

CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

ANUNCIOS

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.

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIERCOLES

OFICINAS: CALLE DEL MARQUÉS DEL DUERO, 3, SEGUNDO

(A la entrada del Paseo de Recoletos)

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

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de quinientos 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 XIX

Miércoles 22 de Julio de 1896

NÚM. 1750

LA ENFERMEDAD DE LAS VIÑAS en Chile

Las viñas de Chile están atacadas por un parásito que hace ya algunos años las mata, presentando sus viñedos unas manchas como la filoxera.

Esta enfermedad se atribuye actualmente á una cochinilla que M. Giard ha llamado *Margarodes vitium* y que vive sobre las raíces y principalmente en las del año cuya muerte ocasiona. Las raíces se vuelven morenas, negras y esponjosas, pero no se cubren de nudosidades como en los casos de filoxera.

La forma del animal observada ahora es la de una bola, del grosor de un guisante, en la superficie tiene una corteza morena ó amarilla clara, muy resistente á los agentes químicos, dura y que se deshace en partículas; al interior, llenando toda la cavidad, es una larva que se deshace en los dedos en un líquido amarillo, espeso, extendiendo en la atmósfera un fuerte olor de pellejo.

La mayor parte de la vida de los *Margarodes*, dice M. Giard, se pasa bajo la forma de *ápode* (sin pies) que sigue inmediatamente la primera forma *hexápode*. Bajo la forma *ápode* crece la cochinilla adherida á las raíces por filamentos chupadores. Ciertas hembras adultas no pasan de 2 milímetros mientras otras alcanzan hasta 5 y aún á veces 8 de largo.

Un trabajo de conjunto sobre la misma cuestión, reasumiendo toda la bibliografía, se presentó el 27 de Febrero de 1895 al Congreso entomológico de París por M. Valery Mayet. Ese trabajo expone la biología completa y señala la longevidad de ese insecto. *Margarodes* aejados en su cáscara, recibidos por M. Valery Mayet, siguen en la actualidad vivos, lo que lleva su existencia á cerca de seis años. Las observaciones relativas á la longevidad en los insectos no han pasado hasta hoy de tres ó cuatro años.

¿Hay que temer la invasión? ¿Tenemos un remedio? pregunta muy acertadamente M. Degruyl. Por el momento la invasión no es de temer, por más que se hayan publicado artículos impresionables sobre los sarmientos recibidos de Chile en la Escuela de Agricultura de Montpellier: los sarmientos no llevan *Margarodes*, puesto que esos insectos son únicamente parásitos de las raíces, y por otra parte, esos sarmientos, por un lujo de precauciones, fueron desinfectados al sulfocarbonato de potasa.

En cuanto al remedio, ciertos autores indican, caso de invasión, el sulfuro de carbono.

A. BLAVIA.

ASOCIACIÓN DE VINICULTORES

Con el título de *Sociedad Vinícola Manchega* se ha constituido en Campo de Criptana (Ciudad Real), una sociedad de vinicultores que tiene por objeto elaborar buenos vinos con destino al consumo interior y á la exportación.

El ejemplo merece recomendarse por lo mismo que todos hemos reconocido que desde hace muchos años los vinicultores de la Península han debido estudiar las condiciones de los principales mercados de consumo para elaborar vinos tipos que respondieran á las exigencias de la demanda, consiguiendo de este modo mayores beneficios y librarse en parte de la tutela del comercio francés.

Los vinicultores de Campo de Criptana han buscado un buen bodeguero para la elaboración de sus caldos y han aprobado unos estatutos que nada dejan que desear, pues en ellos están previstas cuantas complicaciones pueden presentarse á la Sociedad en el desarrollo de sus negocios.

Una cosa parecida á lo que han hecho para la elaboración de vinos en Criptana, podía hacerse para el cultivo del viñedo.

Hoy en cada plantación hay cepas de muy distintas variedades, y un viticultor inteligente podría realizar durante algunos años la empresa de sustituir las cepas que no den fruto á propósito para la elaboración de los vinos que tengan mayor demanda, con otras que respondan perfectamente á las exigencias de una buena vinificación.

Esta empresa pueden realizarla fácilmente y sin grandes gastos los sindicatos de viticultores, pagando cada propietario una pequeña cantidad, proporcionada al número de vides que cultive.

Las enfermedades que atacan al viñedo perjudican notablemente la elaboración de los caldos, y de ahí que sea de absoluta necesidad para ganar en calidad y cantidad que se tenga mucho cuidado en combatirlos.

Este sería otro de los servicios que podría prestar el personal que utilizaran los sindicatos de viticultores.

Conviene tener muy en cuenta que con mal fruto, jamás se podrá elaborar buen vino.

LA FABRICACIÓN DE VINAGRES

Hemos recibido varias cartas de Yepes, rogándonos que fijemos la atención en los perjuicios que vienen originando á los cosecheros de vinos las fábricas de vinagres artificiales.

Conocemos lo que pasa en Madrid con esta industria desde hace tiempo; pero como quiera que las fábricas de vinagre están comprendidas en la tarifa tercera, y pagando las 128 pesetas que para el ejercicio de este negocio se exige por la Hacienda, no hay forma legal de oponerse á la elaboración de vinagres artificiales, estimamos que lo más práctico será que este asunto se estudie por los representantes en Cortes de las comarcas vinícolas, con objeto de pedir al Gobierno aquellas medidas que se consideren más convenientes á la viticultura y al consumo.

En Madrid hay ahora de 16 á 17 fábricas de vinagre, que pueden vender sus productos con más de un 50 por 100 de rebaja, con relación al precio que alcanzan los vinagres de vino.

No están en lo cierto los que se quejan de que sólo se ha fijado la atención de los Gobiernos y del público en la fabricación de alcoholes industriales y vinos artificiales, pues el reglamento para la aplicación del Real decreto de 11 de Marzo de 1892, referente á las adulteraciones de los vinos y bebidas alcohólicas, dispone, en su art. 7.º, lo siguiente:

«Sólo se permitirá vender, con el nombre de vinagre, el producto obtenido por la fermentación acética del vino, y que contenga, por lo menos, un 4 por 100 en peso de ácido acético, sin adición de materias colorantes ó de cualquiera otra substancia.»

El art. 8.º es como sigue:

«Se prohíbe la venta de los vinagres obtenidos de vinos maledados y los que contengan cualquiera de las substancias siguientes:

1.º Ácidos libres, ácidos sulfúricos, clorhídrico, nítrico oxálico, tártrico y bisulfatos.

2.º Aldehidos: substancias empuemáticas, sal común á mayor límite de 2 gramos por litro, compuestos metales, tóxicos y materias colorantes.

3.º Substancias vegetales de sabor fuerte, como la pimienta, jengibre, etc., etc.»

¿Se cumplen estas disposiciones? Posible es que no, y, de existir el abuso, medios tienen en las disposiciones vigentes, los que se crean perjudicados, de aplicar el oportuno correctivo.

RIVAS MORENO.

LA SEDA EN LOS SECANOS

Esta importantísima riqueza que nos legaron los árabes, está en plena decadencia.

Antes de que la importación chino-japonesa surtiese el mercado europeo, la sericultura era producción importantísima de la agricultura española.

Hasta hace unos cuantos años, el precio del kilogramo del capullo oscilaba de 4 á 6 pesetas. En estos últimos no pasa de 2 á 2,50. En esta producción, como en casi todas las de la agricultura, su ruina consiste en los precios no remuneradores que la competencia extranjera ocasiona.

Es cierto que, efecto de la buenisima clase de simientes que se obtienen por los serícolas italianos, y los fabricantes de Lyon, primeros interesados en la bondad del producto, se ha aumentado el rendimiento; pero en esta cosecha no sucede

lo que en otras, que con el mismo trabajo se puede forzar el rendimiento. Aquí, el mayor rendimiento es á costa de mayor consumo de hoja de morera, representado por mayor coste y trabajo.

Con efecto; las simientes empleadas ahora han dado en años como éste, uno de los mejores para el gusano, un rendimiento medio de 40 kilogramos de capullo por onza de simiente, producción que en casos afortunados, ha llegado hasta los 50 kilogramos; pero aquí no hay más beneficio en la mayor producción, que el representado por la parte proporcional de simiente, que suele costar á 8 pesetas la onza. En lo demás, á más kilogramos, más hoja y más trabajo.

El precio medio alcanzado por el capullo en las nueve zonas serícolas de España ha sido el de 2,40 el kilogramo.

La producción, la décima parte de la del siglo pasado, ha sido en este año:

Zonas	Kilos
Murcia.....	550.000
Valencia.....	450.000
Zaragoza-Tortosa.....	30.000
Granada.....	25.000
Toledo-Cáceres.....	10.000
Sevilla.....	5.000
Mallorca.....	2.000
Lérida-Barbastro.....	2.000
Córdoba.....	1.000
Total.....	1.075.000

El valor á 2,40 pesetas kilogramo, es de 2.980.000 pesetas.

**

La sericultura no puede regenerarse, aunque el capullo alcanzase precios más altos, porque apenas quedan en pie la décima parte de los morerales existentes en fin de siglo.

Pero esta cosecha, que ha sido abandonada como improductiva por los pueblos ribereños, que tienen otros cultivos más productivos, dada la penuria de los labradores de secano, podía abrir nuevos horizontes á estos pueblos.

El moral, cultivado hasta ahora en regadío, se da perfectamente en secano.

En Aguilas (Murcia), el distinguido médico y agricultor D. Enrique Marín ha hecho experiencias del cultivo del moral en secano, y los resultados han sido muy satisfactorios. De 4.000 moreras plantadas, apenas han fallado 2 por 1.000.

Nosotros, que también vemos con dolor desaparecer las seculares moreras de la vega de Urdán, hemos ensayado la reproducción escisipara, para evitar los inconvenientes del plantero por semillas.

Cortad puntas tiernas de ramas, en el mes de Febrero, de una longitud de 40 centímetros, y colocadas en caballos de tierra, recubiertas 25 centímetros y 15 fuera; toman perfectamente. Con este sistema se tiene plantero pronto, y á los dos años pueden remudarse á tierras de fondo de secano.

Si llega á extenderse el cultivo de las moreras en esos pueblos de Aragón y de Castilla, en donde los meses de Abril y Mayo no hay jornales ni quehaceres, será un gran beneficio.

Precisamente en dichos meses es cuando el gusano se desarrolla, y como su cultivo requiere muchos jornales, sería un recurso extraordinario para los pueblos de secano, dependientes hoy de cereales y vino.

Con mucho gusto exponemos estos verídicos datos, para que sirvan de estímulo á nuestros tan empobrecidos como abatidos labradores de secano.

SANTIAGO CORELLA.

LA MISERIA NACIONAL

Como fiel trasunto de la verdad, publicamos á continuación un notable artículo que tomamos de nuestro ilustrado y muy querido colega *El Diario del Comercio*, de Barcelona, con cuyas ideas estamos completamente conformes. Dice así:

«El hombre del macho

El sábado último llegó á Barcelona un viajero procedente del Alto Aragón. Esto no tiene nada de particular, pero sí lo tiene el que tan larga caminata se realizara sobre un macho por la carretera real, y en tres mortales jornadas. Nuestro héroe había salido de un pueblo de la provincia

de Huesca el jueves, para hacer su entrada en la ciudad de los condes á la caída de la tarde del sábado.

He aquí un suceso del que no han dado cuenta las agencias telegráficas, ni los más solícitos *reporters*... un hombre que viaja en macho y se atiza tres sesiones de á más de 20 leguas... el caso, repetimos, es extraordinario, á pesar del silencio de los hilos eléctricos.

¿Quién es el tal viajero?
¿A qué viene á Barcelona?
¿Por qué se trae el macho?

.....
Pues... ese viaje es todo un drama, y á más de serlo es la esfinje de la miseria y de la ruina nacional.

El viajero es un labrador honradísimo del Alto Aragón, de ese país del hambre y la pobreza, que, acosado por las necesidades, perseguido por la epidemia de ruina que devasta aquellas tierras, y ante el inminente peligro de que el Fisco se apodere y venda su único patrimonio útil, se viene á Barcelona, á... vender el macho, y con su importe preparar la emigración de su familia, abandonando su miserable propiedad y la casa donde vivió la luz y cobijó sus hijos.

¿No se comprende el drama?
¿No se descubren en el fondo de ese cuadro negruras que entristecen?

Un labrador que deja abandonadas sus ingratas tierras, que *desalquila* su hogar, y que huye de las garras del Fisco, salvando con la venta de su macho, la honra primero, la vida después, porque una y otra peligran en su tierra.

Y ese productor, que ya no puede producir, y ese ciudadano, que deja su patria; y ese contribuyente, que se *borra* de la lista del tributo, porque si no lo borrará el hambre, ese altoaragonés que llegó el sábado á Barcelona, sintetiza por manera admirable y dolorosa la tristísima situación de las fuerzas y energías de este desdichado país que se llama España. En el Alto Aragón, como en el Bajo, como en Castilla, Valencia y Cataluña, hay muchos hombres como el hombre del macho.

Las desgracias se han cebado en nuestros labradores; la inseguridad en las cosechas, la insaciable usura rural, la inmoralidad administrativa, el caciquismo y el asfixiante Fisco, cada día más exigente, han dado al traste, en casi toda la redondez de España, con el pequeño propietario, con ese elemento, despreciado de Gobiernos y poderosos, pero que constituye el nervio nacional, y del que los eternos explotadores estrujan el oro y la sangre á torrentes.

El hombre del macho significa y denuncia la más terrible de las anemias; es que la desesperación ha hecho presa en nuestros productores y trabajadores, y agotadas las fuerzas para la lucha por la vida, intentan salvarse de la catástrofe que se nos viene encima. Esa huida de un labrador que abandona su casa para vender en lejano y extraño mercado el último girón de su *activo*, es un síntoma de desasosiego y malestar nacional, y deben los grandes embusteros políticos levantar acta del suceso, porque por sus culpas y pecados, por sus atropellos y torpezas y escándalos é inmoralidades, ha llegado el país á un estado de verdadera *demenia* y de horrible decaimiento y ruina.

A tiempo que nuestro aragonés vende su macho y emigra con su familia, otros y otros, y mil y mil son despojados por la usura de sus predios y fincas y arrojados á la más espantable miseria. Los que tienen muebles, alhajas, máquinas útiles, etcétera, etc., esos, imitando al del macho, van á mercados donde no los conocen, y en ellos dejan por *cuatro ochavos* todo su ajuar, todos los medios de trabajo, todo lo que constituía su verdadero patrimonio. Las fincas no pueden ya con las hipotecas que sobre ellas pesan... y si del agricultor nos trasladamos al comerciante y al industrial, nos sería facilísimo encontrar muchos comerciantes honrados, *caballeros en su macho*, que van á quemar géneros y cosas ni más ni menos que nuestro aragonés.

La miseria va enseñoreándose de todas las clases y de todas las regiones. Los Gobiernos son más inmorales y más malos cada vez. Los grandes agios y las escandalosas venalidades, más frecuentes; las sinvergüenzas aumentan por modo aterrador. Aquí ya nadie piensa en el

trabajo honrado, porque por ese camino se llega á... viajar en macho.

Los pueblos se cansan de sufrir y de pagar, para que triunfen unos cuantos caballeros. No bastan ni la más cristiana resignación, ni el más heroico de los corajes; las fuerzas morales están agotadas; las físicas en absoluto enervamiento. Sólo puede esperarse una gran sacudida nerviosa... la huida en masa de los españoles que trabajan y sudan y pagan...

Preparar los machos, por si acaso hemos de imitar la fazaña del altoaragonés. Lo del viaje y del macho, es rigurosamente cierto.
¿Qué país más desgraciado!

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

De Andalucía

Marchena (Sevilla) 19.—La recolección de cereales no merece este año dicho nombre, pues es una de las más escasas que he conocido. La calidad del trigo es buena, pero da menos fanegas de las que se esperaban; las habas y cebadas, endebles y escasas. Los sembrados de garbanzos y yerros han desmerecido mucho últimamente. Los olivos van perdiendo de día en día y también tendremos mala cosecha. Sólo de vino y maíz esperamos buena producción, si no hay contratiempos.

Encaimado el mercado y gran crisis metálica.

Precios: Trigo fuerte, de 40 á 48 reales fanega; idem pintón, de 36 á 40; cebada, de 24 á 28; habas mazaganas, de 28 á 32; idem chicas, de 36 á 40; alpiste, de 40 á 44.—*El Corresponsal.*

Puerto Serrano (Cádiz) 18.—Muy mediana la cosecha de granos. Sólo la de garbanzos prometía, pero el viento Levante la ha perjudicado mucho.

Precios: Trigos, de 36 á 38 reales fanega los fuertes, y de 34 á 35 los blanquillos; cebada, de 24 á 25; avena rubia, de 18 á 20; habas chicas, de 35 á 38; aceite bueno, de 34 á 36 reales la arroba; idem endeble, de 24 á 30.—*M.*

Sevilla 19.—Como se reciben muy medianas noticias de la cosecha de cereales en Andalucía, se ha iniciado el alza en este mercado.

He aquí los precios que rigen: Trigos fuertes, de 40 á 42 reales fanega, con gran firmeza; idem mezcillas, de 37 á 39; idem pintones, de 38 á 40; idem barbilla, de 36 á 38; idem tremés, de 35 á 36; cebada del país, de 24 á 25; idem navegada, de 23 á 24; maíz, de 35 á 37; yerros, de 43 á 44; alpiste, de 47 á 48; altramuces, de 22 á 23; habas tarragonas, de 37 á 38; idem chicas, de 35 á 36; avenas, de 20 á 22; garbanzos, de 100 á 120, 80 á 90 y 70 á 78.

Las harinas, de 15 á 16, 14 á 14,75 y 11 á 12 reales arroba, por primeras, segundas y terceras clases, respectivamente.

El aceite de clase muy buena se paga á 34 reales arroba si es nuevo, y á 42 si viejo. Tienden al alza las buenas clases, tanto porque escasean, como porque se espera corta cosecha en España.

Las viñas siguen buenas.—*El Corresponsal.*

Antequera (Málaga) 19.—Se recolecta menos trigo del que se esperaba.

Precios: Trigo fuerte, de 36 á 37 reales fanega; idem blanquillo, de 34 á 35; cebada del país, de 26 á 27; habas chicas, de 36 á 37; harinas, á 15 y 14 reales arroba; aceite, de 24 á 26 idem el nuevo y á 38 el viejo.—*M. P.*

La Ramba (Córdoba) 19.—A continuación anoto los precios que rigen en esta plaza para los artículos que se citan: Trigo, de 32 á 36 reales fanega; cebada, de 24 á 28; habas, á 32; escaña, á 14; aceite malo, de 20 á 24 reales arroba; idem regular, de 28 á 32; idem añejo, clase muy buena, de 36 á 40.

Tendencia al alza.—*Un Subscriptor.*

Puerto-Genil (Córdoba) 18.—Precios: Trigo, de 34 á 38 reales fanega; cebada, de 24 á 25; aceite fresco, de 21 á 27 reales arroba, según la clase; idem añejo, de 30 á 34.—*El Corresponsal.*

Montilla (Córdoba) 20.—La cosecha de cereales es muy escasa; sólo los garbanzos dan rendimientos abundantes y de superior calidad.

Los olivos tienen poquísimo fruto. Como esta recolección será breve, sobrevendrá en el invierno terrible crisis en la clase jornalera, pues no tendrá ocupación.

Las viñas libres de filoxera están buenas. Precios: Trigo, á 34 reales fanega; cebada, á 25; habas, á 31; escaña, á 18; maíz, á 33; garbanzos, á 60; aceite fresco, á 23 reales arroba; idem viejo, á 33; vino, desde 28 reales arroba en adelante; aguardiente, á 54.—*El Corresponsal.*

Ubeda (Jaén) 20.—Sobre vagón en la estación de Baeza y con pieles de esta casa, á devolver la corambre en término de quince días, ofrezco el aceite á 33 y 35 reales la arroba de 11,50 kilos. El año se cotiza de 70 á 100 reales fa-

El polvo más grueso, unido con yeso, cemento, silicatos u oxiduloros, se molde para formar ladrillos y materiales de construcción, que ofrecen todas las ventajas del corcho, sin excluir la ligereza y el aislamiento contra el calor, el frío y el ruido.

El polvo de mediano grueso sirve para embalar y conservar flores y frutos y transportarlos al abrigo de las temperaturas que les son más contrarias.

El polvo fino é impalpable se utiliza en farmacia y en pirotecnia, en sustitución del licopodio. La coquería femenina saca partido de este polvo finísimo para modificar los tonos rubios del cabello demasiado rojo. La pintura, finalmente, preparada con polvos, suprime la condensación y ésta es apreciabilísima para granjas, casamatas y fuertes blindados.

NOTICIAS

El black-rot ha aparecido en los viñedos del término de Cenecero. Los daños que ha causado el terrible hongo son ya de cuantía en diversos pagos. La invasión se observa principalmente en los racimos; las hojas puede decirse no han sido atacadas.

Los propietarios, según nos participa nuestro corresponsal en aquel pueblo de la Rioja, están dando con la mayor actividad posible la segunda mano de caldo bordelés (mezcla cuprocálcica).

La cosecha de cereales es abundante en Pancorbo, Villanueva del Conde, Cubo, Busto, Miraveche, Cascajares, Santa María Ribaredonía y demás pueblos de la comarca burebana (Burgos). La cosecha de cebada, sobre todo, nos dicen es fenomenal, no habiéndose conocido otra mayor.

Seguimos recibiendo fatales noticias sobre la próxima cosecha de aceituna. El olivo, que ya mostró en general poco fruto, le va perdiendo por la sequía y los extraordinarios calores.

En no pocas importantes comarcas olivareñas será nula ó poco menos la producción de aceite.

Es, pues, de esperar que en los mercados de dicho líquido se acentúe y generalice el movimiento de alza recientemente iniciado para las buenas clases.

Como la venta de la última cosecha de vino va muy adelantada en casi todas nuestras regiones, y los viñedos prometen en conjunto bastante menor producción que en los últimos años, nada más natural que los precios del indicado caído acusen firmeza ó alza en la mayoría de los mercados de la Península.

La demanda es relativamente activa.

El trigo nuevo ha principiado á cotizarse en el mercado de Medina del Campo (Valladolid) á 37 reales la fanega.

Confírmase que la calidad de la presente cosecha de cereales es muy superior; los granos son de mucho peso.

En Francia ha reinado en la última semana un temporal cálido y tempestuoso, muy favorable para el desarrollo del mildiu, black-rot, y demás plagas criptogámicas; y así es que cuando los viticultores franceses defienden enérgicamente su cosecha de uvas, llegando muchos á dar hasta cuatro y cinco manos de caldo bordelés, es muy de temer tengan que lamentar muy sensibles pérdidas.

Numerosas tempestades han descargado horrososais pedriscos en la Baja Borgaña, Beaujolais, Maconnais y Anjón, así como en la región del Centro-Norte.

Por dichas causas, y el poco fruto que mostró la vid en ciertas comarcas, no creemos nosotros que Francia pueda conseguir este año una abundante cosecha de vino, ni mucho menos, como ha anunciado alguna agencia telegráfica.

En muchos pueblos del Somontano de Huesca han descargado tremendos pedriscos, quedando arrasados los viñedos de tan renombrada comarca.

Es probable que se nombre Comisión mixta en el proyecto sobre rectificación de cartillas evaluatorias, que está pendiente de la aprobación del Senado.

Sobre las relaciones comerciales con Alemania, se han recibido en Berlín los siguientes telegramas:

Berlin 16.—En virtud del convenio hispano-alemán, los productos mercantiles de Alemania pagarán, desde el día 25, tanto en la Península española como en sus colonias, los derechos arancelarios de la segunda columna, y los productos de España y de sus colonias quedarán sometidos desde la misma fecha, á su entrada en Alemania, á la tarifa general, sin los recargos actuales, pero también sin las reducciones concedidas por los tratados vigentes á otros países.

Berlin 17.—Según un anuncio oficial, el viernes de la semana próxima comenzará á regir el nuevo convenio entre España y Alemania, en virtud del cual se rebajan simultáneamente ambas naciones los derechos arancelarios.

Las bases que han de ser presentadas al Ministro de Hacienda, como fórmula de conciliación entre los Diputados de provincias en que hay viñedos filoxerados, son las siguientes:

- 1.ª Baja en los amillaramientos de la riqueza destruída por la filoxera.
2.ª Tributación de los terrenos filoxerados por la clase de cultivo y circunstancias del terreno.
3.ª Exención de tributos, por cinco años, á las viñas plantadas de cepas resistentes americanas.
4.ª Que se fije un plazo de tres meses para la resolución de expedientes relativos á las contribuciones de viñas filoxeradas, y se den garantías para que no suceda el hecho escandaloso que ocurre actualmente, de que tribute la riqueza destruída por la filoxera.

Estos puntos que dejamos consignados,

son los que ha de comprender el proyecto sobre la filoxera, si los acepta el Sr. Navarro Reverter.

Pronósticos de Noherlesoom para la última decena del corriente mes:

«Desde el 20 hasta el 25 habrá fuertes calores, que determinarán la formación de un período tempestuoso bien definido, de bastante amplitud y de caracteres poco ordinarios, por los cuales merece señalarse como uno de los más notables de este verano en nuestras regiones. Este período tempestuoso se desarrollará desde el 25 hasta el 28 inclusive, adquiriendo su mayor intensidad y extensión en nuestra Península en los días 26 y 27, siendo en ellos bastante generales las lluvias tempestuosas y las tormentas. Del 30 al 31 se reproducirán éstas en nuestras regiones, pero con poca intensidad.»

El Presidente interino de la Liga Agraria de los Monegros, ha solicitado del Gobernador de Zaragoza el oportuno permiso para celebrar una reunión en Pina el día 4 de Agosto próximo, á las diez de la mañana, á cuyo acto se convoca á todos los adheridos al pensamiento del Sr. Peralta, con objeto de constituir definitivamente dicha Liga.

La constante subida de precio que tiempo ha se registra en los alcoholes vínicos desde que cesó el contrabando que denunciábamos, ha tenido estos días un compás de espera, motivado por la invasión de los alcoholes industriales, cuyo centro de fabricación está en Barcelona.

Los alcoholeros honrados temen que el contrabando levantará otra vez la cabeza y citan como puntos en que el campo está preparado para ello las plazas de Barcelona y Valencia.

¿Sabe algo de esto el Sr. Ministro de Hacienda?

La exportación de aceite de olivas para el extranjero se ha elevado desde pesetas 1.100.000, que alcanzó en los meses de Enero á Abril de 1895, hasta 4.200.000 pesetas en iguales meses de 1896.

Esto revela que no debe descurdarse en España el cultivo del aceite, y de que se está en el caso de trabajar los olivares y elaborar el artículo con arreglo á los progresos realizados en otras partes. El fruto es buenísimo; sólo falta refinar la elaboración.

De un periódico andaluz copiamos lo siguiente:

«Como demostración de los excesos de la usura, que en la provincia de Málaga ha llegado á alcanzar extraordinarias proporciones, se cita el caso de que en menos de diez años ha realizado en una ciudad de esta provincia ganancias por más de 80.000 duros, una de tantas personas que prestan á un interés enorme y explotan las contrariedades y demás desgracias de los pobres labradores.

Y es de advertir que esta clase de prestamistas no pagan la menor contribución, y así todas sus utilidades son saneadas.

La Comisión de vacaciones del Consejo Superior de Agricultura trabaja con interés á fin de redactar lo antes posible el proyecto de ley sobre el crédito agrícola.

Para la primera sesión que celebre en pleno el Consejo, ya habrá terminado la ponencia el Sr. Rivas Moreno.

En el último mercado celebrado en Logroño han regido los siguientes precios: Trigo, á 47 reales fanega; cebada nueva, á 23 y 25; cebada vieja, á 25. Las habas se vendieron á 34 reales fanega, y las alubias de riñón á 72 y 76. Animadas las ventas.

La última feria de ganado lanar celebrada en Lérida estuvo animada y concurrida en extremo; calculábase que ascendían á 25 ó 30.000 las cabezas de ganado que se presentaron. La procedencia de los animales era, en su mayoría, de Aragón.

Realizáronse bastantes ventas, sobre todo si se tienen en cuenta las críticas circunstancias por que atravesamos; á pesar de ellas, más de la mitad del ganado fué vendido.

Los precios sostuvieronse mucho mejor que el mercado mensual anterior, contribuyendo á ello la mejor calidad de los ganados. Se pagaron: las ovejas, á 15 y 16 pesetas; los carneros, de 20 á 22, y algunos muy buenos á 23, y los corderos de 10 á 12.

La casi totalidad de ventas se hicieron con destino á poblaciones de aquella provincia.

Una de las causas principales de la gran importancia y concurrencia de la dicha feria, es el poder aprovechar los ganaderos el tránsito para Prast de Rey, que celebra su gran feria á primeros de Agosto.

La Granja Modelo de Alava facilitará á los labradores de esta provincia dos máquinas segadoras á los precios siguientes por fanega de tierra:

Con un peón y una yunta, 4 pesetas; con un ídem, sin yunta, 2,50.

Nos escriben de Argecilla (Guadalajara) diciendo que en aquel pueblo y otros de la comarca cuesta recoger los cereales más que valen, á consecuencia del daño que causaron las tormentas, y que las viñas presentan mediano aspecto por igual causa y por la gran sequía del invierno pasado.

Cuanto se refiera al consumo de vinos en Francia, tiene gran interés para nuestra nación.

Antes de cerrarse las Cámaras francesas se ha leído el dictamen de la Comisión que entiende en el proyecto de vinos artificiales, dictamen muy luminoso é instructivo; pero que no podemos traducir íntegramente por su mucha extensión. Sin embargo, no hemos de privar á nuestros lectores de la parte que se refiere al consumo de vinos, la cual dice así:

«En los últimos quince años, el promedio de la producción de vinos en Francia no ha excedido mucho de 30 millones de hectolitros; y si se deduce el vino exportado, se puede decir que cada uno de los últimos años ha dejado apenas en Francia 30 millones de hectolitros.»

Pero de estos 30 millones de hectolitros, cuya insuficiencia como cantidad debiera venderse á precios remuneradores, y que se vende á vil precio, á causa de la concurrencia de los vinos artificiales, hay que deducir los que no se venden y permanecen en poder de los propietarios. Estos son muy considerables, no solamente en los países de los vinos comunes, sino también en los de viñas más renombradas, y puede calcularse en 5 millones anuales.

A los 25 millones que quedan habrá que añadir 8 por la importación de Argelia, Túnez, España, Portugal, etc., ó sea un total de 33 millones apenas.

Sin embargo, en Francia se beben 45 millones de soi-disant vino.

¿Qué es lo que cubre esta enorme diferencia de 12 millones?

Señores: no hay más que dos respuestas que dar.

Son 12 millones de hectolitros de vinos artificiales fabricados, sea á la luz del día, sea clandestinamente, que vienen todos los años: primero, á ocupar el puesto de los verdaderos vinos, que no pueden venderse; segundo, á aplastar por su baratura el precio de los que llegan á buscar comprador.»

Nos dicen de París:

«El mercado de París repleto hace algún tiempo de toda clase de sospechosos caldos ha visto por fin poner algún remedio á la creciente fabricación de los detestables brebajes que inundaban la plaza. Las últimas dos semanas ha visto con satisfacción el comercio de buena fe las medidas que se han tomado con cierto número de comerciantes que expedían dichos líquidos á bajos precios, causando un grave perjuicio á los vinos buenos.»

La octava cámara correccional ha impuesto fuertes multas y meses de prisión á tan aprovechados industriales y se espera que esto producirá un saludable efecto.»

Escriben de Hornachuelos:

«En la colonia agrícola de San Bernardo, del Sr. Duque de Monteleón, se ha instalado una fábrica para la extracción de los aceites de orujo por el sulfuro de carbono, con los productos privilegiados del Sr. Batallén. Lo reducido de la instalación, como la poca cantidad de agua que se necesita para la explotación, están llamando singularmente la atención de los hacendados y olivareños de la comarca de Hornachuelos, que han seguido con interés la instalación de esta fábrica, en la cual se podrán utilizar muchos orujos sobrantes del consumo local y de muy costosa exportación.»

Aparato destinado á la fabricación directa de la manteca.—Este problema, resuelto por M. Lezé, Profesor de la Escuela de Grignon, presenta una importancia práctica real en una época en que la concurrencia extranjera se hace sentir tan duramente en el comercio de los productos de la lechería. En la preparación directa de la manteca se realiza una economía notable, porque se evita el descremado y el trabajo siguiente tan difícil y delicado de la acidificación de la crema; se evitan todos los desperdicios que son consecuencia de las manipulaciones numerosas que hay que llevar á cabo para lograr el fin que se persigue.

La idea del inventor, M. Selenius, sueco, consiste en descremar la leche calentada á 65 ó 70°, y en trabajar la crema separada en el mismo aparato, una vez que su temperatura bajó á 15°. La solución es de las más hermosas y elegantes. El aparato, que da de 6 000 á 6.500 revoluciones, tiene dos receptáculos superpuestos, montados en el mismo eje. En el inferior se introduce la leche calentada, la que se descrema á esta temperatura elevada, que determina la pasteurización. La leche descremada sale caliente aún, y la crema sube al receptáculo superior. Allí se enfría, con una corriente de agua helada que circula durante la rotación, que, además, es proyectada contra la manteca por un tubo de toma, trabajándose ambas en el receptáculo.

Esta máquina sale de los talleres del constructor sueco Nordenfeldt, y su funcionamiento parece irrefutable. Apenas es conocida en Francia, donde sólo ha sido ensayada en la Escuela de Poligny; y los productos que da gozan en el mercado de una excelente reputación por su calidad y conservación fácil y larga.

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

El mejor alimento para el ganado BAKAN Ó TORTA DE LINAZA

Debe usarse al principio en pequeñas cantidades, mezclada con los alimentos que tenga el ganado costumbre de comer.

Es un alimento tan mejorable, porque como laxante evita los cólicos.

Resulta muy económico y el ganado gana en carnes y fuerzas.

Las vacas lecheras dan mayores rendimientos.—Los pedidos pueden dirigirse, en Madrid, á los Sres. Deutch y C.ª, y en Santander y Barcelona á la misma casa.

LOS VINOS QUE TUERCEN ó pierden su color al aire libre; los vinos turbios, picados etc., se corrigen.—Éxito completo. Conservación de vinos débiles y para la exportación. Eficacia y economía.

Dirigirse, con sello, á D. F. MONTERO, en Mota del Marqués (provincia de Valladolid).

Fallan Agentes. BOCOYES

Bocoyes de roble americano de 600 litros de cubida, á 35 y 40 pesetas uno; ídem de 700, á 46; medios bocoyes de 330, á 24; bordeales de roble de Bosnia de 225 á 228, á 18; ídem de roble americano de 225, á 16; medias pipas de 210, á 19; cuarterolas de 102, á 10.

Sobre vagón en Bilbao Dirección: Taller mecánico de Zuricaldy Echegarria y Compañía, BILBAO.

VINOS SUPERIORES DE MESA de EUSTASIO SIERRA propietario de grandes viñedos en Aleson (Rioja), y de la bodega «La Salud».

Sucursal y depósito en Santander, á donde deben hacerse los pedidos. Madrid, Sucos. de Cuesta, Cava-alta, 5

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA) DEL EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL

Table with columns: PRECIOS EN LA ESTACION DE CENECERO, VINO EN SU, IESO proximo. Rows include Barrica de 225 litros, Barril, Idem, Idem, Idem, Idem, Idem, Idem, Idem.

Pedidos Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Richard, dirigiendole las cartas por Cenecero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Dominguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda. Pago.—Al contado, al hacer el pedido, en letra á ocho días vista sobre Madrid.

VINOS TINTOS FINOS DE LAS BODEGAS DE ZAITIGUI CUZCURRITA (RIOJA)

Se expenden en Madrid, á los siguientes precios, sin envase ó casco:

Table with columns: Posetas, Cóns. Rows include AÑEJO, CLARETE, Barril de 16 litros, Docena de botellas, Una botella.

Depósito en Madrid: Calle de San Lucas, núm. 9 (próximo á la del Barquillo) LOS PAGOS AL SERVIRSE LOS PEDIDOS

Por partidas sobre vagón en la estación de Haro, se expiden á los siguientes precios:

Table with columns: Sin envase, Con envase, Posetas, Cts. Rows include AÑEJO, CLARETE, Pipa de 505 litros, Barrica de 225 id.

Para pedidos y noticias dirigirse á D. MANUEL S. DE ZAITIGUI, en Cuzcurrita (provincia de Logroño) ó al Director de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES, calle del Marqués del Duero, número 3, Madrid.

Los pagos al hacerse los pedidos en letra á ocho días vista sobre Haro ó Madrid

El importante y acreditado ESTABLECIMIENTO DE HORTICULTURA Y SEMILLAS DE LORENZO RACAUD

Montemolín y Paseo de Torrero ZARAGOZA Remitir gratis sus catálogos, general y de semillas, á todos los que lo soliciten.

COGNACS SUPERFINOS GRANDES DESTILERIAS MODELOS Sistema Charentais JIMENEZ ET LAMOTHE

Málaga — Manzanares SEGADORA UNIVERSAL

Las brillantes campañas realizadas por nuestras segadoras en Navarra, Castilla la Vieja y Extremadura, y su rápida aceptación demuestran la superioridad de la Segadora universal para el agricultor español.

Es la más simple. 2 ruedas dentadas. La más ligera... 260 kilogramos. La más barata... 400 pesetas. ELIZALDE Y COMPAÑIA (BURGOS)

HIJOS DE JOSÉ EUSEBIO ROCHELT BILBAO

Botellas fabricación francesa especial par vinos y licores. Duelas Americanas y de Bosnia, clases elegidas y bien secas.

ABONO FOSFATADO para maíz, nabos, caña azucarera, colíufa y rábanos

Número 1, á 8 pesetas saco de 50 kilos.—Número 2, á 10,50 id en estación de Bilbao.

MILDIU El mejor pulverizador El relámpago de Vernmorel, núm. 1, á 45 pesetas.

PRESAS para vino y aceite, privilegiadas, Tubos y bombas para trasego.—Catálogos gratis.

ALAMBQUES de todos sistemas.—Catálogo gratis por correo. M. CHESSELET

Instrucción Práctica para el uso racional de los abonos químicos

Folleto de 16 páginas, útilísimo para los agricultores.—Se remite contra un sello de 25 céntimos de peseta.—Dirigir los pedidos á su autor, D. Julián Ortigosa, calle de Benito Gutiérrez, 1, tercero izquierda.—Burgos.

OBRAS DE UTILIDAD

El aceite de oliva;

su extracción, clarificación y refinación; medios de presentar nuestros aceites en los mercados extranjeros en competencia con los de Francia e Italia, con nociones acerca del cultivo del olivo en España, por D. Ramón de Manjarrés.

Tratado completo del cultivo de la huerta, por D. Buena-ventura Aragón. La obra se divide en dos partes: en la primera se trata de los preceptos y condiciones que debe reunir una huerta.

Fabricación de vinagres de vinos,

utilísima obra, que comprende todos los últimos procedimientos para la fabricación de vinagres de alcoholes, de madera, de mesa, de estragón, de mostaza, aromáticos, medicinales, adulteraciones, clarificación, conservación; fabricación de los acetos, conservas al vinagre, etc.

Tratado de la fabricación de aguardientes y alcoholes de vino, orujo, patatas, cereales, patacas, manzanas, higos y demás materias feculentas y azucaradas, por Vera y López.

Las anteriores obras se hallan de venta en la librería de Hijos de D. J. Cuesta, calle de Carretas, núm. 9, en Madrid, de donde se remiten a provincias, francas de porte y certificadas, acompañando al pedido su importe en libranza del Tesoro.

LÍNEA DE VAPORES SERRA Y COMP. DE NAVEGACIÓN LA FLECHA

Table with shipping schedules for Santander and La Isla de Cuba, listing ship names like Alicia, Gracia, Leonora, and Francisco with their respective tonnage and departure dates.

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

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

INSTITUTO LA CLAIRE

para el cultivo de LEVADURAS puras y activas de vino por el método PASTEUR bajo la dirección científica de los SRES. GEORGES JACQUEMIN & LOUIS MARX Químicos microbiológicos

EGROT APARATOS DE DESTILAR Y DE RECTIFICAR. ALCOHOL A 40° SIN REPASAR. APARATOS PARA LA CONSERVACIÓN DEL VINO. Catálogos e informes, franco.

GRAN DEPOSITO DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y VINÍCOLAS. Arados, aventadoras, gusadoras, rastrojos, cribas, cortas, etc. ALBERTO ALLES - Paseo de la Aduana, 15, Barcelona

ALAMBIQUES DEROY para DESTILAR y RECTIFICAR de DEROY FILS AINÉ. MEDALLA de ORO, Exposición Universal Paris 1889. GUIA PRACTICA del Destilador.

Se desean REPRESENTANTES Serios, bien relacionados con los negociantes y cosecheros de vinos, para la venta de un nuevo y excelente aparato para filtrar vinos.

OPÚSCULO SOBRE LAS PLAGAS DE LA VID conocidas con los nombres de mildiu antracnosis; erinosis, brown-rot, black rot, dry-rot, mal negro, podredumbre, cladosporium, septopierium, septogindrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por el DR. D. F. GARAGARZA

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

VALLS HERMANOS INGENIEROS CONSTRUCTORES TALLERES DE FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN Fundados en 1854 19, Calle de Campo Sagrado (ENSANCHA, RONDA DE SAN PABLO) BARCELONA

SUCESORES DE AMADOR PFEIFFER Ingenieros y constructores de máquinas para la agricultura y para la industria, premiados en cuantas exposiciones han concurrido, con diplomas de honor, medallas de oro, de plata, de bronce, etc. BARCELONA

FUNDICIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE MÁQUINAS DEL CAMPO SEPULCRO ANTONIO AVERLY ZARAGOZA. PRENSAS PARA UVA (NUEVO SISTEMA) Privilegiado en España y el Extranjero

REFRIGERANTES PARA MOSTOS DE VENDIMIA SISTEMA MUNTZ & ROUSSEAU DEROY FILS AINÉ CONSTRUCTOR 71 à 77, Rue du Théâtre PARIS

GRAN FUNDICIÓN DE HIERRO Y BRONCE TALLERES ESPECIALES PARA LA CONSTRUCCION Y REPARACION DE MAQUINAS AGRÍCOLAS Y HARINERAS Premiada en cuantos certámenes ha concurrido

CAMPOS ELIENOS DE LÉRIDA GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y FLORICULTURA Director-Propietario: D. FRANCISCO VIDAL Y GODINA

VIDES AMERICANAS de producto directo y para portos infirios de garantizada legitimidad. Vasto campo de experiencias destinado exclusivamente á este importante ramo.

AÑO XIX CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES AÑO XIX La CRÓNICA aparece todos los miércoles, y cuenta diez y siete años de existencia; publica interesantes artículos, estados de precios, unas 3.000 correspondencias agrícolas al año y otros utilísimos trabajos.