

CRONICA DE VINOS Y CEREALES

PRECIOS DE SUSCRICION.

En España 6 pesetas por un semestre,
10 en el Extranjero y Ultramar.
No se admiten más clases de sellos que
los de correo de España.

Pago adelantado.

PERIÓDICO MERCANTIL DE NOTICIAS Y ANUNCIOS

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: PLAZA DE ORIENTE, NUM. 7, 2.º

PUNTOS DE SUSCRICION.

Para suscripcion y correspondencia diri-
girse al Administrador del periódico
Plaza de Oriente, núm. 7, 2.º
Anuncios y comunicados á precios
convencionales.

AÑO VIII.

Miércoles 1.º de Abril de 1885.

NUM. 756

LA CONTRIBUCION DE INMUEBLES EN ESPAÑA

Con este epígrafe ha publicado *El Dia* el siguiente trabajo, que no dudamos será leído con interés por nuestros abonados:

«Justamente cuando se ha hablado entre los agricultores de que la llamada contribucion de sal iba á fundirse en la de inmuebles, y aún se añadía con espanto que al fusionarse era posible que alcanzase un aumento; justamente en tales momentos se agitaba en la vecina República la cuestion agricola, proponiéndose nada menos que la supresion completa del *impôt foncier*, contribucion de inmuebles sobre la propiedad no construida ó sea sobre el suelo.

La agricultura en Francia, sobre todo la produccion de cereales, viene atravesando, como en la mayor parte de los estados de Europa, un periodo de malestar y de crisis, debido en gran parte á la competencia en los mercados de granos de los Estados Unidos.

Para aminorar, ya que no salvar esa crisis, propuso el Gobierno un impuesto de 3 francos por hectólitro de trigo importado, y otro derecho fiscal sobre el ganado. Con este motivo, se renovó la ucha entre las dos escuelas del libre-cambio y protección, y cuando el proyecto se discutía en la Cámara, Mr. Henri Germain, distinguido y renombrado hacendista, presentó una enmienda proponiendo la supresion absoluta del impuesto ó contribucion sobre las propiedades no edificadas, ó sea la propiedad rural ó suelo. Y como compensacion á esta partida del presupuesto de ingresos, un aumento considerable en los derechos sobre el alcohol.

Importa hoy este impuesto sobre la propiedad rural 118 millones de pesetas, repartidas entre 14 millones y medio de cuotas. De ellas, 8 millones y medio, alcanzan tan solo á un franco como término medio, resultando que se beneficiarian sus dueños en 8 millones y medio de pesetas; en tanto, 17.000 cuotas, cuyo término medio son 1.000 francos, se beneficiarian en 17 millones.

La comision mantenedora del proyecto del Gobierno sobre imposicion de derechos de importacion al trigo, adoptó en principio el contra-proyecto de monsieur Germain con algunas modificaciones, como la de excluir las tierras de primera clase, jardines, viveros, terrenos de caza, bosques y caminos de hierro, con lo cual quedaba la cifra condonada, reducida á 100 millones de pesetas próximamente.

En compensacion de los derechos ó impuestos sobre el alcohol, que alcanzan próximamente á razon de 156 francos por hectólitro, á 232 millones sobre los 1.488.000 hectólitros que absorbe el consumo, se subirían ó impondrían á razon de 300 francos hectólitro, produciendo 446 millones, ó sean 214 millones de pesetas más, con lo cual no solo quedaba cubierto el importe de la parte de contri-

bucion de inmuebles suprimida, sino que el Estado se beneficiaba en 114 millones. ¡Fascinadora perspectiva para un ministro de Hacienda siempre á caza de nuevas fuentes de impuestos!

Lo notable en el impuesto del alcohol, es que en 1850, cuando los derechos eran de 37 francos, el consumo ascendía á 585.000 hectólitros; en 1860 se eleva el impuesto á 90 pesetas y alcanza 700.000 hectólitros; y finalmente despues de cuadruplicarlo en 1875 subiéndolo á 156 pesetas desde las 37 que lo gravaban en 1850, el consumo llega en 1884 á la enorme cifra de 1.488.000 hectólitros. De aquí se desprende, que cuando se trata de dar satisfaccion á un placer, un gusto ó un vicio, no se paran los hombres en el sobrepeso de las cosas; y tambien la moraleja, de que en los estados que blasonan de democráticos, las contribuciones indirectas pueden elevarse á sus últimos limites.

¡Y los agricultores franceses cuyos lamentos y representaciones han motivado estas cuestiones, solo pagan como contribucion de inmuebles á razon de 4,60 por 100 sobre las utilidades, por término medio! ¿Qué dirían si se les arrancara cual á los míseros agricultores españoles el 7,80 ó el 23,40, segun los casos, sin contar los muchísimos que alcanzan el 35 y 40 por 100 por las iniquidades de los repartos?

Seguramente no hubiera llegado á ser la rica y poderosa nacion que conocemos si desde que en 1792 se impuso el 20,33 por 100 sobre la propiedad inmueble, las Asambleas y Parlamentos, comprendiendo que tan crecidas exacciones impedían el desarrollo de la riqueza pública, matando la produccion en sus orígenes, no iniciaran una serie de rebajas á pesar de las grandes revoluciones y crisis económicas por que han pasado, hasta llegar al 4,60 por 100 en que hoy la encontramos.

Por una inexplicable tramitacion en la forma de discutir este asunto, la Cámara francesa ha adoptado el impuesto de tres francos por hectólitro sobre el trigo importado procedente de los demás estados de Europa, y el de 6 francos sobre el de America, Asia, etc., cuando la comision habia hecho suyo el contra-proyecto de Mr. Germain, que buscaba un remedio á la crisis, real, efectivo, tangible, en tanto que el de la imposicion de un derecho de 3 francos por hectólitro sobre el artículo de absoluta primera necesidad, el trigo, nada ó muy poco resolverá en beneficio de los agricultores levantando tempestades entre las clases industriales al primer asomo de subida en el pan, lo que no puede tardar en acontecer dado el bajo precio que hoy alcanza.

Si no acaban nuestros gobiernos y Cuerpos Colegisladores por comprender que la contribucion de inmuebles en España, sobre todo en lo rural, es tan exagerada é inícuca con sus actuales tipos de 17,80 y 23,40, que no hay país alguno, aun entre los más ricos y prósperos, que nos iguale; que lejos de mejorar, cual

todos los demás, la agricultura, en lo que á la produccion de cereales atañe, va en decadencia, recolectándose hoy mucho menos trigo que en 1865; que solo los países vinícolas han podido sobrellevar, siquiera trabajosamente, esas enormes cargas, España será siempre una nacion miserable y pobre, porque es esencial y casi exclusivamente agricola, y á esta se le impone, fuera de toda medida con la contribucion de inmuebles, la de transmision de dominio ó derechos reales, hasta agobiarla impidiendo todo progreso, y mejora que redundaría en beneficio de todos.

Los industriales, los comerciantes, los obreros, saben unirse y defenderse contra el fisco sobradamente bien. ¿A qué esperan los agricultores para exigir de sus diputados que los amparen y defiendan sus intereses, ellos, que son los que los nombran en su gran mayoría?

UN PROPIETARIO RURAL.

MERCADOS DE VINOS

El brusco cambio que se ha operado en la temperatura amenaza de un modo grave el éxito de la primera fase de la vegetacion de la vid. A las abundantes y benéficas lluvias de las dos primeras decenas de Marzo ha sucedido un temporal tan crudo y anómalo, que una vez más, y cual si estuviéramos en pleno invierno, la nieve ha cubierto las cordilleras de la península y hasta ciertos valles y llanuras de nuestras más cálidas comarcas.

La alarma que con tal motivo reina entre los agricultores es profunda y bien justificada por desgracia, especialmente en las regiones adelantadas en las que el precioso arbusto ha entrado ya en el crítico periodo de su brotacion.

Por de pronto sabemos que en Alicante, Valencia y algunos puntos de Cataluña, la produccion vinícola ha sufrido daños de suma cuantía. En Aspe y otros muchos pueblos de la primera de dichas provincias, cayó en la madrugada del viernes de Dolores una helada tan intensa, que segun nuestros correspondientes han perecido aun las yemas ó botones más atrasados. En Parcen, Tormos, Laguar y otros términos del Marquesado de Dénia (Valencia) nevó copiosamente en el mismo día, esto es, el 27 de Marzo, con gran sorpresa y sentimiento de los habitantes de tan cálida comarca; la nieve ha hecho estragos en las vides de moscatel, considerándose perdida casi por completo la rica cosecha de pasas. La renombrada comarca del Priorato (Tarragona) y algunas otras de Cataluña han sido igualmente castigadas por fuertes hielos, pero hasta la fecha carecemos de los datos y detalles indispensables para poder apreciar con algun acierto la importancia de estos funestísimos contratiempos.

La brotacion de la vid no puede por tanto comenzar este año en peores circunstancias, y para que no se malogre, es de absoluta y urgente necesidad disfrutemos de las gratas temperaturas propias de la estación que atravesamos.

El estado de nuestros mercados no ha variado gran cosa desde la pasada revista, con lo cual ocioso es decir que los criados de exportacion siguen en todas partes muy solicitados y que los precios están cada semana á más altos ó cuando menos más firmes.

Véanse los que registran nuestros celosos correos postales.

Riojas.—La última cuba de la cosecha del 83 que quedaba en la bodega de Cuzcurrita acaba de ser enajenada al tipo de 19 rs. la cántara (16,04 litros.)

Los vinos del año continúan pagándose en Briones de 20 á 21, y á pesar de que no todos los propietarios se contentan con estos límites, los negocios han ofrecido algun interés.

De Cenicero nos dicen que los comisionistas se dedican á extraer las partidas ajustadas; de nuevas ventas poco podemos hablar por cuanto los tenedores se resisten á aceptar los precios de 21 y 22 reales que los primeros les ofrecen. Las existencias están muy reducidas, pero esto ocurre no solo en Cenicero, sino en casi todas las bodegas de las Riojas y de las demás comarcas productoras de vinos tintos de exportacion.

Con destino á Santander se han hecho en Navarrete tres cubas á 18 rs. la cántara; para Francia escasean los negocios si bien no por falta de compradores, sino porque los cosecheros abrigan grandes pretensiones, que Dios sabe si serán estimadas andando el tiempo.

El propietario y comerciante Sr. Quincoces se ha hecho dueño por el precio de 15 rs. cántara de todo el caldo que quedaba disponible en el pueblo de Alenson.

En Huércanos se detalla á 16,75 y 17.

La venta de los vinos claros de Hormilla está algun tanto encalmada.

En Elvillar hay contratadas unas 10.000 cántaras á 15 y 16 rs.

En los veintitres primeros días de Marzo se realizaron en Laguardia otras 6.000 cántaras, fluctuando los precios entre 15,50 y 20 rs., segun la calidad.

En San Asensio se trabaja con bastante calor para Pradoluengo, Santo Domingo de la Calzada, Bilbao, Burgos, Vitoria y otros pueblos del interior, cotizándose de 16 á 20 rs. la cántara.

Navarra.—El movimiento de alza va haciendo progresos extraordinarios que no pueden menos de sorprender hasta á los mismos cosecheros.

En Murche se contrata sobre la base de 15 rs. el decalitro, precio el más alto que hasta ahora se ha registrado en Navarra.

En Fitero hace tiempo es corriente el tipo de 16 rs. para el cántara de 11,77 litros, pero hoy es harto difícil operar por el retraimiento de los propietarios y lo poquito que resta disponible.

En Corella tambien tiene que luchar mucho el comercio para hacer sus negocios en condiciones de poder salir adelante, pues ya los cosecheros conceptúan inadmisible el precio de 16 rs. y no faltan algunos que piden hasta 18 rs. por los 11,77 litros.

En Cintruénigo está muy firme el límite de 16.

Este mismo precio han alcanzado dos cubas en Mañeru, por más que los más generales son de 14 á 14,50; las ventas están animadísimas.

En Puente la Reina han cambiado de mano numerosas partidas, algunas de ellas de cierta importancia, de 12,50 á 14 reales el cántara.

De Obanos nos dicen que desde Enero hasta los primeros días de Marzo se ha vendido todo cuanto ha querido ceder el propietario á 12 y 12,50. Dicho pueblo lleva despachada la mitad de su cosecha, siendo así que otros años por esta época apenas si habia comenzado la campaña por ser bodega de verano.

En Berbinzana se paga á 12,50 reales cántara, precio que tambien revela alza.

En Sesma se detalla de 11 á 11,50.

Los negocios, como ven nuestros lectores, se presentan altamente favorables para los propietarios y estos harán bien

en realizar su cosecha á los precios corrientes, sin mostrar exigencias que hoy por hoy no puede aceptar el comercio sin exponerse á seguras pérdidas.

Aragón.—En Cariñena el movimiento ha sido grande, ascendiendo las ventas á algunos miles de alqueces (119 litros); los precios más corrientes han sido los de 30 á 32 y 33 pesetas.

En Almonacid de la Sierra se han concertado nuevas partidas á 39 y 40.

En Aguarón, Cosuenda y Encinacorba se cotiza de 37 á 40.

En Paniza se han cedido varias cubas de 28 á 31 pesetas alquec, siendo mas general el precio de 30.

En Novallas han dado mucho juego los vinos tintos; se detalla el decálitro á 12 y 12,50 rs.

Borja vende el alquec de 38 á 40 y Mallén á 35.

Ainzón ha despachado ya la mitad próximamente del caldo que elaboró en la última vendimia; rigen los precios de 40 á 45 pesetas alquec, según la calidad.

En Muebrega y Aniñón se han hecho operaciones á 30 y 31 pesetas alquec respectivamente y en Cervera de la Cañada de 34 á 35.

Carenas ofrece sus vinos de 27 á 30 y en Ildes no falta demanda de 27 á 30.

En Belchite han subido los precios de 6 á 6,50 y 7 rs. decálitro.

El mercado de Huesca se ha visto más animado en la última decena de Marzo que en las dos primeras de dicho mes, y las clases superiores se colocan fácilmente de 54 á 58 pesetas el nietro de 160 litros.

También en Ariño (Ternel) se ha animado la demanda y esta reacción ha producido mejora de precios, quedando de 8 á 9 rs. el cántaro de 11 litros. En Alloza se consigue igual medida de 7 á 8.

Cataluña.—El mercado de Reus va mejorando, y según nuestros informes el sábado y domingo últimos se llegaron á pagar las más ricas clases del Priorato hasta 50 pesetas la carga de 121 litros; las buenas de la misma procedencia se pagaron en dichos días de 43 á 45 y las más débiles de 35 á 38.

Los vinos tintos y dulces de primera casi puede decirse se han agotado en la bodega de Falset, habiéndose pagado hasta 50 pesetas; la venta de los bajos está retrasada, consistiendo la existencia en unas 4.000 cargas; estas clases se ceden de 25 pesetas en adelante.

En Porrera han estado encalmadas las transacciones.

En Valls se cotizan los tintos de 8,50 a 22 pesetas la carga y los blancos de 12,50 á 19.

De Vendrell se nos dan como corrientes los tipos de 29 á 30.

En la anterior semana se operó con alguna animación en Tarragona sobre vinos del Priorato y de Vendrell.

Las expediciones por dicho puerto han sido de importancia. Hélas aquí: 496 bocoyes, 6 medias, 54 cuartas y 4 octavas por vapor *San José*; 40 bocoyes por vapor *Nuevo Barcelonés* y otros 304 bocoyes y 2 cuartas para Cete; 1.359 bocoyes y 11 pipas por vapor *Ville de Malaga*, para el Havre; 8 pipas y 24 medias por vapor *Ceto* y 24 pipas, 6 medias y 37 cuartas por *Ribera*, para Londres; 25 pipas, 6 medias y 34 cuartas por vapor *Colon* y 44 pipas, 61 medias y 54 cuartas por *Manuel*, para Liverpool; 145 pipas, 360 medias, 52 cuartas, 10 octavas y 2 decimas por vapor *Velarde*, para Hamburgo; 50 pipas, 16 medias y 5 cuartas por vapor suco *Adolph Moyer*, para Gotemburgo; 130 bocoyes para Port-Vendres por *Alphonse et Marie*; 1.055 pipas, 127 medias y 49 cuartas por vapor inglés *Chadwick*, y otras 586 pipas, 74 medias y 114 sextas por goleta belga *G. C. Girbed*, para el Río de la Plata; y por último, 2 pipas, 10 medias y otros envases por vapor *Congo*, 297 bocoyes por *Isla Cristina* y 62 bocoyes, 1 media y 41 cuartas por otro vapor, para Marsella.

En Artés (Barcelona) consiguen más favor que anteriormente los vinos superiores, detallándose á 30 pesetas la carga; las segundas clases están de 14 á 20 y las bajas de 8 á 13.

En Esparraguera oscilan los precios entre 24 y 26 pesetas la carga y en Bruch entre 26 y 28.

Los vinos preparados para embarque se cotizan en Barcelona como sigue: para la Isla de Cuba, de 33 á 34 duros la pipa; para el Río de la Plata, de 38 á 39 hasta 40 id. id.

En Figueras (Gerona) como las clases son medianas los precios no pasan por regla general de 20 pesetas la carga y no son pocas las partidas que se logran á 14 y 15.

Valecna y Murcia.—El alza es general en estos mercados para los caldos de exportación y son ya bastantes las bodegas que han vendido toda su existencia de dicha clase.

En Utiel (Valencia) se han cerrado partidas de primera, á 19,75 rs. la arroba.

En Pedralva se han reanimado los negocios y se cotiza la bota de 30 á 42 pesetas, según la calidad.

El comercio del Grao hace frecuentes operaciones en vinos de 9 á 10 grados sobre la base de 32 á 33 pesetas nectólitro.

En Caudete conocemos una reventa de 2.000 hectólitros al tipo de 22 rs. arroba, cuya partida fué adquirida en fin de Octubre por el primer comprador á 18 reales.

En Sagunto no se logra el cántaro (10,75 litros) á menos de 14 y 15.

Los vinos claros de segunda y tercera se cotizan en Aspe (Alicante) de 9 á 12 reales cántaro, siendo de advertir que la demanda de estas clases se ha animado.

Andalucía.—Las quiebras de varias importantes casas de Cete, de cuyo sensible acontecimiento ya nos habló nuestro corresponsal en aquella plaza francesa, han cogido por fuertes cantidades á algunos comerciantes que operan en el Condado de Niebla, entre ellos á un tal Perez que tenía contratadas en esta comarca más de 8.000 botas. Como consecuencia de estos desastres financieros la cotización se ha resentido en Almonte, Moguer, Bollidos del Condado, Manzanilla y otros pueblos, ofreciéndose á 9,50 y 9 rs. la arroba, partidas que antes no se cedían á 10.

En Málaga rigen estos precios: vinos secos, clases corrientes, de 34 á 37 rs. la arroba; arropados, de 33 á 34; blancos dulces, de 38 á 40; lágrima, á 70.

Por la bahía de Cádiz se han exportado recientemente las cantidades que anotamos á continuación: 537 botas, 4 cuartas, 1 octava y 24 cajas para Londres; 725 botas para Cete; 269 botas, 1 cuarta, 1 octava y 381 cajas para el Havre; 176 botas, 1 media y 12 cajas para Hamburgo; 84 botas, 8 medias y 10 cajas para Burdeos; 100 botas, 1 media y 10 cajas para Amsterdam; 43 botas, 3 cuartas, 1 octava y 24 cajas para Orán; 134 botas, 1 media y 46 cajas para Montevideo, 44 botas, 1 media y 60 cajas para Buenos Aires; 19 cajas y 1 barril para Santa Cruz de Tenerife; 9 barriles para Helsingfore; otros 4 barriles para San Pedro Miguel; y finalmente, 1 bota, 1 octava y 2 cajas para las Palmas.

El miércoles próximo nos ocuparemos de los mercados de las dos Castillas.—Z.

NOTICIAS

El 27 de Marzo último entraron en Málaga 2.125 corambres con 13.000 arrobas de aceite; en dicho día se cotizó á 32 reales en puertan y á 34,50 en bodega.

En Sevilla se paga el indicado líquido de 33,75 á 34,25 rs. la arroba y en los molinos de Córdoba de 34 á 35.

Como resultado de diversos ensayos hechos por Mr. Angelier para comprobar la acción que la electricidad ejerce en los vinos, cita el siguiente:

Uso un voltámetro de dos litros y medio de capacidad, con dos electrodos de plata unidos á una máquina de Gramme por medio de alambres delgados de cobre recubiertos de seda, los cuales dan mejor resultado que hilos de mayor grosor. Dispuesto el voltámetro y ocupado por dos litros de vino, se estableció la corriente de tres ó cuatro unidades de Acupero, y á los quinientos minutos resultó el vino menos áspero, más dulce y aromático y con indicios de enranciamiento: proseguido el tratamiento durante otros quince minutos, el vino sufrió una mayor trasformación, mejorando notablemente de calidad. Continuando la operación por más tiempo, no se observaron

nuevas modificaciones, siendo idénticos los resultados en las diversas experiencias hechas con vinos de varias clases.

La compañía de Tarragona á Barcelona y Francia va á poner en vigor, con objeto de facilitar el transporte de las mercancías destinadas á San Feliu de Guixols, Palamós, Palafrugell y La Bisbal, una tarifa con un precio total de 17 pesetas por tonelada para toda clase de mercancías á pequeña velocidad, desde Barcelona y estaciones intermedias, á dichos puntos. Los cereales y sus harinas destinadas á San Feliu de Guixols, serán trasportadas al precio de 15 pesetas por tonelada.

Por el ministerio de Fomento se ha declarado que contra las resoluciones de los gobernadores desestimando la caducidad de concesiones de agua pública para fuerza motriz y uso en los establecimientos industriales, otorgadas por los mismos funcionarios, procede únicamente el recurso contencioso administrativo ante las comisiones provinciales y no el gubernativo ante aquel ministerio.

En una exposición agrícola de Filadelfia se han exhibido animales criados bajo la influencia de luz azul, los cuales presentan un desarrollo extraordinario y gran robustez y musculatura. Potros, novillos, terneros, lechones, aves y otros animales de buenas razas han sido criados bajo la influencia de la luz azul, en viviendas cerradas por cristales de dicho color, y se ha observado que adquieren dimensiones mucho mayores que ejemplares de iguales reses sometidos al tratamiento ordinario.

Dicen de Jarque (Zaragoza), que hay disponibles para la venta y en buenas condiciones unos mil carneros. Los corderos se ceden en dicho pueblo á 11 pesetas y en Gotor é Illueca se han negociado 200 á 10 pesetas.

Como la temperatura ha descendido de una manera tan sensible como inesperada, las operaciones del esquila de reses se han retrasado este año.

La Asociación de Agricultores de España ha elevado á las Cortes una exposición pidiendo que el tratado con Inglaterra se haga no sobre la base de nuevas concesiones de grados, sino rebajando en un 50 por 100 el enorme gravamen que hoy pesa sobre los vinos comunes de España.

Como recordarán nuestros lectores, eso es precisamente lo que desde hace más de un año viene pidiendo la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

Sabido es que los Estados Unidos hacen terrible competencia á la agricultura europea con sus productos. Ni se limitan á los cereales; también han comenzado á sostener ventajosa competencia con sus frutas, manzanas, peras, etcétera, y comienzan á enviar ahora hortalizas. El *Journal of Horticulture* ha calculado que en el año 1883 los fabricantes de conservas alimenticias de los Estados Unidos prepararon 32.322.950 frascos de conserva de tomate.

Lo fácil del cultivo de esa planta en la mayor parte de las provincias españolas; la bondad del producto obtenido, gracias á las condiciones del terreno y del clima, y los excelentes resultados alcanzados por algunos industriales que se han aventurado á montar fábricas de conservas, son motivos para que los agricultores é industriales se apresuren á ampliar esa producción y la preparación de conservas de tomates, que pudiera llegar á convertirse en un importantísimo elemento de exportación, toda vez

que la salsa de tomate va encontrando mayor aceptación cada día en los países septentrionales de Europa.

El orujo de las manzanas es un abono, mediante algunas preparaciones. Entre ellas, una consiste en disponer el orujo por capas separadas entre sí por un lecho de cal en polvo. Después de hecha la combinación, conviene emplear este abono con preferencia al pié del tronco de los manzanos.

Hé aquí otro medio para sacar partido de este abono:

El orujo de manzanas es esencialmente ácido; precisa, pues, neutralizar la acidez. Para realizar en buenas condiciones esta operación, se disponen los orujos en capas, estratificándolos con un 25 por 100 de fosfato cálcico pulverizado. Se forman enseguida pequeños ladrillos ó prismas, y se abandona la materia á la fermentación durante un tiempo variable de seis semanas á dos meses.

Se distribuye la mezcla después de fermentada en el estercolero sucesivamente y por capas de poco espesor, á fin de que los gases puedan penetrar fácilmente en el interior de la masa. En este estado, los orujos, en mezcla con el estiércol, pueden aplicarse ventajosamente á todos los cultivos.

Se pueden reemplazar los fosfatos por la cal, solo en la dosis de un tercio de la de aquellos.

El orujo de las manzanas, mezclado con el fosfato, conviene mucho al beneficio de los árboles, y este es el empleo que preferentemente deberá tener.

Este procedimiento se recomienda en el almanaque del *Parfait vigneron* y creemos debía ser ensayado por los agricultores de nuestras provincias del Norte, que como las vascongadas se dedican en grande escala á la fabricación de la sidra.

EXPOSICION ARAGONESA DE 1885

CONVOCATORIA

Fueron, en su tiempo, los torneos, lides en que la galantería y el valor, la destreza y la fuerza física, procuraban obtener los premios que la belleza tributaba al adalid que más se distinguía: el ejercicio de las armas era entonces la única ocupación, salvo el claustro, de los hombres que sentían en su espíritu el deseo de servir á la patria y de obtener el aprecio y consideración de sus conciudadanos.

La civilización cristiana rompió los moldes de aquellas heroicas preocupaciones, y, ennobleciendo el trabajo, fundó los gremios que vencieron á los feudos y los burgos que desmantelaron los castillos.

La actividad humana hizo fraternidad y caritativa y cambió la espada de combate por el arado y la lanzadera. El mundo se admiró ante el noble espectáculo de las Repúblicas italianas y quiso imitarlas; y desde entonces la industria y el comercio tomaron distinguido asiento en los Senados, y dirigieron al pueblo por el camino de la producción.

Las exposiciones son los torneos del siglo XIX.

Vencer en estas lides es la ambición de los particulares y de los pueblos.

Bendita la hora en que el Ungido del Señor llamó hermanos á todos los hombres y en que el trabajo sustituyó á la guerra.

Informada en estas consideraciones y autorizada por real orden de 27 de Febrero de este año, la Real Sociedad Económica Aragonesa convoca á una Exposición que deberá celebrarse, bajo la dirección de una junta nombrada por ella, y que obedecerá á las siguientes

BASES:

- 1.ª La Exposición se abrirá en Zaragoza el día 1.º de Setiembre de 1885.
- 2.ª Además de los productos de las tres provincias de Aragón, se admitirán con iguales condiciones los de las demás provincias de España.
- 3.ª También se admitirán los productos del extranjero.
- 4.ª El plazo de admisión de los productos terminará el 15 de Agosto. Se exceptúan aquellos objetos que á juicio de la Junta directiva deban admitirse con posterioridad á la fecha citada.
- 5.ª La Junta directiva será la encargada de dirigir la Exposición.
- 6.ª Las condiciones para la admisión de animales, plantas y frutas se fijarán oportunamente por la Junta.
- 7.ª Un jurado compuesto de personas competentes, elegidas por la Junta directiva y por los expositores, examinará los objetos que se exhiban y decidirán los que hayan de ser premiados.
- 8.ª La Exposición se dividirá en las seis secciones siguientes:
 - 1.ª Ciencias.
 - 2.ª Artes liberales.
 - 3.ª Agricultura.
 - 4.ª Industria mecánica.
 - 5.ª Industria química; y
 - 6.ª Industria extractiva.
- 9.ª El jurado se dividirá en tantas secciones como la Exposición.
- 10.ª Los premios consistirán en diplomas de honor y medallas de 1.ª, 2.ª y 3.ª clase.
- 11.ª Los expositores deberán inscribirse antes de 1.º de Junio en el registro que llevará la Junta directiva.

Zaragoza 10 de Marzo de 1885.—
El presidente, Desiderio de la Escosura.
—El secretario general, Modesto Torres Cervelló.

BANCO HIPOTECARIO DE ESPAÑA

El Banco Hipotecario hace actualmente y hasta nuevo aviso sus préstamos al 6 por 100 de interés en efectivo.
Estos préstamos se hacen de 5 á 50 años con primera hipoteca sobre fincas rústicas y urbanas, dando hasta el 50 por 100 de su valor, exceptuando los oli-vares, viñas y arbolados, sobre lo que presta la tercera parte de su valor.
Terminadas las 50 anualidades, ó las que se hayan pactado, queda la finca libre para el propietario, sin necesidad de ningún gasto ni tener entonces que reembolsar parte alguna del capital.
Además de estos préstamos hipotecarios, abre créditos para el fomento de la Agricultura y construcción de edificios.
En representación de los préstamos realizados, el Banco emite cédulas hipotecarias. Estos títulos tienen la garantía especial de todas las fincas hipotecadas al Banco y a subsidiaria del capital de la Sociedad. Son amortizables á la par en 50 años.—Los intereses se pagan semestralmente, en 1.º de Abril y en 1.º de Octubre, en Madrid y en las capitales de provincias.—Los que deseen adquirir dichas Cédulas, podrán dirigirse: en Madrid, directamente á las oficinas del Banco Hipotecario, ó por medio de agente de Bolsa; y en provincias á los comisionados de dicho Banco.

Correspondencia Mercantil

Señor director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES:
SANTA CRUZ DE MUDELA (Ciudad-Real) 29 de Marzo.
Muy señor mío: Tenemos un tiempo infernal de vientos y frios, después del temporal tan largo de lluvias que hemos experimentado y que á pesar de haber influido el mal tiempo en empeorar la siembra de cebadas, no sucede así con los candeales, puesto que los tenemos hermosos y con esperanzas de dar un resultado satisfactorio para estos labradores, siempre que sean librados de la plaga que nos amenaza de la langosta. La recolección de la aceituna se hizo con grandes apuros, efecto de las muchas lluvias que cayeron, impidiendo su recogida y dilatando la conclusión de estas operaciones á un tiempo excesivamente avuzado, cual hace muchos años no se ha visto; por fin parece que sus resultados en producto de aceite son mejores que creímos en principio, atendiendo al esta-

do de arruguez en que venia á los trojes de los molinos.

Los vinos escasean sus existencias, efecto de que la cosecha fué sumamente reducida y esto hace que hayan tomado estimación en sus precios, vendiéndose hoy los tintos de buena clase para Sevilla, Granada y Cádiz á 16 rs. arroba, y los blancos á 12.

En granos sin transacciones, por falta de existencias, consecuencia del producto tan miserable que hubo en el año anterior.

Los aceites de 30 á 31 rs. arroba en pequeñas partidas.—M. R. G.

VALORIA LA BUENA (Valladolid) 28 de Marzo.

La venta de vinos continúa animada, habiendo salido en la presente semana 800 cántaras, en su mayor parte de claretas, á 13 rs. la cántara. Los tintos se pagan á 14.

Llévase vendida ya la mitad de la cosecha que, como dije á Vd. á su tiempo, fué corta y las existencias son hoy de unas 25.000 cántaras.

Tenemos un temporal de hielos y vientos fuertes que perjudica mucho á toda clase de plantas; así que el crecimiento de los sembrados se ha paralizado y se teme que el viñedo brote muy mal, tanto por el indicado temporal, como por el crudísimo invierno que este año hemos sufrido.

Las ventas de trigos también están animadas, y los precios de éstos y demás cereales son:

Trigo, de 36 á 36 1/2 rs. fanega; morcajo, á 32; centeno, á 23; cebada, á 18; avena, á 15.—J. C. P.

CERVERA (Lérida) 28 de Marzo.

Hace días he remitido á D. Antonio Costa, comisario de agricultura de la provincia de Barcelona, sarmientos de la cepa conocida en este país por rojal que ha sido indemne al mildew.

Se examinará por la junta filoxérica del instituto catalán de San Isidro.

Dicha cepa es muy robusta; sus hojas y sarmientos parecidos á los de la garnacha; sus uvas prietas y largas, pesando de una á dos libras.

Su color bermejo como el moscatel morado, su pedúnculo muy fuerte, su ollejo duro, manteniéndose la uva colgada hasta Mayo. Su mosto de 10 grados, dando un vino flojo y del color del referido moscatel.

Si cree útil la publicación de estos antecedentes, puede Vd. insertarles en su leído periódico.—P. Z.

MEDINA DEL CAMPO (Valladolid) 29 de Marzo.

En el mercado de hoy se han vendido 1.000 fanegas de trigo blanco á 37 50 rs.; 1.500 de trigo corriente de 37 á 37 25; y 800 de rojo á 37, todas ellas sobre wagon.

De los demás granos se han vendido 300 fanegas de cebada á 22 rs., y 50 de algarrobes á 23, en igual condición que el trigo.

El aspecto del mercado de hoy revela una indecisión.

Los campos regulares, efecto de los intensos frios que se dejan sentir.—A. C.

ASPE (Alicante) 29 de Marzo.

El 27 del presente mes amaneció con un frío tan intenso producido por estar algunas tierras vecinas cubiertas de nieve, lo que dió por resultado una escarcha tan fuerte, que á la salida del sol quedaron todos los viñedos helados, pudiendo asegurar que se ha perdido casi toda la cosecha, pues se han helado hasta los botones más retrasados de las cepas; ha sido casi general este contra-tiempo pues solo se ha librado una pequeña parte en el campo. En el arbolado no ha causado daño alguno y en las hortalizas tampoco es de consideración. Sigue frío el tiempo.

El precio del vino continúa en las clases de segunda y de tercera á 12, 11, 10 y 9 y se va vendiendo todo. El aceite ha subido algo pues está á 32 y 33 rs. arroba; se espera para este año alguna cosecha, pues se ve en los olivos alguna flor, cosa extraña en esta zona que los años impares no hacen siquiera una oliva.

Los jornales están caros relativamente, pues no bajan de 10 rs. precio excesivo, si se considera lo baratos que se encuentran en esta los principales artículos de consumo y vivienda, así que pa-

ra los propietarios el año no puede presentarse peor.—T. A.

MANERU (Navarra) 26 de Marzo.

Con pasmosa rapidez sigue elevándose el precio del vino en ésta y demás localidades inmediatas. Desde 12 rs. que como precio corriente del cántaro dejó anotado en mi última correspondencia hasta 16 rs. á que se ha vendido el vino de dos cubas de muy selecto, ha subido pasando por los precios intermedios de 13, 13 1/2, 14, 14 1/2 y 15 en muy pocos días; y hoy queda como corriente para vinos buenos, el de 14 y 14 1/2, aunque supongo con fundamento que hay bastantes cubas que no se cederían menos de los 16 rs. cántaro, y aún más, creo que si se pusieran en venta los pagarían á ese precio hoy mismo.

Las existencias van reduciéndose mucho y de continuar así la extracción, no queda vino ni para el mes de Setiembre.

La laya de viñas va haciéndose en buenas condiciones y á precios muy subidos los jornales. Hoy se paga como precio general un peon en aquella labor á 16 rs., comida al mediodía, merienda y el vino de todo el día.

El tiempo ha variado completamente de quince días á esta parte, de despejado y caluroso que teníamos se ha convertido en nevoso y helador, con cuyo motivo la flor de los frutales no me cabe duda habrá sido víctima de tan crudo tiempo; y tal como se presenta éste, los hielos de primavera me parece que abundarán, puesto que las sierras se han cubierto de nieve días atrás, y aun en esta parte de la zona media de Navarra nevaba el lunes pasado como en pleno invierno.—El corresponsal

TORNAVACAS (Cáceres) 24 de Marzo.

En esta comarca siguen encalmadas las transacciones en caldos, haciéndose pocas ventas á los precios de 12 á 15 rs. el cántaro de vino tinto y á 22 el blanco.

En cuanto á los aceites se ha generalizado el precio de 54 á 58 rs.

Para los cereales rigen los precios siguientes: trigo, de 36 á 40 rs. la fanega; centeno, de 26 á 28; cebada, de 26 á 30; y por último las castañas blancas se cotizan de 52 á 56 rs. fanega y el pimiento picante de 40 á 60 rs. arroba.

El tiempo está mejor y comienzan á hacerse las labores en los viñedos, preparándose los cosecheros á emprender una enérgica campaña contra el oídium por medio del azufrado.—J. C. G.

VILLA FRANCA DEL VIERZO (Leon) 27 de Marzo de 1885.

Desde el día 1.º de este mes hasta el día 12 hemos tenido un temporal de lluvias, disfrutando después de esta fecha de un hermoso tiempo; con este motivo los campos presentan muy buen aspecto no solo en esta comarca, sino en la provincia y en Galicia, según las noticias que tengo.

Se están haciendo á toda prisa las labores del viñedo, las cuales ya van retrasadas por efecto de las lluvias.

El mercado de cereales y vinos está encalmado, rigiendo hoy los siguientes precios: trigo, de 42 á 44 rs. fanega; bar-billa, de 33 á 35; centeno, de 27 á 28; cebada, de 22 á 24; vino tinto, de 16 á 18 reales cántara; blanco, de 15 á 17; castañas secas, á 8 y 10 rs. las 32 libras; patatas, á 6 rs. quintal; de este último artículo se hizo una venta de 1.478 quintales para la Coruña, á 7 rs. quintal sobre wagon.—M. E.

OBANOS (Navarra) 27 de Marzo.

Aprovecho el tener que escribir hoy á usted para darle algunas noticias de esta localidad, referentes al movimiento de vinos.

Durante los meses de Diciembre, Enero, Febrero y primeros días de Marzo, se ha vendido todo el vino que se ha querido, llegando el precio hasta 12 y 12 50 reales; hoy, sin embargo, está algo paralizada la venta.

Digo todo esto en demostración del hecho ocurrido y no conocido nunca en ésta de llevarse vendida hasta la fecha la mitad de la cosecha, cuando es sabido que la época de venta de vino en esta comarca y en otros años, ha sido siempre de Junio en adelante.—N. V.

SISANTE (Cuenca) 29 de Marzo.

Desde mi última ha variado poco la situación de esta localidad en cuanto á transacciones.

Ha habido una paralización bastante

prolongada en los vinos, pero hoy se han ajustado 3.000 arrobas de este caldo á 12 reales para Francia.

Los aceites sin movimiento; alguna que otra partida á 35 rs. arroba. Los granos en la misma ó peor situación, no haciéndose otras transacciones que las del consumo de la localidad.

El estado de los campos es en general bueno aunque les favorece poco las heladas que estamos atravesando. Hoy ya se conoce el verdadero daño que ha habido en los olivares por efecto de los intensos frios de este invierno, pudiéndose asegurar haberse perdido una tercera parte de la plantación, toda la que esté colocada en sitios bajos.—J. L. P. R.

Llamamos la atención sobre el anuncio á los viticultores que insertamos en la plana correspondiente, por ser un producto eficaz, sin género alguno de duda contra el oídium y ácido de los vinos, reuniendo la ventaja de que el uso del mismo es completamente inofensivo á la salud.

AVISO A LOS SEÑORES PROPIETARIOS de vinos de toda clase de España

Nuestra casa que mantiene relaciones con los pueblos de Holanda, Bélgica, Alemania y otras naciones del Norte de Europa para la exportación de vinos finos y ordinarios, lo mismo en botellas que en envases de madera, vende en comisión y por cuenta de los propietarios que nos dirijan sus mercancías, anticipándoles el 50 por 100 de su valor.

Tenemos siempre á la disposición del público los diversos productos de la viticultura francesa; vinos ordinarios y finos, champagne, cognac, etc., etc.

Dirigirse á Mrs. Gerault y Compañía en Amsterdam (Holanda).

ANUARIO VINÍCOLA 1885

TERCER AÑO

Esta importante publicación de 4.300 páginas contiene todos los informes indispensables al comercio en grueso de vinos, espíritus y licores, tanto para el comercio interior como para el de exportación.

Hé aquí los asuntos de que trata: Cuerpo consular francés y extranjero.—Tarifa de los caminos de hierro de Francia para el transporte de líquidos.—Derechos de Aduanas.—Impuestos en cada nación sobre los productos franceses.

Señas del extranjero.—Negociantes y comisionistas.—(En la sección de España figuran unos 4.000 propietarios y comerciantes).

Señas de Francia.—Importadores y exportadores, comerciantes en grueso, destiladores, licoristas, comisionados, corredores y principales representantes.

Esta edición contiene la Carta vitícola de Francia, en la que se indican las principales bodegas, la distribución geográfica del cultivo de la vid por comarcas y departamentos y las vías de comunicación por agua y ferro-carriles.

Precios: 12 francos en rústica y 15 en pasta.

Los pedidos á M. Paris, editor, 28, Faub. Montmartre, Paris ó á la Administración de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, Madrid, acompañando el importe de la obra, más 50 céntimos si se ha de enviar certificada para que no sufra extravío.

REVALENTA VITÍCOLA DE J. VALLEJO y del Dr. E. VALLEJO

Está probado oficial y particularmente que es el único producto que cura radicalmente el oídium.

Des millones de cepas garantizadas el año pasado en Valladolid y su provincia lo demuestran con evidencia.

Es también el sólo ensayado en España con resultados contra el mildew.

Como basta dar una sola vez es 50 por 100 más barato que todo azufrado y de efectos seguros.

Para pedidos á J. Vallejo, Valladolid, Mantería, 23 y en Lerin (Navarra), Dr. E. Vallejo. En provincias, sus representantes.

COMERCIO DE VINOS

CONSIGNACIONES-TRANSITO

D. ENRIQUE NICOLAS

CORREDOR JURAMENTADO EN CETTE (FRANCIA)

Sigue ofreciendo sus servicios y al mismo tiempo sus almacenes y conos á los cosecheros y esportadores españoles que quieran realizar sus vinos en aquel importante mercado que surte todo el mediodía de Francia.

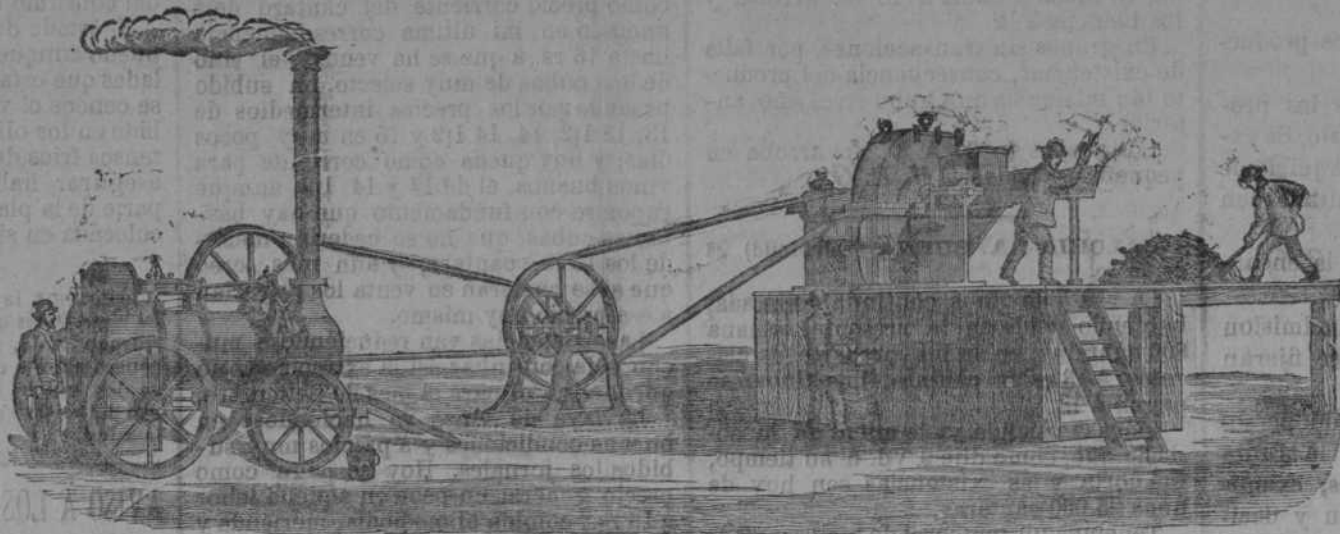
Para favorecer á los remitentes del interior cuenta la casa con corresponsales en Alicante, Grao de Valencia, Tarragona y Barcelona que se encargan del tránsito en aquellos respectivos puertos.

Por correspondencia se darán cuantos por menores y datos se pidan

Julius G. Neville y Compañía, ORIEL CHAMBERS, Liverpool

SUCURSAL Y DEPOSITO, JULIUS G. NEVILLE, PLAZA DE PALACIO, 11, BARCELONA

Molinos harineros para toda clase de granos y diversidad de productos. — Trilladoras con aparato de machacar paja, limpiadoras, segadoras y toda clase de aparatos para la agricultura. — Máquinas y calderas de vapor de todos sistemas y de grande economía en el consumo del combustible.



El grabado representa la máquina DESAGREGADOR Ó TRITURADOR PRIVILEGIADO

Este desagregador funciona en España con el mayor éxito en más de 150 ejemplares. Se emplea para triturar el tártaro, el alumbre, el hueso, las bellotas, cuernos y astas de toro, yeso, carbon de piedra y leña, coque, cortezas de todas clases, abonos, patatas, corcho, cuerdas y telas alquitranadas, etc., etc. — Referencias y precios al pedirlos.

Los envíos se hacen directamente de Inglaterra ó Alemania á cualquier puerto de la península.

Se mandan catálogos franco á quien los pida.

Nuevo testimonio sobre trilladoras, locomóviles, etc. — Castelló de Ampurias, 1.º de Agosto de 1884. — Sr. D. Julius G. Neville, Barcelona. — Muy señor mío: No puedo menos que manifestar á V. que la trilladora que se sirvió remitirme en cumplimiento á mi pedido en el mes de Mayo último, hace un trabajo excelente y más satisfactorio de lo que esperaba por la rapidez y limpieza que sale el trigo y demás granos sin encontrarse ni uno solo que esté partido ni aplastado. No quisiera mencionar el resultado que dan las máquinas de esta especie de otras fábricas, por no conocerlas, pero sí le puedo decir que entre los admiradores de ésta hay uno que posee una de otra fábrica y quedó tan pasmado de ésta que dijo quería poseer otra de la casa que es V. su digno representante. Quedo de V. afmo. s. s. q. b. s. m., Firmado, Cayetano Llorens.

Instalaciones completas de fábricas de alcohol, azúcar, almidón y chocolate. — Máquina para la explotación de minas, rails, wagones, cables de acero abacá, y cañamo, bombas, etc. — Tornos cilindricos, cepilladoras y demás máquinas herramientas para talleres de construcción y toda clase de maquinaria para labrar madera.

Unico representante de los Sres. Davey Paeman y Compañía, Colchester — Constructores especialistas de máquinas y calderas de vapor, premiados con medalla de oro en las Exposiciones internacionales de Londres, Amsterdam, Calcuta y otras.

A los vinicultores

Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio y ácido de los vinos blancos y tintos; así como las diferentes aplicaciones que tiene para la viña y vinicultura.

Pedir prospectos, enviando sello para su remision, á D. Manuel del Coto. — Calle Mayor, núm. 45, Madrid.



MÁQUINAS VINICOLAS É INDUSTRIALES

Morata, Horta, Racón y Bureta

CALLE DE LA PRINCESA, 53
Barcelona

Bombas Fateur, sin rival para el trasiego de vinos por su solidez y resultados.

Filtros para vinos con mangas de tejido especial, privilegiado. Mangas especiales para vinos blancos y agüardientes.

Máquinas y bombas de vapor de varios sistemas, para riegos y abasto de poblaciones.

Bombas de rosario para riegos, fuentes públicas, cafés y otras establecimientos especiales; para familias y para grandes profundidades.

Prensas y estrujadoras para uvas con separador del escobajo y sin él.

Ebullimetros y otros diversos instrumentos de vinos.

Instalaciones de toda clase de maquinaria. Molinos con muelas de la Per y otros. — Se remiten catálogos y presupuestos.

NI OIDIUM. NI MILDEW

ni piojillos, ni arañuelas, ni hormigas. Contra ellos el mineral de Apt sulfatado, es de resultados seguros, garantidos por millares de atestaciones Españolas y Francesas, reunidos en una libreta que se mandará contra un sello de 15 céntimos de peseta.

No se contentará á ninguna carta que no contenga dicho valor.

Se necesitan representantes activos con referencias.

Eugenio Anglés. Balmes, 6. Barcelona.

Interesantísimo

Los propietarios de corcho y los fabricantes de tapones que deseen realizar estos artículos en los importantes mercados de Amberes, Amsterdam y otras plazas de Holanda y Bélgica, pueden dirigir dichos productos á los Sres. Casablanca hermanos, de Amsterdam (Holanda), quienes les adelantarán el 50 por 100 del importe de la mercancía.

Los Sres. Casablanca hermanos son muy conocidos en Holanda y otras naciones del extranjero, de donde constantemente reciben órdenes de compra de corchos, tapones y otros muchos productos agrícolas é industriales.

FERRANDO Y PÍ

CONSIGNACIO — COMISION — TRANSITO

CETTE (Francia)

Dicha casa ofrece sus servicios en las condiciones admitidas en esta plaza, á los exportadores españoles que quieren realizar sus vinos en este importante mercado, facilitándoles piperío para sus remesas y dando por correspondencia cuantos informes se pidan.

ALMACENES DE LA COTE-D'OR

en DIJON (Francia)

BODEGAS ESPACIOSAS

VENTA DE MERCANCIAS

apostadas, con responsabilidad de recompra.

ADLANTOS SOBRE VINOS

50 0/0 del valor, con buenas condiciones.

Se envían prospectos y precios corrientes de accesorios, mediante pedido.

CALEFACCIÓN DE LOS VINOS

Con los entornos perfeccionados de Victor FÉVRE, constructor, Lyon

Aplicables á la fabricación de los vinos de pasas

0. — Aparato para laboratorio, de gas, con piletas que pueda calentar 10 litros por hora. Precio: 110 fr. 50 cent.

1. — Bomba convencional para los 4 y 5 que producen 50 y 400 hectolitros por hora. Precio: 250 fr. 50 cent.

2. — Bomba para alimentar a fuego vivo ó al vapor; en este caso, el generador puede utilizarse para alimentar a vapor, aparatos para la destilación de la saza, vinos y otros líquidos fermentados; para refrigerar las piletas secas ó de mal gusto; para alimentar de vapor un motor destinado á accionar bombas á otros utensilios de vinificación.

NOTA. — La cantidad de vapor calentada se entienda de 10° y calentada á 55° centígr. Se envían prospectos y precios corrientes de accesorios, mediante pedido.

DEPÓSITO GENERAL DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

americanas, francesas, alemanas y de Bélgica de

Agustin Eyries

Calle de Recoletos, 6, Valladolid

Prensas y pisadoras de uva MABILLE, sistema universal de palanca múltiple.



Estas prensas han obtenido los mayores honores y los primeros premios en todas las exposiciones de Europa y América en donde se han presentado 350 medallas de plata y oro y 10 diplomas de honor.



Bombas Noel para trasiegos de toda clase de líquidos, riegos, incendio etcétera, etc. 150 medallas, primer premio en todas las exposiciones, incluso en la Universal de París, y Regional de Valladolid de 1880, y de otros fabricantes. — Hay además otras clases superiores y especiales para pozos etc.

Arados Howard los mejores conocidos para toda clase de labor.

Las prensas Portátiles, sencillas y completas para casas de labor y para el uso de un metro superficial y su fuelle es de gran potencia. — Para la uva de Mesot y compañía, clarifican instantáneamente toda clase de líquidos por turbios que sean, así que las heces del vino, conservando á éste todas las buenas cualidades del que ha salido claro de la uva. — Malacates. — Molinos harineros movidos por caballería ó vapor. — Cascadores y aplastadores de plegano movidos á mano y caballería ó vapor. — Trilladoras movidas á mano y con caballería ó vapor. — Restras y desgramadoras. — Aventadoras y acribaderas de cereales, etc., para ora y panera, desde 320 reales en adelante. — Tijeras de podar de todos tamaños, desde á hasta 60 fr. — Máquinas de vapor. — Búsculas, pesas y medidas contrastadas del sistema decimal. — Calderas de vapor nuevas y de ocasión. — Alambique Salleron para termiar con exactitud la fuerza alcohólica de los vinos, agüardientes y licores. — Hay además un sin fin de otros artículos que sería orolijo enumerar. Sin aumento de los precios de fábrica se manda traer cualquier máquina que se pida si no esta viese en este depósito. Se remiten Catálogos gratis

R. LOPEZ DE HEREDIA

HARO: (Rioja)

Máquinas agrícolas, vinícolas é industriales

Especialidad en artículos para bodegas y almacenes de vino

Unico sub-agente para la provincia de Logroño de las Legadoras económicas privilegiadas y LEGIA FENIX privilegiadas.

CASA EGROT
23, Rue Mathis, 23, PARIS
2 MEDALLAS DE ORO, Paris, 1878
DIPLOMA DE HONOR, Amsterdam, 1883

ALAMBIQUES CALDERAS APARATOS
de destilacion y rectificacion
Y TODA CLASE DE CALDERERIA y hierro

MÁQUINAS para TAFAR
y llenar Botellas
SISTEMA E. GERVAIS
PRIV. S. G. D. G.

38 Medallas ORO.
PLATA Y BRONCE
1º Premio
BURDEOS 1882

El Catálogo se remite franco de porte. Provisiones generales para bodegas y almacenes, utillaje de toneleros, máquinas vinícolas, Bombas estacionarias para el trasiego de los vinos y agüardientes, máquinas para espumar, etc.

E. GERVAIS y C^{ia}, Constructores
28 y 30, Cours Judaique
CAUDERAN-BURDEOS

LAS BOMBAS MORET Y BROUET, BROUET & S^{os}
FABRICA Y OFICINAS: 181, Rue Oberkampf, PARIS.

Las mejores y más estimadas en Francia y el Extranjero para Vinos, Espirituosos, Aceites, Cervezas, Escencias, etc., etc.

150 Med. Exp. y Concursos
Gran Medalla de Oro de la Academia Nacional de Francia, 1878
5 Med. Expos. Univ. de 1878
Cabeza de la Real Orden de Portugal en 1882

La Casa BROUET, accediendo á la petición de su numerosa clientela, acaba de añadir á su fabricacion una nueva Bomba de Piston y Volante, cuyo resultado y precio sobrepasa ventajosamente todos los sistemas conocidos para los vinos cargados de granos y raciones. — Pídanse el Catálogo.

Representantes: Sres. MIGUEL CHEBLER, y FERRANDO, Lopez y Maza 13, en Madrid
© Sres. MORATONA, GENIS, RACONS y C^{ia}, 35, Calle de la Princesa, Barcelona.

Representante: A. LOPEZ HEREDIA, en HARO (RIOJA)