

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.

PERIODICO AGRICOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID TODOS LOS MIÉRCOLES

OFICINAS: CALLE DE ALBERTO BOSCH, NÚM. 12, PRAL.

(ESQUINA A LA DE ALFONSO XII)

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

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico a 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 XXXI

Miércoles 24 de Junio de 1908.

NÚM. 2.373

A LOS COSECHEROS Y COMERCIANTES DE VINO

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

LA SALVACIÓN DE LAS COSECHAS

COHETES GRANÍFUGOS contra el pedrisco, fabricados con toda perfección y con arreglo á los modernos adelantos.

Precio: 2 pesetas cada uno, al pie de fábrica.

Grandes talleres de pirotecnia de Francisco Borrás y Hermano, de Ollería.

Para pedidos de cohetes diríjase á D. FERNANDO BERNABÉ, de Játiva. Patente de invención por 20 años.

ASPECTO ECONÓMICO

de la reconstitución del viñedo destruido por la filoxera en la región de Levante (1).

Los variadísimos terrenos que ocupa la vid en Levante, estudiados económicamente, pueden reunirse en tres grupos: 1.º, terrenos regables inmediatamente; 2.º, terrenos con alguna humedad; 3.º, terrenos secos típicos.

No son los terrenos del primero y segundo grupo los que preocupan al agricultor, porque hay para ellos, generalmente, no pocas soluciones, gracias á las buenas condiciones del clima de esta zona, de tan rica flora y variados cultivos. Conoce perfectamente el agricultor el valor del agua; multiplica los alumbramientos y las empresas de riego, extendiendo las huertas. Los del primer grupo son pocos, y los del segundo no son abundantes.

El problema se presenta en toda su magnitud en los terrenos del tercer grupo, que yo designo secos típicos; terrenos algunos ricos en cal y en potasa, poco en fosfatos y de potencia nitrificadora grande, medianamente ricos los más; pobres, muy pobres pocas veces. Terrenos generalmente con predominio de la caliza y de la arcilla y sin falta de sílice, pero siempre escasos de humedad en primavera y verano. Frecuentemente alejados de buenas vías de comunicación, situados en abruptas montañas, cuyas alturas ganan escalonándose en quinchas, bancales, escalas, formando parte de esos montes tan quebrados que caracterizan no pocas de nuestras regiones vitícolas, ó bien ocupando planicies en donde el agua no circula á la vista del hombre.

En esos terrenos, de no ser posible el alumbramiento económico de abundantes aguas subterráneas, no veo que quepan muchas soluciones para la generalidad de los agricultores, que habrá de seguir (desgraciadamente para la Patria) por espacio de no pocos años, por muy complejas razones (estado económico del país, instrucción, relaciones comerciales, seguridad en los campos, etc.) los caminos trillados que están á su alcance. Estos son los que entiendo que debo comparar, puesto que quienes los conozcan bien y sepan prescindir de ellos, no necesitarán guía ninguna y sabrán sacar todo el partido posible de los cultivos frutales, de la vitificación, de las uvas de exportación, de las alternativas de los distintos cultivos herbáceos susceptibles de explotar en cada caso.

Si las cantidades de sílice, arcilla y cal son tales que el predominio de la primera es causa de que la filoxera no ataque la vid del país, no hay que temer por las viñas, no habrá que reconstruir; pero esto es una excepción.

Expondré un caso de estos: el viñedo no atacado por la filoxera pertenece á la provincia de Málaga; radica en el término de Fuengirola y continúa en medio de viñas filoxeradas desde hace treinta años.

El análisis que de ellos ha hecho el inteligente agrónomo Dr. D. Juan Gavilán, da los resultados siguientes:

TIERRA FINA	
Sílice.....	93,40
Arcilla.....	2,00
Caliza.....	0,14
Humus.....	Indicios.
Humedad, materias solubles en el ácido clorhídrico y pérdidas.....	4,46
	100,00

(1) Este trabajo, que he presentado como ponente del tema VI al Congreso Agrícola de Levante, celebrado en 1907 en Alicante, ha sido hecho para contestar á la primera pregunta que formula todo viticultor de Levante que ve ó teme ver sus viñedos destruidos por la filoxera.—Rafael Jaurín.

Las tierras de los viñedos filoxerados que están á 200 metros del indemne, analizadas han dado los resultados siguientes:

TIERRA FINA	
Sílice.....	53,80
Arcilla.....	26,00
Caliza.....	9,76
Humus.....	Indicios.
Humedad, materias solubles en el ácido clorhídrico y pérdidas.....	10,44
	100,00

Creo el Dr. Gavilán que los terrenos refractarios á la filoxera son los que, teniendo más del 60 por 100 de sílice no muy fina, la arcilla no pasa del 4 por 100 y la caliza del 1 por 100. Estas conclusiones son hijas de los muchos análisis que ha hecho de tierras de viñedos filoxerados y de viñedos indemnes.

Hay en Cascante (Navarra) unos terrenos que, plantados de Bobal de Requena, han resistido estas robustas cepas la filoxera bastante tiempo, si bien perdiendo poco á poco. El análisis químico me ha dado los resultados siguientes en arenas:

Arena gruesa caliza.....	101,00
— sílice.....	185,60
— fina caliza.....	115,20
— sílice.....	315,00
	716,80

Si la filoxera destruye los viñedos de vinífera (los del país), teniendo en cuenta que las leguminosas herbáceas se agostan ya en primavera por falta de humedad, y que suelen helarse, ó al menos padecer del frío del invierno, no veo más que cinco caminos: el cultivo cereal, el cultivo del olivo, el cultivo del algarrobo, el del almendro y el de la vid.

Las zonas donde caben estas cinco soluciones no son las más, que todos los que conocemos la región de Levante sabemos que abundan los sitios donde es quimera plantar almendros, donde al algarrobo falta el aire del mar, donde el olivo apenas remunera, donde el cultivo cereal es muy aleatorio. Sólo la vid vegeta lozana, hundiéndose sus raíces en las entrañas de la tierra sedienta, para buscar la humedad, que no puede hallar en sus primeras capas, y aguantando en invierno el menestral y el tremontana.

En la región que me ocupa, por lo dividida que está la propiedad; por la mediana, y más bien pequeña extensión de los campos; por las frecuentes y varias inclinaciones de éstos; por los pésimos caminos, muchas veces de herradura; por lo reducido que son las capitales, en especie que los agricultores poseen; por la dificultad de los préstamos, sin ser víctimas de la usura, no es fácil el empleo de la mediana y grande maquinaria agrícola moderna del gran cultivo cereal; cultivo tan arriesgado, de rendimientos tan aleatorios, como ya llevo dicho, que dificulta el empleo de los abonos, en especial los químicos, por los grandes riesgos que hacen correr la escasez de las lluvias y la intensidad del sol.

Imposible de todo punto, en la mayoría de los casos, emplear segadoras, pocas veces aplicables y económicas las pequeñas sembradoras. Solamente los arados de pequeña vertedera y sin avitrón parecen siempre convenientes, y las medianas y grandes trilladoras si se aprovechan en común, máxime si se puede recurrir á los saltos de agua.

Del olivo, en los sitios propios para él, creo que puede sacarse buen partido si se pone en las plantaciones y su cultivo muchísimo cuidado. La elección de injertos, descendiendo hasta la individual, es para mí importantísima, y cabe con una muy atenta selección

evitar la vejería, ó por lo menos disminuirla notablemente.

El algarrobo es el árbol más agradable que conozco en Levante. Elíjanse bien los injertos, cuidense medianamente los algarrobos, y los productos ciertamente serán abundantes si el ciclo es medianamente fértil y el clima apropiado á tan hermosa leguminosa.

El almendro rinde bastante, pero si bien no es delicado en suelo, lo es en ciclo. Todos sabemos los grandes daños que le causan los primeros fríos y las heladas tardías.

Lo que es la vid del país, lo que cabe esperar de ella, nadie lo ignora. Se secan las puntas de los romeros, tomillos y aliagos, mientras ella abre al sol sus verdes y lozanos pámpanos, y madura sus frutos. Aguanta fríos, aguanta calores, aguanta plagas sin cuento. La diminuta, la microscópica filoxera le abre brecha, por donde entra la gangrena que destruye, que mata sus tejidos y siembra de ruina y desolación los campos.

Pero la potente *encarnadura* de la vid americana, esa facultad que tiene de producir rápidamente tejido cicatricial, que cierra el paso á los ataques de la filoxera y á la gangrena, nos permitirá seguir cultivando, injertando sobre ella nuestras variedades de Levante.

Podemos esperar que con las Rupes-tris del Lot, las Riparia X Rupes-tris núm. 3.306 y 3.309 de Couderc, y los Aramón X Rupes-tris Ganzin, núm. 1, se hará bien la reconstitución de los terrenos secos, *menos secos*, de los que denominamos *secos típicos*, y que sean poco ó medianamente ricos en caliza.

(Se continuará.)

LOS TALLERES DE FAMILIA

La utilidad social de las distribuciones de energía no es menor ciertamente que su utilidad industrial. La sociedad actual sufre las consecuencias de la concentración de obreros, hombres, mujeres y niños en las fábricas. El taller familiar de antaño ha desaparecido; la distribución de la electricidad á domicilio permitirá quizá reconstituirlo en la casa del artesano. Existen en el extranjero leyes establecidas destinadas á favorecer el mantenimiento y desarrollo de los talleres de familia. En la región de Lyon (Francia), en Saint-Etienne, se hallan muy desarrollados estos pequeños talleres, influyendo su existencia en las condiciones morales, sociales y políticas de esta comarca. Ciertamente es que la concentración de una población obrera en los grandes talleres manufactureros presenta, por naturaleza, graves inconvenientes bajo el punto de vista de la salud, de la higiene, de la moralidad, de la población obrera, como bajo el punto de vista de su educación política y social.

La frecuencia, fuera de la familia, de promotores de huelgas ó de agentes políticos desaguisados, ha sido en todo tiempo uno de los mayores obstáculos al mandamiento del respeto á la autoridad patronal. Es de notar, además, que el obrero ó jefe del pequeño taller, recibiendo él mismo la fuerza motriz á domicilio constituye poco á poco una clase de patronos de segundo orden, así decirlo, que, apreciando por sí mismo el beneficio efecto del principio de autoridad, estará cada vez más dispuesto á respetar este mismo principio en los patronos de primer grado ó orden. Pertenece á los Poderes públicos prestar su más activo concurso al rápido desarrollo de estas instalaciones.

Llamado el obrero á pagar la porción de fuerza motriz que utiliza, á tomar parte en el precio de su fabricación, á su alimentación y á la mano de obra de algunos obreros que él empleará, se hace un industrial, teniendo interés en la conservación de las tradiciones indispensables para mantener la industria floreciente y activa.

Con la utilización de los saltos de agua en las distintas regiones y su transmisión, después de la transformación en energía eléctrica al domicilio de los obreros, al propio tiempo que con el desarrollo de las vías de comunicación en los distintos países, resuélvese el problema moderno de la transformación de la grande industria en el taller familiar. Tan graves cues-

tiones, problemas tan complejos no se resuelven en un día, pero el tiempo y el progreso que á él va acompañado, prepara ordenada y metódicamente solución de tanta trascendencia sociológica.

Las transmisiones eléctricas, como sabemos, reúnen ventajas numerosas sobre todo género de medios mecánicos hasta ahora empleados. Con el empleo del motor eléctrico el industrial obtiene ventajas y comodidad en su fabricación, al propio tiempo que el bajo precio de adquisición de la energía redundan en pro de su economía. Extendida en nuestro país la fuerza eléctrica destinada al alumbrado de sus pueblos, sería de gran importancia que el industrial la aplicase durante el día en sus manufacturas, obteniendo numerosos beneficios, y sustituyendo al esfuerzo muscular, ó al de otra clase de motores, el motor eléctrico.

MIGUEL ANCIL.

CONGRESO AGRÍCOLA DE VICH

Tema 1.º.—Medios para que la cría del ganado sea lucrativa.

El ponente D. José Zulueta, agricultor y Diputado á Cortes por Villafranca del Panadés, pronunció un discurso muy razonado en defensa de las siguientes conclusiones que fueron aprobadas:

1.º El agricultor ha de subordinar su explotación pecuaria á las exigencias del mercado donde pueda vender sus productos, trabajando por todos los medios para modificar las condiciones de dicho mercado, cuando no le sean favorables.

2.º La economía en el coste de producción no depende en absoluto de lo que se preconiza separadamente como ventajas de las aptitudes de raza, de la adquisición á bajo precio de los alimentos, de la composición y distribución de las raciones, según el producto que se pida al animal y según los elementos nutritivos de los alimentos, etcétera, sino del acierto en saber armonizar cada uno de los factores que determinan el coste de producción, sacando el mejor partido posible de todos los recursos de que se disponga.

3.º Un medio práctico para que la cría del ganado sea lucrativa, consiste en el acertado aprovechamiento de sus productos ó residuos normales, creando al efecto las industrias rurales apropiadas; en primer término, las basuras, cuando por medio de ellas se obtenga beneficio de los cultivos á que se apliquen; además la fuerza, si su utilización no se hace incompatible con las demás funciones que se pidan al animal; y, según las circunstancias, la utilización industrial de lanas, leches, preparación y conservación especial de las carnes, transformación de los residuos y productos derivados.

4.º Para saber si se gana ó se pierde con la cría de ganado, no se ha de calcular el precio á que se pague el forraje ni el coste á que dé las basuras, sino el tanto por ciento que se obtenga de todo el capital invertido en la explotación agrícola en cuanto el éxito de ésta pueda depender de los productos del ganado.

5.º Los agricultores están interesados, para que la industria pecuaria resulte lucrativa, en obtener de los Poderes públicos todo lo que de éstos dependa, como la reorganización del Cuerpo de Veterinarios y cumplimiento de las leyes sanitarias, las facilidades en los transportes, etc., y además en la creación de Sindicatos para la compra-venta de ganado, Asociaciones de seguros, etc.

El Sr. Rossell hace una pertinente adición á la última conclusión del señor Zulueta, que es aceptada por la Asamblea, solicitando que se pida al Gobierno el cumplimiento del art. 72 del reglamento de Policía sanitaria, que dispone que se abone una indemnización á los propietarios de cabezas de ganado muertas á causa de determinadas epidemias.

LA SITUACIÓN VITIVINÍCOLA en Francia.

Durante la última quincena, la temperatura ha sido muy desigual; sin embargo, la época de las heladas primaverales ha terminado sin grandes daños para el viñedo.

Empieza á apreciarse la próxima cosecha. La recolección del Mediodía promete ser menos abundante que en los años precedentes. Próximamente la misma que en 1907, en la Gascogne, Languedoc, las Charentes y la Auvergne. El año se prepara bien para Beaujolais-Maconnais, Cotes, Chalonnais, Bourgogne, Touraine, Loir-et-Cher y Orléannais. De no ocurrir nada de extraordinario se presenta una buena cosecha en general.

En el Mediodía, los negocios son bastante activos.

En el Gard se pagan de 1,10 á 1,30 francos el grado las clases escogidas.

En el Hérault y en el Aude los precios son los mismos.

En el Roussillon, las clases corrientes se venden de 1 á 1,10 francos el grado.

En el Bordelais, la vegetación hace rápidos progresos. Los precios de los vinos han sufrido pocas variaciones. Los cosecheros confían en que los precios han de mejorar.

En las Charentes, las últimas heladas han causado perjuicios que se estiman en un 50 por 100 de la cosecha.

En la Touraine, las granizadas han hecho algunos daños. Los vinos ordinarios se han vendido entre 25 y 30 francos la pieza. Los blancos de 40 á 55.

En la Champagne se espera una abundante cosecha.

En el Maconnais-Beaujolais y en el Lyonnais se notan algunas manchas de mildiu en los viñedos. Los negocios continúan en calma. El *stock* en esta comarca es bastante grande.

En el Rhone, los vinos corrientes se venden difícilmente, de 25 á 30 francos el hectolitro.

En la Auvergne se venden de 3 á 3,50 francos la medida de 15 litros. La cosecha se presenta bien.

En el mercado parisiense las transacciones son escasas en este momento y los precios no han tenido variación.

La situación del mercado de Certe ha sufrido pocas variaciones. Se creía que después de la época de las heladas el precio de los vinos debía mejorar, y, por consiguiente, aumentar las transacciones, y ninguna modificación ha tenido lugar.

Por el puerto de Certe son poco numerosos los arribos de vinos exóticos. De Argelia han llegado algunas pequeñas partidas que encuentran difícil salida.

LUIS ARIZMENDI.

FRANCIA

COMERCIO DE UVAS DE MESA

El Sindicato agrícola de los Pirineos orientales ha facilitado los siguientes datos sobre el comercio de uvas de mesa en el Mediodía de Francia durante el año 1907, cuyo conocimiento ha de ser de interés para nuestros agricultores y comerciantes:

De los cuatro Departamentos—Gard, Hérault, Aude y Pirineos orientales,—fueron expedidos 8.151.270 kilogramos de uva de mesa, de cuya cantidad más de 5 millones de kilogramos se enviaron á París y otros puntos del interior.

En cuanto á los países extranjeros, Alemania es el que gusta más de este producto francés, donde obtiene muy buena aceptación, siendo así que la exportación á dicho país ascendió en el año último á 2.985.434 kilogramos.

Siguieron después Inglaterra con kilogramos 71.712; Suiza, con 60.304, y Holanda, con 48.902.

En Alemania é Inglaterra se pagó la clase superior al precio de 55 francos los 100 kilos, pudiendo establecerse, como término medio, el de 50 francos los 100 kilos.

El comercio de uvas de mesa ocupa, pues, en toda esta región, un puesto muy importante, gracias á la mejora de su cultivo, y se calcula que la última campaña ha dado á estos Departamentos un beneficio líquido de 2 millones de francos.

El transporte de la uva, en vagones contruidos expresamente para este negocio, se pagó del modo siguiente:

Para el interior, 12 francos, y 12,50 según el punto de destino.

Para Alemania é Inglaterra, 12,50 y 13 francos los 100 kilos.

La uva debe ir bien acondicionada, envuelta en papel de seda recortado y en cestas de unos 20 kilogramos.

(Remitido por el Sr. Vellá, Cónsul de España en Perpiñán.)

LA EMIGRACIÓN

Aquella tan cacareada potencia contributiva del país que animó al señor Villaverde á ir reforzando los ingresos, y que ha seguido siendo la musa inspiradora de los hacendistas que le han sucedido, acaba de ponerse al descubierto en la Memoria que el Director general de inmigración en la República Argentina ha presentado al Ministerio de Agricultura.

Según la estadística que se inserta en la Memoria, la emigración española á aquella República le ha dado en el pasado año de 1907 un contingente de 82.600 emigrantes.

No es aventurado suponer que otros tantos españoles habrán emigrado á Argelia, á Méjico, á Cuba, al Uruguay, etc., siendo, por lo tanto, muy cerca de 200.000 los españoles emigrados durante 1907.

Cuando existía la idea—que muy á menudo se convertía en realidad—de que ir á América era sinónimo de ir á buscar fortuna, la emigración era un mal más tolerable y que, desde luego, suponía menos quebranto para la nación; pero hoy aquella idea ha desaparecido casi por completo: ya no se piensa en ir á buscar á América la fortuna.

Los que hoy emigran, en su inmensa mayoría, en su casi totalidad, son gente desgraciada que ha resistido aquí lo posible y que va en busca de un pedazo de pan que aquí no encuentra. No es la ambición, la sed de oro la que los lanza á apartados países: es la miseria, el hambre de pan sencillamente.

Nuestros gobernantes, nuestros estadistas, nuestros administradores, no se fijan en estas cosas. No saben nada de la emigración más que cuando algún incidente desagradable, algún abuso de los agentes, hacer gemir á la prensa. Entonces toman alguna medida adecuada á las circunstancias y siguen en su deliciosa ignorancia.

En 1904 no llegaron los emigrantes á la Argentina á 40.000; en 1905, fueron 53.000; en 1906, llegaron á 79.000, y en 1907, han sido 82.000. Esta progresión ascendente está prañada de enseñanzas.

Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

DE ANDALUCÍA

Sevilla 19.—La cosecha de granos no resulta lo que se esperaba.

Los aceites se venden de 40,50 á 42,50 reales arroba, según clase. Las entradas en el mercado son cortas. Para embarcar bajan bastantes vagones al muelle; el otro día se consignaron seis á Haro.

Precios de los granos: Trigo, de 29 á 29,50 pesetas los 100 kilos los duros, 28,50 á 29 el candeal, 28 á 29 el barbilla y 28 á 28,50 el tremés; cebada vieja, de 21 á 21,50; avena rubia, de 13,75 á 14,25; altramuces, de 15 á 16; habas, de 20 á 21 las mazaganas y 18,50 á 19 las cochineras; maíz, de 23 á 23,50; arvejonas, de 17 á 17,50; alpiste nuevo, de 25 á 29; garbanzos, de 49 á 59 los gordos, 40 á 44 los medianos y 38 á 39 los chicos.

En el Matadero han cobrado los entredores: Por terneras, de 1,50 á 1,75 pesetas kilo; por becerros, añojos y erales, de 1,25 á 1,30; por vacas, toros y bueyes, de 1 á 1,20; por carneros y ovejas, de 1 á 1,25.—C.

Morón de la Frontera (Sevilla) 21.—El fuerte temporal de lluvias que hemos tenido ha ocasionado serios perjuicios, pues además de impedir los trabajos de la recolección, se han encharcado los campos y la mies de las eras está muy mojada, ofreciendo mal color.

La cosecha de habas quedó muy mermada por el pulgón.

La cebada nueva se cotiza de 25 á 26 reales fanega.

Precios de otros artículos: Trigos, de 48 á 50 reales fanega, según la clase, con bastante demanda; avena, de 19 á 20; maíz, á 48; habas chicas, de 29 á 30; aceite, á 39 reales la arroba; patatas, de 7 á 8; queso, de 42 á 45.—C.

Córdoba 19.—Tiempo tempestuoso desde hace bastantes días, cayendo aguas que perjudican á los campos de granos y entorpecen la recolección.

Precios: Aceite, á 9,37 pesetas arroba la clase corriente; trigo, á 12,50 pesetas fanega el recio y 12,75 el blanquillo; cebada, á 8; escaña, á 5; habas, á 9 las morunas y 8,25 las castellanas; maíz, de 12,50 á 13; alpiste, á 12,50.—El Corresponsal.

Aguilar de la Frontera (Córdoba) 21.—Precios corrientes: Aceite, á 9,50 pesetas arroba; trigos, á 13,50 pesetas fanega; cebada vieja, á 7,50; habas, á 6,75. Tendencia al alza.—C.

DE CASTILLA LA NUEVA

Socuéllamos (Ciudad Real) 16.—Hemos dado principio á la recolección de cereales con una cosecha solamente mediana, pues á pesar de que las últimas lluvias mejoraron algo, los candeales y jejas no han podido ganar lo que perdieron con la sequía que tuvieron.

Las viñas brotaron admirablemente, pero la piral hace sus acostumbrados

estrágos; sin embargo, no viniendo otros contratiempos, todo hace esperar una cosecha, si no abundante, regular.

Las existencias en cereales son completamente nulas, y las de vinos se han mermado bastante.

Precios: Vinos tinto y blanco, á 7 reales arroba de 16 litros; vinos para la destilación, á 8 céntimos grado y arroba de 16 litros; alcohol de vino, á 140 pesetas el hectolitro, todos derechos pagados; queso, á 80 reales arroba; lana, no la quieren ceder los ganaderos á 10 pesetas arroba que ofrecen por ella, precio muy bajo.—M. A.

Quintanar de la Orden (Toledo) 17.—Precios corrientes, salvo variación: Candeal, á 52 reales fanega; jeja, á 50; centeno, á 34; cebada, á 22 ídem la nueva y 28 la vieja; avena, á 24; yeros, á 48; almortas, á 58; anís, á 108; cominos, á 200; azafrán, á 140 reales la libra de 460 gramos; vino, á 6 reales arroba de 16 litros el tinto y 5 el blanco; queso, á 80 reales arroba de 11,50 kilos; lana, á 40.—L. C.

Santa Cruz de la Zarza (Toledo) 19.—Con las lluvias abundantes de primeros de Junio, mejoraron bastante los sembrados; ya no hace falta más agua, y la que cae perjudica. Bien lo dice el adagio: «aguas por San Juan, quitan vino, aceite y pan.»

Precios: Vino tinto, á 2 pesetas arroba; lana, á 44; trigo, á 52; cebada, á 30, con tendencia á la baja.—H.

Santa Cruz de Mudela (Ciudad Real) 19.—El estado de los campos es satisfactorio en general. Los viñedos están lozanos y con abundantes racimos, y como atraviesan la crítica fase de la florescencia, conviene no se repitan las lluvias fuertes ni baje la temperatura, á fin de que la fecundación sea buena.

Los vinos tintos se cotizan de 9 á 10 reales arroba y los blancos á 8,50. Tenemos buenas clases.—C.

Puebla de Montalbán (Toledo) 15. Ya han empezado á trillar los pequeños labradores ó peguajeros, pero aún no se han hecho ventas y, por tanto, nada puedo decirle de precios de los nuevos granos. Pasados unos días ya podré darle algunas noticias, tanto del resultado que vaya dando la recolección como de los precios que se fijen. M. de B.

Brihuega (Guadalajara) 21.—Hemos tenido nuevas lluvias y la temperatura ha descendido mucho, lo que es malo para las plantas.

Precios: Trigo, de 47 á 48 reales las 94 libras; cebada, á 33 reales fanega; avena, á 21. Tendencia á la baja.

El aceite á 42 reales arroba. Todavía no se han hecho ventas de lanas.—C.

Torrijos (Toledo) 20.—El tiempo de lluvias y frios es muy perjudicial para las cosechas pendientes. Como el olivo y la vid están floreciendo, témesese liguén mal aceitunas y uvas.

Precios: Trigos, de 54 á 56 reales fanega, con tendencia floja; cebada, á 33; queso del país, á 90 reales arroba; bueyes de labor, á 1.500 reales uno; ovejas viejas, á 60; corderos, á 46; aceite, á 45 reales arroba.—C.

DE CASTILLA LA VIEJA

Aranda de Duero (Burgos) 16.—Aunque no tanto como en otras comarcas, también aquí las heladas de Abril dejaron sentir sus perniciosos efectos en los cereales y otros cultivos, que después se han hecho más patentes con la pertinaz sequía de Mayo, resistiéndose mucho los centenos y cebadas y aun los trigos, por lo cual la cosecha de estos granos y de algunos otros como las algarrobas, que ya se han arrancado, no será tan buena como se calculaba y se creía.

Las viñas se defendieron y libraron mejor, presentando excelente muestra, que hace presagiar abundante cosecha si se conserva libre de alguna plaga ó accidente meteorológico, por más que el *altica* ó *cuguillo* ha causado alguna merma, y sigue haciéndola la oruga de la segunda generación de este voraz coleóptero.

Tendencia sostenida en el mercado, cotizándose el trigo á 12 pesetas fanega de 94 libras; centeno, á 8,75 y 9 ídem de 92; cebada, á 8,50 y 8,75 pesetas fanega; avena, á 6 y 6,25. Vino claro, al detall, de 3,20 á 3,80 pesetas el cántaro de 16 litros. En los pueblos inmediatos varía entre 1,75 y 2,75, según clase, con tendencia á la baja.—F. J.

Palencia 20.—Tiempo fresco, regulares los campos y tendencia sostenida.

El trigo, á 47,50 reales las 92 libras; centeno, á 36 las 90; cebada, á 27 reales fanega; avena, á 24; alubias, á 80; garbanzos, á 180; harinas, á 17, 16 y 15 reales arroba; patatas, á 7; vino tinto, á 18 reales cántaro.—C.

Peñaflor (Valladolid) 21.—Precios: Trigo, á 49 reales las 94 libras; centeno, á 36 las 90; cebada, á 30 reales fanega; avena, á 24; harina de primera clase, á 17 reales arroba; vino tinto, á 12 reales cántaro.—C.

Melgar de Fernamental (Burgos) 21.—Tiempo frío: parece entra hoy el invierno en vez del verano. Este tiempo es malo para las cosechas, cuyo estado es regular.

Precios: Trigo, á 46 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 27; avena, á 22; yeros, á 48; alubias, á 86; garbanzos, á 180; lentejas, á 60; harinas, á 17, 16 y 15 reales arroba; patatas,

á 7; queso, á 60; vino tinto, á 16 reales cántaro.—C.

Arévalo (Ávila) 21.—El campo no necesita agua y ha llovido en la última semana. La cosecha promete ser regular en general.

Precios: Trigo, de 49 á 49,50 reales fanega; centeno, á 37; cebada, á 27; avena, á 24; algarrobas, á 38.—C.

Cigales (Valladolid) 15.—Disfrutamos un buen tiempo, que con las últimas aguas han mejorado notablemente las cebadas tardías y las simientes de primavera, como son avenas, muelas y guisantes.

Los trigos, en general, malos, influyendo en ellos la sementera tan húmeda y pesada ó las heladas tardías, sobre todo los que se cubrieron con máquinas y trisurcos, pues de tal modo se llenaron de malezas, que muchos apenas producirán para los gastos de escarda y recolección.

De las viñas es mejor no acordarse, pues con las últimas heladas de Mayo y el aumento de focos filoxéricos, hemos dejado de ser cosecheros de vinos y convertidos en vendedores de madera seca de cepas y deudores de contribución al Estado.

Los precios de venta son: Trigo, á 49 reales fanega; cebada, á 29; avena, á 25; vino, á 12 y 13 reales cántaro, con muy pocas existencias y menos aceptación.—C.

Ávila 21.—Tuvimos unos días de calor y después lluvias y tiempo frío, cuyo temporal continúa. No hace falta más agua: es perjudicial para la cosecha.

Precios: Trigo, de 51 á 52 reales fanega; centeno, á 40; cebada, á 32; avena, á 26; alubias, á 120; garbanzos, á 200, 160 y 120; harinas, á 20, 18 y 16 reales arroba; patatas, á 8; vino tinto, á 24 reales cántaro; bueyes de labor, á 1.800 reales uno; novillos de tres años, á 2.000; añojos y añejas, á 800; vacas cotrales, á 900; corderos al destete, á 68; ídem de seis meses, á 200; ídem de un año, á 400.—C.

Tordesillas (Valladolid) 20.—Si las lluvias de principios de este mes fueron benéficas, las que caen desde hace cuatro días son nocivas por muchas razones. Por ahora no hace falta agua, sino buen tiempo para las faenas de la recolección y que la uva ligue bien. Las cosechas de cebada y algarrobas resultan buenas.

Cotizamos: Trigo, á 49 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 28; avena, á 24; algarrobas, á 36; garbanzos, á 140; harinas, á 17, 16 y 15 reales arroba; patatas, á 10; vinos, de 16 á 18 reales cántaro; bueyes de labor, á 1.800 reales uno; novillos, á 2.000; añojos y añejas, á 1.200; vacas cotrales, á 900; carneros, á 110; ovejas, á 70; corderos, á 40; corderos al destete, á 60.—C.

Villada (Palencia) 20.—Los campos han mejorado mucho con las lluvias, pudiendo ser bastante regular la cosecha.

Precios: Trigo, de 47 á 48 reales las 92 libras; cebada, á 26 reales fanega; alubias, á 108; garbanzos, de 120 á 200; harinas, á 16,50, 15,50 y 15 reales arroba; queso, á 50; patatas nuevas, á 12; bueyes de labor, á 1.400 reales uno; novillos, á 1.100; añojos, á 90; vacas cotrales, á 800; carneros, á 100; ovejas, á 65; corderos, á 32.—C.

Olmedo (Valladolid) 19.—El trigo llegó á los 50 reales fanega, pero creo durará poco este precio por haber empezado la recolección, que no es mala en España, á pesar de los contratiempos que han sufrido los sembrados. En esto me fundo para creer descenderá en breve la cotización.

El centeno se ha pagado á 39 reales fanega; cebada, á 29; avena, á 24; algarrobas, á 39; alubias, á 90; garbanzos, á 180.

El vino tinto á 16 reales cántaro.—Un Suscriptor.

Tariego (Palencia) 19.—Los sembrados han mejorado mucho. En el mercado tendencia firme.

Precios: Trigo, á 48 reales fanega; cebada, á 25; avena, á 20; alubias, á 90; garbanzos, á 180, 160 y 110; harinas, á 17, 16 y 15 reales arroba; patatas, á 7; vino tinto, á 14 reales cántaro.—P.

Burgos 20.—Tenemos un tiempo de verdadero invierno. Los sembrados están buenos, pero necesitan mejores temperaturas.

Precios: Trigo, á 51 reales fanega el álogo, 49,50 el mocho y 49 el rojo; centeno, á 38; cebada, á 29; avena, á 22; alubias, á 96; lentejas, á 60; alholvas, á 40; garbanzos, á 180; harinas, á 17, 16 y 15 reales arroba; patatas, á 7; vino tinto, á 20 reales cántaro; carneros, á 120 reales uno; ovejas, á 70.—C.

DE CATALUÑA

Lérida 20.—La última feria de ganado lanar se vió concurridísima; se presentaron unas 40.000 cabezas, haciéndose numerosas ventas á los siguientes precios: Carneros, de 20 á 22 pesetas uno; primales, de 19 á 21; borregos, de 17 á 19; ovejas, de 16 á 17.

Se presentaron algunos compradores de lana, que ofrecieron por la saca de 12 á 13 duros, precios que no aceptaron los tenedores.

En el mercado de granos se notó bastante calma, rigiendo estos precios: Trigo monte, de 19,25 á 19,50 pesetas cuartera de 73,36 libras la clase superior, 18,50 á 18,75 la corriente y 17,50

á 18 la floja; trigo de huerta, de 16,56 á 17; cebada, de 7,50 á 8; habas, de 12,50 á 13; habones, á 12,50; judías, de 19 á 24.—C.

Reus (Tarragona) 21.—Precios: Vinos, á 1,25 pesetas grado y carga (121,60 litros) los tintos del país, 1,35 los de Aragón y 1,25 los blancos; mistelas del campo, de 50 á 55 pesetas carga las negras y 47 á 50 las blancas; espíritu rectificado de vino, á 97 pesetas hectolitro; aceites, de 20,50 á 21,50 pesetas los 15 kilos los finos de Aragón, 20 los del campo y 17 los de arriería; cebada, de 7,50 á 7,75 pesetas cuartera; trigo, de 15 á 16; maíz, de 11 á 12; habas, á 10,50; arvejonas, de 11 á 11,25; algarrobas, á 7,25 pesetas quintal (41,60 kilos); almendra en grano, á 100 y 95 pesetas quintal la Esperanza, 100 la largueta y 85 la común del campo y la de Aragón; avellana en grano, á 63.—C.

DE EXTREMADURA

Villafranca de los Barros (Badajoz) 18.—Las abundantes lluvias han mermado la cosecha de cereales, dificultando mucho la recolección por estar encharcados no pocos campos.

Precios: Vino, á 12 reales arroba; trigo, á 14,50 pesetas las 106 libras; cebada, á 6 pesetas fanega; avena, á 5; habas, á 7,50; harinas, á 41, 39 y 37 pesetas los 100 kilos.—Un lector de la CRÓNICA.

Trujillo (Cáceres) 19.—Las entradas de granos en el mercado son cortas, y no aumentarán hasta que avance la recolección; se vende todo cuanto entra á los precios siguientes: Trigo, á 13 pesetas fanega; cebada, de 7,50 á 8; avena, á 3,75; habas, á 10; garbanzos, á 30. El queso de oveja, á 19 y 20 pesetas arroba, y las patatas á 3.—C.

DE LEÓN

Zamora 21.—Buenos los campos, pero perjudican las excesivas lluvias y bajas temperaturas, bien impropias de la entrada del verano.

En el mercado tendencia sostenida, habiéndose cotizado: Trigo, á 48,50 reales fanega; centeno, á 36; cebada, á 26; avena, á 23; algarrobas, á 38; alubias, á 94; garbanzos, á 200, 160 y 120; harinas, á 18, 17 y 16 reales arroba; patatas, á 6; vino tinto, á 19 reales cántaro; bueyes de labor, á 1.800 reales uno; novillos, á 1.500; añojos y añejas, á 700; vacas cotrales, á 850; corderos al destete, á 60; ídem de seis meses, á 160; ídem de un año, á 400.—El Corresponsal.

Valderas (León) 20.—Buenos los campos y tendencia firme en el mercado.

Se ha cotizado: Trigo, á 47,50 pesetas fanega; cebada, á 32; avena, á 26; maíz, á 44; lentejas, á 62; habas, á 60; alubias, á 90; garbanzos, á 200, 160 y 120; harinas de primera clase, á 18 reales arroba; patatas, á 7; vino tinto, á 22 reales cántaro; bueyes de labor, á 1.300 reales uno; novillos de tres años, á 1.500; añojos y añejas, á 700; vacas cotrales, á 800; corderos al destete, á 88; ídem de seis meses, á 200; ídem de un año, á 400.—C.

DE NAVARRA

Sangüesa 19.—La cosecha se presenta buena en cantidad de cereales y legumbres, pero la de frutas resultará poco menos que nula en las de hueso.

En los cereales debe resentirse la granazón en muchos campos, pues hay varios con la mies trinchada ha más de un mes, y en algunos ha entrado ya el arado por considerarlos completamente perdidos; razón será esta para que la siega sea muy costosa, pues tendrá que hacerse á brazo, porque será imposible recoger la mies bien con las máquinas segadoras, y necesariamente se tendrá que recurrir al bracero que gana ya á 5 pesetas y la manutención en la recolección de las cebadas y á 4 sin ella en las demás labores del campo, lo que únicamente puede pagar el hacendado por los precios elevados de los cereales. En esta comarca ha cambiado enteramente la situación del bracero: bien sea por la emigración ó bien por los progresos de la agricultura es muy solicitado, contra lo que sucedía anteriormente desde la pérdida de los viñedos, cuya planta está exuberante de lozanía y racimos.

Estamos de enhorabuena, pues es un hecho la subasta del ferrocarril eléctrico de ésta á Pamplona, cuya construcción se hará en dos años como máximo.

Precio del trigo, á 2,25 pesetas decalitro; ídem del vino, á 2,50 ídem.—A. G.

Obanos 21.—Buena la cosecha de cereales, pero las abundantes lluvias entorpecen los trabajos de la recolección y merman los rendimientos. Buenos los viñedos; témesese desarrollo el mildiu, oidium y otras plagas criptogámicas, y que la florescencia deje que desear.

Las ventas de vino han estado regularmente animadas á los precios de 1 á 2 pesetas cántaro (11,77 litros).

No hay existencias de granos.—C.

Villafranca 17.—Los sembrados están muy buenos, tanto en el monte como en el regadío; se van segando las cebadas.

La remolacha ha sido en gran parte devorada por la pulguilla, por lo cual son muchos los que han tenido que hacer segunda siembra.

Precios: Trigo, á 5,75 pesetas roba (28,13 litros); cebada, á 3; avena, á 2,50; habas, á 4; maíz, á 5; alubias, á 12; vino tinto, á 2,25 pesetas cántaro (11,77 litros); ídem rancio, á 12; aguardiente anisado de orujo, á 14.—K.

DE LA RIOJA

San Asensio (Logroño) 14.—Ha llovido varios días, favoreciendo mucho este temporal á los campos.

Se ha dado principio á la siega de cebadas, obteniéndose buenos rendimientos.

La venta de vinos va muy despacio; únicamente para Burgos llevan algunas partidas de claretes á 4,25 y 4,50 pesetas los 16 litros.

Precios: Trigo, á 12 pesetas fanega; cebada, á 7; lanas sucias, á 9 pesetas arroba.—A. V.

Tudela (Logroño) 17.—La siega de las cebadas se está haciendo con días muy molestos y revueltos, pero sale bastante mies. Las habas casi perdidas por el pulgón.

Poca demanda de vino y aceite, cotizándose á los siguientes precios: Vino, á 3 pesetas cántaro de 16 litros, con muchas existencias; aceite, á 16 ídem con ídem.

Los olivos sacan mucha muestra; como ligue bien será abundante la cosecha de aceituna.

Existencias de granos no tenemos, así es que no hay precios.—P. H.

DE VALENCIA

Alicante 20.—El estado de los viñedos es muy bueno en la provincia, y de no haber serios contratiempos puede ya asegurarse una abundante cosecha de vino.

Las ventas de este caldo están muy encalmadas, pues apenas se reciben órdenes de compras del extranjero, y las de la Península no son ahora importantes.

A pesar de los daños que en ciertos puntos causaron las heladas de Abril, promete bastante la cosecha de almendra. Existencias quedan pocas, habiéndose hecho pequeñas partidas de la clase Planetas á 28 y 28,50 pesetas arroba.

Los aceites finos de Benejama, Ozil y otros puntos de la región se cotizan en esta plaza de 17 á 17,50 pesetas arroba de 12,50 kilos, y los de Andalucía á 16 y 15,50.

La cebada se paga de 28 á 30 pesetas cahiz Alicante y 25 á 28 cahiz Elche; la avena á 17 y 15,50 respectivamente.

Precios de las harinas á bordo en este puerto: De fuerza, de 44,25 á 46,50 pesetas los 100 kilos; blancas, de 38,50 á 40,50; doradas, de 36 á 44.—C.

Valencia 20.—Termina la campaña naranjera, vendiéndose bien las últimas partidas. Van embarcadas hasta el día 6 del presente mes 4.552.357 cajas contra 4.403.740 en igual período de la anterior campaña.

Por haber decrecido la demanda, han descendido los precios de los arroces, quedando como sigue: En cáscara, á 23 pesetas los 100 kilos por Monquillí y 35 por Bomba; elaborados, de 33 á 41,25 y de 55 á 63, respectivamente.

Precios de otros artículos: Trigo huerta, á 25 pesetas hectolitro; ídem candeal, á 30 y 29,50 pesetas los 100 kilos; ídem rubión, á 30,75; ídem de Extremadura, clase superior, á 31; centeno, á 26; cebada, de 20,50 á 23; avena, á 19,50; alubias, de 35 á 36 las Pinet y 34 las Monquillí; garbanzos de Castilla, de 96 á 160, según la clase; ídem de Marruecos, de 72 á 77; piñones, á 185; almendras de Mallorca, sin cáscara, á 196, 200 y 216; ídem de Reus, á 240 y 236 la Esperanza, 220 la clase común V.; Planeta, á 262; Largueta, á 240; avellanas, también sin cáscara, á 164 y 160; cacahuete de tres granos, á 24 pesetas el sacco de 50 kilos; maíz amarillo del país, de 11 á 11,50 reales barchilla; ídem blanco, de 10,50 á 11; patatas, á peseta la arroba; azafrán (pocas ventas), á 136 reales libra de 355 gramos el superior, 128 el superior corriente bueno, 122 el superior corriente y 113 el de la Sierra de Aragón.—C.

NOTICIAS

Si las lluvias de los primeros días del presente mes fueron en general benéficas para los campos, las de la última semana han resultado perjudiciales por haber tumbado no pocos sembrados, encharcado muchas tierras é impedido las faenas de la recolección. Además, es de temer que en las provincias del Centro y Norte de la Península hayan producido las excesivas lluvias el corrimiento de la uva, por encontrarse la vid en el crítico período de la florescencia. La temperatura bajó extraordinariamente, cayendo nieve en algunas montañas, lo que siempre es nocivo para la fecundación.

En el valle de Esteribar, Etayo, Cascante, Valde Echauri y otros puntos de Navarra han descargado nubes de piedra, causando enormes daños en sembrados, viñedos y huertas.

En Etayo estuvo cayendo

los préstamos personales, pignorativos ó hipotecarios que hicieren los Bancos Agrícolas, Montes de Piedad, Cajas Raiffessen y demás instituciones análogas, siempre que estén constituidas con aprobación del Gobierno, que no se repartan beneficios ni dividendos, y que su capital, aumentado con las ganancias que hubiera, sea común é inalienable, habiendo de destinarse, en caso de disolución, á la creación de otras instituciones análogas ó á favor de los establecimientos de Beneficencia del Estado, la Provincia ó el Municipio.

«Art. 2.º Los intereses que devengaren tales préstamos estarán también exceptuados del impuesto de utilidades de la riqueza mobiliaria.»

Es una disposición laudable por el beneficio que reportará, especialmente á los pequeños labradores.

La contratación de lanas está muy encalmada por negarse á vender los ganaderos á los bajos precios que ofrecen los compradores. La depreciación de dicho artículo es grande, habiéndose pagado las pocas partidas que han cambiado de mano de 10 á 12 pesetas arropa, según clase y comarca.

En los montes de la Barranca de Navarra ha aparecido un insecto que ataca con voracidad las hojas de los robles jóvenes. Dicha plaga ha dejado ya pelados los árboles en una gran extensión.

Sobre la campaña del tomate escriben de Valencia:

«No ha tenido mal debut en Londres la campaña, si bien no por esto hay que hacerse grandes ilusiones, porque donde menos se piensa salta la liebre.

En Gandía los precios de compra han descendido algo, pero son todavía remuneradores, especialmente para el tomate de semilla inglesa.»

Es muy importante para nuestros cosecheros de azafrán conocer las noticias que, sobre el empleo de dicha planta, transmite al Ministerio de Estado nuestro Cónsul en Bombay.

El consumo en esta población asciende á más de un millón de francos, debiéndose principalmente á que los adeptos de ciertas religiones bañan con agua de azafrán las imágenes de sus dioses.

Todo el azafrán puro que allí se vende procede de España, aunque en las estadísticas figura como procedente de Inglaterra, Francia y Alemania, debido á que se importa en buques de esos países, siendo el negocio tan considerable, que una sola casa de Bombay vende anualmente unos 45.000 duros de este artículo, procedente de Novelda, desde donde llega por vía Colombo.

El azafrán puro se vende allí á dos libras esterlinas (30 rupias), la libra inglesa de 500 gramos, y el artificial de 5 á 7 duros oro.

Los cosecheros que lo deseen pueden remitir muestras (hijando el precio mínimo por libra de 500 gramos, franco á bordo en Bombay), á nuestro Cónsul en aquella capital, Sr. Meana.

También pueden remitir muestras, precios y condiciones á Mr. G. S. Mukadan, Malabar Hill, Bombay.

La exportación de aceite por el puerto de Tarragona durante Mayo último ha sido grande, consistiendo en 1.557 bocoyes, 50 pipas, 66 medias, 68 barriles, 67 bidones y 2.409 cajas.

En igual mes de 1907 sólo se exportaron 618 bocoyes, 81 pipas, 12 medias, 81 barricas, 146 barriles, 25 bidones y 39 cajas.

Parece que una alta personalidad de esta corte formará en breve Sociedad comanditaria con una Casa exportadora de vinos de Jerez de la Frontera, de gran antigüedad y crédito, á fin de dar gran impulso á la exportación de aquellos ricos caldos.

Esciben de Almagro:
«La langosta está haciendo de las suyas en las posesiones de la Ibaña y Espárragos de este término y en Quintos de Valenzuela y Pozuelo. En estos sitios han estado el Jefe regional, señor Rivas Gómez, y el Perito agrícola, señor Gómez Rico, tres días dando disposiciones.»

Por Real orden del Ministerio de la Gobernación, publicada en la *Gaceta*, se declara que la expedición, carga y descarga de mercancías exceptuadas del descanso abarca los extremos siguientes:

1.º La expedición de mercancías, ó sea el acto de transportarlas desde la estación de partida hasta la estación de destino; todos los transbordos inherentes al mismo acto del viaje, bien sea de tren á tren, de tren á barco ó de un medio á otro de transporte de los que fuesen preciso emplear entre la estación de salida de las mercancías y la estación de destino.

2.º La expedición, carga y descarga de las materias susceptibles de alteración; desde las estaciones de partida hasta las de destino; desde el domicilio del expedidor hasta las estaciones ó puntos de partida; desde las estaciones de llegada hasta el domicilio de los consignatarios; desde los depósitos, buques ó lugares de producción ó arribo hasta las fábricas de conservas, embalaje, preparación ó transformación, depósito y viceversa; y

3.º La expedición, carga y descar-

ga (incluso desde el domicilio del productor ó propietario hasta el domicilio de los consignatarios) de todos los artículos y substancias expresamente exceptuadas del descanso dominical.

Por cartas recibidas, se sabe que es muy buena este año la cosecha en el vecino imperio de Marruecos.

Es lástima—añade una de las cartas—que en muchas comarcas se haya dejado de sembrar á consecuencia de la guerra.

M. Deville, Profesor departamental de agricultura del Rhône en el *Le Petit Journal Agricole*, se ocupa del modo de combatir el pulgón de los árboles frutales, indicando para ello como remedio eficaz el empleo de una solución compuesta de: agua, 1,20 litros; carbonato de potasa, 500 gramos; jabón negro, 600, y jugo de tabaco, 1,200 kilos.

Hecha esta preparación se aplica con un pulverizador sobre todas las partes atacadas; los pulgones mueren bajo la acción de este insecticida.

Si no es suficiente una pulverización se hará otra pocos días después y seguro que morirán los pequeños insectos.

En la Habana ha tenido el alcohol un alza de consideración, debido á la escasez de materia prima, y se espera que en breve se acentúe la mejora de precios. El 30 de Mayo se cotizó á 11 y 10 centavos litro.

Desde el 29 de Mayo último se ha concedido al pequeño Estado de Andorra, para los efectos arancelarios, el trato de nación más favorecida, aplicándosele la segunda columna del Arancel en vez de la primera, que tantos años hace venía rigiendo las relaciones comerciales de ambos pueblos.

La *Gaceta* ha publicado una Real orden prorrogando hasta 1.º de Julio el plazo á los cosecheros para destilar los residuos de la vinificación, siempre que los tengan declarados en las respectivas Administraciones.

El Ministro de Hacienda, Sr. Sánchez Bustillo, ha denegado á los alcoholeros el concierto que pretendían.

En la última sesión celebrada por el Consejo de Agricultura de la provincia de Sevilla, se dió cuenta del resultado de la convocatoria para el concurso organizado para combatir la enfermedad del naranjo que se conoce con el nombre vulgar de «Piojo rojo», y para el que se han presentado 14 solicitudes.

El Consejo aprobó las bases para un nuevo concurso de maquinarias para elaborar aceite de oliva, y cuya iniciativa se debe al Presidente de la Cámara agrícola de Sevilla y Vicepresidente del Consejo, D. Manuel Vázquez Rodríguez.

El Sr. Benjumea habló también del proyecto de celebrar otro concurso de plantas forrajeras.

Se dió lectura de un estudio muy notable acerca de las Asociaciones de carácter agrícola de la provincia de Sevilla, presentado á la Corporación por el Ingeniero del servicio social agrario, Sr. Díaz Aguilar.

Por último, dióse cuenta de un oficio del Consejo provincial de Agricultura y Ganadería de Albacete, referente al abandono en que tienen las Compañías de ferrocarriles la desinfección de los vagones que sirven para la conducción de ganados, acordando los reunidos que por el Inspector de Higiene pecuaria de la provincia, Sr. Rodríguez Palacios, se emita un informe acerca del estado en que se encuentra este servicio sanitario.

Se ha dicho frecuentemente que una de las características de la fabricación del gas de alumbrado es la variedad de sus subproductos químicos accesorios, á los cuales da lugar la producción principal.

Ello es la verdad misma: algunos guarismos la pondrán en evidencia.

Destilando una tonelada de hulla para gas, ó sea 1.000 kilogramos, se obtienen por de pronto 230 metros cúbicos de gas y 681 kilogramos de cok.

La depuración suministra 90 litros de agua amoniacal que se transforma en sulfato de amoniac, destinado como abono para la agricultura, y 60 kilogramos de alquitrán de hulla.

Este precioso alquitrán contiene toda suerte de productos.

Sometiéndolo á la destilación fraccionada, sácanse: 32 kilos de brea, 8 de creosota, 6 de aceite, 4 de nafta amarilla, 3 de naftalín, 2 de naftol, 1 de nafta, 1 de allicerina, 700 gramos de fenol, 500 de aurina, 500 de anilina, 357 de toluidina, 200 de antracena y 409 de toluena.

En la tonelada de hulla hay la más notable lección de cosas de química que pueda imaginarse.

¿A qué altura volarán las diferentes aves.—Si hemos de dar crédito al señor Hergessell, el sabio profesor de Strasbourg, que dirige allí el servicio de los globos meteorológicos, el ave no se eleva muy arriba en la atmósfera. Los aerostatos no la encuentran muchos en las alturas medias de 1.000 metros. La zona recorrida por las aves es de unos 400 metros aproximadamente. Sin embargo, algunas aves de rapiña llegan hasta 900.

Las alondras van á cantar hasta

1.000 metros de altura; pero el cuervo tiene mayor aliento: sube hasta 1.400 metros. Finalmente, la reina de los aires, el águila, alcanza alturas de 3.000 metros; pero supongo que no á 3.000 metros directamente desde la llanura. El águila suele anidar en las fragosidades de las altas montañas. Se colocan siempre á la proximidad de las grandes alturas. En realidad, casi con pocas excepciones, las aves no suben muy arriba y nada tienen que hacer á cierta distancia del suelo.

La Comisión de Aduanas de la vecina República ha dado por terminada la información abierta para conocer los deseos de la industria y del comercio respecto á la revisión de los Aranceles de 1902, y habiendo sido favorable á ésta la mayor parte de los informes recibidos de las entidades consultadas, dicha Comisión ha estimado que debe comenzar el estudio de la revisión general de los citados Aranceles sobre los puntos siguientes:

1.º Qué diferencia de derechos ha de existir entre la primera y segunda tarifa.

2.º Cuáles son las nuevas partidas que aconsejan las transformaciones de la industria y, por consiguiente, qué adiciones hay que hacer al Arancel vigente.

3.º Qué especializaciones son necesarias con relación á las establecidas en los Aranceles de Aduanas extranjeros.

4.º Existencia y funcionamiento de la admisión temporal.

La preparación del nuevo Arancel parece ser que ha de ultimarse en el corriente año, á fin de que la Cámara y el Senado puedan aprobar las conclusiones de la Comisión de Aduanas en los primeros meses del año 1909.

Leche vegetal.—Se facilita con los granos de cierta planta de la familia de las legumbres llamada *judía oleaginosa de China* (*soya hispida* de los botánicos).

Para obtenerla se cuecen estos granos y se prensan, lo que da por resultado una especie de puré que, disuelto en agua tibia, constituye la verdadera leche vegetal, muy nutritiva. Tratada por una sal mineral, que hace el papel de cuaja, esta leche se coagula y produce una especie de queso, llamado en China *to-fu*, que constituye una parte importante de la alimentación de chinos y japoneses. Estos pueblos lo comen á diario, y saben prepararlo de varias maneras. Generalmente se lo comen fresco el mismo día en que se ha fabricado; pero también se le puede conservar, bien coñeciendo, ó bien, lo que es más general, salándolo ó ahumándolo.

El queso de judía oleaginosa se vende á precios excesivamente módicos; la ración que puede consumir una persona diariamente no cuesta más de un céntimo, es decir, de cincuenta á sesenta veces menos que lo que costaría la misma cantidad de queso animal.

Por lo que toca á las condiciones alimenticias de la leche vegetal, difieren poco de las de la leche de vaca; contiene, en efecto, gran cantidad de legümina, substancia cuya constitución química difiere poco de la que ofrece la caseína.

¿Cuánto tiempo dura la acción de los abonos químicos?—Esta cuestión ha sido objeto de investigaciones especiales en el Campo experimental del Laboratorio químico de la Escuela Superior de Agricultura de Milán. También ha sido estudiada en el Instituto Agrícola de Carinzia, con pruebas sistemáticas, que han durado cuatro años, sobre cereales, prados y patatas.

Los datos obtenidos han venido á demostrar claramente que en todos los cultivos objeto de estudio, prados, patatas y cereales, la acción de los abonos fosfatados y potásicos se hace ostensible todavía el segundo año.

Sin embargo, la intensidad de esta acción en el segundo año es muy variable, á veces pequeña y á veces muy notable, estando subordinadas á distintos factores: la naturaleza del terreno, el cultivo los accidentes climatológicos. Es además indudable que los efectos de los abonos en el segundo año estarán en razón inversa de la producción obtenida en el primero.

VENTA

de un edificio almacén-fábrica con cubos pozales, y casa vivienda con cuadra y corral descubiertos, constituyendo todo un edificio, con pozo de abundante agua, en el pueblo de San Esteban de Litera, provincia de Huesca, y cinco tinajas para vino, un depósito de hierro para alcohol y máquina destiladora de alcohol.

Para informes, Rafael Jordán, vinos, Barbastro.

OCASIÓN

Se vende barata trilladora Mayfart, movida á malacate, y el malacate de cuatro caballerías, todo casi nuevo.

Detalles: D. César Sanz, Ingeniero, Carmelitas, 4, Logroño.

CAMBIOS

SOBRE PLAZAS EXTRANJERAS

Día 23

París á la vista. 12 80
Londres á la vista (lib. ester.) ptas. 28 35

Madrid, 1908.—Bally-Bailliere é Hijos: Calle de la Cava alta, núm. 5.



VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN EL CIEGO (ÁLAVA)

EXCMO. SR. MARQUES DE RISCAL
Exposición de Burdeos de 1895.—DIPLOMA DE HONOR
La más alta recompensa concedida á los vinos tintos extranjeros

PRECIOS EN LA ESTACIÓN DE CENCERO	VINO EN SU			PESO aproximado
	2.º AÑO	3.er AÑO	4.º AÑO	
Barrica de 225 litros con doble envase	230	230	350	300
Barril > 100 >	110	130	160	140
Idem > 75 >	85	100	120	112
Idem > 50 >	60	70	85	80
Idem > 25 >	35	40	45	40
Caja con 25 botellas.	>	>	50	50
Idem > 12 id.	>	>	25	25
Idem > 25 medias botellas.	>	>	32	30

Pedidos. Pueden hacerse al Administrador en Elciego (Álava), M. G. Dubos, dirigiéndole las cartas por Cenicero, ó al apoderado de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez Cuesta de Santo Domingo, núm. 5, principal izquierdo.

Pago. Al contado, al hacer el pedido, en letra á 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 á la botella y á 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 fondos 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 á los consumidores.

Eligir siempre intacta la malla de alambre que precinta á la botella y á la media botella. Fíjense muy especialmente en nuestra marca concedida.



A LOS VINICULTORES Y NEGOCIANTES EN VINOS

En la fábrica de tonelería mayor de D. Miguel Iriarte é Hijo, establecida en Tafalla (Navarra) y premiada en varias exposiciones, se construyen rápidamente y con madera superior de roble purificado, las mejores cubas, conos ó tinajas, así para elaborar como para conservar los vinos y depositar agnardientes, alcoholes y aceites, á precios tan sumamente económicos, no conocidos.



BIBLIOTECA DE «LA COOPERACIÓN»

RIVAS MORENO

Volumen I.—Bodegas y destilerías cooperativas. Prólogo del Sr. Janini.	2 pesetas.
— II.—Lecherías y queserías cooperativas. Prólogo del Sr. Alvarado.	2 —
— III.—La Cooperativa Agrícola en el extranjero. Prólogo del señor Vizconde de Eza.	3 —
— IV.—El Obrero de Levita.	2 —
— V.—Las Cajas rurales.	4 —

CENTRO VITÍCOLA DEL PANADÉS VIDES AMERICANAS

70 hectáreas de viveros y plantaciones. FUNDADAS EN 1889

JAIME SABATÉ DIRECTOR-PROPIETARIO

Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona).

Cultivos mejor organizados y más importantes de Europa. Para la próxima campaña de 1908-1909 tiene esta Casa puestas en vivero 3.780.439 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 de estaquillas para vivero.

Exportación á 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. Profondez de tierras á gran profundidad, con maquinaria á vapor, propiedad de esta Casa.—Roturaciones y plantaciones á 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.

GARANTÍA DE AUTENTICIDAD.—Los Sindicatos, Sociedades de Agricultura, Cámaras Agrícolas, Ayuntamientos, Viveros oficiales y Agrupaciones de Propietarios.—Pago después del brote, es decir, á 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 é instrucciones para plantar.

Dirección telegráfica: SABATÉ-VILLAFRANCA PANADÉS

VINO DE ARAGÓN

En el pueblo de Calatorao (Zaragoza) hay disponibles para la venta las siguientes partidas, pertenecientes todas á un propietario:

1.ª partida de 210 alqueces de 120 litros cada uno y 17 1/2 grados naturales.	18 1/2 id.
2.ª — 300 id. id. id.	17 1/2 id.
3.ª — 180 id. id. id.	17 1/2 id.
4.ª — 130 id. id. id.	18 id.
5.ª — 125 id. id. id.	18 id.
6.ª — 60 id. id. id.	18 1/2 id.
7.ª — 150 id. id. id.	18 id.
8.ª — 180 id. id. id.	19 id.
9.ª — 180 id. id. id.	19 id.
10.ª — 165 id. id. id.	17 id.

TOTAL. 1.680 alqueces.

Se garantiza el grado natural. Para más informes dirigirse á D. Gregorio Uson, de Calatorao (Aragón).

CAMPOS ELÍSEOS DE LÉRIDA

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRÍCOLAS

DIRECTOR-PROPIETARIO

D. FRANCISCO VIDAL Y CODINA

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

Arboles frutales de todas clases, los más nuevos y superiores que en España se conocen.—Arboles maderables, de paseo y de adorno.—Plantas de jardinería; magníficas colecciones de rosales, clavellinas, crisantemos japoneses, etc., etc.; todo cultivado con el mayor esmero y á precios económicos.

Semillas de todas clases de plantas de flores, HORTALIZAS Y FORRAJERAS de absoluta confianza

ESPECIALIDADES QUE SE RECOMIENDAN, DISPONIBLES EN GRANDES CANTIDADES

Albarcoqueros.—Variedades las más exquisitas propias para la exportación. Almondros Desmayo.—Clase muy productiva que resiste más que otras las heladas tardías. Olivos Arbequines.—Producen el acreditado y finísimo aceite de Urgel. Peral Tendral.—Excelente variedad de verano á propósito para la exportación en verde y para confitar.

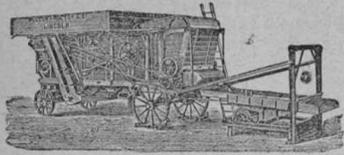
VIDES AMERICANAS (PORTA-INJERTOS)

Grandes existencias de las especies y variedades puras de América y de los híbridos franco-americanos y americano-americanos más acreditados, que solucionan la reconstitución del viñedo en los terrenos más difíciles donde la vid europea se cultiva.—Injertos de soldadura perfecta, de variedades para elaboración de vino y de uva de mesa.—Se practican el análisis de los terrenos, gratis.

CEREALES DE GRAN RENDIMIENTO

Esta Casa garantiza la absoluta autenticidad de los géneros que expende. Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes, gratis, por el correo, á quien los pida.

CASA ESPECIALISTA DE MAQUINAS AGRICOLAS Y VINICOLAS



VENTA EXCLUSIVA DE LAS

Sembradoras SAN BERNARDO
Idem RUD SACK
Segadoras DEERING IDEAL
Trilladoras RUSTON

Pidan catálogos especiales

ALBERTO AHLES Y COMPAÑIA

BARCELONA, Paseo de la Aduana, 15 y 17.

MADRID, Alcalá, 68.

Año XXXI CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES Año XXXI

La CRÓNICA aparece todos los miércoles, y cuenta treinta y un años de existencia; publica interesantes artículos, estados de precios, unas 3.000 correspondencias agrícolas al año y otros utilísimos trabajos.

Más de 500 corresponsales 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 subscripción: SEIS PESETAS SEMESTRE en toda España, y 8,50 francos en el extranjero y Ultramar.—Dirigirse al Administrador, calle de Alberto Bosch, número 12, principal (esquina á la de Alfonso XII), Madrid.—PAGO ADELANTADO.

VIVEROS Y PLANTACIONES DE VIDES AMERICANAS

INJERTOS

Treinta variedades de uvas tintas, blancas y selectas de mesa, injertadas sobre Rupestris Lot, Riparia × Rupestris, Aramón × Rupestris núm. 1, Mourvedre × Rupestris 1.202, Aramón × Rupestris Ganán núm. 9 y Chasselas × Berlandieri núm. 41 B.

BARBADOS.—ESTACAS INJERTABLES.—ESTAQUILLAS PARA VIVERO

Rupestris Lot ó fenómeno Riparia × Rupestris 101-14, 3.306 y 3.309; Aramón × Rupestris números 1 y 9; Mourvedre × Rupestris 1.202; Berlandieri × Riparia 157-11; Chasselas × Berlandieri, número 41 B.

VENTAS AL POR MAYOR Y MENOR EN BUENAS CONDICIONES

SE GARANTIZA LA AUTENTICIDAD DE LAS PLANTAS

EXPORTACIÓN A TODAS LAS PROVINCIAS FILOXERADAS

Carlos Álvarez de Toledo, propietario-viticultor.

Villafranca del Bierzo (LEÓN)

LA MARAVILLA ESTOMACAL LÓPEZ OLMEDILLA

es el medicamento que más pronto cura el DOLOR DE ESTÓMAGO, quita los vómitos y acedias y excita el apetito.

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 LÓPEZ OLMEDILLA, en Belmonte (Cuenca), y MARTÍN DURÁN, Tetuán, 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 Caleyo y Avilés (Asturias); en Bonanza y Trafaria (Portugal).

Diríjense los pedidos:

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

GRANDES CULTIVOS DE VIDES AMERICANAS

MARCIA OMBRÁS

Director-proprietario.

FIGUERAS (GERONA)

Casa la más antigua y la más acreditada de España para la producción de injertos, barbaños y estacas, adaptables á todos los terrenos y que en grande escala se cultivan en estos criaderos de Figueras.
Casa fundada en Francia en 1880, con Sucursales en Figueras en 1886 y en Santovenia (Valladolid) en 1903.
UNICA CASA premiada con cuatro medallas de oro y diploma de honor.

GRAN ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA Y SEMILLAS

DE

CARLOS RACAUD
ZARAGOZA

Inmenso surtido de Albaricqueros, Almendros, Cerezos, Ciruelos, Manzanos, Melocotoneros, Morales, Nogales, Perales, etc., etc.

Arboles forestales y de adorno.—Acacias, Arces, Barniz ó Ailantus, Castaños de flor, Catalpas, Plátanos, Tilos y otros.

Arbustos de hoja caediza y persistente, Rosales, Espárragos, plantales de Acacia de tres púas, Olmos, Evonimus, etc., etc.

Semillas de hortalizas, forrajeras y pratenses.

ENVIO DEL CATALOGO GRATIS A QUIEN LO PIDA

Agapito Balmaseda, hijo de Manuel Balmaseda.

Fabricante de vinos y aguardientes. Exportador de aceites, patatas y cereales.

MALAGÓN (Ciudad Real).

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 da á prueba.

También se remiten Catálogos á quien los desee.

Para la venta se necesitan representantes en los pueblos en que no los haya dándoseles un tanto por comisión.

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

COSECHEROS

Si queréis conservar vuestros vinos á cubierto de alteraciones y enfermedades, usar el Conservador X, producto inofensivo y de positivos resultados.

Se envía Catálogo general gratis de productos enológicos, esencias, etc., etcétera, á quien lo solicite, y se concede la representación á buenos agentes. Dirigirse á D. José González, de La Solana (Ciudad Real).

En Strassburg (Alsacia) se alquila en la calle Mayor, en punto céntrico, próximo á la Catedral, un local que se presta maravillosamente para establecer una bodega de vinos, por no existir en la cercanía ningún establecimiento análogo.

Ofertas bajo R 1630 á Haasenstein y Vogler, Strassburg, en Alsacia (Alemania).

MAQUINARIA MODERNA

PARA LA FABRICACIÓN DE ACEITES FINOS Y CORRIENTES

DESHUESADORA, TRITURADORA Y REMOLEDORA

Sistema **SALVATELLA**

Deshuesadora para elaborar aceites finos.

Trituradora para moler gran cantidad de aceitunas.

Remoledora para remoler los orujos por 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

MARCELINO SALVATELLA

TORTOSA

Taller de máquinas.

E. L. GUARDIOLA

DON JUAN VILLARRASA, NUM. 2.—Valencia.

Depósito del material legítimo VERNETTE

Los desfondes profundos y económicos se logran fácilmente con el material Vernette, con ayuda de malacates accionados por caballerías ó por vapor.—Numerosas referencias en España.

ARADOS
viñeros.

BISURCOS

BINADORAS

BRABANTS

CHARRUES

E. VERNETTE



BÉZIERS

CORTA
sarmientos.

HORCATES

ARADOS
á timón.

El material Vernette legítimo vence á todas sus imitaciones por su marcha dulce y duración de sus piezas. Trabaja todavía cuando ningún otro sistema penetra en el suelo.

Pidanse catálogos de toda clase de maquinaria agrícola, vinícola, etc.

CONSULTE USTED LA VIGÉSIMA CUARTA EDICIÓN DE LA GUIA COMERCIAL DE MADRID Y SU PROVINCIA PARA 1908

Publicada con datos del ANUARIO DEL COMERCIO

(BAILLY-BAILLIÈRE)

Y se convencerá de que:

No hay quien le iguale en la exactitud de sus Datos. Y que con ella puede conocer Madrid y su provincia con minuciosidad, porque contiene: Parte oficial.—Monarquía española.—Real Casa.—Consejo de Ministros.—Cuerpos Colegiados: Senado.—Congreso de los Diputados.—Cuerpo diplomático: España.—Extranjero.—Consejo de Estado.—Ministerio de Estado.—De Instrucción Pública y Bellas Artes.—De Fomento.—De Guerra y Justicia.—De Gracia y Justicia.—De Hacienda.—De Marina. Parte descriptiva.—SEÑAS DE LOS HABITANTES.

Por orden alfabético de apellidos. De profesiones. De Comercio é Industria. Lista general de señas de los habitantes de Madrid, clasificada por orden alfabético de calles y por números de casas. Provincia de Madrid.—También contiene todos los pueblos de la provincia de Madrid, con la indicación del número de habitantes de cada uno, distancias á la cabeza de partido, estaciones del ferrocarril, estaciones de telégrafos, carterías, así como NOMBRES Y APELLIDOS de TODOS los HABITANTES, con indicación de las profesiones, comercio é industria que ejercen.

Precio: 5 pesetas. De venta: BAILLY-BAILLIÈRE é HIJOS, editores, Plaza de Santa Ana, núm. 40, Madrid, y en todas las librerías.

VALLS HERMANOS

INGENIEROS Y CONSTRUCTORES
TALLERES DE FUNDICION Y CONSTRUCCION
Fundados en 1854

11, calle de Campo Sagrado (antes 19)
(ENSANCHE, RONDA DE SAN PABLO)
BARCELONA

Premiados con 26 medallas de Oro, Plata, 3 Grandes diplomas de honor y 2 de Progreso, por sus especialidades.

Director-Garantía

D. AGUSTÍN VALLS BERGÉS, INGENIERO

Maquinaria é instalaciones completas, según los últimos adelantos, para

Fábricas y molinos de aceites para pequeñas y grandes cosechas. Prensas hidráulicas, de engranes, de molineta ó palancas, á brazo, caballería ó motor.

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

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

Fábricas de harinas y sus anejos de molinería.

Prensas para vinos, bombas, norias, etc., guillotinas, etc.

Máquinas de vapor, Motores, Turbinas, Malacates, Transmisiones, etc.

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

Dirección para telegramas:

VALLS.—Campo Sagrado,
BARCELONA

Teléfono núm. 595

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, forrados de alambre al exterior.—Manguera ideal, fabricada especialmente para el trasego 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 taninos, Acido tártrico, Termómetros y Alcohómetros, Alambiques Sallerón y Euboloscopos legítimos de Malligant.

Anti-agrio, producto especial, para combatir la acidez de los vinos.

RESULTADOS POSITIVOS

Se necesitan corredores, representantes y depositarios con buenas referencias.

NOTA. Para evitar la falsificación de mis mangas, filtros y bombas conocidas en el mundo entero, exigir la marca de mi Casa.

PRODUCTOS AGRÍCOLAS

ENOLÓGICOS Y PECUARIOS

DE LA CONOCIDA FÁBRICA

DE LOS

SRES. Ld. HUGOENQ & C.^o

El mejor producto preparado de azufre concentrado contra el Oidium.

THIOPOL

El producto más eficaz y económico.

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.

TRATAMIENTOS MIXTOS

contra el Oidium y Mildew á la vez, combinando el Thiopol con el sulfato de cobre.

Economía de dinero y mano de obra.

CALDO BORDELES

HUGOENQ

Contra el Mildew y demás Rots de la vid y Hortalizas, la Negrilla del naranja, 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.

Consultas, detalles y pedidos al Agente general para España

C. W. CROUS

San Vicente, 115, entresuelo.

VALENCIA

AVENTADORAS

LA PROGRESIVA

Muy ligeras y perfeccionadas; superan en rendimientos á todas las conocidas, GARANTIZANDO SU buena marcha y resultados.

Pídanse datos á D. F. Montero, Mota del Marqués (Valladolid).

Depósito de clarificantes y productos para la corrección y mejora de vinos turbios, alterados ó defectuosos.

Consultas y prospectos gratis.