

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 5 de Febrero de 1887.

NUM. 949

INFORMACIÓN SOBRE EL MILDIU

En la noche del miércoles último continuó en la Asociación de Agricultores de España la discusión del segundo tema de la «Información pública sobre el mildiu.»

El Sr. Alvarez Muñiz rectificó extensamente defendiendo el tratamiento de las cepas por la lechada de cal é insistiendo en los inconvenientes que, á su juicio, ofrece el empleo de los compuestos de cobre.

El Sr. Martínez Añbarro comenzó rogando á la Mesa le reservara el uso de la palabra para cuando estuviera presente el Sr. Abela, y pasó á rectificar los conceptos emitidos por el Sr. Alvarez, explicando por qué el tratamiento por la cal exige ser repetido, negando que pueda reputarse de preventivo y afirmando que la cal, no solo no es inerte, sino muy activa, y de efectos desastrosos si habría de obrar por asfixia, como dijo el Sr. Alvarez. Volvió á insistir sobre la escasa importancia que debe atribuirse al cobreado, y en cuanto á una carta de Mr. Millardet que se había leído, hizo constar que en ella se hablaba solo del sulfato de cobre, producto que ni Millardet ni él han recomendado como parasiticida, sino el *caldo bordelés* (mezcla cupro-cálcica), y demostró que los tratamientos á base de cobre no han resultado caros, sino muy baratos, en España.

Después de algunas observaciones de los Sres. Almech y Vallejo, volvió á rectificar el Sr. Alvarez insistiendo en la importancia del cobreado, afirmando que el amoniuro es caro y que el descobreado lo era también. El señor Martínez Añbarro rebatió las anteriores afirmaciones, demostrando que el tratamiento por el amoniuro es precisamente muy económico y que tampoco podía menos de serlo el descobreado relativamente á los productos que exige, baratos y exentos de los inconvenientes que gratuitamente les atribuya el Sr. Alvarez.

La discusión quedó pendiente hasta el miércoles próximo.

EL VINO ARTIFICIAL. (OTRO PARÁSITO DE LA VIÑA).

El verdadero consumidor de vino es el trabajador, que le sirve de complemento para su nutrición y que, dadas las fatigas del trabajo, necesita de él para tomar nuevo aliento. Esto no quiere decir que las clases acomodadas no consumen vino, pero sí que estas en razón de estar en menor número en la sociedad y de alimentarse de una manera más perfecta, no consumen, ni con mucho, tanto vino como los primeros.

Estos últimos años, que por razón de las diversas enfermedades de la viña la producción ha sido muy inferior á las necesidades del consumo, el precio del vino era incompatible con el jornal del trabajador, y éste se vio obligado á aceptar cualquier rebaje que se le ha ofrecido con el nombre de vino, para así poder satisfacer sus necesidades, y de aquí el origen de la fabricación del vino artificial.

En el primer momento no se dió á esto ninguna importancia, sino que por el contrario, se supuso que la nueva industria venía á resolver una verdadera dificultad, y se creía que cuando la viña volviera á su producción ordinaria, el vino tomaría de nuevo un precio arreglado, lo que

significaba que el vino artificial solo se le daba de vida el tiempo contado de volver las cosas á su verdadero estado; pero hoy es preciso confesar que nos hemos equivocado completamente, ya que el tal vino va tomando carta de naturaleza entre nosotros, llegando al extremo de que hoy ya se ha puesto en competencia con el verdadero vino.

En Alemania se produce el alcohol al mismo precio que nosotros producimos el vino; y como aquél es la base del vino de industria, claro está que puede producirse á muy buen precio; por otra parte, la química ha hecho á su vez muy notables progresos, todo lo cual permite revestir el vino de industria de una muy perfecta elaboración.

Todas las imitaciones tienen una apariencia engañosa, como lo vemos confirmado todos los días en las diferentes producciones de las artes y de la industria, apariencia que el público acepta porque el precio es compatible con todas las fortunas.

Diferentes veces se nos ha ofrecido la ocasión de probar el vino artificial, y siempre lo hemos encontrado muy limpio de color, muy grato al paladar y muy bien presentado en toda su totalidad, lo que nos ha traído siempre á la mente la misma comparación que se hace del cromo con un cuadro al óleo, que para los profanos es más bonito y aceptable el primero. Este es, en realidad, el verdadero terreno de la cuestión, es decir, hoy el trabajador ya sabe que consume vino artificial, pero como éste le es grato, lo acepta porque á la vez es barato.

Antes, á causa de los crecidos derechos de consumo que se cobraban al vino en las grandes poblaciones, los expendedores le adicionaban una fuerte cantidad de agua, porque para ellos era aquello un buen negocio; pero hoy no se limitan á esto, sino que se hace el vino artificial en competencia con el vino natural, y esto dentro de las mismas comarcas productoras, puesto que en los centros mismos de producción ya se consume el vino de industria, siendo así fácil de adivinar lo que sucederá en los parajes en donde no se cultive la viña.

Hoy tenemos á la viticultura amenazada por un parásito mucho más temible que la misma filoxera, ya que si la ciencia logra acabar con el terrible insecto, á su vez el uso continuado del vino de industria acabará con el vino natural ó poco menos.

Esto á muchos les parecerá una exageración, pero para convencerse de lo contrario, solo es menester fijarse en el general clamoreo que de todas partes se levanta, hasta el extremo que el gobierno ya ha tomado cartas en el asunto; pero para que las disposiciones de allí emanadas tengan toda la eficacia que es menester, es preciso que los viticultores se pongan de acuerdo á fin de auxiliar y en su defecto perseguir toda adulteración de los vinos sea donde fuere.

La iniciativa particular puede mucho, y si esta se hace colectiva, entonces es una verdadera palanca de Arquímedes con la que no hay nada que no pueda removerse.

Lo que en el caso presente, pues, procede, es asociarse á un mismo fin todos los viticultores de España, ya sea formando una sola agrupación, ó bien divididos por comarcas en forma de sindicatos, y luego, puestos de acuerdo, siempre que sea menester,

hacer una acción común, y no hay duda que con esto se lograría bien pronto destruir lo que ya está haciendo tanto daño á la producción vitícola.

En Cataluña son muchas las comarcas que están asociadas al objeto de evitar la propagación de la filoxera, y hoy ya han iniciado la idea de combatir á todo trance y en todos los terrenos la fabricación del vino artificial, y si en esta idea se logra la unión de toda España, no hay duda que la victoria es segura.

P. ROVIRA.

MERCADOS DE CEREALES

Según venimos sosteniendo desde el principio de la campaña agrícola de 1886-87, las cotizaciones de los cereales en nuestros mercados continúan mejorando de día en día, aunque muy lentamente; y esta tendencia ha de persistir hasta que esté asegurada la próxima cosecha, y las noticias sobre la situación política de Europa sean más tranquilizadoras.

Vean nuestros lectores los precios corrientes de los cereales en los mercados de España que á continuación detallamos:

ANDALUCÍA.

ALMERIA: trigo, de 43 á 47 rs. fanega; cebada, á 25; maíz, de 36 á 39.

CÁDIZ: trigo, de 45 á 47 rs. fanega; cebada, de 24 á 26; maíz, de 39 á 42.—*Jerez de la Frontera*: trigo, de 45 á 51; cebada, de 26 á 27; maíz, de 40 á 41.

CÓRDOBA: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, de 28 á 30; maíz, de 38 á 40.

GRANADA: trigo, de 42 á 48 rs. fanega; cebada, de 28 á 32; maíz, de 36 á 40.

HUELVA: trigo, á 19,30 pesetas hectólitro; cebada, á 10; maíz, á 16,80.

JÁEN: trigo, de 44 á 46 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; maíz, de 45 á 48.—*Ubeda*: trigo, de 42 á 46; cebada, de 27 á 28; maíz, de 36 á 38.

MÁLAGA: trigo, de 46 á 50 rs. fanega; cebada, de 29 á 30; maíz, de 44 á 45.—*Ronda*: trigo recio, de 46 á 50; id. blanquillo, de 44 á 48; cebada, de 28 á 29; maíz, de 32 á 34.

SEVILLA: trigo, de 46 á 47 rs. fanega; cebada, de 24 á 25; avena, de 23 á 24; maíz, de 34 á 35.—*Ulvera*: trigo, de 42 á 46; cebada, á 28.

ARAGÓN

HUESCA: trigo, á 17 pesetas hectólitro; cebada, á 10; maíz, á 14.

TERUEL: trigo, á 19 pesetas hectólitro; centeno, á 9,80; cebada, á 10.

ZARAGOZA: trigo catalán, de 20,02 á 20,50 pesetas hectólitro; idem hembra, de 18,88 á 19,50; id. huerta, de 18,37 á 18,84; centeno, á 12,90; cebada, á 11,33; maíz común, de 10,16 á 10,70.—*Alhama*: trigo, á 3,75 pesetas la fanega (22,42 litros); cebada, á 3,50.—*Catalayud*: trigo, á 16,75 la media.

ASTURIAS

OVIEDO: trigo á 24 pesetas hectólitro; centeno, á 21; cebada, á 18; maíz, á 21.—*Gijón*: harina de primera, á 40 pesetas los 100 kilos.

CASTILLA LA NUEVA

CIUDAD-REAL: trigo, á 21 pesetas hectólitro; centeno, á 12,90; cebada, á 12.—*Tomeillo*: trigo candeal, de 44 á 46 rs. la fanega; centeno, de 27 á 28; cebada, de 24 á 26.—*Daimiel*: candeal, á 44; geja, á 38; centeno, á 28; cebada, á 24; panizo, á 40.—*Miguelturra*: candeal, de 40 á 42; geja, de 38 á 40; cebada, á 26.—*Socuéllamos*: candeal, de 45 á 47; centeno, á 29; cebada, de 25 á 26.

CUENCA: trigo, á 21,62 pesetas hectólitro; centeno, á 13,80; cebada, á 12; avena, á 7,82.

GUADALAJARA: trigo, á 18 pesetas hectólitro; centeno, á 12; cebada, á 12; avena, á 7.

MADRID.—*Villa del Prado*: trigo, á 20,25 pesetas hectólitro; centeno, á 15,18; cebada, á 12,90; avena, á 9,60.—*Meco*: trigo candeal, á 44 rs. fanega (55,34 litros); cebada, á 28.

TOLEDO: trigo, á 20,40 pesetas hectólitro; cebada, á 13,80.—*Consuegra*: trigo candeal de 1836, á 45 reales fanega; id. de 1885, á 40; id. de ambos años, á 44; id. gejar, á 41; cebada, á 26.—*Valmojado*: trigo, de 44 á 48; cebada, á 32.—*Almorox*: trigo, de 46 á 50; cebada, á 30.

CASTILLA LA VIEJA

AVILA: trigo, de 39 á 41 rs. fanega (94 libras); centeno, á 30; cebada, á 30.—*Árvalo*: trigo superior, de 43 á 44; id. corriente, de 40 á 41; centeno, de 30 á 31; cebada, de 29 á 30.

BURGOS: trigo, de 40 á 41 rs. fanega; centeno, á 26; cebada, á 26; avena, á 16.—*Aranza de Duero*: trigo, de 37 á 39; centeno, á 29; cebada, á 30; avena, á 24.

LOGROÑO: trigo, á 19 pesetas hectólitro; centeno, á 12,20; cebada, á 10.—*Rincón de Soto*: trigo, á 40 rs. fanega (54,94 litros).—*Haro*: trigo, de 40 á 45; cebada, de 28 á 32; centeno, de 24 á 26; avena, de 20 á 22; habas blandas, de 40 á 42; id. duras, de 30 á 34.

PALENCIA: trigo, de 40,50 á 41,50 rs. fanega; centeno, á 30; cebada, á 25; avena, á 17,50.—*Carrión de los Condes*: trigo, á 39; centeno, á 29; cebada, á 26; avena, á 18.—*Villamediana*: trigo, á 38; cebada, de 24 á 25; avena, á 17.

SANTANDER: harina de primera de las mejores marcas, de 15 á 15,25 rs. arroba; cebada de Castilla, de 30 á 31 las 70 libras.

SEGOVIA: trigo, á 16,60 pesetas hectólitro; centeno, á 12,70; cebada, á 12,60; maíz, á 6,30.—*Espina*: trigo, de 39 á 40; centeno, á 34; cebada, á 24.

SORIA: trigo, á 18,46 pesetas hectólitro; centeno, á 10,80; cebada, á 10,80; maíz, á 8,50.

VALLADOLID: trigo, de 41,50 á 42 reales fanega; cebada, de 26 á 27; avena, á 20.—*Medina del Campo*: trigo, de 40,25 á 40,50; centeno, á 30; cebada, de 27,50 á 28,50; avena, á 17.—*Ataquines*: trigo, de 39 á 40; centeno, de 28 á 29; cebada, á 28.—*La Seca*: trigo, de 40 á 41; centeno, á 29; cebada, á 28.—*Rioseco*: trigo, á 40.

CATALUÑA.

BARCELONA.—*Fonollosa*: trigo, de 12 á 14 pesetas cuartera (69,518 litros), según clase.

GERONA: trigo, á 19 pesetas hectólitro; cebada, á 10; maíz, á 12.

LÉRIDA: trigo, á 21 pesetas hectólitro.

TARRAGONA: trigo, á 21 pesetas hectólitro; centeno, á 15; cebada, á 9; maíz, á 13.—*Valls*: trigo Aragón, de 15 á 16,50 pesetas cuartera (70,80 litros); cebada, á 8,50.

EXTREMADURA.

BADAJOS: trigo, á 18 pesetas hectólitro; cebada, á 11.

CÁCERES: trigo, á 21 pesetas hectólitro; centeno, á 14; cebada, á 15,18; avena, á 7.

GALICIA.

LUGO: trigo, á 23 pesetas hectólitro; cebada, á 12; maíz, á 14.

ORENSE: trigo, á 25 pesetas hectólitro; centeno, á 15; cebada, á 13,75; maíz, á 14.

PONTEVEDRA: trigo, á 21,50 pesetas hectólitro; centeno, á 15; cebada, á 16,50; maíz, á 10.

LEON

LEON: trigo de 38 á 39 reales fanega (94 libras); centeno, á 26; cebada, á 24,50.—*Vizcaya*: trigo tremesino, de 50 á 52; idem barbilla, á 48; centeno, á 36; cebada, á 28.—*Astorga*: trigo, de 39 á 40; centeno, á 28; cebada, á 26.—*La Bañeza*: trigo, de 38 á 39; centeno, á 29; cebada, á 22 y 24.

SALAMANCA: trigo, de 38 á 39 reales fanega; centeno, á 26; cebada, á 28; avena, á 18.—*Ledesma*: trigo, de 39 á 40; centeno, de 28 á 29; cebada, de 26 á 28.—*Bejar*: trigo, de 44,25 á 44,50; centeno, á 32; cebada, á 30.

ZAMORA: trigo, de 38,50 á 39,75; centeno, á 29; cebada, á 28; avena, á 18.—*Alcañices*: trigo mediano, á 31; centeno, á 28; cebada, á 25.—*Toro*: trigo, de 39 á 39,50; centeno, á 30; cebada, á 28; avena, á 20.

MURCIA

ALBACETE: trigo, á 21,60 pesetas hectólitro; centeno, á 31,80; cebada, á 12,50; avena, á 9.

MURCIA.—*Jumilla*: trigo de color, á 48 rs la fanega; idem claro, á 44; cebada, á 27.

NAVARRA

PAMPLONA: trigo, á 23,75 rs. robo (28,13 litros); cebada del país, á 13; id. del idem limpia, á 13,50; idem extranjera, á 12,50; avena, á 10,50; maíz, nuevo, á 14,50; id. viejo, á 16.—*Corella*: trigo, á 21; id. de monte, de 23 á 24.

VALENCIA

ALICANTE: trigo andaluz, de 51 á 56 rs. fanega (55,50 litros); id. extremeño, de 52 á 58; candeal, de la Mancha, de 48 á 49; geja de idem, de 46 á 47; cebada, de 22 á 24.

CASTELLÓN DE LA PLANA: trigo, á 21 pesetas hectólitro; centeno, á 16; cebada, á 12; maíz, á 14.

VALENCIA: trigo, á 21 pesetas hectólitro; centeno, á 11,03; cebada, á 10,50; maíz, á 14.—*Caudete de Requena*: trigo candeal, de 50 á 52 reales fanega (54,78 litros); cebada, á 28; maíz, á 30.—*Pueblo Nuevo d'l Mar*, trigo candeal extra-mancheño añejo, de 95 á 100 rs. hectólitro; idem candeal nuevo, de 95 á 98; idem candeal de Orán, de 96 á 100; idem de huerta, á 95; idem de Extremadura, de 95 á 97; idem geja blanca manchega, de 85 á 90.—*Pedrolca*: trigo de huerta, á 18 reales barchilla (16,75 litros); idem de monte, á 14.

VASCONGADAS

ALAVA.—*Vitoria*: trigo, á 20,50 pesetas hectólitro; centeno, á 14,41; cebada, á 14,75; maíz, á 15,31.

GUIPUZCOA.—*San Sebastián*: trigo, á 22 pesetas hectólitro; centeno, á 13; cebada, á 13; maíz, á 17,30.

VIZCAYA.—*Bilbao*: harinas Pontón-Viena, núms. 1 y 2, á 19,50 y 18 rs. arroba respectivamente; idem Pontón primera, á 15,50; idem Pedro Mac Mahón, primera, á 15,75; idem La Vienesca, núms. 0, 1 y 2, á 20, 19,50 y 18 respectivamente; cebada rusa, de 5,50 á 5,75 pesetas los 32 kilos; maíz, á 7,50 pesetas los 50 kilos.

NOTICIAS

La fabricación de alcoholes en Italia viene en constante y extraordinario aumento desde 1871, según lo demuestran las siguientes cifras:

1871.....	20.817 hectólitros.
1872.....	30.059 "
1873.....	31.744 "
1874.....	48.540 "
1875.....	66.191 "
1876.....	67.300 "
1877.....	69.000 "
1878.....	70.711 "
1879.....	139.632 "
1880.....	206.987 "
1881.....	218.362 "
1882.....	226.542 "
1883.....	202.153 "
1884.....	232.153 "
1885.....	284.138 "

En 1886 se presume que la fabricación no ha bajado de 300.000 hectólitros.

La filoxera sigue invadiendo nuevos viñedos en Suiza. En el cantón de Zurich, in festado recientemente, se han reconocido ya más de 160 manchas filoxéricas, la que menos de 14.000 cepas.

El *Diario Oficial* del imperio ruso publicó anteayer un decreto imperial prohibiendo hasta nueva orden la exportación de caba-

los por las fronteras europeas y transcaucásicas.

Mr. Chavel, farmacéutico de Montpellier, ha construido un aparato que titula *Cloromioscopo*, para descubrir rápidamente si el vino contiene materias colorantes.

Es un instrumento llamado á prestar grandes servicios.

La última feria de Sariñena ha tenido excepcional importancia por las extraordinarias compras que han hecho los negociantes de Castilla. Solo los de Maranchon han adquirido más de dos mil mulas jóvenes de las llamadas *trentenas*.

En cambio, para el país se han vendido muy pocas cabezas de ganado, lo cual indica la mala situación que atraviesan los agricultores.

De *La Unión Mercantil*, de Málaga:

«Parece que entre los aceiteros de esta plaza y las casas exportadoras, median serias diferencias; y que por más que se prestan á conjuarlas en lo posible, no se ha logrado aún llegar á un arreglo satisfactorio.

En realidad no sabemos lo que sucede; pues las versiones que circulan son muy contradictorias, y desconocemos quienes son los que están en lo justo.

Con mucho gusto lo consignaremos, si autorizadamente se nos informa.»

En el mes de Enero último se han exportado de Coreña (Navarra) más de cien mil cántaros de vino. Siguen las ventas en aquella importante bodega á los precios de 10, 11 y 12 rs. cántaro de 11,77 litros, según la calidad.

Quéjense los ganaderos de la cabaña de Zaragoza de que la falta de lluvias de otoño, secando los montes, ha hecho imposible la cria de corderos. En la mayor parte de los rebanos mueren diariamente muchas ovejas, y hay necesidad de sacrificar los corderos porque no tienen pastos y es escaso el pienso.

En algunas capitales donde se hallan establecidas Cámaras de comercio ha surgido la idea de crear en ellas una sección de agricultura que á la vez que aumente su importancia, contribuya á establecer la conveniente unión entre el comercio, la industria y la agricultura.

Según dice el *Diario de Villanueva y Geltrú*, se nota en aquella comarca alguna reacción en el comercio de vinos, pues han sido varios los comisionados que han visitado las bodegas de aquellos agricultores, llegando á ofrecer por dichos caldos, cuando han sido de superior calidad, el precio de 35 pesetas carga.

La exportación de aceites para el extranjero ha cesado casi por completo en Málaga. En cambio los pedidos que se reciben de Cataluña dan algún movimiento al mercado de dicha plaza, que sin esto tendría que limitarse á satisfacer las necesidades del consumo local. Se hacen operaciones en puertas á 31 rs. la arroba.

Inglaterra debe á España y á una princesa española el haber introducido en su país el cultivo de las hortalizas. Cuando la desgraciada reina Catalina de Aragón, hija de los Reyes Católicos, fué esposa de Enrique VIII, notó que en la mesa real no figuraban más platos que carne, pescado y huevos, lo cual extrañó mucho á la reina. «¿No tenéis en Inglaterra, señor, preguntó Catalina, lechugas y escarola para la ensalada, y berzas, coles, brocolis, acelgas y coliflores?» «Nada de ello tenemos, señora, contesta el rey. En nuestro país no se cultivan estas cosas, pero mandaré en su busca á los Países Bajos y figurarán en vuestra mesa las hortalizas, pues que en España estabais acostumbrada á comerlas.» Entonces el rey Enrique, que no conocía á Ana de Boleyn y á los cortesanos que más tarde le pervertieron, amaba con pasión á la reina y se esmeraba en complacerla; pero Catalina no quiso dar tanta molestia á su marido y mandó á España, y su padre el rey Fernando el Católico envió de sus Estados de Aragón, Cataluña y Valencia á su hija las semillas de hortaliza que se cosechan en estos países.

Sembradas aquellas en Inglaterra prosperaron, y fueron convirtiéndose primero en regalo de los grandes, pasando después á ser la comida del pueblo. Las berzas que hoy se recogen en el Reino Unido son todas de España, gracias al cuidado de la reina Catalina.

Por el gobierno general de Argelia se acaba de anunciar la venta de 12.400 hectáreas de tierra, á propósito para el cultivo de la vid y de los cereales.

El precio fijado para cada hectárea varia de 16 á 185 francos.

Dichos terrenos solo se adjudicarán á franceses.

Se inaugurará una exposición internacional de molinería y de panadería en Milán el 1.º de Mayo de 1877, como saben ya nuestros lectores, y se cerrará el 30 de Junio. M. C. Saldini es el activo organizador de esta exposición, á la cual el gobierno italiano ha prometido en concurso. Se ha abierto actualmente una suscripción de obligaciones reembolsables á 100 francos para constituir el capital necesario. El comite provisorio se halla en el *palazzo settentrionali, Piazza del Doumo* 21, á donde deben ser dirigidas todas las comunicaciones referentes á la exposición.

Dicen de algunos pueblos de Sevilla y de Córdoba que el estado de los campos es inmejorable, pues así como la otoñada se presentó de la manera que la requieren las plantas y los terrenos, el invierno está siendo muy conveniente, por lo que de no experimentarse contratiempos, la cosecha próxima será una de las más abundantes que se hayan conocido.

Por toda Andalucía sucede lo propio.

A consecuencia de la consulta elevada á la superioridad sobre si debía procederse á la cremación de las plantas que procedentes de Angers se pusieron á la venta en un almacén de la calle de la Unión de Tarragona, se ha ordenado á los propietarios de las mismas que inmediatamente reembarquen para el punto de su procedencia los referidos vegetales.

Un colega francés refiere, que el ministro de la Guerra ha ordenado recientemente nuevas series de experimentos que deben ser llevados á cabo con la molinería de cilindros y la de piedras, con objeto de resolver la cuestión tanto tiempo pendiente sobre si es admisible la harina de rodillo en las contratas del ejército. Los experimentos serán hechos con ambos trigos, blando y fuerte, y tendrán lugar en el molino militar situado en el quai de Bily, en Paris, y también se harán en un molino montado por el sistema de rodillos de Ganz, que sirve al propio tiempo de molino permanente de experimento y exposición.

El negocio de vinos se ha reanimado en Roa (Burgos), en cuya bodega se han ajustado bastantes cubas para Francia al precio de 10 rs. cántaro.

La venta de vinos se presenta bastante mal en Vinaroz; están llenos los almacenes y las bodegas, y no se puede extraer el caldo sin experimentar pérdidas. Ocho ó nueve reales el cántaro es el mayor precio que obtiene el celebrado vino de aquella comarca.

El tiempo está demasiado seco, y por esta causa padece mucho el campo.

El movimiento de baja es general en los mercados de vinos de Portugal. En Lisboa se consiguen hoy los tintos de 28 á 30 pesetas hectólitro á bordo, cuando no hace todavía diez días se demandaban á 32 y 33 pesetas.

Por el ministerio de Fomento se ha ordenado á los gobernadores civiles que en el plazo de quince días redacten y remitan á aquel centro las propuestas de los vinicultores que han de formar las comisiones provinciales y municipales para la extinción de la filoxera.

Reactivo del alcohol amílico (alcohol de patatas).—Para su investigación propone Hager como reactivo, el obtenido disolviendo una

parte de nitrato de mercurio por nueve de agua acidulada. Si se tratan 300 de alcohol de vino al 90 por 100 por tres gotas de reactivo, se vuelve lactinoso y adquiere color amarillo blanquecino; á la hora de reposo se forma en el fondo un precipitado amarillo pálido. En el alcohol industrial ocurre lo mismo si está privado de los diversos éteres y alcoholes que lo impurifican, pero al cabo de seis á nueve horas, quedando el líquido límpido é incoloro. El que contiene alcohol amílico toma una coloración blanco-azulada y se vuelve lactinoso; á las nueve ó doce horas se deposita un precipitado de un volumen tres veces menor que el que dá el alcohol puro y de color blanco. El líquido que sobrenada no es límpido, pues presenta opalescencia blanco-azulada.

La Cámara de Comercio de Valladolid ha dirigido á las Cortes una razonada exposición, en la que se pide:

1.º Recargar, ya que no prohibir en absoluto, la importación con 30 por 100 sobre los derechos que prescriben los aranceles actuales á las harinas, el trigo, maíz y demás granos alimenticios que produce nuestra agricultura al importarse en la Península é islas Baleares.

2.º Excluir á esos mismos artículos del proyecto de ley de admisiones temporales.

3.º Declarar de cabotaje nuestro comercio con las Antillas.

4.º Suprimir todo tributo sobre los ganados destinados á la labor de la tierra.

Y 5.º Revisión de las tarifas de ferro-carriles, según dispone el art. 49 de la ley de 23 de Noviembre de 1877. Reducción de las mismas, haciendo una grande rebaja en los precios de transportes para los artículos dichos y todos los demás, estableciendo la unidad por tonelada y kilómetro, y prohibir en absoluto los contratos privados y las tarifas especiales y combinadas que tanto dañan á la producción y al comercio.

Igualmente el Estado podría, para procurar el perfeccionamiento del cultivo como medio mejor de conseguir el aumento de producción, estimular por medio de leyes especiales la organización de la propiedad rústica en cotos redondos, teniendo en cuenta el proyecto presentado en el Congreso Agrícola Nacional de 1880 y en el Regional de Valladolid de 1883.

La administración militar de Austria-Hungría acaba de contratar con varias casas 1.200.000 fanegas de habas, 220.000 de trigo, 6.000 toneladas de harina, 550.000 tabloncillos para material de campaña, 1.000.000 de pares de botas y el vestuario correspondiente á 200.000 soldados de las reservas que solo se llaman á las armas en vispera de un grave conflicto internacional. Todo este material habrá de ser precisamente entregado antes del 3. de Marzo próximo.

LAS SEÑORAS DE ALBACETE

Á S. M. LA REINA

Señora: Las que suscriben, vecinas de Albacete, puestas á L. R. P. de S. M. rendidamente exponen: que las circunstancias aflictivas por que atraviesa la comarca en que viven las impulsan á permitirse llamar la atención de V. M. hacia la inmensa desventura que á esta región atormenta y la más grave aún que para un plazo breve la amenaza.

Vive este país de los productos de la tierra y á ellos dedican sus habitantes sus afanosos trabajos, que la Providencia cuando no quiere castigarlos recompensa ampliamente. Hace tres años ven mermadas sus cosechas, y en el último consumidas casi por completo por la terrible plaga de la langosta: agotados los recursos y economías de los labradores y falta de trabajo la clase proletaria, la miseria y el hambre acosan ya á muchas gentes que todavía retroceden ante el rubor de la limosna. Fija la esperanza de todos en la próxima recolección, ven con dolor que sus siembras y sus plantaciones crecen bajo la amenaza de una invasión mayor y más devastadora que aquella cuyos estragos han lamentado en los años anteriores. La langosta ha dejado su semilla en inmensa extensión de terreno de esta provincia y las limitrofes: el pueblo que la ve en sus tierras y montes, hace desesperados esfuerzos para extinguirla; el que no la

tiene en su término, espera aterrado ver aparecer los temibles bandos que levantarán el vuelo en los comarcas.

No pasará mucho tiempo sin que veamos perdida la última esperanza de redención, si el gobierno con medidas eficaces y grandes medios no acude en nuestro auxilio, y presenciáramos las escenas dolorosísimas que en años anteriores destrozaron nuestro corazón.

Familias enteras de infelices colonos, ancianos, mujeres y niños, bajo el sol abrasador de Julio, querían con sus manos débiles apartar el insecto de las mieses doradas que eran su pan, de los botones tiernos de las vides, que eran el recurso de su hogar, y cuando al caer de la tarde, sus fuerzas agotadas les decían que era imposible el remedio, surcaban calladas lágrimas sus rostros desnudados, contristando el ánimo de todos, la inutilidad del escaso auxilio que podían prestarles. Y este, cien y mil veces repetido en cada día, es el espectáculo de ruina, de desolación y de duelo que presentará muy pronto este país asolado por un enemigo que abruma por su número, y escapa á todo ataque que no lo destruya en su germen.

Las autoridades, las corporaciones, las asociaciones, los particulares, acuden al gobierno en demanda de protección y decisivo socorro: los labradores, en tanto, agotan sus últimas fuerzas y sus últimos recursos para ir aminorando el mal; nosotras, que no conocemos problemas económicos, ni medios de gobierno, pero que sentimos en nuestro corazón la intensa pena de tanta desventura que muy pronto no podremos siquiera dirigir palabras de consuelo á los más desdichados, porque tendremos que llorar la pérdida y la ruina de nuestros propios hogares, acudimos á V. M., que puede mejor que nadie comprender nuestro dolor y asociarse como Señora y como Madre al sentimiento que nos embarga. Por nosotras y por nuestros hijos, por la conmiseración que inspiran estos campos desolados y nuestras fortunas amenazadas, pedimos á V. M. el amparo de su poderosísimo valimiento, que si logra aliviar nuestra desgracia, habrá añadido un nuevo timbre de gloria á la corona que ciñe las sienes de su angusto hijo, el Rey de España.

No dudamos del firme deseo del gobierno de acudir al remedio de esta necesidad urgente; pero sabemos bien que si la voluntad siempre acatada de V. M., movida por la caridad que estas desventuras inspiran, se impone con toda la autoridad de tan hermoso sentimiento, hemos de ver esta provincia socorrida con cuanto sus desgracias exigen. Importancia suma de la calamidad que deploramos y urgencia del remedio que pedimos, son las dos ideas principales que deseamos presentar al gobierno por la mediación honorosísima de V. M. Para ello las exponemos.

A V. M. respetuosamente suplican se dignen oír estos ruegos, é inspirar al gobierno de la nación las medidas que impone la necesidad del pronto auxilio para la situación desgraciada de esta región.

Así lo esperan de vuestra real munificencia las que para bien de España desean á V. M. largos años de vida.

Albacete 13 de Enero de 1887.—Señora: A L. R. P. de V. M.—(Siguen las firmas).

Esta exposición ha sido entregada á la Reina por la señora marquesa de Molins.

C. correspondencia Agrícola y mercantil

PEDRALVA (Valencia), 31 de Enero.
El casquillo movimiento me ha obligado á retardar la correspondencia, pues apenas vienen compradores, y si alguno lo hace es para comprar lo indispensable y abastecer su comercio. El vino continúa paralizado, como le indiqué en mi última, cotizándose alguna que otra bota de 35 á 38 pesos el superior, de 25 á 30 el mediano y de 15 á 20 el llamado flojo. Mistela blanca no tiene salida por no solicitarse.

El aceite no ha sufrido alteración alguna en sus precios á pesar de su escasez, pagándose á 52 reales arroba de 15 litros el poco que existe de la cosecha anterior y el nuevo á 50 reales dicha arroba. Las algarrobas se cotizan á 5 reales arroba de 36 libras, habiendo subido 5 céntimos de peseta por arroba. Trigo, si algo se vende es de las casas particulares, pagándose á 18 reales barchilla el de huerta, y el de monte á 14 idem. El motivo de no haber trigo en plaza es la importación de este producto del cercano pueblo de Benaguacil por los molinos y abastecer con su harina á la clase pobre.

cotizándose dicha harina á 18 reales barchilla, sin distinción de clases, pues casi toda ella es de trigo de huerta.

En la primera quincena de este mes hubo tal baja de temperatura y escarchas, acompañando un viento huracanado, que se heló bastante flor en los algarrobas, perjudicando también los olivos, poniéndose algunos de ellos secos, de tiernos y lozanos que estaban, helándose al mismo tiempo algarrobas jóvenes: tanto era el frío que se sentía, que el hielo llegó á adquirir en las churcas y regueros un espesor de 4 y 5 centímetros.

Ha terminado la poda de las viñas, dándose las labores propias de esta época, como son abonar, arar, etc.

Los sembrados siguen bastante bien, habiéndoles favorecido una pequeña lluvia que hubo el día 21 de este mes.—F. S.

RINCÓN DE SOTO (Rioja) 1.º de Febrero.

En la última quincena no se han hecho operaciones en este mercado de vinos.

Las producciones de cereales y de aceite son aquí pequeñas, hasta el punto de que apenas si se recolecta para el consumo local; así que la cotización de dichos artículos no tiene importancia.

El trigo se detalla á 40 rs. la fanega, y el aceite que viene de otros puntos está á 15 pesetas la cántara.—A. K.

EL TIEMBLO (Avila) 1.º de Febrero.

He guardado silencio por espacio de unos días en espera de si se reanimaba el mercado de vinos; pero por desgracia, cada vez es más pequeña la demanda. Por esta razón, si en mi última le decía que estaban los caldos á 14 y 15 rs. la arroba de 16 litros, hoy me veo obligado á comunicarle que aquellos precios han descendido á 13 rs.

Los cereales no han tenido alteración en su cotización; pero las judías debido á la muy poca extracción, han bajado á 14 rs. la arroba.—M. B.

PAMPLONA 2 de Febrero.

El movimiento de cereales en el Almuñé es tan pequeño, ya que no nulo, que para conseguir la cotización corriente tengo que valerme de los particulares interesados en la compra y venta. He aquí los precios que rigen en esta plaza: trigo del país, á 23.75 reales el robo de 23,13 litros; cebada de idem, limpia, á 13,50; extranjera, á 12,50; avena, á 10,50; habas anchas, á 17,50; idem pequeñas, á 18; maíz nuevo, á 14,50; idem viejo, á 16; beza, á 17,75; cañamones, á 20.

Las patatas se venden de 3 á 4 rs. la arroba de 13 kilogramos, y el vino de 18 á 23 reales cántara de 11,77 litros.—D. B.

PUEBLA DE RUGAT (Valencia) 1.º de Febrero.

Tras la desanimación de últimos del otoño y principios de invierno, nótese algún movimiento en la compra de vinos con tendencias al alza bastante acentuada, que hacen concebir algunas esperanzas á los cosecheros que conservan clases superiores, de que aun podrán conseguir precios regulares. Las clases medianas y los vinos pequeños puede decirse que tocan á su término, pues son las únicas sobre que han venido operando los compradores.

El tiempo continúa duro en no llover, proporcionándonos tan solo muchas nieblas y humedades, con las cuales se están criando los sembrados. Esto que es un mal para los manantiales que proporcionan el riego en el verano á las pocas huertas de este término, se convierte en un beneficio para la extracción de los vinos. En los años lluviosos, el suelo de este término, compuesto solo de margas arcillosas y cretáceas, sumamente fáciles de descomponerse, se impregnan de los hielos y de las aguas, convirtiendo los caminos en enormes barrizales donde á cada paso se forma un atoladero. De aquí el que solo puedan exportarse entonces á lomo los productos del país; y aun así, buscando veredas poco transitadas, y dando rodeos; por esto nuestras aspiraciones continuas son el que se dote á esta población, la primera del valle en importancia vinícola y la cuarta en población, de una carretera provincial que nos facilite la comunicación con las demás vías modernas. ¿Lo conseguiremos? Los políticos de profesión nos aseguran que sí, y efectivamente, que en cada periodo electoral vemos algo que nos hace concebir esperanzas de que se realice; pero los maliciosos lo achacan á añagazas electorales. ¿Quién acertará, los candidatos ó los desconfiados?—El correspondiente.

RIOSECO (Valladolid), 3 de Febrero.

El mercado celebrado ayer ofreció interés, por más que las entradas no fueron grandes ni mucho menos, pero las compras fueron activas y en paneras se contrató en buena escala, acercándose á 6.000 las fanegas vendidas al precio de 40 reales las 94 libras.

Esta cotización se mantiene firme.

El estado de nuestros campos sigue siendo satisfactorio.—X.

LA BAÑEZA (León), 1.º de Febrero.

En el último mercado fueron grandes las entradas de granos, por cuyo motivo sin

duda los precios cerraron con flojedad. Hé aquí los que rigieron: trigo, de 33 á 39 reales la fanega; centeno, de 29 á 30; cebada, á 22 y 24; habas, á 45 y 46.

Las patatas se logran á 2 reales la arroba. La ganadería sigue á aviesando grave crisis por la corta demanda de que es objeto y los bajos precios á que se ofrece, especialmente el ganado vacuno. De esta clase se han presentado muchas cabezas, y en cambio las ventas han escaseado.—El Correspondiente.

CORELLA (Navarra) 2 de Febrero.

Durante el mes de Enero último se han exportado de esta acreditada bodega mas de cien mil cántaros de 11,77 litros y continúa la extracción. Todos los días se ven compradores en este pueblo y rigen los precios de 10 1/2 y 12 rs. cántara, según la calidad.

El tiempo seco y las labores adelantadas por los muchos jornaleros forasteros que han venido; estos ganan 10 rs. y los del pueblo 11, trabajando desde las ocho de la mañana á las cinco de la tarde.

El aceite se vende á 52 rs. la arroba. El trigo de estos graneros se cede á 21 rs. robo y el de monte se cotiza de 23 á 24.—P. S.

MENTRIDA (Toledo) 31 de Enero.

Al renovar mi suscripción á su periódico tengo el gusto de participarle los precios corrientes para los vinos tintos nuevos, así como para el aceite; aquel caldo, que es de una clase tan superior como hace años no se ha conocido, se cotiza de 13 á 14 rs. la arroba, y el aceite se detalla de 33 á 34 idem.—Un suscriptor.

CANET LE ROIG (Castellón) 1.º de Febrero.

El mercado de vinos en esta población, que es de mucha importancia, sigue calmadísimo á consecuencia sin duda del alto precio que alcanzo la uva al tiempo de su recolección. Del vino viejo que carece de color, esto es, el del año pasado, se venden muchas partidas para la elaboración del aguardiente; y por cierto que con el aparato que posee el industrial Sr. Rivarier puede surtir esta población y demás límites de aguardiente de vino, lo cual es un bien, pues lo demás que se vende es de malísimas condiciones.

Los campos por ahora siguen bien, y el especial cuidado del arador está en la poda y lauranza de los viñedos, pero les tiene bastante desconsolados la poca salida de sus caldos que es la riqueza de esta comarca.

El aceite también tiene poca salida, pero este año no es de extrañar, porque además de haberse recojido poco, reúne malísimas condiciones; el viejo se paga á buenos precios.—C. R.

Los precios los mismos que en aquella apuntaba: caudal de este año, á 45 rs.; del año pasado, á 40, y de ha dos años, á 44; gaja, á 41; cebada, á 26, y salvado, á 12, todo por fanega de 56 litros.

Harinas: 1.º flor, á 35 pesetas; 1.º corriente, á 33, y 2.º, á 31, por saco de 100 kilos. Aceite, á 31 rs. en los molinos; vinos, á 13 reales el tinto y 11 el blanco por arroba de 16,24 litros.—M. L.

CONSUEGRA (Toledo) 1.º de Febrero.

De asuntos comerciales nada nuevo puedo decirle. Confirmando, pues, mi última, esto es, repito que el mercado de vinos continúa completamente paralizado, sin haber quien compre ni una arroba.

Los precios los mismos que en aquella apuntaba: caudal de este año, á 45 rs.; del año pasado, á 40, y de ha dos años, á 44; gaja, á 41; cebada, á 26, y salvado, á 12, todo por fanega de 56 litros.

Harinas: 1.º flor, á 35 pesetas; 1.º corriente, á 33, y 2.º, á 31, por saco de 100 kilos. Aceite, á 31 rs. en los molinos; vinos, á 13 reales el tinto y 11 el blanco por arroba de 16,24 litros.—M. L.

ROA (Búrgos) 1.º de Febrero.

La absoluta paralización en el negocio de vinos, y el no registrarse alteración en los precios de los cereales, han sido la causa de prolongado silencio.

Hoy debo manifestar á Vd. que esta semana pasada se presentaron en esta localidad, un comerciante francés acompañado de un riojano, los cuales han probado y ajustado bastantes cubas de vino a precio de 10 rs. cántara; ayer marchó el primero á Valladolid e ignoramos si volverá á hacer nuevos acopios, porque todo lo ajustado lo han transportado á su destino.

Los precios de los cereales, como dejo dicho, sin alteración de los señalados en mi última.

Las labores de las viñas bastante adelantadas, efecto del buen temporal que venimos disfrutando h. ce bastante tiempo.

Los campos, buenos.—F. C.

SAN SATURNINO DE NOYA (Barcelona) 1.º de Febrero.

Hubiera deseado principiar mis correspondencias por darle satisfactorias noticias del aspecto de los campos en nuestra comarca, pero desgraciadamente no puedo hacer lo así; la pertinaz sequía que viene sucediéndose desde hace unos tres meses, tiene un tanto alarmados á los agricultores, porque siendo generalmente las lluvias de invierno las más beneficiosas para las plantas, si les falta este vital elemento, no pueden desarrollarse con vigor y lozanía al llegar á la primavera. A este contratiempo se debe tal vez el ligero movimiento de alza que han experimentado los caldos; porque de 16 pesetas á que se cotizaba un mes an-

tes la carga de 120 litros de vino claro y color cereza se vende hoy, á 18; y el negro, á 21.

El trigo, á 17 pesetas cuartera; mezcladizo, á 15; cebada, á 9; maíz, á 10; habones, á 11.

Cualquier novedad que ocurra, así en los precios de los artículos antes citados, como en el estado de los campos, se lo participaré á la mayor brevedad posible.—J. r.

BECERRIL DE CAMPOS (Palencia) 3 de Febrero.

Después de largo periodo de calma absoluta en los negocios, se observa ahora alguna animación, con especialidad en los cereales, cuyos precios han mejorado, cotizándose en esta el trigo, á 39 1/2 rs. fanega, centeno á 28 y la cebada á 26.

En los vinos, aunque encalmados relativamente á igual periodo del año anterior, se han hecho algunas pequeñas partidas para los pueblos inmediatos al precio de 9 rs. En la estación y con dirección á Vigo se han cargado tres wagones de dicho caldo á 8 1/2 y 8 3/4 rs. cántara.

En las fábricas del Serrón pagan el trigo á 39 1/2 rs. fanega, con pocas entradas. En la 25 (Grijota de los Sres. Crespo), á 40 idem idem, dudando hacer operaciones por no guardar relación este precio con el de las harinas; se cotizan estas á 14, 13 1/2 y 12 respectivamente la primera, segunda y tercera. En la primera de Campos, de los señores Moro y Sanmartín, se pagan los trigos á 38 1/2 rs. fanega, con bastante animación, y aunque continúan con grandes existencias, han remitido en la semana anterior para Galicia y Asturias 14 wagones de primera y segunda.

El tiempo á propósito para las labores y sementeras tardías que van bastante avanzadas. Estado de los campos regular.—M. A.

ALFARO (Rioja) 3 de Febrero.

El movimiento comercial de esta plaza está limitado á la extracción de vinos que con destino á Francia hacen los Sres. Lopez, hermanos y Echaz, hermanos, cuyas casas están dando salida estos días á algunas de las partidas que tienen en sus almacenes.

Los cosecheros conservan en sus bodegas el vino por no satisfacerles el precio de 18 reales la cántara, tipo á que se cotiza la de 16,04 litros.

En los demás artículos tampoco se hacen transacciones.—V. R.

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

**A LOS AGRICULTORES
GUANO DEL PERÚ**

Para los precios y modo de usarlo, dirigirse en Bilbao á los Sres. Murillas y Compañía.

**GRAN ESTABLECIMIENTO
DE ARBORICULTURA, FLORICULTURA
Y SIMIENTES**

de L. Racaud é Hijo, horticultores
ZARAGOZA

Sete grandes premios de primera y segunda clase han recompensado hasta la fecha sus buenos cultivos y esmerados frutos.

Cultivos especiales en grandes cantidades de árboles frutales y de adorno, árboles para paseos y carreteras.

Vid *Riparia Silvestris*, la más resistente á la filoxera.

Exportación para todos los puntos de España y del extranjero.

Confianza y esmero en sus envíos.

Remiten su catálogo franco por el correo á quien lo pida.

**Almacén de vinos por mayor
JORGE NAVARRO
CORUÑA**

Casa fundada en 1864.

IMPORTACION.—EXPORTACION

**JOSÉ CARDONER
COMISION Y CONSIGNACION**

BERNA (SUIZA)

Dicha casa se ofrece para la venta de vinos y otros productos en comisión.

Referencias de primer orden

Imp. de EL LIBERAL, Almadena, 2.

MADRID
SUCURSAL:
Puerta del Sol, 6.

Julius G. Neville et C.^o

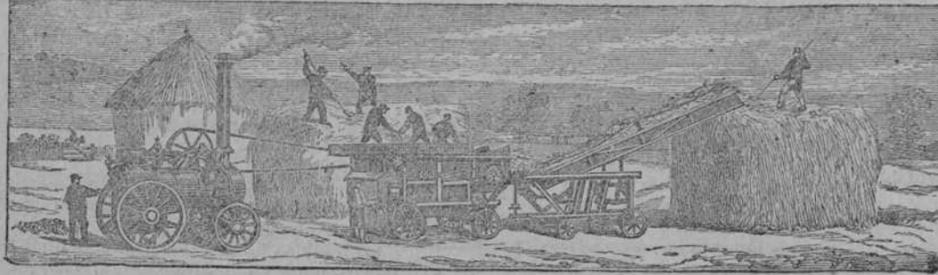
BARCELONA

DEPÓSITO:
II, Plaza de Palacio.

Oriel Chambers- IVERPOOL.

Unicos Representantes de Messrs. DAVEY, PAXMAN & C.^o—COLCHESTER
y de The Pulsometer Engineering Coy L^d—LONDON

Máquinas agrícolas.



Aparatos hidráulicos.

Testimonio sobre Trilladoras, Locomóviles, etc.

Sr. D. JULIUS G. NEVILLE, BARCELONA.—CASTELLÓ DE AMPURIAS, 1.^o de Agosto, 1884.

Muy señor mio: No puedo menos de manifestar á V. que la trilladora que se sirvió remitirme en cumplimiento á mi pedido en el mes de Mayo último, hace un trabajo excelente y mas satisfactorio de lo que esperaba por la rapidéz y limpieza con que sale el trigo y demás granos sin encontrarse ni uno solo que esté partido ni aplastado.

En cuanto á la paja se hace á gusto del pais, ya sea corta ó larga; están todos satisfechos del modo que la deja machacada que no puede molestar para nada el paladar del ganado y es por lo tanto muy apreciada.

Los muchos admiradores que tiene cuando funciona, no saben como elogiarla en todos conceptos, diciendo que ya no se puede pedir mas como adelantos en esta clase de trabajo, y en la perfeccionada construccion de la trilladora como tambien de la Locomóvil y elevadora de paja que la acompañan.

No quisiera mencionar el resultado que dan las máquinas de esta especie, de otras fábricas por no conocerlas, pero si le puedo decir que entre los admiradores de ésta hay uno que posee una de otra fábrica y quedó tan pasmado de esta que dijo queria poseer otra de la casa de que V. es digno representante. Quedo de V. afectísimo S. S. Q. S. M. B.

(Firmado) CAYETANO LLORENS.

CAMPOS ELÍSIOS DE LERIDA
GRAN ESTABLECIMIENTO

DE
ARBORICULTURA Y FLORICULTURA
DIRECTOR PROPIETARIO
FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Proveedor de la Asociación general de Agricultores de España.

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

Arboles frutales, de paseo y de adorno.—Arbustos de hoja permanente y caediza.—Coníferas.—Magnolias.—Camecias.—Azaleas.—Rhododendros.—Palmeras.—Ficus.—Dracenas.—Begonias.—Musas.—Geranios, Heliotropos y toda clase de plantas de jardinería y de salon.

EUCALIPTUS de varias clases para diferentes terrenos y climas. Colección completa de ROSALES de primer orden, ingertos tallo alto, bajo y francos.

VIDES para la elaboración de vinos en grandes cantidades. VIDES AMERICANAS resistentes á la filoxera, procedentes de semilla de los Estados-Unidos, de garantizada legitimidad.—Se venden tambien estaquillas de las mismas variedades.

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

Numerosa colección de CACTUS y demás plantas crasas —RAMIEH, planta textil muy recomendable y de gran porvenir en España.—Espárragos de Holanda y de Argenteuil.—Transportes en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.—Se remite el catálogo de este año, franco por el correo, á quien lo solicite.

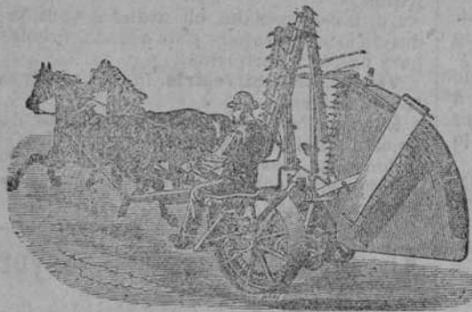
Sucursal en Madrid: La Proveedora Agrícola, Serrano, 17.

DEPOSITO GENERAL DE MAQUINAS AGRICOLAS
americanas, francesas, alemanas y de Bélgica de

Adrian Byries

ACERCA 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 París y regional de Valladolid de 1880 y de otros fabricantes.—Hay además otras clases superiores y especiales para pozos, etc. Arados Howard los mejores conocidos para viñedo y otras labores. Fraguas Portátiles, sencillas y completas para casas de labor y talleres; ocupan solo un metro superficial y su fuerza es de gran potencia.—Filtros veloz de Mesot y compañía, clarifican instantáneamente toda clase de líquidos por turbios que sean.—Macacates.—Molino harineros movidos por caballería ó vapor.—Cascadores y aplastadores de pienso movidos á mano y caballería ó vapor.—Trilladoras movidas á mano y con caballería ó vapor.—Rastras y desgramadoras.—Aventadoras y acribadoras de cereales, etc., para cra y panera, desde 320 reales en adelante.—Tijeras de podar de todos tamaños, desde 4 hasta 60 rs.—Máquinas de vapor.—Básculas, pesas y medidas contras-tadas del sistema decimal.—Calderas de vapor nuevas y de ocasión.—Alambique Saleron para determinar con exactitud la fuerza alcohólica de los vinos, aguardientes y licores.—Hay además un sin fin de otros artículos. Sin aumento de los precios de fábrica se manda traer cualquier máquina que se pida. Se remiten catálogos gratis.

COMISION Y CONSIGNACION
DE VINOS DE ESPAÑA

Anticipos sobre mercancías
Viuda A. Baché é hijo, Mayor, 120, muelle de Paludate en Burdeos (Francia). Vastos almacenes contiguos á la estacion de Brienne.

ABONOS FOSFO-ALCALINOS
para las viñas
Á BASE DE MURCIELAGUNA
Se garantiza la riqueza de 25 á 27 por 100 de fosfatos asimilables, 13 á 15 por ciento potasa y 3 á 4 por 100 amoníaco.
Envíase en sacos marchados de 70 á 80 kilos de peso.
PRECIOS: 25 pesetas los 100 kilos hasta una tonelada y 24 pesetas de una á 1 toneladas.
Para pedidos y correspondencia dirigirse á
NOGUES Y C.^a
Real, 55, en Taragona, Ronda de San Pedro, 76, en Barcelona.

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, Ma. zanares. O á las librerías de los Sres. Hijos de Cuesta, Carretas, 9; D. Antonio de San Martín, Puerta del Sol, 6; D. Fernando Fé, Carrera de San Jerónimo, 2; González é Hijos, Puerta del Sol, 9, Madrid.

À LOS VINICULTORES

RAFAEL AMAT Y COMPAÑIA, elaboradores de vinos, participan al público que esta Sociedad se dedica con éxito brillante á elaborar y mejorar los vinos del pais, consiguiendo que todos ellos salgan limpios y de buen color, lo mismo los tintos que los blancos.

Tambien se dedica esta Sociedad á corregir, perfeccionándolos, los vinos que por mala elaboracion ú otros vicios resulten ácidos, agrios ó pardos, devolviendo su verdadero color á los que le hubiesen perdido.

Los que deseen probar, pueden enviarnos una muestra de un cuarto de litro de su vino y nosotros haremos su estudio, sin dejar de exponer la muestra al aire libre por espacio de veinticuatro horas, dando al fin nuestro dictamen.

La retribucion del trabajo de esta Sociedad es siempre módica y las condiciones bien equitativas y nada onerosas para los propietarios que confien sus cosechas ó algunos de sus vinos defectuosos.

Se envían prospectos circulares de esta Sociedad á cuantos los pidan, siempre que acompañen dos sellos de franqueo para la remision de aquellos.

En nuestros prospectos circulares pueden verse las condiciones y precios bajo las que trabaja esta Sociedad, así como van incluidos los aparatos que construimos para el mejoramiento de la destilacion de espíritus y anisados, cuyos aparatos son los mejores conocidos hasta el dia por sus resultados, facil manejo y economía.

Los pedidos y correspondencia á la casa de Amat y Compañia.

COLMENAR DE OREJA (MADRID).

Máquinas Agrícolas, Vinícolas é Industriales

MORATONA GENIS BARCONS Y BUREAU
PRINCESA, 53, BARCELONA

Bombas Fafeur, sin rival para el trasiego de vinos.
Filtros con mangas de tejido especial, para vinos y aguardientes.
Prensas y estrujadoras de uvas con separador del escobajo y sin él.
Ebulómetros y otros instrumentos para el análisis de los vinos.
Aparatos calienta Vinos y Calderas para estuvar bocoyes.
Depósitos y bocoyes de hierro estañado para alcohol.
Máquinas y bombas de vapor de varios sistemas, para riegos y abasto de poblaciones.
Bombas de rosario para riegos, fuentes públicas, para familias y para grandes profundidades.
Trilladoras y Segadoras de la tan acreditada fabrica de R. Horsby et Son de Grantham.
Instalaciones para bodegas, molinos y otras clases de maquinaria.
Locomóviles y Bombas para agotamientos en venta y en alquiler.
Se remiten prospectos y presupuestos.

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS

AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

Especialidad en BOMBAS NOEL

para trasiego y riego.

Prensas para vino y aceite.

Extrujadoras de uvas

filtros y mangas

para

filtrar.

Máquinas

de vapor, trilladoras

especiales para España.

Aventadoras, Arados,

Corta-pajas, Corta-raices,

molinos, etc.

Bombas para pozos, ja dines, etc.

BOMBAS CONTRA INCENDIOS

Catálogos gratis y franco.

ALBERTO AHLES SUCURSAL DE LA CASA
NOEL DE PARIS.—BARCELONA
15, Paseo de la Aduana, (Frente á la Estacion de Francia.)

Mildew, antracnosis y hielos tardíos

Instrucciones prácticas para combatir aquellos tres enemigos de la vid.

Este útil trabajo que en forma de folleto, acaba de ser publicado por Crónica de Vinos y Cereales, se vende á los siguientes Precios: Dirigiendo los pedidos á la Administracion 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 corresponsales, cuarenta céntimos de peseta.

A los vinicultores

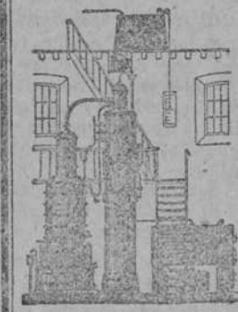
Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio y ácido de los vinos blancos y tintos; así como las diferentes aplicaciones que tiene para la viti y vinicultura.

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

CASA EGROT

23, Rue Mathis, 23, PARIS

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



ALAMBIQUES CALDERAS
APARATOS

de destilacion y rectificacion
Y TODA CLASE DE CALDERERIA

de cobre y hierro