

medios se deben emplear para evitar la ruina. Basta esta indicación para comprender que es absolutamente preciso al año vivir en el precio que cultiva. Sólo así puede adquirir el conocimiento necesario para establecer la debida proporción entre la ganadería, el cultivo y el capital mueble, y que todo sea orden, moralidad y concilio.

El cultivador que vive lejos de su hacienda, ó encarga el cuidado de las labores a un dependiente subalterno, ó las dirige él mismo dando frecuentes órdenes para que no se interrumpan los trabajos; ambos extremos son por demás desastrosos.

Por buenos que sean los administradores, es imposible que vayan más allá que los dueños en la defensa de sus intereses.

POR EL CAMPO

Situación agrícola.—Mercados de trigo.—Idem de harinas.—Idem de vinos.—Idem de aceites.—Idem de azúcares.—Centenos, cebadas y garbanzos.

Con días de verdadero invierno se ha iniciado la segunda quincena de este pánico mes, que al fin ha vuelto el labo, sacudiéndolo bruscamente para la vegetación temprana del arbolado y otros frutos y para el tempero y sazón de la tierra.

Las labores propias de la actual época han seguido practicándose en buenas condiciones, porque la tierra se la puede mover con facilidad y se adelanta bastante.

El ganado ovino es el que ha padecido más con esta baja temperatura, y hubiera sufrido más si no fuera porque todo este ganado, efecto de la abundancia de pastos, se halla en condiciones de vitalidad y de resistencia, habiéndose efectuado la parición de un modo ventajoso.

Según practicándose en el arbolado y el viñedo la poda, operación que se halla ya bastante adelantada. También se efectúa en inmejorables condiciones el trasplante del arbolado, gracias a la grande humedad que tiene y ha de conservar por algún tiempo la tierra.

Hasta la fecha, las noticias que se tienen de los sembrados son satisfactorias, y el labrador sigue con la esperanza de realizar en su día una beneficiosa cosecha.

Los mercados de trigo muestran enorme resistencia a mejorar los precios que algunos esperan. Continúa el retraimiento ó ceder por parte de la oferta y la resistencia a mejorar precios por parte de la demanda.

La situación firmísima del cambio, a tipo ya verdaderamente abrumador para las relaciones internacionales, favorece las pretensiones de los tenedores del interior, haciendo que los trigos extranjeros, al pagarse en francos, permitan márgenes mayor de beneficio a la producción del país.

De una parte, pues, el cambio, y de otra la firmeza sostenida en los grandes mercados del extranjero, harán que si el trigo, por el temporal iniciado, no sube, no retroceda tampoco gran cosa de los precios actuales.

La situación del mercado triguero, no obstante la indecisión existente, es de firmeza, porque ésta es la que reina en los mercados americanos.

New York, que el día 27 de Febrero cotizaba a 14,54 francos los 100 kilos, cerraba el 6 a 14,41, compensándose esta pequeña baja con creces en la mayor elevación del cambio.

Los fabricantes, lo mismo en el mercado catalán que en el castellano, desean adquirir; pero los tenedores se resisten a ceder tipos más bajos. Por eso la escasez de operaciones es cada vez mayor y más floja la actividad.

El resultado será que se llegue al término de la campaña con las grandes existencias que hay en paneras. No calculan los tenedores que por todas partes la cosecha futura no puede ser mejor, y así estorfuadamente se realiza lo que hoy puede venderse con muchos provechos, tendrá que echarse fuera mañana deprecia y corriendo a vil precio.

Estas condiciones son muy punibles; lo es más lo que se denuncia por la parte de Cataluña, que hace poco honor al comercio honrado, al comercio de buena fe.

Nos resistimos a creerlo; pero **La Industria Harinera**, de Barcelona, lo denuncia con pelos y señales. Es preciso comprender que si con tierra, con agua y con otras artimañas se trata de engañar al fabricante de harinas comprador, ó mejor dicho, consumidor de trigos, la especulación con el tiempo tendrá que desaparecer, porque los fabricantes de harinas considerarán ese intermediario como uno de los mayores males que hoy les rodean y les destruyen el negocio.

Esto es una indignidad que nos resistimos a dar crédito.

Harinas.—Este polvo ha seguido esta semana con escasas variaciones, casi enteramente igual que estuvo la semana pasada, si bien en algunos mercados se ha notado algo más de actividad en las demandas, por lo que hace a las clases panificables.

Por lo que respecta a los residuos, aunque no con tanta actividad, no ha dejado de haber demanda y varias fábricas han realizado parte de sus existencias con mejora, aunque pequeña, en las cotizaciones.

Los vinos, mientras que no se resuelva el pleito pendiente entre los viticultores y los fabricantes de alcohol industrial, no han de ofrecer mucho de particular que poder anotar en esta sección del periódico.

Las ventas siguen poco activas y los precios con escasa firmeza y poca seguridad, por lo que hace a nuestros mercados.

Hay, sin embargo, relativa animación en los castas.

Tarragona, Barcelona, Valencia y Alicante, en levant. levantino, sostienen la exportación oriente a los nuevos mercados que se van adquiriendo.

Los vinos de Huelva siguen siendo extraños por las casas francesas; y el puerto de Pasajes, alimentado con vinos riojanos, navarros y aragoneses, se halla hoy con poquísimos movimientos.

A Génova, de tránsito para Suiza, llegaron 200 boques; Barcelona, mandó a la Argentina 1.948 hectolitros; al Brasil, 191 y a Méjico 1.258.

Tarragona exportó en Febrero 5.203 boques, 1.628 pipas, 1.046 medias, 1.267 cuartas y 335 octavas.

Por la estación de Carifena llegaron en la semana 687 pipas.

Los alcoholes encalmados. Se cotizan en Barcelona los de orujo, a 71 pesetas hectolitro; los destilados, de 84 a 85; los rectificadas, de 98 a 100.

Los tártaros a 1,85 y las heces a 1,46 pesetas por grado y cien kilos, con tendencia firme.

Los aceites sostenidos.

En Marsella se cotizan los aceites extranjeros de España a 150 francos los 100 kilos, y el de Aragón marca P. M. C. a 135. En la semana llegaron 382 barriles de comestibles y 19 de lampantes.

A Génova llegaron 200 barriles, cotizándose a 120 liras los 100 kilos.

Todas las noticias que se reciben de Andalucía son de que se han animado algo las ventas, sin que los precios hayan mejorado, sosteniéndose en casi todos los mercados de aquella región a 39 reales para lo nuevo y 40 para el añejo.

Los azúcares, muy animados.

La casa Soliz de Barcelona, ha ajustado a dos azucareras de Zaragoza una partida de 21.000 sacos de 60 kilos.

Los granulados de Zaragoza marcas G. E. y G. I. muy solicitados en Barcelona, a 120 pesetas los 100 kilos, estación Zaragoza.

En centenos hay movimiento acentuado, vendiéndose a 88 1/2 reales la fanega. En cebadas completa paralización.

Las operaciones en garbanzos continúan siendo difíciles para todas las clases y procedencias, a causa de las muchas existencias de *clases mojar*, las que aumentaron últimamente con el arribo de 115.000 kilogramos procedentes de Casablanca. El garbanzo moruno de primera clase se cotiza de 28 a 29 pesetas los 100 kilos, y los más inferiores de Castilla, a 42 idem id.

La producción de azúcar.

De todo el azúcar que sale al mercado universal en los tiempos actuales, una tercera parte es producto de la caña y las dos terceras partes son procedentes de la remolacha, pues si bien se hace algo con el jugo de otras plantas, como el de mela, etc., su cantidad es tan pequeña que no merece contarse como artículo mercantil.

Antes del año 1872, la producción del azúcar de remolacha nunca llegó a ser 1.000.000 de toneladas; pero desde entonces ha ido aumentando tan rápidamente que según los cálculos más fidedignos, el año pasado se elevó a toneladas 5.100.000, mientras que la caña de azúcar, a pesar de haber sido en 1872 muy cerca de 2.000.000 de toneladas, no llegó siquiera a 3.000.000. Mientras tanto, el precio del artículo se ha reducido a casi la mitad del que tenía hace unos veinticinco años.

Entre los productos alimenticios que se usan en la actualidad no hay ninguno cuya producción haya crecido tan rápidamente como la del azúcar de remolacha, así como tampoco es fácil encontrar otro cuya importancia mercantil haya sido tan edipsada como la del azúcar de caña por un nuevo rival nacido en regiones donde nadie le hubiera esperado. La tabla que insertamos a continuación pone de manifiesto el enorme cambio que se ha efectuado en la situación del artículo:

AÑOS	Remolacha Millares de toneladas	Caña Millares de toneladas	TOTAL	PARCIO Centavos.
1871-72	1.020	1.599	2.619	5,37
1872-73	1.210	1.793	3.003	5,35
1873-74	1.288	1.840	3.128	4,95
1874-75	1.219	1.712	2.931	4,95
1875-76	1.343	1.820	3.163	4,95
1876-77	1.045	1.673	2.718	4,91
1877-78	1.419	1.825	3.244	5,06
1878-79	1.571	2.010	3.581	4,16
1879-80	1.402	1.852	3.254	4,18
1880-81	1.748	1.911	3.659	4,41
1881-82	1.782	2.050	3.832	4,41
1882-83	2.147	2.300	4.447	3,61
1883-84	2.361	2.323	4.684	3,61
1884-85	2.545	2.351	4.896	3,67
1885-86	2.223	2.339	4.562	2,84
1886-87	2.733	2.345	5.078	2,50
1887-88	2.451	2.465	4.916	2,75
1888-89	2.735	2.368	5.103	3,21
1889-90	3.633	2.069	5.702	3,28
1890-91	3.710	2.550	6.260	3,03
1891-92	3.501	2.852	6.353	2,98
1892-93	3.428	3.045	6.473	3,09
1893-94	3.890	3.490	7.380	2,92
1894-95	4.792	3.530	8.322	2,15
1895-96	3.315	2.830	6.145	2,29
1896-97	4.354	2.854	7.208	2,01
1897-98	3.142	2.530	5.672	2,18
1898-99	4.977	2.995	7.972	1,55
1899-1900	5.510	2.901	8.411	2,39

De actualidad

La sericultura.—Industria de porvenir.—Lo que fué.—Lo que debe ser.

Se aviva en esta época el zusano de la seda, y brota al mismo tiempo, por sabia coincidencia, la hoja del moril, que le alimenta.

No hay ni puede haber una industria más fecunda para la agricultura que la producción de la seda.

La sericultura se ha desarrollado poderosamente en Austria-Hungría durante unos cuantos años, en muchos menos que casi se extinguiría en España, que ha sido en Europa la cuna de esta gran industria.

Se produce la seda en menos de cuarenta días, y cabalmente en la época en que el agricultor no tiene faenas agrícolas.

Se ocupa en la cría del gusano las mujeres de los colonos y los hijos, y produce mayor rendimiento que todos los esquilmos conocidos.

En la antigüedad, la producción de la seda era una inmensa riqueza nacional.

Murcia, en 1614, cultivaba 355.000 moreras y producía 210.000 libras, y Valencia, en 1700, elevaba su producción a 1.500.000 libras.

En el resto de España la producción ascendía a muchos millones de libras.

La decadencia fué tan rápida que Toledo perdió 7.861 telares desde el año 1663 hasta el 1680, continuando el desmayo y abatimiento a tal extremo, que en 1685 se hallaban reducidos a 600, y en 1762 a 64.

En Sevilla, que la industria que nos ocupa había alcanzado una importancia considerable, casi llegó a desaparecer.

En todas las poblaciones en donde la industria sedera vivía, se consideraba como la base de su prosperidad y desarrollo, y con tanto afán se trabajaba para conseguir su incremento, que podemos decir que tal vez ninguna industria alcanzó en España tan justa celebridad y fué elevada tan alta como la que nos ocupa.

Al efecto, Fernando VI, con un celo que honra su memoria, se propuso establecer las fábricas de Talavera, pobres y sin moreras; pero él mandó llevar a este punto las necesidades, efectuándose grandes plantaciones, habiendo establecido buen número de telares con todas las facilidades para su progreso, y favoreciendo con las franquicias que en su real cédula de 1748 concedió a la Compañía de Comercio, que se encargó de la fabricación.

De aquel gran esplendor de la sericultura en España, casi no queda nada.

Estamos en el período de restaurar esta inmensa riqueza con solo la repoblación de morales en las cuencas de nuestros ríos, en las lindes de los bancales y en multitud de terrenos que hoy nada producen.

En Italia la mayoría de los morales están en los secanos, y por cierto que se produce en ellos mejor seda que en los regadíos.

Por qué no se ha de intentar en España la noble empresa de restaurar tan rica industria, cuando hoy tantas facilidades para conseguirlo?

Más alcoholes

Una circular importante.

Una Comisión de agricultores importantes de la industriosa ciudad de Villena ha dirigido a sus colegas la bien sentida y elocuente circular siguiente, cuya lectura recomendamos a todos.

Dice así:

«Obligado el Gobierno para hacer frente a la crisis económica que atraviesa el país a aumentar la tributación creando nuevos impuestos y elevando los ya establecidos, uno de los que aparecen más gravados en el proyecto de presupuestos generales del Estado es el impuesto sobre los alcoholes, hasta el punto que, de aprobarse en la forma propuesta, traería consigo la ruina de la vinicultura española. Este desdichadísimo impuesto ha levantado general protesta entre los viticultores, haciéndoles ver la absoluta necesidad en que se hallan de atender pronta y eficazmente a la defensa de tan caros intereses, creando a este propósito una asociación nacional con el nombre de Liga Vitivinícola de España.

Los agricultores de esta ciudad, grandemente interesados en la prosperidad de la vinicultura, por ser ésta la principal fuente de su riqueza, deben responder al llamamiento que la delegación central interina de la Asamblea de viticultores hace a todos los de España en circular de 8 del corriente, para que se organicen y apereban a la pronta defensa de sus amenazados intereses; y a este fin, los abajo firmados invitan a los agricultores todos de esta ciudad y los ruegan que sirvan expresar su conformidad para la formación de un Sindicato agrícola que, a la vez que se ocupa en el fomento, desarrollo y prosperidad de la agricultura de esta región, pueda, a título de organismo legalmente constituido, prestar su concurso a la Liga Vitivinícola de España, que en breve ha de constituirse para la defensa y amparo de los intereses que le están encomendados.

Villena a 28 de Febrero de 1900.

La Comisión interina: José Hernández Gabaldón.—Francisco Hernández Hurtado.—Rafael Yáñez.—Cristóbal Amorós.—Enrique Tarruella.—Gaspar Herrero.—Rafael Selva.—Juan Ramón García.—Luis García Catalán.—Cristóbal Pérez Zaragoza.»

y la vaciamos en el cubeto con el tártaro, aumentando unos litros de vino. Ponemos un kilo de sal tostada en grano en cacharro limpio y lo vaciamos en el cubeto, agitando todo con una paleta ó palo, limpio de toda resina ó grasa. Tomamos 250 gramos de cal en polvo, bien muerta de antemano y saturada por el aire; vaciamosla en el cubeto y aumentamos unos litros de vino, agitando todo. Tomamos 250 gramos de pimienta lista molida, una nuez moscada en polvo y 500 gramos de bicarbonato de sosa, y en una muñeca de trapo blanco, de algodón ó hilo muy limpio, y con agujeritos como los de una criba para garbanzos, equidistantes entre sí una pulgada, la atamos, formando una taleguita, sin oprimir, foja. Cogemos 90 gramos de enotanio y lo pulverizamos por todo el caso ó paredes interiores del embase. A continuación vaciamos lo del cubeto alternando con el trasiego, pero en los primeros cubos; colocamos en el fondo del embase la muñeca, sujeta con una pesa de hierro que la precipite al fondo, con un tiro de gaita ó bramante para sacarla cuando se quiera. Seguimos el trasiego hasta dejar el vino al alcance de los dedos de la mano, colocada la sangría de la misma sobre el borde de la tinaja.

Se para de trasegar y tapamos la capacidad, para volver a preparar en el cubeto cien granos de Conservador y otros ciento de pulverina de Arnald, disueltos según la fórmula repetidamente expresada en mis cartas, y frío que sea, vaciamos en el cubeto; adicionamos unos litros de vino embocado, dulce ó acético.

Ponemos dos kilos de tierra de Lebrija auténtica en el cubeto y aumentamos litros de vino, hasta que todo sea líquido. Cocemos en un cacharro limpio 230 gramos de flor de lirio, ó sean cuatro onzas, hasta que hierva bien media hora, y fría ya, lo adicionamos un litro de leche pura de cabras, cruda, y por último, cojamos media docena de huevos frescos, los estrujamos, cascamoslos y todo, en el litro de agua de lirio; lo y el huevo aparte, para suministrarle en una cántara ó cacharro limpio lo último.

Agitamos lo del cubeto para que se mezcle bien, y lo vaciamos chorreado por toda la superficie del vino trasegado, y acabamos de llenar la tinaja de vino del trasiego, acidoñado.

Ponemos la tapa al envase, cuidando de que no esté en contacto el vino y ésta, y lo mejor sería que estuviera helada en su esfera interior el vino y oigida con yeso al brocal del envase, a fin de incomunicar el todo con corrientes oxigenadas.

Pasados que hayan treinta días, levantamos la tapa de la tinaja, y con un sifón mecánico, al alcance, sacamos prueba y veremos que el vino está en condiciones, sea en la estación que fuere para alimentarle. Ponemos en un cacharro limpio, ya sabemos en qué forma para la elaboración de vinos, diez litros de alcohol superior y lo adicionamos.

Las madres ó heces que se ponen en el fondo de las tinajas trasegadas, son un eficaz auxiliar para aclarar y mejorar vinos que se malean, debido a que todos sus componentes son incorruptibles.

Manzanares 16 de Marzo de 1900.

PEQUEÑO BACO.

(Continuará.)

Bibliografía

El azafrañero práctico.—Nuestro correspondiente en Albacete, D. Lorenzo Jiménez Morfi, acaba de enriquecer la biblioteca agrícola de su país con la publicación de una obra interesante con el título con que encabezamos este artículo. En 76 páginas presenta el Sr. Jiménez, con método y en lenguaje sencillísimo, toda la doctrina del cultivo del azafrán desde sus orígenes hasta el cultivo actual de los riegos que nosista, y el lugar que el azafrán ocupa en la agricultura de España, y los aspectos económicos y las reglas que debe seguir para la defensa y amparo de los intereses que le están encomendados.

Villena a 28 de Febrero de 1900.

La Comisión interina: José Hernández Gabaldón.—Francisco Hernández Hurtado.—Rafael Yáñez.—Cristóbal Amorós.—Enrique Tarruella.—Gaspar Herrero.—Rafael Selva.—Juan Ramón García.—Luis García Catalán.—Cristóbal Pérez Zaragoza.»

Para llegar a los estados demostrativos de su producción en España y resúmenes estadísticos que han sido el fruto de las oscilaciones que han sufrido los precios del azafrán desde 1894 a la fecha, hay que pasar antes por capitulos interesantísimos rebosando enseñanzas en el modo de proceder con esta útil planta tintórea.

El clima que le corresponde, los terrenos y abonos más apropiados, su preparación, plantación y cultivo, hasta el momento en que debe cultivarse, y el modo de recolectar, las enfermedades que padece, su recolección, procedimientos que se siguen en ella para modular la rosa y forma y modo de tostarlo, aplicaciones del azafrán, sus clases más selectas, producción y gasto, con los estados demostrativos de su cultivo; todo ello contiene con precisión y claridad admirable el libro que nos ocupa, y avaloramos su mérito el capítulo destinado a consejos y advertencias de su autor en el modo de proceder en todo lo relativo a su cultivo.

Este libro interesantísimo, que su autor ha tenido la bondad de dedicarlo a nuestro Director de cultura, merece tanto que nos lo recomendemos, como el libro de consulta del labrador y ocupar puesto preferente en su biblioteca.

Véndese en casa del editor, en Albacete, don Eduardo Miranda, librería, al insignificantísimo precio de una peseta.

Hacemos votos por que tan útil publicación sea arrebatada de las manos.

RIQUEZA SERÍCOLA

Hemos oído que un sindicato de industriales catalanes ha firmado el contrato de adquisición de una patente para explotar en España la fabricación de seda con borra de algodón.

Según se asegura, la seda que con esta primera materia se fabrica resulta un tejido excelente, así a la vista como al tacto.

Este invento es debido a un húngaro. El antes citado sindicato de catalanes ha pagado por la patente para España la respetable suma de 500.000 francos.

Esta noticia producirá pena en Jaén. Pensar que los catalanes, con borra de algodón, puedan fabricar seda, debe ser sensible en un país que fué rico en la industria serícola y donde el moral se produce tan fácilmente como numeroso.

¿No habría medio de levantar el espíritu caído de los agricultores, ni manera de resucitar la industria de la seda, como se ha resucitado en Murcia?

ELABORACIÓN DE VINOS

Sr. D. Juan F. Gascón.

Muy estimado amigo y señor mío: Continúo y termino la corrección de vinos acidificados dulces ó acidoacéticos en segundo grado; y, aunque difíciles de corregir, el éxito es seguro y poco costoso.

Empezamos la operación con el trasiego; después se prepara la capacidad, tinaja, codo, etcétera, etc., de limpieza y azufrado lo mismo que para corregir los de primer grado. Comenzamos a trasegar vino dulce ó embocado, y lo depositamos como tres arrobas, se para el trasiego y amasado muy líquido y correo, con vino del dulce ó embocado. A continuación adicionamos un kilo de ceniza de granilla de la uva bien calcinada, para someterla al machaqueo,

los vinos en tonel que se guardan en bodegas ó almaseos, deben estar colocados a 15 ó 20 centímetros distantes del suelo, horizontalmente, para que el peso se deposite en la mitad del barril.

Una nueva enfermedad de la remolacha.

Una nueva enfermedad de la remolacha azucarera se ha presentado en los alrededores de Hiedelsheim y de Brunswick, en una de las regiones de Alemania donde el cultivo de ésta tiene más importancia.

La enfermedad ataca a la raíz de la planta. Las hojas conservan la apariencia normal, y es imposible a primera vista distinguir las plantas enfermas; la enfermedad reside en el tejido epidérmico, destruyendo la capa generadora y deteniendo el crecimiento en las partes atacadas. La desorganización de los tejidos localiza generalmente en forma anular, extendiéndose más ó menos regularmente sobre una parte ó sobre la totalidad de la raíz en su región media.

La causa de la enfermedad es todavía desconocida, y se ignoran igualmente los medios de contrarrestar la propagación de la plaga.

Desarrollo de una lechuga en muy poco tiempo.

Se toma la semilla y se echa en remojo en espíritu de vino puro durante doce horas. Entretanto se prepara un cajón lleno de buena tierra, mezclada con mucha «páumina» (estiércol de paloma) pulverizada. En la tierra así preparada se siembra la semilla, cubriéndola ligeramente, procurando preservar la casi totalidad de los rayos fuertes del sol, y se riega con cuidado durante una hora, consiguiéndose al cabo de muy poco tiempo unas lechugas muy delicadas.

Notas y recortes

Ha comenzado a regir la tarifa especial N. M. A. núm. 1, de gran velocidad, combinada entre las compañías del Norte, de Madrid a Zaragoza, y de Alicante y de los ferrocarriles Andaluces, para el transporte de hortalizas, legumbres frescas, desde algunas estaciones de las compañías citadas, con destino a Santander. Igualmente está en vigor la tarifa especial número 5 de la Compañía de los ferrocarriles del Norte, para transportes en gran velocidad de hortalizas, legumbres y frutas frescas, desde Vinaroz y Tortosa a Bilbao vía Tarragona-Lérida-Zaragoza-Castejón-Miranda.

Las plantaciones de tomates en el término de Denia son este año mayores que el anterior, viéndose ya muchos plantales adelantados y cargados de flores, a pesar del tiempo frío que ha hecho.

En Ondara, Vergel, Beniarbeig y otros pueblos del distrito, se han hecho también numerosas plantaciones.

Telegrafían de Zamora que ha comenzado con gran animación la renombrada feria de Otero, alcanzando altos precios los ganados, especialmente el mular, del que hacen grandes compras los agentes ingleses para la guerra del Transvaal.

El ministro de Agricultura de Francia aconseja a los agricultores que mantengan las semillas sumergidas en una disolución de sulfato de cobre al 5 por 100, y una vez escorridas las espolvoreen con cal apagada para proceder a la siembra cuando estén secas.

Con este procedimiento las plantas nacen más vigorosas y se defienden de plagas a que más ó menos se hallan expuestas, y conviene a todo género de semillas de cereales y legumbres.

Según los estados publicados recientemente por la Dirección general de Agricultura, Industria y Comercio, el trigo recolectado en España durante el último año asciende a 26 millones 591.810 quintales métricos, habiéndose destinado al consumo 22.607.632 y a la siembra 3.856.166.

Las heladas de estos días en los pueblos del Norte y Oeste de la provincia de Alicante, han causado grandes daños a la agricultura.

Se ha perdido por completo la cosecha de almendra, calculándose los daños en un millón de pesetas.

Dedicando tan sólo 24.000 hectáreas de nuestros campos al cultivo del tabaco, podríamos obtener un beneficio de 87 millones de pesetas para la agricultura española.

El gran cultivo de los árboles frutales, es decir, la arboricultura frutal en grande escala, es de la mayor importancia. Ella rinde frutos reales a la población que alimenta, y Enriquece al mismo tiempo al cultivador que la explota. Cuando la agricultura sufre, no debe ayudarse por medio de cultivo que tanto promete?

El nuevo impuesto sobre el azúcar que se ha comenzado a cobrar en el mes de Enero, ha producido 862.510 pesetas.

En Gijón se va a fundar una empresa que ha de dedicarse al suministro en grande escala de abonos químicos a los agricultores.

También se trata de constituir la Compañía asturiana de automóviles.

La Cámara Agrícola de Valencia está ensayando el cultivo del algodón, y parece que el año pasado se obtuvieron ya muy buenos resultados con algunas variedades, sobre todo la española, que además de su gran desarrollo, produce muchos cántaras de algodón que fueron repartidas ya entre algunos labradores de la provincia.

Según noticias de Valencia, durante la última semana han salido por ferrocarril para Francia los siguientes vagones de naranja: Dos mil cuatrocientos setenta y dos para París, la mayoría procedentes de Murcia, y 275 a Granel, de los cuales siete en tránsito para Suiza.

Estos 275 vagones a Granel proceden: Ciento setenta y tres de la Ribera (Alcira, Carcagente y Callera). Setenta y siete de la Plana (Villarreal y Burriana). Y 25 de Cataluña.

De estas razones, 59 han ido a París, lo que nos parece mucho para esta plaza; 64 la región de Lyon, y 104 al Mediodía de Francia, de Marsella a Burdeos.

Se reciben desconsoladoras noticias de los perjuicios causados por las heladas de estos días en los almendros, cuya cosecha, en varios pueblos, se ha perdido por completo.

En la provincia de Alicante las pérdidas han sido grandes.

También se han helado las flores de algunos melocotoneros y albaricoqueros primerizos que empezaban a brotar.

El diario de *Reus* se hace eco de la noticia de que una Compañía que cuenta con muchos millones está tomando datos para ver si convenirá explotar algunos negocios de utilidad pública en nuestra provincia.

También nosotros hemos oído hablar de este particular, pudiendo añadir que la Compañía es extranjera y que entre los aludidos proyectos figura con preferencia el de abastecer de aguas el campo de Tarragona por medio de un canal.

MERCADOS NACIONALES

Talavera.

Hasta la fecha la cosecha va muy buena, y aun cuando estos días últimos han sido muy fríos, el perjuicio no debe haber sido mucho. El trigo ha subido 2 reales fanega.

El trigo ha bajado 4 reales fanega.

Harina, primera clase, 4,50 pesetas fanega; idem segunda id., 4,25; trigo, 13,25; avena, 5,50; cebada, 7,75; garbanzos, 5,50 pesetas arroba.

Madrid

Aspecto del campo: las heladas de los días 4 y 5 del corriente han sido terribles, habiéndose perdido en su totalidad los frutos que se esperaban de la primera flor. Los trigos y las habas han sufrido muchísimo, conociéndose a la simple vista el daño causado.

Se esperan grandes lluvias que hagan mudar de aspecto nuestras huertas y campos.

El movimiento del mercado de frutas fué el sábado animadísimo; el de ganados, el domingo, un tanto concurrido, a pesar de la sequía, y en lo general, los demás productos también animados.

Entradas de naranjas, sal, aceite andaluz, ropas y quincallas; trigo, vino, agardiente, maderas y alpechin de oliva.

Salidas de trigo, vino, agardiente, maderas y alpechin de oliva.

El estado de la cosecha sería excelente si no haber caído las heladas. Sin embargo, podrían rehacerse la generalidad de las plantas si se les ayudasen con abonos y riegos en abundancia por el moderno cultivo.

Alza en los precios existe en los cereales, por lo general, y en las naranjas.

Baja en los precios de muy pocas hortalizas; los demás frutos muy firmes.

Harina, primera clase, 5,25 pesetas arroba; idem, segunda id., 4,75; salvado (muy escaso), 3,50; trigo fuerte, fanega, 15; centeno (escaso), 7,50; avena (idem), 5; cebada, 7; maíz, 7; habas, 12; garbanzos; 13; arbojes, 12; gójar, 18,50; alubias, 20; patatas; quintal, 5; vino tinto, arroba, 2,50; idem blanco superior, 18; vinagre, 3; aceite, 11; lana blanca, 10.

Almagro.

El aspecto del campo es excelente, y de continuar el tiempo tan favorable que hace, mejorarán los sembrados tardíos, que por la larga sequía de otoño no nacieron hasta Enero.

Los pastos abundantes y buenos, y la ganadería en buen estado de carnes.

Va sosteniéndose el mercado, y, no obstante, los precios son flojos, con tendencia a la baja en todos los artículos.

Entradas de paja, leñas y carbones vegetal y mineral.

Salidas de patatas, vinos, aceites y cebadas.

Baja en los precios de las patatas y de las cebadas.

Trigo, fanega, 13,25 pesetas; centeno, 10,50; panizo, 11,75; cebada, 7,25; avena, 22,50; garbanzos, 22,50; tinos, 11; gójar, 12,50; alubias, arbojes, 6,50; patatas, 1; vino tinto y blanco, 2,25; agardiente, 12,50; vinagre, 2; aceite ajeño, 11; idem nuevo, 11,50; cerdo en pie, 13; azafrán, libra, 50.

Lorca

Harina, primera clase, 5,25 pesetas arroba; idem, segunda, 5; idem, tercera, 3,75; salvado, 3,50 fanega; trigo nuevo, de 13,75 a 14; viejo, de 15 a 15,25; centeno, de 7,25 a 7,50 fanega; avena, 4,25; cebada, de 6,50 a 7; maíz pajizo, a 6,75; blanco, de 7,50 a 7,75; habas, a 8; garbanzos, a 4 pesetas la arroba; pepita (almendra), de 25,75 a 26,25 arroba; almendra corriente, de 21 a 21,25 fanega; alubias, a 4 pesetas fanega; patatas, de 6,75 a 7 los 50 kilos; vino tinto, a 4,25 arroba; idem blanco, a 4,25; vinagre, a 3; aceite, a 11,25; lana blanca, de 14,75 a 15; idem negra, de 14,75 a 15.

Albaceña.

Precios corrientes en esta plaza:

Harina extra, a 44 pesetas los 100 kilos; idem T. U., a 40; idem F. F., a 39,50; idem C. C., a 39; idem C. C. C., a 38; trigo recio, de 13,50 a 13,75 fanega; cañadal, de 12,50 a 13; gójar, de 12,50 a 13; centeno, a 8,50; cebada, a 6,75; avena, a 4; aceite, a 13,50 arroba; patatas, a 1,50; vino, a 3; alubias, a 4,50; azafrán superior, de 52 a 53 pesetas libra; idem corriente, de 54 a 55.

Daimiel.

Harina cañadal, a 13 pesetas fanega; trigo, a 11,75; centeno, a 10; avena, a 5,50; cebada, a 6,62; panizo, a 11; gójar, a 12,50 fanega; alubias, a 3,87 arroba; patatas, a 1,12; vino tinto, a 2,37; idem blanco, a 2; vinagre, a 1,50; aceite, a 10,50; lana blanca, a 12,25; idem negra, a 12,25; queso, a 10; agardiente, a 15; alcohol, a 16,50.

Montoro.

Hemos tenido unas semanas de paralización en las ventas, y se creyó que los precios no podrían sostenerse entre 39 1/2 y 40 reales que están, pero ha empezado la salida para Cataluña, que creo sea en su mayoría para el extranjero, y los precios se sostendrán ya que no tomen algún favor por la condición de que desean clases superiores de esta sierra.

Jaén.

Continúa siendo abundante la oferta de aceites, sosteniéndose los precios de 89 reales por lo nuevo y 40 para el añejo, debido a una regular demanda que tenemos para el litoral con destino a embarque, pues si no fuera por esto, no dudo que la baja se hubiera impuesto, porque los mercados del interior hacen pocos pedidos. Según he podido averiguar, la mayoría del aceite que se embarca es para Inglaterra, y algo, poco, de esta zona, para Francia.

Córdoba.

Aun cuando las ventas no están muy animadas, siguen sostenidos los precios de 40 reales arroba para los aceites nuevos, y 41 a 41 y 1/2 para los añejos.

Pisacena.

Aspecto del campo: inmejorable; la cosecha crece con el buen tiempo, y aunque hielas y hace frío por las mañanas, el sol calienta ya mucho, y no puede llevar mejor aspecto.

Movimiento del mercado: los de esta época son de poca importancia, pues sólo se reduce a los cereales de consumo semanal y legumbres.

Trigo, a 13,50 pesetas fanega; centeno, a 10

Aspecto del campo: las heladas de los días 4 y 5 del corriente han sido terribles, habiéndose perdido en su totalidad los frutos que se esperaban de la primera flor. Los trigos y las habas han sufrido muchísimo, conociéndose a la simple vista el daño causado.

Se esperan grandes lluvias que hagan mudar de aspecto nuestras huertas y campos.

El movimiento del mercado de frutas fué el sábado animadísimo; el de ganados, el domingo, un tanto concurrido, a pesar de la sequía, y en lo general, los demás productos también animados.

Entradas de naranjas, sal, aceite andaluz, ropas y quincallas; trigo, vino, agardiente, maderas y alpe

avena, á 4,50; cebada, á 7; maíz, á 9; Habas, á 10; garbanzos gordos, á 6 pesetas arroba; idem menudos para sembrar, á 4,50; alubias, á 5,50; patatas, á 1,75; vino tinto, á 6; idem blanco, á 6; vinagre, á 4; aceite, á 15.

Zaragoza.

Precios de plaza del día 17 de Marzo de 1900: Trigos: catalán monte, de 42 á 42,50 pesetas el cast, ó sean 179,36 litros; idem id. más inferior, de 40 á 41; hambrilla, de 39 á 40; huerta, de 34 á 35; idem más inferior, de 32 á 33; cebada, de 23 á 26 pesetas los 187 litros; maíz, de 28 á 29; habas, de 25 á 26; harinas: fuerza superior, de 40 á 41 pesetas los 100 kilos; entre fuerte, de 39 á 40; blanca, de 37 á 38; más inferior panificable, de 34 á 35; tercera, de 23 á 24, sin derechos de Consumos.

Barcelona.

Granos por cañales y pesetas: Candeal de Castilla, á 43; idem de Sigüenza, á 42,25; Oulka Nicolaieff, á 41,87; Austrália, á 44,25; Rosario Santa Fe, á 41,60; Theodisia, á 41,17; Urgel, á 41,25; Oulka Berdianska, á 42; Nueva Zelandia, á 42; cebada de Aragón, á 24,50; avena, á 19; maíz Rosario, á 27,50; idem Danubio, á 28,25; vino de Aragón de 14° á 16°, de 22 á 26 pesetas los 121 litros, aceite fino del Bajo Aragón, á 16,50 pesetas arroba aragonesa, sin derechos de Consumos.

Valladolid.

Trigos.—En los almacenes del Canal han entrado 400 fanegas de trigo, cotizándose á 46,50 y 46,75 reales las 94 libras. En los Generales, 150 idem, á 47. Centeno, — 100 idem, á 84. Harinas.—Se cotizan: harina de primera, extra, 17 reales arroba; 1.ª P., 16,60; de segunda, 15,25; de tercera, 14,25, con saco, sobre vagón, en la estación de Valladolid; tercedilla, 9,25.

Alicante del Rey.

La semana que fina ha sido muy regular en operaciones sobre trigo. Se hacen ofertas de 1.500 fanegas, á 45,50 las 92 libras, y sólo pagan á 44,50. Han salido cinco vagones de trigo para la fábrica de Nogales, pero el precio se ha velado en la más absoluta reserva.

Al mercado ha concurrido poco grano, conociéndose desde luego la tendencia de los tenedores, que es á sostener los precios, y en cambio la demanda está desanimada.

Los precios que han regido, son los siguientes: Maíz, 40; yerros, 37; lentejas, 45. Garbanzos superiores, 140; regulares, 100; medianos, 90; guisantes, 40; nuelas, 55.

Harina de primera, 17 reales arroba; de segunda, 16; de tercera, 15.

Hoy han entrado 200 fanegas de trigo, cotizándose á 46,75 reales las 94 libras. Tendencia sostenida.

Rioseco.

Hoy han entrado 200 fanegas de trigo, pagándose á 45 reales las 94 libras. Ofertas por cargamentos, 46 reales las 94 libras. Al detall en el mercado, 45. Se tuvo un cargamento á 47,75.

Valencia.

Aceites.—Los precios en esta plaza son los siguientes: superiores del país, 64 reales; idem Tortosa, nuevo, 52; medianos de idem, 48; inferiores de idem, 44; andaluz bueno, 42; idem para fábrica, 40; mani del país, 47; idem Mozambique, 44; idem Bombay, 42. La plaza está encalmada. Los precios son por arroba de 30 libras fuera de puertos. Aguadientes.—Este negocio se halla animado.

Tomelloso.

Tan desastroso ha sido el efecto producido en esta plaza esencialmente vinícola por la inesperada presentación del malhadado proyecto de alcoholes, que no hay quien compre una arroba de vino, ni para la exportación, ni para la destilación.

Los negociantes todos han quedado á la expectativa, sin atreverse á verificar compra alguna hasta saber la sentencia de vida ó muerte que nos amenaza.

Como los vinos este año han resultado algo defectuosos en parte para la exportación, y los destiladores no han podido avanzar en sus compras por el bajo precio de los alcoholes de vino y la incertidumbre nacida de la presentación del proyecto de impuesto sobre los mismos, tenemos sin vender la mayor parte de la cosecha de este año. Así es que muchísimas viñas se tendrán que quedar sin laborear por faltar el producto de la cosecha no vendida, y si es que se vende, aunque sea á precios ruinosisimos, lejos de adelantarse desaparecen pronto, quedando reducidas las transacciones á cubrir las más perentorias necesidades del momento.

En tales condiciones los mercados, ya pueden figurarse nuestros lectores la calma ó quietismo que ha de dominar en las operaciones, pues si bien alguna que otra semana parece despertarse en tal ó cual plaza cierto movimiento, lejos de adelantarse desaparecen pronto, quedando reducidas las transacciones á cubrir las más perentorias necesidades del momento.

Albacete.

Preios corrientes en esta decena: Harina extra, á 44 pesetas los 100 kilos; idem T. U., 40; idem F. F., 39,50; idem C. C., 38; idem C. C. C., 38; harineta de primera, 22.

idem de segunda, 20; trigo duro, de 13,50 á 14 fanega; candel, de 12,50 á 13; géjar, de 12,50 á 13; centeno, de 8 á 8,50; cebada, de 6,75 á 7; avena, de 4 á 4,25; aceite, á 13,50 arroba; patatas, á 1,50; alubias, de 4 á 4,50; azafrán superior, de 53 á 55 libra; idem corriente, de 50 á 52 id.

Durante la anterior decena el tiempo ha favorecido mucho los sembrados, por lo abundante en lluvias que ha sido, habiéndose calado bien los sembrados; sin embargo, desde el 17 ha vuelto el tiempo de frios acompañado de helos, habiéndose dejado sentir sus estragos.

Mercados extranjeros

Cette.

No hizo más que presentarse en la Cámara de Diputados el nuevo proyecto sobre el régimen de bebidas, cuando protestaron de su contenido diversos sindicatos de vinos. De otro lado, algunas sociedades de agricultura arriera otra vez la campaña para que no puedan entrar en Francia los vinos que contienen más de dos gramos de yodo por litro, y el Comité d'arts et manufactures y el Comité de Higiene andan estos días buscando leyes y cantidades mínimas y máximas que regulen la proporción de ácido sulfuroso que deben contener los vinos.

Todo esto, unido á la inseguridad que domina en los negocios, á la gran cantidad de vinos defectuosos franceses y á los precios que reinan para la mayoría de las clases indígenas y exóticas, hace que no sólo no se despeje el horizonte vinícola de esta nación, sino que el tinte oscuro que toma hace presagiar nuevas tormentas, cuyos efectos, si la sabiduría de sus legisladores no los evita, probablemente no dejarán de sentir los exportadores de vinos extranjeros y aun el mismo negociante y cosechero francés.

En tales condiciones los mercados, ya pueden figurarse nuestros lectores la calma ó quietismo que ha de dominar en las operaciones, pues si bien alguna que otra semana parece despertarse en tal ó cual plaza cierto movimiento, lejos de adelantarse desaparecen pronto, quedando reducidas las transacciones á cubrir las más perentorias necesidades del momento.

Paris, que por razón de su próxima Exposición y por las dificultades que ha opuesto el Sena con sus crecidas y sus helos á los aprovisionamientos de invierno, es este año la plaza indicada para iniciar el movimiento de com-

pra, no acaba de sacudir su pereza, concretándose á buscar caldos superiores y frutados que den tono y frescura á los vinos de calidad inferior. Por igual motivo los blancos selectos son también solicitados, pues la mayoría de los franceses que allí acuden del Anjou, Nantais, Bordeaux, Pouilly, etc., á excepción de los del Mediodía, que se venden de 80 á 86 francos, alcanzan precios de 100 á 160 francos la pieza de 225 litros, derechos no comprendidos.

En Cete, Burdeos, Marsella y otras ciudades continúan las ventas en pequeños lotes, pero sin decidirse los compradores á efectuar grandes operaciones, las cuales, dicen, ha de determinarlas la demanda interior, y por ahora las órdenes son escasas y no de importancia. Las clases selectas, que no abundan en parte alguna, son las únicas que tendrían fácil salida, si pudieran cederse á precios baratos; pero como en España cada día suben más, es imposible venderlas á 25 ó 26 francos como se pretende. En resumen, mercados encalmados y precios sostenidos.

MERCADO DE MADRID

Precios de los artículos de consumo en los mataderos públicos y mercados de esta corte:

Carnes.

Carne de vaca, de 1,35 á 2,40 pesetas kilo. Idem de cerdo, de 1,54 á 1,81 idem. Idem de ternera, de 1,20 á 2,35 id. Idem de oveja, de 1,15 á 1,84 id. Idem de cordero, á 1,66 id. Idem de cerdo, de 2 á 2,18 id. Jamón, de 2,50 á 3,50 id. Embutido, de 2 á 2,50 id. Chorizos, de 2,75 á 2,88 pesetas docena. Manteca de cerdo, de 1,08 á 2 pesetas kilo. Lomo, á 3 id. Lonjitas, á 2,75 id. Tocino en sal, á 1,74 id. Tocino fresco, á 2 id. Salchicha, á 2,25 id. Mantequilla, á 3,50 id.

Frutas y hortalizas.

Patas, de 0,15 á 0,18 pesetas kilo. Peras, de 0,15 á 0,23 id. Manzanas, de 0,18 á 0,23 id.

Líquidos.

Aceite, á 1,80 y 1,40 pesetas litro. Vino, á 0,40 y 0,55 id. Petróleo, á 0,90 y 0,95 id. Vinagre, á 0,32 id. Alcohol, á 1,30 id.

Pescados.

Merluza, de 1,30 á 1,75 pesetas kilo. Sardinas, de 0,60 á 0,85 id. Pajeles, de 1,25 á 1,88 id. Calamares, de 2 á 2,25 id. Salmón, de 7 á 8,50 id. Lengua, de 2,50 á 3,50 id.

Pan y carbones.

Pan, de 0,44 á 0,50 pesetas kilo. Carbón vegetal, á 0,30 y 0,22 id. Carbón mineral, á 0,06 y 0,07 id. Cok, á 0,07 y 0,08 id. Jabón, á 0,90 y 1,40 id.

Reses degolladas.

Vacas, 256; terneras, 67; cerdos, 283; cordones, 1.001; total, 1.607. Peso en kilogramos, 108.222.

Noticias de Fomento

Servicio agronómico.

Ha hecho renuncia de su cargo de Ayudante cuarto del servicio agronómico, por motivos de enfermedad, D. Eduard Fuentetaja Carretero. En breve aparecerá el anuncio de esta vacante en la Gaceta de Madrid para que los soliciten en el plazo de veinte días los peritos agrícolas del escalafón de la clase.

SEMANA POLÍTICA

Cará á cara y frente á frente, el Gobierno y las oposiciones se han dicho ya cuanto se tenían que decir. Ni los han oído los serenos, ni han promovido extraordinaria pelea, ni la sangre, que no había nunca de llegar al río, se ha visto por ninguna parte.

Queda en el Senado el anuncio de una discusión que, dominados por otra temperatura, en cualquier tiempo hubiese producido sensación ó alarma. Pero el frío que venimos sintiendo lo mata todo.

Este debate sobre las responsabilidades de la guerra, en las cuales se va creyendo con más firmeza cada día que la mayor correspondencia de los Gobiernos, no llegará á plantearse, según todos los síntomas. Aprobado que sea el presupuesto en el Senado, se cerrarán las Cortes. Y en el Congreso no habrá más sino lo que nunca falta, la admirable actividad del señor Romero Robledo. Resuelto á combatir la proposición del General Weyler, seguirá impugnándola, y decidido á que se autorice el envío del tabaco en España, provocará también algún incidente sobre el mismo asunto.

Después, nada. Si viene la transacción en el pleito de los alcoholes, se hará una ley nueva. Si no se llega al acuerdo, seguirán las cosas en el estado presente. Y si se vea que se retirará á su oficial residencia de la calle de Alcalá.

Después... después Dios sobre todo, porque son muchos los problemas que quedan pendientes y que el país anhela ver satisfechos.

¿Qué pasa en Barcelona? Dice La Correspondencia: «Poco después de las once circuló anoche el

rumor de que en Barcelona se habían hecho manifestaciones de tal índole, que de ser ciertas merecerían general reprobación. Dijo, con referencia á conferencias telefónicas celebradas á dicha hora, que después del banquete dado por el Ayuntamiento de Barcelona en honor de los marinos argentinos, y estando celebrando un concierto por los coros de Clavé, entonaron éstos la marcha Real por haberlo pedido el comandante del Sarmiento.

El público protestó, consiguiendo, con silbidos y denuestos, ahogar las voces de los coros. Estos cesaron de cantar.

Declaraciones del Ministro de Hacienda.

Son interesantes las que ha hecho el señor Villaverde con motivo de la discusión del proyecto de conversión de las Deudas. La primera de todas es la que se refiere á las Deudas coloniales.

El señor ministro ha declarado que, no renunciando el Gobierno á obtener la correspondiente indemnización por dicha Deuda, los títulos de Cuba y Filipinas se conservarán, por entender que dicha indemnización, si se obtiene en su día, debe al Estado compartirla con los tenedores.

La segunda, es que el déficit del presupuesto de 1900 es de 18 millones. Que éste se enjugará con lo que produzca el impuesto de alcoholes y con lo que se obtenga de la negociación con los tenedores de Deuda exterior.

La empresa de «El Liberal».

Un periódico financiero hace constar la prosperidad de «El Liberal», diciendo que sus acciones de 2.500 pesetas, alcanzan el precio de pesetas 20.000. Buen negocio, y que aproveche.

Los gastos de las guerras.

La Gaceta publica una real orden del ministro de Hacienda, disponiendo la publicación de la cuenta general de los ingresos y pagos verificados en el período de 1 de Julio á 31 de Diciembre de 1899, por las obligaciones pendientes con motivo de la guerra de Cuba, y resultados de los presupuestos de la misma isla y de la de Puerto Rico.

A continuación publica dicha cuenta, según la cual en 1 de Julio había una existencia con cargo al crédito extraordinario de 869.398.548 pesetas; ingresaron desde dicha fecha hasta el 31 de Diciembre 27.488.254.673 pesetas, lo que da un ingreso total de 28.357.653.221 de la misma moneda.

Los gastos durante el indicado período ascendieron á 10.829.909.013, quedando en 31 de Diciembre una existencia de 28.357.653.212 pesetas.

Respecto á la cuenta de Filipinas, en 30 de Junio de 1899 había un saldo efectivo de pesetas 78.720.506; y habiéndose pagado desde dicha fecha hasta 31 de Diciembre de 1899 la misma suma, queda saldada la indicada cuenta.

MADRID. Romero, impresor.—Libertad, 31. TELÉFONO 875

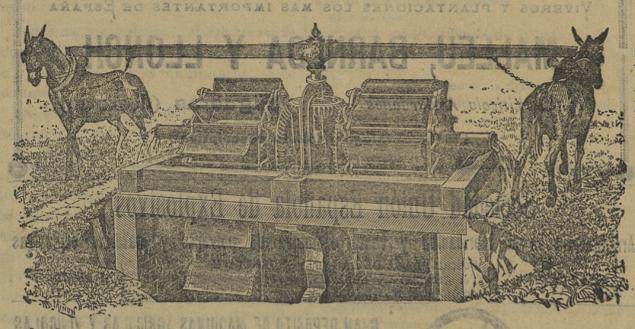
LAS GRANDES COSECHAS

ABONOS QUÍMICOS especiales para cada tierra y cultivo. Director de la fabricación: B. GINER ALIÑO. LEOPOLDO MOMPO

LA MARAVILLA (marca registrada) profesor químico de la Cámara Agrícola de Valencia. HOSPITAL, 11, VALENCIA

DEUTSCH Y COMPAÑIA ACEITES DE SEMILLAS BAGAZOS DE LINAZA ABONOS MARCA "EL LEON" Fábricas en Barcelona y Santander OFICINA CENTRAL: MADRID.—Calle de las Torres, núm. 4 dup.

FABRICA DE ARTEFACTOS AGRÍCOLAS



Nuestras norias núm. 0, movidas á brazo son las rivales invencibles de toda clase de bombas destinadas á la extracción de agua para jardines, abrevaderos y otros usos domésticos. Es tal la facilidad de su manejo y la prontitud en dar el agua, que basta dar una vuelta al tambor para obtener 24 litros.

Con esta máquina está evitado el recebo y ejercicio tan molesto que requiere el funcionamiento de las bombas; con nuestra noria núm. 0 basta dar vueltas al manubrio para que salga un chorro uniforme de agua de un hundimiento de 120 litros por minuto; la esmerada construcción de nuestras norias y los buenos materiales que en ellas hechamos ha hecho que la experiencia las reconozca por las más sólidas, mejor construídas y más baratas.—Para más detalles dirigirse á los señores

JORGE MARTIN É HIJOS ALAEJOS Norias para riegos. De todos es conocido el gran beneficio del riego, sin el cual no hay cosecha posible; sin abono puede ser más ó menos grande, pero sin riego siempre será mala. Fundados en esta verdad, infinidad de personas celosas de sus intereses no han escatimado medios para dotar á muchas de sus fincas de tan valeroso beneficio, bien canalizando ríos ó elevando las aguas por medio de poderosas bombas centrífugas. Es verdad que ni todos pueden acometer tales empresas, ni todas las fincas merecen se haga en ellas grandes desembolsos; á remediar tales inconvenientes vienen las norias de teja ó cuazo fijo, de positivos resultados y que tan esmeradamente construye esta su casa, en siete tamaños, cuyos detalles y precio son los siguientes:

Table with columns: NÚMERO de la noria, PRECIO de cada canchón, Hacia qué canchón, Litros, Altura que alcanza uno, Centímetros, Valor cada canchón, Pesetas, LITROS que extrae por hora, FUERZA QUE PRECISA.

GUÍA COMERCIAL DE MADRID. TARTAMUÑEZ o cualquier otro dibujo. Librería Agrícola Nacional Y EXTRANJERA. Guardiola Mayer Hermanos FABRICANTES DE ALCOHOLES DE VINOS YEOLA (Murcia).

SAL FACI PREMIADA EN LA EXPOSICION ARAGONESA. Centro Ampelográfico Gallego Medallas de Oro y Plata en varias Exposiciones VIVEROS Y PLANTACIONES EN LA RUA DE VALDEORRAS, MONFORTE Y QUIROGA (GALICIA) F. CRESPO CASANOVA Y GAYOSO

GUANO DE "LA NOGUERA," MARCA REGISTRADA ANTIGUA Y ACREDITADA MARCA. Señores Noguera, Hermanos y Compañía. ANALISIS GARANTIZADO. Amoniaco, de 9 á 10 y 12 por 100; fosfato, de 15 á 25 idem; sulfato potasa, de 4 idem.

INTERESANTE A LOS SEÑORES Veterinarios y Ganaderos "La Esencia de Cok," Cura con rapidez la epizootia ó mal de pezuña, los arañados, heridas, castraciones y toda erupción de la piel. Evita toda clase de moscas en las heridas y demás sitios donde se aplique como también la existencia de todo gusano ó microbio.

Advertencias.—Todas nuestras norias son garantizadas; á cada una acompañan 30 canchones y un marco de madera sobre el que va montada, el cual asienta sobre el guarnecido de ladrillo ó piedra que lleva el pozo, evitándose de este modo los gastos de colocación. La noria núm. 6 lleva dos series de canchones y se dan con ella 60; las norias que lleven más ó menos de 30 canchones se abonarán según precio por el comprador ó la casa respectivamente. Pedir catálogos de Aventadoras, Prensas y Trituradoras para uva, Arados de vertedera, Trillos y otras máquinas agrícolas y vinícolas, así como de las pertenecientes al ramo de molinería, Rodezmos, Canales, Alivios, Transmisiones, Cedazos, Ventiladores y otros. Los pedidos por Medina del Campo (Alaejos).

MIRAT É HJO
SALAMANCA
GRAN FABRICA DE GUANOS, ABONOS QUIMICOS Y MINERALES
PARA TODOS LOS TERRENOS Y CULTIVOS
PRIMERA TEMPORADA DE 1900
ABONOS FOSFATADO-POTÁSICO ESPECIALES
para viñas, olivos y toda clase de arbolado frutal ó de sombra.

ABONOS NITRICO Y AMONIACALES para fertilizar todos los sembrados ahora en primavera.
Su resultado es admirable.
Abonos potásicos para toda clase de leguminosas y otros para patatas, remolacha, etc.
Catálogos y con-vitas gratis

Olivicultores ¡Gran éxito!
Maquinaria de MOLINOS ACUÁTICOS
INSTALACIONES ACIBERAS ECONÓMICAS
Patente de invención por veinte años en España é Italia. Premiadas con medalla de oro
en la Exposición Agrícola Sevillana de 1899.
ENRIQUE BALBONTÍN
Gran fundición de hierro y talleres de construcciones mecánicas
CALLE DE GOLES.—SEVILLA
INSTALACIONES ACIBERAS ECONÓMICAS
Número 1: Molinera diaria 36 fanegas de secciones, 1.500 pesetas.—Número 2: Molinera diaria 60 fanegas de secciones, 2.475 pesetas.—Número 3: Molinera diaria 90 fanegas de secciones, 4.000 pesetas.

Primeras materias para ABONOS
Los Sres. Roggen y C.ª, proveedores de la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, ofrecen á los agricultores primeras materias para prepararse los abonos para cada cultivo, con arreglo á las fórmulas aprobadas por la Cámara Agrícola Oficial de Valencia, publicadas en la Carulla y para los que no quieran preparárselas, esta casa se encarga de hacerlo con la mayor economía.
Los Sres. Roggen, que representan en España las más importantes casas extranjeras de Nitrato sosa, Sulfato de amoníaco, Superfosfatos de cal, Sulfato potásico, etc., pueden ofrecer á los señores agricultores y fabricantes de guano los más ventajosos precios y las mayores seguridades y garantías en que los productos que venden son siempre los más puros y de la más alta graduación.
ROGGEN Y COMPAÑIA.—Calle de Félix Izquierdo, 1.—VALENCIA

Sociedad Anónima Española de Dinamita
(PRIVILEGIOS A. NOBEL)
Y DE PRODUCTOS QUIMICOS
BILBAO
Superfosfatos y abonos químicos compuestos
De su Fábrica «LA GANTABRICA»
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 acreditadas é inimitables producciones, se dedica por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domicilio social.
Calle de la Lotería, 3.—BILBAO

VERETERRA Y GANGAS
SIDRA
CHAMPAGNE
GIJÓN
EL AGUILA
GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS
Géneros para la medida
y abundante surtido en trajes para niños.
PRECIO FIJO
3, Práedios, 3 (segunda á la de Tetuán)
TELÉFONO 661

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA
Director propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y JUDINA
COMISARIO DE AGRICULTURA, INDUSTRIA Y COMERCIO DE LA PROVINCIA DE LÉRIDA
CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACION
Arboles frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.
Arboles maderables de pino y de adorno.
Plantas de jardinería, rosales, claveles, geráneos, crisantemos, etc., etc. Bellísimas variedades de estas plantas, todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.
Fresas y espárragos, numerosa y selecta colección de las variedades más exquisitas.
VIDES AMERICANAS
Grandes existencias de estacas y barbados de las especies y variedades más acreditadas por su resistencia á la filoxera y á la clorosis.
Con las plantas que esta casa ofrece, puede verificarse la reconstrucción con todas las seguridades de éxito en cualquiera de los terrenos y zonas donde la vid europea se cultiva.
Magnífica colección de injertos para elaboración de vino de uva de mesa y de embargue, especialmente Chacras, de absoluta autenticidad.
Semillas de todas clases, hortalizas y plantas forrajeras. Mása gigante de Carabaja.
Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año, gratis por correo, á quien los pida.

VINOS TINTOS
DE LAS BODEGAS EN ELCEGO (ÁLAVA)
DE LOS HEREDEROS DEL
Excmo. Sr. Marqués 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.

Depósitos en España:
Alcañete: D. José Torres y Herp, calle San Francisco, núm. 74.
Alcorcón: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2.
Alcoy: D. Vicente Igual, Vall, 2.
Alicante: D. Luis Fernández Cuesta.
Badajoz: Sres. Carrillo Hernández, Plaza de San Juan, 44.
Barcelona: Sres. Hijos de D. José Valls y Ribas, Rambla de San José, 28; calle de Polanco, 44; calle del Hospital, 2, y Plaza del Borne, 8.
Bilbao: D. Manuel Urrutia, calle de la Universidad, 71.
Burgos: Sres. Castellví y Yebra, Clara, núm. 49, alameda.
Cádiz: Sres. A. y J. F. P. Arvíno, 1, 1.ª.
Bilbao: D. Teodoro H. de Maruri, Euzkai, 12.
Burgos: D. Adolfo Masón, Lami Calvo, 2 y 4.
Caceres: D. Antonio López, Puentes, 8.
Cádiz: Sres. Sanecho y Pérez-Sola, Vargas Ponce, 1.
Cartagena: Sra. Alfonso Viteira é hijo, Puerta de Murcia, ante, 27.
Ciudad Real: D. Diego Pizarro, calle de la Palma, 15, Hotel Pizarro.
Córdoba: Sra. Vidua de D. Demase Barrenano, Fábrica de alcohol.
Cádiz: D. Pedro Dorronsoro, Pinar, 14.
Cádiz: D. Esteban Gómez Masero, Plaza de la Compañía, 1.
Cádiz: D. Jorge Navarro, Santa Catalina, 1.
Cádiz: D. Félix Martínez Muñoz, Puentes, 8.
Cádiz: D. Manuel M. Menéndez, Corría, 24.
Cádiz: Sres. Oubilla Hermanos, Hotel Inglés, San Mateo, 3.
Cádiz: D. Juan Arce, Cose Bajo, 10.
Cádiz: D. Juan Antonio Torres, Muestra Baja, 15, confitería.
Cádiz: D. Francisco D. Práedios, Calle Gantabaja, calle Herp, 2 y 8.
Cádiz: D. Manuel Pazo Rubio, «La Verdad», Pasaje del Comercio, 2.
Cádiz: D. Mariano Lueta, Puentes, 8.
Cádiz: D. Rufino Pérez (Ojedo), Isla Euzkai, 2.
Cádiz: Sres. Caballero y Segura, sucesores de «La Unión Mercantil».
Cádiz: Sres. Beldemare y Menor, «High-Life», Carrera de la J. Jerónimo, 14.
Cádiz: D. Leovigildo García Fernández, Muestra de Vinos, 11.
Cádiz: D. José Sánchez Pedraza, Pinar, 14.
Cádiz: D. Alonzo Mir, Plaza Mayor, Comercio de Varela.
Cádiz: Sra. Vidua é Hijos de D. D. Mori, Cádiz, 11.
Palencia: D. Isidoro de Fuentes, Gran Hotel Continental, Baños de Mallos, 14 y 16.
Palencia: D. Mateo Pascual Vidal, Pampalona, D. Tomás Zabaio, Cádiz, 11.
Palencia: D. Santa María D. José García, Luna, 43.
Salamanca: D. Lázaro Bartolomé, Rúa, 12 y 14.
San Ildefonso (Real Sitio): D. Julián Vega, «Jerez en La Granja», Valencia.
Idem: Hotel Vega.
Idem: Sr. D. Casimiro Alvarez, Plaza del Vidriado, núm. 4.
San Sebastián: Sres. Bataguer, Gál y Ripoll, «La Mayorquina», Plaza de Guipúzcoa.
Idem: D. José Gál, «La Urbana», Plaza de Guipúzcoa, 11.
Idem: D. Próspero Delbos, Legazpi, 1.
Idem: D. Marcelino Alameda, Garibay, 24.
Idem: D. Castro Mosenes, Legazpi, 1.
Idem: D. Francisco M. Rosta, Reina Regente, 6.
Idem: D. José Arana, Alameda, 14.
Idem: D. Sebastián Abenda, Plaza de Guipúzcoa, 11.
Sanander: Sres. Sero y Paró, calle del General Espertoso, 8.
Segovia: D. Felipe Ochoa, Juan Bravo, 4.
Sevilla: Sres. S. y J. José María de Omeda, Sociedad en Comandita, Albarca, 29.
Toledo: Hotel de Castilla.
Trujillo: D. Antonio Durán, Plaza, números 23 y 24.
Valencia: Sra. Vidua de D. Manuel Gil, Confitería francesa, antigua casa de Laureano, calle del Río, 44.
Valencia: D. Lino Yaguez, sucesor de Mérvaca, calle de Santiago, número 6 y 12.
Idem: D. Esteban López, calle de Santiago, 1 y 2.
Valencia: D. Manuel Hernández, Plaza de la Independencia, 4.
Idem: Sres. Manuel Pérez y Compañía, Puentes, 8.
Idem: Sres. Surocos de Aguilá, Puentes, 8.
Zamora: D. Antonio Menje, Santa Clara, 4.
Zamora: Sra. Vidua de D. Cl. Alamburo, Torres Nueva, 32.
Idem: D. Leoncio Peláez Oliván, Pinar, núm. 25.
Idem: D. Miguel Mur, Cose, 37.
Idem: D. Victorino Zorranguino, Cose, 34.

AMADEO CROS
Teléfono, despacho, núm. 6. Princesa, 21.—Barcelona Teléfono, fábrica, núm. 3.007.
FABRICA EN BADALONA DE PRODUCTOS PARA LA INDUSTRIA Y AGRICULTURA
PRIMERAS MATERIAS PARA ABONOS
Precios corrientes salvo variación.—A todo sin descuento.
Cloruro potasa 80/35 0/0 equivalente á 53 0/0, 85 pesetas 100 kilos.—Fosfato al mineral en polvo 55/60 0/0 fosfato tribásico, 11 los idem.—Fosfato hueso precipitado 33/40 0/0 ácido fosfórico soluble, 29 los idem.—Nitrato potasa 95 0/0 riqueza 13/14 azote y 43 0/0 potasa pura, 63 los idem.—Nitrato sosa 35 0/0 riqueza y 15/16 0/0, 92 los idem.—Kainita en polvo, 12 los idem.—Sulfato amoníaco 2/21 azote, 40 los idem.—Sulfato hierro, 9 los idem.—Sulfato hierro en polvo, 11 los idem.—Sulfato cobre, 67 los idem.—Sulfato potasa 90/92 0/0 equivalente á 50 0/0 potasa pura, 40 los idem.—Superfosfato al mineral 13/15 0/0 ácido fosfórico soluble, 11 los idem.—Superfosfato al mineral 13/10 por 100 ácido fosfórico soluble, 12,50 los idem.—Superfosfato al mineral 18/20 0/0 ácido fosfórico soluble, 13,75 los idem.

Compañía General de Tabacos de Filipinas
BARCELONA, MANILA
DIPLOMAS DE HONOR Y MEDALLAS DE ORO DE TODAS LAS EXPOSICIONES
Haciendas de SAN ANTONIO, SANTA ISABEL, SAN RAFAEL, SAN LUIS Y LA CONCEPCION
FÁBRICA «LA FLOR DE LA ISABELA»
Propietaria de las marcas MEISIC, CAVITE, MALABÓN Y LA PRINCESA
ELABORACIONES AL ESTILO CUBANO
AGENCIAS DE VENTA EN TODOS LOS PAISES
Se venden sus elaboraciones en todas las expendurias de la Compañía Arrendataria de Tabacos.

MATIAS LOPEZ
MADRID-ESCORIAL
LOS CHOCOLATES, CAFÉS Y SOPAS COLONIALES
DE ESTA CASA
Son los mejores que se presentan en los mercados
PREMIADOS CON 40 MEDALLAS
DE VENTA EN TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS DE ULTRAMARINOS DE ESPAÑA
Oficinas: Palma Alta, 8.—Depósito central, Monterá, 25.

Para conservar la salud y curar las enfermedades
Aguas minerales naturales de
CARABAÑA
INTERESA A TODOS SABER
1.º Que no existan otras aguas sulfúricas sódicas que las de Carabaja.
2.º Que no existe tampoco ningún otro verdadero manantial de aguas purgantes en explotación que el de Carabaja y que es de origen volcánico.
3.º Que los demás llamados manantiales, son solamente aguas recogidas en hornos y oscuros pozos ó charcos, producto de exudaciones de terrenos salitrosos que se prestan á manipulaciones artificiales.
4.º Que en el manantial de Carabaja todo es público y todo el mundo puede comprobarlo y tomar gratuitamente el agua al nacer, para toda embrocación necesaria.
Se vende en todas las farmacias y droguerías de España y colonias, Europa, América, Asia, Africa y Oceanía.
Opinión favorable médica universal, con 30 grandes premios, 12 medallas de oro y 10 diplomas de honor.
Son sus virtudes: Depurativas, Anti-biliosas, Anti-herpéticas, Anti-convulsivas Anti-épticas.
Declaradas por la Ciencia Médica como reguladoras de las funciones digestivas y regeneradoras de toda economía y organismo. Son el mayor depurativo de la sangre alterada por los humores ó virus en general.
LA SALUD DEL CUERPO INTERIOR Y EXTERIOR
Depósito general por mayor, R. J. Chacarrí, Atocha, número 87, Madrid.

ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA
MANUEL SANJUAN (Director-Propietario)
Sabiñán (ZARAGOZA)
Cultivos especiales en grande escala, de toda clase de vegetales, para la exportación. Variadas colecciones de toda clase de árboles frutales, del país y extranjeros. Árboles forestales y de adorno para carreteras, paseos, etc.
Arbustos frutales y de adorno, con hojas permanentes y caedizas.
Coníferas y resinosas. Gran especialidad en rosales injertos y francos, de todos colores y formas que se conocen.
Vides para vino y uva de mesa; semillas de todas clases, etc. etc.
Pidanse catálogos que se remiten gratis.

ARADOS GIRALT (Privilegiados)
Premiado en la Exposición de Industrias Modernas de Madrid y Agrícola de Barcelona.
El ARADO GIRALT doble y giratorio, construido con toda la garantía de solidez, tiene la ventaja de ser muy fácil su manejo, haciendo un trabajo superior á todos cuantos son conocidos hasta hoy en todos los países. Prueba de ello es que cada día tienen más aceptación en cuantos sitios lo conocen. La forma de estos arados permite que puedan funcionar con una y con dos ruedas, con timón y con horcote, pudiéndose hacer con gran facilidad el recambio de piezas y graduar las vertedoras á la anchura que se desee. El armazón está construido del mejor hierro virgen y las vertedoras y rejas son de hierro y acero forjado de la mayor resistencia.—Catálogo gratis.
He aquí los precios en estación de Tarrega:
Peso. Labor. Fuera. Precios.
Número 0 20 kilos. 22 cént. 1 caballería. 80 ptas.
» 1 28 » 30 » 2 idem. 112,50 »
» 2 40 » 43 » 2 id. fuertes. 150 »
Si se desee el arado con una rueda aumenta 30 pesetas. Además esta casa construye arados para toda clase de labores.
Dirigirse á la casa, que dará tantos testimonios como deseen de sus arados.
CONSTRUCTOR RAMON GIRALT TABREGA (Lérida).

INSECTICIDA
MATA-LANGOSTA
Miguel Cazalilla
Interesante De gran utilidad
á los ganaderos. para la veterinaria.
Primer premio del Ministerio de Fomento en el concurso nacional celebrado en Mascaraque (Toledo) el año 1899.
No hay que prenderle fuego.
Su empleo es sumamente sencillo.
No ofrece peligro alguno para los operadores.
Es más económico y eficaz que ningún otro MATA-LANGOSTA.
Los que hayan de manejar
MATA-LANGOSTA CAZALILLA
diríjanse á su autor, quien les remitirá informes y precios.
DIRECCION
MIGUEL CAZALILLA
Fábrica de productos antisépticos.
LINARES
VINOS DEFECTUOSOS
Los vinos que subren ó pierden su color al aire libre; los vinos turbios, picados, ácidos, etcétera, se corrigen y disponen para la venta. Exito completo y económico.
TANINO ENANICO
Eficaz producto para mejorar y conservar inalterables los vinos. Aumenta su color, evita el avinagrado, no contiene sal ni substancias prohibidas, se usa en todo tiempo, y es indispensable para los vinos de exportación.
13 pesetas kilo para 300 á 400 arrobas.
Dirigirse, con sello, al representante en España,
D. F. Montero, en Mota del Marqués (Valladolid)
y en Madrid, á los Sres. Vía y Compañía, Imperial, 9 y 11, droguería.
Se compran heces de vino y tartaros de todas clases.

GUANOS, DROGAS Y AZUFRES
ABONOS PARA LAS TIERRAS
Premiados en 15 Exposiciones nacionales y extranjeras.
Guano amoníaco fijo.
(Abono completo aplicable á todos los cultivos.)
Abonos especiales para la viña, legumbres y hortaliza
Guano provensal para cereales
Abono para patatas.—Abonos especiales.
MATERIAS PRIMERAS PARA ABONOS
Nitratos de sosa y de potasa.—Fosfatos minerales y orgánicos.—Escorias Thomas.—Superfosfatos de todas clases.—Cloruro de potasa.—Sulfato amoníaco.—Sulfato de hierro.—Sulfato de potasa.
AZUFRES GARANTIDOS
Polvo catalán contra enfermedades criptogámicas.
FÁBRICA EN SAN MARTIN DE PROVENSALES
Despacho: J. ALESAN, Calle Freixuras, 23
BARCELONA

SERVICIOS
DE LA
COMPANIA TRASATLANTICA DE BARCELONA
A partir del mes de Noviembre de 1899, quedaron organizados en la siguiente forma:
Dos expediciones mensuales á Cuba y Méjico, una del Norte y otra del Mediterráneo. Una expedición mensual á Centro América. Una expedición mensual al Rio de la Plata. Una expedición mensual al Brasil con prolongación al Pacífico. Trece expediciones anuales á Filipinas.—Una expedición mensual á Canarias. Seis expediciones anuales á Fernando Poo. Ciento cincuenta y seis expediciones anuales entre Cádiz y Tánger con prolongación á Algeiras y Gibraltar. Las fechas y escalas se anunciarán oportunamente.
Para más informes, acúdase á los Agentes de la Compañía.

Para abono de todas las cosechas y cultivos, indispensable y de excelentes rendimientos
el combinado empleo de las
ESCORIAS THOMAS SALES DE STASSFURT
como abono fosfatado como abono potásico
en las formas de
SULFATO DE POTASA CLORURO DE POTASA
Sales calcinadas ricas en sulfato de potasa, KAINITA, ETC.
bajo garantía del Sindicato de ventas DE STASSFURT
NITRATO DE SOSA
como abono azoado
DE GRADUACION GARANTIDA DE 15 1/2 á 16 1/2 AZOR Y DE EFECTOS RÁPIDOS Y SEGUROS
Dirigirse para prospectos é informes sobre el empleo á
D. OTTO MEDEM.—VALENCIA

VITICULTURA NUEVA
ó los nuevos híbridos productores directos
resistentes á la Filoxera y á las enfermedades criptogámicas sin necesidad de injertarlos ni tratamiento alguno.
Plantón de los Carmelitas. Rupertris fructífero por hibridación, el más poderoso productor conocido (40 kilos de uvas por cada pie de cuatro años) obtenido por los Sres. Dalmat y Coste, de Figeas (Francia); puede plantarse en todos los terrenos.
Rupertris Lascoste. Fructífero en todos los terrenos, de rendimiento extraordinario. Muy notable por su adaptación en todos los terrenos, y particularmente en todos los calcáreos.
El super-rupertris Lascoste se desarrolla y fructifica perfectamente, sin debilidad, con 70 y hasta 80 por 100 de sulfato de cal, donde mueren de anemia los mejores tipos de espas americanos.
Vino alcoholizado, de hermoso color y buen gusto. Estas espas son más rústicas que las Riparias y que el Rupertris Lot. (Estudios de los nuevos híbridos productores directos por Mr. J. de Bontjes). No necesitan injertarlos, sulfatarlos ni sulfatarlos.
Premiados con Medalla de Plata. Feria-concurso Agrícola, Barcelona, 1898.—Gran Diploma de honor: Grenoble, 8 Octubre 1897.—Medalla de Plata Gran Modulo: por la Sociedad Francesa de Viticultura y Ampelografía (Congreso Ampelográfico), Toulouse, Septiembre 1897.—Diploma Medalla de Oro: Concurso general Agrícola, París, 1893.
Se enviarán gratuitamente noticias conteniendo amplios datos sobre cada una de las diversas clases, rigurosamente seleccionadas y cultivadas en nuestros grandes campos de experiencia en Cast. deu, cerca de Biscarosse.
Dirigir toda la correspondencia á la
SOCIEDAD VITICOLA
para facilitar la reconstrucción de los viñedos por los nuevos híbridos productores directos.
32, TAMARANTANA, 82.—BARCELONA
NOTA.—La Sociedad Vitícola tiene concedida la venta exclusiva en España y Portugal. Los compradores no deben aceptar como plantas auténticas más que las que recibirán directamente, con embalaje plomado con la marca Sociedad Vitícola.—No hay ningún depósito.
Se desean Representantes con buenas referencias.

CEPAS AMERICANAS
VIVEROS Y PLANTACIONES LOS MÁS IMPORTANTES DE ESPAÑA
MALLEU, BARNEDA Y LLONCH
Centro Vitícola Ampurdanés Figueras (Gerona)
Pidase catálogo y folleto descriptivo.
Sociedad Unión Española de Explosivos
Arrendataria de la fabricación y venta exclusiva de pólvoras y materias explosivas
Direcciones:
Postal: PLAZA DE LA INDEPENDENCIA, 2.
Telegráfica: EXPLOSIVOS.
Telónica: N.º MERO 398.
MADRID.

GRAN DEPÓSITO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS Y VINICOLAS
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 beneficiar las cosechas.—Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para la industria lechera.—Fuelles, pulverizadores, esalderas 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 traseigo, riego, para pozos, agotamientos, contra inasdios, etc.
Pidanse 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 céntimos.

LA ALBION
GRAN FABRICA A VAPOR
(Don real privilegio)
DE THE SPANISH WINE CASK COMPANY LIMITED
MÁLAGA
Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para vinos, aceites, uvas, aceitunas, etc., etc., desde el barril mas pequeño hasta el booby.
Especialidad en bocoyes de todas clases.
Sucursales en Manzanera, Valdepeñas (Ciudad Real).
Exactitud de medida.—Perfección.—Salidez.—Economía.
VINOS FINOS
R. Lopez de Heredia y Cia
HARO
RIOJA
Depósito en Madrid: PALACIO DE LA EQUITATIVA
CALLE DE SEVILLA.—TELÉFONO 555