

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 8'50 francos en el extranjero y Ultramar.

Pago adelantado

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA TODOS LOS MIÉRCOLES

Oficinas: En VALENCIA: Calle de Germanías, núm. 7, chaflán, 1.º
En MADRID: Calle de Alberto Bosch, núm. 12, pral.

DIRECTOR-PROPIETARIO: D. CECILIO S. DE ZAITIGUI Y PARA

ANUNCIOS

Se reciben en las oficinas del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con numerosos corresponsales, y es uno de los periódicos agrícolas 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 XXXIII

Valencia 16 de Febrero de 1910

NÚM: 2.459

A LOS COSECHEROS Y COMERCIANTES DE VINO

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cubería, diríase á la Sra. Viuda de Victoriano Echavarrí, de Olazagutia (Navarra).

VIDES AMERICANAS

Gran surtido en variedades de autenticidad garantida BARBADOS y ESTACAS injertables y para vivero.—Precios módicos Fernando Bernabé.—Játiva

Caja vitícola provincial de Logroño

En sesión extraordinaria ha aprobado la diputación de Logroño las siguientes bases para la creación de una Caja vitícola provincial:

1.º El objeto de la Caja será ayudar eficazmente á los viticultores á repoblar las viñas destruidas por la filoxera, proporcionando medios de efectuar los desfondos é injertos garantizados de vides del país sobre patrones americanos, y en caso preciso abonos, labores y cuanto sea necesario hasta que las nuevas viñas estén en producción.

2.º Para cumplir este fin se nombrará un Consejo de Administración, formado por cuatro señores diputados provinciales y presidido por el de la Excm. Diputación. En los pueblos donde haya de repoblar el viñedo nombrará el Consejo delegaciones que, bajo su dirección, con las atribuciones que se les confíen, la Excm. Diputación tendrá siempre el Patronato y alta inspección de la Caja vitícola provincial.

3.º El importe de los desfondos, injertos, abonos, labores, etc., que se faciliten al labrador, constituirá el valor nominal de un préstamo que deberá suscribir el dueño de la finca beneficiada, mancomunada y solidariamente con otro labrador del mismo pueblo si la cantidad no excede de 2.000 pesetas, ó con otros dos si pasando de esa suma no excede de 4.000 pesetas. En el caso de que el importe del préstamo fuese mayor, el Consejo exigirá una garantía real. Estos préstamos serán amortizados por quintas partes anuales á partir del sexto año de la fecha de la expedición; devengarán un interés anual de cinco por ciento y se les dará autenticidad, bien inscribiéndolos en la oficina de Derechos reales ó bien por otro medio que no produzca gastos á la Caja ni al prestatario.

4.º La Caja vitícola podrá invertir hasta trescientas mil pesetas anuales durante un plazo de diez años en las atenciones que expresa la base primera, dando preferencia para la repoblación á los terrenos susceptibles de producir vinos de mejor calidad.

5.º También podrá emitir cédulas amortizables por una cantidad que nunca excederá del ochenta por ciento de las sumas prestadas y ya garantizadas con los préstamos expresados en la base tercera. Estas cédulas devengarán un interés anual de cinco por ciento libre del impuesto de utilidades, y serán amortizadas en un plazo máximo de diez años á contar de la fecha de su expedición. Al pago de sus intereses y amortización se destinarán íntegramente las cantidades que se recauden por intereses y amortización, de los préstamos que constituyan su cartera, y si no bastasen suplirá la diferencia la Excm. Diputación provincial de modo que por ningún motivo dejen de satisfacerse las atenciones de dichas cédulas en las fechas convenidas.

6.º El veinte por ciento de la diferencia entre las cantidades prestadas y las sumas obtenidas por la emisión de cédulas se aportarán á la Caja por subvenciones del Estado, donativos de los particulares, y el resto, si hubiese déficit por la Excm. Diputación provincial de Logroño.

7.º La Excm. Diputación pondrá á disposición del Consejo de la Caja el personal y material que hoy constituye el servicio antifiloxérico de la provincia y empleados de las oficinas provinciales que sean necesarios.

8.º La duración de la Caja será de diez años, al terminar los cuales se hará cargo de su activo y pasivo la Excm. Diputación, quedando en beneficio de sus arcas las cantidades sobrantes después de cubrir todas las obligaciones de esta institución.

Granja-Escuela práctica de Agricultura de Valencia

Habiendo sabido que algunos agricultores arroceros desean adquirir las variedades de arroz ensayados el año pasado en el Campo de experiencias de Alberique, establecido con laudable celo por ilustrados agricultores vocales de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de la referida población, he de manifestar que dichos arroces, procedentes casi en su totalidad de esta Granja, así como algunos más que hemos introducido y seguimos ensayando, se entregarán gratuitamente en pequeñas muestras á cuantos los soliciten.

He de advertir, no obstante, como ya tuve ocasión de consignar en mi conferencia «Fomento de la producción arroceras», sexta de la serie organizada durante la Exposición Regional sobre la Economía Agraria de España, que una buena parte de aquellas variedades no convienen hoy, á mi juicio, al agricultor por su tardía recolección.

Pronto insistiré ocupándome con mayor detenimiento sobre tan importante asunto, en cuanto obligaciones perentorias me lo permitan.

Burjassot (Valencia) 12 de febrero de 1910.—El ingeniero director, J. M. Martí.

El lavado de la aceituna

España es la nación que produce más aceite; pero no es la que lo produce mejor. Ahora se empieza á emplear para la fabricación del aceite de olivas algún cuidado y máquinas apropiadas. De este modo obtendrán mayor estima los aceites españoles y no se dará el caso bochornoso de tener que comprar con marca extranjera aceite cosechado en España, pero refinado fuera de ella. Italianos y franceses compran gran cantidad de aceite en la Península, lo refinan y nos lo devuelven, claro y sin dejo amargo, como producido en Francia ó Italia. Las cuatro quintas partes del aceite de Niza son aceite andaluz, aragonés ó catalán.

En algunos puntos de Italia es donde mejor se refina el aceite.

Así como en España van á las prensas las aceitunas tal como salen del árbol, con todas las impurezas que contiene la piel, los italianos empiezan por someter la aceituna á un lavado previo que deja los frutos limpios y brillantes, sin partículas extrañas, que sólo pueden hacer desmerecer la calidad del líquido obtenido.

El aparato para hacer tal operación es bien sencillo y poco costoso.

Consiste en un cilindro hueco y móvil, de varillas de hierro ó madera, que se sumergen parcialmente en el agua, que contiene un depósito. Las aceitunas caen en el cilindro desde una tolva y se sacan de aquél por medio de un plano inclinado. La operación dura unos veinte minutos, y una vez terminada, quedan las aceitunas libres de las impurezas que contenía su piel.

Otro perfeccionamiento ha aportado los extranjeros á la fabricación del aceite. En vez de prensar al mismo tiempo la pulpa de la aceituna y el hueso, someten el fruto á una operación previa, que consiste en separar la pulpa del hueso. Cuando aquella se ha despegado por completo de éste, se la prensa, y el aceite es de mejor calidad que el que se saca del fruto entero.

El caudal subterráneo de la cuenca del Guadalquivir

(Conclusión)
En vista de los aportes señalados y de los obtenidos en las escalas de Calancha,

Palma del Río, etc., admitamos que el 12 por 100 de las aguas caídas sobre el terreno total de la cuenca del Guadalquivir es devuelto al Océano por mediación de las corrientes superficiales.

Conocida esta cifra, la determinación de las aguas que se filtran en el terreno queda reducida á una sustracción.

Estos resultados los hemos incluido en el siguiente cuadro:
Régimen de aguas de la cuenca del Guadalquivir.

Agua caída por metro cuadrado, 500 litros.
Idem evaporada por idem idem, 350 litros
Idem cedida á los corrientes superficiales por metro cuadrado, 60 litros
Agua filtrada en el suelo por metro cuadrado, 90 litros

La superficie de la cuenca es de 56.500 kilómetros cuadrados, contando las marismas meridionales.

Con este dato los resultados anteriores pueden ser expresados en esta otra forma: Régimen de aguas de la cuenca del Guadalquivir.

Cantidad de agua caída, 28.250.000.000 (metros cúbicos).

Cantidad de agua evaporada (metros cúbicos), 19.775.000.000.

Cantidad de agua conducida por las corrientes superficiales al mar, 3.390.000.000 (metros cúbicos).

Cantidad de agua filtrada en el suelo (metros cúbicos), 5.085.000.

Pueden, por consiguiente, aprovecharse 5.085 millones de metros cúbicos de agua subterránea, lo que representa un aprovechamiento por hectárea de terreno de 900 metros cúbicos de agua anuales.

El gasto del líquido que presentan 100 hectáreas destinadas al cultivo ordinario se aprecia en 25 litros por segundo.

Si la misma extensión de terreno se trabaja por cultivos intensivos, el gasto será de 80 litros por segundo.

El consumo se realizará de Marzo á Octubre, ambos inclusive, es decir, durante ocho meses del año.

Es preciso tener en cuenta las pérdidas por evaporación y filtración en canales, colectores, embalses, etc.; comprendamos estas en las cifras dadas anteriormente, suponiendo que los gastos, en cada uno de los casos señalados, son 30 y 35 litros por segundo, respectivamente.

Con todos estos datos fácilmente se llega á los resultados siguientes:

Aprovechamiento de las aguas subterráneas de la cuenca del Guadalquivir.
Hectáreas que pueden regarse de dicha cuenca á costa de las aguas subterráneas y suponiendo el cultivo ordinario—804.000 hectáreas
Idem idem idem y suponiendo el cultivo intenso 689.000 hectáreas.

Pero la superficie de la cuenca sabemos que se compone de 5.650.000 hectáreas; luego en el caso de realizar los cultivos por el método ordinario, se puede regar con el 15 por 100 de la superficie de la misma, con el recurso exclusivo de aguas subterráneas, y si los cultivos son intensivos más de 10 por 100 de dicha cuenca.

A. CARBONELL.
Madrid, Enero 1910.

El Rendimiento de la Zulla

La determinación de los rendimientos de esta importante leguminosa en la zona meridional de España es asunto que entraña un interés capital, en atención á que, hasta la fecha, sólo hemos visto consignados datos bastante incompletos, y muchos de ellos contradictorios, relativos á nuestro país, ó los concernientes á otras regiones muy diversas á la nuestra, y que no pueden generalizarse sin exponernos á errores de bastante importancia.

Hoy que casi podemos asegurar que los ensayos relativos á este cultivo practicados en esta Granja (1) han llevado al

ánimo de gran número de agricultores andaluces la posibilidad de propagar en esta extensa región el cultivo de tan interesante planta, fundándonos, para hacer esta afirmación, en las múltiples demandas de tierra de zulla y semilla de zulla hechas de varias provincias, y que, á pesar nuestro, no han podido ser satisfechas en su mayoría, lógico es el ir aportando la mayor suma de datos recogidos en los campos de demostración, ya que los campos de ensayo de donde han salido estas provechosas enseñanzas inspiran siempre alguna desconfianza al agricultor, por suponer que en las siembras en pequeñas superficies pueden ser falseados algo los resultados, en atención á los excesos cuidados, que es fácil el suministrar á pequeñas parcelas, cosa que no es tan factible tratándose de mayores extensiones.

Pues bien: hoy podemos exponer á la consideración de los agricultores los resultados, altamente satisfactorios, obtenidos en los campos de demostración de las Granjas de Jerez y Sevilla en superficies de relativa importancia, puesto que, en la primera, la superficie de la hoja de la explotación ocupada por esta leguminosa era de 2 hectáreas 66 áreas (6 aranzadas), y en la segunda, unas 8 hectáreas próximamente.

Es preciso, para juzgar los resultados que vamos á exponer, el hacer la indicación previa de que nada se ha hecho en este cultivo que pudiera redundar en beneficio de dicha planta, puesto que el prado de zulla es el que viene á sustituir al antiguo manchón ó erial, compuesto de plantas espontáneas. La zulla se siembra en la hoja que llevó el trigo en el año anterior, después de nacido éste y al darse la labor de gradeo á últimos de año, y desde entonces no se le ha suministrado cuidado alguno, á excepción hecha de una ligera escarda al salir la otoñada, con el objeto de extirpar algunas malas hierbas de gran desarrollo, cardos, jaramagos, etcétera, puesto que las demás hierbas espontáneas son fácilmente ahogadas por la exuberante vegetación de la zulla. Esta planta retoña con vigor en el otoño que sigue á su siembra, y no necesita más cuidados que los precisos para recolectar una gran cantidad de forraje, que no lo rinde, ni de mejor clase ni en mayor cantidad, el alfalfa mejor atendido.

Los datos que vamos á figurar á continuación, relativos á los rendimientos obtenidos en el actual año, comprobarán nuestras afirmaciones.

En Jerez, en las 2 hectáreas 66 áreas se han obtenido bajo la forma de heno los siguientes productos:

38 carradas de 552 kilos.	20.976
9 carros de 402 id.	3.618
Total.	24.594

Como la superficie que ocupaba el zullar era 2,66 hectáreas, el rendimiento por unidad ha sido:

Por hectárea...	9.250 kilóg.
Por aranzada (44 áreas)...	4.100 —

Como la ración de un cabeza de ganado se evalúa en 3 kilogramos de heno por 100 de su peso vivo, en el supuesto de que se trate de alimentar ganado vacuno de 500 kilogramos de peso vivo, tendremos que con la zulla producida por una hectárea de este manchón, convertido por este procedimiento en prado artificial, obtendremos 616 raciones, y 273 con la zulla correspondiente á una aranzada.

Hemos de advertir que el año á que nos referimos no ha sido propicio para la zulla; la otoñada fué tardía, y aquélla necesita aguas tempranas que faciliten su desarrollo antes de que vengan los fríos del invierno, en cuyo caso puede ser pastada en pie por los animales en el mes de Enero, sin que por esto se disminuya el rendimiento de la primavera. Además, los terrenos en los que no se ha dado la zulla, la inoculación del terreno tiene que resultar en el primer año algo deficiente, causa de que el terreno no se puede completamente de esta leguminosa.

Pongan ahora los agricultores el precio que estimen justo á cada ración de un forraje que tiene análoga relación nutritiva que el heno de la alfalfa, y digan si el ren-

dimiento de un prado de zulla, constituido sin más gastos especiales que el de la adquisición de la semilla, puede compararse con el de los manchones ordinarios y aun con el de la mayoría de las cosechas de nuestro cultivo extensivo.

La producción obtenida en la Granja de Sevilla no ha podido precisarse en atención á que, por circunstancias especiales, hubo de sembrarse en terreno que no estaba preparado y completamente infestado de grama, lo que hizo que más de la mitad del terreno quedase despojado de zulla. Admitiendo el que, de las 8 hectáreas sembradas, se poblase 4, la producción ha sido muy satisfactoria, toda vez que se recolectó en estado verde unos 200.000 kilos de zulla, correspondiendo 50.000 á la hectárea, ó sean 10.000 kilos de heno por hectárea, resultando que se aproxima bastante á los rendimientos por nosotros obtenidos en Jerez, lo que nos permite hacer extensivas á este caso las consideraciones que dejamos anotadas.

Atentos á poder vencer todas las dificultades que se presentan para difundir el cultivo de tan importante planta, por tener el convencimiento de que ésta ha de resolver más ó menos tarde un gran problema cultural en la región andaluza, tratamos, del mismo modo que se ha buscado un imedio expedito y económico de poderla intercalar en nuestras usuales alternativas, de buscar solución á las dificultades que hasta ahora presenta la adquisición de la semilla de zulla en condiciones económicas.

El ser muy restringido el cultivo de esta planta, puesto que, salvo raras excepciones, solo se utiliza la espontánea obtenida en esta limitada zona de Jerez, Sanlúcar, Medina-Sidonia y algún otro pueblo limitrofe, y aprovechándose esta planta como forraje verde ó heno, sin que se tenga práctica de dejar para portagranos ninguna cantidad de zulla, es evidente que la obtención de la semilla es muy difícil si no se recurre al extranjero, en donde alcanza altos precios, obligando al agricultor a hacer grandes desembolsos ó á tener que limitar sus ensayos á pequeñas parcelas, lo que retardará el que esta planta se difunda con la intensidad conveniente. Hoy, las casas que venden semillas de zulla descortezada la cotizan á 4,50 francos kilogramo, lo que con el quebranto de nuestra moneda, portes, derechos de Aduanas, etc., hace resultar un precio de 6 pesetas el kilogramo como mínimo, y como para sembrar una hectárea es preciso de 20 á 25 kilogramos de semilla sin corteza, el costo de la siembra de una hectárea se eleva á 120 ó 125 pesetas, cantidad demasiado excesiva.

Era necesario ver si estaba justificado el alto precio que alcanza esta semilla, y para resolver este asunto se han dejado en la Granja de Jerez y Sevilla algunas extensiones de zulla destinado á portagranos, habiéndose recolectado la semilla en la época conveniente para determinar su rendimiento, comprobándose que, aunque esta planta es pobre en la producción de semilla por su pequeño volumen, es, sin embargo, suficiente para que los que preferían este otro aspecto de explotación de la planta encuentren también en éste satisfactorios beneficios.

En la Granja de Jerez se dejaron para portagranos 70 metros cuadrados, obteniéndose de semilla perfectamente granada 36 litros, pero con su envoltura ó sin descortezar, pesando esta cantidad 4.500 gramos. Resulta, según estos datos, que la hectárea es susceptible de rendir 5.142 litros de semilla con un peso aproximado de 643 kilogramos.

Como para la siembra de una hectárea es preciso emplear unos 500 litros de semilla sin descortezar, tendremos que con la semilla producida por una hectárea de zulla que se destina á la producción de semilla podremos sembrar unas 10 hectáreas, ó lo que es lo mismo, que en una explotación en la que se cultive esta planta habrá que reservar para la producción de semilla necesaria para mantener la misma extensión de esta forrajera la décima parte próximamente destinada á portagranos.

En la Granja de Sevilla se dejaron para

obtener semilla 1.500 metros cuadrados, obteniéndose de semilla sin descortezar 810 litros, con un peso por hectómetro de 12 kilogramos, producción que viene a representar por hectárea 5.400 litros, pesando 648 kilogramos, resultados que pueden considerarse idénticos a los obtenidos en la Granja de Jerez, concordancia que avalora mucho estos resultados y que nos servirá para justificar la conveniencia de localizar y multiplicar mucho los ensayos en todo lo que se refiera al cultivo para evitar grandes fracasos, como vamos a demostrar.

E. Noriega.

(Continuará).

Correo Agrícola y Mercantil
(NUESTRAS CARTAS)

DE ANDALUCÍA

Bonares (Huelva) 9.—Continúa seco el tiempo, haciendo bastante falta el agua para la sementera y el arbolado.

Toca a su fin la recolección de la aceituna, cuya cosecha es bastante satisfactoria y el aceite de muy buena calidad.

De vinos quedan pocas existencias en este pueblo.

A continuación anoto los precios corrientes: trigo, de 50 a 52 reales fanega; habas, de 44 a 46 id.; cebada, de 26 a 28 idem; avena, de 22 a 24 id.; escanda, a 20 idem; vinos, de 8 1/2 a 9 reales arroba; vinagre, de 8 a 16 id., según la clase; aceite, de 40 a 42.—B. M.

Ubeda (Jaén) 9.—Ofrezco hoy, salvo existencias y variación de precios, sobre vagón: aceite bueno, a 11'25 pesetas la arroba de 11 1/2 kilos; id. super poro, en bidones de 2 1/2 kilos, a 63 pesetas caja de 40 kilos netos; garbanzos duros (50 gramos en onza), a 38 pesetas los 100 kilos.

Las corambres serán devueltas al día siguiente de su llegada, en porte pagado.

Para más informes dirigirse al que suscribe.—Hijo de Angel Fernández.

Córdoba 11.—Precios corrientes en esta plaza: aceite, de 42 a 43 reales arroba; harina blanca extra, a 19'50 id.; idem id. corriente, a 18'50; id. recia asemolada, a 17'75; id. id., superior a 17'50; idem id. corriente, a 17'25; id. id. 3.ª clase, a 11; trigos duros y blanquillo, a 52 reales fanega; cebada, a 27; alpiste, a 50; habas, a 39 las castellanas y 38 las cochineras.—El C.

Sevilla 13.—Siguen las fluctuaciones en el mercado de aceites, no rigiendo dos días seguidos los mismos precios: ayer se cotizó a 45 1/2 reales arroba y el día 11 de 43 7/8 a 45. Bastante animado le embárraque.

Buenos los campos y sostenidos los granos, que se han pagado como sigue: trigo duro, candeal y barbilla, de 29'50 a 30 pesetas los 100 kilos; cebada, de 18 a 18'50; avena, de 17'50 a 18 la gris y 16'50 a 17 la rubia; maíz, de 19 a 20 id.; altramuzes, de 13 a 14 id.; habas, de 23 a 23'50 las mazagánas y 22 a 22'50 las cochineras; alpiste, de 21 a 22 la clase corriente y 32 a 35 la superior; garbanzos, de 50 a 55 los gordos, 34 a 35 los medianos y 29 a 31 los chicos. Las harinas, a 38, 36 y 32'50 pesetas por primera, segunda y tercera clase, respectivamente.

En el Matadero ha cobrado los entradores: Porterós, de 1'60 a 1'70 pesetas kilo; por bueyes, de 1'45 a 1'55; por vacas, de 1'55 a 1'65; por novillos, de 1'75 a 1'85; por añojos y terneras, de 1'85 a 1'90; por carneros y ovejas, de 1'40 a 1'80; por cerdos, a 1'98.—El C.

DE ARAGÓN

Magallon (Zaragoza) 9.—Como se temía al ver en las fincas tan poco grano de olivas, del mismo modo ha resultado, pues hace ya unos diez días que se cerraron los molinos olearios que deshacían para arroquianos, cuando otros años trabajaban hasta últimos de Marzo. ¿Cómo hemos de vivir sin fruto, con las enormes cargas o contribuciones del Estado? Por eso se ven emigrar casas enteras a tierras extranjeras.

Según algunos diarios, son grandes los temporales de agua y nieve, pero por esta comarca ni uno ni otro, sino vientos fuertes y recios, que para los campos no pueden ser bueno. En los árboles frutales ya van creciendo las yemas, y lo que convendría no se helasen cuando estén en flor. Se hacen la remolda o aclareo de ramas en los empaltes y la administración invernal, y otros preparan las tierras para la sementera que viene.

Los precios que rigen hoy en esta población son como siguen:

Trigo, 40 pesetas cahiz; cebada, a 22 idem; aceite a 16 pesetas arroba. Han puesto en el Macelo un impuesto nuevo; según, porque cada cabeza de ganado lanar pagaba 1'50 peseta y hoy abona los corraedores 20 céntimos más por kilogramo; así

que hoy mismo han hecho saber que el cerdo vale 1'75 pesetas kilo.—El C.

Burbáguena (Ternel) 12.—Buenos los campos y el estado de la ganadería, debido a las últimas lluvias.

Precios: trigo, a 40 pesetas el cahiz; cebada, a 24 id.; centeno, a 28 id.; vino tinto, a 24 pesetas alguer (119 litros), con firmeza; cáñamo, a 12 pesetas arroba; patatas, a 1'50 id.; carneros, a 22'50 pesetas uno; ovejas emparejadas, de 25 a 26.—V.

DE BALEARES

Inca (Mallorca) 12.—Se ha acentuado la baja de almendrán, quedando a 92 pesetas los 42'32 kilogramos (nuestro quintal). Los demás artículos se cotizan: trigo, de 20 a 20'50 pesetas los 74'34 litros (la cuartera); id. candeal, a 21 id.; cebada, a 10'50 la del país y 9'50 la de fuera; avena, a 8'50 y 7'50, respectivamente; maíz, a 16 id.; habichuelas (confits), a 30 idem; habas, a 19, 18 y 17 id.; azafrán, a 3 pesetas la onza.—El C.

DE CASTILLA LA NUEVA

San Clemente (Cuenca) 9.—Muy superior mio y amigo: Tengo el gusto de participarle los precios actuales: trigo, a 12'50 pesetas fanega; cebada, a 6'50 id.; centeno, a 8'50 id.; avena, a 4'25 id.; escanda, a 4'25 id.; vino, a 2'50 pesetas arroba. Han venido algunos compradores de este último artículo, pero no han hecho ninguna operación, pues los cosecheros no quieren vender en espera de mejores precios. Los vinos en general de este pueblo tienen de 15 a 16 grados.

Los sembrados con muy buen aspecto.—M. B.

Carpio (Toledo) 9.—Después de seis meses de enfermedad, hoy que estoy mejor le daré noticias de nuestro campo, ganadería y precios de los artículos de venta locales. La tierra sembrada de cebada, con los tiempos que hemos atravesado de hielos, fuertes vientos y frios, lo que tiene calor por estar majadeado, está regular; lo demás está muy mediano; la sementera de trigo se trenza mucho, principalmente lo primero que se sembró; los ganaderos mucha pérdida, sin pastos y sin hierba; se mantiene el ganado con pienso; los cerdos, por lo expuesto, raquíticos, y su sosten con algarrobas; de aceituna se ha recolectado menos de medio fruto y muy pocas libras de aceite.

Precios: trigo, de 58 a 59 reales fanega; cebada, a 24 id.; aceite, a 56 reales arroba; vino, a 11 y 12 id.—L. A.

Villacañas (Toledo) 10.—Este mercado continúa en alza, siendo los precios corrientes: candeal, 14 pesetas fanega, (94 libras), sobre vagón; jeja, a 13'50; cebada, a 6; avena, a 5; vinos tintos y blancos, a 2'25 pesetas. Los campos buenos, deseándose lluvia para que aumenten su lozanía, perdida con las heladas de estos días. La acreditada e importantísima casa de D. Clemente Osuna es la que en plaza realiza todas las compras de trigos que se exportan, a la que pueden dirigirse los pedidos.—El C.

Tomelloso (Ciudad-Real) 9.—Precios: alcohol 95 a 96°, a 130 pesetas hectolitro los de 1.ª clase y 115 los de 2.ª; aguardiente coñac, 65°, a 110 id.; mistelas, 9 por 15°, a 32 id.; vino tinto, 1.ª clase, 14 a 15°, a 2'60 pesetas los 16 litros; id. blanco, 13 a 14°, a 2'50 id.

Los precios de los alcoholes se entienden con toda clase de derechos pagados. Los productos de Tomelloso son francos sobre vagón en las estaciones de Zancara ó Argamasilla de Alba.—P. O.

Puebla de Don Fadrique (Toledo) 11.—Tiempo seco, de hielos y despejado. Sostenidos los precios en todos los artículos de exportación.

Precios sobre vagón en estación de Villacañas: trigo, a 13'60 pesetas fanega; cebada, a 6'25 id.; avena, a 5 id., ofreciendo un vagón de este grano; vino tinto, 14°, a 2'75 pesetas los 16 litros; id. blanco, también a 2'75. Para más informes dirigirse al que suscribe.—Pedro Villarrubia L. Bravo.

Quintanar de la Orden (Toledo) 13.—Precios corrientes, salvo variación: candeal, a 53 reales fanega; jeja, a 52; tranquillón, de 41 a 42; centeno, a 35; cebada, a 24; avena, a 21; yeros, a 39; litos, a 47; cominos, a 76; anís, a 104; azafrán, a 160 reales la libra de 490 gramos; vino blanco, a 8 reales la arroba de 16 litros; id. tinto, a 9 id.; patatas, a 1'40 pesetas la arroba de 11 1/2 kilos.—L. C.

Torreñueva (Ciudad-Real) 13.—La cosecha de aceituna ha sido escasa, y como este fruto ha rendido mucho menos líquido que de ordinario, resulta más reducida aun la producción de aceite. Págame esto a 11'75 pesetas arroba de 11 1/2 kilos. Los vinos son solicitados a 2'50 pesetas arroba de 16 litros los tintos y 2'25 los blancos.

El estado de los campos es bueno, pero hace falta sustituya al tiempo de hielos

que reina un temporal de lluvias. El candeal, a 13'25 pesetas fanega; cebada, a 7 idem; patatas, a pe-seta la arroba de 11 1/2 kilos.—J.

Moral de Calatrava (Ciudad-Real) 12.—El mercado de vinos acusa firmeza, fluctuando los precios entre 2'50 y 3 pesetas arroba de 16 litros.

El aceite ha experimentado una considerable baja; de 14 pesetas ha descendido a 11'25, a pesar de que la cosecha de aceituna ha sido escasa.

El orujo de aceituna se cotiza de 300 a 375 pesetas los diez mil kilos; tiene alguna estimación por haberse instalado en esta población fábrica de aceites de orujos.

Precios de los granos: trigos, a 13'25 pesetas fanega; cebada, a 6'50 id. Las patatas 0'75 pesetas arroba.—P. P. C.

Manzanares (Ciudad-Real) 13.—Grande extracción de vinos, calculándose en ciento treinta mil arrobas las que por esta Estación se han exportado en el pasado mes de Enero, con tendencia a la alza.

Precios que hoy rigen en este mercado, salvo variación: candeal, a 13'25 pesetas la fanega; cebada, 6'25 id.; avena, 4'50, idem; panizo, 10 id.; litos, 11 id.; patatas, 80 céntimos arroba; aceite, 11'50 pesetas idem; vino tinto, a 2'40 pesetas arroba de 16 litros; idem blanco, a 2'25 id.; vinagre, a 1'85 id.—El C.

DE CASTILLA LA VIEJA

Almazan (Soria) 9.—Los precios de los cereales sostenidos, vendiéndose a los siguientes precios:

Trigo puro, a 12'50 pesetas fanega; centeno, a 8 id.; cebada, ladilla, a 7'50 idem; id. caballar, 7'50 id.; avena, a 5 id.—El C.

Cuellar (Segovia) 10.—Buenos los campos y tendencia sostenida en el mercado.

Precios: trigo, a 49 reales fanega; centeno, a 33; cebada, a 30; avena, a 20; algarrobas, a 32; garbanzos, de 120 a 160; alubias, a 94; harinas de 1.ª clase, a 19 reales arroba; patatas, a 5 1/2 id.; cerdos cebones, a 64 id.; id. el destete, a 70 reales uno; id. de seis meses, a 180; id. de un año, a 500 id.; vino tinto, a 21 reales cántaro.—El C.

Arévalo (Ávila) 11.—Caen fuertes heladas y el aspecto de los campos es satisfactorio. Animadas las compras de trigo, expidiéndose bastante wagones para Barcelona y Madrid principalmente. Tendencia firme en el mercado.

Véanse los últimos precios: trigo, de 40 1/2 a 50 reales fanega; centeno, a 31 1/2; cebada, a 26; algarrobas, de 28 a 29; avena, a 19; garbanzos, a 200 los superiores, 140 los regulares y 125 los medianos; alubias, a 90; muelas, a 40. Las patatas a 6 reales arroba.—El C.

Belorado (Burgos) 11.—Van cayendo muchas heladas y los campos siguen buenos. El mercado continúa acusando firmeza.

Precios: trigos, a 50 reales fanega el alaga, 49 el mocho y 47 el rojo; centeno, a 33; cebada, a 28; avena, a 20; alubias, a 90; lentejas, a 60; muelas, a 40; garbanzos, de 120 a 160; harinas a 19, 18 y 17 reales arroba; patatas, a 6 id.; carneros, a 90 reales uno; ovejas a 70 id.; corderos, a 80 id.—El C.

Tudela del Duero (Valladolid) 14.—Precios: vinos, a 15 reales cántaro los tintos y 14 los blancos; trigo, a 49 reales fanega; centeno, a 31; cebada, a 27; avena, a 20; algarrobas, a 32; alubias, a 94; garbanzos, de 120 a 160; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba; patatas, a 4 id.

El estado de los sembrados es halagüeño.—Un lector de la Crónica.

Burgos 14.—Siguen las heladas y los campos con buen aspecto. En el mercado persiste la firmeza, haciéndose detallado:

Trigo alaga a 52 reales los 44 kilos; idem mocho, a 48 los 42 1/2 id.; idem rojo, a 47 id.; centeno, a 32 los 41 1/2 id.; cebada, a 28 los 32 id.; avena, a 19 los 26 idem; alholvas, a 34 los 44 id.; yeros, a 37 id.; harinas, a 18, 17 y 16 reales los 11 1/2 kilos; patatas a 5 id.—El C.

Herrera de Pisuerga (Palencia) 12.—Vientos muy frios y fuertes heladas, buenos los sembrados y firmes los siguientes precios:

Trigo, a 47 reales fanega; centeno, a 31; cebada, a 28; avena, a 19; yeros, a 34; alubias, a 90; muelas, a 38; garbanzos, a 180, 140 y 110; vino tinto, a 16 reales cántaro; bueyes de labor, a 1.700 reales uno; novillos de tres años, a 1.400; añojos y añejas, a 640; vacas cotrales, a 960; cerdos al destete, a 80; idem de seis meses, a 300; idem cebones, a 68 reales la arroba.—El C.

Valladolid 13.—Ayer entraron en los almacenes del Canal de Castilla 600 fanegas de trigo, que se cotizaron a 50 y 50 1/2 reales las 74 libras. En los almacenes del Arco no hubo entradas.

Precios de las harinas sobre vagón: selecta, a 39'50 pesetas los 100 kilos; extra,

a 38'50; blanca, a 37'50; corriente, a 34.—El C.

Medina del Campo (Valladolid) 13.—Con firmeza se ha cotizado el trigo en el mercado de hoy a 49'50 reales las 94 libras, y el centeno a 32'50.

Buenos los campos y tiempo frío.—El C.

Rioseco (Valladolid) 13.—Ayer entraron en el mercado 250 fanegas de trigo, vendiéndose con animación a 48'50 reales las 94 libras. La cebada a 25 id. fanega y la harina de 1.ª a 18 reales arroba.—El C.

DE CATALUÑA

La Bisbal (Gerona) 9.—Precios corrientes: aceites, a 16 17 y 18 pesetas mallal de 12 litros; almendras, a 17 id. la cuartera; trigo, de 19 a 20 id.; cebada, a 11 idem; avena, a 9 id.; altramuzes, a 7 id.; habas, a 14'50 id.; habones, a 15 id.; habichuelas, a 22 id.; frijoles, a 23 id.; maíz, a 11'50 id.; patatas, a 4 y 5 pesetas quintal (41'60 kilos); algarrobas, a 7 id.—El C.

Valls (Tarragona) 12.—Últimos precios en esta plaza: vino tinto, 15 pesetas los 120 litros, con firmeza; algarrobas, a 4'50 pesetas quintal catalán (41'60 kilos); almenta mollar con cáscara, a 42 pesetas el saco de 50 kilos; avellanas, a 36 id.; trigo, a 17 pesetas la cuartera; cebada, a 9 id.; avena a 7'50 id.; habas y centeno, a 12 id.; maíz, a 10 id.; garbanzos, a 18 idem.—J.

Perelló (Tarragona) 13.—Todavía sigue la recolección de aceituna, que es satisfactoria, sobre todo por la calidad del aceite que se obtiene, que es selecto y se cotiza a 18 pesetas el cántaro, medida equivalente a 15 kilos.

Buenos los campos, pero hace ya falta el agua para que no desmerezcan.—El C.

Barcelona 13.—Retraídos los compradores de trigos, y por esto algunas clases han tenido pequeña baja. Se han comprado los de Castilla de 27'75 a 29'50 pesetas los 100 kilos en estación de origen.

Las harinas abundan y se han pagado: Extra blanca número 1, de 42'66 a 43'87 pesetas los 100 kilos; superficial blanca número 2, de 40'86 a 41'46; número 3, de 37'86 a 39'06; número 4, de 25'83 a 26'66.

En alza las habichuelas de Valencia y Mallorca, detallándose: Pinet, a 46 pesetas los 100 kilos; Mallorca, 44; Castellón, 45.

Bastante solicitadas las algarrobas, valiéndose: Vinarcz, 13'39 a 13'67 pesetas los 100 kilos; Ibiza, 11'30 a 11'69; Tarragona, 12'50 a 12'79; Valencia, 12'50 a 12'79. En alza los mercados de vinos y sostenidos los de alcohol.

Esos arribos de aceites y precios sostenidos: Andalucía, 111 a 116 pesetas los 100 kilos; Tortosa, 121 a 131; Aragón, 145 a 150; Urgel, 115 a 116.

Almendra en grano, a 270 y 264 pesetas los 100 kilos por esperanza, 208 por largueta y 254 por Mallorca escogida.—El C.

DE EXTREMADURA

Aldea nueva del Camino (Cáceres) 14.—Mal año para los que se han dedicado al engorde de cerdos por los bajos precios a que se vienen pagando; los que pesan 40 arrobas se ceden a 44 reales una. Los bueyes de labor a 3.000 reales pareja.

Los campos están hermosos, prometiéndose hoy abundante cosecha. No hay precio para el trigo y la cebada se ha vendido a 24 reales fanega. Las harinas de 19 a 20 reales arroba de 11 1/2 kilos; los vinos de 18 a 19 reales el cántaro de 16 litros, y el aceite a 76 id.—El C.

DE LEÓN

Villamañán (León) 11.—Tiempo frío y a veces revuelto, buenos los campos y firmeza en el mercado.

Precios: trigo, a 48 reales fanega; centeno, a 32; cebada, a 27; avena, a 21; lentejas, a 50; habas, a 60; alubias, a 88; muelas, a 42; garbanzos, a 150, 130 y 90; harinas, a 18, 17 y 16 reales arroba; patatas, a 5 id.; vino tinto, a 24 reales cántaro; bueyes de labor, a 1.700 reales uno; vacas cotrales, a 950 id.; cerdos al destete, a 80 id.; idem de seis meses, a 350 idem; idem de un año, a 700 id.; idem cebones, a 68 reales arroba.—El C.

Salamanca 14.—Tiempo de fuertes hielos; así es que no hay pastos para los ganados. Los sembrados siguen buenos.

En el mercado gran firmeza. Precios: trigo superior, a 49 reales las 94 libras; id. barbilla, a 47'50; idem rubión, a 46; centeno, a 33 reales las 90 libras; cebada, a 28 la fanega; avena, a 19 id.; algarrobas, a 33 id.; habas, a 46 idem; patatas, a 6 reales arroba; vino tinto, a 23 reales cántaro.—El C.

Alba de Tormes (Salamanca) 13.—Tiempo frío y buenos los sembrados. Activa la exportación de trigo a 52 reales fanega sobre vagón, habiéndose expedido buen número de wagones a Extremadura y otros puntos. En el mercado se ha cotizado dicho grano de 50 a 51; centeno, a

32; cebada, a 27; avena, a 20; algarrobas, a 32; guisantes, a 42; garbanzos, de 70 a 140; lanas sucias, a 60 reales arroba las blancas y 55 las negras; id. blancas lavadas, a 130; patatas, a 6 id.; cerdos cebones, a 54 id.; bueyes de labor, de 1.000 a 2.000 reales uno; novillos, de 3.000 a 3.500 id.; vacas, a 700 id.—El C.

DE NAVARRA

Olite 7.—La última cosecha de vino ha sido de unos 100.000 cántaros próximamente, estando animada la venta a los precios de 2'25 a 2'35 pesetas cántaro (11'77 litros). Como esta cotización es remuneradora, parece que los agricultores se animan a plantar viñas.

Los olivares están perdidos por la negrilla, habiendo sido completamente nula la cosecha. El aceite se paga a 18 pesetas arroba.

Los campos constantemente saturados de humedad, pues hace un mes no cesa de llover y nevar. Se espera buena cosecha de cereales. El mercado de éstos ha estado bastantes días en calma, acusando hoy firmeza los siguientes precios: trigos, de 25 1/2 a 26 reales los 22 kilos; cebada, a 15 1/2 los 16 id. y la avena a 15, con muy pocas existencias de estos dos últimos granos.—U. C.

Allo 9.—Tenemos un tiempo muy propio de la estación en que nos hallamos. Aguas y nieves revueltas en abundancia, que es lo que nos hacía falta, y gracias a Dios las tenemos estos días.

La cuestión palpitante de los labradores de esta zona de Navarra y otras provincias son los olivos, por las innumerables plagas que los devoran. Esto da lugar a frecuentes Asambleas olivícolas, como la que se celebró el 30 del pasado mes en Estella, como cabza de este distrito, con un lleno completo de representantes de los Ayuntamientos y Cajas rurales católicas del distrito.

En la Asamblea se acordaron las siguientes bases:

1.ª Suplicar a la Excm. Diputación que se encargue con los fondos provinciales de hacer un tratamiento general insecticida contra las plagas olivícolas.

2.ª Dar un voto de confianza a la Excelentísima Diputación para que el gasto que adelante para dicha campaña lo distribuya equitativamente entre los olivicultores, los Ayuntamientos afectados y la misma Diputación.

3.ª Eximir de la contribución a toda la zona olivícola mientras no produzca fruto.

4.ª Dirigir una comunicación a los Alcaldes de las cabezas de Merindades y a las Cajas Rurales Centrales, remitiéndoles copia de las bases a fin de que puedan nombrar, con sus respectivos Ayuntamientos y cajas, una comisión de tres individuos por cada distrito con el fin de acudir en un mismo día, que designará la comisión de Estella, al palacio provincial para entregar la correspondiente instancia a la Excm. Diputación. Esta corporación mandó el 17 de Diciembre último a todos los Ayuntamientos un cuestionario relativo de las plagas olivícolas, y en vista de las contestaciones ha acordado rebajar por este año a dichos municipios el setenta por ciento del capital imponible correspondiente a los olivares y viñas olivícolas existentes en cada uno de ellos. Bueno es pedir con justicia y recibir en los mismos términos.

La cosecha de oliva ha sido tan escasa en estas localidades de cuatro horas cuadradas, que se puede calcular, en unos el 3 por 100, otros el 2 y muchos el 1.

Los vinos tienen estima, vendiéndose a 9 y 10 reales cántaro (11'77 litros). El trigo a 24 reales robo; cebada, a 14 reales; avena, a 13 id. El aceite para el abastecimiento del pueblo se empieza a comprar a 21 pesetas arroba (13'392 kilogramos).

Estos días se hacen muchos hondalares por la mucha humedad, no pudiendo hacer otras labores, y el vino trae buen aspecto.—P. L.

Miranda de Arga 14.—Debido a lo mucho que ha llovido y nevado, creció el Arga, inundando gran parte de la vega.

Los vinos vienen sido muy solicitados, haciéndose bastantes ventas a 3 pesetas cántaro de 11'77 litros. El trigo, a 6'25 pesetas robo (28'13 litros); cebada, a 3'75 idem; avena, a 3'50 id.; habas, a 4'50 idem; alubias, a 12 id.; maíz, a 4 id.; patatas, a 1'25 pesetas arroba.

Tiempo frío y con alguna lluvia.—El C.

Estella 13.—Hemos tenido largo temporal de agua y nieve; ahora caen heladas.

Precios: trigo, a 5'75 pesetas robo; cebada, a 3'90 id.; avena, a 3'25 id.; maíz, a 4'25 id.; habas, a 5'50 id.; vino tinto, a 3 pesetas cántaro (11'77 litros); aceite, a 22'50 pesetas arroba.—El C.

DE RIOJA

Quel (Logroño) 7.—Por aquí estábamos escasos de humedad, pero en estos días se han mojado y recaldado bien

las tierras, que era lo que deseábamos. Por esta época ningún año eran aquí solicitados los vinos, pero ahora lo son a los precios de 14 a 15 reales cántara (16.04 litros) los tintos y de 16 a 17 los claretes. Para más informes, dirigirse al que suscribe.

Santos Calatayud.

DE VALENCIA

Fuente la Higüera (Valencia) 11.—La situación agrícola es aflictiva en este término y los limtrofes por que hace cuatro meses que no ha llovido; así es que ninguno de los labradores de ésta ha podido sembrar; la sequía es muy grande.

Precios: trigo bueno, a 55 pesetas el cahíz de 12 barchillas; cebada, a 24 id.; panizo, a 2.25 pesetas barchilla; aceite nuevo, a 14 pesetas arroba; patatas, a 1.50 idem; vino bueno para embarque, de 1.50 a 1.75 pesetas los 10.77 litros; id. para las fábricas de alcoholes, a 8.12 céntimos grado y cántara en fábrica.—R. J.

Cheste (Valencia) 13.—Tiempo despejado; no quiere llover y el agua hace suma falta, pues por la persistente sequía mueren los sembrados del monte, y si no viene pronto tan deseado temporal de aguas, se perderán todos los campos y brotarán mal los viñedos.

Los vinos son bastante demandados, cotizándose a 1.50 pesetas decálitro. La cosecha de aceite ha sido corta, pero de muy buena clase, pagándose dicho líquido a 15 pesetas arroba. El trigo a 4 pesetas barchilla; cebada, a 2 id.; maíz, a 2.25 id.; patatas, a 1.75 pesetas arroba; cerdos cebones, en vivo, a 14 id.—El C.

Valencia 14.—Precios corrientes en ésta plaza de los géneros anotados a continuación: alcoholes vínicos rectificadas (c-ntros), 96 a 97, a 123 pesetas hectólitro con impuesto pagado; id. corrientes, a 120 id.; idem destilados a vapor, clase fina, 95 a 96, a 116 id.; idem corrientes, 94 a 95, a 113 id.; alcoholes desnaturados, a 70 pesetas hectólitro los 88, también impuesto pagado; holandas y alcoholes para rectificar, a 88 pesetas hectólitro los 100, sin impuesto; holandas y alcoholes de orujo, a 83 id.

Vinos de 10 a 12, de 10 a 12 pesetas hectólitro los tintos, 11 a 13 los rosados y 12 a 14 los blancos; id. de 12 a 14, de 11 a 13, 12 a 14 y 14 a 16, respectivamente; idem de 14 a 16, de 13 a 15, 14 a 16 y 16 a 18 id.; mistelas 9/10 licor por 14/15 alcohol, de 28 a 32 por pl nta, 30 a 35 por moscatel y 27 a 32 por tintos.

Heces de 12 a 20, a 0.95 pesetas grado los 100 kilos; id. 21 a 23, a 1 id.; idem 24 a 27, a 1.05 id.; id. 28 a 32, a 1.10 id.; tartaros de 40 a 50, a 1.20 id.; idem 51 a 55, a 1.25 id.; id. 56 a 60, a 1.30 id.; id. 61 a 70, a 1.35 id.; tartarosos de 40 a 45, a 1.45 id.; id. 46 a 48, a 1.25 id.; id. de 49 a 50, a 1.28 id.; id. de 51 a 52, a 1.30 id.—Manuel Esteve (Hijo).

NOTICIAS

La Cámara de Comercio de Soria ha ofrecido apoyar las gestiones que se realizan para la construcción del ferrocarril estratégico de Burgos a Calatayud por Soria. En breve marchará a Madrid una comisión de presidentes de las Diputaciones de las provincias interesadas y los alcaldes de Soria, Burgos y Calatayud.

En primera plana publicamos un interesante trabajo del Sr. Noriega, director de la Granja Agrícola de Jerez, sobre los resultados del cultivo de la zulla en aquél establecimiento oficial y en el de Sevilla.

Con gran solemnidad se ha celebrado el acto de bendecir la Granja agrícola establecida en Loyca, con el legado de 80.000 duros hecho por D. Manuel Artoaga, con destino a la instrucción de jóvenes guipuzcoanos.

Ocupa la Granja una extensión de 18 hectáreas con un gran edificio.

La Diputación de Pamplona ha acordado conceder al Canal de Lodosa una subvención de 6 pesetas por cada hectárea de terreno a que alcance el riego.

En Enero último se han exportado por el puerto de Tarragona 2.165 sacos de almendra, ó sea 1.309 más que en igual mes de 1909, en que sólo se expidieron 776 sacos.

Telegrafían de Tarragona: «Han regresado de Tortosa el jefe de Fomento y el Consejo provincial de Agricultura, después de celebrar reunión con las entidades agrícolas para conocer las aspiraciones y necesidades de la comarca.

Los Sindicatos agrícolas han pedido la creación de una granja; el Ayuntamiento de Tortosa una estación de olivicultura; los arroceros de Amposta una rebaja en las tarifas ferroviarias y los aranceles, y la Cámara de Comercio, la construcción de muros en las márgenes del Ebro y un ferrocarril de vía estrecha de Valdeazán a San Carlos.

Dicen de Río Janeiro: «El presidente Nilo Pecanha ha recibido a una Comisión de industriales norteamericanos que ha venido al Brasil con objeto de estudiar y escoger terrenos favorables al desarrollo del cultivo del trigo.

Del primer cambio de impresiones habido con el presidente de la República, han sacado los comisionados favorable impresión».

Precios de los vinos blancos de España, de 12º, en el mercado de París (Bercy-Entrepot): de Sevilla y Huelva, de 40 a 42 francos hectólitro; de la Mancha, de 42 a 44 id.

El Ministerio de Fomento ha ordenado que la Granja-Escuela práctica de Agricultura regional de Madrid realice misiones agronómicas, bajo la forma de cátedra ambulante, en Getafe, Ciempozuelos, Loeches y Meo, sobre preparación de terrenos con arados modernos y prácticos de abonado, y en los pueblos de Navalcarnero, Villa del Prado, Colmenar de Oreja, Arganda y Perales del Río, sobre poda preparatoria de la vid y crianza y conservación de vinos.

También se ha dispuesto que la Granja de Zaragoza realice el mismo servicio sobre cultivo de la vid y el olivo; y sobre otros extremos interesantes de las faenas agrícolas, las Granjas Escuelas prácticas de Agricultura de Valencia, Jaén y Palencia.

Asimismo el director de la estación enológica de Haro deberá dar conferencias ambulantes sobre poda y abonado de la vid en los pueblos de San Asenari, San Vicente de la Sonsierra, Ollauri y Casareina, de la provincia de Logroño.

En meetin celebrado en Ribadavia, por iniciativa del presidente de la Sociedad de Agricultura de Ventosela, señor Fernández Bustos, para protestar contra la falsificación de los vinos, se aprobaron las siguientes conclusiones:

1.º Que se modifique la ley de 27 de Julio de 1905 y Real decreto de 23 de Diciembre del mismo, en el sentido de conceder intervención directa a las sociedades de labradores y sindicatos agrícolas en todo lo relativo a la persecución del delito de fabricación de vinos artificiales y análisis de los mismos.

2.º Prohibir la introducción y el consumo de vinos en la región gallega, sin previo examen técnico, mediante la creación de laboratorios químicos, interviniendo en la fiscalización las Sociedades de labradores y Sindicatos agrícolas.

3.º Que se haga un llamamiento a todas las sociedades de labradores de Galicia para que acudan en defensa y se hagan solidarias de las del Mediodía de la región, arduas por la fabricación de vinos artificiales.

4.º Que se invite a la celebración de una asamblea regional para la defensa de todos los intereses de la región gallega y en especial de la agricultura y de la clase labradora.

Dicen de Murcia que entre los exportadores y cosecheros de pimiento molido reina gran alarma ante el anuncio de que en Austria será prohibida la importación de dicho artículo.

La Cámara de Comercio y otras entidades de aquella ciudad hacen gestiones para evitar la proscripción del pimiento molido en Austria.

Dicho producto alcanza en el mercado de Murcia los siguientes precios: superior, de 120 a 130 pesetas los 100 kilos; cáscaras finas, de 120 a 125 id.; medias cáscaras, de 105 a 110 id.; flor corriente, de 80 a 85 id. Tendencia firme.

En las grandes bodegas y destilerías que posee en Herencia (Ciudad-Real) don Pedro Palmero produjo en la mañana del viernes último un formidable incendio que ocasionó daños materiales de gran consideración y quemaduras de cierta importancia a varias de las personas que contribuyeron a sofocarlo.

Se cree que el incendio fué motivado por haberse inflamado una parte del alcohol que allí se obtiene ó por otra causa fortuita que no se ha l grado precisar.

Según ha comunicado el gobierno de la república Argentina al ministro de Estado, España tendrá reservados cuatro salones en la Exposición Internacional que ha de celebrarse en Buenos Aires con motivo de las fiestas del centenario de la independencia de aquél país.

Los precios de los vinos en Suiza acusan firmeza, pero sin variaciones sensibles desde Noviembre. Como la cosecha fué muy corta, las existencias quedan bastante reducidas, esperándose saban las cotizaciones. La importación de vinos de España a Italia ha sido activa, especialmente de esta última nación.

Se halla expedita la línea férrea entre Sevilla y Málaga, haciéndose el servicio sin tráshordo.

En los cuadros de la estadística del comercio exterior de España en 1908, recién publicada, aparecen, como es natural, los correspondientes al comercio de nuestro país con los demás de Europa.

Aquellos cuyo tráfico con nosotros excedió de un millón de pesetas en dicho año son, por orden alfabético:

Alemania, 105.83 millones de pesetas de importación y 54.14 de exportaciones; Austria-Hungría, 8.59 y 5.94; Bélgica, 27.44 y 27.81; Dinamarca, 2.25 y 6.10; Finlandia, 1.23 y 0.4; Francia, 202.79 y 212.39; Gibraltar, 2.18 y 6.11; Gran Bretaña, 196.90 y 270.13; Grecia, 1.65 y 0.4; Holanda, 14.98 y 46.63; Italia, 15.47 y 49.02; Noruega, 19.89 y 2.02; Portugal, 58.06 y 48.01; Rumanía, 3.19 y 0.07; Rusia, 24.42 y 2.82; Suecia, 11.69 y 1.45; Suiza, 17.46 y 5.59, y Turquía, 6.08 y 10.81 millones de pesetas.

Se ha dado últimamente una nueva y útil aplicación a las pepitas ó semillas de uva. Se sabe que el comercio ofrece varios productos sustituidores del café, que se emplean en decocción, solos ó mezclados al verdadero café para darle color, aroma y gusto, tal como la achicoria, la cebada, garbanzos, porotos, habas, etc.

Las pepitas se tuestan como el café. Las vírgenes extraídas de uvas sin fermentar dan un infuso claro y perfumado que recuerda la vainilla. Cuando se tuestan semillas extraídas de los orujos fermentados se obtiene un infuso más oscuro, pero que mezclado en partes iguales con el café da una bebida caliente más sana y agradable que la achicoria y sus congéneres.

Últimos precios de los aceites de oliva en el mercado de Marsella: de Var, de 130 a 135 y 140 a 145 francos los 100 kilos, según la clase; de Bouches-du-Rhône, de 140 a 145 y 160 a 180; de Bari, de 160 a 165; de Argelia, de 112 a 133; de Andalucía, de 120 a 130; de Aragón, de 140 a 145; de Borjas, de 130 a 132; de Tortosa, de 128 a 130; de Levante, de 153 a 158 el superfino.

Estos precios se entienden en los almacenes de la Aduana, envase perdido para las procedencias de Italia y España y a devolver para las demás.

Según apreciación de la Dirección general de contribuciones indirectas de Francia, de los 5.445.860 hectólitros de vino que en el año último han producido los viñedos de aquella nación, son ordinarios 53.554.316 hectólitros y superiores los 891.544 hectólitros restantes.

El valor aproximado de los 53.554.316 hectólitros de vinos ordinarios, ha sido calculado por aquella Dirección general en 922.857.015 francos, y el de los 891.544 hectólitros de vino superiores, en 76 millones, 814.948 francos.

El valor de la última cosecha de vino en Francia es, pues, de 999.671.963 francos.

De El Guadalete, diario de Jerez de la Frontera: «Unión Alcohólica Española». Es un hecho la venta en firme a un poderoso Sindicato de Cataluña de 75.000 hectólitros de alcohol, que viene a ser tres cuartas partes del stock que a la referida sociedad le quedaba por realizar».

Del 6 al 12 del presente mes han salido de nuestro puerto 23 vapores con 148.216 cajas de naranja para los siguientes puertos: 30.311 cajas para Londres; 21.045, para Liverpool; 7.400, para Manchester; 4.566, para Bristol; 4.259, para Cardiff; 4.202, para Newcastle; 15.400, para Hull; 28.718, para Hamburgo; 8.916, para Bremen; 15.581 para Amberg; 5.607, para Rotterdam, y 2.261, para Dunkerque.

En los pueblos de la Ribera van quedando muy reducidas las existencias del dorado fruto, cotizándose con firmeza a peseta la arroba.

Por el servicio agronomico de la Estación Enológica de Haro se ha hecho en el mes de Enero último el descortezado ó descamisado de la cepa; se ha dado con brocha el caldo compuesto de 3 kilos de permanganato de potasa y 100 litros de agua, como tratamiento de invierno contra el oidium.

Seguidamente, en aquellos pies que ofrecieron el año anterior síntomas de clorosis, se derramó y cubrió 250 a 500 gramos de su feto de hierro, según el mayor ó menor vigor de la planta, esparciendo la materia en el hoyo abierto a cierta distancia del tronco.

Terminadas las anteriores operaciones, se abonará el viñedo con abono mineral, excepto los pies que recibieron el sulfato de hierro.

Cambios sobre plazas extranjeras
DÍA 14
Paris a la vista, 106 90
Londres a la vista, lib. ester. 26 92 ptas.
Establecimiento Tipográfico de José Guix Mirano, 7 y 9, VALENCIA

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal

Table with columns: PRECIOS EN LA ESTACION DE CENICERO, VINO EN SU, PESO. Rows include BARRIL DE 225 LITROS CON DOBLE ENVASE, BARRIL 100, etc.

Pedidos. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Dubos, dirigiéndole las cartas por Cenigero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Dominguez y Peréz, Cuesta de Santo Domingo, num. 5, principal izquierda.
Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra ó ocho días vista sobre Madrid.
Advertencia. La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca antes citada, que va siempre puesta en las barricas y barriles y en sus dobles envases, en las cajas para botellas, en las cápsulas, corchos, etiquetas, y en el plomo que sellará la malla de alambre que envuelve a la botella y a la media botella. En los corchos va marcado el año del vino.—Todos los envases se envían precintados.
Se admiten las botellas y las medias botellas vacías abonando al consumidor pesetas 0,25 por cada una, con tal de que devuelvan las mismas con sus fundas y sus cajas.—No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y barriles. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos.

Aviso muy importante a los consumidores. Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta a la botella y a la media botella. Fíjense muy especialmente en nuestra marca concedida.

CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS 70 HECTÁREAS DE VIVEROS Y PLANTACIONES FUNDADAS en 1889 JAIME SABATÉ DIRECTOR-PROPIETARIO Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona)

Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa. Para la próxima campaña de 1909-1910 tiene esta Casa puestas en vivero 3.790.430 Plantas injertadas de todas las viníferas de España sobre los mejores pies americanos. 1.455.000 Estaquillas para barbados. Sus 52 hectáreas, con 165.000 pies madres en pleno desarrollo, producirán este año la fabulosa cantidad de 4.000.000 de estaquillas injertables. 6.000.000 estaquillas para vivero. Exportación a todas las regiones vitícolas del mundo. T. Leres de injertar visitados por S. M. el Rey D. Alfonso XIII. Proveedor efectivo del Patrimonio de la Real Casa. Desfondos de tierras a gran profundidad, con maquinaria a vapor, propiedad de esta Casa.—Roturaciones y plantaciones a forfait (destajo). Casa de absoluta confianza, recomendada por todos los Ingenieros agrónomos. Capital invertido en viveros y plantaciones, y diversos locales y talleres: 500.000 pesetas. GARANTIA DE AUTENTICIDAD.—Los Sindicatos, Sociedades de Agricultura, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de Propietarios.—Pego después del brote, es decir, a fin de Junio, cuando por la hoja se haya comprobado la rigurosa selección y absoluta pureza de las plantas. Pidanse precios en toda época del año, así como el Catálogo ilustrado, con la descripción de los viveros y plantaciones, garantías excepcionales que se ofrecen, notas de adaptación y afinidad é instrucciones para plantar. Dirección telegráfica: SABATÉ-VILLAFRANCA PANADÉS

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRICOLAS DIRECTOR PROPIETARIO D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

Especialidades que recomiendan a esta antigua y acreditada Casa, ARBOLES FRUTALES en grandes cantidades de las especies y variedades más superiores que en Europa se cultivan. VIDAS AMERICANAS INJERTOS BARBADOS ESTAQUILLAS de inmejorables condiciones y absoluta autenticidad. Precios muy económicos en pedidos de alguna importancia.

Manuel Esteve (Hijo) Comisiones, Consignaciones y Representaciones VALENCIA DESPA HO: Colón 48.—Teléfono 131 ALMACENES: Grao (Via de Barcelona).—Teléfono 1116

DISPONIBLE ANTI-MOQUINA

HIBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS Campaña de 1909-1910.

Entre los productores directos que han hecho sus pruebas con éxito, figuran en primera línea los tintos 156 y 405 Seibel y 132-11 Condorc, y los blancos de éste último híbrido 117-3, 343-14, 146-31 y 272-60. 136 y 405 Seibel son muy resistentes a la filoxera, sequía, mildiu, oidium y black-rot, y deben plantarse en tierras de media fertilidad cuando menos y que no excedan del 3/4 por 100 de cal. 156 dá vino remarcable; de fuerte y hermoso color rojo, buen aroma, rico en extracto seco, alcohol y ácidos y gusto franco, habiendo agorado extraordinariamente los elaborados en 1906 por la Estación Enológica de Haro y en 1907 y 1908 por varios viticultores de la Rioja Alta, 405 rinde superior vino clarete. 132-11 Condorc, es casi indomne a la filoxera y muy resistente a las plagas criptogámicas; soporta el 50 por 100 de cal, puede cultivarse hasta en terrenos superficiales y es gran productor de buen vino, pero éste no iguala a los de 156 y 405 Seibel. El ampelógrafo Malfosse ha dicho que 132-11 destrona a la retama y el espino. Su adaptación está limitada por la madurez del fruto que en Francia es de tercera vendimia. En los cascajos de Cuzenrria (Rioja Alta) sazóna a la vez que el tempranillo y 136 Seibel, unos veinte días antes 132-11 se plantó en Treviña (Rioja Alta) en 1902 habiendo producido en las cuatro últimas vendimias 88 cántaras de vino por obrero (200 cepas). 156 Seibel y 132-11 Condorc, se han aclimatado bien en la Rioja. Los blancos 117-3, 343-14 y 146-31 y 272-60 Condorc, son resistentes a la filoxera, el calceuro y las criptógamas, de frutos tan selectos como las mejores viníferas y de bastante fertilidad. Precios de los siguientes híbridos sobre wagon en Haro ó Irún, que según las planta procedan de Rioja ó Francia: BARBADOS: 156 Seibel y 132-11 Condorc, a 125 pesetas millar. ESTACAS: 136 Seibel, 132-11 y 117-3 Condorc, a 40 pesetas millar; 343-14 Condorc, a 60 id.; 405 Seibel, a 90 id. No se servirán pedidos menores de mil plantas. Para más informes y pedidos, dirigirse a las oficinas de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle de Germania, 7, 4.ª, VALENCIA, ó calle de Alberto Bosch, 42, pret., MADRID.

CASA ESPECIALISTA DE MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS

VENTA EXCLUSIVA DE LAS
Sembradoras SAN BERNARDO
Idem. RUD SACK
Segadoras DEERING NLEVO IDEAL
Trilladoras RUSTON
Pidan catálogos especiales
ALBERTO AHLES Y COMPAÑIA

BARCELONA, Paseo de la Aduana, 15 y 17. MADRID, Alcalá, 68.
Sucursales en Sevilla, Córdoba, Tafalla, Palencia, Rioscos y Badojox.

AVERLY, MONTAUT Y GARCIA ZARAGOZA

Telas metálicas, cribas, alambrados de espinos artificiales. Piedras de molino y toda clase de máquinas agrícolas e industriales.
Segadoras, trillos de todos sistemas, aventadoras, arados, prensas de paja, heno y alfalfa y todos los nuevos útiles de campo.
PIDANSE CATALOGOS ZARAGOZA

NUEVOS MOTORES DE VIENTO PERFECCIONADOS TRABAJAN POR LIJERA QUE SEA LA BRISA

¡¡Aguantan las tempestades más violentas!!
¡¡Elevan el agua á cualquier altura!!

Instalaciones para particulares y Sociedades. Numerosas instalaciones en FRANCIA y sus COLONIAS.—Pedid referencias.—Explicaciones y presupuestos á quien los solicite.

SE GARANTIZA EL TRABAJO
MOTORES DE PETRÓLEO Y DE VAPOR—MÁQUINAS DE TODOS LOS SISTEMAS

Nuevo arado brabant todo de acero "LE REVE",
Suprimido el tornillo que regula la profundidad

Gran ligera de tracción. **TRABAJO ABSOLUTAMENTE PERFECTO.** Precio muy económico.
PLISSONNIER LYON (Francia).

¡¡Máquinas de todas clases de las mejores marcas del mundo!!—Se envían Catálogos gratis.—Se desean representantes acreditados.

LÍQUIDO PARA LOS SABAÑONES LOPEZ OLMEDILLA

Este medicamento es el que más pronto cura los SABAÑONES, sin experimentar molestia alguna.

EL ANTIRREUMÁTICO LÓPEZ OLMEDILLA

cura los reumas y dolores nerviosos tan pronto como se usa, sin producir ninguna molestia en la piel.

Ungüento vexcante para Veterinaria

Sus resultados son tan positivos, que siempre ha respondido á su aplicación.
Depósito general, casa del autor LOPEZ OLMEDILLA, en Belmonte (Cuenca), y MARTIN DURAN, Tetuan, 3, Madrid.

ABONOS MINERALES Y PRODUCTOS QUÍMICOS

La Sociedad general de Industria y Comercio posee, entre otros negocios, la explotación de las más importantes fábricas nacionales de superfosfatos y abonos minerales compuestos, ácidos sulfúricos, anhídrido y comercial, ácidos nítricos y clorhídricos, sulfatos de sosa, glicerinas comerciales y farmacéuticas, colodión y demás productos químicos. Fábricas en Elorrieta, Zuazo y Guturribay (Vizcaya); en El Galeyo y Avilés (Asturias); en Bonanza y Trafaria (Portugal).

Diríjanse los pedidos:
Gran Vía, 1, BILBAO.—Villanueva, 11, Apartado 340, MADRID.—Edificio del Banco Asturiano, OVIEDO

FABRICACIÓN DE ANISADOS FINOS

Especialidad "Anis Balmasada,"

Primer premio en la Exposición de Ciudad Real de 1907.—Medalla de oro en Zaragoza 1908

AGAPITO BALMASEDA (MALAGÓN)

ANTIMOCROVINA

PRODUCTO para COMBATIR con EFICACIA el «MILDEW», «BLACK-ROOT» y «OIDIUM»
FÓRMULAS ESPECIALES PARA COMBATIR LA Pyral y ENFERMEDADES DE LOS Naranjos

Representante general: **ANGEL MOLINER**

Calle de Liñán, núm. 8.—Valencia

AÑO XXXII Crónica de Vinos y Cereales AÑO XXXII

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

Se publica todos los miércoles Cuenta XXXII años de existencia

Publica interesantes artículos.—De treinta á cincuenta correspondencias agrícolas en cada número y otros utilísimos trabajos.

Numerosos corresponsales en todas las regiones de España informan á este periódico de la cotización de los productos agrícolas, estado de las cosechas, etc.

Se manda un número á los que lo pidan

Precios de suscripción: 6 pesetas semestre en toda España y 8'50 francos en el extranjero. Anuncios á precios convencionales.

OFICINAS { En VALENCIA: calle de Germanías, 7, chaflán 1.º
En MADRID: calle de Alberto Bosch, 12, principal.

ARADO GIRATORIO

AGRICULTORES: no uséis otro arado que el arado giratorio sistema «PALACÍN» CON PRIVILEGIO EXCLUSIVO

(Los falsificadores serán perseguidos por la ley)

Es el mejor, más ligero, más fuerte y más barato de los conocidos hasta el día.
Para que nadie pueda llamarse á engaño se dá á prueba.
También se remiten Catálogos á quien los desee.
Para la venta se necesitan representantes en los pueblos en que no los haya, dándoseles un tanto por comisión.

Los pedidos á Eusebio Palacín, autor y constructor, Huesca, calle de San Lorenzo.
Al que presente un arado de mejor manejo, más útil y más barato, se le regalarán 200 pesetas.

MAQUINARIA MODERNA

PARA LA FABRICACIÓN DE ACBITES FINOS Y CORRIENTES
DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA
Sistema **SALVATELLA**

Deshuesadora para elaborar aceites finos.
Trituradora para moler gran cantidad de aceitunas.
Remoledora para remoler los orujos para aceites corrientes.
Bombas especiales para trasegar aceites. Tres números distintos, que rinden 50, 90 y 250 litros por minuto, movidas á brazo.
Prensas hidráulicas y de otros sistemas.
Filtros para la refinación de aceites.
Estrujadoras para las uvas.
Trituradoras para cemento, por corteza de pino y encina y para grandes y pequeñas fabricaciones.

Para datos, pedidos y presupuestos, dirigirse á su constructor
VIUDA DE M. SALVATELLA TORTOSA
Taller de máquinas

OBRAS EN ORDEN CÍCLICO

POR **D. FÉLIX SARRABLO**

Maestro de Alcañiz (TERUEL)

	Céntimos
Curso preparatorio, ó primer ciclo, en cartón y lomo de tela.	40
Aritmética, papel fuerte, grado 2.º y 3.º.	30
Geometría, id. id. id.	20
Analogía y Sintaxis, id. id. id.	30
Prosodia y Ortografía, id. id. id.	30
Historia Sagrada, id. id. id.	30
Agricultura id. id. id.	20
Historia de España, id. id. id.	30
Geografía, id. id. id.	20
Ciencias físicas, químicas, id. id. id.	30
Derecho, id. id. id.	20

El autor rebaja durante el año 1909, el 40 por 100 en las ediciones nuevas de Historia Sagrada y Agricultura, y es de su cuenta siempre el franqueo y certificado.

ENFERMEDADES DE LA

Mujer, Niños y Viejos

Curación práctica por sí mismos con remedios caseros é hidroterapia.

Nuevo tratado al alcance de todos, por Sañumk.

Remite explicación gratis en carta con sello á Vda. de José López Camuñas, Estación, número 6, Manzanares (Mancha).

DOCKS AVICOLES DE FRANCE



Representation exclusive pour L'ESPAGNE ET PORTUGAL
A REVISTA MERCANTIL-VALLADOLID
Alimento acelerador de la postura de las gallinas

Ha sido verdaderamente extraordinario el éxito que ha obtenido en España este maravilloso invento, para hacer poner á las aves incesantemente, hasta en los días del más riguroso invierno. Hasta los más incrédulos declaran ya su asombro y por toda España corre ya la fama de este producto. Y no es solo la gran abundancia de huevos que se obtiene, si que las gallinas y demás aves se crían sanas, robustas, coloradas y no padecen las enfermedades que tantos destrózos causan en los gallineros. Los polluelos se desarrollan rápidamente. En una palabra con este alimento los avicultores verán en sus aves **SALUD, FECUNDIDAD ASOMBROSA, BELLEZA Y...** en su bolsillo ganancia positiva. Una sola advertencia debemos hacer, y es que no se dejen engañar por los que ofrecen una imitación, tan groseramente hecha, que á poco que se fijan observarán que es carbón y tierra.

Tenemos millares de cartas-testimonios de todas las provincias de España.
Precios: 3 kilos, 7 y 1/2 plas.; 5 kilos, 11 y 1/2; 10, kilos 21; franco estación Valladolid.

Los pedidos acompañando el importe á **La Revista Mercantil de Valladolid**

LOS NUEVOS HIBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS

Folleto publicado en 1906
POR **D. CECILIO S. DE ZÁITIGUI**
Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUMARIO
I. El injerto y los productores directos.—II. Productores directos de Seibel.—III. Productores directos de Couderc.—IV. Productores directos de Castel.—V. Planta Pardes.—VI. El Pájaro Azul.—VII. El Vinumdat Morisse.—VIII. 380 Jurie.—IX. Terras número 20.—X. Gaillard número 2.—XI. Instrucciones para la plantación y cultivo de los híbridos productores directos.
Precio: 1 peseta 50 céntimos
Dirigir los pedidos á las oficinas de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle de Alberto Bosch, 12, principal Madrid, ó Germanías, 7, 1.º Valencia.

MAQUINARIA AGRICOLA Y VINICOLA

JUAN PECH AINÉ
1/6 Paseo de la Aduana, 19.—BARCELONA
Filtros y mangas de fabricación especial, sin competencia.—Bombas de todos sistemas, prensas y estrujadoras, con ó sin separador de escobajo.—Tubos de alta presión, de goma, forrados de alambre al exterior.—Manguera ideal, fabricada especialmente para el trasego de vinos y alcoholes.—Estuches postales con caja de madera, cartón ú hoja de lata.—Cajas para mandar muestras, con frascos de todos tamaños.—Básculas centesimales, montadas sobre cuatro pies.—Accesorios para bombas y artículos de bodega.—Clarificantes, Antifermentos, Colorantes taninos, Acido tártrico, Termómetros y Alcohómetros, Alambiques Sallerón y Ebulloscopos legítimos de Malligant.—Anti-agrio, producto especial para combatir la acidez de los vinos.

RESULTADOS POSITIVOS
Se necesitan corredores, representantes y depositarios con buenas referencias.
NOTA. Para evitar la falsificación de mis mangas, filtros y bombas conocidas en el mundo entero, exigir la marca de mi Casa.

DISPONIBLE

Los primeros peritos científicos y los principales vinicultores recomiendan el empleo del

OENO-FOSFATO

en los vinos de la vendimia, en sustitución del yeso:
Privilegio HUGO UENEN aprobado por la Academia de Medicina de Paris en 1888 y por el Comité consultivo de Higiene de Francia en 1889, por las siguientes razones: 1.º, el **OENO-FOSFATO** aumenta la riqueza alcohólica del vino; 2.º, enriquece el vino con una sal reconstituyente, que entra por más de 50 por 100 en la constitución del cuerpo humano, tal como se encuentra en la carne y el pan (Discurso del catedrático M. A. Gautier); 3.º, aumenta la acidez del vino y el extracto seco; tal como lo hizo el yeso, pero sin dejar el sabor amargo y la impresión áspera que caracterizan los vinos enyesados; 4.º, da al vino un color de brillo intenso; 5.º, lo que es uno de los puntos más importantes, el fosfato clarifica energicamente y conserva el vino, impidiéndole de torcer ó de volverse malo, así como lo demuestran los múltiples ensayos hechos en los últimos años por los viticultores, que no descansan en mejorar sus vinos, y de los cuales tenemos las apreciaciones á la disposición de los interesados; 6.º, el vino **FOSFATADO** no da yeso al análisis, pues la sal formada no es un sulfato, sino un fosfato, siendo el **OENO-FOSFATO** sin acción sobre la sal contenida naturalmente ó añadida al vino en el momento de su fermentación, no aumentando ni disminuyendo, pues, su cantidad.
Se desean representantes con buenas referencias en las principales poblaciones vinícolas.—Para prospectos y demás detalles, dirigirse á D. C. W. Crous, calle Bisbe, 1 y 3, Valencia. Agente general en España.

A los Vinicultores

Los vinos que cubren ó pierden su color al aire libre, los vinos ágricos, turbios, alterados ó defectuosos, se se corrigen y disponen para la venta con los acreditadísimos productos

ENO-FILA, TANINO ENANTICO

y clarificantes de nuestra única representación. Mejora y conservación de vinos débiles y de exportación; consultas y prospectos gratis.
Dirigirse á D. J. Montero, en Nola del Marqués (Valladolid).

Principales depositarios

Madrid, J. Canal, Imperial, 9 y 11, droguería; Alicante, Piñol Hermans; Valencia, Hijos de Blas Cuesta; Badajoz, R. Costa; Pamplona, Sucesor de Castillo; Palencia y Salamanca, Fuentes; Logroño, Zaldívar y R. de Oña, Marcial, Ferrer Hermanos; Zaragoza, Rived y Choliz; Barcelona, Alfredo Riera é Hijos, Nápoles, 166; D. A. Domínguez; de Puebla de D. Fadrique, (Toledo).
Pídase nota de precios reducidos.