

# 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 13 de Abril de 1910

NÚM: 2.467

## A LOS COSECHEROS Y COMERCIANTES DE VINO

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

### Nuestro Comercio Agrícola con Francia

**Vinos.**—Durante el pasado Febrero España ha enviado á Francia, por las diferentes aduanas de la República, 69.973 hectólitros de vinos ordinarios y 20.387 de licor, que suman en conjunto 90.360 hectólitros. En igual mes de 1909 nuestra importación fué de 46.762 hectólitros, lo que hace una diferencia en favor de Febrero de 1910 de 43.598 hectólitros.

El consumo francés de vinos españoles ha sido, durante este mes, de 13.456 hectólitros, que unidos á los 7.710 del mes anterior, suman 21.166 hectólitros, valorados en 984.000 francos.

La importación, desde 1.º de Enero al 28 de Febrero de este año, de nuestros vinos en Francia ha sido de 133.028 hectólitros contra 70.578 que importamos en igual tiempo del año anterior, por lo que resulta una diferencia en favor del año 1910 de 62.450 hectólitros.

Italia, durante el citado mes de este año, ha importado 4.206 hectólitros, contra 3.094 que envió en igual mes de 1909.

Al consumo francés han pasado durante el mes de Febrero de este año 2.918 hectólitros de vinos italianos; mientras que el de los españoles asciende, como hemos dicho, á 13.456 hectólitros.

Argelia ha importado en Francia en el mismo mes de Febrero 409.000 hectólitros de vinos ordinarios y 14.694 de mostos frescos y mistelas, que suman en conjunto 423.694.

Túnez ha importado en igual mes 11.744 hectólitros.

De otros países se han importado 7.345 hectólitros de vinos ordinarios y 2.788 de vinos de licor, que forman un total de 10.133 hectólitros.

**Acites.**—Durante el mes de Febrero han llegado de nuestra nación 1.379.100 kilogramos de aceite, que unidos á los 733.000 llegados en el mes anterior, suman 2.112.000 kilogramos. En el mismo mes de 1909 importamos 3.388.800 kilogramos, ó sean 2.009.700 kilogramos más que en el citado Febrero de 1910.

En los dos primeros meses de 1909, nosotros importamos 5.544.500 kilogramos, ó sean 3.432.400 más que en los dos de 1910.

El consumo de nuestros aceites en esta nación durante el mes de Febrero de este año ha sido de 238.200 kilogramos, que unidos á los 100.900 consumidos en el mes anterior, suman 339.100.

Italia, durante el citado mes, ha importado 369.000 kilogramos que unidos á los 122.900 importados en el mes anterior, hacen un total de 491.900 kilogramos.

El consumo de los aceites italianos en Francia ha sido, durante el mes de Febrero de 1910, de 101.900 kilogramos, mientras que el de los españoles se eleva á 238.200 kilogramos, por lo que resulta una diferencia en favor de España de kilogramos 136.300.

**Frutas.**—La importación de nuestras frutas en Francia ha sido, durante el mes de Febrero de 1910, de 12.848.700 kilogramos, que unidos á los 10.151.300 importados en el mes anterior, suman 23.000.000 kilogramos, cuyo valor se eleva á francos 3.813.000.

En el mismo mes de 1909, la importación fué de 15.949.300 kilogramos, resultando una diferencia en favor de Febrero de 1910, de 3.100.600 kilogramos.

**Arroz y legumbres** (verdes y secas).—Su importación ha sido, durante el mes de Febrero de 1910, de 24.200 kilogramos, que unidos á los 14.600 importados en el mes anterior, suman 38.800 kilogramos, valorados en 10.000 francos.

**Azafrán.**—En el mismo mes de Febrero han entrado en Francia 5.000 kilogramos de azafrán, que unidos á los 2.300 que llegaron en el mes anterior, hacen un total de 7.300 kilogramos, valorados en 475.000 francos.

Del resumen de los datos que acabamos

de consignar se desprende que, comparada nuestra importación de Febrero de 1910 con la del mismo mes de 1909, resulta: que ha aumentado en vinos, 43.598 hectólitros, y ha disminuido en frutas, kilogramos 3.100.600, y en aceite, kilogramos 2.009.700.

El valor total de todos los productos españoles importados en Francia durante los dos primeros meses del año 1910, se eleva (según la manera de calcular las estadísticas francesas), á 22.995.000 francos, y el de los productos franceses exportados á España, asciende á 19.941.000 francos, resultando un beneficio á favor de España de 3.054.000 francos.

Luis Ariztondi

## Cómo deben abonarse los árboles frutales

Los agrónomos alemanes, después de minuciosos análisis químicos y de cálculos de producción, llegaron á establecer que los árboles frutales toman anualmente del suelo, por hectárea, un promedio de:

200 kilogramos de cal.  
150 id. de potasa.  
75 id. de nitrógeno.  
50 id. de ácido fosfórico.

La aplicación de estas cifras ha dado excelentes resultados en la práctica, pues aun cuando en algunos casos no resulten muy exactas, nunca las diferencias son grandes. Además, representan un término medio bastante alto y es difícil, que haya necesidad de aumentarlas en ningún caso. Por consiguiente, partiendo de las mismas, podemos establecer algunas fórmulas de fertilización.

Como para suministrar los 75 kilogramos de nitrógeno habría que aplicar 470 kilogramos de nitrato de sosa, conviene recurrir, siempre que se pueda, al cultivo de leguminosas, de tiempo en tiempo, en las plantaciones de frutales. Cuando éstas se hallan en praderas, como suele suceder en el Norte de España, el problema se simplifica considerablemente, pues el prado es, por decirlo así, una fuente de nitrógeno. Los arboricultores deben, pues, suministrar á los frutales siquiera la mitad del nitrógeno que éstos necesitan, ya sea por medio de abonos verdes, ya utilizando residuos orgánicos ricos en ázoe ó creando prados naturales en las plantaciones. Hechas estas salvedades, por lo que al nitrógeno se refiere, recomendamos la siguiente fórmula, que ha dado excelentes resultados en la práctica:

Superfosfato de cal del 18,20 por 100. . . . . 3 á 4 kg. por área.  
Sulfato de potasa ó cloruro potásico. . . . . 2 á 3 id.  
Sulfato de amoníaco. . . . . 2 á 3 id.

A las tierras muy calcáreas, que suelen producir la clorosis en los árboles, conviene aplicar, además, un kilo de sulfato de hierro por área.

Dichas materias se mezclarán íntimamente, y la mezcla obtenida se distribuirá á voleo, en todo el actual mes de Marzo, enterrándola por medio de una labor.

En las tierras pobres de cal se aplicarán escorias Thomas, en vez de superfosfato, á razón de 3, 5 á 4, 5 por área.

Como abono potásico debe preferirse el cloruro para terrenos caizos y el sulfato de potasa para los pobres de cal.

## Paquetes postales agrícolas

En Inglaterra primero, en Francia después se han establecido los paquetes postales para productos agrícolas, que permiten con gran rapidez y economía recibir directamente de los productores frutos de poco peso y volumen.

El peso máximo que admiten en Inglaterra es el de 27 kilos, y en estas 40 centimos los paquetes de menos de nueve kilos, y 1'45 los de 27, habiendo varios precios, según los pesos.

Permite esto al productor hacer remesas económicas, y con las mismas ventajas que en expediciones de gran importancia.

La mayor parte de las Compañías admiten estos paquetes en todos los trenes, incluso rápidos y expresos, y para cualquier distancia.

Francia ha modificado algo las condiciones; admite paquetes hasta 40 kilos, pero limita las distancias, según el peso, y los precios oscilan entre 1'50 francos y 7'50. Como con esta mejora resultaban beneficiados el consumidor y el productor, ya que, al suprimirse el intermediario, se obtendrían los productos más baratos y con mayor pureza, es de esperar que se copie la idea en provecho del agricultor y del público.

## EXTINCIÓN DE LA LANGOSTA

El Ministro de Fomento ha dictado una Real orden con el fin de que tengan la debida aplicación las 12.000 cajas de gasolina adquiridas con destino á los trabajos de extinción de la langosta, así como los 43.000 metros de zinc para formar trochas, material todo que ya ha sido distribuido por la Dirección general de Agricultura, y no se malgasten los recursos que el Estado pone á disposición de las provincias invadidas, á cuyo efecto se ha dispuesto:

Primero. Que los ingenieros jefes de los servicios agrónomos de Albacete, Badajoz, Cáceres, Cádiz, Ciudad Real, Córdoba, Cuenca, Huelva, Jaén, Madrid, Málaga, Salamanca, Sevilla y Toledo se haga un repartido de la gasolina y zinc, con arreglo á lo que estimen pertinente, á las Juntas locales de extinción, siendo aquellos directamente responsables del empleo de los elementos que se han puesto á su disposición para combatir las plagas.

Segundo. Que el frente de cada depósito tengan un funcionario técnico encargado de la distribución, anotando cuidadosamente á los que concedan la gasolina y material, que sacarán mediante recibo, firmado al efecto, obligándose en él á la devolución de los envases vacíos y de los metros de zinc y soportes que les faciliten, bien á las Juntas locales ó á los particulares.

Tercero. Todo cuanto se conceda se hará en el depósito correspondiente, siendo los gastos que originen la conducción, transporte y demás satisfechos por las Juntas locales ó particulares hasta la devolución de los envases vacíos y de las vallas de zinc.

Cuarto. Los gastos de descarga del ferrocarril y transporte hasta los depósitos serán satisfechos por este Ministerio, á cuyo efecto se facilitarán los fondos necesarios.

Quinto. Una vez terminada la campaña, se venderán los envases, las planchas de zinc y soportes, reintegrándose al Estado el importe de las ventas.

Sexto. Quedan obligados los ingenieros del Servicio agrónomo á dar cuenta á la Dirección general de Agricultura, semanalmente, de la marcha de la campaña y forma en que se desarrolla, manifestando á la vez el reparto que hacen de todo el material y nombres de las Juntas ó particulares á quienes los conceden.

Séptimo. Todo el personal del Servicio agrónomo, así como el que se nombre para estos trabajos, vigilará continuamente las operaciones de extinción que se realicen, dependiendo directamente del ingeniero jefe del Servicio agrónomo de la provincia respectiva, el cual será responsable de cualquier deficiencia que se note en estos trabajos; y

Octavo. Los jefes provinciales de Fomento cuidarán del más exacto cumplimiento de estas instrucciones.

## Vinos generosos y mistelas en la Argentina

No es cosa fácil establecer la correlación que pueda existir entre las clases de vinos que menciona nuestro Arancel y las que cita el argentino, y ante la imposibilidad de hacerlo, nos decidimos á dar cuenta únicamente de las clases allí citadas, señalando principalmente la participación que España ha tenido en la entrada de los mismos.

La partida 171 del Arancel argentino lleva por epígrafe «vinos medicinales» en botellas. De éstos entraron por las Aduanas, 65.647 docenas de botellas, valoradas en 412.092 pesos. Procedían de Italia, 59.217; de Francia, 4.825; 1.002 de los Estados Unidos, y otras pequeñas cantidades, entre las cuales la mayor es la de España, que mandó 284 docenas de botellas por valor de 1.420 pesos.

Cabe presumir con algún fundamento que alguna buena parte de los vinos especiales que de aquí se llevaron Francia é Italia se aprovecharían para la preparación de estos vinos medicinales.

Para los que pretendan ensayar el envío de dichos vinos, les diremos que el gravamen aduanero que pagaron en 1908, fué á razón de pesos 1.694 la docena.

Bastante más importancia tiene para nosotros la partida siguiente: «vinos quinados, inclusive Byrrh, embotellados», que á su entrada paga un derecho aduanero de pesos 3'08 la docena. El total importado en dicho año ascendió á 35.848 docenas, valoradas en 143.392 pesos; más de la mitad de las cuales fueron precisamente de España, ó sea 18.945, por valor de 75.780 pesos. Mandó también Italia 8.898 docenas, por 35.592 pesos; Francia, 7.895, por 31.220; y otras 200 docenas Portugal.

Además de estos vinos quinados, inclusive Byrrh, que fueron en botellas, entraron también otros 4.330 litros en cascos, valorados en 1.298 pesos. De ellos, 3.256 procedían de España; 550 de Italia y 524 de Francia. Resulta, pues, que según la estadística argentina, somos los principales importadores de estos vinos, que importaron en dicho año muy cerca de 77.000 pesos oro.

Los vinos quinados inclusive Byrrh, en cascos, tuvieron en 1908 un gravamen aduanero de pesos 0'306 el litro.

Hay todavía otras dos partidas de vinos importados en cascos, que creemos deben ser asimilados á los vinos generosos. La una es la 176: «vinos finos en cascos»; de los cuales se importaron 29.956 litros, valorados en 14.978 pesos; que se desdoblaron en la forma siguiente: Portugal, 19.729 litros, por valor de 9.864 pesos; España, 4.743 por 2.372; Francia, 3.038, por 1.519; Alemania, 1.685, por 842; más otros 341 de Bélgica, 210 de Italia y otros tantos de Inglaterra.

No deja de chocar un tanto que sea Portugal el primer importador de estos vinos finos, teniendo en consideración que tienen epígrafe aparte los de Oporto, y que fuera de éstos y los Maderas, no tiene el vecino reino otros vinos finos de nombradía, y por lo mismo es de presumir que gran parte de los que figuran como procedentes de Portugal, sean en realidad originarios de España.

El gravamen aduanero de importación de los vinos finos fué en 1908 de pesos 0,26 el litro.

Pero la partida que tiene trascendental importancia y merece llamar la atención de nuestros vinicultores, es la 177, «vinos entrefinos en cascos», que es verdaderamente notable por su escasez y por su valor. El registro de las Aduanas argentinas hace ascender á 5.206.530 litros los vinos entrefinos que pasaron por las mismas, las cuales los valoraron en la muy respetable cantidad de 780.978 pesos.

A decir verdad, España representa un buen papel como importadora de dichos vinos, puesto que mandó en el repetido año de 1908 1.542.261 litros, valorados por las Aduanas argentinas en 231.338 pesos. Pero conste, sin embargo, que hay otra nación que lo hace bastante mejor que nosotros; puesto que nos supera en más de un millón de litros; y aunque muchos se imaginarán tal vez que los afortunados son los de allende el Pirineo, haremos de decirles que no son éstos, sino los italianos que tienen la primacía en la importación de vinos entrefinos.

Italia envió á la Argentina nada menos que litros 2.657.068 de dichos vinos, valorados en 398.561 pesos. Francia ocupa el tercer lugar, pues importó 634.898 litros, por valor de 94.784 pesos, siguiendo después Portugal, con 229.217; Grecia, con

89.410; Turquía, con 27.049; Alemania, 24.492; Inglaterra, 2.400; Austria-Hungría, 1.502; África, 1.400; Uruguay, 713; Suiza, 220, y Estados Unidos, 180 litros.

Cierto que nuestros exportadores han avanzado mucho terreno en la conquista de este gran mercado de vinos buenos; pero ya ven que les queda todavía mucho camino que recorrer para llegar á ser los primeros, ó por lo menos para colocarse á la misma altura que los italianos, puesto que nuestros vinos nada tienen que envidiar á los de aquéllos.

Los vinos entrefinos pagaron un gravamen aduanero de importación de pesos 0'423 el litro.

S. MUGUERRA.

## Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

### DE ANDALUCÍA

**Baeza** (Jaén) 5.—Aunque estamos sufriendo fríos intensos y hasta nevadas frecuentes, los sembrados tienen magnífica perspectiva, augurando una excelente cosecha.

Precios corrientes en esta plaza: aceite, á 10'75 pesetas la arroba de 11 1/2 kilo; trigo, á 13'50 pesetas fanega; cebada, á 6'75; escaña, á 5; garbanzos, á 13'50; lentejas, á 13; habas, á 9'50; yeros, á 9'25; orujo de oliva, á 1'50; maíz, á 10'50; cerdos, á 11'50 pesetas arroba de 11 1/2 kilos; paja, á 0'25 id.—L. V. V.

**Cabra** (Córdoba) 5.—Hemos tenido días de fríos nunca conocidos aquí por esta época, haciendo daños en las plantas que todavía no pueden apreciarse.

Precios: aceite, á 10'50 pesetas arroba la clase corriente; vinos de la última cosecha, de 4'50 á 5 pesetas los 16 litros; vinagre, de 3'50 id. en adelante; trigos, de 12'50 á 12'75 pesetas fanega; cebada, de 6'75 á 7 id.; escaña, á 6 id.; yeros, á 11'50 id.; habas, á 12 id. las blandas y 10'50 las duras; garbanzos, de 12'50 á 25 id.—El C.

**Bonarraba** (Málaga) 6.—Llevamos unos días malísimos, de nieve, granizadas y hielos. Los campos nada adelantan, estando muy atrasados.

Precios: trigo, á 59 y 60 reales fanega; cebada, á 40 id.; maíz de secano, á 60 id.; garbanzos, á 120, 100 y 80 id.; harina, á 64 reales el quintal; habas verdes, á 10 reales arroba; patatas, á 8 id.; naranjas chicas, de 3 á 4 reales el ciento; pieles de cabra, á 12 y 13 reales una.—El C.

**Sevilla** 10.—En la semana última han sido también escasas las entradas de aceite en el mercado, habiéndose pagado las clases corrientes de 45 1/2 á 46 reales arroba. El embarque, flojo casi todos los días.

Se ha avivado el insecto de langosta en Ecija y otros puntos, presentándose en grandes masas; se le combate activamente, pero temen cause daños la plaga.

Sin variación los precios de los granos, y por esto no los anoto; siguen los de mi carta anterior.

En el matadero han cobrado los entredores: Por bueyes, de 1'35 á 1'40 pesetas kilo; por vacas, de 1'40 á 1'60; por toros y novillos, de 1'50 á 1'60; por añojos, de 1'60 á 1'65; por terneras, de 1'80 á 1'90; por carneros y ovejas, de 1'40 á 1'80.—El C.

### DE ARAGÓN

**Ateca** (Zaragoza).—El tiempo malísimo, unos días nevando á ratos, otras veces un frío muy fuerte. Créese que la fruta se ha helado; mi opinión es que las pérdidas serán de consideración, pero la totalidad de la cosecha no ha desaparecido; de haber sucedido esto, esperaríamos un año tan malo, que pocas veces se ha conocido; porque sin vino, principal riqueza, ya desaparecida, y helada la fruta, la miseria era irremediable, puesto que la cosecha de trigo, cebada, cáñamo y hortaliza no tiene gran importancia para poder suplir la falta de las dos principales cosechas.

Se venden algunas partidas pequeñas de vinos, pagándose en bodega á 23 pesetas los 120 litros. Diariamente llegan á esta estación wagones de vinos de la comarca

Valenciana, que mezclados con los de ésta los exportan los almacenistas a diferentes plazas.

Precios generales: vino, a 23 pesetas los 120 litros la clase aragonesa, y 22 la mezcla de Aragón y Valencia; trigo, 42 pesetas los 140 kilos; cebada, a 22 pesetas cahiz; harinas, a 38 pesetas saco de 100 kilos.

Para más informes, dirigirse al que suscribe.—Baldomero Benito.

Alcañiz (Ternel) 7.—Después de disfrutar algunos días primaverales en la última decena de marzo, el día 31 sufrimos un sensible retroceso, que continúa en parte, habiendo descendido el termómetro a 6° bajo cero algunas noches.

Lo peor es que no ha llovido hace tiempo y no vendrá mal para quitar el amargor de los hielos, que han causado graves daños en las plantas, sobre todo en los árboles frutales, que no pueden apreciarse todavía.

Los precios son: trigo de monte, a 44 pesetas, cahiz; id. de huerta, a 42 id.; cebada, a 33 id.; avena, a 17 id.; maíz, a 26 id.; judías, a 6 pesetas fanega; patatas, a 1'75 pesetas arropa; vino, a 2'25 pesetas cántaro; aceite 2.ª presión, a 14 pesetas arropa; id. escaldado, a 15 id.; carnero, a 2 pesetas kilogramo; cabrito, cordero, oveja y cerdo, a 4'75 id.; carbón, a 1'25 pesetas, a roba; leña de olivo, a 0'25 idem.—El C.

Graus (Huesca) 7.—Difícil sería darse cuenta de la situación del propietario y labrador de Ribagorza, sino es teniendo que vivir en esta abatida comarca y pertenecer a tan desgraciada clase.

En la mañana del 4 apareció la comarca con un espesor de media cuarta de nieve; floridos los almendros y frutales y cubiertos todos ellos del precitado adorno.

Aquella y las mañanas que le han sucedido han sido bastante para arrebatar tan excelentes y valiosas cosechas, mermar notablemente la de cereales y pastos que ofrecía no ser mala, atropellar los olivos para que no pueda abrigarse esperanza de flor y dejar al labrador ribagorzano sumido en la miseria.

De la viña no hay que hablar; no existe ya una cepa de las antiguas, y la Americana que empieza a verse alguna, hasta aquí no es más que gasto lo que produce, gesto que no puede soportarse.

Los ganados, que no abundan como debiera, infectados de viruela en casi toda la comarca, y la viruela polifónica-caciquil, agotando las fuerzas de los vecinos de ella con sus exigencias y poco tacto protector administrativo, e infectando la atmósfera para tiempos sucesivos.

Precios: vino (que se compra) a 40 pesetas neto de 200 litros y al detalle a 0'40 litro; dextroza V. de ahí las pretensiones de la industria. El aceite, a 55 pesetas quintal de 50 litros y al detalle a 50 centimos libra, teniendo el quintal 144 libras; por arrobas de 36 libras a 17 pesetas; trigo, 40 a 42 pesetas cahiz de 182 litros; cebada, 29 a 30; avena, 22 a 23; patatas, a 2 pesetas arropa de 12'50 kilogramos; carne mala de oveja o cabra, a 1'75 pesetas kilo, y así todos los artículos.—V. S.

DE CASTILLA LA NUEVA

Campo de Criptana (Ciudad-Real) 7.—El campo estaba, según dicen, bueno, pero este temporal de nieve y heladas ha causado grandes daños en los sembrados y sobre todo en el arbolado y ganaderías.

Los precios apenas han variado desde mi carta anterior; firmeza en los vinos y trigos, y flojedad e indecisión en aceite y cebada.—R. A.

Quintanar de la Orden (Toledo) 9.—Hemos tenido un tiempo frío y de nieves que han paralizado las operaciones del campo.

Precios corrientes, salvo variación: cañal, a 55 reales fanega; jeja, a 54; tranquillón, a 41 y 42; centeno, a 34; cebada, a 23; avena, a 20; yeros, a 36; titos a 46; cominos, a 80; anís, a 100; azafrán, a 180 reales la libra de 460 gramos; vino tinto, a 9 reales la arropa de 16 litros; idem blanco, a 9 1/2 id.; patatas, a 4 reales la arropa de 11 1/2 kilos.—L. G.

Sonseca (Toledo) 9.—Después de cinco días de puro invierno, pues no ha cesado de nevar y helar, causando mucho daño a los campos, hoy disfrutamos de un día regular, que sería conveniente continuara para que los sembrados se repusieran.

Los precios de artículos de comercio son: trigo, 15 pesetas fanega; cebada 5 id.; centeno, 7 id.; algarrobas, 0'50 id.; vino, 2'25 arropa, tanto tinto como blanco; patatas, 0'85 id.—A. G. A.

DE CASTILLA LA VIEJA

Briviesca (Burgos) 6.—Han caído copiosas nevadas y ha helado como en Enero. Con esto se retrasan mas y mas los sembrados; su vegetación inspira temores,

pues no parece estamos en Abril, sino en Febrero.

Poco concurridos los mercados, habiéndose cotizado: trigo, a 40 y 50 reales fanega; cebada, a 28; avena, a 18; yeros, a 36.—El C.

Melgar de Fernamental (Burgos) 4.—Llevamos varios días de nieves, con grandes fríos. El estado de los sembrados es satisfactorio y en el mercado se nota desde hace tiempo mucha firmeza. A continuación anoto los precios:

Trigo, a 47 reales fanega; centeno, a 32; cebada, a 27; avena, a 14; habas, a 38; muelas, a 34; alubias, a 84; garbanzos, de 170 a 200; harinas, a 17, 16 y 15 reales arropa; patatas, a 6 id.; vinos, a 14 reales cántaro de 16'13 litros; vinagre, a 14 id.; aguardientes, a 64 id. los añisados y 54 los secos.—El C.

Tordesillas (Valladolid) 6.—Llevamos un tiempo malísimo; ha nevado varios días y hiela todos; así es que la cosecha de frutas se juzga perdida, padeciendo también los sembrados, pero el estado de estos todavía es bueno, y si vuelve el tiempo propio de la estación y caen algunos chaparrones en Mayo podrá ser satisfactoria la cosecha de cereales.

Firmeza en el mercado. He aquí los precios últimos: vinos, de 17 a 18 reales cántaro (16'13 litros); trigo cañal, a 47 medio reales los 94 litros; centeno, a 32 reales fanega; cebada, de 26 a 27 id.; algarrobas, a 28 id.; muela, a 36 id.; yeros, a 31 id.; habas, a 34 id.; alubias, a 70 id.; garbanzos, a 120 y 80 id.; harinas, a 18 a 12 reales arropa la panadera y 16 las segundas clases; bueyes de labor, a 1.500 reales uno; novillos de tres años, a 2.600 id.; añejes, a 1.100 id.; corderos al destete, a 60 id.; id. de seis meses, a 120 id.; idem cebones, a 60 reales arropa; en vivo; pieles, a 12 reales una las de cabra, 6 las de cabrito y 5 las de cordero. J. H.

Burgos 7.—Llevamos bastantes días de nieves y muchos de hielos, tiempo malo que retrasa considerablemente el desarrollo de los sembrados, cuyo estado es bueno en general.

Los siguientes precios acusan firmeza: trigo alaga, a 51 reales los 44 kilos; idem mocho, a 48 los 42 1/2 id.; id. rojo, a 47'50 id.; centeno, a 33 los 41 1/2 id.; cebada, a 27 los 32 id.; avena, a 19 los 26 id.; alhojvas, a 34 los 44 id.; yeros, a 36 id.; harinas, a 19, 18 y 17 reales arropa; patatas, a 5 id.—El C.

La Seca (Valladolid) 7.—A pesar de los repetidos y fuertes hielos, están buenos los campos, si bien muy retrasados, pues en vez de recibir el sol y las altas temperaturas de Abril, sufren un segundo y crudo invierno. Los árboles frutales han sufrido mucho, así como otras plantas. Retraídos para vender los tenedores de trigo en espera de que suban algo los precios, rige el de 50 reales fanega. La cebada, a 27 id.; avena, a 19 id.; algarrobas, a 25 id.; muelas, a 30 id.; garbanzos, de 120 a 130 los blancos y 100 a 110 los duros.—C.

Valladolid 10.—Ayer entraron en los Almacenes del Canal de Castilla 700 fanegas de trigo, que se pagaron a 50 1/2 reales las 94 libras, y en los del Arco, 400 fanegas de centeno, que alcanzaron el precio de 38 reales las 90 libras. Tendencia sostenida en ambos mercados. Las harinas se han pagado: selecta, a 39 pesetas los 100 kilos sobre wagón; extra, a 38; blanca, a 37; corriente, a 35.—El C.

Arévalo (Ávila) 10.—Tiempo variable, después de días de nieves y hielos; buenos los sembrados y en el mercado tendencia al alza.

Precios: trigo, a 50 reales las 94 libras; centeno, a 32 las 90 id.; cebada y algarrobas, a 26 reales fanega; avena, a 22 id.; muelas, a 42 id.; alubias, a 90 id.; garbanzos, a 180, 145 y 120 id.; patatas, a 6 reales arropa.—El C.

Palencia 10.—Tiempo frío, desahucando el propio de la estación, pues la prolongación del invierno retrasa la vegetación, perjudicando a los sembrados. Tendencia firme en el mercado, cotizándose: trigo, a 48'50 reales las 92 libras; centeno, a 31 las 90 id.; cebada, a 26 reales fanega; avena, a 16 id.; yeros, a 33 id.; harina, a 18, 17 y 16 reales los 11 1/2 kilos; patatas, a 5 id.; vino tinto, a 18 reales cántaro.—El C.

Sopúveda (Segovia) 8.—Llevamos varios días de nieve, buenos los campos y firmes los siguientes precios: trigo, a 46 reales fanega; centeno, a 30; cebada, a 20; avena, a 19; algarrobas, a 33; muelas, a 40; garbanzos, a 140, 100 y 90; patatas, a 6 reales arropa; carneros, a 90 reales uno; ovejas, a 75 id.; corderos, a 50 id.—El C.

DE CATALUNA

Tortosa (Tarragona) 8.—Los hielos han ocasionado grandes perjuicios en los árboles frutales, hortalizas y viñedos adelantados. Como el fruto de los almendros está ya bastante hecho, es decir, no muy

lierno, asegúranme que ha sufrido poco en general.

Precios: aceite de olivas, de 18 a 19 pesetas cántaro de 15 kilos; vino, de 25 a 26 pesetas carga de 120 litros; arroz bomba, de 55 a 58 pesetas los 100 kilos; id. Amouquill, de 34 a 35 id.; almendra mollar, a 43 pesetas saco de 50-400 kilos; algarrobas, de 4'50 a 5 pesetas quintal de 41,600 kilos; trigos, de 16 a 17 pesetas los 55 kilos; cebada, a 4'50 pesetas la cuartera de 70 li ros; harinas, a 44, 42 y 38 pesetas el saco de 100 kilos, según clase y marca.—El C.

Cervera (Lérida) 8.—La nevada del día 2 y los hielos de los días siguientes han destruido las cosechas de fruta y almendras.

Precios: trigos fuertes, de 17 a 17'50 pesetas los 55 kilos; id. blancos, de 16'50 a 16'75 id.; cebada, de 9 a 9'50; avena, de 7 a 7'50; yeros, de 11 a 11'50; maíz, de 10'50 a 11; habas, de 12 a 12'50.—El C.

Barcelona 10.—Se había animado un poco la compra de trigos, pero volvió a entumescerse por la noticia de que el día 25 llegará a este puerto un vapor de Australia con 6.000 toneladas de dicho grano, de las 12.000 anunciadas. Se han pagado los trigos de Castilla de 28'47 a 29'49 pesetas los 100 kilos en estación de origen y los de Cáceres, de 28'47 a 28'62.

Los vinos con tendencia al alza, porque parece han hecho daños los hielos en los viñedos de las comarcas adelantadas. Muy firmes los alcoholes. También lo están las almendras por haber quedado bastante mermada la cosecha a causa de los hielos, cotizándose en grano, a 270 y 264 los 100 kilos la E-peranza; 268 la largueta y 254 la de Mallorca escogida. Las avellanaz, también en grano, a 167 y de 160 a 162 pesetas los 100 kilos.—El C.

DE EXTREMADURA

Montanech (Cáceres) 9.—Por los grandes fríos han desmerecido los campos, pero se repondrán con la vuelta del buen tiempo; así es de creer.

Precios: trigo cañal, a 50 reales las 94 libras; centeno, a 30 reales fanega; cebada, a 26 id.; avena, a 18 id.; garbanzos, a 120 los finos y 80 los duros; patatas, a 7 reales arropa; bueyes de labor, a 1.200 reales uno; novillos, a 800; añejes, a 600; corderos al destete, a 60; id. de seis meses, a 120; carneros, a 100; ovejas, a 60; cabras, a 80; cabritos, a 40; pieles, a 16 reales una las de cabra y 12 las de cabrito.—El C.

DE LEON

León 5.—Ha nevado mucho, temiendo que un rápido deshielo pro luzca desbordamientos de ríos e inundaciones.

Los campos están buenos, pero atrasados, y con la nieve y los fríos se atrasarán más.

Tendencia sostenida en el mercado, cotizándose: trigo, a 47 reales fanega; centeno, a 31 id.; cebada, a 29 id.; avena, a 18 id.; muelas, a 42 id.; alubias, a 82 id.; habas, a 63 id.; garbanzos, a 120, 100 y 90; patatas, a 4 reales arropa; cerdos cebones, a 65 id.; idem al destete, a 80 id.; idem de seis meses, a 400 id.; idem de un año, a 900 id.; bueyes de labor, a 1.300 id.; novillos de un año, a 1.600 id.; añejes y añejes, a 600 id.; vacas cotrales, a 900 id.; carneros, a 90 id.; ovejas, a 80 id.; corderos, a 60 id.—El C.

Poñaranda de Bracamonte (Salamanca) 5.—Llevamos varios días de mucho frío, habiendo nevado. El temporal es cándido y de seguro causará daños a muchas plantas. Por aquí están buenos los sembrados, pero necesitan calor.

Tendencia firme en el mercado, rigiendo los siguientes precios: trigo, a 50 reales fanega; centeno, a 33 id.; cebada, a 28 id.; algarrobas, a 30 id.; avena, a 20 id.; habas, a 42 id.; guisantes, a 40 id.; muelas, a 44 id.; alubias, a 96 id.; garbanzos, a 180, 140 y 110 id.; harinas, a 19, 18 y 17 reales arropa; patatas, a 6 id.; cerdos cebones, a 56 id.; idem al destete, a 60 reales uno; idem de seis meses, a 180 id.; novillos de tres años, a 2.000 id.; añejes y añejes, a 700 id.; vacas cotrales, a 900 id.—El C.

Morales del Vino (Zamora) 7.—Voy a informarle del estado en que hoy se hallan la mayoría de los pueblos de esta provincia, llamados tierra del vino. Según la tradición, allá por el año 1600 se encontraban en tal estado de prosperidad, que extensas heredades, propiedad de varios títulos, pasaron a ser de estos modestos labradores, gracias a su trabajo y economía; hoy, señor Director, ha cambiado la situación, y la causa del presente malestar no es debido solo a que la filoxera haya destruido sus dilatados viñedos. Lo raro de la cosa es la guerra civil que existe entre los vecinos de estos pueblos, guerra política que llega al extremo de que así que se acercan unas elecciones, sean del género que fueran, se aprestan a la lucha de manera desesperada, olvidándose de que son hermanos, gastando mucho

dinero de su peculio y abandonando sus propiedades, sin obtener nunca ningún beneficio.

Ha nevado bastante en los días que llevamos de Abril y los campos están superiores.

Pocas existencias de vino, cotizándose a 15 reales los 16 litros; el trigo, a 50 reales las 94 libras; cebada, a 27 id.; favega; algarrobas, a 31 id.; guisantes, a 38 idem; garbanzos, no hay quien los pida.—P. del C.

Toro (Zamora) 11.—Los hielos de los primeros días del presente mes han destruido la cosecha de almendra y el fruto de otros árboles. Como las viñas no habían brotado se han salvado; de lo contrario, las uvas hubieran sufrido el mismo desastre que las almendras. Los sembrados están buenos, pero necesitados de calor.

No quedan ya vinos sobre madre. Encalmadas las operaciones, y lo poco vendido ha sido de clase superior al precio de 20 reales cántaro.

El trigo, a 49 reales fanega; centeno, a 30; cebada, a 25; avena, a 18; algarrobas, a 28; habas, a 46; garbanzos, a 120, 100 y 90; alubias, a 86; harinas, a 19, 18 y 17 reales arropa; patatas, a 5 id.; bueyes de labor, a 2.000 reales uno; novillos de tres años, a 1.700; añejes y añejes, a 700; vacas cotrales, a 1.000; cerdos al destete, a 60; idem de seis meses, a 140.—Un lector de la Crónica.

Salamanca 10.—La persistencia de los fríos perjudica a los campos; están buenos pero muy atrasados.

Tendencia floja en el mercado. Últimos precios: trigo, a 49 reales las 94 libras la clase superior, 47 el barquilla y 46 el rubión; centeno, a 32 reales las 90 libras; cebada, a 28 id.; algarrobas, a 29 idem; avena, a 19 id.; habas, a 44 id.; patatas, a 6 reales arropa.—El C.

DE MURCIA

Albocete 5.—Tiempo de rigoroso invierno desde el día 1.º. Ha nevado, cosa que no habíamos visto este año; de los sembrados puedo decir que tienen buen aspecto los cañales y regular las cebadas; si el tiempo cambia y llueve en Mayo, puede haber buena cosecha. Los ganados en mal estado por falta de pastos, habiéndose muerto bastantes cabezas, pues hasta el otoño fué malo por las lluvias tan cortas y por consiguiente no entraron en el invierno lo fuertes que otros años.

Precios firmes en esta plaza: cañal, de 55 a 56 reales fanega; cebada, a 26; avena, a 18; centeno, a 34; guijos, a 38; patatas, a 6 reales arropa; azafrán, a 200 reales libra, y vino, a 12 reales arropa.—Un lector de la Crónica.

Yecla (Murcia) 4.—No ha llovido en siete u ocho meses, a excepción de algunos chaparrones de poca duración que apenas humedecieron el terreno en la superficie; las tierras están por consiguiente secas como suelen estar en el mes de Agosto. La poca siembra, que aunque con dificultad se hizo, se está perdiendo por la causa ya dicha. Los olivos también se resienten mucho, y el árbol igualmente; las viñas sacarán poco fruto por idéntico motivo.

Y para remedio de tantos males, el día 1.º del presente mes de Abril amaneció como nunca en este tiempo; unos diez centímetros de nieve helada cubría los campos, que a esta fecha aun queda en los montes; de ahí que todas las noches hiela y los árboles ya han perdido la fruta; las viñas mas adelantadas, en las que se veían muchas yemas movidas, también se han helado y aun siguen los fríos y los hielos como en lo más crudo del invierno.

Precios: trigo, a 58 reales fanega; cebada, a 28; avena, a 20; aceite, a 54 reales arropa; vino, a 11 reales arropa y con bastante animación en el mercado.—T. D.

Cehegín (Murcia) 8.—Ha llovido y nevado un poco, pero los fríos que han hecho han sido excesivos, notándose un daño grandísimo en los árboles y trigos de la huera y en las patatas tempranas que están completamente heladas.

Se está haciendo la siembra de cañamos, pero con poca animación por el mal precio de cañamos y cañamones.

Por falta de humedad no se ha podido plantar vid americana en los secanos; solo en los riegos se ha plantado algo.

Los precios que en la actualidad rigen son los siguientes: trigo fuerte, a 14'50 pesetas fanega de 55 litros; jeja, a 13 id.; cebada, a 7'50 id.; centeno, a 9 id.; cañamón, de 8 a 9 id.; maíz blanco, a 9 id.; aceite, a 12 pesetas arropa de 11'50 kilos; patatas, a 1'25 id.; habas tiernas, a 0'75 idem; cañamo, de 6 a 8 id.; según clases; vino, a 3'50 pesetas arropa de 18 litros.

Tiempo anublado y viento poniente.—J. A. C.

DE NAVARRA

Olite 5.—Los campos están bien saludados de humedad por efecto de la copiosa nevada de la semana última. Las viñas no

han brotado, y gracias a esto no las han perjudicado los hielos de hace seis días.

Los olivos muy atacados por la negrilla. Los vinos son este año muy buenos, teniendo de 13 a 14 y hasta 14 1/2 de alcohol; hay bastantes existencias y regular salida, oscilando los precios entre 9 1/2 y 10 reales el cántaro de 11'77 litros. El vinagre a 6 id. y los anisados, a 28, 40 y 48 id.

La fábrica de harinas aquí instalada paga el trigo del país de 26 1/2 a 27 reales los 22 kilos. Las harinas se cotizan: 1.ª fuerza, a 41 pesetas los 100 kilos; 2.ª, a 39; 3.ª, a 37 y 4.ª, a 35.

Los piensos parece están paralizados, detallándose: la cebada y avena, a 15 reales los 16 kilos. Las patatas, a 6 reales arropa.—V. C.

Marchante 11.—Los hielos han hecho enormes daños en este distrito de Tudela, destruyendo frutas, hortalizas y los brotes de las cepas precoces, situadas en sitios abrigados. Medianos los sembrados. Activa demanda de vinos y bastante extracción a 9 reales decálitro por regla general; han salido últimamente unos 10.000 decálitros.

El trigo hembrilla, a 26 1/2 reales roba (28'13 litros) y el común a 25 1/2; maíz, a 19 id.; patatas, a 6 reales arropa.—El C.

Allo 8.—Después de la nevada, y los fríos tan intensos continúa la nieve en las alturas de Monte Jarra, Godés, Peña de Sasa y en las cordilleras de Castilla, en donde existe en abundancia, cosa pocas veces vista por este tiempo.

Por la temperatura tan fría hay daños en los árboles frutales, habares y algo en las viñas. En éstas no se puede apreciar por de pronto, pero si no ocurre alguna otra calamidad atmosférica podrá ser buen año de vino.

DE VALENCIA

Chiva (Valencia) 7.—Los intensos fríos de la semana última han causado daños a las plantas. En los viñedos de las partidas de Aguardada, Cuadro del Marqués, Marfay y Viñas de Planta, que son los mas precoces, se ven bastantes yemas y brotes quemados por el hielo.

Los viñedos libres de filoxera, ó poco invadidos, observáse que brotan vigorosamente y con mucho fruto, pero la mayoría de las cepas de la comarca han sido ya destruidas por aquella terrible plaga.

El vino superior se cotiza a 1'75 pesetas decálitro y los inferiores, para las destilerías, a 7 centimos grado y decálitro, quedando pocas existencias.

La cosecha de aceite ha sido corta y la de algarrobas estima e en la mitad de una normal, detallándose dichos artículos de 15'50 a 16 y 1'40 pesetas arropa, respectivamente.

Por no haber llovido están casi perdidos los sembrados de secano. Págate el maíz de 1'75 a 2 pesetas las barchilla.—J. B. N.

Bensajma (Alicante) 4.—En esta comarca, como en las comarcas, persiste la sequía mas absoluta, por cuyo motivo halláanse los sembrados, viñedos, etc., en un estado de malignidad y empobrecimiento nunca visto en estos horizontes; ello hace pensar que las cosechas serán poco menos que nulas y la situación económica desastrosa.

El mercado con tendencia sostenida en casi todos los productos. Cotizanse: vino, a 8 y 8 1/2 reales cántaro; trigo, a 17 reales barchilla; aceite, a 54 id. arropa; acotunas en conserva, a 19 id. barchilla.—R. A.

Orihuela (Alicante) 7.—Los sembrados de trigo mejoraron con la lluvia de fines de Marzo, aun cuando fue poca el agua caída. Para las cebadas y avenas llegó tard; dichos sembrados estaban ya perdidos.

Últimamente hemos sentido fríos que han causado daños a los frutales, hortalizas, yides y otras plantas.

Puzol (Valencia) 7.—A pesar de llevar unos días completamente fríos y

haber helado, en los campos de la parte de regadío tienen buen aspecto las cosechas de cereales y cebollas. El secano se halla algún tanto agostado por carecer de humedad y la persistencia de fríos y vientos huracanados.

El arroz Bomba, en cáscara, se encuentra en baja cotización a 4 pesetas arroba y el Amouquill a 2'85 id.

Precios de otros artículos: aceite a 15 pesetas arroba; algarrobas, a 1'60 id.; vino, a 1'10 pesetas cántaro; trigo, a 49 pesetas cahiz.—J. G.

Villargordo del Cabriel (Valencia) 11.—Llévamos un tiempo mafísimo; ha helado con fuerza varias mañanas, abriendo el melero las flores y los nacientes frutos de los árboles frutales. Las hortalizas y los sembrados también han sufrido. Es de temer se repitan las heladas, pues el viento es muy frío y el horizonte está despejado.

Precios: trigo candeal, a 56 reales fanega; jéjar, a 54 id.; cebada, a 25 id.; avena, a 18 id.; azúfron puro, a 200 reales libra; patatas, a 5 reales arroba; picles, a 16 reales una las de cabra, 14 las de cabrito y 12 las de cordero.—El C.

Valencia 11.—Precios corrientes en esta plaza de los géneros anotados a continuación: alcoholes vínicos rectificadas (centros), 96 a 97°, a 123 pesetas hectólitro, con impuesto pagado; id. corrientes, a 121 id.; id. destilados a vapor, clase fina, 95 a 96°, a 117 id.; id. corrientes, 94 a 95°, a 115 id.; alcoholes desnaturalizados, a 75 pesetas hectólitro los 88°, también con impuesto pagado; holandas y alcoholes para rectificar, a 89 pesetas hectólitro los 100°, sin impuesto; holandas y alcoholes de orujo, a 83 id.

Vinos, de 10 a 12°, de 11 a 13 pesetas hectólitro los tintos, 12 a 14 los rosados y 13 a 15 los blancos; idem de 12 a 14°, de 12 a 15, 14 a 16 y 15 a 17, respectivamente; idem de 14 a 16°, de 15 a 18, 16 a 18 y 17 a 19 id.; mistelas, 9/10 licor por 14/15 alcohol, de 30 a 35 pesetas hectólitro por planta, 35 a 38 por moscatel y 28 a 33 por planta.

Heces de 12 a 20°, a 0'95 pesetas grado los 100 kilos; id. de 21 a 23°, a 1'00 idem; idem de 24 a 27°, a 1'05 id.; idem de 28 a 32°, a 1'10 id.; tartaros, de 40 a 50°, a 1'25 id.; idem de 51 a 55°, a 1'28 idem; idem de 56 a 60°, a 1'30 id.; idem de 61 a 70°, a 1'35 id.; tartaros de 40 a 45°, a 1'20 id.; idem de 46 a 48°, a 1'28 idem; idem de 49 a 50°, a 1'32 id.; idem de 51 a 52°, a 1'35 id.—Manuel Esteve (hijo)

NOTICIAS

Por las numerosas cartas que publicamos en esta número y anterior, se ve que las cosechas que más han sufrido a consecuencia de los generales e intensos hielos, son las de frutas y hortalizas. Aquellas se consideran casi totalmente destruidas en la mayoría de nuestras regiones.

Los viñedos han librado bien, gracias al retraso de la vegetación; en otro caso lamentaríamos un formidable desastre vitícola, pues los hielos puede decirse han estado en todas las comarcas de la Península. Lo malo es que todavía sobre la nieve no pocas montañas y que con ella entramos el sábado último en la luna de Abril llamada roja por los franceses, en cuyo período los irradiaciones son tan funestas, que en un amanecer sereno y aun con cuatro grados sobre cero, suelen quedar abrasados los nacientes brotes de la vid.

El aspecto de los sembrados es satisfactorio, excepto en Alicante, Valencia y algunas otras provincias, castigadas por larga sequía. Ciertamente los campos se encuentran atrasados y que su coloración no es en general halagüeña, pero tampoco puede negarse que con el buen tiempo que ya no puede tardar en venir, se repondrán rápidamente. Las cosechas de cereales, de no haber nuevos y serios contratiempos, pueden ser buenas en nuestra nación.

La impartición de vinos en Bélgica, de Francia principalmente, viene siendo grande, debido al proyecto de la ley elevando los derechos.

Estos se aumentan de 20 a 40 francos hectólitro para los vinos en barricas y de 60 a 200 para los embotellados.

También el gobierno del Japón proyecta subir los derechos de los vinos en vista de los viñedos plantados en los años últimos en dicha nación.

La Asociación general de Ganaderos ha publicado una circular, en la que se ponen de manifiesto los beneficios que a la ganadería española proporcionan y proyectos importacionistas y convenientes que para los interesados trata de implantar. Entre ellos figura la defensa arancelaria y la estadística pecuaria que con gran fortuna lleva a efecto, teniendo además en estudio un proyecto de cooperativa para la venta de lanas.

Un editor práctico, P. Orrier, de Madrid, acaba de publicar un libro utilísimo, dedicado a la vulgarización de una de las más importantes industrias derivadas de la Agricultura, cual es la cría, buena conservación de las vacas lecheras y la explotación de la leche.

Titulase Manual Práctico del Vaquero, y está escrito por el ilustre y práctico Veterinario lactotécnico D. Ramón Polico, quien estudia sucesivamente el ganado, empezando por el toro reproductor y las buenas vacas lecheras; a cuyas principales razas dedica especial atención; la alimentación de las vacas lecheras, de los becerros y las sustancias alimenticias son objeto de un detenido examen, como asimismo la estabulación y ordeño, el parto y aborto y las enfermedades y medios de evitarlas. Por último, los espúlos finales de esta obra están dedicados a estudiar con gran detenimiento la leche y sus alteraciones, el comercio de la leche y sus diversos análisis.

Esta utilísima obra vendese en todas las librerías al precio de 1'50 pesetas en rústica y 2 pesetas encuadrada en tela.—Editor, P. Orrier, plaza de la Lealtad, núm. 2, Madrid.

Renovación de los olivos viejos.—Algunos, para este objeto recortan el árbol cubriendo el tronco de tierra hasta una altura de 80 centímetros.

Tal práctica ciertamente producirá un cierto desarrollo de raíces adventicias, que tienen tendencia a nacer fácilmente de la base del árbol en la porción calzada, y sin duda dará por resultado un aumento de vegetación. Pero esto será efímero, porque las raíces, por ser demasiado superficiales, serán muy sensibles a la sequía, tan común en nuestros climas meridionales, y además sólo dispondrán para la asimilación de los escasos recursos de tierra con lo que se ha recubierto el tronco.

He aquí otro procedimiento empleado con éxito en el Baresse (comarca italiana): Descalzan la planta abriendo un hoyo de 20 centímetros de profundidad y abarcando toda la zona recubierta por el árbol, y en este hoyo se distribuye el siguiente abono: 4 kilogramos de superfosfato, 1 de sulfato potásico y 1/2 de sulfato amónico.

Esta fórmula está calculada por cada árbol de media dimensión de los que 100 ocupan una hectárea.

Luego se recubre el hueco con la misma tierra sacada de él. Del nudo vital del olivo brotarán numerosas y pequeñas raíces que se aprovecharán de las sustancias fertilizantes enterradas, despertando la vegetación y determinando una producción más intensa y segura.

Repitiendo cada dos años esta operación, se asegurará el desarrollo continuo de las raíces jóvenes y activas.

El gasto de este abono químico se puede calcular entre 110 pesetas por hectárea.

Durante el temporal de nieves que se ha observado casi en toda España, ha nevado copiosamente en la mayoría de los departamentos de Francia, en los cuales ha descendido el termómetro a una temperatura media de 8 grados centígrados bajo cero. Parece que ha sido Montpellier el centro del temporal y no hay que decir el daño que con tan extemporáneo como riguroso frío y abundancia de nieve ha sufrido la agricultura, especialmente los huertos, viñedos, y más que todo, los árboles frutales.

Todos los montes cercanos a Marsella, lo mismo que los que se levantan en los de Angulema, están completamente cubiertos de una espesa capa de nieve.

En varias fincas de los términos municipales de Ejiya y La Luisiana (Sevilla), ha avivado la langosta, presentándose en extensas manchas en estado de mosquito.

Lo propio ocurre en algunos predios de la provincia de Cádiz.

En el año último han emigrado de España 120.000 personas, casi todas pertenecientes a la clase obrera agrícola.

Para obtener melones selectos es preciso una acertada selección de la semilla, lo que se consigue de este modo: Escoger los dos o tres melones más próximos al tronco de la planta, partirlos por la mitad de arriba a bajo, y tomar las semillas que estén situadas en el punto más céntrico del melón, desechando las que estén cerca de la pulpa.

Todo estriba en el modo de elegir la simiente, pues los cuidados culturales son los corrientes. Los melones de que se ha de sacar la semilla deberán ser de la primera flor, cercanos al tronquillo, como se ha dicho, pesados, gruesos, sanos y bien conformados, siendo preferible que pequeños de muy maduros que de verdes.

Esa manera de proceder en la elección de la semilla era antes un secreto, patrimonio exclusivo de muy contados labradores, que se lo transmitían de padres a hijos con todo género de reservas.

De Barcelona se ha expedido el siguiente telegrama:

«Ministro Estado.—Madrid.—Federación Agrícola Catalana-Balear, ante rumores de agricultores tratado Cuba, espera entereza Gobierno orillará aquellas, bien España productora.—Presidente, Joaquín Abadal.»

En Alcira se hace una nueva confección de cajas especiales para naranja sanguina. En los envases cuadrados colócanse 50 frutos en dos hileras de a 25.

Otra confección lujosa para naranja común consiste en 48 cestitas de virutas de madera que contienen 12 naranjas de la caja de a metro ó de flor, cubiertas cada una con un cromé; la caja solo tiene dos compartimientos y las naranjas van envueltas en papel timbrado de oro.

Dicen de Gandía que los intensos fríos de la pasada semana han ocasionado daños de gran consideración a los árboles frutales, y sobre todo a las hortalizas, considerándose la cosecha de la bajeta perdida casi por completo, así como también el primer fruto de los tomates, del cual no podrán ya hacerse embarques para el extranjero hasta mediados de Mayo, con una sensible merma en la cosecha.

Según los datos de Aduanas, la importación de trigos, cereales y demás granos en España, durante el mes de Febrero, fué la siguiente: trigo, 9.809.247 kilogramos; cebada, 636.941; centeno, nada; maíz, 11.356.397.

En Marzo último se han exportado por el puerto de Tarragona las siguientes cantidades de vinos: 8.589 bocoyes, 1.681 pipas, 558 medias, 1.879 cuartos y 816 octavos.

Dicho movimiento, comparado con el de igual mes de 1909, acusa un aumento de 4.972 bocoyes, 1.249 cuartos y 365 octavos, y una baja de una pipa y 343 medias.

A fin de proteger la producción castañera francesa; al parecer perjudicada por el descenso de los precios causado por la concurrencia extranjera y por una epidemia que destruye los castañares de las Cevennes, los diputados MM. Bourély y Deyze han presentado una proposición de ley, que dicen inspirada en las aspiraciones de los Sindicatos agrícolas, pidiendo se eleven de 3 a 6 francos los derechos arancelarios de las castañas frescas y secas.

En adelante los aceites de oliva llevarán en Francia solamente el nombre de «aceite de olivas»; los demás aceites propios para el consumo, puros ó mezclados, tomarán una de las dos siguientes denominaciones: «aceite de mesa» ó «aceite comestible».

En cuanto a los calificativos de aceite virgen, superfino, fino y superior, no podrán usarse en tanto no se indique su naturaleza específica al mismo tiempo; por ejemplo: «aceite de algodón superfino, aceite de amapola superior».

Después de un detenido estudio sobre la implantación en España de la industria agrícola de fécula de patatas, hecho por respetables personas de Navarra, se ha constituido una sociedad anónima denominada Compañía Nacional de Féculas y Derivados, la que se propone establecer varias grandes fábricas para la elaboración de tan importante materia prima de las industrias de tejidos, papel y comestibles.

Para conocer la considerable importancia que tiene aquella rama industrial, basta decir que el consumo anual de la nación se eleva a unas 20.000 toneladas, de cuya enorme cantidad ven más siendo, desgraciadamente, tributarios del extranjero.

A Navarra va a caer la gloria de ser la introductora en España de la industria de fécula de patata, en la que para la producción general se necesitarán unas 100.000 toneladas de tubérculos.

En 1909 había en Alemania 114.737 hectáreas de viñedos, en los que se cosecharon 2.020.600 hectólitros de vino. En 1908 la producción fué de 3.135.953 hectólitros, y en 1907 de 249.894.

El día 1.º del presente mes empezaron las Aduanas de Francia a aplicar las nuevas tarifas arancelarias.

Han empezado en Almería con bastante actividad los embarques de patatas y tomates para los centros consumidores, tanto nacionales como del extranjero.

En Alicante no se han hecho ventas de almendra por el retraimiento de los tenedores, en vista del estrago que han hecho los hielos en los almendros.

Cambios sobre plazas extranjeras

DÍA 11

París a la vista, 126'75  
Londres a la vista, lib. ester. 26'95 pts.

Establecimiento Tipográfico de José Guix  
Mñana, 7 y 9, VALENCIA

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ALAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR La más alta recompensa concedida a los vinos tintos extranjeros

Table with columns: PRECIOS EN LA ESTACION DE CENICERO, VINO EN SU (2.º AÑO, 3.º AÑO, 4.º AÑO), PESO aproximad. Kilos. Rows include BARRIL DE 225 LITROS, BARRIL DE 100 LITROS, etc.

Pedidos. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Alava), M. G. Dubos, dirigiéndose las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierda. Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra a 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. Ejense muy especialmente en nuestra marca concedida.

CENTRO VITICOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS 70 HECTÁREAS DE VIVEROS Y PLANTACIONES FUNDADAS en 1889 JAIMESABATÉ 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 3.750.439 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 viveros. Exportación a todas las regiones vitícolas del mundo. Talleres de injertar visitados por S. M. el Rey D. Alfonso XIII. Proveedor efectivo del Patrimonio de la Real Casa. Desfondes 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 Agricultores, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de Propietarios.—Pago 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. Pídanse 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 ó 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 DESPACHO: Colón 48.—Teléfono 131 ALMACENES: Grao (Via de Barcelona).—Teléfono 1116

SE VENDE un aparato RECTIFICADOR marca SAVALLE, completo, incluso tubería y grifos, regulador de vapor contador depósito de alimentación, garantizando su buen funcionamiento, produciendo en 24 horas de 13 a 14 hectólitros de alcohol, buen gusto a 96°. Para más detalles dirigirse a D. NORBERTO ETCHEGOYEN.—TEJERIA CRUZ NEGRA.—PAMPLONA.

HIBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS Entre los productores directos que han hecho sus pruebas con éxito, figuran en primera línea los tintos 156 y 405 Seibel y 132-11 Condere, y los blancos de este último híbrido 417-3, 343-14, 146-51 y 272-60. 156 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 34 por 100 de cal. 156 da vino remarcable; de fuerte y hermoso color rojo, buen aroma, rico en extracto seco, alcohol y acidez y gusto franco, habiendo agradado extraordinariamente los elaborados en 1906 por la Estación Enológica de Haro y en 1907 y 1908 por varios vinicultores de la Rioja Alta. 405 rinde superior vino clarísimo. 132-11 Condere, es casi indomable 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 Maffosse 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 escajos de Cuzcuz (Rioja Alta) sazón a la vez que el tempranillo y 156 Seibel, unos veinte días antes 132-11 se plantó en Treviana (Rioja Alta) en 1902, habiendo producido en las cuatro últimas vendimias 88 cántaros de vino por obrero (200 cepas). 156 Seibel y 132-11 Condere, se han aclimatado bien en la Rioja. Los blancos 417-3, 343-14 y 146-51 y 272-60 Condere, son resistentes a la filoxera, el calceuro y las criptógamas, de frutos tan selectos como las mejores viníferas y de bastante fertilidad.

A LOS LABRADORES Taller de maquinaria Agrícola de Antonio Citat Lérica Especialidad en Aventadoras y Trillos Las Aventadoras Citat son las únicas que han alcanzado el premio de 2.000 pesetas y la adquisición de la máquina por el Ministerio de Agricultura en el concurso celebrado en Madrid en la Escuela de Agricultura de la Mañana, en Julio de 1904. Gran premio en la Exposición Hispano Francesa de Zaragoza, 1903. Gran Premio de honor y medalla de oro en la Exposición de Toledo, en Agosto 1909. Para la próxima campaña, grandes reformas en las Aventadoras, y especialmente en las a malacate, que han reducido un 50 por 100 la fuerza que necesitaban para su funcionamiento.—Pedir catálogos y condiciones antes de comprar. TRILLOS Y AVENTADORAS

**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, Talavera, Palencia, Riosco y Badajoz.

**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 vexicante 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 Caleyó y Avilés (Asturias); en Bonanza y Trafaria (Portugal).  
Diríjanse los pedidos:  
GRAN VIA, I, BILBAO.—VILLANUEVA, II, 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 BALMASADA (MALAGÓN)**

**Fábrica de Máquinas Agrícolas**  
de **Vicente Farré**  
(LÉRIDA) — (CATALUÑA)  
Trilladoras de todas dimensiones y precios, Desterronadoras, Cubre semillas, Cultivadores.  
PEDIR PROSPECTOS Y PRECIOS.—TODOS LOS APARATOS SE DAN Á PRUEBA

AÑO XXXIII **Crónica de Vinos y Cereales** AÑO XXXIII

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 ventosa necesitan representantes en los pueblos 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 ACEITES FINOS Y CORRIENTES  
DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA  
Sistema **SALVATELLA**

Desbuesadora 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 Aloñaiz (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.	20
Agricultura, id. id. id.	30
Historia de España, id. id. id.	30
Geografía, id. id. id.	30
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 AVICOLAS DE FRANCE**  
Representation exclusive pour  
L'ESPAGNE ET PORTUGAL  
**LA 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 esombro 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 destrozos causan en los galineros. Los pollos se desarrollan rápidamente. En una palabra con este alimento los avicultores varían 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 fijen observarán que es carbón y tierra.  
Tenemos millares de cartas-testimonios de todas las provincias de España.  
Precios: 3 kilos, 7 y 1/2 ptas.; 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 Pardo.—VI. El Pájaro Azul.—VII. El Vinudat, Morisse.—VIII. 580 Jarje.—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

19, 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, serrados de alambre al exterior.—Manguera ideal, fabricada especialmente para el trasiego de vinos y alcoholes.—Estuches postales con caja de madera, cartón ó 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 tánicos, Acido tártrico, Termómetros y Alcohómetros, Alambiques Sallerón y Euboliscopos legítimos de Malligant.  
Anti-agric, 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**

**PRODUCTOS AGRICOLAS ENOLÓGICOS Y PECUARIOS**  
DE LA CONOCIDA FABRICA DE LOS  
**Sres. Ld. HUGOUNEQ & C.º**

**Los Polysulfuros THIOPOL**  
constituyen el insecticida más enérgico y más económico conocido contra toda clase de parásitos en las plantas y el arbolado.  
El mejor producto preparado de **AZUFRE CONCENTRADO** contra el OIDIUM.  
Un kilo de Thiopol sustituye á 100 kilos de Flor de azufre de la mejor calidad.  
Empleo sencillísimo, adherencia completa, basta disolverlo en agua, pudiendo emplearse seguidamente con el pulverizador.  
El mejor producto preparado de **TRATAMIENTOS MIXTOS** contra el OIDIUM y MILDEW de la uva combinando el THIOPOL con el sulfato de cobre.  
Cinuenta por cien de economía en la mano de obra y el coste de los productos.  
**Caldo bordelés HUGOUNEQ**  
Contra el MILDEW y demás ROTs de la vid y Hortalizas, la Negrilla del Naranjo, etc.  
Producto recomendado por su fácil manejo, perfectamente dosificado, muy adherente, con el mayor grado de solubilidad.  
Evita las pérdidas y fracasos de Caldos demasiado ácidos que queman las hojas y muy básicos que no tienen ningún efecto sobre la criptógama.  
**Los Polysulfuros THIOPOL**  
son muy eficaces contra el POLL-ROIG y demás Cochinitas, la SERPETA, NGRILLA del Naranjo y otros árboles y plantas.  
La fórmula más fácil de preparar. No engrasa los Pulverizadores, como lo hacen las soluciones de petróleo y aceites. No necesita Pulverizadores especiales.  
El THIOPOL tiene la propiedad de destruir la coraza de las Cochinitas, matando los insectos y los huevos.  
Se recomienda también contra la Mosca, la Tña, el Barrenillo y el Pulgón del Olivo y otros parásitos de plantas y arbolado.  
Consultas, prospectos y pedidos al Agente general en España  
**C. W. CROUS, BISBE, 1 y 3, 1.º, Valencia**

**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 **ENOFILA, 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 Meta del Marqués (Valladolid).

**Principales depositarios**  
Madrid, J. Canal, Imperial, 9 y 11 droguería; Alicante, Piñol Hermosos; Valencia, Hijos de Blas Cuesta; Badajoz, R. Costa; Pamplona, Sucesor de Castillo; Palencia y Salamanca, Fuentes; Logroño, Zaldivar y R. de O.; Murcia, Ferrer Hermanos; Zaragoza, Rived y Cholz; Barcelona, Alfredo Riera é Hijos, Nápoles, 166; D. A. Domínguez, de Puebla de D. Fedrique, (Toledo).  
Pídanse nota de precios reducidos.