





mosgrado con esto cuánto no vale nuestro suelo. Si en la mayoría de nuestras provincias no llega a la perfección de que es susceptible la mejora de nuestros vinos, búsqese la causa, que ciertamente no es la de los viticultores; consiste en las excelentes prácticas de la elaboración que hay que imitar, poco conocidas y muy poco estimadas.

En adquirir, pues, esas prácticas, está precisamente el éxito que nuestros vinos reclaman desde hace muchos años por personas entendidas; por eso el ilustre director de la Escuela práctica de agricultura de la provincia de Alava, D. Eugenio de Garagarza, conocido que hubo la necesidad de perfeccionar ese pernicioso sistema rutinario de vinificación, dedicó todo su cuidado, proponiendo a la Diputación tan patriótica reforma, que llevó a la práctica en 1892 en las casas de los hacendados señores marqués de Riscal, en Elciego; D. Manuel María Gortázar, en Laguardia; D. Galo de Pobes, en Labastida; y don José María Ojano, en Samaniego; por medio de D. Juan Pinau, que al efecto se trajo de Burdeos, obteniendo excelentes resultados y alcanzando tal crédito, que desde entonces data el reputado nombre de los vinos de la Rioja; habiéndose instalado en Haro y Logroño muchísimo después, continuando obra tan plausible las casas Norte Bilbao, López Heredia, Rioja Alta, Franco-española y algunas otras.

De la elaboración empleada en los vinos de estas casas, me ocuparé llamando la atención por la importancia que tiene esta elaboración, que con verdadero éxito he practicado por espacio de muchos años. A la mejora de nuestros vinos, es lo que deben dedicarse los viticultores con trabajos esmerados, en la seguridad de que obtendrán tipos propios en cada región vitícola, puesto que cada cual las tiene en sí, sin meterse en elaboraciones imperfectas de vinos extranjeros. Lo adulterado siempre es malo; y de este modo el cosechero español, empleando los esfuerzos que el arte de la elaboración exige, conseguirá fácilmente la preferencia que sus productos merecen en los mercados de otros países. Este humilde trabajo de vinificación eminentemente práctico, basado en el tema desarrollado en la conferencia que di el 26 de Enero de 1899 en el Salón de Sesiones del Instituto Agrícola Catalán de San Isidro: «Sobre las reglas que deben tenerse en cuenta para una explotación vitivinícola, desde el análisis de las tierras donde se ha de llevar a cabo, hasta la elaboración del vino más perfeccionado», vino a demostrar con lo expuesto en ella, que podemos luchar con los vinos franceses e italianos en todos los mercados del mundo, y con ventaja por las buenas condiciones de nuestros vinos. Pero es preciso llamar la atención de nuestros gobiernos, diciendo: No basta que Dios nos proteja con la bondad de un suelo privilegiado, ni que los productores nos esmeremos en la perfección de los trabajos y elaboración de nuestros vinos, si desatiende nuestras producciones. Es preciso les den protección y libertad quitando los obstáculos que entorpecen la circulación de nuestros frutos, para lo cual han de adoptar disposiciones inmediatas con las cuales pueden hacer la felicidad de la Nación.

MANUEL MATEO Y CONDE.

De todas partes

APROVECHAMIENTO INDUSTRIAL DE LOS LIMONES. Como vemos con pena que en España hay exceso de espíritu de imitación, bien demostrado es ese furor de crear sociedades azucareras y otras también, indicábamos en uno de nuestros números que podría a nuestro juicio con ventaja, establecerse en Valencia el aprovechamiento industrial de los limones, cuyos dos productos más importantes son el ácido cítrico y la esencia de limón, fruto éste que en tan ventajosas condiciones se da en este país cuando se le abandona de esos productos que tenemos que solicitar de la industria extranjera. Grandes aplicaciones y mercado próspero tendrían tales productos para la perfumería, confitería, farmacia y otras industrias implantadas en España. No hay secreto ni complicación en los procedimientos ni exige maquinaria, pericia ni medio ambiente especial. Redúcese al raspado de la corteza

al estado de serrín que se destila en alambique ó se obtiene por presión en prensas hidráulicas potentes, pero en este caso el raspado no es indispensable pues sirven las mondaduras enteras. La destilación da una esencia más fina, sobre todo si se adopta el vapor sobre el fuego directo. La pulpa se prensa y el zumo obtenido se trata por la cal y el producto obtenido por el ácido sulfúrico, que deja en libertad el ácido cítrico que se busca.

Ya se ve que no hay nada más sencillo, y con serlo tanto y disponer de tanto limón en España y poderse producir mucho más todavía, no se conoce una fábrica y somos tributarios del extranjero. ¿No hay por ahí algún señor ingeniero industrial que estudie y plantee este negocio en Galicia? ¿No se vuelva todo azucarera, seguros y tránvías!

CLARIFICACIÓN DE LOS ACEITES

El doctor Giorelli, personalidad competisima en cuantas materias se relacionan con la olivicultura, ha formulado las siguientes conclusiones, después de muy prolifjos experimentos acerca de la clarificación de los aceites. Hélas a continuación: 1.ª La clarificación por sedimentación es conveniente cuando se verifica con toda escrupulosidad y perfección, ayudándola con frecuentes decantaciones, practicadas por medio de bombas, para aceites extraños. 2.ª Para aceites de pasto, comunes, que deban ser consumidos pronto, es muy útil y económica la filtración por medio de algodones. 3.ª El último modelo del filtro Aloi es recomendable, tanto por su economía como por la perfección y celeridad de su trabajo. 4.ª No puede aconsejarse el uso del carbón vegetal para un tratamiento cuidadoso. Cuando se desee obtener una ligera baja de color, pueden interponer en el filtro copos de algodón.

¿CUÁNTO PUEDE PRODUCIR UNA HECTÁREA PLANTADA DE TOMATERAS? El profesor Pirovano hace el siguiente cálculo: Cada hectárea puede contener 10,000 plantas; puede suministrar por término medio de 2 a 3 kilogramos de tomates, que se venden de 10 a 15 céntimos el kilo; lo cual dará un rendimiento por hectárea de pesetas 2,000 en mínimo. 4,500 en máximo. 3,250 por término medio. Admitiendo, si se quiere rebajar más el cálculo, que la mitad de los rendimientos deba emplearse en cubrir los gastos de plantación, etc., quedará un producto medio de pesetas 1,925 por hectárea; por lo cual, vemos que pocos cultivos se hallan tan susceptibles de abundantes rendimientos como las tomateras; y esta es la razón de que se las cultive con gran ahínco en muchísimas comarcas.

GALLINAS.—VALOR NUTRITIVO DE LAS SEMILLAS DIFERENTES PARA SU ALIMENTACIÓN. El Dr. Vilrooks ha dedicado algunas interesantes experiencias al estudio del valor nutritivo de las diferentes semillas, viniendo a demostrar que deben modificarse las opiniones demasiado absolutas referentes al trigo, que se venían considerando como el alimento más apto para la producción de los huevos. Los hechos han venido demostrando que es el maíz más barato y apropiado a este objeto; por su empleo en la alimentación de las aves, se obtienen mayor número de huevos y éstos de mayor tamaño y mejor calidad en la yema. Además, el empleo de esta última semilla de la alimentación de las gallinas adelanta la época de las posturas, da brillantez a la pluma y las hace más aptas para el cecé. Esto no quiere decir que la alimentación de las gallinas deba ser exclusivamente formada por el maíz, sino que esta semilla debe servir de base, agregándole una pequeña porción de materias animales y forrajes, lo cual dará los mejores resultados para la crianza de las aves, y sobre todo para la producción de huevos. También se recomienda la adición de pequeñas cantidades de sal, que sirve de condimento al pienso y de estímulo a las aves.

Notas y recortes

Dicen desde Cazorla: A las tres de la tarde de hoy ha descargado en esta ciudad, durante dos horas, una terrible tormenta de piedra y agua cual no recuerdan los vecinos más viejos. El pueblo está consternado. Los daños son incalculables. Han sido inundadas muchas casas y comercios. Se han hundido las casas de los barrios extremos. Se han desbordado los ríos Cazorla y Cerezuela, derribando los molinos de la ribera y el puente de Tramoya. La corriente se llevó muchos animales y efectos. Destrozados los cereales, olivares y frutos, perdiéndose por completo la cosecha. No tengo noticia de ninguna desgracia personal.

El ministro de Agricultura de Italia ha reformado el presupuesto de su cargo, introduciendo algunos aumentos con destino a la enseñanza agrícola ambulante, subvenciones a los sindicatos, reparto gratuito de folletos útiles para los cultivos y reunión en Florencia de un Congreso de agricultores. Nada se ha ensayado en nuestro país con ese carácter, desechando así un medio de vulgarización científica que, sobre dar resultados admirables, está singularmente indicado para muchas regiones espa-

ñolas, donde el labriego desconoce hasta los rudimentos de su oficio.

A LOS SORDOS.—Una señora rica, que ha sido curada de su sordera y de zumbidos de oídos por los timpanos artificiales del Instituto Otopático del Doctor Nicholson, ha remitido a este Instituto la suma de 25,000 francos, a fin de que todas las personas sordas que carezcan de recursos para procurarse dichos timpanos, puedan obtenerlos gratuitamente. Diríjase al Instituto Nicholson, «Longcott», Gunnersbury, Londres, W. Inglaterra.

Dicen de Barcelona que la glosopeda maligna que ataca al ganado bovino toma cada vez mayores proporciones. En un solo establecimiento de Gracia han muerto en muy poco espacio doce vacas y cinco terneros.

En el Congreso agrícola de Figueras se han tratado temas relativos a la ganadería, fabricación de vinos, crisis vitícola española, sindicatos agrícolas, riegos, elaboración de aceites de oliva, industria cervecera, protección a los pájaros y otros no menos importantes. El Sr. Creus, nuevo presidente de la Federación Agrícola Catalana, ha redactado un proyecto de ley sobre *Sir-dictos agrícolas*, que, aprobado por dicha Federación, será elevado a las Cortes. Merecen aplauso y deberían ser imitados los trabajos que los agricultores catalanes realizan por medio de las asociaciones.

La Junta directiva de la Asociación nacional de harineros, domiciliada en Madrid, que representa los intereses harineros de las regiones castellanas, andaluzas, aragonesas y del Norte de España, presentará muy en breve al Ministro de Hacienda una exposición razonada para que se desestime la pretensión de los fabricantes de harina de Barcelona de que se conceda la admisión temporal a los trigos extranjeros, por considerarlo perjudicial a la riqueza agrícola y a la industria harinera del resto de España.

El premio concedido por la Asociación general de ganaderos a la Exposición celebrada en Sevilla, ha sido adjudicado a un lote de sementales merinos de la propiedad de los Sres. Barra.

Mercados nacionales

Cáceres.

Con todos los datos se puede hoy decir el número exacto de los ganados que han concurrido a la feria, y son los siguientes: Vacuno, 2,659 cabezas; de cerda, 14,604; lana, 57,500; aballar, 3,500; 75,653 cabezas en total, de las que fueron vendidas en su mayor parte, especialmente en el ganado vacuno y lanar, a pesar de los altos precios que estas carnes alcanzan.

Fuentepeyado.

Seguimos disfrutando de un temporal muy favorable para el campo, por cuya razón los sembrados están muy hermosos, y prometen una abundante cosecha de granos. He aquí los precios que rigieron en el último mercado: Trigo bueno, 41 reales fanega; idem corriente, 40; centeno, 32; cebada, 26; avena, 22; algarrobas, 34; garbanzos superiores, 120; idem regulares, 100; idem medianos, 80; patatas, 5 reales arroba.

Malaga.

Vino: De Málaga dulce negro, 10 pesetas la arroba; blanco dulce, 9, y blanco seco, 7. Alcohol: De 80 a 82 pesetas el hectolitro, según clase. Aguardiente: Anisado sencillo de 27, 14 pesetas la arroba; doble, 17, y triple, 18. El de caña color, se vende a 15 pesetas la arroba, y el de caña blanca a 18.

Badajoz.

En Don Benito se cotiza en baja el ganado lanar. Se paga por cabeza: Ovejas, 62 reales; carneros, 75; corderos, 40. Aceite: De 48 a 60 reales arroba.

Valencia.

Acetites.—Siguen los siguientes precios: Río de Segorbe, 10,50 grados, 65 reales arroba; Tortosa primera, 64; idem segunda (retirado del mercado comestible); Manchego primera, 60; idem segunda, 55; Andaluz (primera presión, clase selecta), 51; Mani España, 56. Han comenzado a convertirse en hechos las tendencias de baja que en nuestro número anterior señalábamos. Los cosecheros comienzan a entregar sus vinos a la destilación como único medio de darles salida, y efecto de ello comienza la baja, que indudablemente se acentuará más a medida que vayan pasando las semanas, porque se aglomerará la oferta de caldos para la fabricación de alcohol. He aquí las cotizaciones: Alcohol de vino sin refinar de 84 a 95 grados, de 65 a 66 pesetas hectolitro; idem de 88 a 93 grados, de 25 1/2 a 26 reales cántaro, los 88 grados; Holanda corriente de 67 grados, de 19 1/4 a 19 1/2 reales cántaro; alcohol de orujo de 88 a 90 grados, a 22 1/2 reales.

Moratala.

Aspecto del campo: Con motivo de las recientes y benéficas lluvias, el campo y las huertas presentan un aspecto encantador, tanto por los cereales que ya están en color, cuanto por el arbolado cuyo fruto sazonará bien. Para la viña ha sido excelente la lluvia. Para la polilla del olivo, blanca, no sabemos si la atenuará. Movimiento del mercado: Ha sido el de anteaer muy concurrido de toda clase de frutas, hortalizas, recoja y cereales, y el de ayer, de ganados, abundante pero muy caro. Entradas de naranjas, habas, limones y planteles. Salidas de maderas, carbón, habas, vino y aguardiente. El estado de la cosecha es bueno, en general; mejorado notablemente por las lluvias del día 27 y 28 de Mayo. El alza en los precios se mantiene firme, sin variación. Baja en los precios: Ninguna.

He aquí los precios: Harina de primera flor, arroba, 5,50; idem de segunda, 5; idem de tercera, 4,75; salvado, fanega, 3,50; trigo, 14; centeno, 8,50; avena, 6; cebada, 8,60; maíz, 9; habas verdes, quintal, 3; garbanos menudos, fanega, 16; patatas, 15; vino tinto, jar, 13; alubias, 20; patatas, quintos, 50; vna arroba, 3; idem blanco superior añejo, 12; vna, 3; aceite, 15; lana blanca, 11.

Eliche.

Se han presentado los grandes calores propios de la estación. La recolección de la cebada, único cereal que aquí se cultiva en grande escala, está terminándose, y los resultados son bastante satisfactorios. La paralización en el mercado es completa, y las operaciones que se hacen ofrecen poca importancia, cotizándose en baja los cereales y líquidos.

Los precios al detall en esta plaza son los siguientes: Harina, primera clase, los 100 kilogramos, 43 pesetas; idem segunda id., 40; idem tercera id., 38; salvado, 14; trigo, 27; avena, 15; cebada, 17; maíz, 30; habas; 20; fijos, arroba, 2,50; géjar, 2,75; alubias, 5,25; vino tinto, 1,50; idem blanco, 2,50; vnaigre, 1,25; aceite, 12.

Logroño.

El aspecto del mercado sigue siendo bueno. Después de las consecuentes lluvias por esta comarca, hace un calor sofocante. El movimiento del mercado muy animado. Entradas abundantes. El estado de la cosecha muy buena. He aquí los precios: Trigo, arroba, 11,50 pesetas; avena, 6; cebada, 8; cáñamo, 12; alubias, 15; vino tinto, cántaro, 3,50; idem clarete, 4,50; aceite, arroba, 21.

Albacete.

Las tormentas del día 4 han causado daños de consideración en los viñedos y sembrados de algunos pueblos de esta provincia. Los precios corrientes son: Harina extra, los 100 kilos, 43 pesetas; T. U., 40; Mejorada, 37; harina de primera, 20; idem de segunda, 18; trigo recio, fanega, de 13 a 13,25 pesetas, cañal, de 12 a 12,25; géjar, de 12 a 12,75; centeno; 8,25; cebada, 6,25; avena, 4,50; aceite, arroba, 14,50; azafrán, libra, 54 a 57.

Barcelona.

Trigos.—Las operaciones que se han efectuado de tres días a esta parte se limitan a unos 40 vagones de cañal Salamanca y Cáceres; por el primero se ha pagado 43 reales, clase superior, y 42 1/2 id. clase corriente, y por el segundo 42 1/4 id. la fanega. Centeno.—Sin negocio se ha vendido un pequeño lote a 31 1/4 reales la fanega de 90 libras. Hortalizas.—En baja y muy animadas con tal motivo las ventas. Havo.—Los sembrados, especialmente las cebadas, están inmejorables. Las viñas también presentan magnífico aspecto y se han empezado a sulfatar. Mercado de cereales animado y de vinos nulo. Trigo de 10 a 11 pesetas fanega; cebada, de 7,50 a 8; habas, de 10,50 a 12; vino tinto, de 1 a 1,50 pesetas cántaro, y añejo fino a 7 pesetas. Tendencia a la baja.

Calzada de Calatrava.

Empezó la siega de cebadas, que están inmejorables. Los candeleros hermosos; pero es tal la abundancia de lanogosa, que hay temor de que se malogre la cosecha. Vinos y alivos con muchísima muestra. Trigo, 12,50 pesetas fanega; cebada, 5; vino tinto, 2,50 pesetas arroba; blanco, 2,25, y aceite, 12,50.

Carmena.

Sembrados y olivos prometiéndome buenas cosechas. Los trabajadores casi todos están en huelga, de modo que se acerca un gran conflicto, si no hay pronto un arreglo. Trigo, 10 pesetas fanega; cebada, 6,25; avena, 5,25; habas, 10; lana negra sucia, 12,50 pesetas arroba, y aceite, 11,75.

Buena.

Se han vendido 408 fanegas de trigo a 43 reales una. La extracción de vino blanco durante la semana asciende a 1.815 cántaros, cuyos precios fueron de 13 a 14 reales uno. Tiempo caluroso. Tendencia de los precios, sostenida.

Pedid el Cognac de Henri Garnier & Comp.

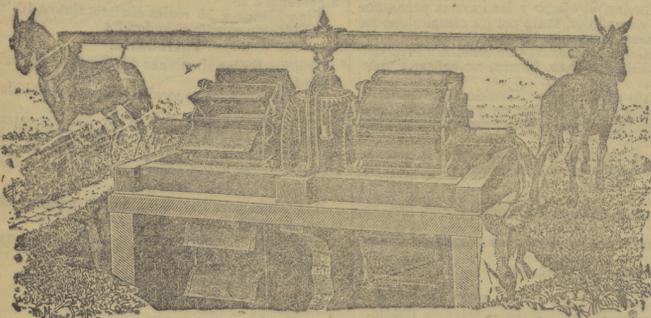
Para abono de todas las cosechas y cultivos, indispensable y de excelentes rendimientos el combinado empleo de las ESCORIAS THOMAS como abono fosfatado SALES DE STASSFURT como abono potásico en las formas de SULFATO DE POTASA CLORURO DE POTASA Sales calcinadas ricas en sulfato de potasa, KAINITA, ETC. bajo garantía del Sindicato de Ventas DE STASSFURT COMO ABONO AZOADO Nitrato de sosa 15/16 % Sulfato de amoníaco 20/21 % azoe, GRADUACIÓN GARANTIDA - EFECTOS RÁPIDOS Y SEGUROS Diríjirse para prospectos ó informes sobre el empleo a D. OTTO MEDDEM, Agente general para España. VALENCIA - BARCELONA - BILBAO Sección especial de agricultura para consultas.—Compra de heces de vino y tartaros.

CAMPOS ELISEOS DE LÉRIDA 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 CULTIVOS EN GRANDE ESCALA PARA LA EXPORTACIÓN Árboles frutales de todas clases los más superiores y nuevos que en España se conocen. Árboles maderables, de paseo y de adorno. Plantas de jardinería. VIDES AMERICANAS Grandes existencias de Estacas y Barbados de las especies y variedades más acreditadas por su resistencia a la filoxera y a la clorosis. Con las plantas que esta casa ofrece, puede verificarse la reconstitución con todas las seguridades de éxito en cualquiera de los terrenos y zonas donde la vid europea se cultiva. MAGNIFICA COLECCIÓN DE INGERTOS PARA ELABORACIÓN DE VINO de uva, de mesa y de embarque, especialmente Othones, de absoluta autenticidad. Semillas de todas clases de flores, hortalizas y plantas forrajeras. Cereales de gran rendimiento. Se enviarán los Catálogos especiales de precios corrientes de este año gratis por el correo a quien los pida.

MATIAS LOPEZ MADRID-ESCORIAL LOS CHOCOLATES, CAFES Y SOPAS COLONIALES DE ESTA CASA Son los mejores que se presentan en los mercados PREMIADOS CON 40 MEDALLAS DE VENTA EN TODOS LOS ESTABLECIMIENTOS DE ULTRAMARINOS DE ESPAÑA Oficinas: Palma Alta 9, Benicarló capital Mastara 25

LAS GRANDES COSECHAS LA MARAVILLA (marca registrada) profesor químico de la Cámara Agrícola de Valencia. rias, nitrato de sosa, sulfato amónico, sales de potasa, sulfato de hierro etc., se expende siempre bajo garantía de análisis. Cuantas observaciones y consultas se sirvan hacer los clientes de la casa con respecto a cuestiones agrícolas relacionadas con los abonos, serán contestadas inmediatamente. PRECIOS ECONÓMICOS HOSPITAL, 11, VALENCIA Gran depósito de máquinas agrícolas y vinícolas de ALBERTO AHLES Y COMP. ANTIGUA SUCURSAL NOEL DE PARIS Paseo de la Aduana, 15 y 17, calle del Comercio, 47. Barcelona RECOMIENDA Arados, rulos, gradas para toda clase de cultivos y tierras.—Máquinas para sembrar, segar, recoger, trillar, aventar y bonificar las cosechas. Aparatos para preparar los alimentos para el ganado.—Enseres para la industria lechera.—Pneumáticos, pulverizadores, calderas y demás aparatos para combatir el mildew, la pyral, filoxera, etc.—Herramientas para jardines. Estrujadoras, prensas y toda clase de aparatos para la elaboración, crianza y comercio de vinos y aceites.—Aparatos de análisis.—Máquinas para embotellar. Artículos necesarios para almacenes de vino y botillerías.—Herramientas para toneleros. Bombas para todos los usos: para trasiego, riego, para pozos, agotamientos, contra incendios, etc. Pídanse catálogos especiales. El nuevo catálogo general ilustrado de 1897, constando de 200 páginas con cerca de 1.000 grabados, y un suplemento de 1900 con la lista de precios del último de los expresados años, se envía certificado remitiendo 1,50 céntimos en sellos de correo. Fábrica de abonos químicos y minerales para todos los terrenos y cultivos PRIMAVERA DE 1901 ABONOS para viñas yolivos. ABONOS nitrícos para cubierta. ABONOS potásicos para legumbres. ABONO especial para pimientos. Todo de riqueza garantizada.—Catálogos y consultas gratis. MIRAT E HIJO SALAMANCA PREMIADOS Sociedad Unión Española de Explosivos rendataria de la fabricación y venta exclusiva de pólvoras y materias explosivas Postal: PLAZA DE LA INDEPENDENCIA, 2. MADRID. Direcciones. Telégrafica: EXPLOSIVOS.

FABRICA DE ARTEFACTOS AGRICOLAS



Nuestras norias n.º 0, movidas á brazo con las rivas invencibles de toda clase de bombas destinadas á la extracción de agua para jardines, abrevaderos y otros usos domésticos. Es tal la facilidad de su manejo y la prontitud en dar el agua, que basta dar una vuelta al tambor para obtener 24 litros.

Con esta máquina está evitado el recebo y ejercicio tan molesto que requiere el funcionamiento de las bombas; con nuestra noria n.º 0 basta dar vueltas al manubrio para que salga un chorro uniforme de agua de un hundimiento de 120 litros por minuto; la esmerada construcción que la experiencia nos reconozca por las más sólidas, mejor construída y más baratas.—Para más detalles dirigirse á los señores

JORGE MARTIN É HIJOS ALAEJOS Norias para riegos.

De todos es conocido el gran beneficio del riego, sin el cual no hay cosecha posible; sin abono puede ser más ó menos grande, pero sin riego siempre será mala. Fundados en esta verdad, ininidad de personas celosas de sus intereses no han escatimado medios para dotar á muchas de sus fincas de tan valioso beneficio, bien canalizando ríos ó elevando las aguas por medio de poderosas bombas centrifugas. Es verdad que ni todos pueden acometer tales empresas, ni todas las fincas merecen se haga en ellas grandes desembolsos; á remediar tales inconvenientes vienen las norias de teja ó cuenco fijo, de positivos resultados y que tan esmeradamente construye esta su casa, en siete tamaños, cuyos detalles y precio son los siguientes:

Lista de precios de las norias, sobre vagón.

Table with 6 columns: NÚMERO de la noria, PRECIO en pesetas, Haos cada canjilón, Altura que alcanza uno, Valor cada canjilón, LITROS que extrae por hora. FUERZA QUE PRECISA.



Advertencias.—Todas nuestras norias son garantizadas á cada una acompañan 30 canjilones y un marco de madera sobre el que va montada, el cual asienta sobre el gran pedruzco de ladrillo ó piedra que lleva el pozo, evitándose de este modo los gastos de colocación.

La noria n.º 6, lleva dos series de canjilones y se dan con ella 60; las norias que lleven más ó menos de 30 canjilones se abonarán según precio por el comprador ó la casa respectivamente. Pedir catálogos de Aventadoras, Prensas y Trituradoras para uva, Arados de verdadera, Trillos y otras máquinas agrícolas y vinícolas, así como de las pertenecientes al ramo de molinería, Rodeznos, Canales, Alivios, Transmisiones, Celeros, Ventiladores y otros.

Los pedidos por Medina del Campo (Alaejos).

LA AGRICULTURA ESPAÑOLA

REVISTA QUINCENAL Dedicada á difundir los modernos conocimientos para el aumento de la producción agrícola. DIRECTOR: DR. B. ALIÑO. PRECIO DE SUSCRIPCIÓN, 6 PESETAS AL AÑO.—PAGO ANTICIPADO EN LIBRANZA Ó SELLOS.—REGALO DE UN MAGNÍFICO 'ALMANAQUE AGENDA' Y DE UN FOLLETO Á LOS SUSCRIPTORES.

Biblioteca de 'La Agricultura Española,' Encuadrado, 7 pesetas; en rústica, 6 pesetas.—'Tratado de abonos,' por B. G. Aliño: en rústica, 7 pesetas; en rústica, 6 pesetas.—'Tratado del naranjo: cultivo, abono y enfermedades,' por Dr. B. Aliño: 1,50 pesetas.—'Tratado de cultivo y enfermedades,' por E. López Guardiola: 3 pesetas.—'Tabaco: nociones de cultivo y elaboración,' por M. Mayol: 1 peseta.—'Abonos: estudio práctico,' por R. López: 2 pesetas.—'El algodón,' (Instrucción nes prácticas para su cultivo y aprovechamiento), por D. Antonio Mira: 0,50 pesetas.—'Cultivo del algarrobo,' por D. José Rullán: 1,50 pesetas.—'Mejora sobre los cultivos arbóreos y herbáceos,' por el mismo: 2,50 pesetas.—'Cartilla de fórmulas de abonos para distintos cultivos,' 1 peseta.

Folleto gratis á los suscritores: Experiencias de abonos en cereales; Cultivo y abono del maíz; Cultivo y abono de la remolacha; Cultivo intensivo de la vid. También se hallan de venta la administración de LA AGRICULTURA ESPAÑOLA las siguientes obras: 'Cartilla de la vid,' por D. Fernando Crespo: 3 pesetas.—'El olivo y el aceite,' por A. Alio: 2 pesetas.—'Tratado de agricultura general,' por D. Juan de Castro Valero: 9 pesetas.—'Cultivo de la remolacha azucarera,' por Jorge Dusen: 7 pesetas.—'La patata' (en cultivo y explotación), por D. Victoriano Q. ozola, 2 pesetas.—'Cartilla vinícola,' por D. Diego Pequeño, tercera edición, 4 pesetas.

Esencia de cok

Para curar con éxito la epizootia, heridas, castraciones y toda erupción á la piel en el ganado. Se remite en galones de 2 1/2 kilos. Precio: 12,50 pesetas.

Insecticida MATA-LANGOSTA CAZALILLA. Con patente de invención por veinte años, y primer premio en el Concurso Agrícola de Masagran (Toledo) el año 1890. No hay que prenderle fuego.—Fácil empleo.—Inofensivo y muy económico.—Se usa con regadera especial patentada. Dirigir los pedidos á MIGUEL CAZALILLA LINARES.

LA MARGARITA EN LOECHES

Antipélico, antihéptico, antiséptico, antiscrofúlico, antiparasitario y muy reconstituyente.—Con esta agua se tiene la salud á domicilio. Cura con prontitud el 'cangrejo' es preservativo de la diarrea y tisis, usada con frecuencia, es superior á la que, llamándose natural, no tiene fuerza. Pedir prospectos ó instrucciones. Hecho el análisis por Mr. HARDY, químico-jefe de la Academia de Medicina de París, fué declarada esta agua la mejor de su clase, y del mismo modo, haciendo durante seis meses por el reputado químico Dr. D. Manuel Sáenz Díez, resultó que los copiosos manantiales que nuevas obras han hecho aún más abundantes, resulta que LA MARGARITA DE LOECHES es entre todas las conocidas, y que se anuncian al público, la más rica en sulfato sódico y magnésico, que son los más poderosos purgantes y la única que contiene carbonato ferroso y manganeso, agentes medicinales de gran valor como reconstituyentes. Tienen las aguas de LA MARGARITA doble cantidad de gas carbónico que las que pretenden ser similares, y es tal la proporción y combinación en que se hallan sus componentes, que las constituyen un específico irremplazable para las enfermedades herpéticas, escrofúlicas y de la matriz, sífilis inveteradas, bazo, estómago, mesenterio, lagas, toses rebeldes y demás que expresa la etiqueta de las botellas que se expenden en todas las farmacias y droguerías y en el depósito central, JARDINES, 15, BAJOS, donde se dan datos y explicaciones. En el último año se han vendido más de dos millones de purgas.—Gran establecimiento de baños. Abierto desde el 15 de Junio al 15 de Septiembre. Tres meses. Baratura y confort. Billetes: Jardines, 15, bajos, donde se dan explicaciones y horas clínicas.

ESTABLECIMIENTO DE ARBORICULTURA DE MANUEL SANJUAN (Director-Propietario) Sabiñán (ZARAGOZA)

Cultivos especiales en grande escala, de toda clase de vegetales, para la exportación. Variadas colecciones de toda clase de árboles frutales, del país y extranjeros. Árboles forestales y de adorno para carrizos, pascos, etc. Arbustos frutales y de adorno, con hojas permanentes y caedizas. Coníferas y resinosas. Gran especialidad en rosales injertos y francos, de todos colores y formas que se conocen. Vides para vino y uva de mesa; semillas de todas clases, etc., etc.

ÁRADOS GIRALT (Privilegiados)

Premiado en la Exposición de Industrias Modernas de Madrid y Agrícola de Barcelona. Gran Medalla y Cruz de Oro por la Academia Parisiense de Inventores é Industriales. El ÁRADO GIRALT, doble y giratorio, construído con toda la garantía de solidez, tiene la ventaja de ser muy fácil su manejo, haciendo un trabajo superior á todos cuantos son conocidos hasta hoy en todos los países. Prueba de ello es que cada día tienen más aceptación en cuantos sitios los conocen. La firma de estos arados permite que puedan funcionar con una y con dos ruedas, con timón y con horroteo, pudiéndose hacer con gran facilidad el recambio de piezas y graduar las verdaderas á la anchura que se desee. El armazón está construído del mejor hierro virgen, y las verdaderas y rejas son de hierro y acero forjado de la mayor resistencia.—Catálogo gratis. Si se desea el arado con una rueda, añada 30 pesetas. Además, esta casa construye arados para toda clase de labores. Diríjase á la casa, que dará tantos testimonios como deseen, de sus arados. CONSTRUCTOR RAMON GIRALT TABREGA (Lérida).

Sociedad Anónima Española de Dinamita

(PRIVILEGIOS A. NOBEL) Y DE PRODUCTOS QUIMICOS BILBAO Superfosfatos y abonos químicos compuestos. De su Fábrica 'LA CANTABRIDA.' Reconocida la superioridad de estos abonos en gran número de ensayos llevados á cabo por muchos agricultores y Granjas-modelo, esta sociedad, que siempre ha ofrecido á los mayores ventajas tanto en la calidad como en el precio de sus acreditados é inmejorables productos, se limita por hoy á consignar que los pedidos que se la hagan pueden ser dirigidos á su domicilio social. Calle de la Lotería, 3.—BILBAO. Pidense catálogos del año corriente.

Centro Ampelográfico Gallego

Medallas de Oro y Plata en varias Exposiciones VIVEROS Y PLANTACIONES EN LA RUA DE VA-DEORRAS, MONFORTE Y QUIROGA (GALICIA) F. Crespo Casanova y Gayoso Centro especial de las mejores vides americanas y vinífero americanas para toda clase de tierras.

Injertos. Grandes cantidades en garmachas, Prieto picudo, verdejo, Aramón Mandó, Pedro Jiménez, Malvasia, Cariñena, Sumoll, Morrastel, Aragón y otras clases selectas. Sobre Rupestris Lot, Rupestris Guiraud, Rupestris Martín, Rupestris Ganoin Aramón, X Rupestris números 1 y 2, Pinot X Rupestris Murviédro X Rupestris, Bourisiquon X Rupestris Riparia X Rupestris 101, 14 3.306 y 3.309 y Riparias; millones de estacas y barbados de estos porta-injertos.

En venta el cultivo de cepas americanas y vinífero-americanas POR DARIO F. CRESPO

Libro indispensable para los viticultores.—Un folleto en rústica, de 200 páginas y grabados, 2,75 pesetas; por correo, 3 pesetas. Se remiten gratis á los clientes que pidan desde 400 cepas injertadas en adelante. Véndese en este Centro y varias librerías. Correspondencia: Pedro Gayoso, Rua de Valdeorras; Manuel Casanova, Monforte; Dario F. Crespo, Lugo.

Parras ornamentales de fruto exquisito. Hervideros de Fuensanta (Ciudad Real)

Baños y aguas minerales Manantial maravilloso.—Esperanza de los matrimonios sin familia. Aguas gaseosas, carbónicas, ferruginosas, arsenicales, únicas en Europa entre las enfermedades especiales de la mujer, premiadas en todas las Exposiciones.—Temperada oficial de 1.º de Junio á 31 de Agosto.—Coche diario de cinco á seis de la mañana á la estación de Ciudad Real, combinación con el ferrocarril, y una hora por carretera al Balmorai.—Fondos del establecimiento con mesa redonda de primera y segunda clase, asistida por cocineros de los mejores de Madrid. Habitaciones desde una peseta diaria por familia, hasta cinco por persona al día.—Pidense memorias terapéuticas á los propietarios señores Hijos de Beneytez (Almagre).—La correspondencia diríjase á La Cañada á Hervideros de Fuensanta.—Médico Director, Dr. D. Santiago García, Silva, 3, principal iz-

VERETERRA Y CANGAS



Cultivo de las abejas

Gran establecimiento de apicultura móvilista E. de MERCADER BELLOCH Cervantes, 1, y S. Francisco, 2, Graña (Bare.º) Se remiten Catálogos gratis, así como números de muestra de 'El Colmenero Español,' periódico dedicado exclusivamente al cultivo de las abejas. cuyo precio de suscripción es de CINCO pesetas anuales, adelantadas. CURSO COMPLETO DE APICULTURA Traducido al español por E. de Mercader-Belloch, ilustrado con 235 grabados. CINCO pesetas en rústica y SEIS pesetas encuadernado en tela. Remitiendo un sello de 25 céntimos se envía certificado. Segunda edición corregida y aumentada con notas adaptadas al clima y flora de España, por M. PONS.

EL AGUILA

GRAN BAZAR DE ROPAS HECHAS Géneros para la medida y abundante surtido en trajes para niños. PRECIO FIJO 3, Preciados, 3 (esquina á la de Tetuán) TELÉFONO 661

RECARTE (HIJO)

Echegaray, 8, y Carrera de San Jerónimo, 15. CASA FUNDADA EN 1836 Instrumentos de fundición y matemáticas. Efectos para toda clase de dibujo. Idem para escritorio. Bombas para regadío, sondas para ríos y para perforar terrenos. Aparatos completos para buzos; vestidos impermeables para faldas; Podómetros, barómetros reloj y de todas clases. Marcas. Prensas para copiar dibujos. Papel ferropunado de todas clases. Artículos de escritorio, campañillas, timbres de oficina y sus accesorios.—Hondas de campaña y material para campo. Gemelos de campaña y para teatro. Instrumentos y aparatos para la mar. La casa cuenta con celeros correspondientes en todos los centros de Europa y América, y asepa toda clase de encargos, cualquiera que sea su importancia. Para más detalles, consúltese el catálogo general de la casa, cuyo precio es de CINCO PESETAS ejemplar. Se facilita gratis el hacer pedidos de 50 pesetas en adelante, y los señores ingenieros, jeffatras, Académicos é Socios de las relaciones con los trabajos y estudios de Obras públicas.

Precios fijos. Esta casa es la única que tiene la representación y venta exclusiva en España y sus colonias de los aparatos de topografía, construídos por la muy acreditada de Messieurs F. W. Breithaupt y Sohn, de Cassel.



Telegramas: Heredia-Vinos.—Madrid. Grandes Bodegas en Haro:—La más acreditada marca de vinos españoles tintos y blancos.

Servicios de la Compañía Trasatlántica

LÍNEA DE FILIPINAS Trece viajes anuales, saliendo de Barcelona cada cuatro sábados, á saber: 25 Mayo, 22 Junio, 20 Julio, 17 Agosto, 14 Septiembre, 12 Octubre, 9 Noviembre y 7 Diciembre; directamente para Port-Saïd, Suez, Aden, Colombo, Singapore y Manila, sirviendo por trasbordo los puertos de la costa oriental de África, de la India, Java, Sumatra, China, Japón y Australia. LÍNEA DE CUBA Y MÉJICO Servicio del Norte: Servicio mensual á Veracruz, saliendo de Bilbao el 16 Santander el 19 y de Coruña el 20 de cada mes, directamente para Habana y Veracruz. Combinaciones para el litoral de Cuba, isla de Santo Domingo, Centro América y Norte y Sur del Pacífico. Servicio del Mediterráneo: Servicio mensual saliendo de Barcelona el 25, de Málaga el 27 y de Cádiz el 30 de cada mes, directamente para New-York, Habana y Veracruz. Combinaciones para distintos puntos de los Estados Unidos y litorales de Cuba. También se admite pasaje y carga para Puerto Plata, con trasbordo en Habana.

LÍNEA DE VENEZUELA-COLOMBIA Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 11, el 13 de Málaga y de Cádiz el 15 de cada mes, directamente para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, Puerto Limón, Colón, Sabaniilla, Puerto Cabello y La Guayra, admitiendo pasaje y carga para Veracruz con trasbordo en Habana. Combina por el ferrocarril de Panamá con las Compañías de navegación del Pacífico, para cuyos puertos admite pasaje y carga con billetes y conocimientos directos. Combinación para el litoral de Cuba y Puerto Rico. Se admite pasaje carga y para Puerto Plata, con trasbordo en Puerto Rico y para Santo Domingo y San Pedro de Macoris, con trasbordo en Habana.

LÍNEA DE BUENOS AIRES Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 8, el 5 de Málaga y de Cádiz el 7 de cada mes, directamente para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires. Añite pasaje y carga para Río Janeiro, Santos, Punta Arenas (Chile), Coronel y Valparaiso, con trasbordo en Cádiz al vapor de la línea del Brasil. LÍNEA DEL BRASIL Servicio mensual, saliendo del Havre el 26 de cada mes. Hace las escalas de Bilbao, Coruña, Villagarcía, Vigo, Oporto, Lisboa, saliendo el 8 de Cádiz directamente para Las Palmas, Río Janeiro, Santos, Montevideo y Buenos Aires, admitiendo pasaje y carga para Punta Arenas, Coronel y Valparaiso, con trasbordo en Montevideo, y pasaje para Montevideo, Buenos Aires, con facultad de trasbordar en Cádiz al vapor que hace el servicio directo á dichas Repúblicas.

LÍNEA DE CANARIAS Servicio mensual, saliendo de Barcelona el 17, el 18 de Valencia, el 19 de Alicante, el 20 de Málaga y de Cádiz el 22 de cada mes, directamente para Casablanca, Mazagán, Las Palmas y Santa Cruz de Tenerife, regresando por Cádiz, Alicante, Valencia y Barcelona. LÍNEA DE FERNANDO POO Servicio bimestral, saliendo de Barcelona el 25 de Mayo y de Cádiz el 30 y así sucesivamente cada dos meses para Fernando Poo, con escala en Casablanca, Mazagán y otros puertos de la costa occidental de África y Golfo de Guinea.

LÍNEA DE TANGER Salidas de Cádiz: lunes, miércoles y viernes. Salidas de Tángar: martes, jueves y sábados. Estos vapores admiten carga con las condiciones más favorables, y pasajeros, á quienes la Compañía da alojamiento muy cómodo y trato muy esmerado, como ha acreditado en su dilatado servicio. Rebajas á familias. Precios convencionales por camarotes de lujo. Rebajas por pasajes de ida y vuelta. Hay pasajes para Manila á precios especiales para emigrantes de clase artesana ó jornalera, con facultad de regresar gratis dentro de un año, si no encuentran trabajo. La empresa puede asegurar las mercancías en sus buques. Aviso importante.—La Compañía previene á los señores comerciantes, agricultores é industriales, que recibirá y embarcará á los destinos que los mismos designen, las muestras y notas de precios que con este objeto se le entreguen. Esta Compañía admite carga y expide pasajes para todos los puertos del mundo, servidos por líneas regulares.

VINOS TINTOS DE LAS BODEGAS EN ELCEIGO (ÁLAVA) DE LOS HEREDEROS DEL Excmo. Sr. Marqués de Riscal

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

Table with 4 columns: 2.º AÑO, 3.º AÑO, 4.º AÑO, Precio. Rows for Barrica con 665 litros con doble envase, Idem 110, Idem 75, Idem 70, Idem 25, Caja con 25 botellas, Idem 12, Idem 25 botellas.

PEDIDOS: Pueden hacerse al Administrador en Elceigo (Álava), Mr. G. Richard, dirigiéndole las cartas por correo, ó al propietario de la casa en Madrid, D. Emilio Domínguez y Pérez, Puerta de Santo Domingo, núm. 15, principal izquierda.—FAGOS. Al costado, al hacer el pedido, en letra ó ocho días vista sobre Madrid.

Depósitos en España

- Alicante: D. José Torres y Herp, calle de San Francisco, 74. Almería: D. Juan Antonio Martínez, Reyes Católicos, 2. Añade: Alejandro González, Arcos de Cádiz, ultramarinos. Badajoz: D. Luis Carballo, 'El Globo', S. Juan, 44. Barcelona: Sres. Hijos de D. José Vidal y Ribas, Rambla de San José, 24, calle de Pelayo, 42, calle del Hospital, 3, y Plaza del Born, 8. Idem: D. Manuel Urrutia, calle de la Universidad, 71, 4. Idem: Sres. Castellví y Yera, Rambla de Cataluña, número 70. Bilbao: D. Teodoro H. de Maruri, Estufa, 13. Burgos: D. Adolfo Mazón, Calle Calvo, 2 y 4. Cáceres: D. Antonio Lora, Victoria, 4. Cartagena: Sres. Alfonso Vintore, 4 hijo, Puerta de Murcia, núm. 87. Ciudad Real: D. Diego Pizarro, Calle de Castelar, 15, Hotel Pizarro. Idem: Sra. Viuda de D. Dámaso Barrenegui, Fábrica de chocolate. Córdoba: D. Pedro Dorronsoro, Paraíso, 14. Idem: D. Esteban Gómez Mateo, Plaza de la Compañía, 1. Coruña: D. Jorge Navarro, Santa Catalina, 1. Idem: D. Félix Martínez Muñoz, Real 53. Gijón: D. Manuel M. Menéndez, Corrida, 24. Granada: Sres. Caballo Hermanos, Hotel Inglés, San Matías, 71. Huelva: D. Valeriano Clorid, Concepción, 12. Huesca: D. Juan Añate, Coto Bijo, 10. Idem: D. Juan Antonio Ferrás, Maestra Baja, 15, condeñtera. Idem: D. Francisco Caba Gamba, calle Hornos, 8 y 11. Idem: D. Manuel Paso Rubio, 'La Verdadera', Pasaje del Comercio, 8. Logroño: D. Mariano Lucía, Portales, 56. Lérez: Sres. Galdames y Segura, sucesores de 'La Unión Mercantil'. Madrid: Sres. Baldomero y Honorio, 'Hig-Life', Carrera de San Jerónimo, 14. Málaga: D. Leocigildo García Fernández, Mesón de Velos 1 Murcia: D. J. Sánchez Pedreño, Plateros, 70. Orense: D. Ricardo Mar, Plaza Mayor, Comercio de Vela Oribe: Sra. Viuda de D. G. Mori, Cindadivell, 6. Palencia: D. Isidro de Fuentes, Gran Hotel Continental, B. triunfo, 14 y 16. Pamplona: D. Tomás Zubal, Ciudadela, 11. Puerto de Santa María: D. José L. García, Luna, 48. Salamanca: D. Lázaro Bartolomé, Rúa, 13 y 16. San Hildefonso (Real Sitio), Sr. D. Cesáreo Alvarez, Plaza del Vidriado, 4. San Sebastián: D. Mateo Balaguer, 'La Mayorquina', y 'de la Camina', 4. Idem: D. José Echevar, 'La Urbana', Plaza de los Baños, 15. Idem: D. Práxedes Belbos, Legazpi, 4 y 6. Idem: Sra. Viuda de D. Marcelino Almeida, Garibay, 34. Idem: D. Casto Mecerros, Legazpi, 5. Idem: D. Francisco M. Bonilla, Reina Regente. Idem: D. José Arana, Alameda, 25. Idem: D. Esteban Abonza, Plaza de Gipuzkoa, 12. Santander: Sres. Baro y Parlo, General Espartero, 5. Segovia: D. Felipe Ochoa, Juan Bravo, 5. Sevilla: Sres. Juan y José María de Olmedo, Sociedad de Comanditas, Alameda, 29. Tarragona: D. Antonio Lora, Plaza, números 23 y 24. Valencia: Sra. Viuda de D. Manuel H.º, condeñtera francesa, antiguo caso de Laureano, calle del Mar, 41. Valladolid: D. Luque Yanguero, sucesor de Barcoza, calle de San Juan, número 5 al 13. Idem: D. Eudelfo López, calle de Santiago, 1 y 3. Victoria: D. Manuel Hernández, Plaza de la Independencia, 4. Idem: D. Esteban D.º, y compañía, Postas, 10. Zamora: D. Antonio Monje, Santa Clara, 8. Zaragoza: Sra. Viuda de G. Aramburu, Torre Nueva, 32. Idem: D. Leopoldo Oliván, 'Elar', 82. Idem: D. Miguel Mur, Coto, 37. Idem: D. Victoriano Zorriguín, Coto, 56.

Precios en estos Depósitos: Caja con 25 botellas, vino en su 4.º año. Ptas 60. Una botella 12. Caja con 15 medias botellas de vino en su 4.º año. Ptas 33. Una media botella 2,50. Una media botella de vino en su 4.º año. Ptas 1,50. ADVERTENCIAS.—La procedencia legítima de estos vinos se acredita con la marca cuya reproducción aparece arriba, la cual va siempre puesta en las barricas y bodegas y en sus dobles envases, en las cajas para hoteles, en las cepallas, corchos, etiquetas y en el plomo que sellará la media de aluminio que envuelve la botella y la media botella. Además, en las etiquetas se pone el año á que corresponde el vino. Todos los envases se envían precintados. Se admiten las mismas con sus tallas y sus cajas. No se admiten los envases vacíos del vino en barricas y bodegas. Tampoco se remiten etiquetas con esta clase de pedidos. Aviso muy importante á los consumidores.—Exigir siempre intacta la malla de alambre que precinta á la botella y á la media botella.



Para la elaboración mecánica de todas clases de vasijas para vinos, aceites, uvas, aceitunas, etc., etc. desde el barril más pequeño hasta el bovey. Especialidad en bocoyes de todas clases. Sucursales en Manzanares, Valdepeñas (Ciudad Real).