vino de 20°, á 24 arroba; zumaque, á 4,50 arroba de 11,50 kilos; vino tinto y blanco para el consumo local, á 10 los 16 litros.—*El Corresponsal.*

*** **Calasparra** (Murcia) 5.—Termina la recolección de aceite; el rendimiento ha sido desigual y escaso en conjunto.

Los sembrados han mejorado extraordinariamente después del temporal de lluvias.

Mercado muy paralizado por falta de demanda.

Precios: Trigo, á 58 reales fanega; cebada, á 24; maíz, á 28; vino tinto, á 8 reales arroba; aceite, á 40.—*C.*

De Navarra

Barasoain 4.—Los campos presentan buen aspecto.

Como no nos han favorecido las lluvias, las viñas se resentirán por falta de humedad.

Varios viticultores han descepado algunas viñas, y este año serán en mayor número, por la plaga filoxérica.

Paralización completa en la venta de vino.

Precios: Trigo, á 6,25 pesetas robo (28,13 litros); cebada, 3; avena, 2,50; vino, á 1,50 cántaro (11,77 litros); aguardiente usual, á 4.—*P. de C.*

*** **Cascante** 4.—La pertinaz sequía que reina en esta comarca hace crecer en abundancia las raterías en los campos de los hortelanos.

Desde la sementera están los agricultores esperando que Dios nos envíe las benéficas aguas, para poder hacer las labores de viñedo del monte, porque de lo contrario no se puede trabajar.

Ya terminó la recolección de la aceituna, habiendo sido la cosecha de bastante importancia; no como se creía, pero muy regular, en comparación con las de los años anteriores.

Los vinos de esta ciudad están muy baratos, no atreviéndose los compradores á pagarlos más que de 1,25 á 1,40 pesetas decalitro.

Como no llueve, hace bastante calor,

notándose las frescuras únicamente por las mañanas, porque caen algunos hielos. Tenemos el tiempo más impropio que se puede conocer en la estación que nos encontramos, y tememos que el exceso de calor haga que las plantas se adelanten demasiado, y alguna mañanita de Marzo se hielen las cosechas.

Los precios que hoy rigen son los siguientes: Aceite, de 13,50 á 14 pesetas arroba; cáñamo, de 14 á 14,50; patatas, de 1 á 1,25; vino, de 1,25 á 1,40 decalitro; trigo, de 6,25 á 6,50 robo; cebada, de 2,50 á 2,75.—*V. Y.*

*** **Los Arcos** 4.—Regulares los campos. Si llueve pronto, mejorarán mucho.

Precios: Trigo, á 25 reales robo (28,13 litros); cebada, á 12; avena, á 10; vino tinto, á 7 cántaro (11,77 litros); aceite, á 60 arroba (13,39 litros).

Tendencia á la baja.—*C.*

*** **Lumbier** 6.—Los campos están por aquí muy buenos; pero en la ribera se resienten de la sequía.

Mercado en baja.

He aquí los precios: Trigo, á 24 reales robo (28,13 litros); cebada, á 11,75; avena, á 10; vino tinto, á 6 cántaro (11,77 litros).—*C.*

De las Riojas

Abalos (Logroño) 2.—La sequía viene siendo extraordinaria; no he conocido un invierno de menos humedades. Sin embargo, los sembrados están buenos, especialmente los tempranos; si lloviera pronto, se repondrían los tardíos.

Las viñas empiezan á llorar, y se cree brotarán con poca fuerza; además tienen poca madera, debido á la sequía del año pasado.

Poca demanda de vinos, y á precios que no satisfacen á los cosecheros; se cotiza de 7 á 10 reales la cántara (16,04 litros). *P. A.*

*** **Haro** (Logroño) 4.—El mercado de vinos sigue encalmado en este distrito, pero se opera algo más que anteriormente.

En Cuzcurrita se han ajustado varias cubas de clarete, desde 8 á 9,75 reales cántara.

En Sajazarra se detalla, por regla general, á 7 reales.

En Treviana, de 6 á 6,50.

En Casalarreina se ha hecho una importante partida de vino enyesado á 7,75 reales, y 1.500 cántaras sin yeso á 6.

En San Asensio se pagan los claretes, de 9 á 10 reales, y los de color de 8 á 9, habiéndose contratado varias cubas. En el mes de Enero se exportaron de dicha villa 13.500 cántaros.

De San Vicente me dicen que fluctúa la cotización entre 7 y 15 reales cántara, según la clase.

En Tirgo rigen los precios de 7 á 9.

Aquí se muestran retraídos los cosecheros en vista de lo poco que pagan los compradores.

El trigo ha bajado, y se espera baje más, en vista de las buenas noticias que se tienen de los sembrados en toda España.

Precios: Trigo, de 46,50 á 47 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 24; avena, á 16,50; habas, á 43 las blandas y 32 las duras; alubias, de 68 á 70; caparrones, de 80 á 84.—*El Corresponsal.*

*** **Elciego** (Alava) 6.—Ha seis meses que no ha llovido; mejor dicho desde Agosto del año anterior, en cuyo mes descargó el tremendo pedrisco que asoló todo el término.

La cava de las viñas se hace ya difícil, buscándose para trabajar las mejores tierras. Terminó la poda.

No sale una gota de vino; sólo se vende para el consumo local.

La situación es angustiosa por las inclemencias del cielo y nuestros malos gobernantes.

Precios: Vino selecto, sin cotización; de *lágrima* para el pueblo, á 6 reales cántara (16.04 litros); aceite, á 80; alcohol, de 80 á 100; vinagre, á 4; heces de vino, á 9 reales las que se sacan de 100 cántaras de vino, con baja de 4 por 100 por consumos; trigo, á 50 reales fanega; cebada, á 23 y 24; avena, de 17 á 18; maíz, á 40; alubias y caparrones, á 80 y 83; habas, á 60; lentejas y arvejas, á 55; pan, á 85 y 90 céntimos de peseta las cinco libras; paja, á 40 céntimos la arroba; patatas, á 9 y 14 reales fanega.

Para más informes dirigirse al que subscribe.—*Jerónimo Crespo Ruiz de Ubago.*

De Valencia

Bañeras (Alicante) 5.—Los campos, con el último temporal, que ha durado quince días, presentan un aspecto magnífico, así como también por el estado primaveral que se ha venido disfrutando, y se considera por ello que, si no sobrevienen fríos tardíos, vamos á tener buena primavera y admirable cosecha. Lástima que los vinos no tengan buena salida, pues es un artículo que por hoy sólo se vende para el consumo de la población, y lo que se destina á la destilería, á muy bajo precio.

Cotizamos: Trigo, á 18 reales barchilla; la de panizo y centeno, á 10; aceite, á 48 reales la arroba; la de patatas, á 10, y el vino se cede hasta 4 reales el cántaro.—*J. E.*

*** **Benejama** (Alicante) 5.—Con la baja que ha tenido el precio del vino se ha animado el mercado. Por la activa demanda tiende á reponerse algo la cotización; hoy es de 6 á 7 reales el cántaro de 11 litros. Las existencias ascienden todavía á unos 140.000 cántaros.

El aceite, á 42 reales arroba; trigo, á 17 id. barchilla; cebada, á 10; centeno, á 13; avena, á 6; maíz, á 10.

Ha llovido mucho y los campos están superiores.—*R.*

*** **Soneja** (Castellón) 6.—Encalmadas las ventas, rigiendo los siguientes precios: Aceite, á 48 reales arroba; vino, de 4 á 5 cántaro; algarrobas, de 4 á 6 la arroba.

Buenos los campos.—*C.*

NOTICIAS

Participan de Lérida que estos últimos días se ha animado algún tanto el mercado de vinos, pues dícese que de las repúblicas sud-americanas solicitan vinos secos, de mucho color y de alta graduación. Los del Priorato se han cotizado estos días, con tal motivo, de 22 á 29 pesetas carga.

Un Concejal de Sevilla ha solicitado del Ayuntamiento que en los días anteriores á la feria se organicen conferencias públicas de agricultura, en las que tomen parte los agricultores é ingenieros agrónomos.

Pide, además, que se abra un certamen, el cual se cerrará en Febrero del año que viene, concediendo tres premios de 1.000 pesetas á la Memoria acerca de nuevos planes de riego y cartillas de capataces, y una prima de 500 á 2.000 pesetas al labrador que implante un cultivo nuevo.

Es ya un hecho la creación de una nueva fábrica de remolacha en Gallur, que por su vega espléndida, por contar además con los terrenos regados por el Canal de Tauste, que ascienden á más de 10.000 hectáreas, y por la economía con que se han de ejecutar todos los trabajos, no hay duda que ha de ser la de mejor porvenir de Aragón.

El capital que ha de emplearse será tres millones de pesetas para una fabricación de cuatrocientas toneladas diarias por lo menos, y las personas que la crean son el opulento capitalista catalán Marqués de Santa Ana, la casa Hijos de Félix Repollés, y el Sr. D. Miguel Hipólito del Val, que cede sus terrenos.

Dicen de Huelva:

«El tiempo, aunque dando de vez en cuando alguna tregua, continúa metido en lluvias, con notable disgusto de los labradores de esta región, que temen, por lo pronto, la pérdida de la cosecha de habas, que hasta ahora promete ser abundantísima.»

La demanda de naranjas valencianas ha sido activa en los mercados ingleses durante la última quincena. Las partidas ofrecidas se han pagado en Londres de 7 á 9 chelines caja las de Valencia y de 3 á 14 las de Denia.

La cantidad total de líquidos espirituosos importados en la Gran Bretaña é Irlanda durante el próximo pasado mes de Enero, ha sido de 853.589 galones (38.799 hectolitros), valorados en 135.458 libras esterlinas y distribuídos por clases de la manera siguiente:

	CANTIDAD — Galones	VALORACIÓN — Libras esterls.
Cognac.....	179.019	83.322
Ron.....	523.420	24.777
Otras clases.....	151.141	27.359
Totales.....	853.580	135.458

Comparando estas cifras con sus correlativas correspondientes á la importación durante el mismo mes de Enero del año anterior, resulta que:

1.° La importación total de líquidos espirituosos en este país durante el pasado mes de Enero, ha sufrido un descenso de 183.650 galones (8.347 hectolitros), habiendo también sido menor la valoración en 16.284 libras esterlinas.

2.° Considerando particularmente las distintas clases de espíritus, se observa que ha aumentado la importación de los espíritus de otras clases en 25.501 galones (1.159 hectolitros), en tanto que la del cognac ha experimentado una baja de 27.315 galones (1.241 hectolitros) y la del ron de 181.836 galones (8.265 hectolitros).

El número de fincas que ha vendido la Hacienda en el corto plazo de 1880 á 97 es el de 1.891.457.

Muchas de ellas son pequeños predios que ofrecen escaso aliciente en venta, habiendo quedado desiertas «942.571», por lo tanto sin labrar y sin producir nada, y aportando la miseria para otras tantas familias y ningún beneficio á la Hacienda.

Desde el día 1.° de Marzo ha empezado á regir la tarifa especial de ferrocarriles aplicable al transporte de diversas mercancías en gran velocidad, debiendo advertir que es indispensable que las expediciones se presenten acondicionadas de manera que puedan cargarse unos bultos sobre otros sin peligro de perjudicar el contenido.

Las jaulas ó envases para el transporte de gallinas ó aves tendrán una altura de 35 centímetros por lo menos.

Según el último trabajo estadístico llevado á cabo por los Ingenieros del servicio agronómico nacional, la riqueza pecuaria de Andalucía aparece en la siguiente forma:

Almería, 206.298 cabezas de ganado; Cádiz, 512.132; Córdoba, 395.792; Granada, 503.558; Huelva, 207.954; Jaén, 222.200; Málaga, 216.099; Sevilla, 544.154.

Cantidades que arrojan un número total de cabezas de ganado, para las ocho provincias que forman Andalucía, de 2.797.266, ó sea, aproximadamente, las que registraba la de Sevilla solamente en la fecha no muy lejana de 1859.

El Ayuntamiento de París, en virtud de la iniciativa de la *Sociedad Nacional de Horticultura*, va á poner en práctica un procedimiento que se relaciona con la afluencia de visitantes á la Exposición de 1900.

Se trata de fijar en todos los árboles y arbustos de los parques, squares, jardines y paseos de París carteles que indiquen sus clasificaciones botánicas, sus orígenes y cuantos datos puedan servir para la instrucción de los paseantes y aficionados á la horticultura.

Estudio práctico de los abonos.—Conocimientos para el empleo racional y económico de los abonos en general y de los químicos en particular; su preparación por el mismo agricultor; comparación y equivalencia de los principales abonos; modo de calcular su riqueza y precio; análisis agrícola de las tierras por medio de las plantas y fórmulas de abonos para los principales cultivos, por D. Rafael López M. Buenrostro, Doctor graduado en Ciencias, Catedrático de Agricultura por oposición en el Instituto de segunda enseñanza de Albacete y Vocal de la Cámara Agrícola.

La indicada obra que tenemos á la vista se vende al precio de 2 pesetas, más 50 céntimos por certificación y correo.

Excusamos decir que su lectura interesa á todos los agricultores.

Leemos en una revista científica:

«He hablado en varias ocasiones, con particular insistencia, de la utilización de las fuerzas naturales, y singularmente de la del viento y de la del agua.

Cada día se perfeccionan y se extienden más los nuevos molinos de viento que recogen la fuerza del aire y la invierten en mejorar los campos, alumbrando aguas subterráneas y transformando terrenos áridos y estériles en otros de regadío, fértiles y muy productivos.

En América esta aplicación ha dado en algunas comarcas resultados asombrosos, duplicando la producción y la riqueza. Concédense franquicia y premios á los que instalan molinos destinados á la irrigación, y promuévese en varias formas esta útil explotación de las fuerzas naturales.

El Conde de Espoz y Mina, que reside en Pamplona, ha costeado el viaje y estancia en Villafranca del Panadés y otros puntos de Cataluña, á un joven agricultor, con objeto de que estudie prácticamente los injertos en vides americanas.

Los periódicos de Pamplona alaban la conducta del Conde de Espoz y Mina.

Por virtud de una nueva tarifa, el transporte de una tonelada de 1.000 kilogramos de aceite, desde cualquiera de las estaciones de Luque-Baena á Linares hasta el puerto de Málaga, será de 30 pesetas.

Comparando los precios practicados para el sulfato de cobre en el pasado año con el pretendido actualmente por los mercados de Inglaterra y Norte América, obsérvase que éstos señalan un aumento de precio casi de 15 francos por 100 kilogramos.

El gobierno italiano, que conoce cuánto interesa al viticultor obtener las primeras materias á precios lo más reducido que sea posible, acaba de dirigirse á las fábricas italianas de sulfato de cobre para que procuren aumentar todo lo posible su producción en condiciones económicas para dificultar la venta de las procedencias extranjeras, y á los viticultores, encareciéndoles lo muy oportuno que fuera se aprovisionaran únicamente en las fábricas indígenas, ya que de este modo la venta de vinos contaría en la próxima cosecha con una ventaja más en su favor.

Estos informes conviene que los tengan presentes los vinicultores españoles para procurarse con tiempo el sulfato de cobre que necesiten en condiciones lo más favorables posible.

Escriben de Niza con respecto al mercado de aceites:

«El aspecto de la plaza ha experimentado gran variación, debido á la escasez de aceites de clases buenas, que son muy solicitados por el comercio, pero que no se hallarán disponibles hasta dentro de una docena de días, si el tiempo es favorable. La generalidad de las muestras son poco convenientes, y los negocios están inactivos.

En estos alrededores, la cosecha continúa dando solo aceites secundarios, y en consecuencia, continúan pagándose los mismos precios de 90 á 110 francos, según clase. Como hay pocas olivas en tierra, la fabricación está casi estancada. En cambio, en los árboles aun hay fruto en bastante abundancia, y de no sobrevenir circunstancias imprevistas, en Marzo y Abril podrán fabricarse aceites de buena calidad, aunque no en tanta cantidad como se esperaba.

En la montaña los molinos funcionan de un modo irregular, siendo los productos de la fabricación defectuosos: los precios de demanda varían entre 90 y 96,50 francos los 100 kilogramos.

Se estima la producción anual de miel en Europa en 80.000 toneladas, que representan un valor aproximado de 55 millones de francos y una cantidad incalculable de abejas.

Entre los países que más producen se encuentran Alemania, que tiene 12.910.000 colmenas y produce 20.000 toneladas; España con 1.690.000 colmenas y 19.000 toneladas de miel; Austria Hungría, 1.550.000 colmenas y 18.000 toneladas; Francia 950.000 colmenas y 10.000 toneladas.

El Banco Hipotecario de Francia va á realizar un propósito digno de aplauso, cual es el de democratizar el ahorro poniendo al alcance de todas las fortunas rentas de 13 francos anuales y probabilidades de premios de lotería ó amortización, que variarán de 100.000 á 150.000 francos. A este efecto, el *Credit Foncier* va á emitir á 485 francos obligaciones reembolsables á 500 francos, cuyas obligaciones se pagarán por pequeñas sumas en diez veces consecutivas, durante el transcurso de tres años.

El éxito de esta operación está asegurado de antemano, según opinión de la prensa y de los hombres competentes.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 7

París á la vista.....	27 75
Londres á la vista, (lib. ester.) ptas.	32 23

Madrid, Sucs. de Cuesta, Cava-alta, 5

VINOS TINTOS FINOS

DE LAS

BODEGAS DE ZÁITIGUI

CUZCURRITA (RIOJA)

Precios sobre vagón en la estación de Haro

	Sin envase — Pesetas	Cts.	Con envase — Pesetas	Cts.
Pipa de 505 litros.....	142	»	177	»
Barrica de 225 íd.....	70	»	90	»
Barril de 64 íd.....	20	»	30	»
Barril de 32 íd.....	10	»	18	»

Los pagos, al hacerse los pedidos en letra á ocho días vista sobre Madrid.

Para pedidos y noticias dirigirse á D. Cecilio S. de Záitigui, calle del Marqués del Duero, núm. 3, Madrid.

MARCA CONCEDIDA

VINOS TINTOS

DE LAS BODEGAS EN ELCIEGO (ÁLAVA)

DEL EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL

Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR

La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENICERO	VINO EN SU 2.° AÑO — Pesetas	3.er AÑO — Pesetas	4.° AÑO — Pesetas	PESO aproximado — Kilos
Barrica de 225 litros con doble envase.	230	280	350	300
Barril » 100 » íd.	110	130	160	140
Idem » 75 » íd.	85	100	120	112
Idem » 50 » íd.	60	70	85	80
Idem » 25 » íd.	35	40	45	40
Caja con 25 botellas.....	»	»	50	50
Idem » 12 íd.	»	»	25	25
Idem » 25 medias botellas.....	»	»	32	30

Pedidos Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Richard, dirigiéndose las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda.

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid.

Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles 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 á la botella y á la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino. —Todos los envases se envían precintados.

Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

Aviso muy importante á los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta á la botella y á la media botella.

CUBA

A LOS VINICULTORES

Y NEGOCIANTES EN VINOS

En la fábrica de tonelería mayor de D. Miguel Iriarte é Hijo, establecida en Tafalla (Navarra) y premiada en varias exposiciones, se construyen rápidamente y con madera superior de roble purificado, las mejores cubas, conos ó tinos, así para elaborar como para conservar los vinos y depositar aguardientes, alcoholes y aceites, á precios tan sumamente económicos, no conocidos.

CONO

BODEGAS

del Marqués de Reinosa, Conde de Autol

en AUTOL (Logroño)

Vinos finos de la Rioja elaborados por el sistema de *Medoc*.

Pedidos y noticias á D. Gerardo Manso: Madrid: Plaza de Santa Bárbara, 5.

FRANCISCO MOMPÓ

Comisiones en vinos, aceites y en particular en espíritus de vino puro.

Medalla de plata en la Exposición de Barcelona.

YECLA (PROVINCIA DE MURCIA)

COGNACS SUPERFINOS

GRANDES DESTILERIAS MODELOS

Sistema Charentais

JIMENEZ ET LAMOTHE

Málaga — Manzanares

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería diríjase á D. Victoriano Echavarri, de Olazagutia (Navarra).

ANUNCIO

Se vende el almacén-depósito de vinos de Zuricalday Echevarría y Compañía, situado en terrenos propiedad de la Compañía del ferrocarril del Norte en la Estación de Bilbao, compuesto de planta baja de mil metros cuadrados de superficie y dos pisos altos y con cabida de 10.000 hectolitros en 17 tinas de roble.

Para informes dirigirse á los mismos en Bilbao.

REVOLUCION TONELERA

PIPAS CILÍNDRICAS DE LA GIRONDE DE MADERA COMPRIMIDA Y SIN DUELAS

MENOS PESO Y MÁS FUERTES QUE LAS HASTA AHORA CONOCIDAS

Desde el barril de 25 litros hasta el bocoy de 550 á 580 litros

Representación exclusiva en España y Depósito general: BODEGAS FRANCO-ESPAÑOLAS

Interesa á la exportación de vinos, espíritus, aceites y demás líquidos por volátiles que sean. LOGROÑO

GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

DE

ALBERTO AHLES

PASEO DE LA ADUANA, 15 Y 17, BARCELONA

Recomienda arados, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recoger, trillar, aventar y bonificar las cosechas.—Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para industria lechera.—Fuelles, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Tijeras, cuchillos y máquinas para podar é injertar, herramientas para jardines.—Estrujadoras, prensas y toda clase de aparatos para la elaboración, crianza y comercio de vinos y aceites.—Aparatos de análisis.—Máquinas para embotellar, artículos necesarios para almacenes de vino y botillerías.—Herramientas para toneleros.—Bombas para todos los usos, para trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc.

Pídanse Catálogos especiales

El nuevo catálogo general ilustrado de 1897, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, se envía certificado contra remesa de 1,50 pesetas.

NORIAS PARA RIEGOS (6 TAMAÑOS)

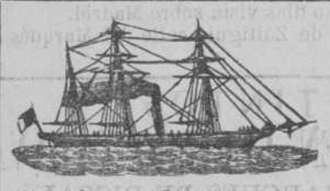
Los mejores aparatos para riegos son las renombradas norias de teja ó cuero fijo que construye la acreditada casa de los

SRES. JORGE MARTÍN É HIJOS

DE ALAEJOS

Estas norias son, sin duda alguna, las mejores que se conocen, tanto por su inmejorable resultado, como por su solidez y esmerada construcción; llevan árbol de acero, cojinetes de bronce fosforoso, la rueda vertical es de recambio, las barras que unen los platos que forman el tambor llevan anchas y torneadas basas de asiento.

Para más pormenores dirigirse á la casa, que manda gratis cuantos catálogos y testimonios se deseen.



LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

Alicia, de.... 4.500 tons.	*Serra*, de..... 3.500 tons.	*Pedro*, de.... 5.500 tons.	*Guido*, de.... 5.500 tons.
Gracia, de.... 5.000 —	*Leonora*, de.. 4.500 —	*Ernesto*, de... 5.000 —	*Hugo*, de..... 4.500 —
Francisca, de. 4.500 —	*Carolina*, de. 3.600 —	*Enrique*, de.. 4.500 —	*Federico*, de.. 3.500 —

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarien. Los vapores nombrados á continuación, ú otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Vivina*, el 8 de Marzo.

El magnífico vapor *Gracia*, convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase á los precios siguientes: *Habana* 160 *pesetas*; *Matanzas* 170; *Santiago de Cuba*, 210; *Cienfuegos*, 195.

Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

LÍNEA DE PUERTO RICO.—Servicio regular entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados IDA, BENITA, RITA, PAULINA y MARÍA.

El 8 de Marzo saldrá el vapor español *Serra*, admitiendo carga y pasajeros, sin *trasbordo*, para los puertos de San Juan, Humacao, Arroyo, Ponce, Mayagüez, Aguadilla y Arecibo.

Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.—Para solicitar cabida y para más informes dirigirse á su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 18, SANTANDER

Se previene á los señores cargadores que se cubre el seguro contra riesgo de guerra, á prima muy económica.

VICENTE MARTÍN

Premiado con medalla de primera clase en 1886

CONSTRUCTOR

DE

CUBAS, CONOS Y PIPAS

DE TODAS CLASES

BOCOYES DISPUESTOS PARA ALCOHOL DESDE 35 Á 55 PESETAS

Calle de San Blas, número 66, ZARAGOZA

LIBRERÍA DE CUESTA

Fabricación de vinagres de vinos, alcoholes, madera, *acelatos, conservas al vinagre, vinagres medicinales y de tocador*, por D. F. Balaguer.—Se ha publicado la segunda edición de esta utilísima obra, que comprende todos los últimos procedimientos para la fabricación de vinagres de alcoholes, de madera, de mesa, de estragón, de mostaza, aromáticos, medicinales; adulteraciones, clarificación, conservación; fabricación de los acetatos, conservas al vinagre, etc.—La obra se halla ilustrada con 21 grabados, 2,50 pesetas en Madrid y 3 en provincias.

Plantas pratenses. Las alfalfas y los tréboles, estudio agrícola-bromatológico, por González Pizarro. Un tomo, 3,50 pesetas en Madrid y 4 en provincias.

Cria y multiplicación de las palomas, por Aragó.—Contiene cuanto se relaciona con la cría y multiplicación de tan productiva ave, su historia, todas las diferentes razas que existen, su alimentación, instalación de palomares, productos, enfermedades, aprovechamientos y utilidades, así como la educación y aplicación de las palomas mensajeras; con grabados, 2,50 pesetas en Madrid y 3 en provincias.

Cultivo de la vid en España: su perfeccionamiento y mejora; estudio sobre las vides americanas: su adaptación y establecimiento de la vid europea por injerto: enfermedades de la vid y su tratamiento, etc., por Hidalgo Tablada.—Tercera edición, siendo hoy la obra más moderna y completa: con 74 grabados y una lámina, 6 pesetas en Madrid y 6,50 en provincias.

Ganado lanar y cabrío, por Aragó.—Obra la más completa que existe, en la que se estudian las principales razas de ovejas y cabras, y las mejores prácticas para criar, alimentar y cebar las reses á fin de obtener leche, carne y lana en condiciones ventajosas; las enfermedades y curación de las reses, y todo lo más útil á ganaderos y agricultores; con 71 grabados, 7,50 pesetas en Madrid 8,50 en provincias.

CALLE DE CARRETAS, NÚM. 9, MADRID

SOCIEDAD ANÓNIMA ESPAÑOLA DE DINAMITA

(PRIVILEGIOS A. NOBEL)

Y DE PRODUCTOS QUIMICOS

BILBAO

SUPERFOSFATOS Y ABONOS QUÍMICOS COMPUESTOS

de su fábrica «LA CANTÁBRICA»

Reconocida la superioridad de estos ABONOS en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas modelo, esta Sociedad, que siempre ha ofrecido las mayores ventajas tanto en la calidad como en los precios de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domicilio social

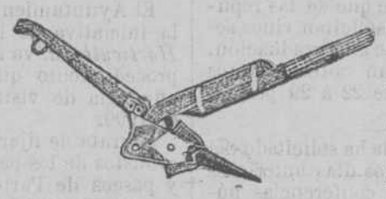
Calle de la Lotería, 3.—BILBAO

ARADO GIRATORIO

AGRICULTORES: no uséis otro arado que el arado Giratorio sistema «PALACÍN»

CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)



Es el mejor, más ligero, más fuerte y más barato de los conocidos hasta el día.

Para que nadie pueda llamarse á engaño se da á prueba.

También se remiten Catálogos á quien los desee.

Para la venta se necesitan representantes en los pueblos en que no los haya dándoseles un tanto por comisión.

Los pedidos á *Eusebio Palacín*, autor y constructor, *Huesca*, calle de San Lorenzo.

Al que presente un arado de mejor manejo, más útil y más barato, se le regalan 200 pesetas.

CONEJAR MODELO

San Gervasio (BARCELONA), calle de la Cuesta, núm. 51

PRIMERO Y ÚNICO EN ESPAÑA POR SU INMENSA Y SELECCIONADA VARIEDAD DE RAZAS

Veinticinco distintas razas de conejos premiadas con *Diploma de Honor* (la más alta recompensa en cunicultura); medallas de oro, plata y bronce.

Conejos gigantes de Flandes, talla enorme.

Liebres de la Patagonia.

Chalets los más propios é higiénicos para cunicultura.

Huevos de la raza de gallinas de combate desnudas de Madagascar, premiada con medallas de plata. Raza la más ponedora.

Perros del Monte de San Bernardo, premiados con varias medallas de primera. Raza extra pura obtenida de los criaderos de Mr. Baumann y del chenil del Mont-Blanc.

Microbicina Muzas: El mejor desinfectante inodoro é inofensivo. Irreemplazable para desinfectar conejares, gallineros, cuadras, retretes, etc., etc., é higiénico para todas las partes del cuerpo humano.—Cajón de 6 botellas, pesetas 12.—Cajón de 12 botellas, pesetas 24.

Alfombras de alta novedad confeccionadas con pieles de las razas Japonesa, China, Plateada, Saint Hubert, Angora, etc., etc., midiendo un metro de largo por 50 centímetros de ancho, á pesetas 25 una.

SE REMITEN CATÁLOGOS

Maquinaria para la molienda de la aceituna

DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA

SISTEMA SALVATELLA

Aparatos metálicos para sustituir los esportines ó capazas. Aplicables á todas las prensas de hierro en general, *con privilegio de invención por veinte años.*

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor

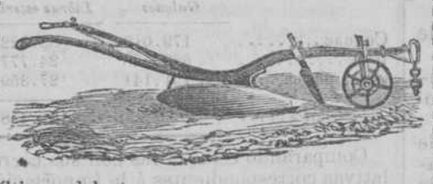
MARCELINO SALVATELLA

TORTOSA

Taller de máquinas

SUCESORES DE AMADOR PFEIFFER

Ingenieros y constructores de máquinas para la agricultura y para la industria; premiados en cuantas Exposiciones han concurrido, con diplomas de honor, medallas de oro, de plata, de bronce, etc. BARCELONA



Especialidad, con los últimos adelantos, en

Fábricas y molinos para aceite, movidas á vapor, por caballerías ó á brazo.

Elaboración de vinos, con todos sus aparatos modernos.

Elevación de aguas para grandes y pequeños riegos, por varios sistemas, con fuerza á vapor, á gas ó gasolina, á viento y á mano.

Bombas contra incendios, movidas á fuerza de brazos, las más sólidas y de mejores resultados conocidos, de varias dimensiones.

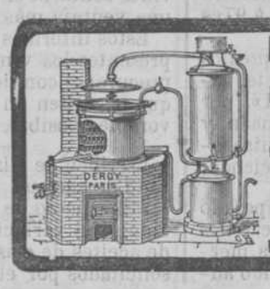
Arados y demás aparatos para la elaboración de las tierras.

Segadoras, Trilladoras, Aventadoras y demás aparatos para beneficiar los productos de la tierra.

Molinos y fábricas completas de harinas, movidas con fuerza de vapor ó hidráulica, con todos los adelantos más modernos y perfeccionados; aparatos para limpiar los trigos y para cerner las harinas, elevadores, roscas sin fin y demás accesorios para dicho ramo.

Tomas ó válvulas para vapor ó agua y de paso. Completo surtido de todos diámetros y formas.

Fundición de hierro y construcción de toda clase de metales.



DESTILACION CONTINUA

PERFECCIONADA

NUEVOS APARATOS DEROY

DESTILANDO Y RECTIFICANDO

Á TODOS GRADOS

FUNCIONAMIENTO Á VAPOR Ó Á FUEGO DIRECTO

INFORMES, DIBUJOS Y TARIFAS FRANCO

DEROY FILS AINÉ

CONSTRUCTOR

PARIS, 71 á 77, *rue du Théâtre*, PARIS

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 25 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Director-Gerente

D. AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas. Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, á brazo, caballería ó vapor.

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor.

Fábricas de chocolates, en pequeña y grande escala, movidas á brazo, por caballería ó motor.

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, malacates, etc., guillotinas.

Máquinas de vapor, Motores de gas, Turbinas, Malacates, etc.

Especialidad en **prensas hidráulicas** y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados. Numerosas referencias.

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

OBRAS DE UTILIDAD

El aceite de oliva; su extracción, *clarificación y refinación; medios de presentar nuestros aceites en los mercados extranjeros en competencia con los de Francia é Italia, con nociones acerca del cultivo del olivo en España*, por D. Ramón de Manjarrés.—La obra forma un magnífico tomo de 392 páginas, ilustrado con 135 grabados; precio: 8 pesetas en Madrid y 8,50 en provincias.

Tratado completo del cultivo de la huerta, por D. Buenaventura Aragó.—La obra se divide en dos partes: en la primera se trata de los preceptos y condiciones que debe reunir una huerta.—Abonos.—Labores.—Instrumentos.—Riegos.—Distribución de la huerta.—Cultivo natural y forzado.—Cultivo de primicias y forzado.—En la segunda parte, de los cultivos especiales de todas las plantas importantes y usuales que se cultivan en la huerta. Un tomo de 356 páginas, ilustrado con 162 grabados, 6,50 pesetas en Madrid y 7 en provincias.

De venta en la Librería de los Hijos de Cuesta, calle de Carretas, 9, Madrid.

ANTIGUO Y ACREDITADO

Comercio de vinos al por mayor, en Austria, con sucursales en Alemania, varios viajantes, buenas relaciones y buen renombre, desea, para ampliar su negocio, la venta general en los dos países, de alguna importante

CASA ESPAÑOLA EXPORTADORA DE VINOS

Ofertas bajo iniciales W. T. 4963, á Rudolf Mosse, Viena.

SEMILLAS SELECCIONADAS

para plantar en Enero y Febrero

Camelia doble, el grano ptas.....	0,50
Begonia híbrida erecta, el paquete.	3
Magnolia grandiflora, ídem.....	2
Plátano de Canarias, ídem.....	1,50
Bananero abisinio, ídem.....	2,50
Crisantema japónica, colores variados.....	2
Rosal multifloro; florece á los cuatro meses.....	1
Berengena blanca de China.....	1
Col-quintal de Auvernia.....	0,75
Fresal de gran rendimiento.....	1,50
Plancha en colores de las flores más notables, con precios.....	1,50
Plancha en colores de las legumbres más notables, con precios.....	1,50

Todo se envía por correo.—Los pedidos con sellos ó libranza al Sr. Director de las oficinas de Publicidad, calle Tallers, número 2, Barcelona.—Se desean corresponsales.

LA ALBIÓN

GRAN FÁBRICA Á VAPOR

(CON REAL PRIVILEGIO)

de The Spanish Wine cask Company Limited

MALAGA

Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para Vinos, Aceite, Uvas, Aceitunas, etcétera, etc., desde el barril más pequeño hasta el bocoy.

Especialidad en bocoyes de todas clases.

Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real)

Los primeros peritos científicos y los principales vinicultores recomiendan el empleo del

FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO

EN LOS VINOS DE LA VENDIMIA EN SUSTITUCIÓN DEL YESO

Privilegio HUGOUNENQ, *Aprobado por la Academia de Medicina de París en 1888, y por el Comité consultivo de Higiene de Francia en 1889 por las siguientes razones:* 1.º, el **FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO** aumenta marcadamente la riqueza alcohólica del vino; 2.º, enriquece el vino con una sal reconstituyente, que entra por más de 50 por 100 en la constitución del cuerpo humano, tal como se encuentra en la carne y el pan *(Discurso del catedrático Mr. A. Gautier)*; 3.º, aumenta la acidez del vino y el extracto seco, tal como lo hizo el yeso, pero sin dejar el sabor amargo y la impresión áspera que caracterizan los vinos enyesados; 4.º, da al vino un color de brillo intenso; 5.º, lo que es uno de los puntos más importantes, el fosfataje clarifica enérgicamente y conserva el vino, impidiéndole de torcer ó de volverse malo, así como lo demuestran los múltiples ensayos hechos en los últimos años por los viticultores, que no descansan en mejorar sus vinos, y de los cuales tenemos las apreciaciones á la disposición de los interesados; 6.º, el vino fosfatado no precipita más que el vino sin yeso, á la influencia de los reactivos generalmente empleados, siendo el **FOSFATO-BI-CÁLCICO PURO**, sin acción sobre la sal contenida naturalmente ó añadida al vino, en el momento de su fermentación, no aumentando ni disminuyendo, pues, su cantidad.

Se desean representantes con buenas referencias en las principales poblaciones vinícolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á **D. C. W. Crous, calle Emblanc, 3, Valencia, Agente general en España.**

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÉRIDA

PROVEEDOR DE LA ASOCIACIÓN DE AGRICULTORES DE ESPAÑA

CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN

ESPECIALIDADES PARA LA FORMACIÓN DE JARDINES Y PARQUES

Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.

Arboles maderables de paseo y de adorno.

Plantas de jardinería, todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.

Magnífico surtido de jacintos de Holanda, Tulipas, Anémonas y demás bulbos y rizomas de flor.

Semillas de plantas forrajeras para terrenos de secano y de regadío.

Plantas de Lathyrus sylvestris Wagner.

VIDES AMERICANAS

Variedades las más resistentes á la filoxera y á la clorosis, de garantizada autenticidad.—Injertos por encargo en grandes cantidades.

Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España

Se enviarán los catálogos especiales de precios corrientes de este año, gratis por el correo, á quien los pida.