

# CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRICIÓN

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 DE FERRAZ, NÚM. 54, PRAL.

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 XII

Sábado 12 de Octubre de 1889.

NUM 1.229

## LA CONFIRMACIÓN de nuestros cálculos

Desde mediados de Julio venimos sosteniendo que los viñedos franceses no producirían este año tanto caldo como el anterior.

Mientras nosotros formulábamos este juicio y anunciábamos el consiguiente movimiento de alza en el mercado de vinos, fundados en los enormes estragos que ya en aquella fecha habían ocasionado la mala florecencia y las plagas criptogámicas, la prensa profesional de la vecina república consideraba satisfactoria la situación vitícola de su país, y la Agencia Fabra expedía telegramas á los diarios de Madrid, prometiendo abundante cosecha.

Bien recordarán nuestros lectores que la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES rectificó varias veces dichos informes por demás erróneos, y que por fuerza habían de perjudicar los intereses de los tenedores de vinos de España.

Hoy que varios departamentos terminan la vendimia, y en los restantes comienza ó halla en todo su apogeo tan deseada faena, los hechos se encargan de confirmar plenamente nuestros siempre imparciales juicios y apreciaciones.

Ya no necesitamos recurrir á las verídicas noticias que directamente recibimos, para asegurar una vez más que la recolección está dando fatales resultados en Francia, y que este país lamenta un déficit considerable, acaso de diez ó doce millones de hectólitros, con relación á la vendimia de 1888, pues ese objeto queda conseguido con sólo reproducir los informes de los periódicos y de las agencias telegráficas que hasta no há mucho nos decían que la cosecha era satisfactoria bajo todos conceptos.

Hé aquí un extracto de dichos informes, que al fin coinciden con los nuestros.

**Herault.**—La vendimia termina en este departamento del Mediodía en las mejores condiciones, pero el rendimiento es inferior en cantidad al que se esperaba, y arroja un enorme déficit comparado con el del año pasado.

La mayor parte de la cosecha ha pasado ya á manos del comercio, pues persuadido éste de la corta cantidad y de la buena clase, se ha apresurado á acapararla á altos precios.

**Aude.**—En este departamento, también del Mediodía, lamentan los propietarios grandes decepciones, por más que no esperaban cosechar tanto como en 1888; las viñas han dado menos cargas de uva de las que se suponía, y éstas menos mosto del que parecía lógico prometerse. El déficit de los bellos vinos es considerable.

Los precios alcanzados por diversas partidas de Narbona, son altamente ventajosos para los productores.

El mercado está animadísimo.

**Gard.**—Todas las comarcas de este departamento rinden menos que el año pasado.

Activa la demanda; sólo dos casas de Nîmes llevan contratados 250.000 hectólitros.

**Pirineos orientales.**—Termina la vendimia, operación que desde el principio viene haciéndose con tiempo excelente. Superior: clase, y rendimiento inferior por lo menos en un tercio.

**Beaujolais.**—Sólo se ha recolectado la tercera parte que el año pasado. La calidad, buena.

**Ain.**—La producción en este departamento se duda llegue á un cuarto de la de 1888.

**Saone-et-Loire.**—De Maçon se reciben noticias por demás desconsoladoras. Dicho departamento sólo cuenta con menos de la décima parte, habiendo pueblos que no cosechan ni la vigésima. El desastre es espantoso.

**Loire Inferieure.**—Los resultados de la vendimia no son hasta ahora satisfactorios.

**Gers.**—Ya es indudable que la cosecha no iguala en cantidad á la anterior.

**Bordelais.**—Después de los últimos hielos, es seguro que este departamento no recolectará los dos tercios que se esperaban antes de tan inesperado accidente.

**Var.**—Cosecha mediana en cantidad y superior en calidad.

**Doubs.**—La vid mostró abundante fruto en este departamento, pero el mildiu, el blanc-rot y los hielos de Septiembre han mermado hasta tal extremo la cosecha, que pocos términos producirán la mitad que el año pasado.

**Charente.**—El hielo del 17 de Septiembre ha hecho grandes daños. Las comarcas del Mediodía de este departamento cuentan con con la mitad de la cosecha.

**Tarn-et-Garonne.**—Producción menor que en 1888, pero de mejor clase, si el tiempo favorece la vendimia.

La situación de los demás departamentos, si bien diversa, no permite esperar tanto vino como el año anterior.

**La Revue Viticole,** de París, estima la cosecha total en los dos tercios de la pasada, y como esta consistió en 30.102.151 hectólitros, resulta la actual de unos 20.000.000, la más pobre que ha hecho Francia en el presente siglo.

Persuadido el comercio del corto rendimiento, opera en grande escala aceptando la mejora de precios pretendida por los tenedores, y nunca más justificada que en esta ocasión.

Los vinos nuevos de Valencia dan lugar en París á importantes negocios, fluctuando la cotización entre 34 y 41 francos hectólitro. Los de Benicarlo, también nuevos, se venden con animación en aquella capital de 40 á 44. Las procedencias de Alicante son esperadas con afán en el mercado francés.

El stock de vinos viejos decrece rápidamente en París, y como natural consecuencia sus precios están en alza.

Según datos oficiales, la cosecha en Italia es inferior en diez millones de hectólitros á la de 1888, lo cual no nos sorprende, pues ha tiempo tenemos dicho que también los viñedos de aquella península habían sido cruelmente castigados por el mildiu y los rots.

Los que nos tachaban de pesimistas comprenderán ahora con cuánto fundamento anunciáramos pobre cosecha en Europa y serio y general movimiento de alza en el mercado de vinos.

CECILIO S. DE ZAÏTIGUI.

## ¡ALERTA PROPIETARIOS!

Nuestro colega *El Eco de Valls*, se lamenta de lo que pasa con las subastas de fincas por débitos al fisco.

No es mal exclusivo de dicha ciudad, puesto que en otros partidos, Tarragona uno de ellos, alcaldes y agentes ejecutivos hay que se hallan por males de tales pecados envueltos en procesos. Pero lo cierto es, que en Valls existe—dice nuestro colega—con toda la gravedad posible.

En la semana pasada se celebró la subasta de varias de dichas fincas. El hecho nada tiene de particular, porque el fisco no guarda consideraciones y procede sin piedad. Pero lo irritante, lo odioso, es que el procedimiento resulta agravado por quienes se hallan en el deber de velar por los intereses del vecindario, y atenuar en todo lo posible el peso de la ley. Más aún; si deficiente es la instrucción que rige, más deficiente resulta el procedimiento empleado, con el que se burlan todas las garantías, pocas ó muchas, que aquélla concede al contribuyente.

Si llenarse muchos de los requisitos que prescribe la vigente instrucción, especialmente los que se refieren á la publicidad en el anuncio de la subasta, se ha procedido á ésta. No se han fijado en tiempo oportuno edictos, no se ha notificado al contribuyente el apremio de tercer grado; se ha obrado contra éste como si dijéramos, por la espalda, con alevosía, contra lo que prescribe la ley, dicta el buen sentido y la nobleza obliga. ¿No es esto indigno, odioso?

Así se ha dado el caso de que contribuyentes que adeudaban algunos céntimos por el

impuesto de la sal correspondiente á año nada reciente, han visto vendidas «sin su conocimiento» fincas de importe algunos miles de pesetas, por los míseros ochavos á que ascendía el recibo. ¿Es esto justo, legal y lícito?

¿Quiénes han sido los compradores? Gentes que están siempre á la que salta, que husmean donde hay negocio, limpio ó sucio, que velan mientras conciencias honradas y tranquilas duermen creyendo hallar garantía en la ley y probidad y decencia en los encargados de aplicarla ó ejercitarla. Inútil decir en qué fracción militan tales gentes, quiénes las instruyen, quienes las amparan y protegen.

Algunos de los compradores, más compasivos, consumado el hecho, realizada la subasta, se han acercado á los dueños de las fincas y participado que éstas han sido puestas en venta y ellos las han adquirido, no obstante que se hallan prontos á devolverlas á su legítimo dueño con generosidad ejemplar, mediante una prima. ¡Oh magnanimidad sin ejemplo!

## ¿A NUESTROS GOBERNANTES

Sensible en alto grado es á veces el cargo de corresponsal de su ilustrado y utilísimo periódico, porque no siempre ha de limitarse á la sencilla tarea de publicar los precios á que se cotizan los frutos. No pueden dejar de sentirse los fuertes latidos de la opinión pública y lamentar con lágrimas en los ojos la muerte de la agricultura patria.

No podemos dejar de sentir los dolorosos gemidos de la clase que trabaja y sufre, y exponerlos ante el país y sobre todo ante los que tienen el sagrado deber de velar por los intereses de la nación, puesto que rigen sus destinos.

No podemos dejar de asistir en espíritu á ese movimiento inusitado que se observa en los puertos, que nos ofrece el doloroso contraste de bandas de infelices y desoladas familias muertas de hambre y cubiertas de harapos, que emigran á lejanos países á buscar un pedazo de pan que no pueden encontrar en su patria, de la que tienen que alejarse con los ojos inundados de lágrimas y el corazón oprimido; y de poderosos magnates que por medio del presupuesto chupan la sangre y los jugos vitales de la nación, y van á buscar grato solaz en sus frescas aguas, y á gastar en frívolos pasatiempos lo que tantos sudores cuesta adquirir á los infelices agricultores.

No podemos dejar de sentir los tristes ayes de esta respetable y sufrida clase, que ve pasar á poder del fisco las fincas que sus padres regaron con su honrado sudor, y que se las arrebatan porque no tienen medios para cubrir las exorbitantes contribuciones que sobre ella pesan, ó que para evitarlo tienen que acudir á impuros y fieros usureros que la acaban de aniquilar y destruir.

No podemos dejar de sentir que nuestra agricultura como primera máquina y la más precisa para la vida social, y la que engranan el comercio, la industria y las artes á quienes da impulso y que sin el movimiento de aquélla no pueden prosperar ni vivir, se vea tan perseguida y aniquilada haciéndole pagar lo que debiera producir sino estuviera sujeta á tantas y tantas contrariedades que merman sus productos, como los hielos, sequías, inundaciones y pedriscos en los cereales; la oruga, el mildiu, el oidium y demás plagas en las viñas; las nevadas, el taldro y otra porción de enfermedades en las olivas, y la langosta en todos los frutos; y que, sin embargo de haber sido aniquilados ó mermados por tan funestos accidentes, se le exige la contribución por esos productos íntegros como si con toda felicidad los hubiese recolectado.

No podemos dejar de sentir que la voz de esta desgraciada clase sea como si clamara en los desiertos de Sahara, cuando pide que se tenga en cuenta sus penurias y privacio-

nes, que se minoren sus angustias, haciendo la necesaria subida en las tarifas de los aranceles, la indispensable baja en las de ferrocarriles, y la contribución sobre la renta como exigen la justicia, la igualdad y la razón.

No podemos dejar de sentir que después de pagar la contribución territorial no por los frutos que cogemos, sino por los que pudiéramos coger, se nos exija otra porque los consumimos, haciendo así más terrible y apurada nuestra situación.

No podemos dejar de sentir que después de sufrir tantas penalidades y amarguras, aún haya eruditos de los que creen que el trigo lo producen los árboles, que insulten á los pobres labradores diciéndonos que si no hacemos producir á nuestras fincas tanto como las de las márgenes del Nilo ó de los Estados Unidos, es porque somos indolentes y vagos, como si en todas partes fuera igual la feracidad del suelo.

No podemos dejar de sentir que nuestras Cortes, lejos de dedicarse como debiera aconsejarles su patriotismo, á resolver este pavoroso problema económico, se entretengan en pugilatos políticos que sólo producen la perturbación en el país.

Si pronto, muy pronto no se oyen y se remedian tan justos clamores, los agricultores parodiando á las víctimas á quienes se sacrificaba en el Circo Romano, diran con razón á los poderes públicos: *Cesar morituri te salutant.*

MANUEL ARGANDOÑA MELGAREJO.  
Granátula (Ciudad Real) 5 de Octubre.

## NUESTROS MINISTROS DE HACIENDA

Nada menos que *ciento treinta y tres* hemos tenido desde 1801 y ninguno ha dado buenos resultados para el país.

Desde 1845 acá han sido ministros de Hacienda:

Mon, Salamanca (marqués de), Bertrán de Lis, Brabo Murillo, Doménech, Bruil, Santa Cruz, Barzanallana, Sánchez Ocaña, Sálaverri, Sierra, Alonso Martínez, Orovio, Figuerola, Camacho, Echegaray, Carvajal, Cos Gayón, Pelayo Cuesta, Puigcerver y D. Venancio González; es decir, que hemos probado todos los sistemas, todos los temperamentos, todas las ciencias, todas las manías financieras imaginables.

Desde 1846 han regido 42 presupuestos: entonces ascendían los gastos á 366 millones de pesetas; hoy suman 860 millones.

El minimum del déficit fué en 1850, siendo Brabo Murillo ministro de Hacienda, cuyo déficit era de 6.750.000 pesetas.

El mayor fué en 1875-76, siendo ministro Salaverrín, que ascendía á 329.500.000 pesetas.

D. Laureano Figuerola cerró el presupuesto de 1869-70 con 270 millones de déficit.

Desde 1846 suman los déficit á 5.000 millones convertidos en Deuda pública, cuyos intereses se nos comen toda la producción.

¿De qué han servido las ventas de bienes nacionales?

¿Qué han hecho esas 133 eminencias?

Al decir de un periódico, que ha tomado datos de boca del Sr. Navarro Reverter, hay 44 1/2 millones de fanegas de tierra amillaradas y hay ocultas 31 1/2 millones.

Riqueza amillarada..... 769 millones

Idem oculta..... 603 »

Según las últimas estadísticas, pagan en España contribución 4.500 letrados nada más, no bajando de 12.000 los que ejercen.

Médicos figuran en el padrón unos 9.000 y según el censo último hay en España más de 20.000.

En Madrid figuran tan sólo 36 cafés para pagar contribución, y sólo el *Anuario* de Bayly-Baylliere, anuncia 220 cafés.

Y ¿á qué seguir en estas exploraciones, si no acabáramos nunca?

Ni en territorial ni en industrial, hemos conseguido formar base racional seria, á pesar de los *ciento treinta y tres* sabios que han

administrado la fortuna pública en el espacio de poco menos de un siglo.

Y de la riqueza mobiliaria ocioso es hablar, pues sigue siendo privilegiada en su mayoría y no contribuye á sostener las cargas del Estado, la provincia ni el municipio.

**NUEVO PULVERIZADOR**

Un mecánico de Corella (Navarra), tan modesto como instruido, D. Tomás Escudero, ha obtenido privilegio de invención por su aparato rociador ó pulverizador de la vid, el cual, á su comodidad en el manejo, reúne la inmensa ventaja de economía en el tiempo y en el gasto del líquido cuprocálcico, pues no se esparce más líquido que el que la cepa necesita. Con este aparato, un peón puede rociar diez robadas en un día como mínimo, ó sean 500 cepas por hora, sin más ayuda que la precisa para cargar el aparato.

Este consiste en lo siguiente: una mochila de cobre, con cinturón de cobre también, todo hueco, de 20 litros de cabida en total, formando un solo cuerpo, que se le carga el peón de abajo á arriba, ó sea metiéndole por los pies y sujetándole á los hombros por medio de cadenitas que se sujetan á un gancho fijo que lleva el aparato, pudiendo correr los eslabones, según sea el cuerpo del operario. Al centro —y por delante del cinturón— va un tubo de goma, y unido á éste, una tijera que hace veces de cuerpo de bomba, y á la extremidad de esta tijera un tubo pequeño metálico con su rallo.

Como se ve, no hay hebillas, ni roscas, ni cosa alguna de fácil deterioro que produzca entorpecimiento.

El modo de funcionar y su manejo son por demás sencillos.

El líquido del aparato llega hasta la unión de las ramas de la tijera; en el punto de unión hay un pistón; al abrir la tijera, da paso al líquido hasta llevar el tubo de la punta, y al cerrar la tijera, impele el líquido á la cepa, esparciéndole con uniformidad, merced al rallo; de modo que de cada golpe de tijera se rocía una cepa, y cuando la parra es muy frondosa, se repite el golpe cuantas veces sea necesario.

**Correo Agrícola y Mercantil**  
(NUESTRAS CARTAS)

**De Andalucía**

**Huelva 9 de Octubre.**—Después de mi largo silencio, ocasionado por la falta de noticias que comunicarle, le doy cuenta hoy del resultado que presenta la vendimia y de las gratas esperanzas que ofrece el fruto de la uva.

Están ya por este país en plena recolección de la uva, y se asegura que sólo ofrece poco más de media cosecha con relación al año anterior; la clase del fruto deja bastante que desear, porque habiéndose retrasado de quince á veinte días por efecto del frío y las lluvias de primavera, la uva en su mayoría no estaba en completa madurez cuando se presentaron las aguas en la segunda quincena del pasado Septiembre, y en su consecuencia alguna no ha madurado y otra resulta en parte podrida por exceso de humedad.

En esta provincia, el fruto de bellota se presenta, excepto en la zona inmediata á las minas, abundantísima.

Con este motivo es mucha la demanda que hay del ganado de cerda, el cual se ha vendido ya á 48 reales la arroba, y con tendencia al alza.

El precio de los granos y semillas es: trigos del país, de 44 á 48 rs. la fanega; idem extremeños, á 45; id. blancos, á 40; id. tremés, de 36 á 38; cebada del país, á 22; alverjones, á 46; maíz, de 34 á 36; alpiste, á 50; garbanzos gordos, de 90 á 120; habas menudas, de 32 á 34; id. tarragonesas, á 40; altramuces, á 18; harina de primera, á 18; id. de segunda, á 16; aceite viejo, á 40 rs. la arroba; id. nuevo, á 36.—A. T.

**De Aragón**

**Fuendejalón (Zaragoza) 9.**—Las viñas no tienen uvas, pues todas se sacaron en Julio y Agosto por el formidable ataque de mildiu cuya plaga ha encontrado este año excepcionales condiciones para su desarrollo en las lluvias y fuertes calores. Después arrojó el viñedo nueva hoja por lo que el color del sarmiento es bueno.

Sólo han resistido á la peronóspora la vid llamada aquí «provechón» ó Miguel de Arco, pero esta variedad es aquí escasa, y el mostacel, que tampoco abunda.

La vid garacha es la que se cultiva en esta para vino, y según le he dicho, perdió su fruto por el mildiu; pocos recolectarán el 2 por 100.

La cosecha de trigo fué buena como ningún año, tanto en cantidad como en clase. El trigo se paga de 27 á 28 pesetas cahiz y la cebada, á 11.

Corta la cosecha de judías.

La de aceite, fatal, porque se helaron la mayoría de los olivos en los llanos, y los demás están pasmados.—P. L.

**Ateca (Zaragoza) 9.**—Confirmando las noticias que le participé en mi anterior sobre la situación de los viñedos; sólo se han salvado del general naufragio, ocasionado por el mildiu, los sulfatados; los demás perdidos.

De un ligero análisis de mosto procedente de viñedos atacados por el mildiu y defendidos con el sulfato de cobre, resulta que cada 100 gramos contienen 22,20 de azúcar de uva y 0,70 de ácido tártrico.

He determinado el azúcar por el licor Jehling y el ácido tártrico por la solución de carbonato sódico.

Como observará mi análisis me da las necesarias cantidades para obtener, después de una buena fermentación, vinos superiores y de bastante fuerza alcohólica.

Las uvas se pagan á 2 pesetas los 12,600 kilogramos.—S. B.

**Calaceite (Teruel) 9.**—En poco puedo variar las malas impresiones consignadas en mi anterior.

Se va dando principio á la vendimia, aunque en pequeña escala, y bien puede ya asegurarse que su resultado general no llegará á la mitad de una regular cosecha, por más que el fruto ha madurado mucho mejor de lo que esperábamos y resultarán vinos de muy buena calidad.

En cuanto á las olivas, no hay por que hablar, puesto que venimos teniendo ya por nula su cosecha en el año actual y aún siguen cayendo las pocas que habían quedado, dejando los olivos muy bien preparados para el año siguiente. Viviremos con la esperanza, mientras para satisfacer el apetito insaciable de la empleomanía, se nos arranca hasta la última peseta y llegamos todos á la bancarrota.

No hemos visto una nube desde las tan pesadas lluvias de Junio, y así es que nos encontramos sin aguas potables en el término, sin pastos para el ganado en los campos y sin humedad en la tierra para poder sembrar ni ocuparse en ninguna otra operación agrícola.

Hoy empiezan á verse nublados de buen aspecto, que parecen infunden cierta esperanza.

Se hacen poquitas transacciones y éstas con la siguiente cotización: trigo, de 30 á 32 pesetas cahiz (17,09 decalitros); cebada, de 11 á 12; avena, á 10; judías blancas finas, de 68 á 70; comunes y de color, de 56 á 58; aceite común, de 10 á 10,50 pesetas arroba (13,86 litros); vino añejo, de 8 á 9 reales cántaro (10,75 litros); patatas, de 2 á 3 reales arroba; carnes de carnero, macho cabrío y ganado de cerda, á 1,50, 1,25 y 1,00 pesetas kilogramo, respectivamente; ganado lanar, de 13 á 15 pesetas borregos, y de 14 á 16 ovejas, según clase; ganado de cerda, carísimo.—P. V. P.

**De Castilla la Vieja**

**Cebreros (Ávila) 8.**—Se está dando principio en este término municipal á la recolección de la uva, que promete recompensar los afanes y desvelos de estos pobres labradores; la clase no puede ser mejor, y seguramente sucederá que nuestros riquísimos vinos por su mucha fuerza alcohólica tengan que rebajarse con agua para que puedan pasar la frontera como ha venido sucediendo con los de la cosecha de 1887, que los comisionistas de la república vecina, una vez comprados, los mandaban bautizar en una proporción que no bajaría del 8 al 10 por 100.

Sin duda, efecto de la buena cosecha que tenemos, las pocas existencias las ofrecen sus tenedores, á los precios de 15 y 16 reales con el fin de tener disponibles las vasijas y meter en ellas el fruto pendiente. No se explica de otra manera el descenso tan considerable que ha habido en el precio, cuando nos prometíamos que había de venderse lo que quedaba á más de 20 rs. que fué á como se hicieron las últimas operaciones.

Al fin, Sr. Director, hemos visto confirmada por su ilustrada opinión, la creencia de la no existencia de mildiu en esta jurisdicción y si sólo la del oidium que creamos fácil de combatir con el empleo del azufre.—E. G.

**Cubillas de Cerrato (Palencia) 9.**—Nada nuevo y menos bueno tango que decirle sobre la aflictiva situación de los labradores.

Como la paja ha abundado, han costado más que de ordinario las faenas de la recolección; el rendimiento en grano ha sido de 6 fanegas por una de sembradura ó simiente.

El trigo superior se detalla á 31 rs. la fanega; cebada, á 17; centeno, á 20.

Las viñas estaban con abundante fruto, pero los repetidos hielos han mermado mucho la cosecha.

De vino quedan en este pueblo 4.000 cánta-

ros, habiéndose cotizado en la semana actual á 6 3/4.—R. E.

**Pampliega (Búrgos) 9.**—El viñedo tiene pocas uvas y en otros términos se ha perdido la cosecha por los hielos de Septiembre.

El trigo ha dado buen rendimiento, pero los demás granos han producido muy poco en toda esta comarca.

Se pagan el centeno y la cebada, á 20 rs. fanega; y la avena, á 11.—El correspondiente.

**Piedrahita (Ávila) 7.**—El día 3 terminó la feria de ganados, que es la segunda de este año, y aunque nueva, se han presentado muchas cabezas de todas clases, especialmente vacuno, bien criado.

Los precios han variado de 46 á 48 reales arroba, pero se han hecho pocas transacciones, pues se nota la falta de dinero.

El ganado de cerda se ha vendido mejor y lo mismo el cabrío, pero aplazando los pagos á causa de la angustiosa situación que vienen atravesando las clases agrícolas.

El tiempo sigue seco, aunque por las noches baja la temperatura á 4 y 5°.

Se han vendido ya todos las fincas correspondientes á la célebre testamentaria del señor Solís, cuyo producto con el metálico será repartido en breve á los MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS herederos pobres, declarados así por el juzgado de primera instancia.

Los granos se detallan: trigo, de 33 á 34 reales las 94 libras; centeno, de 20 á 22; cebada, de 23 á 24.—El correspondiente.

**Palencia 9.**—Del viñedo de esta provincia tengo medianos informes, pues los fríos le han perjudicado mucho; ha desmerecido notablemente, temiéndose que la calidad sea inferior en vista de que abundan los racimos helados.

El trigo, de 32 á 32 1/2 rs. fanega; y la cebada, de 16 á 16 1/2.—El correspondiente.

**Peñafiel (Valladolid) 9.**—Como dije á Ud. en mi anterior carta, la recolección de cereales se hizo aquí en muy buenas condiciones con un rendimiento regular en trigo y centeno, y más que regular en cebada.

Todos los mercados verificados en esta villa durante el pasado mes, han estado extraordinariamente concurridos por los labradores del contorno que han venido á vender los frutos que acababan de cojer para atender á sus necesidades y pagar las deudas que habían contraído el invierno anterior, y como los precios son tan bajos, necesitan vender mucho trigo para hacer pocos cuartos, por lo que la inmensa mayoría de ellos habrán dejado limpias sus pueras, y algunos hasta tendrán que pedir ya prestado para sembrar.

Yo muchas veces me pregunto: ¿cómo se arreglan los muchos labradores que quedan en esta situación, para cubrir sus necesidades y las de su familia durante el larguísimo invierno? Sólo haciendo prodigios de economía y viviendo sin más que negro pan y patatas. ¡Parece mentira que los políticos, siquiera por humanidad, no tengan algo de compasión de esa pobre y sufrida clase laboradora, de la que en último resultado todos dependemos, y no establezcan leyes protectoras para ella y la alivien de los grandes tributos que la agobian, buscando el Gobierno otras fuentes más copiosas y no tan esquiladas, para llenar las arcas del Tesoro.

La cotización de los granos es como sigue: trigo, de 30 á 34 rs. fanega, según clase; centeno, á 18; cebada, á 19; yeros, á 17; algarrobas, á 18; alubias, de 48 á 60, según clase; los garbanzos de Castilla, cuya cosecha ha sido casi nula, se venden de 7 á 10 duros, pero en cambio los han traído extranjeros; yo creo que son argelinos, y los venden á 18 reales fanega; y son, aunque no muy gordos, de regular clase; y buena cochara: el comerciante que los ha traído creo que ha vendido muchos.

La vendimia se hará aquí la próxima semana, pues aunque el fruto no está del todo maduro, en vista del tiempo frío que hace y del daño que han causado en los parajes bajos algunas heladas, se decidirán á recoger pronto la uva. La cosecha se supone ha de ser menor que la del pasado año.

Un comisionista de unas casas francesas que contrató en esta bodega 13 ó 14 mil cántaras á 9 1/2 rs., ha evitado que se añejara mucho vino, y que ya no sean muchas las cubas que queden llenas después de la nueva recolección. Las ventas no dejan de ser activas al precio de 9 1/2 reales cántara.—El correspondiente.

**De Navarra**

**Artajona 9.**—El mercado de vinos paraliza; apenas se ve un comprador; de vez en cuando sale alguna carretada; existencias hay bastantes, se calculan todavía en unos 40.000 cántaros; los precios firmes, no bajan menos de 11 á 15 rs. cántara (11,77 litros), según la calidad.

La cosecha de este año, casi perdida, ex-

cepto algunas viñas sulfatadas á su tiempo, las cuales están buenas relativamente; en las que no se sulfataron no se vé un racimo.

Las labores de siembra retrasadas, efecto de la poca humedad que hay.—M. M.

**Fitero 9.**—Con dar yo por reproducidos los mil lamentos que de todos lados pública Ud. en su periódico, haría el mejor bosquejo de la situación de este pueblo. ¿Qué diferencia encontrará la persona que se fije algo en esta época con la misma de otros años!

Por este tiempo se notaba la alegría en los sembrantes (en vista de los hermosos racimos que ostentaban las cepas), preparándose los comportones y demás aperos para dar principio á la recolección, así como los albañiles picando y arreglando los lagares donde se había de depositar el rico néctar que es el maná para todas las necesidades de la vida; pues como le tengo dicho, en este pueblo todo se ha abandonado por la viña; los olivares, descuidados y helados; cereales, apenas se cogen para el consumo local; de modo que todos dependemos del vino, y mentira parece, á pesar de estar convencidos todos de esta verdad, de que sin vino en este país todo se paraliza y muere, y con vino todas las clases de la sociedad tienen trabajo y vida, y á pesar, repito, de los ruegos de algunos vecinos menos refractarios á los adelantos de la ciencia, no hayan querido sulfatar sus viñas, y aún se rieran de los pocos que lo hacían; pero pronto han recibido su castigo, pues aquellos pocos tienen sus viñas buenas, y los muchos incrédulos las tienen perdidas de tal modo, que muchos ya no tienen que vendimiar, pues el mildiu se encargó de hacer esta operación.

El poco vino que se recolecte de uvas peronosporadas, estoy muy conforme que deberá añadirse cierta cantidad de azúcar para aumentar su fuerza alcohólica, pero también estoy persuadido de que en este pueblo sucederá como con el sulfato, que nadie lo hará, y cuando el vino se les pierda querrán poner remedio, pero será tarde.

Por estos ligeros apuntes conocerá usted que la situación de este término es angustiosa, y que la crisis que atraviesa la clase jornalera no tiene visos de mejorar en todo el invierno.

Todavía hay una existencia de vino del año pasado de 40.000 decalitros, pero en vista del mal estado del viñedo, los tenedores no han querido deshacerse de él sino á precios que el comercio no ha querido aceptar.—El correspondiente.

**Puente la Reina 6.**—Septiembre se despidió con borrascas frías y vientos impetuosos, nada á propósito para sazonar la uva que, como es sabido, trae un retraso en su madurez de más de quince días. Así es que la vendimia no se podrá comenzar en gran escala en estos pueblos hasta la segunda quincena del actual.

La cosecha resulta regular en cantidad, y hay quien la llama buena comparándola con la de los demás pueblos de esta provincia, pues aseguran que puente la Reina y unos pocos de los pueblos que le rodean, son los más favorecidos de Navarra.

¡Pero cuántos esfuerzos, qué de despendios, cuántas inquietudes han tenido que aguantar estos sufridos labradores para llegar á este resultado!

Están, sin embargo, satisfechos al ver que, gracias á su trabajo asiduo y al maravilloso efecto del cobre cuando se le emplea bien, han logrado defender una buena parte del fruto, con el cual esperan obtener (si los precios de la próxima campaña son buenos), alguna, aunque no será grande, remuneración.

Estos pueblos que supieron defender arduosamente sus viñedos contra la intensísima y funesta plaga del mildiu y el rot, como ya lo dije en escritos anteriores, deben servir de provechoso ejemplo en lo sucesivo á tantos descreídos que han malogrado sus cosechas por su injustificado abandono.

Las uvas tempranas se han vendido en pequeñas partidas hasta 16 rs. arroba, y ahora que empieza el fruto á abundar y la contratación es más activa, se cotiza sobre 8 reales arroba.

Los vinos han sido muy solicitados y se han despachado buen número de cubas entre 12 y 13, y una del año 87 ha alcanzado el elevado precio de 24 rs. cántara.

Aunque se han mermado mucho las existencias de esta bodega, quedan todavía buenas partidas de vino por colocar.

Los que se han agotado por completo son los aguardientes de vino y sus residuos, que por cierto fueron muy buscados y se pagaron bien.

Los precios de este mercado son los siguientes: trigo, á 18; cebada, á 9; avena, á 7 y 1/2; habas, á 13 1/2 rs. robo.—El correspondiente.

**Tafalla 9.**—En mi última del mes

de Agosto le decía que los racimos que habían quedado estaban bastante atrasados, y tanto era así, que en aquella fecha no se veía ningún grano pintado, pero gracias á los calores del mes de Septiembre, se encuentra todo bastante adelantado, aun cuando este año viene bastante retrasado el fruto; si sigue el tiempo que hoy disfrutamos, vendrá pronto á su debida madurez; en unos términos se nota que vienen más adelantado que en otros. La cantidad será bastante regular en ciertos términos, y en los demás no tanto; pero todavía se recolectará una cosa regular. El aspecto de la uva es brillantísimo, y si no tiene algún contratiempo se podrá contar con bastante caldo y de buena calidad.

La extracción de vinos, bastante regular y en la bodega hay buenas existencias disponibles de todas clases, abundando las superiores, que reúnen todas las buenas condiciones en color, sabor y grados alcohólicos.

Esta clase se está vendiendo á cuatro pesetas cántaro (11,77 litros) y las demás á 10, 12 y 14.

La cosecha de oliva, muy buena en el secano y bastante mediana en regadío. El precio del aceite en las casas particulares es 6,50 pesetas la docena, ó sean las doce libras navarras.

Los braceros, sin trabajo hasta que dé principio la vendimia y la recolección de la oliva, y después se ocuparán en las faenas de las viñas. Con la marcha de muchos braceros á las Repúblicas, nos hemos quedado aquí con bastantes menos brazos, pero se espera vengan forasteros, y por muchos que vengan todos se ocuparán, por cuanto en esta hay mucho que trabajar y este año con más motivo, por cuanto se han de emplear muchos peones para aplicar el sulfato.—A. Y.

De las Riojas.

Cenicero (Logroño) 7.—Continúa con bastante lentitud la venta de vino, rigiendo los precios de 11 á 14 rs. la cántara (16,04 litros).

Las existencias de esta bodega consisten en unas 50.000 cántaras disponibles.

El viñedo sano de mildiu sigue buena marcha, y el fruto nada deja que desear, habiéndose hecho ajustes de uva á 7 1/2 rs. la arroba.

También el representante de la casa R. López de Heredia, de Haro, ha fijado anuncio demandando la uva buena á 7 rs. la arroba, cuyo precio no tengo noticia haya sido aceptado por ningún propietario.

Anteayer cayó una lluvia pequeña que creemos será benéfica para el fruto de la vid, y si tras un golpe de agua levanta el tiempo, no se dilatará la vendimia más del 12 al 14, según opinión general, pues para esos días el fruto alcanzará todo su desarrollo y el grado de azúcar necesario para poder elaborar vinos superiores á los del año pasado.

El fruto está sano y la cepa con una capa inmejorable.—A. M.

Nájera (Logroño) 8.—En todo este distrito únicamente vendimiarán los poquísimos propietarios que sulfataron los nacientes brotes de la vid.

Si la cosecha es nula, se explica que el mercado de vinos está ahora paralizado, pues natural es que los tenedores se resistan á desprenderse del caldo que conservan en espera de mejores precios, que sin duda alguna vendrán y sin tardar mucho.

Los compradores ofrecen hasta 14 rs. por cada cántara, pero este tipo se considera bajo dadas las circunstancias.

Los granos se cotizan: trigo, de 35 á 38 rs. fanega; cebada, de 18 á 20.—Un suscriptor.

De Valencia

Benicarló (Castellón) 9.—Con temperatura seca, cielo despejado y caluroso sol, se ha verificado la complicada operación de la vendimia.

Ha recobrado con ello el propietario la tranquilidad de espíritu que había perdido, ante la incertidumbre de si metería ó no en bodega su cosecha, amenazada de muerte con tantísimas enfermedades, cual, por desgracia, ha sucedido en muchos departamentos de Cataluña y Aragón, que la han perdido por completo.

Sin embargo, no por ello puede ser tan grande la satisfacción que sentir se puede, por razón de que la cosecha ha sido mediana en cantidad, y aun cuando la superior calidad obtenida hace elevar su precio, no por ello el propietario tendrá un rendimiento suficiente á recompensar los crecidos gastos de cultivo, contribuciones múltiples, y las gotas de sudor de su sangre extraídas.

Dadas, pues, las notables condiciones que este año ha alcanzado este rico vino tinto, como son, exquisito gusto, fuerte color y elevada graduación (14 á 16°), han de dar mu-

cho juego en la actual campaña, por las varias operaciones á que se prestan para satisfacer todas las exigencias y gustos que se puedan tener.

Así que, es creencia general, no sólo en esta localidad, si que también los periódicos extranjeros, y Ud. señor Director, nos lo vienen indicando en su ilustrado periódico, que los vinos superiores han de obtener mucho favor en sus precios este año.

Ahora sólo falta que los propietarios tengan calma, sepan esperar y tengan criterio para apreciar el justo precio que las superiores cualidades de sus vinos y las circunstancias hagan merecer este año, sin caer en el círculo vicioso de lo exigente.

Los precios han tenido poca aceptación pagándose la vendimia á 8 y 8,50 reales arroba y el vino, á 12 decálitro, oiendo pocas las compras realizadas.

Bien es verdad que es aun muy pronto por razón de que los vinos no están hechos por faltar las correspondientes fermentaciones.—X.

NOTICIAS

En los pueblos próximos á Guadalupe ha comenzado la vendimia, pagándose la uva á 5 rs. la arroba.

De Valdepeñas nos dicen que se cotiza la negra á 8 rs. y de Tomelloso que el precio más general es el de 7.

En varios pueblos del partido de Medina del Campo se detalla á 6 rs., siendo escaso el rendimiento.

Sigue animado el mercado de cereales de Rioseco, al que han entrado en la última semana unas 36.000 fanegas de trigo. Se cotiza este grano de 33 á 33 1/4 rs. las 94 libras al detall y de 33 1/4 á 33 1/2 por partidas.

En La Nava del Rey se han vendido 4.000 fanegas de trigo, de 34 3/4 á 35 rs. las 94 libras sobre wagón y otras 3.000 en Villada de 32 á 33 1/2.

De las Riojas nos dicen que el miércoles comenzó á reinar fuerte y general temporal de lluvias.

El agua hacia falta para la sementera, pero no para los viñedos, pues en la anterior semana ya llovió lo preciso para la uva.

Varios suscriptores de comarcas invadidas este año por vez primera, nos preguntan que cuál es el mejor remedio contra el mildiu.

Los numerosos testimonios que venimos publicando, contestan que la mezcla cupro-cálcica, caldo bordelés, aplicado preventivamente sobre las partes verdes de la cepa. Para más detalles léase nuestro folleto «Mildiu, Antracosis y Hielos Tardíos», que sólo cuesta un real.

Tan grande ha sido el destrozo causado por el mildiu en los viñedos de los partidos de Borja y Tarazona, que muchos pueblos no vendimiarán; la pérdida de la cosecha ha sido completa.

Las hojas de vid que hemos recibido de Osuna están invadidas por un hongos que no se determina bien.

Los racimos de Pozuelo de Calatrava, por un rot. Para preservar á los viñedos de esta plaga aconsejamos rociarlos con el caldo bordelés.

En el ministerio de Obras públicas de Francia se estudia actualmente una curiosa proposición presentada para evitar los efectos de las descargas eléctricas en los campos.

Se trata de convertir todos los postes telegráficos en otros tantos pararrayos, uniéndolos á los raíles para que á lo largo de ellos se pierda el fluido.

El gasto que ocasiona esta medida al Estado será de 5 millones de francos, pero se evitará la mayor parte de los siniestros debidos al rayo y que anualmente causan perjuicios por valor de más de 50 millones.

Entre los propietarios de algunos pueblos del partido de Barbastro, se piensa quebrantar la antigua costumbre de dar abundante cantidad de vino á los sirvientes, limitando, efecto de la escasa cosecha, el consumo de ese caldo á un jarro por sirviente, ó dar á éstos 20 ó 25 céntimos diarios más de su salario para que se lo compren.

Representantes de algunas casas catalanas han realizado considerables partidas de cebada en la provincia de Huesca, y otros representantes de casas francesas han comprado importantes cantidades de avena.

La exportación de bueyes por el puerto de Vigo, en el mes de Septiembre, ascendió á 301 cabezas.

El Diario de Huesca confirma en el siguiente suelto los informes que nos ha comunicado nuestro corresponsal en aquella capital

acerca de la pérdida de la cosecha de vino y de la marcha de los negociantes:

«Había en Huesca treinta familias francesas que tenían establecidos almacenes de vinos para negociar en las plazas de Burdeos y Paris, que ponían en circulación algunos millones en el transcurso del año.

Estas familias, en vista de que el año actual se ha perdido totalmente la cosecha de vinos, adoptan la determinación de marcharse, unas á Francia, y otras á establecerse en comarcas donde haya vinos para exportar. Van desapareciendo de una en una, llevándose ajuars, utensilios y mobiliario, circunstancia que nos hace sospechar que la marcha será definitiva.

Antes, en esta población, todo era vida y movimiento; los carros se sucedían sin interrupción llevando pipas á los muelles de la estación del ferrocarril; hoy no vemos nada de esto, y nos hace pensar en que la desgracia que aflige al país con la pérdida total del vino es de una magnitud incalculable.»

Dicen de Olot que algunos propietarios de los de más valía é instrucción de aquel país piensan establecer una granja de observaciones agrícolas.

Entre los proyectos que se atribuyen al señor ministro de Fomento figura uno que, de confirmarse, establecerá una distribución racional y equitativa del personal de obras públicas en los diversos ramos que éste abarca.

El señor conde de Xiqueua se propone,—según parece,—dotar á cada provincia del personal necesario,—con arreglo á la importancia que por aquel concepto tenga,—para que no se ofrezca el espectáculo de que en regiones en que no hay minas, ni montes, ni canales, ni puertos, ni exigen vías nuevas de comunicación, haya exceso de personal, mientras en otras que reúnen alguna de aquellas circunstancias carezcan de él, con grave perjuicio para los intereses peculiares de la localidad.

La feria de Malpartida de Plasencia, que hace pocos días ha tenido lugar, ha sido muy concurrida, y las transacciones hechas han sido tales, que el segundo día no quedó por vender cuanto ganado á ella se presentó.

Sin contar las pequeñas partidas, que es difícil tener en cuenta, se vendieron 1.734 cérdos grandes y 4.385 lechones, al precio de 50 á 55 reales arroba de los grandes, y de 60 á 65 los pequeños.

También se hicieron muchas y buenas transacciones en ganado mular, vacuno y lanar.

En la anterior semana descargó una nube de piedra entre Olite y Píñillas (Navarra), pero no causó daños, porque aquellos campos habían quedado ya asolados por accidentes anteriores.

Los precios de los vinos han subido en Buenos Aires. Esta mejora ha sido producida por las noticias recibidas sobre la cosecha de Europa.

Un acudado propietario y comerciante de Morata de Jalón (Zaragoza) ha contratado en Londres algunas toneladas de sulfato de cobre de clase superior, con objeto de vender dicha sustancia á los viticultores y á precios arreglados.

Morata de Jalón sólo recolecta la décima parte de vino que de ordinario, efecto del mildiu.

Según nuestros informes, la diputación provincial de Zaragoza ha comenzado los trabajos para proporcionar á los viticultores á precio de fábrica el indispensable sulfato de cobre puro.

Las diputaciones de Alava, Logroño, Navarra y demás provincias infestadas por el mildiu, es de presumir que se apresurarán á desempeñar tan beneficioso y necesario servicio para salvar la principal riqueza de sus pueblos.

Importa mucho que las diputaciones se preparen con tiempo y dediquen vivísimo interés á asunto tan vitalísimo.

El Sr. D. Alberto Ahles, sucesor de la sucesoral de la casa Noel, de Paris, ha conseguido en la Exposición Universal de la capital de Francia un gran premio objeto de arte por su pulverizador Noel.

Un primer premio, medalla de oro, por las tan celebradas bombas Noel para trasegar vinos.

Y otro primer premio, medalla de oro, por los alambiques Deroz, de cuyos aparatos, que ya se cuentan por millares en España, es depositario general para España el Sr. Ahles.

Este nuevo triunfo que han alcanzado las máquinas y aparatos que se expenden en casa del citado Sr. Ahles (Paseo de la Aduana, 15, Barcelona), justifican una vez más su superioridad y lo bien merecida que es la fama de que vienen disfrutando.

En Málaga alcanzan las pasas los siguientes precios: cajas finas de primera, 80 reales; id. de segunda, 70; id. de tercera, 60; id. de cuarta, 55; cajas racimales de primera, 80; id. de segunda, 70; id. de tercera, 65; id. de cuarta, 53; id. de quinta, baja, 54; id. de quinta, 52; id. de quinta, baja, 49; cajas mejores francesas, 45; id. bajas, 42; id. lechos corrientes, 26; id. de grano extra, 56; id. reviso, 43; id. medio reviso, 38; id. corrientes, 27.

Se calcula que la cosecha de remolacha en la vega de Granada no bajará este año de 40 millones de kilos, de los que resultarán próximamente 32 millones de kilos de azúcar.

En la madrugada del día 27 de Septiembre descargó sobre Huelva una verdadera lluvia de tórtolas africanas que cayeron al suelo obligadas por el viento impetuoso que reinaba. Los vecinos madrugadores, con gran regocijo, se apropiaron del delicado maná que se les vino á las manos, especialmente los serenos que empezaban á retirarse á sus casas.

Tal es el movimiento de exportación de vinos en Sagunto y su comarca, que ha comenzado la competencia entre los acarreadores de bocoyes, hasta el punto que los contratistas D. José Villar Autoli y D. Juan Martí Soriano, calle de Valencia, núm. 2, prometían llevar en carromato á la estación, de vacío y lleno, á razón de 25 cént. de peseta por bocoy, entendiéndose por vacío y lleno tomar vacíos los enva es desde su depósito, trasladándolos al punto donde se haya de tomar el vino y transportándolos llenos á la estación de la vía férrea. Es una ventaja considerable para el comercio, y en su interés lo consignamos.

La enfermedad que viene atacando á los olivos en el término de Cortés de la Frontera, es la que vulgarmente se conoce con el nombre de aceilon, tise ó negrilla.

Se produce por el concurso de dos seres de distinta naturaleza orgánica; esto es, por un animal y por un vegetal; el primero representado por un insecto cocens ale y el segundo por una planta parásita Torula ale si bien para que ésta aparezca es necesaria como condición sine qua non la presencia anterior de aquél.

Por el ministerio de la Gobernación se ha expedido una circular á los gobernadores, en la que se dispone que los laboratorios químicos municipales analicen los vinos tintos con objeto de averiguar si contienen fuschina.

Perfectamente; pero eso no basta, es necesario que después de comprobada cualquier clase de adulteración, se castigue con todo rigor á los delincuentes. Nada se adelanta con dirigir circulares y publicar reales órdenes si al fin no se aplican.

CAMBIOS sobre plazas extranjeras.

DÍA 10

Table with exchange rates for Paris, London, and other locations. Paris á la vista... 2 90, Paris 8 dlv... 2-70, Londres á la vista (lib. ester.) ptas... 25 96, etc.

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

¡Gran descubrimiento!

PARA VINICULTORES, TABERNEROS Y COMERCIANTES EN VINOS. EXPOSICION DE PARIS

La gran dificultad en la enología, no es fabricar los vinos, que esto mal ó bien cualquiera lo hace, sino en que salgan buenos y evitar se tuerzan luego, vuelvan, avinagren, conservándose bien aunque viejen; y, sobre todo, una vez averiados, reconstituirlos haciendo que sean potables y vendibles. Estos problemas de grandísima importancia en fabricación y comercio de vinos, están resueltos sencillamente con las nuevas fórmulas preservativas núm. 1, para fabricar y conservar; y con la del Restaurador núm. 2, para en caso de avería en vinos mal fabricados, flojos ó defectuosos; corregirlos eficaz, rápida, fácil y prácticamente, sin yuso, drogas ni específicos engañosos. Somos depositarios en España, y lo ponemos á disposición y alcance de todos. Para explicaciones

Dirigirse por carta á J. LOPEZ Y COMPAÑIA. Calle de San Miguel, 21, du.º principal, izquierda. Madrid.

## LOS VINICULTORES

DESACIDIFICADOR POR EXCELENCIA

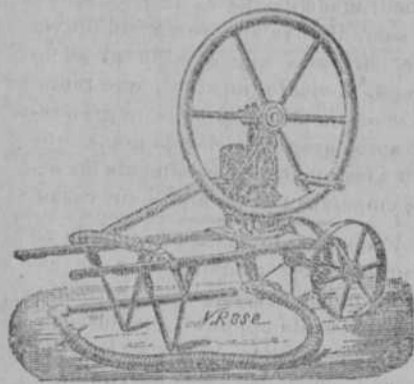
Este producto es eficaz, sin género alguno de duda y especialmente contra el ácido de los vinos. Su uso es conocido desde hace infinitos años. El resultado es perfecto y completamente inofensivo para la salud, como lo prueban los análisis practicados por diferentes químicos. El precio es 10 pesetas 45 kilos, con esta cantidad hay suficiente para desacidificar 400 arrobas de vino ó sean próximamente 640 litros. Pedir prospectos enviando un sello para su remisión á D. Antonio del Cerro, Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

### Gran Depósito de Máquinas Agrícolas y Vinícolas

ALBERTO AHLES. BARCELONA.

15, PASEO DE LA ADUANA, 15

Antigua sucursal de la casa NOEL de París.



**BOMBAS PARA TRASIEGO DE VINOS, prensas para vino y aceite, Filtros y toda clase de artículos para almacenes de vinos, ARADOS, Trilladoras, Segadoras, Aventadoras y Cribas para la limpia de cereales, Corta pajas, Desgranadoras de maíz y Aparatos para la destilación de vinos, orujos, frutas, etc., y para la rectificación de alcoholes. Tijeras para injertar, vendimiar y podar.**

Catálogos gratis á quien los pida.

### PLANTAS DE GARNACHA TINTORERA

Esta variedad de vid, la más tinta y la más apreciable por su precocidad y notable producción, es también la más resistente al mildiu y demás enfermedades criptogámicas. Es apropiada para terrenos medianos y de infima calidad, y puede adquirirse dirigiéndose á D. José Damían Capisr (por Játiva y Bellús) calle Nueva, 4.—Puebla de Rugat, á los precios siguientes:

| Sarmientos sencillos. |      | Barbados de un año. |      | Barbados de 2 años. |      |
|-----------------------|------|---------------------|------|---------------------|------|
| Pta.                  | Cts. | Pta.                | Cts. | Pta.                | Cts. |
| 5                     |      | 10                  |      | 15                  |      |
| 12                    |      | 22                  |      | 32                  | 50   |
| 22                    | 50   | 40                  |      | 60                  |      |
| 40                    |      | 70                  |      | 100                 |      |
| 30                    |      |                     |      |                     |      |
| 40                    |      |                     |      |                     |      |

Garnacha tintorera, cien plantas. . . . . 5  
Idem id. doscientas cincuenta. . . . . 12  
Idem id. quinientas. . . . . 22 50  
Idem id. mil. . . . . 40  
Aramó tintorero, propio para terrenos de 1.ª calidad y esmerado cultivo, el millar. . . . . 30  
Vides americanas y Riparia legítimas procedentes de semilla, id. . . . . 40

Los precios anteriores se entienden puestas las plantas sobre wagón en la Estación del Ferrocarril y facturadas a pagar en la de destino, garantizando su legitimidad y acompañando á cada remesa guía Sanitaria por duplicado.

**CAMPOS ELISEOS DE LÉRIDA**  
Gran Establecimiento de Aborricultura y Floricultura  
Director Proprietario  
D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA  
Comisario de Agricultura, Industria y Comercio de la provincia de Lérida.—Proceder de la Asociación de Agricultores de España.  
Cultivos en grande escala para la exportación. Especialidad para la formación de jardines y parques.  
Frutales de todas clases, los más superiores y nuevos que en España se conocen.—Arboles maderables, de pasco y odoroso.  
Plantas de jardinería, todo cultivado con el mayor esmero y á precios económicos.  
**VIDES AMERICANAS**  
de producto directo y para ingerir.  
Transporte en tarifa especial por todas las líneas férreas de España.  
Se envía el catálogo de este año gratis por el correo á quien lo pida.  
Representante en Madrid: La Reforma Agrícola, Ciudad Coello, 50.



**Parsons, Graepel Y STURGESS**  
(Antes Parsons y Graepel)

Almacén: MONTERA, 16.  
Depósito: CLAUDIO COELLO, 43, Madrid.  
Sucursal en Valladolid: Acera de Recoletos, 6.

Bombas y demás máquinas. Catálogos gratis y franco.

### Para emplear SOBRE LA VENDIMIA

**Enoácido** para el color y mejoramiento de los vinos. Sustituye ventajosamente al yeso y al ácido tártrico. Da á los vinos la brillantez y la frescura de que carecen los de la mayor parte de nuestras comarcas, facilitando la clarificación y evitando que se vuelvan ó ensucien, como ha sucedido con muchos de la última cosecha.

Los defectos de los vinos deben prevenirse con el tratamiento de los mostos.

Dosis de enoácido para 10 á 12 hectolitros de vino, 5 pesetas. No se sirven menos de 6 dosis. Importantes descuentos por mayor. Con el producto se facilita nota para su empleo. Los pedidos deben hacerse con la anticipación necesaria y no se sirve ninguno que no venga acompañado de su importe.

Dirigirse al Sr. Dr. Martínez Anibarro, Serrano, 4, Madrid.

DR. J. M. MARTINEZ ANIBARRO  
GABINETE CIENTÍFICO  
SERRANO, 4, MADRID

### Opúsculo sobre las plagas DE LA VID

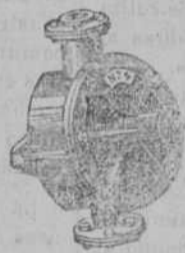
Conocidas con los nombres de mildiu, antracnosis, erinosis, crownrot, blak rot, dry rot, ma negro, podredumbre, dadosporium, septosporium, septocylindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por D. Fausto Garagarza, decano y catedrático de la facultad de Farmacia de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico-municipal de Madrid.—Dirigir los pedidos á casa del autor, calle Calderón de la Barca, número 2 duplicado, Madrid.—Precio: una peseta

### Julius G. Neville y Cia LIVERPOOL

6, Puerta del Sol, Madrid.  
11, Plaza Palacio, Barcelona.  
JULIUS G. NEVILLE

### Bombas de todas clases

| Número | Litros por hora | Precio Pesetas |
|--------|-----------------|----------------|
| 1      | 1.800           | 24             |
| 2      | 2.700           | 29             |
| 3      | 3.300           | 36             |
| 4      | 4.800           | 42             |
| 5      | 5.000           | 40             |



**BOMBA de doble efecto con volante montada.**

La mejor Bomba para elevar agua á los pisos.  
Cilindros y Válvulas de bronce.

| Tamaño Número | Litros por hora | Precio Pesetas |
|---------------|-----------------|----------------|
| 1             | 2.000           | 100            |
| 2             | 3.250           | 125            |
| 3             | 5.250           | 175            |

Franco Barcelona.

### Bocoyes y Pipas

de todas clases para vinos y aguardientes.  
De venta en Santander, casa de D. Joaquín Conde Teran.  
También se alquilan á precios convencionales.

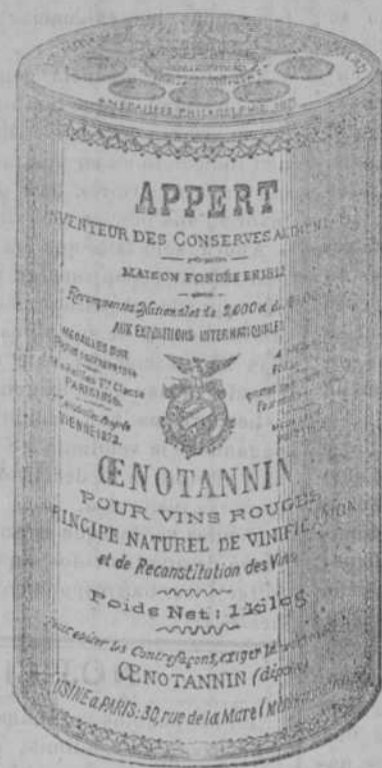
### VALLS HERMANOS

INGENIEROS  
TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION  
Fundados en 1854.  
19, Calle de Campo Sagrado  
ENSANCHO, RONDA DE SAN PABLO  
BARCELONA  
Premiados con 14 medallas de Oro, Plata y Bronce, por sus especialidades.

**Maquinaria é instalaciones completas para**  
Fábricas de Fideos y pastas para sopa.  
Fábricas de Chocolates.  
Fábricas de Harinas.  
Fábricas y molinos de aceites.  
Prensas para vinos.  
Máquinas de vapor, Motores á gas, Turbinas, etc., etc.  
Especialidad en prensas hidráulicas y de todas clases.  
Catálogos especiales y general. Se remiten franco á quien los solicite.  
Dirección para telegramas  
V A L L S.—Campo Sagrado  
BARCELONA

### Casa Appert (fundada en 1812.)

Conservación y mejora DE LOS VINOS POR EL ENOTANINO



Principio natural de la clarificación y para la reconstitución de los vinos, y de uso tan licito como los clarificantes.

El uso del ENOTANINO es sobre todo favorable á la tina. Basta echarlo poco á poco y por copas sobre la uva antes de la fermentación.

Para mejorar los vinos, hacerles más firmes y más subidos, manteniéndolos inalterables y de buen gusto; para rejuvenecer los nuevos y conseguir tengan mejor mercado; para facilitar las clarificaciones, disminuyendo á la vez el volumen de las heces ó impedir que los vinos pierdan su color.

|   | Kilo Francos |
|---|--------------|
| ENOTANINO para vinos tintos                 | 9            |
| — para vinos blancos y vermouth.            | 12           |
| — para vinos de champagne y otros espumosos | 15           |

Se envían prospectos libres de porte á cuantos los pidan.

ICHEVALIER-APPERT  
30, rue de la Mare (Ménilmontant). PARIS

### ABONOS MINERALES

de la Compañía Agrícola y Salinera de Fuente-Piedra  
Dirección: Madrid, Perceidos, 35. 1.ª y provincia de Málaga Fuente-Piedra.

Los precios de los siguientes abonos que detallamos se entienden comprendido el saco y PU\*STOS EN CUALQUIERA ESTACION DE FERROCARRIL O PUERTO DE MAR DE ESPAÑA.

#### ABONOS COMPLETOS

- NUM. 1.—AZOADO para cereales, huertas y jardines, á 32 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 2.—POTASICO para viñas, olivos, frutales, patatas, tabaco, etc., á 32 pesetas los 10 kilogramos.
- NUM. 3.—FOSFATADO para cañ de azúcar, maíz y forrajes, á 30 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 4.—SUPERFOSFATO para mezclar con el estiércol, quintuplicando así su valor agrícola, á 17,50 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 5.—FOSFATADO potásico para naranjos lino, cáñamo, pimientos, bigos y arroz, á 24,50 pesetas los 100 kilogramos.
- NUM. 7.—POTASICO antiséptico. Preservativo central de enfermedades del naranjo, limoneros y árboles frutales á 32 pesetas los 100 kilogramos.

A todo pedido se acompaña certificado GARANTIZANDO LA EXACTA COMPOSICION de nuestros abonos autorizado por el Director facultativo de la fábrica Dr. D. Laureano Calderón, catedrático de química de las Universidades de Madrid y de Strasburgo.  
Se remiten gratis nuevas cartillas-prospectos, con testimonio de los que han usado nuestros abonos último durante el año.

#### UTENSILIOS VINÍCOLAS

Alambiques y Aparatos de todas clases.  
Clarificantes para vinos.  
CARLOS HAUPOLD  
7, Alameda de los Tristes, 7. MÁLAGA

#### SAL FACI

contra la bacera, mal del bazo del ganado vacuno, lanar y cabrio.

Verdadero específico de acción bien comprobada por la experiencia de trece años. A su uso deben multitud de ganaderos la salvación de su riqueza pecuaria. Se recomienda eficazmente á los señores veterinarios, quienes encontrarán en su uso la medicación racional contra tan devastadora afección.

Un paquete con instrucción para el tratamiento de cien cabezas, seis pesetas.

Remisión á todo país mediante abono de su valor y porte.

Depósito en Madrid: farmacia del doctor D. Eduardo Planco y Raso, Concepción Jerónima, 24 y 26.

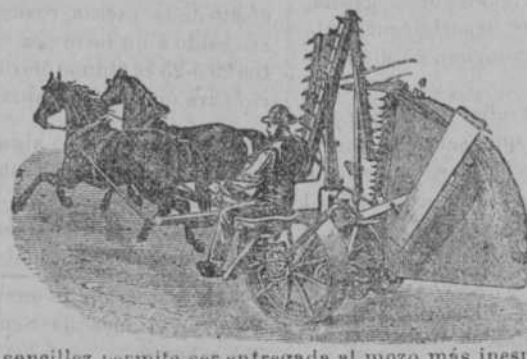
Depósito general: farmacia de Faci, Don Jaime I, num. 1. Zaragoza.

### LA MAQUINARIA AGRÍCOLA

DE Adrian Eyries  
CALLE 20 DE FEBRERO, 7 y 9.—VALLADOLID

#### SEGADORA

#### LA SENCILLA



Esta nueva Segadora tiene el privilegio de ser la más ligera y á la vez la más fuerte de cuantas se han inventado. Su construcción compuesta de hierro forjado y Malleable, la pone al abrigo de toda rotura á la vez que su sencillez permite ser entregada al mozo más inexperto.

Para toda clase de máquinas pídase el catálogo que se remitirá gratis. NOTA. Esta casa ha hecho una gran rebaja de precios y no omite gastos para proporcionar las máquinas más modernas y de mejores resultados.