

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRICIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza, letra ó sellos de correos al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES; pero si se mandan sellos, deberá certificarse la carta para que no sufra extravío.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar. Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS, PLAZA DE ORIENTE, 7. 2.º

ANUNCIOS

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

AÑO X.

Sábado 11 de Junio de 1887.

NUM. 985

REMITIDO

PLAGA ANTIGUA EN ESPAÑA.

«No es mal patriota quien en beneficio de su nación, expone la verdad y propaga conocimientos útiles á sus semejantes.»

TELLEZ VICENT.

Sabido es que uno de los azotes más terribles para el agricultor de las provincias meridionales y aún de otros distritos centrales de la Península es la langosta, y los versados en ciencias naturales no ignoran que pertenece al tercer tipo del reino animal (Cuvier) ó al de los llamados hoy entomozos. Quedese para aquellos las ideas de clasificación y seriación; discutan, asimismo, si posee el insecto caracteres comunes á los grupos ó clases de los ortópteros y coleópteros, que si importancia capital tienen para el naturalista estas cuestiones, no vale la pena de tenerlas en cuenta al tratarse de asuntos de índole práctica, máxime cuando lo importante en este terreno es llevar un rayo de luz á la población rural sin mezcla de disquisiciones científicas; solo diremos, á título de premisa, que, después del grillo *talpa* ó *mantis religiosa* (1), no hay entre los insectos uno que, bajo un mismo volumen, consuma mayor cantidad de materia nutritiva. Así se explica, dada su voracidad, la rapidez y energía sostenida que manifiesta en el vuelo.

Dos orígenes tiene la langosta en nuestro país; ó, lo que es igual, dos focos de infección contribuyen á sostenerla en el mismo. El primero, que pudiéramos calificarlo de exótico, radica en África; el segundo y por cierto, el más temible, existe en la Península y por esta razón merece el nombre de indígena. El primero ó africano, representa cantidades, fabulosas, no sin que deje de presentarse en proporciones considerables en varios puntos de Europa limítrofes al África, sin ocasionar perjuicios, antes bien les reporta utilidad, pues recogida en número prodigioso, la someten á la prensa confeccionando después panes que les sirvan de alimento. En algunas épocas del año se ven cruzar el Mediterráneo bandadas de langosta que nublan el sol y á veces penetran en España, pero estas llegan ya debilitadas, con escasa aptitud para la procreación y lo general es que mueran en la costa. No sucede lo mismo con las que se desarrollan en nuestro país, á causa de la aridez y sequedad de muchas provincias, cualidades que favorecen la multiplicación del insecto, sobre todo en Andalucía, Extremadura y parte de las dos Castillas, que forman una meseta en la cual la cantidad de agua es escasísima la mayor parte del año y, por consiguiente permanece perenne el ser devastador de nuestros campos. No es esta causa sola la que determina por sí la inutilidad de los medios puestos en práctica para la destrucción de la plaga en cuestión. Interin los infelices labradores elevan súplicas á nuestros gobiernos en demanda de recursos pecuniarios y reclaman el concurso de brazos para salvar sus cosechas, nuestros hombres políticos aumentan el crédito destinado para la extinción y hasta se dispone del soldado en años de gran apuro, como si no existieran medios más eficaces y terminantes, gastando menos y procediendo con arreglo á los medios que la ciencia aconseja.

No es mi ánimo comba ir los distintos procedimientos llevados al terreno práctico; menos aún el negar la eficacia del empleo de la *gasolina* y otras sustancias *insecticidas*,

(1) Llamado así por su actitud pacífica, pues parece que está orando.

porque, enemigo de todo doctrinarismo y criterio exclusivo, estimo en mucho la cooperación de todos para conseguir fines de trascendencia como el presente; pero esto no obsta en manera alguna para que yo crea que, en último caso, los referidos procedimientos no constituyen mas que un paliativo, sin que se consiga extirpar de raíz el mal. Este subsistirá interin no modifiquemos nuestro sistema de cultivo, y ante todo y sobre todo, mientras no desaparezcan las extensas dehesas baldías que tenemos con el objeto de sostener nuestro ganado trashumante y los toros de lidia. El día que la *practicultura*, rama auxiliar de todo progreso agrícola, se establezca en España, á semejanza de otras naciones, y se rotaren los terrenos incultos, dispondremos de agricultura y ganadería prósperas; de lo contrario permaneceremos en el *status quo* con mengua y baldón de nuestros antecesores y de lo que podemos llegar á ser, teniendo en cuenta la feracidad de nuestros terrenos, las condiciones climatológicas de los mismos y la cantidad de agua que desaprovechamos, dejándola ir al mar en lugar de aumentar canales de riego, en una palabra, de proporcionar sávia á las plantas cultivadas. ¡Es triste, por cierto, que sabiendo cuál es el foco propagador de la langosta, veamos impasibles un cuadro de desolación, de miseria, sin poner remedio! Y lo extraño es también que los agricultores de puntos castigados no pongan pleito á cuatro caballeros particulares que por su gusto y por tener reses de lidia y numerosos ganados trashumantes, poseen los expresados predios incultos, y que no son otra cosa que focos permanentes del insecto, anén de lastimar la ganadería y ocasionar la elevación de precios en el alimento reparador por excelencia para el misero bracero, que es el que trabaja, el que produce y el que debe reparar las fuerzas con sustancias sulfuro nitrogenadas; pero mal puede conseguirlo cuando el precio de kilo de carne no está en relación con la cantidad que cobra en concepto de remuneración por el sudor que vierte en el trabajo. He aquí demostrado que un mal engendra á otro, y que es raro verlo aislado; lo común es que subsistan varios á la vez, como consecuencia unos de otros. Tan es así, que después de quedar assolados los campos cultivados por la langosta, ha sobrevenido sobre el hambre la peste, merced á las emanaciones orgánicas de la multitud de insectos muertos por falta de alimento en las comarcas devastadas. Alguien creerá que exageramos al exponer tamaños males, pero ¿cómo no han de tener lugar cuando se han dado casos de caer bandadas de langosta de dos y tres pies de espesor, ocasionando la detención del ferrocarril? Reasumiendo lo consignado de una manera sucinta en las anteriores líneas, cabe tener presentes los siguientes extremos:

- 1.º Los medios puestos en práctica hasta el día para la extinción del insecto son ineficaces y cuando más, paliativos.
- 2.º Procede roturar todos los terrenos baldíos y establecer prados artificiales, allí donde las condiciones climatológicas del terreno y abundancia de agua lo permitan.
- 3.º Habida consideración de que los focos propagadores están representados por las dehesas incultas y con abundante vegetación, como son las destinadas á reses de lidia y ganado trashumante, debe el agricultor pedir indemnización por tamaños perjuicios y
- 4.º Conviene tener muy en cuenta que se ocasionan, no solo pérdidas regionales,

sino que la calamidad afecta á los intereses generales de España.

SANZ DE ALMARZA.

CONSERVACIÓN DE HUEVOS

Una de las cosas que más desean saber nuestros labradores y personas aficionadas á los acopios domésticos, porque hasta ahora ha sido difícil conseguirla, es la conservación de los huevos en el estado de frescura y sanidad que tienen en el día mismo en que se ponen. Nosotros hemos tenido ocasión de oír hablar sobre ello á personas que habían ejecutado varias experiencias con sal, aserrín, parafina, y otras sustancias propias para el aislamiento perfecto del huevo con la atmósfera envolvente, sin resultado alguno.

Recientemente nos ha sido facilitada una sencillísima receta por persona muy respetable, que ha comido huevos conservados por espacio de diez meses, sin notarles el menor rancio, ni la menor descomposición, y hallándolos en el mismo gusto y apariencia que recién puestos, y entendiendo que esta receta estaba practicada en finca de su propiedad pues ya había comido en el mismo estado huevos en conserva de uno y dos años, en San Sebastián, donde es industria conocida.

Creemos, pues, prestar un verdadero servicio á nuestros lectores, dándoles el procedimiento que no puede ser más fácil ni económico.

Se reduce á echar los huevos en una lechada de cal y agua, no muy espesa, pero que cubra perfectamente el huevo, y mantenerla en estado blando, porque en secándose haría imposible la extracción de la conserva. No se nos ha especificado si los huevos han de ser de los llamados *sin gallo* ó no, aunque pudiéndolo hacer mejor es evitar el germen; pero si se nos hizo notar, que el verdadero secreto consiste en que se echen en la cal los huevos el mismo día en que se ponen, pues si se dejan para otro, hay peligro de que se pudran.

El sistema, pues, se reduce á poner cada día los huevos recogidos, añadiendo cuando sea preciso, más mezcla de agua cal á la vasija en que se depositen.

MERCADOS DE CEREALES

La marcha y cotizaciones corrientes de los cereales y harinas en los grandes mercados extranjeros, comparadas con las de hace tres semanas son como sigue:

Berlin (Alemania): trigo á 23,62 francos los 100 kilogramos; centeno, á 16,25 ó sea con un alza de 0,87 en el primero y 0,75 en el segundo.

Viena (Austria): trigo, á 8,41 florines los 100 kilos; alza, 0,14.—Buda Pesth (Hungria): trigo, á 8,10; alza, 0,16.

Ambéres (Bélgica): trigo rojo de invierno de América, de 20,75 á 21 francos los 100 kilogramos; id. blanco de California, á 22; centeno, de 12 á 13,75; cebada, de 11 á 17,50 según clase y procedencia; alza, 0,13 á 1 para el trigo y 0,13 para el centeno; baja, de uno en la cebada.

En Francia tenemos.—Paris: trigo, de 27,50 á 27,75 francos los 100 kilos; centeno, á 16; avena, de 15 á 15,25; harinas de consumo marcas escogidas, de 38,21 á 39,49 francos los 100 kilogramos; id. doce marcas, de 58,50 á 58,75 los 159 kilos; cuyas cifras arrojan un alza, de 0,75 para el trigo, de 0,25 para la avena, de 0,64 para la harina de consumo y 1,75 para las de doce marcas, y una

baja de 0,75 en el centeno.—Burdos: trigo rojo de invierno, á 22 francos los 80 kilos; centeno, á 17,75 los 100 kilogramos; avena, de 14,75 á 15,75; maíz, de 11,75 á 12,50; harinas marcas cilindros, á 40 francos el quintal métrico; id. de muelas, de 39 á 39,50; alza, 0,75 en el trigo y de 1 á 1,50 en la harina; baja, 0,25 en el centeno, 0,75 en la avena y de 0,75 á 1,50 en el maíz.—Marsella: trigo Bombay número 1, á 20,75 francos los 100 kilos ó sea con un alza de 0,50; Chirca-Azoff, de 19,50 á 19,75; Beldianska, á 21.

Amsterdam (Holanda): trigo, á 20,16 francos los 100 kilogramos; centeno, á 12,77; alza 0,36 en el primero y 1,10 en el segundo.

En los Estados-Unidos vemos: Nueva-York: trigo, á 98 centavos de dollar el bushel (35,24 litros); maíz, á 47,50; harina, de 3,60 á 3,80 dollars el barril de 88 kilogramos netos; flete para el Reino Unido de la Gran Bretaña, de 3 á 3,75 chelines por quarter (281,98 litros); ó sea: un alza de medio centavo para el trigo, una baja de tres cuartillos para el maíz y un octavo para el flete; y las harinas se encuentran sin variación.

Chicago: trigo, á 86,75; maíz, á 39,75; ó sea con una baja de 1,87 el primero, y un alza de 0,25 el segundo.

Veán ahora nuestros lectores las cotizaciones de los cereales y harinas en los puntos de España que á continuación se detallan:

ANDALUCÍA.

CADIZ: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, de 24 á 26.—Jerez de la Frontera: trigo, de 44 á 46; cebada, á 24; maíz, á 35.

CÓRDOBA.—Aguilar: trigo, de 42 á 44 rs. fanega; cebada, á 24.—Castro del Rio: trigo, de 40 á 42; cebada, á 24.—Lucena: trigo, de 44 á 46; cebada, á 26.—Montilla: trigo, de 44 á 46; cebada, á 24.—Pozoblanco: trigo, á 42; cebada, á 24.—Palma del Rio: trigo, á 45; cebada, á 24; maíz, á 40.

GRANADA: trigo, de 40 á 44 rs. fanega; cebada, á 26; maíz, de 36 á 40.

JAÉN: trigo, de 42 á 45 reales fanega; cebada, de 24 á 26; maíz, de 40 á 42; harina, á 17 rs. arroba.

MÁLAGA: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, de 24 á 26; maíz, de 36 á 40; harina, superior, de 20 á 21 rs. arroba.

SEVILLA: trigo, de 48 á 50 rs. fanega; cebada, de 24 á 26; avena, de 22 á 24; maíz, de 32 á 34; harina, de 18 á 19 rs. arroba.—Beja: trigo, á 44; cebada, á 24; maíz, á 44.

ARAGON

HUESCA: trigo, de 20 á 22,22 pesetas hectólitro; cebada, de 10,90 á 11,25; avena, de 8 á 8,50; harina, de primera, á 38 pesetas los 100 kilos con envase y derechos de consumos.

TERUEL.—Calaceite: trigo, de 40 á 41 pesetas cahíz (179 litros); cebada, á 22; avena, á 18; maíz, á 25.

CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD-REAL: Piedrabuena: trigo, de 48 á 50 rs. fanega; idem candeal, de 48 á 50; centeno, de 32 á 33; cebada, de 30 á 32.—García: trigo candeal, á 53; cebada, á 23.—Santa Cruz de Mudela: trigo candeal á 50; cebada, de 26 á 28.

MADRID.—Villarejo de Salvanés: trigo, candeal, á 50; cebada, á 30.—Torrelaguna: trigo, de 47 á 50; cebada, á 30.—Villa del Prado: trigo, á 55; cebada, á 30.

TOLEDO: Quintanar de la Orden: trigo candeal de 52 á 53; idem geja, de 48 á 50; idem fuerte, de 52 á 53; idem tranquillon, de 38 á 44; centeno, de 37 á 38; cebada, de 32 á 34; avena, de 19 á 20.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 47 á 47,50 reales fanega;

NOTICIAS

(94 libras); centeno, á 37; cebada, á 33; harina de primera, á 17 rs. arroba.—*Barco de Avila*: trigo, de 51 á 52; centeno, á 36; cebada, á 36; harina de primera, á 16.

BURGOS: trigo blanco, á 46 reales fanegada, id. rojo, á 45,20; id. á 44,90; cebada, á 30,70; harina de primera, á 18 rs. arroba.—*Medina de Pomar*: trigo blanco, de 50 á 52; id. rojo, de 48 á 50; id. á 49; centeno, á 34; cebada, á 32; avena, á 19; harina de primera, á 17,50.

LOGROÑO.—*Haro*: trigo, de 50 á 54 rs. fanega; centeno, de 26 á 28; cebada, de 26 á 28; avena, de 20 á 24; maíz, de 30 á 32; harinas sistema Austro-Húngaro, sin existencias disponibles para la venta; id. sistema de piedras, primera, á 4,63 pesetas los 11,50 kilos.

PALENCIA: trigo, de 44,50 á 45,50 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 30; avena, á 22; harina de primera, á 16,25 rs. arroba.—*Carrion de los Condes*: trigo, á 45; centeno, á 33; cebada, á 30; avena, á 21; harina de primera, á 16.

SANTANDER: harina de primera de las mejores marcas, á 17,25 rs. arroba.

SEGOVIA: trigo superior, á 50 rs. fanega; centeno, á 36; cebada, á 32.—*Cuellar*: trigo, de 42 á 45,50; centeno, á 33; cebada, á 33; avena, á 26; harina de primera, á 16 reales arroba.

VALLADOLID: trigo, de 46,50 á 47 rs. fanega; harina de primera, á 16,50 rs. arroba.—*Medina del Campo*: trigo, de 46 á 46,25; cebada, á 29,50; avena, á 17.—*Peñafiel*: trigo, de 45 á 47; centeno, á 30; cebada, á 30; avena, á 24; harina de primera, á 17.

CATALUÑA

BARCELONA: trigos nacionales, sin existencias; trigos extranjeros, Berdianska, Irka y Azime, á 15,50 pesetas los 55 kilos; Nueva-York, blanco, de 15,50 á 15,75; idem rojo primera y segunda, á 15,75 y 15,25 respectivamente; Bombay, á 15,50; Marianópolis, á 15,25; cebada extranjera, de 6,50 á 6,75 pesetas los 70 litros; maíz Mazagan, á 8,12; idem Potti, á 7,75; idem Braña, de 8,25 á 8,37; harinas de primera Castilla, de 16,50 á 17 y 1/2 pesetas los 41,60 kilos; Aragón, de 15,75 á 16,25; Barcelona, de 16 á 17; harinas extras, de 18,50 á 20.

LÉRIDA: trigo superior, de 64 á 68 reales cuartera (73,36 litros); idem bueno, de 60 á 63; idem huerta, de 62 á 64; cebada, de 28 á 30; harina de primera, de 16 á 17 reales arroba.

GALICIA

PONTEVEDRA: trigo, á 15,50 reales ferrado (15,58 litros); centeno, á 9; cebada, á 12; maíz, á 9; harina de 1.ª, á 17,50 rs. arroba.

LEON

LEON: trigo, de 44 á 45 reales fanega; centeno, á 32; cebada, á 32; harina de primera, á 16,50 rs. arroba.—*Astorga*: trigo, de 43 á 44; centeno, á 33; cebada, á 32; harina de primera, á 16.

SALAMANCA: trigo, de 45 á 46; centeno, á 33; cebada, á 33; harina de primera, á 17 reales arroba.—*Alba de Tormes*: trigo, de 46 á 48; centeno, á 34; cebada, á 36; avena, á 25.—*Ciudad-Rodrigo*: trigo, de 48 á 50; centeno, á 35; cebada, á 35; harina de primera, á 18.

ZAMORA: trigo, de 44 á 46,50 rs. fanega; centeno, á 32; cebada, á 30; avena, á 19; harina de primera, á 17 rs. arroba.—*Alcañices*: trigo mediano, á 40; centeno, á 36; cebada, á 36; harina de primera, á 19.

MURCIA

ALBACETE.—*La Roda*: trigo candeal, á 55 reales fanega; centeno, á 31; cebada, á 24.

VALENCIA

VALENCIA.—*Sagunto*: trigo, á 17 rs. los 20 litros; arroz blanco, á 26; cebada, á 8; maíz, á 13.

VASCONGADAS

VIZCAYA.—*Bilbao*: harinas Pontón-Viena números 1 y 2 á 20 y 19 rs. arroba respectivamente; id. Pontón primera, á 17,50; idem Pedro Mac-Mahon primera, á 17,50; id. La Vienesa números 0, 1 y 2 á 20,50, 20 y 19 respectivamente; centeno, á 8,25 pesetas los 41 kilos; cebada de Odessa, de 5,12 á 5,25 pesetas los 32 kilogramos; maíz, de 6,50 á 6,62 pesetas los 40 kilos; id. redondo africano, á 7,25.

ULTRAMAR

CUBA.—*Habana*: harinas españolas, clases buenas, á 10 pesos el saco; harinas americanas, de 10,75 á 11 pesos el barril.

Con objeto de hacer experiencias en el cultivo de las plantas forrajeras, han ido a Liria el capataz y el ayudante de la granja-modelo de Valencia, que dejarán sembrados en el campo experimental de aquella población maíz forrajero, diente de caballo, sorgo azucarado y remolacha forrajera.

Mercado de bueyes en Tanager:

Domingo 29 de Mayo.—Ofreciéronse 200 reses, de las que 150 fueron vendidas de 50 á 120 ptas. Mercado algo mejor que los anteriores.

Jueves 2 de Junio.—De 614 reses ofrecidas, 468 fueron vendidas de 55 á 160 pesetas. Mercado algo animado.

Escriben de Zaragoza:

«Por nuestra ciudad discurren ya los segadores que todos los años vienen á la faena agrícola de la recolección de los cereales.

Ahora han anticipado sin duda la venida quizá por circunstancias que á todos pueden ser fáciles de comprender; pues probablemente la penuria de su situación después de un dilatado invierno, les obliga á demandar trabajo antes de que se les pueda conceder.

Resulta, pues, que á los muchos braceros que aquí tienen que estar parados por falta de ocupación hay que agregar los que de fuera llegan.»

Espérase que los cereales que este año se han sembrado en las tierras arrojales, darán gran rendimiento á sus propietarios.

En Abril último, según datos publicados el miércoles por la *Gaceta*, la exportación de nuestros vinos comunes ha tenido un aumento de cerca de siete millones de pesetas.

El vino de Jerez aparece con una baja de 784,950, y el generoso con otra que llega á 921.300 pesetas.

La recolección de los cereales está dando en muchos pueblos de Andalucía los grandes resultados que ya se esperaban; en bastantes pueblos la cosecha de trigo es doble y aun mas que el año pasado.

Como en aquella región hacen falta muchos y buenos segadores; la mayor parte de ellos, piden algún aumento de jornal.

El temporal de lluvias ha llegado tarde en Aragón para salvar las cosechas de cereales.

En muchos términos se han perdido por completo, no solo la de cebadas, sino la de trigos.

En Zamora se ha inaugurado solemnemente un laboratorio químico municipal, del cual hace la prensa grandes elogios.

El jueves último se expidieron de Tarragona para el Havre por el vapor *Aloarado* las siguientes cantidades de vinos: 623 bocoyes, 27 medios, 1 quinto y 1 octavo.

Tanta es la flor que ostentan los olivares de la comarca de Tortosa, que aun malográndose el 90 por 100, todavía se conseguiría una cosecha bastante aceptable.

Nos participan de Burdeos que la campaña contra el mildiu es tan activa como general en aquellos hermosos viñedos.

Los remedios que se emplean son la mezcla cupro-cálcica y el agua celeste, es decir, los dos tratamientos que dan resultado y que por este motivo ha aconsejado uno y otro día la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

En la estación vitícola y enológica de Tarragona se han aplicado á las cepas la mezcla cupro-cálcica y el agua celeste para combatir el mildiu.

Según leemos en el *Diario de Tarragona*, el comercio de esta capital se dispone á elevar una exposición al gobierno á fin de que impida la importación de espíritus alemanes.

Las quejas contra los alcoholes impuros son generales en nuestra nación, y urge dictar las disposiciones más convenientes y oportunas para dificultar, ya que no impedir por completo, la inundación de unos espíritus que tantísimo perjudican á nuestra buena fabricación, á la producción vitícola y á la salubridad pública.

El tratamiento cupro-cálcico está dando

grandes resultados para combatir el mildiu de las patatas y de los tomates

M. P. Carles, profesor auxiliar de la Facultad de Medicina y Farmacia de Burdeos, declara que dicha enfermedad ha sido victoriosamente combatida en los tomates por medio de aquel remedio.

En 1886 ha analizado el laboratorio municipal de Buenos-Aires 2.903 muestras de vinos, de cuyo examen resultaron buenas 2.262, y de malas condiciones las demás.

La *Feuille Viticole de la Gironde* publica íntegra en su número correspondiente al jueves último, la exposición que sobre el enyesado de los vinos ha dirigido á nuestro ministro de Estado la Sociedad Vitícola y Enológica de España.

Para conseguir racimos de uva de tamaño anormal, se practica en la rama de aquellos una incisión anular de un centímetro próximamente, arrancando la corteza. Esta incisión debe hacerse en un punto próximo al sitio en que la rama se une al tronco. El momento más oportuno para esta operación es cuando la vid ha florecido ó poco después.

El doctor Maurin ha comunicado á la Sociedad de Agricultura de Var (Francia) un procedimiento por él ideado para destruir rápidamente y de un modo total el mildiu. Consiste el hecho en rociar las cepas atacadas con una disolución de bórax al 3 por 100, procediéndose de análoga manera que para repartir el caldo bordelés y demás parasitocidas líquidos. Asegura el doctor Maurin que siguiendo su procedimiento la victoria es más rápida y económica que la obtenida con el auxilio de cualquiera otro de los remedios hasta hoy conocidos, sin excluir el sulfato y amoniuro de cobre, reuniendo además la recomendable circunstancia de que los vinos procedentes de cepas tratadas con el bórax, ni son malsanos, ni adquieren sabor alguno desagradable, ni comprometen en poco ni en mucho la vida de las plantas ó la de sus órganos.

En varios pueblos de Castilla la Vieja se preparan fiestas religiosas en acción de gracias por las lluvias que Dios ha concedido á aquellos sedientos campos.

El mercado de ganados de Pontevedra sigue muy encalmado, por ser casi nula la exportación. Los ganaderos, cada día más desalentados.

La omisión del adverbio *no* en el primer párrafo del trabajo «El dedo en la llaga», publicado en el último número de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES., nos hizo decir que las soluciones propuestas por «El Fomento de la producción nacional de Barcelona» para remediar los males de nuestra agricultura, eran incompatibles con el respeto á los tratados vigentes, siendo así que nosotros habíamos escrito que dichas medidas *no son incompatibles*, etc.

La situación de la comarca aragonesa es tan triste, que hay pueblos en la tierra baja donde no se puede comer pan, y pasan de muchos miles las fincas anunciadas para su venta por no poder pagar la contribución al Estado.

El *Comercio Portugués*, diario de Oporto, dice que mientras en aquella comarca se está procediendo á la plantación de vides americanas que se suponen resistentes á la filoxera y hacen concebir á los viticultores las más lisonjeras esperanzas relativamente á la salvación de las cosechas, en la isla de Madera no cree ya nadie que se pueda confiar en tal resistencia ni en tal salvación.

También el *Diario de Ateñejo*, refiriéndose á su corresponsal de la isla de Madera, dice que muchos viticultores han plantado vides que se tienen por refractarias, pero que algunas de ellas se encuentran ya perdidas totalmente. En opinión de este periódico, los viñedos todos de la isla de Madera están ya fatalmente condenados á morir; y sólo después de su completa extinción se conseguirá que con ellos se extinga la filoxera y podrán hacer nuevas plantaciones, importando plantas indemnes nuevas.

La comisión de azucareros y el ministro de Hacienda han convenido la fórmula de arreglo. Se concede franquicia á los azúca-

res coloniales que vengan con la bandera española; se rebaja á los azucareros peninsulares la quinta parte de lo que pagan según el concierto existente; y se facilita el refinado, devolviendo los derechos satisfechos por el azúcar bruto y concediéndose premios por mermas.

Las últimas noticias que recibimos de las Riojas atenuan en parte las muy graves que se nos comunicaron de aquellas comarcas á raíz de la brotación de la vid.

El valioso arbusto ha mejorado con el buen tiempo que se viene disfrutando desde hace una decena.

La muestra de frutos es, sin embargo, muy escasa por regla general.

La última feria de Teruel ha sido muy pobre en transacciones.

De todas partes llegan idénticas noticias, lo cual dice con sobrada elocuencia la mala situación que ofrece la agricultura, y las industrias derivadas de esta principalísima fuente de riqueza.

Cartas llegadas de Tremp (Lérida), dan cuenta de los graves perjuicios causados á la agricultura por el mal tiempo que ha afligido á aquella comarca. Las viñas y sembrados han sufrido muchísimo, pues las plantas que no fueron agostadas por el tiempo vario, fueron muertas por el pedrisco. Esto, unido á la escasa salida que tienen los productos de aquel aislado país, hace cundir la miseria de un modo alarmante, siendo muchas las familias que emigran buscando en otras tierras los medios de subsistir.

Para la extinción de la langosta ha remitido el gobierno 20.000 pesetas á Jaen.

La importación de vinos exóticos en la plaza de Burdeos, es desde hace dos semanas bastante moderada.

El mildiu acaba de reaparecer en muchos viñedos de Italia.

También se ha presentado la plaga en varios puntos del Mediodía de Francia.

En cuanto á España solo tenemos noticia de que haya reaparecido hasta ahora en Trigueros (Huelva)

Correspondencia Agrícola y Mercantil

Sr. Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

OLITE (Navarra) 7 de Junio.

Muy señor mío: Después de los grandes fríos secos que hemos pasado impropios de la estación, llegaron los calores precedidos las lluvias que tanto deseábamos, si bien un poquito tarde para la generalidad de las plantas, principalmente para los trigos y cebadas, pero con tan benéficas influencias, todavía el agricultor puede esperar no sean del todo infructuosos sus desvelos.

Las vides, planta más resistente á las contrariedades del tiempo, han agradecido mucho más la bonanza del calor, por lo que desarrolla sus pámpanos de una manera asombrosa, casi visible, y casi ya no se conoce en ellas haya habido el raquitismo que hace no muchos días demostraran. Presentan bastantes uvas, pero mirándolas con detención, se vé que no todos los pulgares han dado los sarmientos que les correspondían, ni éstos tampoco las dos uvas principales que siempre suelen producir; por lo que puede suceder que la cosecha no sea excesiva, y si de buena calidad. El vino ha tenido algún pequeño movimiento desde que le escribí mi última, pero si no se acentúa más, quedará en esta campaña sin vender próximamente la mitad de la cosecha, sin embargo de encontrarse sus propietarios propicios á desprenderse de él sin exigencias.

El de primera se cede á los precios de 8, 8 1/2 y 9 rs. cántaro de 11,77; y mucho más baratos los más inferiores.

Hay bastantes de muy buen color y buena graduación.

No pudiendo entrar en competencia con los perjudiciales alcoholes alemanes, se encuentran en una completa paralización los aguardientes de esta, por lo que también sus propietarios los cederían á precios muy reducidos, advirtiéndole que la mayor parte son procedentes de vino; y, por consiguiente, sin ningún mal gusto ni perjudiciales á la salud.

También se encuentra muy paralizado el aceite, sin embargo de no haber tenido apenas cosecha el año anterior.

Los olivos en el actual presentan mucha muestra, pero incierta como es esta planta en este clima, no podemos tener grandes esperanzas.

Los braceros sufren las consecuencias de la paralización en estos artículos, pues no pudiendo el propietario hacer grandes desembolsos, no encuentran éstos las ocupaciones que desearan, por lo que no pueden atender ni aún a sus primeras necesidades. Hoy los que encuentran que hacer ganan de 8 á 9 rs.

También esta ciudad ha sufrido las consecuencias de la baja temperatura en los días 15 y 16 del pasado, pero no en la escala que dicen de otras partes.—A. G.

PANIZO (Zaragoza) 7 de Junio.

Con la pertinaz sequía los sembrados han perdido tanto, que muchas cebadas se están dando á las caballerías porque es imposible segarlas; y los trigos, aunque resisten algo más, también se han quedado en tan mal estado, que la cosecha será casi nula; y eso que estos últimos días ha llovido bastante, pero ha sido tan tarde que ya no era posible pudiesen granar nada.

En cambio para las viñas ha sido un gran bien el agua de estos días, pues ni la brotación era como debía, ni las labores podían hacerse con el esmero que se hace aquí ordinariamente; pero gracias á Dios, por hoy podemos estar satisfechos respecto de la cosecha de uva, porque ni pedriscos, ni apenas hielo nos han castigado, y si seguimos tan afortunados que el mildiu no nos visite, podemos prometernos una cosecha más que regular.

La venta de vinos sigue aunque con poca animación, y el precio ordinario á 28 pesetas alquez.

Existencias escasas.—P. V.

BISBAL DEL PANADÉS (Tarragona) 8 de Junio.

El horizonte aparece desde hace unos días despejado, y el temporal es caluroso.

Si no hay novedad de aquí á ocho ó diez días comenzará la siega de los sembrados de trigos.

Los precios de los vinos no han tenido la menor alteración desde mi anterior correspondencia.—B. P.

SANTANDER 6 de Junio.

Harinas: Como suceso de actualidad, citaremos el despacho del vapor *Gallego*, que acaba de abandonar nuestro puerto, después de haber admitido á su bordo 2.410 sacos. Los 518 de tres cargadores, para la Habana; los 500 de dos, para Guantánamo; y los 1.392 de cuatro, para Cienfuegos. Al fijarnos en los nombres de los remitentes, echamos de ver que son todos fabricantes.

Restanos para cerrar esta sección, anotar los embarques de cabotaje, que han sido los siguientes: 760 sacos en el vapor *Cabo Peñas*, para Huelva; 159 id. id. *Vizcaya*, para Gijón; 150 id. id. *Gijón*, para id.; 140 idem *Rufina*, para id.; 1.180 id. id. *Goya*, para Almería; 480 id. id. *Santaña*, para Santaña; 2.877 sacos en junto, para la Península; 2.410 id. en el vapor *Gallego*, para América.

Añadiremos como de paso, que llegaron de Amberes, 335 sacos de harina, y de Nueva-York, sobre unas 13.000 fanegas de trigo.—El correspondiente.

MEDINACELI (Soria) 9 de Junio.

He aquí los precios que rigen en este mercado: trigo, de 46 á 47 rs. fanega; común, de 36 á 37; centeno, de 33 á 34; cebada, de 32 á 33; y avena, de 26 á 27.

Los tipos indicados son para las necesidades del país, pues lo elevado de los precios no guarda relación con el de las harinas, para que puedan conveyir á los fabricantes.

Las lluvias tan oportunas del 28 del pasado, han beneficiado mucho estos campos, y de no sobrevenir algún acontecimiento atmosférico, nos podemos prometer una buena cosecha de toda clase de cereales, que buena falta les hace á estos pobres labradores, que en su inmensa mayoría se pasan los 15 y 20 días sin probar el pan, y agobiados por la usura y los tributos.—L. B. C.

SAN CLEMENTE (Cuenca) 4 de Junio.

Contestando á la pregunta de Vd. respec-

to á los fondos que á este pueblo se han facilitado para extinción de la langosta; puedo decirle con datos adquiridos en el Ayuntamiento que de las 300.000 pesetas se han asignado 45.000 á esta provincia, y de estas han sido repartidas á San Clemente quinientas pesetas. Además, por la Diputación provincial se han designado mil doscientas cincuenta pesetas, mas no en metálico, si no compensándolas en deudas retrasadas de las más antiguas que para con aquella corporación tenía este Municipio.

Estos son los insignificantes fondos recibidos por este pueblo de la superioridad, para los trabajos de extinción este año.

Y el año pasado, ¿qué recibió? ¡Recibió otras quinientas pesetas! para matar *des de el primer canuto hasta la última langosta*, en cuyas operaciones se gastaron cuatro mil duros, de los que dos mil fueron tomados á préstamo, sin que el gobierno abonara un cuarto más, á pesar de la promesa hecha en las mismas palabras que dejó subrayadas por un alto empleado del ministerio de Fomento á la Comisión que de esta población fué á implorar el auxilio del gobierno.

Pero bueno está... Los pueblos no deben abandonarse y confiarse en promesas, cuya mayoría no se cumplen; deben con sus propias fuerzas hacer los trabajos que convenientemente puedan para extirpar las plagas y calamidades que sobre ellos vengan, haciendo cuando más, aplicación del antiguo refrán: *A Dios rogando y con el mazo dando*; y cuando ya no puedan con las cargas y calamidades que tengan encima, á morir ó descansar de una vez, ó dejar abandonado el pueblo, emigrando á países en que no haya tantas plagas.

Aquí, Sr. Director, se puede decir que no ha dejado de trabajarse ni un solo día en la extinción del destructor insecto. A los esfuerzos titánicos hechos el pasado año han seguido una serie de trabajos más ordenados hechos en este. Comenzaron éstos por reconocer los peritos los sitios donde aovó la langosta; ya reconocidos, se fueron roturando durante todo el invierno los que eran susceptibles de ello y en los que no lo eran, ó bien se recogía el canuto, ó se echaba en ellos la pira de cordos. Estos trabajos han dado excelente resultado, particularmente las roturaciones con los arados, pues al recoger el canuto del que se extinguirían unas mil fanegas, son algo costosos y deficientes los demás medios. Llegado el mes de Abril, se vió que nacía mosquito en algunos sitios, mas no se le dejaba ni un día; en seguida se organizaban cuadrillas que acudían con buitrones y destruían las manchas principales, yendo enseguida los labradores con las gallinas y pavos de sus corrales á terminar con aquellas pequeñas manchas y otras más pequeñas en que no se podía trabajar con los buitrones. Con estos y desde fines de Abril, se han recogido unas 2.500 arobas de mosquito hasta hoy día de la fecha en que hay una cuadrilla quitando una mancha como de tres varas de anchura y veinte de largura, de la que muy bien se recogerán treinta arobas de mosquito, por lo menos.

A Dios gracias, no vamos mal en la fecha que escribimos; la siembra está muy regular, esperando que aún mejor con la benéfica lluvia que el día 1.º cayó por esta renace la esperanza de que no será destruida por la langosta y se comienzan á hacer algunas ventas de vinos. En fin, parece que comenzamos el período de convalecencia y que hemos vencido la enfermedad gravísima que nos agobiaba: ya esto es otra cosa.

Hastalas viñas presentan este año una abundante muestra; los hielos no han hecho daño alguno en ellas y si llegara á feliz término todo el fruto que ostentan, nos veríamos, ó veremos apurados el mes de Octubre para colocar todo el mosto que puede extraerse de ellas.

En vinos se han hecho algunas ventas, como anteriormente, es decir, á los precios de ocho reales y ocho menos cuartillo la arroba, entre ellas 200 arobas de casa de don Manuel de Nestosa, de clase superior, y otras 400 de diferentes bodegas.—E. S.

CHINCHÓN (Madrid) 9 de Junio.

El movimiento que se observa en el mercado de vinos de este pueblo, no llega á regular.

Las transacciones son escasas, no guar-

dando relación ni con las existencias disponibles ni tampoco con las selectas clases que encierra esta importante y acreditada bodega; el precio más general es el de 15 rs. la arroba.

Las viñas magníficas, con fruto abundante en todos los pagos; así es, que se espera gran cosecha.

Los campos también están excelentes, habiendo venido las últimas lluvias divinamente, con la mayor oportunidad.—S. G.

CONNSUEGRA (Toledo) 5 de Junio.

En mi comunicación del 21, inserta en el núm. 981 de su ilustrado periódico, se manifestaba los muchos esfuerzos hechos por este vecindario en la campaña contra el voraz insecto de langosta, y la cantidad de mosquito que hasta aquella fecha llevábamos recogido. Posteriormente, continuando los sacrificios sobrehumanos que se vienen haciendo, se ha conseguido poder recoger hasta el día 27 del citado mes de Mayo, otros 216.106 kilogramos, que unidos á los 257.390 recogidos anteriormente, componen la enorme suma de 473.496 kilogramos, ó sean 41.197 arobas. Esto aparte del canuto recogido, éscarificación y roturaciones de que le hablé en mis anteriores, además de 250 latas de gasolina, que también se han gastado como vía de ensayo.

Ya le indique que la cantidad recibida en este pueblo del crédito de las 300.000 pesetas, votada en Cortes al efecto, es de 3.000 pesetas, y como últimamente nos encontrábamos sin saber donde poder echar mano de recursos, volvimos á acudir al ministerio de Fomento en demanda de fondos; y el gobierno, siempre atento á nuestra justa petición, si bien por el momento no ha podido facilitarnos dinero por estar distribuido por completo el crédito antedicho y estar agotado el de calamidades públicas, próximos á entrar en ejercicio los presupuestos del 87 al 88, y como es de creer figurarán algunas cantidades al efecto, nos ha prometido darnos todo cuanto aquellos le permitan, en atención á los extraordinarios gastos que llevamos hechos.

Después del temporal seco que había imperado, vinieron las lluvias en la semana pasada á refrescar algún tanto nuestros campos, pero fueron tan escasas, que han servido poco, y en su consecuencia los precios de los cereales siguen; candelá á 52 rs. fanega; geja, á 49; cabada, á 30 y el salvado á 14.

El negocio de vinos continúa encaimado, notándose el poco consumo que se hace en la localidad, siendo sus precios nominales y al detall el de 12 reales el tinto y 10 el blanco, arroba de 16,24 litros.

Harinas: en la fábrica de los Sres. Merino, primera flor candelá, los 100 kilos con saco, 39 pesetas; primera corriente, 37; idem segunda, 34, y tercera 24.—L. M.

ALMOROX (Toledo) 7 de Junio.

No le he dado noticias hace algún tiempo, por la poca actividad que imperaba en las compras de vinos. En los últimos días de Mayo se ha animado algún tanto el mercado, pues desde entonces á ayer se han exportado unas 5.000 arobas para Francia, Bilbao, Santander y Madrid, y algunas cargas para Castilla la Vieja.

Se cotiza de 9 á 9,25 rs. Los demás artículos se detallan así: aguardiente común con 19 y 20°, á 14 y 15 rs. la arroba; vinagre, á 7; aceite, á 37 y 38; cereales, sin existencias.

Los campos presentan un aspecto que alegra á estos labradores. Las lluvias que han regado esta comarca, ha hecho variar por completo el aspecto de las cosechas.—J. G.

ARRONIZ (Navarra) 5 de Junio.

Poco de particular puedo comunicarle desde mi última, excepto el movimiento en transacciones de vinos, que continúa sin tendencia al alza.

Los cereales han tenido un aumento de un real en robo desde el último mercado de Estella, y son escasas las existencias.

El estado de los campos ha mejorado con las lluvias generales, pero promete ser escasa la cosecha por la prolongada sequía de Mayo.

El aceite ha sufrido aumento de 3 rs. arroba sobre el tipo anterior.—S. de A.

GUAREÑA (Badajoz) 9 de Junio.

La cosecha de cereales en esta es inmejorable, estando á terminar la siega de cebada y avena y habiendo empezado á segarse también algún trigo.

En este grano se nota alguna animación, cotizándose de 42 á 44 rs. fanega; cebada á 24; avena, á 15; habas, á 33; garbanzos, de 10 á 120, según clase.

El vino y aguardiente están en completa calma; los precios son: vino, á 12 rs. arroba; aguardiente, de 29 á 30 grados, á 44 rs. arroba.—A. C.

ABANILLA (Murcia) 9 de Junio.

Las cosechas del año pasado fueron aquí escasas y de mala calidad, excepto la de vino; pero este caldo lamenta una notable depreciación. En un principio nadie quiso vender por conceptuar bajo el precio, y ahora no hay demanda ni aun á infimitos precios, y todo el movimiento está limitado al consumo de las tabernas. Las clases son de mucho color y propias para la exportación al extranjero.

Por dichos motivos y la depreciación del esparto, la falta de dinero es general en este pueblo.

Los braceros están sin trabajo, cuya triste situación pudiera ser remediada en gran parte con la carretera proyectada, pero como de aquí no ha salido ningún personaje político, nadie se acuerda de nosotros.

El estado del campo presenta distinto aspecto que el año pasado. Ha empezado la siega de las cebadas, y aunque de poca altura, tienen buenas espigas, gracias á unas benéficas lluvias que han caído en esta comarca.

Las huertas, tardías, pero regulares, así como los albaricoques, las peras y la rica pereta de Abanilla. Los olivos buenos de flor, y sobre todo las viñas; creo no he conocido nunca tantos racimos ni de mayor tamaño.

No aoto los precios, porque en este pueblo nada se vende.—J. R.

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

SULFATO DE COBRE

Macleod y Compañía de Bilbao, tienen grandes existencias de *Sulfato de cobre* de superior calidad, inglés, garantizado puro, y sin mezcla de cuparrosa.

Ha demostrado la experiencia de Francia y la de España del año pasado, que el *Sulfato* es el mejor remedio para combatir las enfermedades de las viñas; por lo cual recomendamos nuestras existencias á los señores comerciantes y cosecheros.

Para los pedidos dirigirse en HARO á D. Angel G. de Arceche y en BILBAO á Macleod y Compañía, Bidebarrieta, 11.

SE VENDE

á voluntad de su dueño y libre de toda carga un gran almacén con espacioso corral, situado carretera de Salamanca, en Valladolid.

Mil bocoyes de roble á todos precios. Una bonita máquina de seis caños para embotellar. Una máquina de encorchar, nuevo sistema. Dirigirse á D. Enrique Trebolón, en Valladolid, Miguel Iscar, núm. 24.

Aug. Sigris

VENTA DE VINOS EN COMISION Casa recomendada.—Prontitud y economía. 1, rue de Dijon.—Paris.

SULFATO DE COBRE

PRIMERA CLASE

Los Sres. Goicoechea y Alcalde ofrecen en Pasajes el sulfato de cobre inglés, clase superior, á los señores comerciantes y cosecheros.

Remedio el más eficaz para combatir el mildiu, como se vió el año pasado en varias viñas de Navarra.

LA URETANA

Se vende una máquina para hacer gaseosas, sistema *Mondalhot*, que hace 10 docenas de botellas por hora.

Para mas datos dirigirse á D. Cristóbal Caberas, de *Infantes* (Ciudad Real).

Imp. de EL LIBERAL, Almudena, 2.

INSTRUMENTOS DE PESAR Y PEQUÑOS CAMINOS DE HIERRO

L. PAUPIER CONSTRUCTOR RUE SAINT-MAUR, 84 PARIS 80 MEDALLAS DIPLOMAS DE HONOR



Puente Báscula vinícola. Nuevo sistema de caja metálica. colocándose a flor de tierra para facilitar el pesado de los toncles colocados encima en cualquier sentido.

Báscula especial para el pesado de barricas, colocándose a flor de tierra, con 6 sin ruedas y rails sobre el tablero para guiar las barricas.

Fábrica de Londres Sikes-Hidrometros Sacarímetros y Alambiques para ensayos de vinos. Los mejores y más seguros W. J. BURROU, 15, SEEHING LANE London, E. C.

Ingenieros y Fabricantes de instrumentos para todo lo concerniente al comercio de vinos. Envío gratis de catálogos, mediante pedido.



PULVERIZADOR BROQUET 121, Calle Oberkampf, PARIS. Último perfeccionamiento del Pulverizador contra las enfermedades de la Vitis (Mildew)

POLISULFURO CALCICO LIQUIDO DE CERRADA

PARASITICHA POR EXCELENCIA El mejor remedio que se conoce hasta hoy para combatir todas las enfermedades parasitarias de las plantas, es el uso oportuno de este liquido.

UN PEAL LITRO FORTES Y ENVASES DE CUENTA DEL COMPRADOR Los pedidos al Laboratorio Químico-Farmacéutico de Cerrada, Independencia, núm. 16, Zaragoza.

PUSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

Conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis, erinosis, crown-rot, black-rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, didymium, septoporum, septocylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por D. Fausto Garagarza, catedrático de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico municipal de Madrid.

SEGADORA MECANICA inventada expresamente para España y reconocida como la más práctica por su extraordinaria sencillez y construcción sólida. Precio 700 pesetas. Venta a plazos a precios convencionales. Fabricación especial, dirigida por el Ingeniero inventor. Se remiten prospectos ilustrados a quien los pida. Elizalde y Compañía, Burgos

Manufactura de aparatos y tejidos para filtrar 10 MEDALLAS EN LAS EXPOSICIONES INTERNACIONALES. PRIMER PREMIO, MEDALLAS DE ORO, PARIS 1886 GRAN DIPLOMA DE HONOR Y MEDALLA DE ORO, PARIS 1887 A. SIMONETON AINE 11, RUE D'ALSACE, PARIS. CASA EN BEZIERS Filtro prensas privilegiados. Filtros ordinarios y mangas para filtrar los vinos y todos los líquidos. Envío franco del catálogo ilustrado y de todos informes.

CASA EGROT 23, Rue Mathis, 23, PARIS 2 MEDALLAS DE ORO, Paris, 1873 DIPLOMA DE HONOR, Amsterdam, 1885 ALAMBIQUES CALDERAS APARATOS de destilación y rectificación Y TODA CLASE DE CALDERERIA de cobre y hierro

DEPOSITO GENERAL DE MAQUINAS AGRICOLAS americanas, francesas, alemanas y de Bélgica de Adrian Eyries ACERA DE RECOLETOS, 6, VALLADOLID Segadoras.-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, etc., 150 medallas, primer premio en todas las exposiciones, incluso en la Universal de Paris y regional de Valladolid de 1880, y de otros fabricantes.

LA FLORIDA GRAN FÁBRICA DE ALCOHOLES AL VAPOR Los productos de esta casa, extraídos exclusivamente de la uva, se garantizan como tales, para encabezamiento de vinos y fabricación de buenos aguardientes y licores. Los pedidos en fábrica ó sobre wagón se sirven sin envase por D. José S. Rocha, en MANZANARES de la Mancha.

Mildew, antracnosis y hielos tardios Instrucciones prácticas para combatir aquellos tres enemigos de la vid. Este útil trabajo que en forma de folleto, acaba de ser publicado por la Crónica de Vinos y Cereales, se vende a los siguientes precios: Dirigiendo los pedidos a la Administración de la Crónica de Vinos y Cereales, Plaza d' Oriente, 7, 2.º Madrid, un real cada ejemplar para toda España. En las librerías y casas de nuestros correspondientes, cuarenta céntimos de peseta.

El Diamante!!! ÚLTIMA EDICIÓN Interesante y provechoso á todos. Escuela de vinificación. Guía del fabricante de jabones y varias industrias prácticas y medidas modernas, por D. José López Camuñas. Esta nueva y gran obra, de conocida fama, edición 3.ª, mejorada y corregida con 584 páginas y grabados, es de aplicación práctica é importancia y reconocida utilidad. Los pedidos bajo este sobre: Provincia de Ciudad-Real, Sr. D. José López Camuñas, Ferrocarril, n.º 3, Manzanares. O á las librerías de los Sres. Hijos de Cuesta, Carretas, 9; D. Antonio de San Martín, Puerta del Sol, 6; D. Fernando Pá, Carrera de San Jerónimo, 2; González é Hijos, Puerta del Sol, 9, Madrid.

APARATOS de AGUAS GASEOSAS Sistema S. François INTERMITENTES Y CONTINUOS PRODUCIENDO DE 200 A 5000 LITROS DE AGUA DE 425 FRANCOS A 3.000 FRANCOS Agua de Sels, Limonadas, Soda Water, Vinos Espumosas, etc., etc. SIFONES de vidrio blanco, azul amarillo ó verde. Palanca pequeña 2 fr. Palanca grande 2 fr. 15. PRUDON et DUBOST, Ingenieros-Mecánicos Paris, 210, boulevard Voltaire, 210, Paris BOMBAS de todos sistemas y para todos usos. MOTORES DE GAS El prospecto gratis y franco

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES AÑO X

Aparece en Madrid los Miércoles y Sábados y es entre los periódicos de su especie el de mayor tirada. Cuatrocientos activos correspondientes informan á la CRÓNICA del estado de las cosechas, movimiento de exportación y fluctuaciones de los mercados de vinos, cereales, aceites y otros artículos de gran consumo. La CRÓNICA es el periódico que publica mayor número de correspondencias agrícolas y revistas más minuciosas y completas de los mercados de vinos y cereales. El año pasado registró más de tres mil operaciones de vinos, citando en muchas de ellas los nombres de los vendedores y compradores, y anotó cerca de veinte mil cotizaciones en los mercados de granos de España y del Extranjero. La CRÓNICA dedica también muy preferente atención al estudio de los ensayos y adelantos que se consiguen en el cultivo, elaboración y conservación de toda clase de productos agrícolas.

Gran Depósito de Máquinas Agrícolas y Vinícolas ALBERTO AHLES. BARCELONA. 15, PASEO DE LA ADUANA, 15 Aparatos para combatir el Mildew Aparato y pulverizador NOEL el mejor que existe. Ptas. 75 Aparato y pulverizador EL CATALÁN el más económico. Ptas. 25 Arado sulfuroso NOEL. > 300 Guantes de malla. > 17,50 Bombas NOEL para trasiego, riego, etc., etc.—Filtros para vinos y toda clase de útiles para bodegas y almacenes de vinos.—Prensas y estrujadoras para vinos y aceite.—Arados sist. Veruette y otros.—Trilladoras, locomóviles, etc., de la casa Ruston Proctos y Cie.—Segadoras y Rastrillos.—Bombas centrífugas, locomóviles para riegos.—Bombas para pozos, casas, etc., etc.—Bombas contra incendios y equipos para Bomberos.—Aventadoras, corta pajas, corta raíces.—Desgranadora de maíz, trituradores, etc., etc. Catálogos gratis, franco.

Antigua casa CHAMPION et OLLAGNIER J. OLLAGNIER SUCESOR Privilegiado S. G. D. G. TOURS (Indre-et-Loire) Construcción especial de PRENSAS MECANICAS Sistema de paralelogramo universal suprimiendo la flexión del huso. MAQUINAS de soldar, rebatir y cimbrar el hierro. Envío, sobre pedido, del Catálogo ilustrado. 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 viti y vinicultura. Pedir prospectos, enviando sello para su remisión, á D. Antonio del Cerro.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid.