

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

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: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, NUM. 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

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 XV

Sábado 12 de Noviembre de 1892

NÚM. 1551

Necesidad de abonar los campos

Es indispensable que las plantas encuentren en la tierra todas las substancias esenciales á su desarrollo, para que puedan apropiárselas en cantidad suficiente.

La química orgánica nos demuestra que las plantas contienen varios elementos gaseosos y minerales, los que indiscutiblemente proceden de la atmósfera y del suelo, porque los vegetales, aunque seres vivos, carecen de locomoción, y por tanto no es posible ir á otra parte en busca de ellos.

Según esto, las plantas tienen dos reposterías á su disposición: la una inagotable, que es la atmósfera, y la otra, que es la tierra, más ó menos provista de substancias minerales solubles, útiles á la vegetación.

De donde se infiere que el desarrollo vegetal se halla ligado á la presencia de cuerpos que le sirven de medios, tales como la atmósfera y el agua, para proporcionarse los elementos gaseosos y solubles; así como la presencia de materias minerales y animales, en el suelo, las que disueltas en el agua, son absorbidas por las raíces en ésta ó la otra forma.

No les basta á las plantas el recibir los elementos gaseosos de la atmósfera, es preciso hacer que el suelo posea también las substancias minerales si carece de ellas, pues su fertilidad es por tanto relativa á la cantidad que de ellas contenga.

La atmósfera, constante y gran laboratorio de nuestro globo, no cesa de comunicar á las plantas, por variados medios, los gases esenciales, si bien el elemento azoado no es el suficiente á la vegetación; pero la tierra, después de continuados cultivos, puede agotarse en los principios nutritivos, y entonces conviene devolvérselos en cantidad y calidad, lo bastante para que no pierda su fertilidad.

Ya comprenderéis, agricultores, lo indispensable que es el abonar las tierras, para reparar las pérdidas que éstas experimentan en cada cosecha.

Nuestras tierras, con ligeras excepciones, están raídas y esterilizadas por el sinnúmero de explotaciones, casi espontáneas, que han venido sucediéndose desde sus primeros moradores hasta la generación presente.

No pretendáis del campo esa espontaneidad que creéis; sabed que la despensa más provista, si no se repone, queda pobre y vacía, que es lo que le sucede hoy á nuestro suelo.

Un ejemplo palpable tenéis con las huertas; los hortelanos levantan de un mismo suelo por lo menos dos cosechas al año, sin interrupción; porque no lo dejan de labrar y estercolar convenientemente, y asimismo siempre está apto para producir.

Repito que las plantas necesitan ciertos y determinados elementos; la experiencia acredita que después de una serie de cultivos en cualquier terreno, se agotan aquéllos y hay necesidad de reponerlos; cuando la reposición es incompleta, la fertilidad de las tierras es menor; cuando es en igual proporción que lo consumido, se equilibra, y cuando es con exceso, entonces la fertilidad es sorprendente.

Uno de los elementos más esenciales á las plantas es el ázoe; de éste se ha dicho que la parte comunicada por la atmósfera á aquéllas, es insuficiente, y por tanto, la

aplicación al suelo de substancias de origen orgánico, viene á sustituir al déficit atmosférico.

Así es que el labrador debe aprovechar todas las materias de origen animal y vegetal, como deyecciones humanas, los excrementos de los ganados y demás animales domésticos, los despojos vegetales, etcétera, aglomerándolos en lugar á propósito, formando estercoleros, no como se acostumbra, dejándolos abandonados á la intemperie, sujetos á las lluvias que los lavan y al calor que los evapora, cuya alternativa paraliza la descomposición, no efectuándose ésta de un modo regular y completo, hallándose por este medio los abonos carbonizados, y únicamente con las substancias minerales insolubles, porque las gaseosas y las solubles unas se han escapado á la atmósfera y las otras en el agua.

Á falta de estiércoles, los guanos naturales y artificiales producen en los cultivos efectos admirables. No sólo mejoran la calidad de las cosechas, si también la cantidad; son ventajosos, porque en poco volumen reúnen todos los principios asimilables á las plantas, y por consiguiente son fáciles y económicos de transportar, lo que no sucede con los estiércoles ordinarios.

Mucho puede decirse sobre punto tan importante como es el de los abonos; pero sólo con lo dicho pueden comprender los labradores la necesidad que tienen de abonar la tierra, por cuyo medio la harán fértil.

Otro día me ocuparé del local para los estiércoles y medio de conservar éstos.

El Perito Agrónomo,
JUSTO CABALLERO.

Aceite de los granos de uva

Hoy que la cosecha de aceite descorazona á los propietarios de esta comarca, la ciencia, en sus aplicaciones á las faenas agrícolas, pone en sus manos procedimientos fáciles para el aprovechamiento de los orujos de la uva, que en la actualidad, y por lo general, van á parar á los estercoleros, desdendiendo por tal medio un rendimiento sano, relativamente crecido y de menguadísimo coste.

El referido procedimiento consiste sencillamente en la previa separación de los granos ó semillas, para extraer de las mismas un aceite que, si no puede competir en finura con el procedente de la oliva, préstase, sin embargo, á grandes aplicaciones, bien para las artes industriales, bien para el alumbrado de nuestras viviendas, bien para destinarlo á la alimentación si se opera con cuidado y limpieza.

He aquí ahora la forma con que debe procederse. Al salir el orujo de la prensa ó alambique, se hace secar y se separan los granos en un tamiz; cuando estén bien limpios y secos, se muelen como el trigo; cuanto más fina sea la harina, mayor será la cantidad de aceite que se obtendrá. La molienda de este grano exige un poco de cuidado; la primera porción debe tamizarse, volviendo el residuo á la muela; añádesese poco á poco agua á la muela á medida que se opera este trabajo.

Colóquese la harina en calderas, poniendo para cada 10 kilogramos de harina 3 litros de agua, la cual se introducirá al recipiente por un hoyo practicado

al centro de la masa y que llegue hasta el fondo de la caldera. Se somete luego el caldero á un calor suave; remuévese y bátese la masa constantemente á fin de evitar que ésta se *agramolli*, sacándola del fuego cuando, sumergida la mano, no pueda resistir la temperatura.

De esta operación depende el rendimiento de la pasta, puesto que cuanto más homogénea, mayor es la cantidad de aceite. La harina, aún caliente, se someterá á las demás operaciones de los granos oleaginosos.

Después de la primera prensada, se remueve y se deshace bien la pasta, sometiéndola de nuevo á la presión de la prensa. Resultando de un 10 á 12 por 100 de aceite si se hacen bien las operaciones, ó mejor, sobre cien partidas de granos, dará:

No destilado el orujo, máximum..	21,40
Idem, mínimum.....	18,12
Destilado, máximum.....	20,63
Idem, mínimum.....	17,30

El aceite del grano de uva es un líquido del color amarillo del oro si resulta del grano no destilado; un poco más denso y obscuro si ha recibido la acción del vapor; en el primer caso puede servir para la alimentación, y en el segundo sirve como aceite para alumbrar y para engrasar.

También se puede extraer más perfectamente el aceite por medio de operaciones químicas, valiéndose para ello del éter sulfúrico ó del sulfuro de carbono; pero para esto es necesario el ser industrial, y nosotros no somos más que propietarios, pues según qué clase de manipulaciones industriales, traen más pronto pérdidas que beneficio alguno al agricultor.

P. P. T.

Tortosa y Noviembre, 1892.

En defensa de la riqueza olivarera

La Cámara Agrícola de Tortosa ha elevado al Sr. Ministro de Hacienda la siguiente exposición:

«Nunca con mayor motivo las regiones agrícolas se preocupan de la suerte que en lo porvenir ha de haber á sus especiales producciones. La crisis angustiosa por que atraviesan los pueblos que deben á su suelo su única riqueza, háceles mirar atentamente la guerra que en muchas ocasiones les abre la industria, que, sin reparar en la relación de unos productos con otros y á la protección que los Gobiernos vienen obligados á dispensar, piden á la continua reducciones á las tarifas arancelarias, sin parar atención en que un menudado beneficio tiene á veces por precio la ruina ó pobreza de una comarca entera.

Tal sucede en los presentes momentos, en que algunos industriales, aconsejados de seguro por el afán de obtener mayor lucro, practican todo linaje de trabajos, encaminados á conseguir la rebaja de los derechos de importación señalados á la oleína, conocida también por aceite absoluto y ácido oléico, y que, gracias á los progresos de la química, se ha logrado que este producto sustituya por completo, en sus diversas manufacturas, el empleo de los demás aceites.

Sabido es, Excmo. Sr., que nuestro suelo es el que produce más aceite de olivas del mundo; circunstancia que por sí reclama la protección necesaria para asegurar su principal consumo en nuestros mercados, y evitar que éstos sean mercenarios del extranjero, como sucedía con los derechos del Arancel anterior.

Es lógico suponer que cuando la confección del Arancel y Repertorio vigente, se tuvo en cuenta la naturaleza del citado producto, ya que sabidamente se le seña-

laron los derechos de importación de pesetas 27,60 y 23 los 100 kilogramos, tarifa 1.^a y 2.^a respectivamente de la partida 89.

Esta Cámara, en su justa alarma y con el empeño que tiene de defender los intereses de esta comarca, cuyo principal cultivo es el olivo, en oposición á la solicitud de aquéllos, y en la firme creencia y seguridad de que V. E., en su rectitud y sabiduría, la desestimará, atendido el quebranto que había de sufrir uno de los más preciados elementos de la riqueza nacional, hace á V. E., con el mayor respeto, la siguiente petición:

Que sea desestimada la instancia de rebajas de derechos arancelarios, no solamente en la oleína ó aceite absoluto, si que también en los demás aceites, como de cacahuete, algodón, etc., comprendidos en el grupo de la partida 88 del Arancel actual.

Gracia que espera alcanzar en fomento de la agricultura, fuente principal de la riqueza nacional, y del acendrado patriotismo de V. E., cuya conveniente vida guarde Dios muchos años.

Tortosa 15 Octubre de 1892.—El Presidente de la Cámara Agrícola oficial de Tortosa y su comarca, MARQUÉS DE BELLET.—El Secretario, JOSÉ VIA.

Estación Enotécnica de España en Londres

El aspecto del mercado de vinos en esta capital no ha variado sensiblemente desde la semana anterior; sigue con la misma tendencia á la calma, habiéndose verificado escasísimas transacciones, ninguna de ellas de importancia, tanto por la cantidad como por los precios á que se han realizado.

A la venta mensual de los Sres. Southard & Co., que tuvo lugar á fines de la semana pasada, se ofrecieron principalmente brandies, whiskies y algunos vinos embotellados como Champagne, Oporto y claretos franceses. Se han presentado 5 pipas, 5 bordelesas y 10 cuartas de Oporto, obteniendo un precio variable de 11 á 17,50 libras esterlinas los 115 galones; 22 pipas de Jerez, de 20 á 31 libras una; 7 bordelesas de blanco ajerezado, á 7 libras por bota; 10 pipas moscatel de Alicante, á 9 libras cada 108 galones, y 12 pipas vino italiano, entre 3 y 3,50 libras los 93 galones.

En Dublín se nota regular animación en el mercado de espíritus, y la demanda dedicada casi toda á la exportación. Esta ha sido en la semana última de 398 puncheones (130.098 litros), 32.688 más que los correspondientes á igual época del año pasado.

En Edimburgo se halla el mercado en toda su mayor actividad, por ser ésta la época del año en que comienzan las transacciones de la malta y whiskies nuevos; durante la semana se han efectuado dos grandes subastas con mucha animación, llegando á obtenerse precios que han satisfecho por completo las aspiraciones de los destiladores.

Puede darse por terminado en esta temporada el embarque de uva de Almería con destino á los mercados de Inglaterra y Norte de América, países que importan la totalidad de dicha fruta.

Los 476.540 barriles salidos de aquel puerto español se han destinado en la forma siguiente:

	Barriles
Para Londres.....	116.513
» Liverpool.....	148.087
» Glasgow.....	55.497
» Bristol.....	4.031
» Hull.....	6.437
» Rusia, Dinamarca y vía Marsella	6.000
» Nueva-York.....	124.975
» Filadelfia y Boston.....	15.000
Total.....	476.540

La cosecha ha sido muy corta, efecto de los muchos estragos que ha ocasionado el mildiu; en años ordinarios se calcula en un millón de barriles la cantidad que se exporta de uva.

Afortunadamente, esta baja en la producción se ha visto compensada por los precios satisfactorios que ha alcanzado, especialmente en los mercados ingleses.

El mercado de pasas de Corinto continúa con regular animación; para las de la clase Provincial la demanda presenta un buen aspecto, efecto de haber ordenado todos los exportadores de Grecia que no se vendan a menos de 20 chelines; las cotizaciones durante la semana para esa clase han sido de 20 á 24, y las demás clases y tipos de este artículo, desde 22 hasta 48 chelines por quintal inglés. Los precios para las de la cosecha vieja han sido de 18 á 24, según calidad.

Para las pasas de Valencia la demanda ha sido muy pequeña. En la subasta de ayer se ofrecieron á la venta unas 126.000 cajas, de las cuales sólo se vendieron unas 44.000, observándose en sus cotizaciones una depreciación de un chelín por quintal, consistiendo éste principalmente para la clase selecta. Los precios realizados fueron: inferiores ordinarias, de 15 á 20; buenas ordinarias, de 20 á 23; inferiores selectas, de 24 á 27; buenas selectas, de 28 á 32, y las escogidas, desde 35 hasta 57 chelines por quintal inglés.

En las sultanas la demanda también va disminuyendo, y las cotizaciones hoy en día son: Esmirna, comunes ordinarias, á 25; buenas ordinarias, de 26 á 29; buenas, de 30 á 34; superiores, de 36 á 40, y las escogidas, desde 45 hasta 60 chelines por quintal inglés. Las existencias de pasa de Grecia son hoy pequeñas, y las cotizaciones para clase selecta son desde 38 hasta 42 chelines quintal inglés.

Almendras.—La presente campaña en este artículo empezó con desfavorables auspicios, como era de esperar, á consecuencia de las grandes existencias que en el mercado quedaban del año pasado, al mismo tiempo que muchos compradores, que tenían hecha contrata del nuevo fruto á precios bajos, empezaron á vender barato; así es que, á pesar de las noticias de corta cosecha, era en un principio difícil vender la almendra Jordán, clasificaciones de Almería, á las cotizaciones siguientes: 1.ª, de 220 á 230; 2.ª, de 160 á 165; 3.ª, de 140 á 145, y la 4.ª á 130 chelines por quintal inglés.

En la semana pasada, convencidos los compradores que la cosecha era escasa, y la firmeza de algunos tenedores de fruta, que, como el señor Ibarra, por la importancia de las existencias con que cuenta, se sostiene firme en precios altos, hace que el mercado se sostenga á límites remuneradores, siendo las cotizaciones hoy: 1.ª, de 230 á 250; 2.ª, de 170 á 180; 3.ª, de 150 á 155, y la 4.ª de 130 á 140 chelines por quintal inglés.

Recomendamos á los señores que tengan fruto dispuesto para el mercado inglés, hagan sus envíos antes de terminar el presente mes, pues es probable que en el próximo haya declinación en los precios.

El mercado de frutas y hortalizas continúa bastante firme. En el de Londres se cotizan: las naranjas de Almería, desde 10 hasta 31; las de Málaga, de 10 á 15; las de Jaffa, de 10 á 12, y las de Valencia, desde 10 hasta 29 chelines por caja, según clase y condición; los limones de Mesina y Palermo, de 11 á 18; los de Nápoles, de 8 á 20; los de Lisboa, á 11, y los de Málaga, desde 13 hasta 28 chelines por caja; castañas de Redón, de 5 á 10, y las de Francia, de 9 á 19 chelines por medios sacos; cebollas de Valencia, de 5 á 7; granadas de la misma procedencia, de 3 á 9, y las de Almería, de 6 á 9 chelines por caja; tomates de Lisboa, desde 9 peniques hasta 4 chelines, y uvas de la misma procedencia, de 4 á 13 chelines por medias cajas; las de Almería castizas, de 8 á 14, y las legítimas, desde 12 hasta 37 chelines por barril; avellanas de Barcelona, de 23 á 25 chelines por saco.

En el mercado de Liverpool, las naranjas del Brasil, de 3 á 8; las de Málaga, de 9 á 12; las de Jaffa, de 8 á 10, y las de Valencia, de 11 á 26 chelines por caja, según clase y condición; limones de Mesina, de 13 á 16; los de Nápoles, de 5 á 14; los de Lisboa, de 10 á 20; los de Málaga, de 12 á 22, y los de Lisboa, de 19 á 20 chelines por caja; tomates de Lisboa, á 2,75 chelines por medias cajas, y los de Canarias, desde 6 peniques hasta 1,50 chelines por caja; avellanas de Barcelona, á 26 chelines por saco; las del Brasil, de 32 á 35 chelines por quintal inglés; uvas de Lisboa negras, únicas que se han ofrecido, á 9,50 chelines por medias cajas; las de Almería, legítimas, de 9 á 26,50, y las castizas, de 6 á 7,50 chelines por barril; cebollas de Valencia, de 4,25 á 7,75 chelines por caja; manzanas de América y Canadá, de 12 á 25 chelines por barril.

En el mercado de Glasgow, las uvas de Lisboa de 8 á 16 chelines por medias cajas, y las de Almería, desde 12 hasta 36 chelines por barril, según clase y condición; cebollas de Valencia, de

4 á 7; las de Oporto, de 3 á 6,50, y las de Lisboa, de 4 á 8 chelines por caja; manzanas de América, de 8 á 20 chelines por barril.

En la plaza de Hull, las naranjas de Valencia, de 8 á 28, y las de Málaga, de 13 á 25 chelines por caja; uvas de Almería, castizas, de 6 á 10, y las legítimas, desde 13 hasta 32 chelines por barril; cebollas de Valencia, de 4 á 8 chelines por caja.

Londres 4 de Noviembre de 1892.—El Director de la Estación, V. Vera y López.

Correo Agrícola y mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Loja (Granada) 11.—Las lluvias han sido generales en esta provincia y otras de Andalucía, por cuya causa la sementera se ha hecho á pedir de boca, naciendo muy bien.

Los olivares han mejorado mucho con aquellas benéficas aguas.

Precios de los granos en esta plaza: Trigo, á 60 reales fanega los fuertes y 50 los blanquillos; cebada, á 25; habas, á 40; maíz, á 36; yeros, á 31; garbanzos, de 80 á 240, según tamaño y cochura; habichuelas finas, á 82.—*El Corresponsal.*

*** **Montilla (Córdoba) 10.**—Se espera alcancen buenos precios los nuevos vinos, que ya empiezan á aclararse, porque su calidad es excelente y la cosecha ha sido muy corta en los principales centros de producción de Andalucía.

Los olivos se han repuesto con las lluvias, mejorando la aceituna, pero como fué mucha la que se cayó, será escasa dicha cosecha.

La sementera se ha hecho en buenas condiciones.

Firme la cotización de los cereales, y como las existencias son muy reducidas en toda la región andaluza, hay que importar considerables cantidades de Castilla, Extremadura y otros puntos. Se paga el trigo de 55 á 60 reales fanega; la cebada, á 25; las habas, á 30, y el maíz, á 35.—*El Corresponsal.*

De Castilla la Nueva

Mérida (Toledo) 10.—La cosecha de uvas ha sido tan escasa como no se había conocido hace muchísimos años, y si no hubiera sido por el mucho fruto que han traído de pueblos inmediatos, algunos de hasta seis y siete leguas de distancia, no se hubiera puesto de vino ni una mitad de una cosecha ordinaria. Las uvas se han pagado muy caras en este pueblo, atendido el precio á que se ha vendido el vino, pues éste se ha cedido todo el año á 12 reales arroba y hace poco tiempo á 11, y aquellas se han pagado á 4, 4,50, y algo, aunque poco, á 5 reales la arroba.

De vino añejo, ó sea de la cosecha pasada, quedan muy pocas existencias y éstas comprometidas. La vendimia se ha efectuado en muy buenas condiciones, por lo que los mostos han sido también muy buenos y la fermentación se hace con gran regularidad; así es que es de esperar, si no hay algún contratiempo, que los vinos resulten superiores.

La sementera se hace asimismo en buenas condiciones por las benéficas lluvias con que el cielo nos ha favorecido, y que hacen que dicha operación pueda llevarse á efecto.—*R. M. P.*

*** **Cogolludo (Guadalajara) 10.**—Se ha abierto la campaña vinícola, vendiéndose los nuevos caldos, que son de muy buena clase, á 7 reales la arroba.

Las existencias de cereales son grandes, detallándose como sigue: Trigo, á 46 reales fanega las clases superiores y 44 las comunes; cebada, á 22; avena, á 14.

El aceite se paga con firmeza á 56 reales arroba.—*El Corresponsal.*

*** **Brihuega (Guadalajara) 10.**—En el último mercado de cereales se ha observado tendencia á la baja, cerrando con la siguiente cotización: Trigo superior, á 44 reales fanega; ídem común, á 40; cebada, á 22; avena, á 14.

El aceite á 48 reales arroba, y el vino á 4.

Buena la sementera.—*El Corresponsal.*

*** **San Clemente (Cuenca) 9.**—Se terminó en ésta la siembra de cereales en inmejorables condiciones, ayudando el tiempo como han podido desear los labradores más exigentes.

Continúa la venta de trigos á 11,75 pesetas fanega.

En estos días se ha animado mucho la venta de vinos blancos. La mayor parte de los cosecheros lo han vendido al precio de 1,25 pesetas arroba, de 16 litros, haciéndose su extracción inmediata, á pesar de no estar concluida su fermentación. Tienen aquí estos vinos tan buenas condiciones, que el año en que se sepan apreciar, y sean conocidos, han de valer lo que los mejores de Andalucía y otras comarcas en que son conocidos y estimados.

Hay deseos de comenzar la venta de vinos tintos. Los primeros compradores que se pre-

senten pueden realizar buenos negocios adquiriéndolos de 1,25 á 1,50 pesetas la arroba.

La cosecha de azafrán ha sido escasa. Se realizan ventas del mismo á 28 y 30 pesetas libra.—*E. S.*

De Castilla la Vieja

Tudela de Duero (Valladolid) 10.—Una vez terminada la vendimia y saca de cocederos, el resultado es satisfactorio en cuanto á la calidad de los mostos, que acusan de 1,50 á 2º de mayor fuerza alcohólica que los de la anterior cosecha, y comparada la cantidad con la de ésta, se aprecia en una mitad sin gran diferencia, no habiéndose establecido precios corrientes por la poca actividad en la demanda, y las aspiraciones de los cosecheros á señalar uno que compense en parte los gastos de la producción.

De existencias añejas hay algunas, con variedades de clases y precios, pero no exceden éstos de 7 reales cántaro.

La sementera de trigo está á punto de terminarse, y en buenas condiciones en general, faltando humedad á la tierra para verificar la de cebada, que se da principio este mes.

El trigo se paga á 45 reales la fanega; centeno, á 27 y 28; cebada, de 26 á 27; patatas, de 60 á 80 céntimos de peseta arroba.—*A. F. de V.*

*** **Tordesillas (Valladolid) 10.**—La exportación de vinos aumenta, y el precio de 9 reales cántaro por el blanco, tiende á elevarse.

Se han vendido 120 reses vacunas de 50 á 54 reales arroba.

Los granos y harinas se detallan: Trigo, de 46 á 46,50 reales fanega; centeno, de 28 á 29; cebada, de 25 á 26; algarrobas, de 25 á 26; avena, á 18; garbanzos, de 100 á 120; yeros, á 30; harinas, á 19, 18 y 17 reales la arroba, por primeras, segundas y terceras clases respectivamente.—*El Corresponsal.*

*** **Rioseco (Valladolid) 7.**—Por partidas se han vendido unas 2.000 fanegas de trigo, á 44,75 reales las 94 libras, cotizándose al detall á 44 y 44,25.

Superior la sementera.—*El Corresponsal.*

*** **Toro (Zamora) 11.**—La extracción de vinos del año pasado se ha animado; durante la última semana se habrán ajustado sobre 12.000 cántaros de 10 á 12 reales.

Los nuevos caldos prometen.

El trigo, de 44 á 44,50 reales las 94 libras; el centeno, á 30 reales fanega, y la cebada, á 26.—*Un Subscriptor.*

De Cataluña

Reus (Tarragona) 11.—El mercado de vinos ofrece ya bastante interés, pues se negocian importantes partidas de nuevos con destino al extranjero, advirtiéndose que los blancos son solicitados con más empeño que en anteriores campañas, lo que atribuyo á la falta de producción en el Condado de Niebla y otras regiones de Andalucía.

Los precios, bien arreglados por cierto, son los que siguen: Tintos nuevos del Priorato, de 18 á 20 pesetas la carga (121,60 litros); ídem Bajo Priorato, de 16 á 18; del Campo, de 12 á 14; Montblanch y provincia de Lérida, de 10 á 12; buenas clases de Valls y Vendrell, de 15 á 23.

Las mistelas tintas se pagan de 35 á 45 pesetas carga, y las blancas de 27,50 á 32,50.

Las almendras disfrutan de activa demanda, cotizándose la mollar nueva á 62,50 pesetas el saco de 50 kilos en cáscara, y la Esperanza de 85 á 85,50 pesetas el quintal en grano. Las avellanas á 31,50 pesetas el saco de 58 kilos.—*El Corresponsal.*

*** **Subirats (Barcelona) 10.**—Por el incremento que ha tomado la flojera, ha mermado mucho la cosecha de vino en este pueblo. Se hacen impropios trabajos y grandes desembolsos para reconstituir los viñedos.

Se hacen pocas ventas de vinos tintos del presente año, fluctuando los precios entre 11 y 15 pesetas la carga; los blancos son más demandados, tendiendo á subir su cotización, que hoy es de 13 á 15 pesetas.—*Un Subscriptor.*

De Murcia

Tarazona de la Mancha (Albacete) 9.—La cosecha de uva ha sido escasa en este término; propietarios conozco que sólo han cogido la mitad que el año pasado. Las clases resultan buenas, pagándose el vino elaborado en trullo hasta 7 reales arroba.

De vino viejo nos quedan todavía más de 40.000 arrobas, vendiéndose sin animación para la provincia de Murcia y las del Norte de la Península al precio de 6 reales.

La cosecha de azafrán ha dejado satisfechos á los labradores, cotizándose á 35 pesetas la libra de 16 onzas; se van haciendo muchas ventas.

Precios de los demás artículos: Trigo candéal, á 50 reales fanega; centeno, á 30; cebada, á 24; aceite, á 44 arroba; espíritu de vino, 35º, á 45; ídem de orujo, á 40; aguardiente anisado, 20º, á 20; ídem doble anís de 22º, á 30; ídem seco de orujo, 18º, á 18.—*El Corresponsal.*

*** **Yecla (Murcia) 10.**—Se agrava la situación económica de este pueblo agrícola, pues la

cosecha de vino ha sido mediana en cantidad y las mejores clases nos vemos obligados á darlas á 9 pesetas hectolitro. Los caldos son mejores que el año pasado.

La siembra se va haciendo en excelentes condiciones. El trigo está caro y escasean las existencias; la fanega no se consigue á menos de 60 reales. La cebada, á 21.—*Un Subscriptor.*

*** **Hellín (Albacete) 11.**—Pobre cosecha de vino y precios ruinosos. No se ha cogido la mitad que el año pasado, y las uvas se vendieron sobre lagar á 60 céntimos de peseta la arroba.

Hemos tenido abundantes lluvias, que han mejorado el olivar, que ostenta bastante fruto, y sazonado bien las tierras; así es que la sementera ha sido magnífica.

El trigo de 48 á 60 reales fanega, según la clase; centeno, á 32; cebada, á 22; maíz, á 20; avena, á 16; aceite, á 44 arroba.—*El Corresponsal.*

De Navarra

Lodosa 10.—Hace unos días quedó terminada la vendimia, siendo sus resultados muy diversos, en cuanto á la cantidad, pues mientras hay cosecheros que han cogido igual, y algunos más que el pasado año, en cambio hay otros que no han llegado á la mitad, teniendo por origen esta desigualdad, en primer lugar, los hielos de primavera, que causaron un verdadero destrozo en varios términos de esta jurisdicción, y en segundo, el insecto llamado *piral*, el cual va haciendo sus progresos, sin que nadie se cuide de ver de estudiar la manera ó modo de atajarle, ó cuando menos aminorar sus estragos.

En cuanto á la calidad, resultan los mostos excelentes, tanto por ser secos, como por su color grana y alta graduación alcohólica. De venta de uvas no se ha hecho nada para fuera de la localidad, al contrario, se han comprado algunos miles de arrobas por varios propietarios de ésta, con objeto de llenar sus envases, á 3 y 3,50 reales arroba. Todavía no se ha iniciado la venta de vinos nuevos, pues si bien me aseguran hay dos casas francesas que han ofrecido á tres ó más cosecheros el precio de 7 reales cántaro de 11,77 litros, y que éstos no querían cederlos menos de 8 reales, es lo cierto que tratos ó ajustes definitivos hasta el presente no se han hecho. Y ya que de vino hablo, no quiero dejar de consignar que hará como dos meses, poco más ó menos, que sin tregua ni descanso no cesa de funcionar la fábrica de destilería montada por D. Ildefonso Miranda, cuyos ricos aguardientes son exportados á Logroño, Bilbao y Pasajes, con gran aceptación por parte de los consumidores.

De lo que han tenido una gran cosecha, estando por ello muy satisfechos los hortelanos, es de pimientos, hasta el extremo de que no hay una casa, ni grande ni chica, que no esté cubierto su exterior (á fin de que se sequen para su venta) por dicho artículo, que constituye una de las principales fuentes de riqueza de este vecindario; comenzando su extracción para las principales capitales, no sólo de España, sino también del extranjero, al precio de 6 y 7 reales mazo ó rastra, con tendencia á mejorar estos precios.

De aceituna tenemos una regular cosecha, á pesar de la mucha que se desprendió de los árboles por los excesivos calores del último verano, pues á ésta, y no á otra causa, achaco yo el ver sus suelos cubiertos del oleaginoso fruto. Quedan bastantes existencias de aceite del año pasado, cotizándose, con poca demanda, á 60 reales arroba (13,392 kilogramos).

La cosecha de patatas ha sido escasa y de tamaño pequeño, no pudiendo atribuir, sino á la falta de lluvias, el origen de este contratiempo, habiéndose vendido todas al precio de 3 y 3,50 reales la arroba.

La sementera del monte sin poder comenzarla, por ser muy escasas las aguas caídas hasta la fecha.

Los cereales y demás frutos se van realizando á los siguientes precios: Trigo, á 22 reales robo; cebada, 10 id.; avena, 10 id.; alubias, 32 id.; y café, á 60 reales arroba, con esperanza de alza. El robo equivale á 28,13 litros.—*El Corresponsal.*

De las Riojas

Canicero (Logroño) 11.—Terminado por completo el trasiego á las cubas de los nuevos vinos, puedo dar á V. el número de cántaras recolectadas, pero no con la exactitud debida, puesto que en esta villa, esencialmente vinícola en las cuatro quintas partes de su jurisdicción, se carece de aforos oficiales, y tanto para el remate de corredería, como para dar datos de cosecha, se procede por cálculo. En años anteriores que la fábrica de orujo establecida en ésta recogía todo lo del pueblo, bien podían los dueños de la fábrica suministrar datos casi exactos de las cosechas, pero en este año el precio de 8 reales por el residuo de 100 cántaras que han fijado los fabricantes, no ha satisfecho á los propietarios, y en su mayoría sólo se utilizará para abono de las viñas.

Ya he leído en carta de un subscriptor de ésta, inserta en la CRÓNICA, que se aprecia la cosecha de este año como extraordinaria en 300.000 cántaras.

Según mis cálculos, la cosecha será dos tercios de la del anterior, ó sea unas 280.000. Si las lluvias que cayeron del 21 al 28 de Septiembre no se hubiesen sucedido, hubiéramos ganado mucho en cantidad y clase. Sin embargo, ésta será superior al año pasado, aunque no de tan vivos colores, en particular grana.

La venta de los vinos viejos está reducida á unas cuantas cubas; han regido los precios de 5 á 7 reales cántara.

En vinos nuevos no creo se hayan hecho hasta la fecha compras de importancia; sólo han cambiado de mano algunas pequeñas partidas á los precios de 6 á 7 reales la cántara (16,04 litros).—R. M.

••• Casalarreina (Logroño) 11.—Los negociantes principiaron á ofrecer por los nuevos vinos 6, 6,50 y hasta 7 reales cántara, pero al ver el retraimiento de los propietarios para ceder á dichos precios, y convencidos de las hermosas clases que hemos elaborado, han elevado la cotización, haciendo partidas á 8 reales. A este precio no dudo podrá acaparar el comercio nuestra cosecha, que no ha llegado á la mitad del año anterior.

Los sembrados van naciendo muy bien.—El Corresponsal.

De Valencia

Utiel (Valencia) 9.—Por vez primera me ocupé en dar á V. noticias de este país, hoy abatido y sumido en la miseria á causa de la depreciación de los vinos, única producción de este distrito, pues si bien se cosecha algo de azafraán y cereales, esto es tan insuficiente que no basta ni siquiera á la mitad del consumo de la población, y por esta razón digo anteriormente que el vino es nuestra única cosecha. Este término produce de 2 á 3 millones de arrobas de vino, ó sean 45 millones de litros. Calcule, señor Director, qué sería de nosotros si volviésemos al año 1880, en que vendíamos de 15 á 20 reales arroba; pero desgraciadamente, tenga quien tenga la culpa (no digo que la tengan los Gobiernos), ha caído sobre este país la filoxera sin tenerla los viñedos, pero sí los habitantes de esta comarca.

La cosecha este año ha sido menos que mediana, y las clases varían en muchas, pues mientras se venden partidas para el embarque hasta 7 reales arroba de 15 litros, se ofrecen muchas para las fábricas hasta 40 céntimos de peseta. Si bien es cierto que para las destilerías se empezó á vender á principio de campaña á 10 céntimos por grado, hoy, en el estado en que se han colocado los alcoholes, se compran de 6 á 7 céntimos por grado, y de tal manera está este negocio, que será probable queden cerradas las catorce fábricas de alcohol que hay en esta población, y si desgraciadamente esto sucede, no sé, señor Director, qué va á ser de estos pobres cosecheros y labradores.

En la última quincena de Octubre han bajado los alcoholes en la plaza de Valencia de 8 á 9 reales cántara; de aquí los perjuicios que sufre el fabricante, y por consiguiente el cosechero.

No digo á V. más por hoy, pero ya detenidamente me ocuparé de otras muchas cosas que afectan á esta zona con relación á industria y agricultura, que desgraciadamente está todavía en pañales.—El Corresponsal.

••• Santa Magdalena de Pulpis (Castellón) 11.—La cosecha de vino ha sido menor que el año anterior, y las clases resultan abocadas ó dulces; pero como han de fermentar más, esperamos queden secas; hoy se cotizan de 4 á 6 reales el decalitro.

Con los olivos hemos sufrido gran desencanto, pues la poca aceituna que quedaba en el arbolado se ha caído últimamente; así es que dicha producción será nula por completo. Lo propio ocurre en los demás pueblos de la comarca, que tan ricos aceites rinde.—El Corresponsal.

NOTICIAS

En los mercados de vinos de las Riojas, Castilla la Vieja, la Mancha y algunas otras regiones de España, se observa bastante movimiento, pero esta animación está sostenida en primer término por los caldos del año pasado. Los nuevos dan hasta ahora poco juego.

De la actual cosecha se han hecho las primeras partidas en Casalarreina (Rioja) á 8 reales la cántara (16,04 litros). A igual precio se han ajustado respetables cantidades en Logroño, y varias tinas en Uruñuela. En Fuenmayor se opera en regular escala sobre la base de 8 á 9 reales, y en Cenicero sólo se han negociado pequeñas partidas de 6 á 7.

En Puente la Reina (Navarra) se ha abierto la campaña al precio de 6 reales el cántara (11,77 litros), y en Cascante á 5 el decalitro. En

Lodosa ofrecen varios compradores franceses 7 reales por cada cántara, sin que los propietarios acepten dicha proposición.

En Anglès (Huesca) se cotiza á 24 pesetas el nietro (160 litros).

En Cornellá (Cataluña) se paga la carga (121,60 litros) á 20 pesetas, y en Venaixa de 8 á 9. En Subirats se vende igual medida de 11 á 15 pesetas, y en Torregrosa de 7 á 8 el hectolitro. En Reus se ha trabajado con alguna actividad á los precios que se registran en la correspondencia que publicamos en otro lugar.

Los vinos superiores se están cediendo en Utiel (Valencia) á 7 reales arroba (15 litros), ofreciéndose las bajas, con destino á las fábricas de alcoholes, á precios fabulosos por lo miserables. En Requena se han hecho partidas á 5 reales arroba; en Montaverner, á 3 el cántara, y en Santa Magdalena, de 4 á 6.

Los nuevos caldos elaborados en trullos se cotizan en Tarazona (Albacete) á 7 reales la arroba (16 litros). En Yecla (Murcia) se logran las clases superiores á 9 pesetas el hectolitro.

Los vinos blancos dan lugar á importantes negocios en San Clemente (Cuenca), pagándose á 5 reales arroba. Las primeras partidas de tinto se han contratado en Cogolludo (Guadalajara) á 7, y en Tomelloso (Ciudad Real) á 8.

En La Nava del Rey (Valladolid) se detallan blancos y tintos á 9 reales cántara, y en Medina del Campo de 9 á 10. Los del último color son demandados á 6,50 reales en Paredes de Nava, y á 6 en Valoria la Buena.

Por el puerto de Tarragona y otros de Cataluña es importante la exportación de vinos con destino al Norte de Europa.

Escriben de Valladolid: «La Compañía del Norte ha emprendido mal camino para conseguir su propósito de reforzar los ingresos en sus cajas.

No sólo ha elevado los precios de transporte de harina y cereales para Cataluña, si que está resuelta á elevarlos en igual proporción para Asturias, Galicia, y, en una palabra, para todas partes.

Aunque hemos preguntado á las personas que en el Norte deben estar enteradas, y nos han manifestado que no saben una palabra de estos rumores, nosotros hemos podido averiguar por otro conducto que en breve desaparecerá la tarifa 8 ter reducida, de que hoy se disfruta, y que los precios nuevos serán tan caros como caros son los que se acaban de establecer para Cataluña.

Estaremos al tanto de lo que ocurra, pero cuenten nuestros abonados que el hecho de estos rumores es rigurosamente, y por desgracia, cierto.

Otro día hablaremos más claro.»

Se ha dado principio á las matanzas en Candelario (Salamanca), vendiéndose los cerdos, cuyos contratos habían sido hechos anteriormente, de 54 á 56 reales arroba, pero en el día se consiguen de 50 á 52, y con tendencia á bajar más. Dichas reses pesan de 12 á 14 arrobas.

En el último mercado de Ledesma se han negociado cerca de 1.500 cerdos.

En Paris-Bercy se han hecho esta última semana algunos negocios en vinos del Mediodía. Para los exóticos del año anterior que se han conservado bien, se ha observado cierto movimiento, y lo mismo para las clases buenas de la actual cosecha, mayormente para los que son de graduación elevada, los cuales se cotizan bien. Estos son cada vez más raros, y los negociantes no ocultan su disgusto por las dificultades que encuentran para proporcionárselos, pues los consideran necesarios para sus mezclas á fin de seguir fabricando el tipo que consume París.

La carencia de dichos vinos se debe á los grandes derechos que han de satisfacer los vinos extranjeros de alta graduación, y á la prohibición de remontar los franceses, los cuales no son admitidos en las estaciones de París.

Durante el pasado mes de Octubre se importaron en Barcelona las partidas siguientes de trigos:

En bandera nacional: De Francia, 641.430 kilogramos; de Marruecos, 6.302; de los Estados Unidos, 1.500.000.

En bandera extranjera: De Turquía, 4.691.563; de Rumanía, 7.350.930; de Rusia, 500.000; de los Estados Unidos, 1.552.156.

Total, 16.242.081 kilogramos.

En la última semana se han exportado por la estación de Valladolid más de 50.000 arrobas de harina, cotizadas á 16,75, 16 y 15 reales, según la clase.

En la anterior semana se importaron en Marsella 1.008 pipas de vino de España.

Conservación de los tomates.—Se escogen sanos y maduros, y después de limpios con un trapo, se ponen en un recipiente lleno de un líquido formado de ocho partes de agua, una de vinagre y una de sal común; encima se vierte

aceite, de modo que resulte una capa de este líquido de un centímetro de espesor, con lo cual los tomates se conservan durante mucho tiempo sin perder su gusto natural, con mucho jugo, y sirven para la alimentación como si fueran frescos.

Telegrafías de París: La Cámara de Comercio de Lyon ha dirigido á los Ministros de Industria y Comercio la proposición aprobada por unanimidad en la última reunión, pidiendo que el Gobierno dé su aprobación al convenio franco-suizo, pues en caso contrario amenaza á Francia el conflicto de represalias, cuyas consecuencias políticas y económicas serían de suma gravedad.

Las corporaciones de Lyon han dirigido solicitudes al Gobierno en las cuales implícitamente se manifiesta el deseo de que por medio de concesiones mutuas se llegue á un acuerdo comercial con España y con otros países.

Dichas corporaciones se fundan principalmente en la necesidad de que tengan fácil salida en el extranjero los productos manufacturados franceses, y en particular la seda.

Desde 1.º de Enero á fin de Octubre de este año se han exportado por el puerto de Bilbao 3.260.156 toneladas de mineral de hierro, contra 2.873.995 en iguales meses de 1891.

De la feria de Cifuentes nos dice nuestro Corresponsal que ha habido un movimiento comercial de bastante consideración, siendo muchas las transacciones y en buenas condiciones. Tanto el ganado lanar como el cabrío, que es el fuerte de esta feria, se ha vendido á buenos precios, quedando satisfechos compradores y vendedores. Los carneros, por término medio, se han vendido á 17 pesetas cabeza.

Un periódico agrícola de Alemania avisa á los propietarios de incubadoras, que es funesto para los pollos recién nacidos el sistema de calentar por estufas los locales donde aquéllos se crían. Lo único que da buenos resultados para obtener una temperatura uniforme y conveniente es extender sobre el suelo una capa de estiércol de caballo de 28 á 40 centímetros de espesor, cubierta con otra muy delgada de arena. Cuando el tiempo sea demasiado frío, se debe echar una nueva capa de estiércol fresco.

Están terminados los tratados de comercio de España con Suiza, Holanda y Suecia, y serán presentados á las Cortes para su ratificación tan pronto como se reúna el Parlamento. Los otros tratados son objeto de gestiones que se vienen siguiendo.

La cosecha del aceite puede darse por perdida en el término de Tortosa y en el de la mayor parte de los pueblos de la comarca, siendo completamente nulos los resultados que se obtendrán de las pocas aceitunas que había sobre los árboles; pues, á consecuencia de una gravísima enfermedad que han padecido este año, se desprenden sin sazón y completamente agusanadas; de modo que el aceite será de pésima calidad, y en cantidad tan insignificante, que apenas si bastará para llenar las necesidades del consumo de los mismos cosecheros.

En la Rusia meridional se registran pedidos bastante seguidos en trigo, avena y cebada, para remitir á los Gobiernos del Norte y del Este, y si los precios de los transportes fuesen menos elevados, es indudable que habría una venta considerable de granos para el Centro y el Norte.

Las exportaciones de trigo en Rusia son bastante seguidas, como es de ver por el siguiente estado oficial de la semana:

	1892	1891
	Hectolitros	Hectolitros
Del 24 de Septiembre al		
1.º de Octubre...	746.460	821.570
17 al 24 Septiembre...	735.150	1.037.330
10 al 17 Septiembre...	990.200	1.032.400
3 al 10 Septiembre...	514.170	1.085.180
27 Agosto al 3 Septiembre...	322.190	783.000
20 al 27 Agosto...	313.780	829.110
13 al 20 Agosto...	425.720	523.450
6 al 13 Agosto...	466.900	623.500
30 Julio al 6 Agosto...	451.240	421.950
Del 1.º de Agosto al 24 de Septiembre...	4.655.810	7.157.490
Del 1.º de Enero al 24 de Septiembre...	25.983.860	26.269.940

Los desastrosos efectos de la filoxera en la provincia de Orense se sienten cada vez más, hasta el extremo de ser grande la emigración de los habitantes del Valle de Valdeorras; últimamente marchó un grupo de más de 200 hombres en busca de trabajo, para poder proporcionarse el sustento necesario.

Hace cuatro días ha sido embarcada en el puerto de Barcelona la primera partida de naranjas de la actual cosecha, procedentes de Sóller, con destino á Francia.

La filoxera se propaga rápidamente en los viñedos de Aube (Champaña). Se han descubierto dos nuevos y extensos focos, y son ya más de 20 los pueblos infestados, creyéndose lo están ya todos los viñedos de aquel departamento.

Llamamos la atención á nuestros suscriptores sobre el anuncio que insertamos en la plana correspondiente á los *vinicultores*, para hacerles conocer el Desacidificador por excelencia que da tan seguros resultados contra el ácido y ácido de los vinos.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS
Día 10

Paris á la vista.....	15 65
Idem 8 d[í]v. Beneficio por 100.....	»
Londres, á la vista (lib. ester.) ptas..	29 10
Idem 90 d[í]v (idem) id.....	»

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, dirijase á D. Victoriano Echavarri, en Olazagutia (Navarra).

GRAN ESTABLECIMIENTO DE

Arboricultura, Floricultura

Y SIMIENTES

de L. RACAUD, horticultor

Montemolín y Paseo de Torrero (Zaragoza)

GRANDES PREMIOS DE HONOR Y DE MÉRITO EN VARIAS EXPOSICIONES.—Cultivos especiales en grandes cantidades, de árboles frutales y de adorno.—Arboles para paseos y carreteras.—2.000 plátanos extra-buenos, de 14 á 22 centímetros de circunferencia á un metro del suelo, y de 4 á 6 metros de altura.—Planteles varios para la repoblación de los montes.

VIDES AMERICANAS

de producción directa y porta-injertos, las más vigorosas y resistentes á la filoxera.—Exportación para todas las provincias de España y del extranjero.—Confianza y esmero en sus envíos.—Remite sus catálogos francos por correo á quien los pida.—Precios por correspondencia.

ESTUDIANTES DE PROVINCIAS

En el COLEGIO DE LA CRUZ de primera y segunda enseñanza (*Esparteros, 9, segundos*), el más céntrico, el más amplio y de mejores condiciones higiénicas de Madrid, existe hace once años un internado para alumnos de Facultad y de Carreras especiales, que llena las condiciones de los padres más exigente. en cuanto á asistencia, inspección y moralidad. Se remite gratis el Reglamento á vuelta de correo. Varios párrocos de Madrid y muchos catedráticos del Instituto y Universidad garantizan al Director D. José María Fernández de Valderrama, Licenciado en Filosofía y Letras, primer Organista de San Ginés y Profesor del Conservatorio. El director espiritual, docto y virtuoso sacerdote, habita en el Colegio.

VINOS SUPERIORES DE MESA

de EUSTASIO SIERRA, propietario de grandes viñedos en Alcañiz (Rioja) y de la bodega «La Salud». Sucursal y depósito en Santander, á donde deben hacerse los pedidos.

VINO TINTO FINO

MONTECILLO CLARET, del cosechero Sr. D. Rafael Barrio Haro (Rioja) Depósito en Madrid, calle de Olózaga, número 6 (Paseo de Recoletos).

A. BELBEZE

de GALATAYUD (Aragón) Compra los tártaros y las heces ó lias, secas y verdes.

EL COLMENERO ESPAÑOL

Única revista dedicada exclusivamente á *El Cultivo de las Abejas*, por los procedimientos modernos. Un cuaderno de 16 páginas, mensual, 5 pesetas al año. Director: E. de Mercader-Belloch, Córcega, 271, Gracia (Barcelona) y en la librería de J. Cuesta, Carretas, 9 Madrid.

Madrid, Suc. de Cuesta, Cava-alta, 5



LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP.ª DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

SERVICIO SEMANAL DE VAPORES-CORREOS ENTRE

SANTANDER Y LA ISLA DE CUBA

Alicia, de... 4.500 tons.	Serra, de... 3.500 tons.	Pedro, de... 5.000 tons.	Guido, de... 5.500 tons.
Gracia, de... 5.000 —	Leonora, de... 4.500 —	Ernesto, de... 5.000 —	Hugo, de... 4.500 —
Francisca, de... 4.500 —	Carolina, de... 3.600 —	Enrique, de... 4.500 —	Federico, de... 3.500 —

Salen de Santander todos los miércoles para Habana y Matanzas, Santiago de Cuba, Cienfuegos, Cárdenas, Sagua la Grande, Guantánamo, Trinidad de Cuba, Manzanillo, Gibara, Nuevitas y Caibarién. Los vapores nombrados a continuación, u otros, serán despachados como sigue, admitiendo carga y pasajeros para

Habana, Matanzas, Cárdenas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Gracia*, el 9 de Noviembre—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Leonora*, el 16 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Ernesto*, el 23 de id.—Habana, Matanzas, Santiago de Cuba y Cienfuegos, *Enrique*, el 30 de id.

El magnífico vapor *Ernesto* convenientemente habilitado, admite pasajeros de 3.ª clase a los siguientes precios: *Habana*, 160 pesetas; *Matanzas*, 160; *Santiago de Cuba*, 185 y *Cienfuegos*, 195.

Las literas están situadas en el centro del buque bajo el puente, donde el movimiento es apenas perceptible. Asistencia médica gratis. Esmerado trato.

LÍNEA DE PUERTO RICO.—Servicio quincenal de vapores-correos entre Santander y la Isla de Puerto Rico, por los grandes y magníficos vapores nombrados *IDA*, *TERESA*, *RITA*, *PAULINA* y *MARIA*.


Los señores cargadores pueden dirigir su mercancía al cuidado de la Agencia para su embarque, debiendo situarla en Santander el día anterior al señalado para la salida de cada buque.

Con cada remesa deberá acompañar nota del número de bultos, sus marcas, numeración, peso bruto y neto, valor, destino y consignación, indicando si ha de asegurarse de riesgo marítimo, el cual puede hacer esta Agencia con la mayor economía.

Para solicitar cabida y para más informes dirigirse a su consignatario

D. Francisco Salazar, MUELLE, 5, SANTANDER

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS

Arados.—Aventadoras.—Guadañadoras.—
Rastrillos.—Cribas.—Corta-raíces.—Corta-
pajas.—Desgranadoras de maíz.—Prensas para
paja.—Trilladoras.—Bombas para todos los
usos.—Prensas para vino y aceite.—Alambi-
ques.—Filtros.—Calderas para estufar.—Toda
clase de artículos para la elaboración y comer-
cio de vinos.—Básculas.—Tijeras para podar
e injertar, etc.

Pulverizador NORL.....	55 pesetas	Pulverizador EXCELSIOR.....	45 pesetas
— RELAMPAGO núm. 1.	45 >	Aparatos de tracción.....	100 >
— — núm. 2.	35 >	Fuelles para azufrar.....	De 5 á 12 >

ALBERTO AHLES—Paseo de la Aduana, 15, Barcelona
Antigua Sucursal de la casa NOEL de París

Guanos ó abonos minerales

DE LA

Compañía Agrícola y Salinera de Fuente-Piedra

FÁBRICAS EN FUENTE-PIEDRA, MÁLAGA Y TEMBLEQUE

Dirección: PRECIADOS, 35.—MADRID

PREMIADOS CON MEDALLA DE ORO EN LA EXPOSICIÓN UNIVERSAL DE BARCELONA DE 1888, Y EN LA DE PARÍS DE 1889; GRAN DIPLOMA DE HONOR EN LONDRES; MEDALLA DE ORO EN LA SOCIEDAD CATALANA DE HORTICULTURA, Y DIPLOMA DE HONOR DE PRIMERA CLASE EN CARIÑENA.

Con el uso de los guanos ó abonos minerales son inútiles los barbechos, puesto que una tierra puede y debe sembrarse todos los años. Esto solo asegura al labrador tres cosechas en tres años, en vez de una que hoy recoge con el turno trienal de siembra, rastrojo y barbecho.

La tierra abonada en forma produce triple, y por lo menos doble cosecha que la tierra sin abonos, y es evidente que tres cosechas dobles equivalen durante un plazo de tres años á seis veces la cantidad de la única cosecha que hoy se recoge durante igual espacio de tiempo.

Para los pedidos y demás explicaciones, dirigirse á la

DIRECCIÓN GENERAL, PRECIADOS, 35, MADRID

APARATOS HIDROTERÁPICOS

FABRICACIÓN ESPECIAL PARA ESTABLECIMIENTOS Y USOS DOMÉSTICOS

BOMBAS para el trasiego de vinos, para pozos, etc., etc., se construyen los sistemas más acreditados.

MAQUINARIA para todas las industrias, se fabrica según diseños.

LLAVES para agua, gas y vapor, modelos perfeccionados. Especialidad para compañías de aguas y fábricas.

BASILIO MIRET

Barcelona.—10, Pasa. de la Merced, 10.—Barcelona

Pídanse Catálogos

NUEVO ALAMBIQUE

CON PRIVILEGIO (S. G. D. G.) SISTEMA DEROY

Medalla de Oro en la Exposición Universal de París de 1889

Para destilar *vinos*, *orujos*, *hecias*, *caña de azúcar*, *melazas*, *mieles*, *plantas*, *frutas* y toda clase de jugos ó materias fermentadas. Produce, sin segunda destilación, *aguardiente*, *rom*, *tafia*, etc., de superior calidad.

3.000 aparatos vendidos en cuatro años

GUIA PARA LA DESTILACION DEL OÑAC Y DE LOS AGUARDIENTES

y *Tarifa ilustrada de aparatos de destilación se mandan gratis por*

Deroy Fils Ainé (Constructor), 73, 75, 77, rue du Théâtre, París

GUIA para la DESTILACION del COGNAC

Y DE LOS AGUARDIENTES

y *Tarifa ilustrada de APARATOS de DESTILACION*

intermitente, mixta, continua y de rectificación,

sistema DEROY.—Se manda gratis por DEROY

FILS AINE, Constructor.

PARIS—Rue du Théâtre, 73, 75, 77—PARIS



COGNAC JEREZANO

JURADO, CASTELLÓN Y C.ª JEREZ

VALLS HERMANOS

INGENIEROS CONSTRUCTORES

TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION

Fundados en 1854

19, Calle de Campo Sagrado

(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)

BARCELONA

Premiados con 23 medallas de Oro,

Plata, 1 Gran Diploma de honor

y 2 de progreso, por sus especialidades.

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas,

Fábricas de fideos y pastas para sopa, movidas por caballería y por motor,

Fábricas de chocolates, en pequeña y grande escala, movidas á brazo, por caballería ó motor.

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norrias, malacates, etc., guillotinas.

Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.

Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases para todas las aplicaciones, con modelos de sus sistemas privilegiados.

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,

BARCELONA

Teléfono núm. 595

A LOS VINICULTORES

Desacidificador por excelencia

Este producto es eficaz, sin género alguno de duda, y especialmente contra el agrio y ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos.

El precio es 10 pesetas 45 kilos; con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrabas de vino ó sean próximamente 6.400 litros.

Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro: calle del Espejo, núm. 9, Madrid.

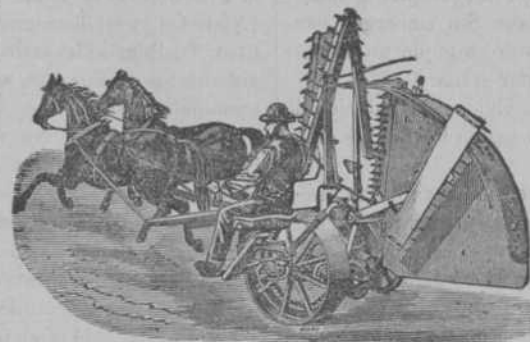
LA MAQUINARIA AGRICOLA

DE

ADRIÁN EYRIES

Calle de 20 de Febrero, 7 y 9.—VALLADOLID

(Al lado del Teatro de Lope)



Segadoras Walter. A. Wood. Primer premio medallas de oro en la Exposición de París, clasificada la primera sobre todas las del concurso.

Aventadoras LA SI-LENCIOSA. Abañadoras para la separación de todas clases de semillas. Prensas y Pisadoras de uvas, etc.

Pídanse el Catálogo general.

NOTA. Todas las máquinas son garantizadas.

EGROT

INGENIERO CONSTRUCTOR

establecido en 1870

Rue Mathis, 19 á 23, Paris

Sus ALAMBIQUES
aparatitos de RECTIFICAR,
de DESTILACION CONTINUA,
y EXTRACCION DEL TARTARO,
obtuvieron en la Exposición
Universal de Barcelona de 1888
Dos medallas de oro,
en la de París de 1889
Cruz de la Legión de Honor
y Miembro del Jurado
y en la de Viena (Austria) 1890
Diploma de honor

CATALOGOS E INFORMES EN CASTELLANO, FRANCO



Aparato de destilación continua.
Da aguardientes rectificadas ó anisados



Aparato de destilación continua, con horno y bomba, sobre ruedas.



Aparato de destilación continua por vapor. La sin repaso espíritus, de 94 grados

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA

DE MARIANO GAJÓN

Paseo de Torrero, número 290, ZARAGOZA

Arboles frutales y forestales. Arbustos de hoja perenne y caduca. Plantas de invernadero y de aire libre. Vides uva de mesa y especies para vinos, y toda clase de vegetales. Trazado y plantación de jardines y parques. Pídanse Catálogos.

Este Establecimiento ha alcanzado con la exhibición de sus productos, los primeros premios en cuantas Exposiciones ha tomado parte, tanto de España como del Extranjero.

Campos Elíseos de Lérida

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA

Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida, Proveedor de la Asociación de Agricultores de España.

Cultivos en grande escala para la Exportación. Especialidades para la formación de jardines y parques.

Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.

Arboles maderables, de paseo y adorno.

Plantas de jardinería: todo cultivado con el mayor esmero y á precios sumamente económicos.

VIDES AMERICANAS

de producto directo y para *porta injerto* de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinado exclusivamente á este importante ramo.

Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.

Se enviará el Catálogo de este año gratis por el correo á quien lo pida.

OPÚSCULO

SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID

conocidas con los nombres de *midíu*, *antracnosis*, *eriosis*, *brown-rot*, *black-rot*, *dry-rot*, *mal negro*, *podredumbre*, *cladosporium*, *septosporium-septoglyndrium* y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el Doctor

D. J. GARAGARZA

Catedrático de la Universidad Central, Jefe del Laboratorio Químico Municipal de Madrid.

Precio: una peseta. Los pedidos al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

UTENSILIOS

VINÍCOLAS Y AGRÍCOLAS

HAUPOLD

PASILLO SANTO DOMINGO, 16

MÁLAGA

MILDEW

ANTRACNOSIS

HIELOS TARDÍOS

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid publicadas en Mayo de 1886 por la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

Precio de cada ejemplar, 25 céntimos de peseta.

INCUBADORAS

Las más prácticas y más baratas empleadas hasta el día en los criaderos de la región de Houdan, centro de cría el más importante de Europa.—Huevos á empollar.—Polluelos.—Primeros premios en los concursos.—Diplomas y premios de honor.—Medallas de oro y plata, etcétera, etc. Envío franco del catálogo general.—J. PHILIPPE, éleveur á Houdan (Seine et Oise) FRANCIA.