

# 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 MIERCOLES Y SÁBADOS

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

PUNTOS DE SUSCRICION:

Para suscripción y correspondencia dirigirse al Administrador del periódico Plaza de Oriente, núm. 7. 2.º

Anuncios y comunicados á precios convencionales.

AÑO VIII.

Sábado 7 de Noviembre de 1885.

NUM. 819

MERCADO DE CETTE

Los arribos de vinos superiores de Alicante y otras provincias, empiezan á ser de alguna importancia, y no por ello han sufrido la más ligera depreciación los precios á que se cotizaron los primeros que á esta plaza se importaron.

De ello puede deducirse, si no un alza declarada en perspectiva, á lo menos la firmeza y continuación por mucho tiempo de los cursos corrientes que más abajo señalamos, lo que no puede ser menos teniendo en cuenta los exorbitantes precios á que se pagan los vinos del país que tan débiles han resultado en grado alcohólico como en color, y no obstante ello, apenas si en las bodegas de estos cosecheros quedan disponibles á la venta, por haber sido adquiridos con extraordinaria resolución por los comerciantes y especuladores.

También es evidente que los elevadísimos precios de los vinos italianos han de contribuir este año á la excelente cotización de los nuestros. Brindisi, la Sardaígne y Milazzo han empezado á importar en esta plaza sus productos, incontestablemente superiores, pero ofrecidos como tales; los de las dos procedencias citadas, cotizan de 45 á 50 francos hectólitro, y los de la última, realmente los dictadores del mercado, de un rojo y fondo extraordinarios, sin yeso, se pagan de 60 á 65 sobre muelle. Partiendo del principio, pues, de que la cosecha de uva en Italia ha sido este año escasa como la de España y Francia, no puede dudarse que los precios citados serán sostenidos hasta quedar fijos y corrientes, como ya casi lo son los que obtienen los nuestros.

Como es natural, pagándose las buenas clases tan ventajosamente, la adquisición de los vinos inferiores ó claretes es de absoluta necesidad para combinar tipos que resulten á precios módicos y compatibles con las necesidades y recursos del consumo público; y efectivamente, á la llegada de aquellos son adquiridos con la mayor rapidez.

Durante la quincena han llegado unos 500 bocoyes de vino blanco de Huelva, que han sido liquidados *sur le coup*, de 29 á 32 francos hectólitro, quedando de nuevo desprovista la plaza de dicho artículo, del cual se esperan nuevos arribos con impaciencia.

Si no en absoluta, han desaparecido en parte los grandes inconvenientes que ocasionaban las cuarentenas marítimas.

Por telegrama del ministro de Comercio, quedan reducidas á tres días, comprendiendo el tiempo de la travesía, por todas las procedencias de España, cuya observación, en ningún caso, no podrá ser de menos de veinticuatro horas. Esta deseada medida ha sido aplaudida por todo el comercio, que por medio de sus órganos en la prensa local, sostenía una brillante campaña haciendo ver la inutilidad de aquellas medidas que tanto perjudicaban á este importante mercado.

Esta noticia, que han de leer con fruición los que en la península ibérica se

dedican al comercio de exportación para este mercado, completa las demás que con satisfacción dejamos apuntadas, probando, en resumen, que la corriente campaña vinícola será fecunda, y de resultados satisfactorios para la propiedad y el comercio.

Hé aquí ahora los cursos corrientes de nuestros vinos:

Alicante, clase superior, á 15°, de 48 á 52 francos; de segunda, de 44 á 46; inferior, de 36 á 40.

Aragón, clase superior, á 15°, de 50 á 55 francos; de segunda, de 45 á 48.

Valencia, Utiel y Requena, primeras, de 48 á 50; segundas, de 38 á 42; claretes, de 26 á 30.

Vinaroz y Benicarló, primeras, de 42 á 44; clases corrientes, de 36 á 38.

Tarragona, Priorato, sin yeso, primeras, de 50 á 55; corrientes, de 44 á 48.

Mallorca, sin yeso, primeras, de 33 á 36; segundas, de 28 á 32.

Cataluña, primeras, de 32 á 35; claretes, de 27 á 30.

Mistelas rojas, 10° licor y 15° alcohol, de 60 á 62; blancas, de 40 á 43; moscatel, de 50 á 54.

Vinos blancos secos, á 15°, faltan.

FERRANDO Y PÍ.

Cette 2 de Noviembre de 1885.

## EL MILDEW

INDICIOS DE ENCONTRAR UN REMEDIO RADICAL.

Las personas que hasta la fecha han publicado sus estudios sobre la peronospora vitis, como Viala, Cornu, Foese, M'ret y la comisión de la Diputación de Barcelona, si se han ocupado algo de la cuestión práctica dando consejos y algunas noticias de sumo interés, han estudiado la cuestión, más bien bajo el punto de vista general científico, dejando los detalles á la consideración de otras personas, y en cuyo terreno queda aun mucho que estudiar y decir, pudiendo los menos científicos prestar grandes servicios publicando sus observaciones, para que cada cual pueda aplicar, según sus circunstancias, las consecuencias que saque para su localidad. Bajo este punto de vista escribo estas líneas, empezando por tratar del último recurso que nos queda, si todo lo demás son ilusiones, cual es el cultivar tan solo las vides más ó menos resistentes; para lo cual es preciso saber cuales son las mejores, que no pueden apreciarlo este año en las comarcas en que la pérdida se puede llamar total como en el partido de Santo Domingo de la Calzada.

Según las observaciones hechas en Cidamón en terreno cascajoso, de subsuelo calizo y fondo arcilloso, en gran parte, las variedades blancas han resistido poco más que las tintas, salvo la blanca roja y malvasia que no tienen el fruto del todo seco; de las tintas han resistido más que ninguna, incluso las blancas, las variedades (de Margaux Medoc), pues su cosecha llega á un sexto de la ordinaria, mientras la total no llegará á

1/50. La variedad tinta que más ha resistido por su robustez, pero que está peor hoy día, es la garnacha, lo cual también he observado en Torre-Montalvo y comunero de Valpierre, en que el orden de resistencia de más á menos es el siguiente: primero Malret y demás variedades tintas del Medoc, blanca roja, malvasia, garnacho blanco, larita blanca, matura-na blanca, biurra idem, Graciano tinto, mazuelo idem, tempranillo idem, Jaen blanco, calagraña idem y garnacho tinto.

Los brazos de una cepa tinta que por degeneración son blancos, resisten como si toda la cepa fuera blanca, lo cual está conforme con que todas las blancas sean degeneraciones de su correspondiente tinta.

La uva de Jaen y calagraña toman un gusto muy desagradable á poca hoja que pierda la cepa, al revés que el tempranillo que es el fruto que mejor madura, á pesar de ser la cepa que antes y con más intensidad pierde la hoja.

El año es el menos á propósito para deducir consecuencias generales, sin embargo de que algo se puede vislumbrar, y nada se pierde con probar el año próximo lo que tenga más visos de ser cierto en lo que sigue.

Viala y otros autores dan poca importancia á la influencia que puedan ejercer los cambios en el sistema de cultivo, y yo sospecho lo contrario desde antes de hacer observaciones sobre el terreno. Si todos están conformes en que la sombra, aun de un olivo, dificulta el desarrollo de la peronospora, con podar en rastra y encorvarla, para que la uva y su mayor parte de la hoja quede debajo y al norte de la cepa, se conseguirá, aparte de otras influencias de que luego hablaré, que la sombra de la cepa libre al menos del primer ataque á esa importante parte de la cosecha. Esto tenía observado hace años con respecto al oidium, y sospeché fuera lo mismo con el mildew (habiendo visto en la obra de Viala, publicada este año sobre las enfermedades parasitarias de la vid, que lo había observado en el oidium sin darle importancia), tal vez contento por los resultados que se alcanzan con el azufre. Con levantar las rastras quince ó veinte días antes de la vendimia, se impide en la Rioja que se pudran las uvas, que ni este año se han podido todas las que tocan al suelo en las peores condiciones; conceptuando que podando en rastra este año, se hubiera cogido más de doble cosecha de la que se cogió en Torre-Montalvo que se ha reducido á 1/7 de la que se presentaba. Después de sospechar lo que antes de escribir á un amigo que lo observara, he visto sobre el terreno que es cierto lo que me figuraba, conservándose mejor la hoja y el fruto de las rastras, no solo entre tierra en que la sombra pudiera ampararla, sino en terreno arcilloso completamente desprovisto de ella.

En todos los sarmientos que he visto rotos por la madera del año, y que conservaron bastante corteza para casi ci-

catrizar la herida, es muy favorable esa lesión para la conservación de la hoja y el fruto sin ninguna excepción, salvo en el garnacho y variedades que este año están muy debilitadas por el extraordinario desarrollo del oidium, que no producen ese efecto las heridas á no ser muy pequeñas, y entonces he notado ejercen poca influencia.

Esta observación está conforme con que las rastras conserven mejor la hoja y el fruto, pues todo el mundo sabe que las lesiones y las ramas horizontales y en descenso, ejercen el mismo efecto de dificultar la subida de la savia. Las parras que procedentes de cepas abandonadas cuelgan por los desmontes del ferro-carril, también corroboran esa sospecha, aunque su mejoría pueda ser devida á estar algo cubiertas del ataque directo de los conidios; pues este año las cepas á 20 y 30 ms. al poniente de los encinares, aún en garnacho, conservan la mitad del fruto sano.

Las uvas de sarmientos que salen de madera vieja y las que salen directamente de esa madera, que pocos años suelen verse, están mejor que las demás y tanto mejor, cuanto de más abajo nazcan.

Los sarmientos verticales conservan mejor la uva y tienen más hoja en las puntas que los intermedios, tal vez por lo que los sacude el viento al sobresalir, desprendiendo el agua de las hojas y dificultando de ese modo el desarrollo de la criptógama.

Las cepas serradas para ingertar, que echaron rameros en las no prendidas hace dos y tres años, que suelen ser de gran vigor vegetativo, han perdido por completo la hoja y el fruto, al lado de otras relativamente sanas que están resguardadas por un encinar. Todo lo cual concurre á hacer sospechar que si hay que establecer algún desequilibrio en la vegetación, es impidiendo que suba más savia de la que las hojas puedan devolver al fruto y raíces convertida en cambium; lo cual puede conseguirse con poda rastrera y con heridas en el sarmiento debajo de la uva que alcance al tiber y llegue poco á la albura para que no sufran las raíces.

El cultivo parece también ejercer una gran influencia en la mayor ó menor resistencia de una misma variedad en igualdad de otras condiciones, y por cierto no parece ser en el sentido que aconseja adoptar un cultivo intensivo en toda la extensión de la palabra, pues así como parece que la frondosidad de la cepa es favorable á su mayor resistencia al mal, cuando su vigor proviene de estar criada más bien en terreno arcilloso que otra cosa y de mucho fondo, he visto pérdida casi totalmente la cosecha en el mejor majuelo de Torre-Montalvo á lo mejor de su edad, en terreno de humus, labrado con algún esmero, en ladera y abonado hace dos años; lo mismo he observado en un majuelo de seis años, en ladera de terreno arenizo, abonado al terminar la vendimia del año pasado, y que se cuidaba con tal esmero, que por Agosto tenía muchas cepas que llegaban á



treinta uvas grandes, sin forzar la poda, y las había hasta de treinta y nueve, que rara vez se ve en cepas de esa edad; en las demás abonadas el mismo año, también se nota efecto perjudicial aunque con menos intensidad, no habiendo recibido abono de ganado lanar ninguno de ellos. Lo cual también concuerda para hacer sospechar que si conviene el cultivo intensivo es tendiendo á robustecer la cepa y debilitar el sarmiento, para que la savia que suba esté en relación con el cambium que pueda descender por la albura, que es el sistema general aconsejado por Grissen en su obra de arboricultura para la producción de frutas.

En los rellanos de las laderas por pequeños que sean, se nota efecto perjudicial tal vez por concurrir á que la savia sea más jugosa al detenerse el agua.

Las cepas de debajo de los olivos se sabe que resisten bien la plaga, pero este año se nota la influencia de la sombra, hasta en las que sin estar debajo están al alcance de la sombra en su alrededor, y se nota gran diferencia en las colocadas al lado Norte, lo cual prueba que este año ha sido preciso el calor del sol del Mediodía, para el desarrollo de la peronospora en toda su intensidad, á pesar de lo que ha podido repetir los ataques.

La hierba alta que este año ha pasado de 1,20 metros, las cenicientas, cardillos y mostazas ejercen una influencia perjudicial; pues parte de los esporos ó conidios que de la cepa desprende el viento, pueden quedar adheridos á la hierba á su proximidad y volver á la misma ú otra próxima con otra ráfaga en condiciones favorables de desarrollo, lo cual no es tan probable estando entre los intersticios del terreno. La grama, sobre todo, cuando es alta, es la que influye más desfavorablemente para la cepa, tal vez por lo que conserva la humedad, cuando es espesa como este año.

En las variedades de terrenos se notan también grandes diferencias; pues en los arcillosos resiste mejor la cepa, sobre todo el fruto. En cambio aun en terreno arcilloso, si hay algún manchón blanquecino que indique la presencia de la cal ó la magnesia, se ve otro tanto de cepas con poca ó ninguna uva y mucho más atacadas; cuya influencia hace tiempo reparé con respecto al oidium. En los manchones rojos en que parece dominar el óxido de hierro anhidro, se nota un gran vigor vegetativo, llegando su influencia hasta cuando se presenta en terreno blanquecino al parecer calizo, que hace efervescencia con el ácido sulfúrico diluido y mucho más con el clorhídrico.

En terreno de subsuelo calizo á los 0,30 ó 0,40 metros de profundidad, presentan bastante uva los plantíos de cuatro á cinco años; y los majuelos de doce y trece, que sus raíces parece que deben alcanzar á la cal, no tienen ni hoja ni fruto más que seco, cuya influencia tan marcada no suelen presentar otros terrenos en los cuales se presentan siempre mejor los plantíos que los majuelos.

La criptógama *Agarius Melleus* de las basidiomicetas y grupo de las himenomicetas, que hace destrozos en los pinares, ataca á las encinas y otros árboles, y á las viñas plantadas en desmonte de encina, y que cuando el terreno es húmedo destruye en poco tiempo grandes extensiones de viñedo atacando á las raíces, tiene su micelium constituido anatómicamente como los filamentos del mildew y está formado por oxalato cálcico.

La antracnosis se combate eficazmente con sulfato de hierro ácido, así es que aunque estas sospechas no tengan nada de terminantes, hay indicios para inclinarse á creer que el mildew y antracnosis están constituidos por alguna sal de cal ó magnesia de ácido débil, y que se-

ría fácil desalojar ó impedir su formación en presencia del ácido sulfúrico ó clorhídrico.

Bajo este punto de vista, aunque no creo que deba desmayarse, sino seguir haciendo experiencias por la vía curativa al ver el resultado obtenido con el bisulfuro de calcio en el Vallés y Zaragoza, y con el sulfato de cobre en el Medoc, creo que lo más natural es buscar un remedio preventivo, haciendo que por medio de disoluciones al 1 por 100 de ácido sulfúrico ó al 5 por 100 de clorhídrico, que se den á la cepa antes y después de vegetar, tratando de que lleguen al liber, arrastre la savia dichos ácidos, ó las disoluciones que se crean más á propósito para presentar al conidio en las hojas condiciones impropias para su desarrollo.

El ver que son muy distintas las condiciones de resistencia de unas variedades á otras ya indica que no es precisa una variación muy grande en la constitución química de la savia, para que se desarrollen bien ó mal las criptógamas que tratamos de combatir.

En artículos publicados hace años en *El Hurense* á propósito de la filoxera, manifesté la creencia de que lo más natural es tratar de hacer que las disoluciones perjudiciales al insecto ó al hongo que en su picadura pueda desarrollarse, lleguen á la albura para que las arrastre el cambium á las puntas de las raíces, y ahora repito que deben fijarse mis lectores en la importancia que pueda tener este principio para guiar sus experiencias sobre el liber.

Si todos concurren conmigo publicando sus observaciones, espero que no se tarde en buscar remedios radicales para destruir todas las plagas que aniquilan el viñedo.

Se suplica á todo el que lo desee la publicación de lo que antecede.

TRINIDAD MANSO DE ZÚNIGA.

Torre-Moua. bo 28 Octubre 1885.

## NOTICIAS

En Villareal de la Plana y Nules (Castellón), el resultado de la cosecha de naranja no será más que mediano á causa de lo mucho que sufrieron los naranjos con las pertinaces lluvias y constantes heladas del invierno último, y para que nada les faltase también han sido azotados por la plaga llamada vulgarmente *negreta*.

Por real orden del Ministerio de Fomento se ha dispuesto que en lo sucesivo las personas que dirijan instancias solicitando patentes de invención, justifiquen ser agentes de negocios, cuando no las presentan los mismos interesados.

La feria de ganados en Pamplona, que terminó el viernes último, estuvo muy poco concurrida á causa del mal tiempo.

El mercado celebrado el lunes 2 del corriente en Reus (Tarragona), vióse tan favorecido por numerosa concurrencia y se verificaron importantes transacciones.

En Alcoy (Alicante) se nota gran movimiento de carros, que procedentes de Valencia conducen primeras materias para las industrias de aquella ciudad, dirigiéndose después al condado de Conchenata para cargar vinos en odres que al efecto llevan preparados.

Hé aquí el pronóstico que hace del presente mes el reputado astrónomo señor Lapiedra:

Continúa la misma temperatura del mes anterior inclinándose á la escarcha entre el 13 y 18, generalizándose á fines de mes ó principios del entrante una gran revolución atmosférica de vientos, llu-

vias generales en algunas partes, nieves y hielos y furiosos los mares.

En Albacete ha subido el azafran un duro en libra porque los cosecheros están muy reacios en vender en vista de los resultados negativos de la cosecha de este año, y esperan que el precio siga aumentando para poder compensar de este modo los gastos de cultivo y recolección.

En Berbinzana (Navarra) ha sido tan escaso y malo el resultado de la vendimia que ha costado más de lo que vale; pues apenas se ha recogido la octava parte de una cosecha regular.

En Sediles (Zaragoza), aun cuando no se ha hecho todavía ninguna transacción se ha ofrecido pagar á 7 duros el alquez de vino.

En Mendigorria (Navarra) entre los hielos de la primavera, los pedriscos que cayeron en algunos términos y la epidemia que más tarde ha acometido á las viñas, no se ha recolectado más que las tres quintas partes de uva de una cosecha ordinaria, y para eso de mala calidad, porque les falta para la fermentación el azúcar y el color que perdieron con la enfermedad.

Comunican de Vitoria que un aldeano se ha encontrado en una heredad del término de Gomecha una barra de oro que le ha valido 800 rs. en una de las platearías de aquella capital donde la vendió.

Partidas de vino de Jerez exportadas por la bahía de Cádiz en la última semana:

Para Amberes, 104 botas, 1 octava y 14 cajas; para Londres, 349 botas, 7 octavas y 17 cajas; para Saint Nazaire, 13 botas y 1 cuarta; para el Havre, 232 botas y 18 cajas.

Segun la *Gaceta Española* de Londres, la marcha, situación y cotizaciones de las frutas en el mercado comercial de aquella plaza del 22 al 28 de Octubre último fué el siguiente:

Continúa la demanda para la pasa de Corinto, y el mercado se presenta muy animado y en alza de 6d. encalmándose sin embargo el último día de la semana. Las operaciones totales han sido bastantes numerosas, y consisten de Pyrgos y cajas Provinciales de 28s. á 28s. 6d., y las buenas de 29s. á 29s. 6d. Las medias cajas de patras de 32s. á 33s. 6d. Gulfo de 34s. á 37s., buenas de 38s. á 40s., y Vostzza de 36s. 6d. á 40s., con cuartas cajas de primera hasta á 47s.

La pasa de Valencia también en buena demanda y en alza de 1s. Las ofertas á la venta pública han sido vendidas casi todas firmes de 39s. á 40s. Privadamente también se han realizado bastantes ventas, ordinaria á 40s., Pedreguer á 46s., selected de 44s. á 60s. y para la llegada clase media de 39s. á 40s.

Pasa de Eleme en demanda, las operaciones no obstante son limitadas, debido á la escasez; precio de 38s. á 40s. Sultana firme de 33s. á 50s.

Moscatel firme á los precios anteriores.

Higos de Turquía en demanda activa y firmes; lo mismo que las almendras de Jordan.

Almendras de Berbería firme con las siguientes operaciones: dulces nuevas de 52s. á 55s., mazagan de 61s. á 62s. 6d., nuevas amargas de 50s. á 52s. Mazagan amargas 53s. viejas amargas, de 44s. á 45s. Sicilia dulces de 70s. á 72s., primera á 76s.

Dicen de Daimiel (Ciudad-Real) que con motivo del tiempo fresco los vinos empiezan á aclararse y las peticiones de muestras para las provincias de Valen-

cia, Alicante y Norte son muy frecuentes.

Los comerciantes vinícolas de varias plazas francesas importantes solicitan la intervención de su gobierno para que cese en las aduanas españolas el reconocimiento de los vinos embotellados que se importan en nuestro país.

Antes de que terminara sus tareas el Congreso nacional de Agricultores de 1885, reunido el 25 de Octubre último en Zaragoza, se presentaron al mismo varias importantes mociones que la junta directiva acordó por unanimidad elevar al consejo de la Sociedad nacional, con arreglo al art. 7.º del reglamento del Congreso, por si pudieran dar motivo á temas en nuevas reuniones ó á gestiones cerca del gobierno.

La primera moción corresponde al señor Isabal y propone la discusión sobre los puntos siguientes:

1.º La usura en Aragón. Medios que convenga adoptar para suprimirla ó al menos para aminorar sus efectos. Diferencias entre el crédito territorial y el agrícola; especiales exigencias de éste.

2.º Influencia favorable ó adversa que en el fomento de la agricultura y de la ganadería pudiera tener la venta de los montes que hasta ahora, bien por razones forestales, bien como de aprovechamiento comun, han sido exceptuados de la desamortización.

3.º Juicio de las disposiciones vigentes sobre roturaciones de montes comunes. Influencia que en la riqueza del país podrá tener su exacto cumplimiento, medidas legislativas que deben adoptarse para poner término, del modo más conveniente, al estado actual.

La segunda del Sr. Muñoz del Castillo, dice así:

1.º El Congreso acuerda suplicar al gobierno la creación de una comisión de estudio y experimentos cuya residencia oficial será la estación vitícola de Zaragoza, y su principal objeto, ensayar cuantos medios racionales se propongan para combatir al peronospora vitis.

2.º El Congreso acuerda recomendar á los viticultores que no les conviene lanzarse al empleo de remedio alguno de los que se preconizan, sin que antes la comisión haya formulado juicio acerca del valor del mismo en la práctica.

3.º Si para la época en que se confeccione el próximo presupuesto general del Estado no se hubiese encontrado el remedio contra la nueva plaga de la vid, la Asociación general de agricultores en nombre del Congreso solicitará la creación de un premio de 100.000 pesetas para el inventor del remedio en cuestión.

En la tercera, correspondiente al señor don Francisco Moncasi, se propone el tema siguiente:

«¿Convendría, entretanto que llega el desestanco del tabaco, gestionar la autorización de ser cultivado en la península bajo la vigilancia de la Hacienda pública?»

En el término de Cosueda (Zaragoza) la cosecha de uva ha sido abundante y de excelente calidad asegurando los viticultores que los caldos de este año tendrán todas las condiciones precisas para la exportación al extranjero.

## BANCO HIPOTECARIO DE ESPAÑA

El Banco Hipotecario de España, 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 olivares, viñas y arbolados, sobre los que solo presta la tercera parte de su valor.

Terminadas las cincuenta anualidades



ó las que se hayan pactado, quedala finca libre para el propietario, sin necesidad de ningún gasto ni tener entonces que reembolsar parte alguna del capital.

Además de esos 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 la subsidiaria del capital de la Sociedad. Son amortizables á la par en cincuenta años.

Los intereses se pagan semestralmente en 1.º de Abril y 1.º de Octubre en Madrid y en las capitales de provincia.

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 CRONICA DE VINOS Y CEREALES:

CONDADO DE NIEBLA (Huelva) 1.º de Noviembre.

Muy señor mío: Bajo buenos auspicios se hizo la vendimia en todos los pueblos de esta rica comarca vinícola. La cosecha ha sido muy abundante, legándose á calcular en más de 50.000 botas de mosto (de 516 litros) las que se han recolectado en todo el Condado.

Ha habido dificultades en los vacíos para encerrar. Con motivo de las cuarentenas sanitarias no llegaron á tiempo algunas partidas importantes de bocoyes que debieron llegar. Esto fué causa de descenso en los precios de la uva que se ha pagado la arroba desde 2 1/2 hasta 4 reales, según los pueblos más ó menos inmediatos á las vías férreas y embarcaderos marítimos.

Consiguiente al mucho mosto que resultaba y falta de vacíos, se ha cocido mucho para almibares de uvas y arropes. En estos cocidos figuran Rocina, BOLLULLOS, La Palma, Villalba, y sobre todo Almonte que habrá cocido más de 3.000 botas.

Los mostos resultan buenos en general, lo mismo los blancos que los que hacen en color con arropes. De estos últimos también se señala Almonte como más importante, y en blancos BOLLULLOS y Rocina.

Los precios de arropes buenos son 50 reales arroba de 16 litros, concentrado al sexto, y almibares 40 rs. de 35", y bajando según menos grados ó concentración.

Los compradores principian á agitarse y contratar partidas de blancos. Principian pagando 9 y 9 1/2 rs. arroba de 18 litros á recibir cuando estén claros, y entregando la mitad de su importe, y últimamente se han hecho grandes contratos de fuertes partidas á 10 rs. arroba recibiendo hasta la lia.

Aquí se trata por miles de botas con la mayor frescura.

Se quemán algunos mostos encerrados en tinajas ó malos envases para aguardientes, cuyos precios ignoro. Se labran también de orujos y se han vendido algunas botas á 16 rs. arroba de 16 litros con 20".

Son cuantas noticias vinícolas puedo dar á Vd. hoy.

De aceites poco puedo decirle. No se abren molinos en ningún pueblo del Condado, porque no hay aceituna para que ninguno pueda moler un día.

Hay grandes existencias de esta grasa del año anterior, que no bajaran de 200.000 arrobas en todos esos pueblos de la provincia. Se vende á 37, 38 y 40 reales arroba de 25 libras, según puntos.

De maíz cosecha corta, se ha vendido á 38 rs. fanega y hoy piden á 40 rs. Se elevan precios de trigos pagándose á más de 50 rs. las clases corrientes. Habas á 40 rs.; cebada, de 24 á 26, y avena, de 20 á 22 en pequeñas partidas al detall.—El correspondal.

MONTBLANCH (Tarragona) 1.º de Noviembre

Con motivo de la desaparición del cólera de esta comarca, se trata de cantar el *Te-Deum* en esta villa y celebrar además algunos festejos y regocijos públicos que harán entrar á estos habitantes en sus normales condiciones de actividad y sosiego interrumpidos solo por aquel aciago desastre.

Hoy se pagan los caldos á 6, 7 y 8 duros carga, según clase y calidad y hay

muchos que esperando mejor porvenir, en vista de la tendencia al alza que en todas partes se siente, se resisten á cederlos á estos precios.

Sin embargo, la exportación aumenta y los pedidos son muchos.—J. S.

ALPARTIR (Zaragoza) 4 de Noviembre.

A tapon de lagar se vendieron aquí el día 1.º 1.000 y pico de alqueces de vino á 45 pesetas uno; hoy se han presentado varios solicitadores, pero los tenedores se muestran firmes y en alza, y no hay transacción alguna.—M. J.

TOMELLOSO (Guadalajara) 4 de Noviembre.

Como ya dije á Vd. en mi anterior, la cosecha fué muy corta para los caídos de excelente calidad. Ya hemos tenido aquí compradores á lo tanto que es de un color grana muy del gusto de los compradores que lo han tomado para Azcoitia, Madrid y hasta para Francia, á 16 reales arroba, que es el precio corriente que tiene la de 16 litros. Del blanco no se han hecho aún ventas, y por lo tanto, no puedo decirle el precio á que la venta.

La lluvia que nos ha favorecido algunos días, nos ha preparado los campos para hacer la sementera en las mejores condiciones.

El grano del año anterior se está vendiendo á 56 rs. fanega; el centeno, á 34; la cebada se trae de los pueblos limítrofes y la ceden á 30. Es ocasión de vender anís, pues hay mucha demanda y se paga de 100 á 110 rs. según clase.

También escasea la sal de piedra y de agua.

La mayor parte de nuestros jornaleros se han ausentado en busca de sustento, pues la escasez de las cosechas nos tiene reducidos á todos al último extremo.—M. O.

PIEROLA (Barcelona) 2 de Noviembre.

Tan escasa y pobre ha sido la cosecha que hemos obtenido este año que apenas si llegará á una cuarta parte de cosecha regular, y apenas también si tendremos vino para nuestro propio consumo, que casi más nos valiera no haberlo obtenido porque por muy bueno que sea el fruto y por muy buen precio que alcance, no creemos que llegará á compensarnos de los gastos de todas clases y sobre todo de consumos.

La mala cosecha es debida á esa enfermedad que ahora acomete al viñedo que se llama mildew, y que para mí tengo que será la que pronto labrará la ruina de todos los que como yo no poseemos grande recursos para acometerla como de biera serlo.

Los precios del vino son de 7 á 8 duros carga de 121 litros, pero como no tenemos mucho no queremos ceder á este precio y esperamos á ocasión más favorable.—El correspondal.

SANTA MARIA DEL CAMO (Burgos) 1.º de Noviembre.

Hace algunos días que echamos de menos las aguas que tan necesarias son ya para la sementera que se va retrasando más de lo que deseáramos, pero hoy se ha presentado la atmósfera con señales inminentes de lluvia y ya tenemos por esta sola circunstancia á toda esta comarca animada y con deseos de dar vida á este mercado que hoy presenta el cariz siguiente: trigo, de 36 á 40 rs. fanega; centeno, de 24 á 25; cebada, de 23 á 24; avena, de 13 á 14; yeros, de 29 á 30. Las compras están animadas, los precios sostenidos y se vende cuanto se puede.

El ganado lanar es el que ha sufrido una baja considerable; solo se ha vendido oveja y la vieja no se ha pagado más que á 36.—S. G.

VALDEPEÑAS (Ciudad-Real) 5 de Noviembre.

La vendimia ha dado tan pocos rendimientos, que se calculan en un tercio de una cosecha ordinaria. Debido á tan desgraciada circunstancia, ha alcanzado la uva precios tan excesivos, que han fluctuado entre 6 y 7 rs. la arroba de blanca y de 11 á 13 la negra.

La uva se ha recolectado en buenas condiciones, lo que unido al buen tiempo que hemos disfrutado durante la fermentación, hacen esperar clases de vino muy selectas. Algunas tinajas que se aclararon con los primeros frios, han sido vendidas al precio de 22 á 23 rs. arroba, precio sumamente subido y que creemos no se generalizara por ahora. De vino añejo quedan poquitas existencias, cotizándose las clases superiores á 28 rs. arroba con tendencia á subir más por el

retraimiento de sus afortunados tenedores. Casi todo lo sembrado, que por cierto se hizo en muy buena sazón, se encuentra ya nacido, prometiendo mucho si el tiempo no le falta y la langosta no lo destroza como hizo el año pasado.

Los cereales se venden á los siguientes precios: candeal, de 53 á 54 rs. fanega; y de 28 á 30 rs. la cebada.—E. R.

MORATA DE JALON (Zaragoza) 4 de Noviembre.

Después de haber trascurrido tanto tiempo sin comunicar noticias de esta localidad, hoy que ya puedo participarle algunas por fortuna más agradables que las últimas pongo á Vd. al corriente de lo que aquí más interesa.

La enfermedad del viñedo titulada el mildew, que hizo su aparición en el mes de Julio y que con rapidez se veía su propagación y efectos desastrosos, comenzó á declinar á mediados de Agosto, debido sin duda al cambio atmosférico, que de torme toso con aguas y fuertes calores convirtiéndose en airoso; esta variación fué tan oportuna, que de haber continuado con la intensidad á que tuvo en un principio, en pocos días hubiese quedado el viñedo sin hojas ni fruto; pero llegó el cambio tan á tiempo que se vió no extenderse á las viñas sanas, y en las atacadas, que brotaban nuevas hojas y el fruto aunque con lentitud avanzaba á su maduración.

A pesar de este contratiempo y de castigarnos con tres pedriscos, se ha recolectado un fruto de buenas condiciones y en cantidad mayor que el año anterior, que se ha pagado á 20 pesetas la carga de 8 arrobas. El tiempo también ha favorecido en la época de la vendimia con una temperatura agradable; así que los vinos que van terminando su fermentación resultan de una clase excelente con 15 grados de alcohol y un hermoso color.

Hasta hoy es poco lo que se ha encubado, pero abundan los comisionados tanto franceses como catalanes y se les ve con afán de comprar estando aun en los lagares. Se han hecho bastantes transacciones, en un principio á 40 pesetas alquec (119 litros), y ya ayer tuvo un alza de 2,50 pesetas con la condición de llevarse el claro y prensa.—A. B.

ATAQUINES (Valladolid) 3 de Noviembre.

Terminada la vendimia informaré á los numerosos lectores de su importante publicación de sus resultados. En este rincón de Castilla, Medina del Campo, Nava del Rey, Rueda, Tordesillas, La Seda, Pozatez, Omedo, Ataquines, Madridal, Arévalo y pueblos limítrofes, á todos los enunciados, la cosecha es una mitad de las ordinarias. Así que el precio del vino no solo se sostiene á los altos tipos anteriores, sino que visto el resultado obtenido, este se acrecienta, y de suponer es que siga en alza; lo que satisface á los cosecheros, después del buen precio y las buenas condiciones del mosto; pues es ordinario en este país que obenga según el peso mostos Karthier, de 12 á 13 grados, y en el presente, pasa de esta escala hasta los 15, graduación que hace esperar vinos muy alcoholizados. Los cereales siguen obteniendo favor, de lo que á mi juicio á la suspensión del tratado con los Estados Unidos y á la mermada cosecha de que son víctimas todos los pueblos en general, y de una manera lamentabilísima, los que tuvieron la desgracia de sufrir pedriscos y espantosos aguaceros.

Las operaciones en lanas completamente encalmadas, y así continuarán mientras no pese la cues ion epidémica y se abran las duanas de las fronteras. Las ganaderías despreciadas, por analogas razones, estando los dueños de ganado lanar deseando vender, y en los mercados no hay más que una lamentable desanimación. El estado general de este país hace presagiar un porvenir incierto; de aquí la alarma fundada del propietario y del bracero, y de suponer es, que si el gobierno no se fija en esta cuestión social, venga una era de desgracia sobre esta desventurada Castilla.

Los precios como ya indico en alza son, en Medina del Campo, Arévalo y esta: trigo, de 40 á 41 las 94 libras, cebada, de 34 á 35 rs. la fanega; centeno, de 29 á 30; algarrobas, de 27 á 28; garbanzos, de 120 á 160 blandos; vino, de 18 á 22 rs. cántaro blanco y de 20 á 24 los tintos.

El ganado lanar sin animación, y las pocas operaciones son: Ovejas buenas, de 44 á 45 rs.; carneros, de 50 á 70.—J. N. A.

TORO (Zamora) 3 de Noviembre.

Ha terminado la vendimia en esta comarca con un tiempo seco, frío y ventoso, y escarchas la mayor parte de las noches que han mermado el fruto.

La cosecha de uva es mala en esta localidad, pero en algunos pueblos de este partido ha sido buena, especialmente en los del mediodía del Duero; por esta circunstancia han acudido muchos labradores de los pueblos inmediatos á vender sus uvas, que han tenido un precio fabuloso relativamente á otros años. Se ha pagado la arroba de blanca á 7 y 7 1/2 rs. y la tinta á 8, 8 1/2 y últimamente á 9, con animación extraordinaria en los especuladores para llenar sus bodegas. También se han agotado todas las existencias de la cosecha del 84, vendiéndose la última cuba hace nueve días á 30 rs. cántaro.

La nueva campaña se ha iniciado con mucha animación; todos los días salen buenas partidas de vino de albillo, se vende á 22 y 23 rs. cántaro y hay disponibles para la venta más de 30.000 cántaros á estos precios.

La sementera se está haciendo en malas condiciones por lo poco que ha llovido, y si pronto no llueve lo necesario, se perderá mucho grano y lo que nazca será con poca fuerza; así que los cereales tienen mucho precio, y apesar de ser la cosecha regular se venden á los precios siguientes: trigo, de 40 á 43 rs. fanega; cebada, de 29 á 30; centeno, de 30 á 32, y garbanzos, con poca demanda, á 5 duros los mejores.—C. A.

**J. L. MARIS**

BORDEAUX (Francia)

Informa á los señores cosecheros y negociantes, que admite vinos á la venta en dicha plaza. Para los pormenores necesarios escribir á dicho señor.

**UTENSILIOS DE BODEGAS**

Bombas, máquinas, útiles de tonelero, etc. H. KEHRIG Calle N. Dame, 45, Burdeos (Francia.) El prospecto de la casa se manda gratis á cuantos le pidan.

**GRAN ESTABLECIMIENTO**

DE ARBORICULTURA HORTICULTURA Y SIMIENTES DE L. Racaud é hijo, Horticultores Zaragoza

Seis grandes premios de primera y segunda clase han recompensado hasta la fecha sus buenos cultivos y esmaltados frutos. Cultivos escales de grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseo y recreos.

Exportación por todos os puntos de España y del extranjero Confianza esmero en sus enijos. Remiten su catalogo franco por el correo á quien lo pida.

**CAMPOS ELISIOS DE LERIDA**

GRAN ESTABLECIMIENTO de ARBORICULTURA Y FLORICULTURA PROPIETARIO FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Cultivos en grande escala para la exportación.—Especialidades para la formación de Parques y Jardines.

Arboles frutales, de paseo y de adorno.—Arbustos de hoja permanente.—Camedias.—Coníferas.—Magnolias.—Camelias.—Azuleas.—Rhododendrons.—Palmeras.—Ficus.—Dracenas.—Begonias.—Musas.—Geranios.—Heliotropos y toda clase de plantas de jardinería y de interior.

EUCALIPTUS de varias clases para diferentes terrenos y climas.

Colección completa de ROSALES de primer orden, ingentes, tallas altas, bajas, y francos.

VIDES para la elaboración de vino en grandes cantidades.

VIDES AMERICANAS, resistentes á la filoxera, procedentes de semilla de los Estados Unidos, de garantizada legitimidad.—Se venden también estiquillos de las mismas variedades.

Jacintos, Tulipas, Francesillas, Anémonas, Gladiolos, Peonías, Dahlias y muchas otras clases de cebollas y rizomas de flor.

Numerosa colección de CACTUS y demás plantas crasas.—RAMIEN, planta textil muy recomendable y de gran porvenir en España.—Esparragos de Holanda y de Argenteuil.—Transportes en trifa e-pecia por todas las líneas ferreas de España.—Se remite el catalogo de este año, franco por el correo, á quien lo solicite.



**Julius G. Neville y Compañía, Oriel Chambers Liverpool (Inglaterra)**

SUCURSAL Y DEPÓSITO:  
 JULIUS G. NEVILLE  
 PLAZA DE PALACIO 11  
 BARCELONA

SUCURSAL:  
 JULIUS G. NEVILLE  
 PUERTA DEL SOL, NÚM. 6  
 MADRID

Premios en todas las Exposiciones

**BOMBAS DE TRASIEGO**

PROVEEDORES NOMBRADOS POR DECRETO DE LA REAL  
 CASA Y PATRIMONIO

**BOMBAS DE RIEGO**

para huertas y plantaciones.

Arados de vapor y de mano.

Locomóviles.

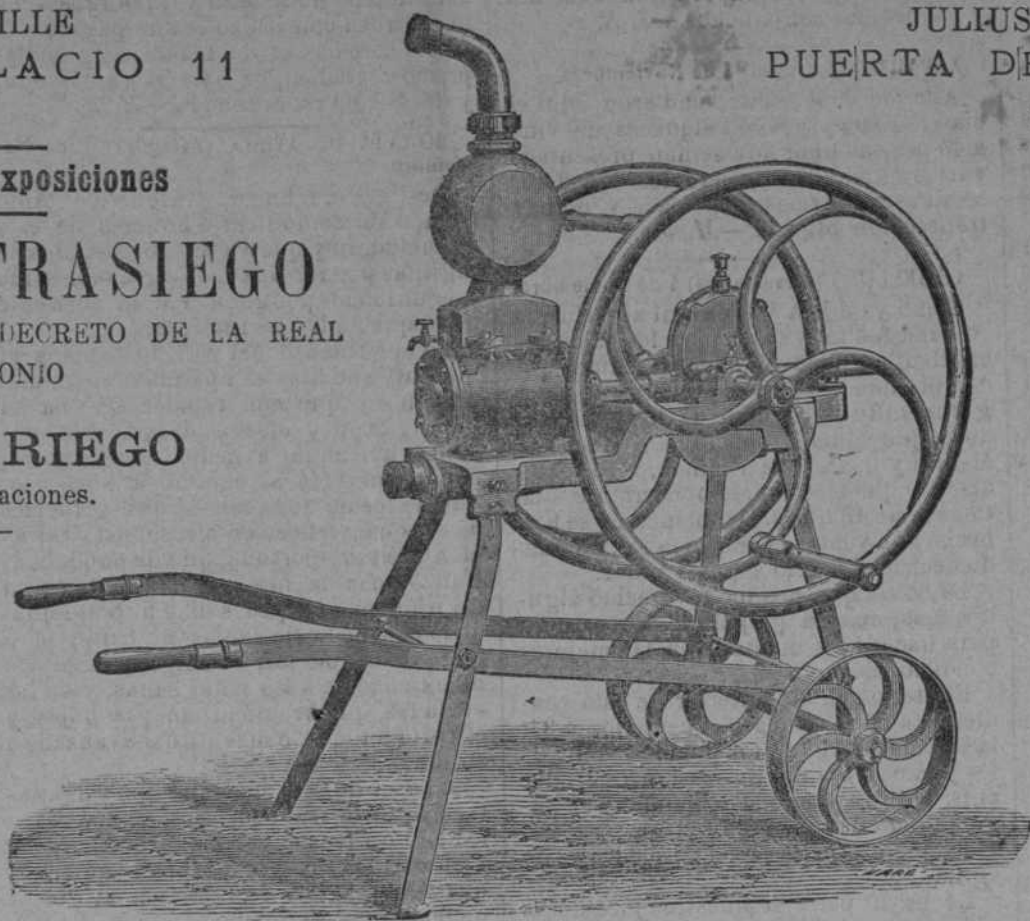
Trilladoras. Con machacador de paja.

Máquinas y Calderas

de vapor de todas clases.

Filtros

de nueva construcción.



Prospectos-gratis

**PARA VINO**

Y ACEITE

MAQUINARIA DE TODA CLASE

Instalaciones  
 completas de fábricas.

Los envíos de grandes piezas se hacen directamente de Liverpool al puerto más cerca del destino.

Las piezas pequeñas se envían del depósito en Barcelona.

**AGUSTIN BAY**

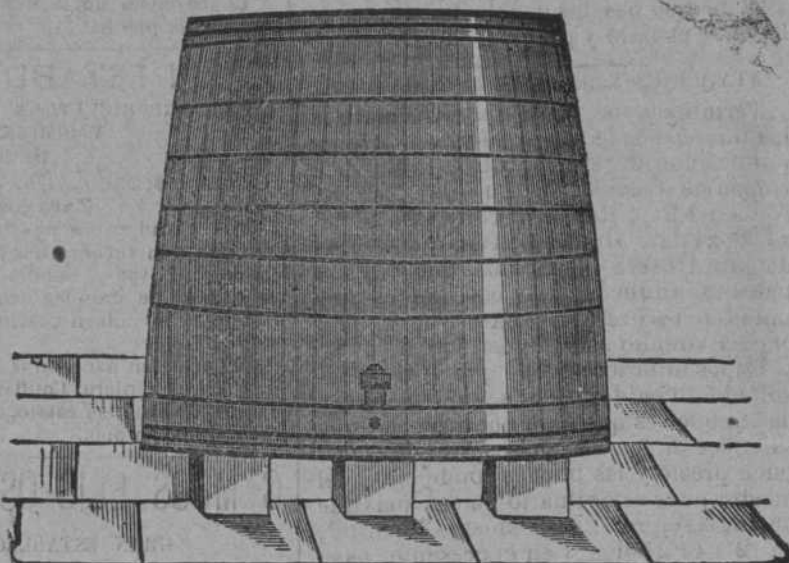
TALLERES DE CONSTRUCCION DE TONELES, PIPAS, BARRILES, ETC. ETC

DE CASTAÑO Y ROBLES.—ALICANTE

ESPECIALIDAD EN CUBAS DE ABETO

de grandes dimensiones

Esta clase de envases son muy necesarios para los exportadores de vino, fabricantes de aguardiente, y en particular para los labradores, que los utilizan en cubos de fermentación ó de depósito, con la ventaja de que en poco local, y poco coste, almacenan y conservan grandes masas de líquidos. Estas vasijas por su solidez y baratura, son el enemigo mortal de las tinajas, y buena prueba de ello es la aceptación tan general que han te-



nido desde que fueron premiadas en la Exposición Nacional vinícola que se celebró en Madrid el año de 1877. Desde esta fecha los pedidos van en aumento, fabricándose por centenares de varias dimensiones; pero las más aceptadas por regla general son las de 3 000 arrobas en adelante, porque estas no exceden sus precios de real y medio por arroba de cabida. Para más datos, precios y pedidos, dirigirse á su constructor.

Lista de las ciudades y pueblos en donde se han instalado cubas de esta clase.

Alicante.—Almansa.—Almudaina.—Aspe.—Argueña.—Albaida.—Altea.—Alcalá de Vico.—Bonares.—Benasau.—Benejama.—Beniganin.—Burdeos (Francia).—Cádiz.—Castalla.—Caudete.—Cuatrecasas.—Corralrubio.—Criptana.—Carrion.—Alzada.—Cocentaina.—Consuegra.—Carcelen.—Daimiel.—Elda.—Grana.—Getafe.—Gijona.—Jorquera.—Játiva.—La Puebla.—Madrid.—Motril.—Moguer.—Monóvar.—Mora.—Malagon.—Adrigueras.—Montaberner.—Muro.—Múrcia.—Motilleja.—Novelda.—Onil.—Pinoso.—Pozuelo de Calatrava.—Puebla del Duque.—Puebla de don Fadrique.—Puebla de Amoradiel.—Palma (Baleares).—Penáguila.—Sevilla.—Sax.—San Apolonia.—Santacruz.—Socuéllamos.—Tarazona.—Tomelloso.—Tobarra.—Toboso.—Vadepenas.—Valdeganga.—Villena.—Villanueva de Alcardete.—Villagarcía.—Villalgorido.—Vigo.—Villafranca.—Valdemorillo.—Villacañas.—Yecla.—Yepes.—Zafra.

**FERRRANDO Y PÍ**

CONSIGNACION—COMISION—TRÁNSITO—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.

**GRAN ADELANTO INDUSTRIAL**

Nueva fabricación. Mas de 70 clases de inmejorables Aguardientes, sin aambue ni fuego y por destilación, se elaboran con el nuevo é interesante Formulario publicado por el Sr. Cortés, conteniendo además de los adelantos y secretos más importantes para dicha fabricación, fórmulas para suavizar, aromatizar y desinfectar los Aguardientes de orujo ó vinaza, imitar los anisados más renombrados, tales como el del Mono, Ojen, Imperial, etcétera fabricar Aguardiente en 40 minutos, y hacer más de cien arrobas (1.600 litros) de Aguardiente anisado por hora sin aparato alguno. Enseñanza práctica en la Fábrica-Escuela de Aguardientes del autor. Precio del Nuevo Formulario, 7 pesetas y remite certificado á provincias á todo el que mande 8 pesetas en libranza ó sellos. Dirigirse á D. José Cortés y Aznar, calle del Ave María, núm. 52, duplicado entresuelo izquierda, Madrid.

**CASA EGROT**

23, Rue Mathis, 23, PARIS

2 MEDALLAS DE ORO, Paris, 1878  
 DIPLOMA DE HONOR, Amsterdam, 1885



**ALAMBIQUES CALDERAS**

APARATOS

de destilación y rectificación  
 Y TODA CLASE DE CALDERERÍA  
 de cobre y hierro

**MAQUINAS AGRÍCOLAS**

SEGADORA ELIZALDE. Inventada expresamente para España, y preferida á las extranjeras por su estremada sencillez, ligereza y solidez.

B LADORA. La de mayor aceptación en el país.  
 CORTA-PAJAS. Instrumento práctico para abreviar la trilla.

PIDÁNSE PROSPECTOS A

Elizalde y C.<sup>a</sup> — Búrgos.

**CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES**

AÑO VIII DE PUBLICACION

El periódico agrícola de mayor circulación en España. Cuatrocientos corresponsales en los centros agrícolas más importantes de España, y en los principales mercados del extranjero. Minuciosas revistas semanales de los mercados de vinos y cereales. Cotizaciones de los aceites y demás productos agrícolas. Situación agrícola de cada pueblo. Anuncios á precios económicos. Precios de la suscripción: Semestre en España, 6 pesetas y 10 en el extranjero.