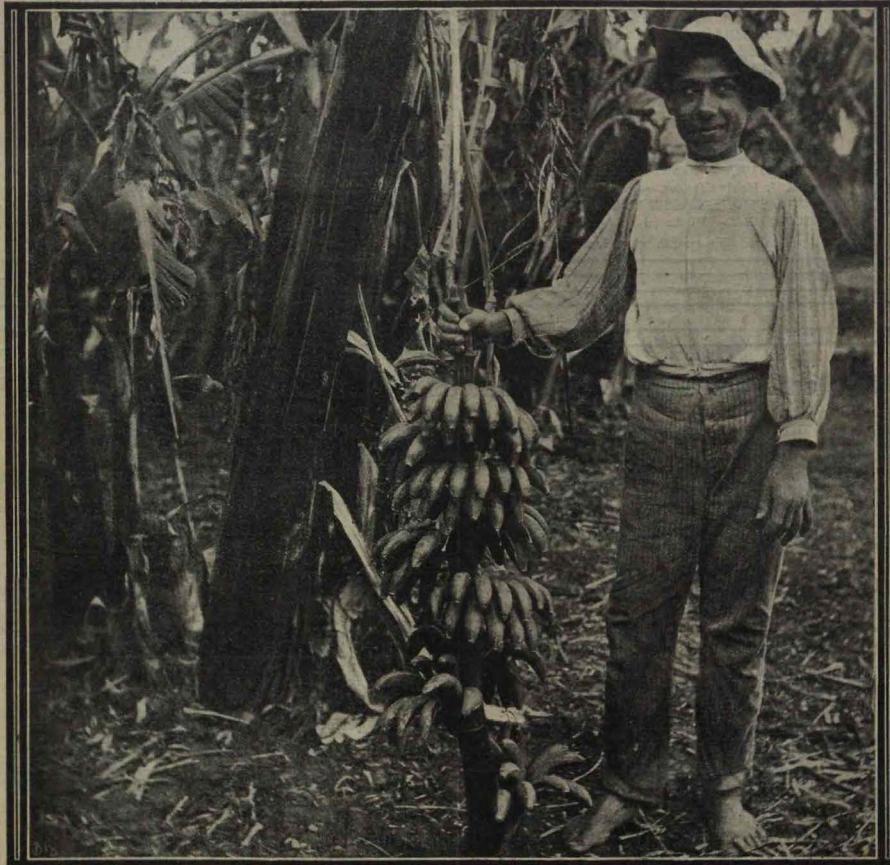


EL CULTIVADOR MODERNO

AÑO IV

BARCELONA, AGOSTO 1914

NÚM. 8



ANUNCIOS, SEGUN TARIFA
PARA PUBLICIDAD, RECLAMOS Y OTROS NUEVOS PROCEDIMIENTOS MUY PRACTICOS Y ECONOMICOS, PRECIOS CONVENIALES

Redacción y Administración
○ NOTARIADO, 2, PRAL. - TELEFONO 3699 ○
BARCELONA

PRECIOS DE SUSCRIPCION
España, 5 pesetas año - Extranjero, 10 francos año
Los suscriptores españoles en Europa y terminan en Octubre de cada año
NUMEROS SUELTOS: siga PESETAS EJEMPLAR

EL CULTIVADOR MODERNO

REVISTA DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS

Continuación de PRACTICAS MODERNAS de La Coruña
EN EL CAMPO de Barcelona : AGROS : VIDA RURAL
y LA REVISTA AGRÍCOLA de Madrid

GRAN DIPLOMA DE HONOR EN LA EXPOSICIÓN HISPANO - FRANCESA DE ZARAGOZA

DIRECTOR: RAUL M. MIR

SUMARIO

OLEICULTURA — Destrucción de la morsa oleícola.
Paul M. Mir.

ECONOMÍA RURAL — El crecimiento agrícola, los latifundios y la tributación. José Vito García.

AGROBIBLIOTECA — Plantas invasoras — Plátano, M. González Rosales.

VITI VINOCULTURA — Recetas a que puede acudir el viticultor faltado de vino para alimentar su viñedo. Raúl M. Mir y Teix.

AVICULTURA — Ejercicios de razas para picar el granizo. Pedro Fajard.

APICULTURA — Nuevas apiculturas. J. Rajadas.

PRATICULTURA — Aprovechamiento de hermosas y hermosas. J. Hernández Gómez. La pluma de la tierra.

PRACTICAS MODERNAS EN EL CULTIVADOR

AGRICULTURA — VI Asamblea Agrícola Gallega que

Grabado de la cubierta: Los plátanos en el Suelo de Fuenta. — Tronco y racimo de olivas. Segundo.

se ha de celebrar en Redondela los días 22, 23 y 24 de Agosto de 1914. — Temas de carácter general.

— Agrojuntas. — De finanzas. — De reforma fiscal. — De enseñanza. — De Economía popular. — De transportes.

EDUCACIÓN AGRÍCOLA — El amor a los arados. For.

SELVICULTURA — Lo que Galicia perdió. — Bosques y pastos. José Ruy y Coloma.

ZOOTECNIA Y PATOLOGÍA — El asilamiento en las enfermeras de los animales. Peñís F. Colomé. — Corte el aborto epizootico.

COCINA RURAL — Formularios. Ata focha.

INFORMACIÓN — Congreso agrícola de Tarrasa. — Abundancia de agua. — La actividad de la dirección de Vinculaciones. — Cataluña.

CONSULTORIO — BIBLIOGRAFIA — MERCADOS

ESTRUIJADORA PARA UVAS

SISTEMA RAVENTÓS



La nueva máquina, para el pisado de las uvas, por la combinación de sus cuatro cilindros, y por la forma *suavizar* de los mismos, llega a producir la molitura de 160 kilogramos de uva por minuto, o sea a la hora unos 10.000 kilogramos, con sólo la fuerza muscular del hombre; duplicándose y triplicándose esta enorme producción, haciendo uso de la fuerza motriz.

Además del elevado rendimiento, tienen las Estrujadoras Raventós, la ventaja de reducir a pasta tan desmenuzada los racimos sin atacar las peijas, que el pisado más estremido con los pies no puede compararse con el trabajo de nuestra pisadora.

PRECIOS: desde 365 pesetas en los talleres de

DIONISIO RAVENTÓS

en SAN SADURNÍ DE NOVA (Provincia de Barcelona)

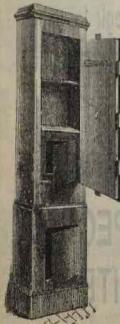
Jaime Forn Fábrica de Arcas y Básculas

Casa fundada en 1875

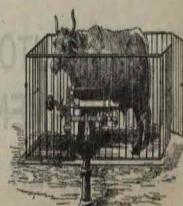
BARCELONA :: :: Aragón, 220-222-224

Básculas-Puente para carros, vagones y portátiles :: Arcas de todos tamaños, Cámaras

acorazadas



y Puertas



para Cavas

Las enfermedades criptogámicas MILDEW : BLACK-ROT

SON EFICAZMENTE COMBATIDAS CON EL

CARDENILLO NEUTRO

(VERDET NEUTRE) DE ADOLPHE BOUGETTE DE MONTPELLIER

PREMIADO EN VARIAS EXPOSICIONES: LONDRES, FUERA DE CONCURSO : MIEMBRO DEL JURADO

Cardenillo neutro, garantizado de 31/32 por 100 de cobre metálico por la casa Bougette

Solubilidad instantánea en el agua fría : Adherencia perfecta : Eficacia comprobada
Su rápida en cobre favorece a uno porque resulta menos caro en los caldos que el sulfato de cobre, y es de acción más rápida

DEPOSITARIOS PARA LA VENTA EN BARCELONA

Sres. J. URIACH Y C.ª, Calle Moneada, 20 - VICENTE FERRER Y C.ª, Calle Comercio, 60

HIJOS DE JOSE VIDAL Y RIBAS, Moneada, 19 y 21 - JUAN BESCOMPTE, Sucesor de Roca, Plaza de las Ollas - MOREIRA Y SANTAMANS, Plaza de San Agustín, etc., etc.

Representante: ARTURO LLOVERA. - Claris, 19, Barcelona

INSTITUTO-FERRÁN

CARRETERA DE MORTA (SAGRERA) BARCELONA

APARTADO CORREOS 250

VACUNAS Y SUEROS

para prevenir y curar las enfermedades de los ganados

Viruela ovina : Bacera o carbunclo bacteriano : Carbunclo enfisematoso o sintomático : Rouget : Pneumoperitónitis y cólera de los cerdos : Cólera de la gallina

Difteria : Rabia, & &

LEVADURA para el mejoramiento de los vinos;
frasco de 250 centímetros cúbicos, Ptas. 5

(suficiente para fermentar 20 hectólitros de mosto)

LEVADURA alcoholizante, para corregir los vinos dulces; frasco de 250 centímetros cúbicos Ptas. 5

EL INSTITUTO FERRÁN FACILITA GRATUITAMENTE PROSPECTOS, — A QUIEN LOS SOLICITE —



UNA CLARIFICACIÓN RÁPIDA
Y SUPERIOR CALIDAD DE LOS VINOS
se consigue vinificando con el

Sulfofosfato HUBERT

Producto aprobado oficialmente

6 años de éxito - 5.000 referencias de viticultores de todos los países
14.000.000 de hectólitros en 1913

Vinificados con el SULFOFOSFATO HUBERT

Aumento de grado alcohólico, de extracto y de color
Disminución de Azúcar Volátil

Desconfiar de las imitaciones

FOLLETOS E INFORMES GRATUITOS

Depósito: Rbla. Sta. Mónica, 4 — BARCELONA

DEFENSAS FLUVIALES

:CORRECCIÓN DE TORRENTES :
REGULARIZACIÓN DE TERRENOS



R. Bianchini y C.
Ingenieros (S. A.)

DESPACHO:
Bruch, D.º 6, principal
BARCELONA

PIDASE NUESTRO FOLLETO

Productos químicos • ANDRÉS QUERALT

Abonos SAN ANDRES Composición garantizada: Para árboles y viñas que da bono abonante del 15 Febrero al 1º de Mayo, marcas E.R. (organicas) para cereales y plantas de cultivo de más de seis meses, marca E.M. (organicas) para hortalizas y plantas de cultivo rápido de menos de seis meses, marca E.H. (organicas) para todo clase de cultivos, mezclando del 10 al 12 por ciento con calizero, marca E.S.

Insecticida SAN ANDRES Desinfestante, insecticida, microbacteria, dato líquido premiado en la Exposición Nacional de Valencia Aplicable a la Agricultura, Horticultura, Viticultura, Avicultura y Ganadería.

PIDASE FOLLETO EXPLICATIVO

BRONKINA QUERALT, para prevenir y curar las enfermedades de las aves de corral

Fábrica: Güell y Ferrer, I38 - Despacho: Templo, I3 - BADALONA

Roig Hermanos, S. en C.

□ □ Villanueva y Geltrú (Barcelona) □ □

Talleres de construcción de Tubos de acero, asfaltados para canalizaciones de agua, gas y electricidad

Se facilitan gratis prospectos, tarifas, presupuestos y cuantos datos se pidan

DIRECCIÓN TELEGRÁFICA Y TELEFÓNICA: TUBOSASFALTADOS VILLANUEVA Y GELTRU

BARCELONA

G. KLEIN

MADRID

PRINCESA, 61

SAGASTA, 7

LA PRIMERA Y MAS IMPORTANTE FÁBRICA EN ESPAÑA DE

ARTICULOS DE GOMA Y AMIANTO

Tubos : Mangueras para vinos, alcoholes, etcétera

Tubos y demás piezas de goma para sulfatadoras

Tubos para riegos

Pintura privilegiada «SIDEROSTHEN-LUBROSE»

Cartón asfaltado para tejados

SE MANDA CÁTALOGO A QUIEN LO PIDA

Casa en Villanueva y Geltrú
Funcionaria 1242

TALLERES TOMÁS

Plaza Palacio, II.—BARCELONA.

Teléfono N° 1592 — Dirección TELEFONICA TUBISTOMAS

TUBERIAS DE ACERO SISTEMA TOMÁS

VALVULAS DE PASO FUENTES REGISTROS Y DEMAS ACCESORIOS
MAS DE 1000 POBLACIONES CANALIZADAS EN ESPAÑA

CABALLOS ASIMADOS

CORTOS DE RESUELLO
DÉBILES, ANÉMICOS
Y CONVALESCENTES
se CURAN en seguida
CON LA

Arsecalina Mérè

de Mérè, en CHANTILLY, en CIRUGÍA (total)
y sin gastos de envío para el servicio
DE UN MEDICO EN ESPAÑA
Además se envía a los países extranjeros
a precios de fábrica. Envíos a Francia, Inglaterra, Italia, Alemania, etc.
a su costo. Envíos a los Estados Unidos, Japón, Australia, etc.EMBROCACIÓN
MÉRÈLa mejor preparación oficial hasta
el día para Arsecalina y Puntas
Frescas y Agujas del Caballo
cansados. Remedio Infalible contra
los Equinos, las Mataduras
Distocias, Dolores y Reumas
sin interrumpir ni de malaque es la
Ungüento Rojo Mérède Mérè, en CHANTILLY, en CIRUGÍA (total)
El Mayor y más Económico.
El Aliso adaptado por los Veterinarios.
El Doctor VIDAL, Diputación, 276, BARCELONA.

CABALLOS COJOS

CURACIÓN RÁPIDA
seguro y sin vestigios en los
Casquillos artiguales y rodantes
Liquenes, Escamas, Vergas,
Afloramientos, Interstios Corvas
Trascuras, Sobre-Huesos, Formas
Zerizas, Negrasias, Hemomas, etc.

Ungüento Rojo Mérè

de Mérè, en CHANTILLY, en CIRUGÍA (total)
El Mayor y más Económico.
El Aliso adaptado por los Veterinarios.
El Doctor VIDAL, Diputación, 276, BARCELONA.

MARQUE DÉPOSÉE



Fábrica de Polvos Insecticidas

de
FONQUERNIE Y ANGLADA

Ausias March, 147-BARCELONA

PARASITICIDA FONQUERNIE

Especial para la Agricultura

Estos polvos, compuestos a base de PYRETRÉ, están destinados a combatir las enfermedades de la vid, de los áboles frutales, hortalizas y flores

Los agricultores saben por experiencia los innumerables agentes y que atentan a la integridad de la vid en las distintas fases de su desarrollo; con el presente producto disponen de un medio potísimo para combatirlos.

Podrán emplearlo con éxito contra los parásitos vegetales como el Oldom, el Blackrot, el Rotblac, etc.

Los POLVOS PARASITICOS FONQUERNIE son de alto seguro y proporcionan los mejores resultados contra toda clase de insectos-parásitos como la Alisca o Escarabajo, la Cochinilla, la Escudilla, etc., que ponen aletas a la integridad de la vid.

Con el empleo del PARASITICIDA FONQUERNIE se verá desaparecer en pocas horas el pulgón en extremo dañino para los manzanos, perales, almendros, etc., lo mismo que el de las hortalizas, tomates, alcoholes, habas, judías, garbanzos, etc.

Y con estos polvos se obtiene el extremo cumplimiento de cada clase de insectos-destruidores de las cosechas.

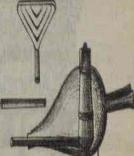
MODO DE USARLO

Sólo sobre polvo separado bien e impregnado debe撒char cuando sea, se pone el saco en una cesta o en una placa grande. El leche que se quiere proteger, se pone dentro, para él, no es necesario de polvos, ya que en muy pocas partes, porque los polvos se extienden de entre la red de malla que une los sacos y quedan perfectamente pulverizada, con una regularidad casi de polvos.

NOTA IMPORTANTE.— Con este producto se obtiene mucha más eficiencia, puesto que con estos cantidads se mejoran resultados, sin necesidad de aplicarlos en plantas.

Un saco de 40 kilos	35 pesetas
Un saco de 20 "	28
Un saco de 10 "	18

Se mandan gratis reembolso de gastos de envío, que valen de 10 pesetas, que mandarán directamente a domicilio.



Dos Grandes Remedios

En las convalecencias, NEURASTENIA, TUBERCULOSIS, ANEMIA, ESCROFULOSO, INAPETENCIA y DEBILIDAD GENERAL, no hay medicamento que supere a la

IODIRRHENOKOLA CASAMOURIS

que es el más poderoso de

los reconstituyentes, según certifican eminentes clínicos

Sustituye ventajosamente al aceite
de hígado de bacalao y emulsiones.

Precio 4 Plas.

En la DIABETES son insustituibles las gotas
de concen- Heatsugar de efectos curativos sorprenden-

tradas de Heatsugar dentes en tan terrible enfer-

medad, pues con su administración desaparece todo vesti-
gio de azúcar de la orina, sin necesidad de régimen alguno.

Preparaciones de J. Casamouris, calle... PI. Llamanç, 24 - BARCELONA

enviando el importe por giro postal y con aumento de 1 pt. por frasco se manda por correo o ferrocarril. Catálogo de estos productos. Prospectus a quien lo solicite.





MUY IMPORTANTE A LOS GANADEROS

Sueños y vacunas "GANS"

para prevenir y combatir las enfermedades infecciosas
de los cerdos, ganado lechero, cabrío, vacuno y caballar

ZOOLOGÍA

Dermatosis (pulmonaria contagiosa de los cerdos - Peste porcina - Los incrustantes de nuestras tierras - Yerbas y plantas - Medicina palmaria - Cistitis de los terneros, corderos y ovejas - Diarréa y otros trastornos de los terneros y corderos - Plagas mortales de los cerdos - Cordero salteño (el de los gallos) Boarna (aspergil) de los cerdos - Pleuro-Nefritis, de los cerdos (Pancreatitis aguda) - Peste porcina; Técnica - Biología).

ZOOLOGÍA

Malaria - Tuberíasis ("Kala") para reconocer el INDEFECTO y la TUBERCULOSIS - Malaria para desbaratar los rojos - Emulsión bucal de Lechner, para devolver los rojos competidores.

NO TENEN EFECTOS NODICOS NI HERBICOS NI LOS ANIMALES DOMÉSTICOS

Diríjase los señores a los representantes del Instituto Veterinario de Ludwig Wöhleb Goss, Oberursel 47 - Frankfurt 4 (Alemania)

MADRID: Alexander Bouis - Serrano, 8 - Para Castilla la Nueva, Murcia, León, Asturias, Galicia y Extremadura
BARCELONA: Felipe Webster y C. - Valencia, 207 - Para Cataluña, Aragón, Valencia, Navarra, Castilla la Vieja, Provincias Vascongadas y Baleares
SEVILLA: Eugenio Campero - Santa Cruz, 9 - Para Andalucía y Murcia

TELÉFONO 531

MOSAICOS

Especialidad en tuberías de
cerámica para conducción de
aguas con o sin presión

PISTON

MÁRMOL
ARTIFICIAL

TUBERÍAS

APLICACIONES
CEMENTOS

BUTSEMS y C. A.

PELAYO 22

BARCELONA

Si desea V. obtener la fuerza motriz más económica, debería escribir y preguntarnos
cómo y porqué los motores a gas con gasógeno de aspiración, o motores de aceite, son más

baratos que la máquina de vapor y la corriente eléctrica

Los motores CROSSLEY gozan de fama mundial, y los últimos modelos no tienen rival
por su economía, confianza y eficiencia

Aun nuestros competidores reconocen la superioridad de los nuevos motores a gas y aceite
marca CROSSLEY

Interéntense en esta cuestión de la fuerza motriz barata, mencionando esta revista

Crossley Brothers, Ltd.

MADRID: Calle Fuencarral, núm. 6. — Apartado de Correos, 584

VALENCIA: Calle de Lauria, núm. 14

INJERTOS

VIDES AMERICANAS: Barbados: Estacas: Estaquillas
de madera
plásticos

165 hectáreas de viveros y plantaciones situadas en las fincas siguientes

La Sola de Vallferosa, 102 hectáreas: La Sola, 32; Casa Milà, 8; Mascatore, 7; Viure (Amposta), 10; Otras pequeñas, 6

LOS CULTIVOS MEJOR
ORGANIZADOS Y MAS
IMPORTEENTES DE EUROPA

Centro Vitícola del Panadés

DIRECTOR PROPIETARIO

JAIME SABATÉ

EXPORTE Y TURISMO
LAS REGIONES OFICIALES
DEL MUNDO

Garruchas, Tarragona, Maresme, Maresma, Garraf y Costa Brava
DE ARAGÓN Y CATALUÑA

VIURA CALAGRAN ALBILLAL PALOMINO VERDEJO

Sobr. MURVIEDRO X RUP. 1592 - 3306 - 3308 y 101 - 14. ARAGON X RUP.

15.000.000 - Estanques inyectables de 35 a 45 cm por 9 m. cuad.

15.000.000 - Estanques de riego de 50 a 60 cm.

Todo en las variedades mejores y más recomendables.

Todos los propietarios más expertos y entendidos de la cación entera, todos los viticultores que en materia de nuevas plantaciones saben donde van, dirigen sus encargos de vinos a esta casa: Pidanse precios indicando las cantidades que se desean adquirir: Descripciones de tierras a gran profundidad con maquinaria a vapor propiedad de esta casa: Roturaciones y plantaciones de terrenos a forfait (destajo): Capital invertido en viñedos y plantaciones. Pesetas 600.000

Casa visitada por S. M. el Rey D. Alfonso XIII: Proveedor efectivo del patrimonio de la Real Casa
— Diríjase todo lo JAIME SABATÉ - Villafranca del Panadés (Provincia de Barcelona)

Legítimos motores

OTTO

para GAS POBRE de carbón, COKE, DESPERDICIOS DE MADERA, etcetera



: Diesel :

PARA CREOSOTAS

Semi-Diesel

PARA ACEITES PESADOS

Para benzina, alcohol, naftalina, etc.

MOTOR PARA ACEITES PESADOS

LOS MAS ECONOMICOS

Sin válvulas

Sin magneto



INSTALACIONES DE RIEGO: MAQUINARIA TESSLING, PARA LARGAR MADERA

PIDANSE OFERTAS Y REFERENCIAS A

Langen y C.ª, S. en C.

ANTES

Gasmotoren - Fabrik - Deutz

MADRID: Apartado 360 :: BARCELONA: Apartado 269

Producción anual:

350,000 hectolitros



Para la conservación del vino, alcohol,
aceite de oliva, etc.

PROYECTOS Y PRESUPUESTOS GRATIS

PARÍS : Bvd Magenta, 14

AGENTE EN ESPAÑA :

M. LABADIE, Almería, Huelva

SINDICATO NACIONAL DE MAQUINARIA AGRICOLA.



FABRICAS EN BARCELONA Y
MIRANDA DE EBRO
ARADOS - SEMBRADORAS
SEGADORAS - TRILLADORAS

Sociedad Anónima Española Körting

Motores a gas pobre, a gas rico, de bencina y de aceites pesados

SISTEMA DIESEL

PARA TODOS LOS COMBUSTIBLES Y POTENCIAS

INSTALACIONES COMPLETAS DE ELEVACION DE AGUA

= BOMBAS DE RIEGOS Y DE TODOS LOS SISTEMAS =

Rejas de Arados - Aricetes

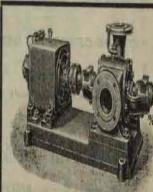
Maquinaria y herramientas de todas clases y para industrias agrícolas

APARATOS POR CHORRO

SUCURSALES EN ESPAÑA

Madrid : Valencia : Ciudad-Real : Sevilla

Zaragoza : Alicante



MOTORES Y BOMBAS “GARDNER”

Motores y moto-bombas a gasolina,
gas pobre, gas de alumbrado y creosota

Motores y moto-bombas

= = = eléctricos = = =

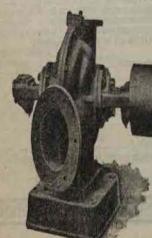
Bombas centrífugas,
rotativas y de pistón



Sucesor de Badia y Mañé

A. MAÑÉ & JANÉ

Trafalgar, 11. - BARCELONA



Especialidad en instalaciones de fuerza motriz,
alumbrado y riegos =

PRIMA - REGALO PARA

Admirable - EL TEATRO UNA OBRA MAESTRA



**La maravilla
sensacional del día
LA VICTORIA
DE LA CIENCIA**

24 MESES DE CRÉDITO

Construido bajo nuevos principios,
reproduce los sonidos con agilidad y sin fatiga.

El Progreso es eterno!

La Ciencia ha fabricado una obra eterna en el campo del Fonógrafo: un Fonógrafo Quillet que reproduce las voces en tiempo y en su medida. El mejor Fonógrafo, que dice lo que se oye y lo que no se oye. Un Fonógrafo que reproduce las voces más suaves y más fuertes de la escena. Un Fonógrafo que reproduce las voces de los instrumentos musicales y de las orquestas. Un Fonógrafo que reproduce las voces de los instrumentos de percusión y de los instrumentos de viento. Una obra que es la victoria de la ciencia.

Es el mejor Fonógrafo que existe. Su precio es de 150 pesetas. Un cliente que compra un Fonógrafo Quillet, recibe por regalo un disco de ópera, "La Gioconda" de Verdi.

Todo el mundo presta atención a este Fonógrafo Quillet, para ver si vale lo que sus amigos dicen, para ver si es verdad que es el Fonógrafo que reproduce las voces en su medida.

Cuando el Fonógrafo Quillet se presentó en el Salón del Automóvil de Madrid, el público quedó impresionado por su perfección. Los diarios de Madrid y de otras ciudades publicaron artículos entusiastas sobre el Fonógrafo Quillet, declarando que era el Fonógrafo que mejor reproducía las voces humanas.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

El Fonógrafo Quillet se compone de una máquina que reproduce las voces en su medida. Es la única máquina que reproduce las voces en su medida. Es la única máquina que reproduce las voces en su medida.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Un Fonógrafo que reproduce las voces en su medida, una máquina que reproduce las voces en su medida, una máquina que reproduce las voces en su medida.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

Este Fonógrafo es el resultado de la invención del doctor Quillet, que ha logrado un gran avance en la ciencia fonográfica.

NUESTROS SUSCRIPTORES

EN CASA - Portentoso DEL INGENIO HUMANO

es el expléndido é incomparable

FONÓGRAFO "QUILLET"

FABRICADO POR LA RENOMBRADA CASA ODEON

Pone constatadamente a nuestra disposición a los grandes
artistas de la música y la declamación

10.60 PESETAS CADA MES

Mecanismo de gran precisión, silencioso y robusto, se le da cuerda en marcha. — Verlo causa placer y deleite. — Reproducción con diafragma nuevo modelo y sistema, potente, claro, sonoro y natural, ajustado para todos los discos.

REPERTORIO COMPLETO | LO QUE NUNCA SE HA OFRECIDO ! | CONJUNTO INSUPERABLE

COMPREN NUESTRA OFERTA, CON CUALQUIER OTRO, PINTE DE COMPRAHAR

Entregamos este FONÓGRAFO con 1000 AGUJAS Y 50 PLACAS
en discs de 250 m/m. en nuestra Colección "Invencible". Imprescindibles por su calidad

LISTA DE LOS DISCOS QUE ENTREGAMOS

OPERALES	OPERACIONES
Era (March)	Garibaldi
La Gioconda (Verdi)	Tito
La Gioconda (Verdi)	Cádiz de la Reina
Giovanni (Pasodoble Frances)	La Gran Vía
Giovanni (American)	La Velocidad
Mercedes (Mozart)	La Vista Alegra
Petruccio (Verdi)	La Victoria de la Paloma
Romantic (Praeludia)	El Amor de la Patria
El Invencible (Tango Argentino)	Yo, Dolorosa (Zarzuela)
La Carmela (Trovador)	Oroqueta Tanguera Granciosa
La Carmela (Trovador)	Oroqueta Tanguera Granciosa
Carmina Burana (Ortiz)	Mr. Tapero
François (Bach)	Mr. Tapero y Paganini
Alrededor de Madrid (Gómez)	Mr. Mazzoni
Tarantella (Silvestri)	Mr. Mazzoni
Falla (Tango)	Orejas
Falla (Tango)	Mr. Guillar
Gasolina (Carmelita)	Mr. Verney
La Casa Sancio (Vidal)	Orejas
La Sardina (Leyba)	Orejeras Sopranas

CANTO ESPAÑOL	OPERAS
Numeros y canciones	Cagliostro Burianas (Gómez)
Fridolin	S. Maria (Paganini)
Matilde	Mr. Mazzoni
Gaudíos	Carmen (G. Toreno)
Farruca	Aida (Paganini) '89
Jota Bohicana	Mr. Guillar
Jota Aragonesa	Mr. Verney
La Arabe	Orejas
La Leonesa	Orejas
La Leonesa	El Gato (A. Modest)
La Leonesa	Maria (A. Modest)
La Leonesa	La Bohème (Felicita Simeoni)
La Leonesa	La Edad de Oro (Silvia)

MONÓLOGOS	VARIETES
Los Interes	El heretico
El heretico	Curiosas de Aventuras
Curiosas de Aventuras	Silvia
Silvia	El Cid
Silvia	Flor de la Rosa
Silvia	Torneras

¡Exitos sin precedentes!!! — ¡Nuestros clientes serán nuestros propagadores!
¡Conjunto asombroso! — No se paga nada adelantado. — Garantía y confianza

BOMBAS TUBERIAS Y MOTORES MOLINOS DE VIENTO

ABASTECIMIENTO de aguas para poblaciones

J. Roig y Rosich Hno., ingenieros: Montaña, 53 - BARCELONA

TEJIDOS METALICOS PARA TODOS LOS USOS

ENREJADOS DE ALAMBRE

FÁBRICAS

RIVIÈRE

FUNDADAS EN 1854

Ronda S. Pedro, 58 - BARCELONA

Casa en Madrid: Calle del Prado, 4



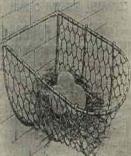
Sacos guarda racimos de tela metálica

Cestillares una corona protectora para impedir que los pájaros, las aves y otros insectos puedan picar o destripar los racimos de uvas u otras clases de frutas, y para preservarlos de los daños del granizo.

Nidales metálicos de enrejado y tela metálica

Se recomiendan a los agricultores por facilitar la limpieza y desinfección rápida y completa de los gallineros y palomeras.

PIDANSE CATÁLOGOS Y PRECIOS CORRIENTES



Cartonajes Igualadí

Limousin Hermanos

TOLOSA

Cajas de Cartón ondulado para expediciones de
HUEVOS - FRUTAS - PRIMEROS
FRASCOS, ETC., ETC., ETC.



Especialidad en PAPELES IMPERMEABLES para envíos: MANTECAS, CARNES, FIAMBRAS, BOMBONES, QUESOS, PESCADOS, etc.

PAPEL STIRNAY para CHOCOLATES

PAPEL-VIDRIO para INVERNADEROS, ABRIOS, CHASSIS, etc., etc., etc.
10 veces más barato que el Cristal

Pídase el Catálogo General

Cartón ondulado en hojas y rollos

Etiquetas para uvas, aceite, plátanos, etc., etc.

EL CULTIVADOR MODERNO



Destrucción de la mosca olearia

El reciente Congreso de la Fisiología Agrícola Catalana-Balear, celebrado en Tortosa, ha venido a confirmar el interés que habrá para conquerir el sistema adoptado para la destrucción de la mosca olearia, a propuesta del profesor Llinás, quien practicó en Italia la más efectiva.

Después de satisfacer la justificada curiosidad despertada por este método, llamado de las campanillas, y ateniéndole los distintos requerimientos que hemos recibido para que expliquemos en lo que consiste, vamos a intentar describirlo, haciendo observar unos que desde que empleé a practicar, hace unos tres años, a cada nueva campaña se han aumentado las superficies de olivos que al mismo se han sujetado, y que han sido cada vez más considerablemente y decisivas los resultados obtenidos.

El procedimiento Llinás se basa en la caída de insectos y su destrucción por envenenamiento. La aprehensión de las moscas realiza mediante el uso que contiene los agujas suspendidas en los árboles, como puede verse en el grabado que ilustra este trabajo.

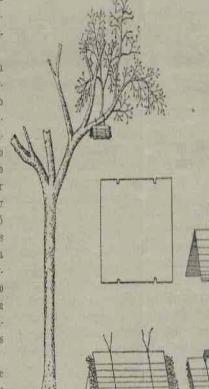
El trío está constituido por globo líquido y cuchillo para cortarlos, que causa la muerte de los insectos. Para que estos globos aprehendidos se dé al círculo una cantidad suficiente o pegajosa, que hace caer apresivamente las moscas en cuanto se posan sobre las ramas remudas de la substancia, desprendida, dentro de las hojas de una enfermiza.

Empieza ésta formando una pista con las materias siguientes: goma líquida, 50 ó 60 partes; aserrín de pétalo puro, 2 partes; aceite óxido de palma en polvo, 2 partes; borax sódico, 2 partes, y completado con agua caliente d' volumen hasta llegar a 100 partes.

Por la propiedad indicada del preparado es como se consigue que las moscas que se posen sobre las ramas enfermizadas del olivo, quedan aprehendidas de lo que se deduce la necesidad de que aquél conserve la propiedad señalada para que al colocarse la mosca sobre la trampa o lazo, constituido por la campana, le sea ya imposible el escapar.

La renovación del producto venoso todos los veinte días permite que las ramas del interior de las campanillas se mantenga pegajosas y por lo mismo, con apertura para movilizar las trampas en el tiempo de siembra.

Las campanillas se construyen con placa de hierro. Funcionan éstas en rectángulo.



Olive con la campanilla. - Plancha de lata para la construcción de campanillas. Forma de una campanilla. - Campanilla con rama de olivo. - Campanilla invertida en disposición de recibir la fuerza de rotación.

los de 25 centímetros de ancho por 35 de largo, se doblan por la mitad en su sentido más largo, y se dejan en la disposición de las tapas de un libro a medio cerrar, o sea entrelazadas, posición apropiada para que den sombra a las hojas de manila cubiertas o resguardadas por el agujete que el propio tiempo de preservar del sol la materia pegajosa y hacer que conserve por más tiempo su viscosidad, la parte a cubrir de las aguas de las lluvias que invaden las hojas de una enfermiza.

Estas hojas se confundirán de modo que se funda sobre sí de las campanillas, para lo cual se adoptan las dimensiones de 45 a 50 centímetros de largo, resultando que de cada extremo del dispositivo, las hojas de ramas,

sobresalen uno ó dos centímetros, con cuya disposición se aumentan las facilidades de acceso de la mosca a la trampa que lleva el círculo.

Cada árbol lleva colgada una de estas trampas y a ello se sujeta mediante tres alambres, que sirven también para situar las luces a la campañola.

Sólo en los casos de ser los árboles muy densamente llenos de hojas, se aumenta la caja de ruedas, se colocan dos cepas o apoyos en cada árbol.

A la mayoría de los vinos, bastará un solo apoyo para dejar preservados los olivos.

El grado que haremos operar en el presente número de la idea de la forma que han de tener las campanillas, se confiará y el modo de dispositivos en los árboles.

Renovando cada veinte días las pastas de las campanillas durante el período comprendido entre mediados de Junio y mediados de Octubre y operando en óvalares cuyo número de árboles no sea inferior a mil, es como se puede llegar, según el profesor Llinás, a una preservación casi absoluta.

El costo del tratamiento no es excesivo, calculándose en unos 30 céntimos de peseta por círculo. Para fijar los apoyos a los árboles, se acude con frecuencia al trabajo de dos muchachos, quienes según las pruebas verificadas en Italia, llegan a cobrar una 32 por ciento de ellos.

Si alguno de nuestros lectores posee en práctica estos sistemas, le agradeceremos que nos cuente de los resultados que obtenga y nuestras observaciones luego, que pueden dar noción, al ser dirigidas a modificaciones que aumenten el valor y la eficacia del método.

Por nuestra parte estaremos atentos a lo que podamos adoptar para hacer que, por medio de El Cultivador Moderno lleguen también a conocimiento de nuestros agricultores.

Si éstos pudieran expidir en ello, no sería difícil que los Consejos de Fomento o las Juntas locales contra las plagas instauraran, en punto apropiado algún campo de ensayo.

Quanto sobre el uso se ejerce la de reducción en beneficio de la colectividad preveniendo los cultivos de alcoba.

Un reportaje entre los de una localidad o co-

naza, a modo de vía tanto por fidel que se pone, como si capital para el establecimiento de una experiencia que, realizadas en algunas provincias, podrían servir para la ejecución de las restas de los proyectos de difusión y aspirar al bautizo de las numerosas familias rurales y sus variantes de otra actividad.

Basil M. Mar



El crédito agrícola, los latifundios y la tributación

Las actividades productivas y industriales españolas han tenido un periodo de apogeo, más que de declive, de desarrollo. Nuestra situación económica que la llevó al umbral del desarrollo, siendo de tener esa supervivencia deseable para poder solucionar los problemas nacionales que se relacionan con nuestra actividad. Haciendo, lo que sigue un camino lleno de errores, sirviéndole de grano una ignorancia económica, que repite la lección de los errores técnicos necesarios para regularizar la actividad administrativa del Estado atendiendo a los riesgos nacionales.

La agricultura, industria y comercio, viven en una condición económica desfavorable, evidenciando con mucha dificultad a causa de las excesivas tribus que pesan sobre ellas y en este caso siguiendo, no se puede continuar viviendo más tiempo, siendo necesario buscar un modo razonable, justo y equitativo, para que estos elementos vitales de la patria entre en su periodo de florecimiento y progreso, dando lugar con ello al resurgimiento de nuestra economía como base de nuestro crecimiento. Para las industrias de las que ilustraron legalmente, es de recoger los tributos existentes para aumentar el presupuesto de ingresos, sin tener en cuenta que nos encontramos en un período que el año 1883 es de las demás colonias, con el fin de continuar expandiendo y sin encontrar una vía, porque al ir el frente del Departamento de Hacienda, creóse los procedimientos que en el orden económico se dictan en una medida directa, solucionar tal grave situación y resucitar la marcha administrativa por otras direcciones que los seguidos hasta hoy, los cuales han demostrado a la nación, que solo sirven para llevarnos a la ruina.

No parecerá muy bien, que se comienza aumentando el presupuesto de ingresos, si el mismo que damos por diversos conceptos tributarios, sirve para mejorar los servicios públicos, tales como las obras hidráulicas, se arreglase la mal llamada carretera, se abordase debidamente el servicio de Correos y Telégrafos, se concertasen tributos de consumo que facilitasen la exportación de nuestros productos, etc., para atender a otras cuestiones, no parecerá muy bien la continuidad en el aumento del presupuesto de ingresos, pero siempre, haciendo uso de las leyes dictadas por el mundo entero, el cual está en paga con muchos tributos y esto que hay que destinar por anticuchos y establecer otros

que nos proporcionen un modo de impuesto, darán su capital para el establecimiento de una experiencia que, realizadas en algunas provincias, podrían servir para la ejecución de las restas de los proyectos de difusión y aspirar al bautizo de las numerosas familias rurales y sus variantes de otra actividad.

y prestando en favor de reformar las leyes para establecer la suya obligatoria por medio de utilidad privada, por parte de los particulares, hasta conseguir que las máximas calidades de las tierras labrables sean de cien hectáreas o menos, si a esta calida se aplica la norma de utilidad privada en mayor proporcionalidad a la relación de apellido magnitud, pero también establecer la prima grande de pedazos de tierra de escasa calidad, que los que poseen podían padecer furor, cuando tuviesen extensiones superficiales de una hectárea, y poco a poco, hacer desaparecer la gran subdivisión de la propiedad rural. Con este modo de proceder, se conseguía mejorar nuestra condición material y monetaria, porque la riqueza puesta en actividad, ha de influir positivamente en una de nuestras directas en el aumento de producción, aumentando de productos y en mejorar la situación económica dentro de la vida rural; además, haciendo producir a la tierra rural, puede aumentar otra riqueza, y dejar de ser yerno que lo puede ser útil para uno o varios, no habiendo derecho a lesionar intereses que afectan a todos.

La extensión superficial cultivable de nuestra patria, está dividida en dos partes una, que se explota y otra, que permanece inactiva, y si a esta tercera se la obliga a producir, nos encontraremos con un exceso de producción, que para acudir a los mercados extranjeros y obtener precios de los bienes inmediatos, uno, habrá de desaparecer la importancia extranjera, quedando su valor en la patria; y otro, conseguir el exceso extranjero que la exportación nos proporcione. Pueden las beneficiencias también el aumento de frases que titularán, el aumento de los ingresos de la Hacienda y el aumento de caja, se sacarán de las ganancias y provechos de los un privilegio.

Los impuestos sobre el capital tienen un sello de legalidad y más allá, porque sus poseedores no pueden, ni en las alternativas mercantiles o bursátiles, y de este modo, el aumento por este tributario, se refleja en el presupuesto de ingresos, estableciendo o perdiendo estableciendo una gran reserva que pertenece al Tesoro. Mejorando los servicios de Correos y Telégrafos, aumentando los ingresos que estos servicios proporcionan, ya que se les ha considerado y considera como real del Estado. Poniéndole la enseñanza, se eleva el nivel cultural, base de los precios. Desarrollando las obras públicas, se consigue encoger a la Agricultura, proporcionando elementos de vida a los pueblos y evitar la emigración. Desminimizando los gastos en Guerra y Marina, se puede dirigir las relaciones diplomáticas con el resto del continente. Después de todo, se debería a la repoblación forestal, al fomento del crédito agrícola, pero que las clases rurales tengan ciertas deudas causando de trabajo y libertad y nos causan, muy posiblemente de grandes extensiones superficiales, origen de tanto mal:

S. vaillant, será más posible que no indecidir las aceras más males mayores, porque cuando el doble llega el precio sumo y el barato llora con voces encadenadas en los estomagos de los campesinos, las docenas masas se desbaratan y son capaces de concretar los errores más repugnantes y las implosiones más atrocias, con tal de obtener un poco de dinero que resuena sus espeluznantes figuras.

La producción agrícola no es suficiente para atender a las necesidades de la patria y tenemos que importar el excedente por valor de miles millones, y la causa es que hay mucha, muchísima tierra inútil, por las tristes del Estado, para tener la posibilidad y porque los latifundios se resisten con rumores salvajes, a dirigir sus grandes extensiones que no exparten, pero que tampoco satisfacen tributos para su posesión, por permanecer oculta. Hay muchos años, que vienen sustentando la tesis

José Nieto García

PRACTICAS MODERNAS EN EL CULTIVADOR

(SECCIÓN DE GALICIA - ASTURIAS) DIRECTOR: Don Juan Rof y Codina

La correspondencia referente a esta Sección a su Director : San Andrés, 168 :: LA CORUÑA



VI Asamblea Agrícola Gallega

que se ha de celebrar en Redonda los días 22, 23 y 24 de Agosto de 1914

Temas de carácter general

I

Reconociendo que el estado presente de Galicia, en relación con el estado nacional, tiene problemas fundamentales de carácter político y social que determinan una crisis de justicia y el abandono de nuestra tierra colonizada debe la Asamblea señalar bases que sirvan de punto de partida para una repatriación, en

queadas grupos modelos en los que presenciarán de caídos cultivos y prácticas antiguas en el país, aprender el latín del gallego, como aprendió el vasco, a su paso de los miedos de muertos y restos con que creaba y muere a mano. (Del señor Montenegro Sarmiento)

VII

Impone las circunstancias como necesario y conveniente una caída de cultivo en Galicia. Dado preferencia, con determinadas reglas del liberal, al de libertad y al pragmatismo del liberal, sería muy conveniente ensayar en algunos puntos el silvo de sublevación importante al igual tiempo y relajar el eje, que ya balearon en parte fuera de su sistema y aumentar soberanamente la proletariedad, con un solo conflicto. (Del señor Andrade)

De foros

X

Si la Asamblea debe dirigirse al Gobierno para que se apruebe la mayor brevedad el proyecto de reducción de fiestas y se este dñe evitado por la Asamblea, quedándose en caso de desacuerdo se intenta ante la Coruña, sometiéndole las referidas que juegan convenciones. (De la Comisión)

XI

Como el estacionamiento capital para la reducción efectiva de los fiestas ha de ser la falta de mano-obra, que medios deben poner en práctica para conseguirlo en gravar la potencia de los labradores pagando los precios normales del préstamo. (Del señor Andrade)

De reforma fiscal

XII

Si el Galician se decide como parece a rebajar



Pontedeume - Festa del árbol - El público congregado para presenciar el acto

plan y una actuación encarnada a resolver estos problemas: (Del señor Andrade)

II

Resolución práctica e inmediata que responde al actual problema agrícola gallego. (Del Señor de Agropecuario de Arente)

III

Labor económica que más intensa desarrolla a las asociaciones agrícolas de Galicia - Ganares que se oyeron a ella. - Nuevos prácticos para que estas asociaciones se conviertan en organismos credores de riqueza. (Del señor Roy Caldeira)

IV

Qué criterio debe seguir para modificar la actual situación de los montes comunales de Galicia. (De la Federación de Tuy.)

V

La agricultura gallega está gravemente interesada en que se cumplen las disposiciones vigentes sobre sanción y legaje, obligando a la creación de libetanías que vigilen y protejan la fabricación y elaboración del alimento. (Del señor Montenegro Sarmiento)

Agrícolas

VI

A sencillez de lo hecho en las Vascongadas, deben ensayar en varios puntos de Galicia pe-

jar los derechos que gravan actualmente el maíz, centeno y sus lantadas sobre la Asamblea, a pesar de ello, insistir en este punto hasta conseguir la total imposición de los mismos? (De la Comisión)

VII

Importancia del medio botánico en Galicia. - Medios más adecuados para su mejor resultado. (Del Señor Agrícola de Ferrolana - Sabatini)

VIII

Medios más apropiados para que los agricultores puedan llevar sus tierras al máximo de fertilidad y por lo tanto al máximo de producción. (Del señor Sotomayor)

IX

Qué medios prácticos pueden ponerse en práctica para conseguir que sea la destilación de los enejos en Galicia. (De la Federación de Tuy.)

De enseñanza

X

Asociación que deben desarrollar las sociedades agrarias en convivencia con las asociaciones constituidas en América para la creación y ve-

juntamiento de nubes en cada uno de los segundos.
(Del señor Juncos.)

XVI

Cosas que más se oponen a la agricultura — Cosas que pretenden lo contrario opuestas para mejorar las producciones. — Maestros, prácticos y técnicos para aquellas que son necesarias.
(Del señor José Calleja.)

De Economía pecuaria

XVII

Cosas que las vecindades agrarias deben prestar a la ejecución de mataderos industriales en Galicia. (Del mismo.)

De Transportes

XVIII

Es de mayor urgencia el estudio de los mejoramientos de los tránsitos tanto marítimos como terrestres, mencionando las tarifas hoy existentes, que impiden la extracción de los pocos productos. (Del señor Mariano Suárez.)

XIX

Necesidad ineludible de mejorar las carreteras para hacer progresar el campo gallego. — Mañas que deben tener las asociaciones agrarias para dotar de buenas carreteras, etc. — Principales prácticas y construcciones para que se conserven en buen estado. (Del señor José Calleja.)

XX

Fernan la comisión organizada por los señores don Xabier Ríos, presidente, ydo. don Fermín Alvear y D. José Paredes, Representante de la provincia de Orense, don Santiago Álvarez de la Cela, don Fermín Gómez de la Orotava, don José Sanz Fernández, de la de Pontevedra, don José Vázquez Ezquier, y don Santiago Calleja, Secretario. — Ofreciéndose libremente cuenta de los asuntos que se toman. El Catevano Moreno estuvo representado por el señor Ríos y Calleja.



El amor a los árboles

XXI

Entre las manifestaciones de cultura y progreso que se observan en Galicia, ocupa un lugar preponderante el amor de protección a los árboles, que han sabido desechar y preparar a grupos de colonizadores nacidos en la Cordura con el altísimo título de «Los Amigos de los Árboles».

Muchas ciudades en este noble regazo son Los Amigos de los Árboles, los maestros nacionales, el Círculo parroquial, las Asociaciones Cívicas y Militares, los propietarios y la prensa, periodistas y amigos de todos los intereses, beneficiados que el árbol proporciona a la humanidad y que su propagación hace que condicione al empresario sociabilizado tanto el amor y respeto a tan interesante factor de dignidad.

Para ilustrar al lector y despoter en él más cariño hacia el árbol, se organizan en cada

dulces, postres y dulces nómadas del festival otoñal el espaldón popular, en los cuales las gentes pueden expresar a grandes y detalladas inversiones de trabajo como temática social, histórica y cultural que a la sociedad, en general y a cada comuna en particular representa si se conserva el octubre y en estos actos se crean represalias y se propagan con fuerza plantaciones y especies.

En forma clara y sencilla se explican a todos las reglas que deben tenerse presentes para sembrar, planificar y transplantar árboles, con el objeto de conseguir el mayor éxito posible en estas operaciones.

Se regulan las normas divulgadoras, folletos y propaganda, libretas de costas instrutivas y paquetes de semillas entre las muestras, sementales, propietarios y zonas de las selvas para aumentar sus extracciones en los diferentes tipos de árboles.

Como demostración de la buena acogida que esta campaña ostenta en la región gallega, enumerares las Fiestas del Árbol celebradas en el presente año voluntariamente es la provincia de La Coruña, que sin el preexistente apoyo de la sociedad científica, se ha volcado seguidamente en uno de los primarios lugares de entre todas las de España que velan por su flora forestal.

El amor a la selva se expresa igualmente en una sola gran fiesta, la Fiestas del Árbol de La Coruña, Ourense, Cartago, Ferrol, Santiago, Ames, Mondoñedo, Ferrol, Caranza, Muxio, Melide, Betanzos, Cedeira, Laxe, Lugo, Vilalba, Cesuras, Silleda de los Muíños, Ortigueira, Samos, Cabanas, Foz, Seixas, Agualdo, Pontevedra y Noia.

En algunos ayuntamientos se han seguido actividades fraternas entre los de las escuelas, en círculos de docentes, como respuesta a la apertura y con denuncias de estudiantes y hasta han organizado fiestas culturales y de entusiasmo popular.

Los carretones del Estado y la provincia, donde se celebran Fiestas del Árbol, se celan dignamente de árboles, porque se convierten en las escuelas que se plantaron se convierten en custodios guardianes del entorno que simboliza sus hojas, y las ramas que les llenan sus raíces.

Muchas ciudades han sido recordadas y bendecidas por espacios arboreos que constituyan, en poco tiempo, un verano y resguardar para sus proyectos.

Y los grandes eventos de Galicia, poco a poco van surgiendo, formándose sus mazetas y salones, por los espacios de arboles y plantas que estiman ser capaces de darles sombra, creando al ambiente a deleitar su marcha para recorrer el espíritu y bendecir la obra de los alpinistas amigos de los Árboles, a los que desde estas columnas nos dirigimos en felicitar y mencionar como modelo de conductismo patrio.



Lo que Galicia precisa

Bosques y pastos

El que recorre la región gallega, a poco que se fije en la configuración del suelo, observará que en ella predominan los montes y no lluviosas ilusiones, típicas en otras regiones europeas.

Todo país moro sufre variedad vegetal, que arranca con la etapa del bosque, a la vez que se eleva la configuración del suelo, latitud, orientación y clima reinante, que presenta cambios bruscos y sutiles para los admiradores de la naturaleza.

Los vegetales que mejor se producen en los montes Galicia, son los árboles mediterráneos en las cipriotas, los frutales en sus bellotas y las plantas herbáceas en las faldas y valles, y finalmente de cesantes, cuando está distribuida no tiene soluciones de continuidad.

Los árboles frutales y frutales, cuando existen en grandes masas, constituyen los bosques, cuya bondad influencia en la llegada del clima, regulación de las lluvias, formación de humos y purificación de la atmósfera; es de sobre conocida.

Lo que sin dudar conocerán personas, especialmente los campesinos, es que en las faldas de los montes cubiertos de bosques, se producen los más feriles pastos y en los que se crean mejores y más abundantes ganados.

El bosque resuelve las aguas de lluvia, es depósito de materia orgánica, es laboratorio donde se desintegran las rocas y es manual integral de alimentos para las plantas de todo orden.

El agua ejerce en las tierras culturas de árboles, de origen a frutas y aves que disponen por sus bellotas, en cuyo agua van depositadas para los elementos que los árboles crean del suelo en que simbolizan sus hojas, y las ramas que les llenan sus raíces.

Las plantas forestales y prístinas crecen su mayor rendimiento cuando vegetan en llanuras fértils, degeneran de árboles secundarios y cortan con agua suficiente para realizar los cambios nutritivos que constablemente verifica la proliferación celular.

Los prados más frondosos y productivos son los que forman las que son en el pie de los bosques, porque contiene gran cantidad de materiales disueltos, de gran alimentación para las plantas y que éstas suministran su previa transformación.

Los grados que vive a expensas de los pastos los montes cubiertos de árboles y en las praderas que crecen al pie de los macizos montañosos, disponen de abundante comida, contribuir para su sostentamiento de razas completas, se hallan sometidos a una alimentación intensiva, no pasan por períodos de hambruna y se organiza su preferencia, adquiriendo gran potencialidad y sus canas, leches, carne, lana, etcétera, son las que obtienen más vida y estabilidad en el Mercado.

De aquí porque la mayoría de la ganadería gallega se encuentra íntimamente ligada al

problema de su explotación forestal, y porque la exuberancia y fertilidad de la tierra, no pasa ya de la persistencia de la existencia y destino del arbusto.

La brevedad del gran vacío de Penedezense de Noya, de Ribadeo y de otros muchos valles de Galicia, la existencia de algas terciadas en el Corgo, Ourense, San Pedro de Oz, Nagarizos, etc., etc. se deben tan sólo a la fertilidad de los pastos que bajaron la seleniteña influencia del arbusto que cubre los suelos que los roden se produce en algunos de sus lagos.

A poco metros del núcleo de piso y rascón que en meses de verano rinde los berries García Simón, han crecido en los suelos más pobres del Ayuntamiento de Cerdido, hemos admirado el verde de que, después de tres crudas, estás duras en el mes de mayo a cuatrocientos metros de altura, con estribos de cerezos, cuando esta distribución no tiene soluciones de continuidad.

Los árboles frutales y frutales, cuando existen en grandes masas, constituyen los bosques, cuya bondad influencia en la llegada del clima, regulación de las lluvias, formación de humos y purificación de la atmósfera; es de sobre conocida.

La rica posesión que nos tienen Nos (Ourense) tiene el solar naranjero de Los Ríos, brota el agua por toda la finca, gracias a las fuentes que nacen al pie del cerro llamado de encinales que hace poco más de treinta años nació una agricultura agrícola plena, sin más agua que la que viene en estos farrapos más fríos no cae la agua en piezas, por fin, por fin.

Entonces podemos decir de esta planta que todos los caballos, conejos y que se pierda no tiene necesidad de miedos.

Pues bien esto mismo que no conserva la música ni la verdadera en la tierra, es que las aguas o en el agua, necesitas para vivir un pajaro, como tales ninfas infesten costa, pasear, pasar, en estate realmente rico, de treinta a treinta y tres estribos, donde las aguas corren y las fuentes y los arroyos y los ríos son de veras.

Llaman aldeanos todos los montes de Galicia, solo se considera una gran riqueza por sus prodigios, sino que ello es consecuencia a la formación de prados y pastures abundantes, elementos imprescindibles para mantener la ganadería, principal industria que exploramos.

Muchos montes incultos, desprovistos de arbusto, que son propiedad del Estado, de los Ayuntamientos, de las parroquias, hogares y particulares, hay todavía en Galicia. Los remanentes de dichos montes son muy propicios, por no decir más, mientras que, repudiados repartían infinitos beneficios a la región, creando grandes riquezas y fomentando la mejoría de nuestra ganadería.

Los zanahorras que llevan en ge de arbusto, desechas a los tiros de los valles de la Cela, que para su plantación se necesitan árboles huecos y de gran diámetro, quedan en la tierra apelmazadas y se convierten en un suelo para realizar los cambios nutritivos que constablemente verifica la proliferación celular.

Los prados más frondosos y productivos son los que forman las que son en el pie de los bosques, porque contiene gran cantidad de materiales disueltos, de gran alimentación para las plantas y que éstas suministran su previa transformación.

Los grados que vive a expensas de los pastos los montes cubiertos de árboles y en las praderas que crecen al pie de los macizos montañosos, disponen de abundante comida, contribuir para su sostentamiento de razas completas, se hallan sometidos a una alimentación intensiva, no pasan por períodos de hambruna y se organiza su preferencia, adquiriendo gran potencialidad y sus canas, leches, carne, lana, etcétera, son las que obtienen más vida y estabilidad en el Mercado.

De aquí porque la mayoría de la ganadería gallega se encuentra íntimamente ligada al

problema de su explotación forestal.

El amor a los árboles y la naturaleza

Las enfermedades infestantes son proporcionalmente, como todos los ganaderos han sido más vivas y más leidas, por esos veranos que se organiza su preferencia, adquiriendo gran potencialidad y sus canas, leches, carne, lana, etcétera, son las que obtienen más vida y estabilidad en el Mercado.

La falta de costumbres sanitarias, la ignorancia de las curas comprobadas de la ciencia médica y los errores de malos ganaderos, producen, como consecuencia, des-

gajos y enfermedades prácticas, de los cuales se derivan más perdas severas de capital, representadas por las gastos de las curas y desembolsos de los gastos, etc., etc. por la violencia, esto es en perder el poder de producir las enfermedades infestantes contagiadas al pastoreo el cuerpo de los animales, bien con los alimentos y con las aguas o con el aire que respiran.

Pero hay otros miedos que, son misterios, en la tierra, en las aguas o en el aire o no producen ver en esos elementos con la papilla que las vías que llevan a perdar, nutrición, miserables, y esto hace que perdieran más vida que las que velan por la salud, nutrición, miserables, y esto hace que perdieran más vida que las que velan por la salud, nutrición.

Pero para que el asimiento produzca todos estos efectos es necesario que sea virulentos, que dure a la vez que dure el asimiento.

Sus condiciones, el asimiento transmite su perjuicio del crédito de la ciencia y con perjuicio de los intereses nacionales.

Los que deban observarse para que sean más confiables son las siguientes:

1.º El estado del ganado, su deprendimiento, cualquier vesión y el enfermo, dura seis a diez años en la enfermedad del asimiento de la enfermedad en el momento que tiene más comienzo de ella. Todo momento que se pierda sin denuncia el lecho contagioso, es tiempo que pierde la enfermedad.

Pues bien esto mismo que no conserva la música ni la verdadera en la tierra, es que las aguas o en el agua, necesitas para vivir un pajaro, como tales ninfas infesten costa, pasear, pasar, para que la enfermedad comience a los siete años por contacto o contagio directo o indirecto los germos de cloro de los terrenos y tierras con sus deyecciones.

2.º Es el momento que la autoridad municipal trae conocimiento del caso y lo comprueba por el informe del veterinario municipal, proceder con el ejercicio de ganadería y veterinaria, se establece al punto la enfermedad de los animales que presentan los elementos que constituyen la enfermedad.

El enfermo cuando a esa enfermedad se aparece en una comarca, proceder por todos los caminos que el daño que sufre sigue, para que la enfermedad se extienda.

Para no causar enfermedades se establecerá la clasificación en sus estados o estados de salud.

3.º En los terrenos que no bringan allevadero se establecerá fuera de él con poca que sea trasladado por los ganados sana. A los enfermos establecerá se destinará en célebre y polivalente que se utilice para infestación los Alcaloides, Venenos y Gálatos. Para los animales establecerá la retención de sus carnes o estóicos y esterilizaciones.

4.º Designación del personal inviolable para el control de cada gallo o quela establecida.

5.º Prohibición de entrar personas y animales en los sitios infectados.

6.º Prohibición de entrar el personal que este en el control de los enemigos en otros estados o países o provincias que allí se sientan.

7.º Arivo a las autoridades de los pueblos limitantes para evitar que se approximen a los terrenos infectados.

8.º Declaración de alta de cada ganado infestado y de cada cada infestado, una vez que haya terminado la enfermedad completamente, malas las uñas de inspección que traga establecido cada presta en los tratados de Patología o en el reglamento de Policía Sanitaria. Terminado que sea la enfermedad en todos los ganados, producir, con el tiempo suficiente



El aislamiento en las enfermedades de los animales

En el estadio de tales enemigos hecha

descontaminado el animal como medida sanitaria para evitar la propagación de las enfermedades.

Es estos enemigos que no puede decirse que sea ésta una medida práctica y sencilla

que no sea segundada por el arte, las artes y los estudios de la ciencia.

La falta de costumbres sanitarias, la ignorancia de las curas comprobadas de la ciencia médica y los errores de malos ganaderos

de garantía para la seguridad del lechero, lo comunicaría al autoridad competente al Inspector provincial de Higiene pecuaria y Sanidad veterinaria, siguiéndole todos estos trámites.

Con el objecto de garantizar el cumplimiento efectivo de todos estos reglamentos y efectuar en cada caso particular, si es necesario, las medidas siguientes:

1.º Tomar las medidas necesarias por la autoridad municipal, al declararla enfermedad, comunicar aquella el hecho al Presidente de la Asociación general de ganaderos del Bierzo, según el artículo 4º del reglamento relacionado y el Veterinario, se manejó lo referente a la Inspección provincial de Higiene pecuaria y Sanidad veterinaria; una mejora al artículo 7º del citado reglamento, sobre todo en la materia con general de Sanidad y el resto de la materia con mayor o menor medida, lo que no se hará, si carece de acuerdo.

2.º Al comunicar estos casos el Veterinario al Inspector provincial citado, lo hará expresando la especie, sexo, edad y tamaño de los animales enfermos y el tipo agudo o crónico, leve o grave de la enfermedad. (Capítulo 4º del reglamento mencionado).

3.º El número de las vacas invadidas, el número de las defecaciones y el de crías, los comunicará también el Veterinario al referido Inspector, de conformidad con el artículo 10 del reglamento mencionado y si es de la instrucción general de Sanidad.

4.º Cuando las defecaciones se refieran a la cría se hará constar también el número, que de otro modo no puede calcularse con precisión la pérdida.

5.º Todas las denuncias sanitarias las remitirán los Veterinarios con la franquicia del Municipio como servicio nacional sanitario y las dirigirán al Inspector provincial de Higiene pecuaria y Sanidad veterinaria, siguiéndole las demás órdenes procedentes al referido Inspector.

Del mismo modo circularán los ganaderos cuando tengan que dirigirse a él en consulta de algún extremo sanitario o higiénico, en lo que atañe a la dirección del selenio.

6.º Todos los Municipios de más de 2.000 habitantes tendrán constituido con un Veterinario el servicio de urgencias, además del de inspección de alimentos. Los Municipios de menor población se reservarán para seguir estos servicios, de conformidad con el art. 93 de la regulación mencionada.

Pedro F. Codrigue

Contra el aborto epizódico

Un éxito medical es constatar que el germen que se hallaba vienzo asado para evitar el efecto potencial en el ganado vacuno.

Son conocidas las graves estragos que todos los años causan esta enfermedad, y los pesos medios cifran que hay para determinar hoy la experiencia la desmorzada que existe un tratamiento eficaz para evitar el aborto Epizótico y las Bujas Vaginales B. S. que fabrica la casa N. V. Koninklijke Pianenfabriek Falck, de Mespel, Holanda, cuya representante en España es Pedro Jansen, calle Valencia, 25, Barcelona, dura puesto todos los informes de su empleo a las padres que desean utilizarlo.

El costo de este medicamento es sencillo, ya que el tratamiento se efectúa costando 3 y por rata. También existen las Bujas Vaginales el catálogo vacuno, asegurando así la buena fundación.



Formularios

Flete de buey a la jarinera. — Túmese un kilo de buey que sea bien tierno, despiece el flete en un adobo con aceite, sal y pimienta. Póngase en una tartera y caliéntese la sartén con un poco de aceite y pimienta. Entre la tartera en el horno calientado a fuego vivo y no se quite la carne que el pavo hasta que esté bien dorada por todos los lados. Se cocinará aserrada generalmente media hora.

Prepárese una jarrina con legumbres verdes, judías blancas, cebolla de espárrago, coliflor, cebollino, aceite y pimenta. Cuelguese otra vez, cortándose en pedazos peladas y caliéntese ligeramente en agua y sal. Escalones y hongos sear un momento en una cacerola a fuego vivo, removiéndolos ligeramente solo para que no se adhieran al fondo. Una vez cocinados se echan en la jarrina donde estaba el intestino de pavo de la jarinera y se cubre de agua caliente y se cocina de nuevo. Se saca la carne cuando caigan unos minutos más, reservando los callos para el consomé que sigue con cuidado de no descolar.

El tema segundo Especialidades del ajo y sus preparaciones, cuya potencia fija es el llamado médico y agrícola de Santa Bárbara. D. Ramón Pérez, revisor, tiene interés. El informe completo y detallado que el presente libro es de sus principales incisos y largos cuestiones de las propiedades del ajo y la justificación de las conclusiones prácticas mencionadas hasta llegar a su autor. Resulta en este tema la aprobación de la propuesta del sistema Littitzense para la extracción de la resina del ajo.

En este mismo número publicamos un trabajo referente a este procedimiento.

Del tema tercero, Elaboración de los aceites, era prácticamente el estudio y ilustrado preparación de aceites, José Viz.

Los expertos y cercados consejos propuestos por nuestro amigo en lo concerniente a la elaboración y secado de los aceites y a la elaboración y conservación de los aceites, aprobados por el Congreso, pasaron de manifiesto el interés y conocimiento de la ponencia en lo que podría influir en la mejora de la calidad de los aceites.

Refiriéndonos a tema cuarto Comercio y exportación, cuya potencia está confiada al comercio de Tortosa D. Joaquín Bedós, se acordó regular los precios públicos la pauta constante de precios frances para facilitar las novedades y cambios de los aceites de oliva.

El tema quinto Satisfacción de los avales de aceite del cual era presentar el Instituto presidente de la Cámara de Tortosa, don Primitivo Ayuso, dio motivo a animada controversia, ya que la cámara elegida manifestó su deseo de que el Instituto se introdujese a España por su situación en gran medida en absoluto la ventaja con la desventaja de acceso de aceite de los que componen más de otras grasas, por lo que se acuerda y solicitan a las Cámaras y Sindicatos agrícolas para nombrar avales que investiguen y persigan las adulteraciones.

Una serie de exhortos y visitas a las principales fiestas de la comarca tortosense y muchas atenciones y fiestas dedicadas a los congresos, dirigen a estos grados recordar y la importancia más favorable de las autoridades y hablantes de la simpática y culta ciudad del Ebro.

Deben cesar el consejo directivo de la Federación, en asamblea general celebrada en la cosa comunal de Tortosa, que eligió su presidente el distinguido agricultor don José María Vidal y Barquer, vicepresidente el señor Darío de Paray, y secretario don Juan Riba, cesando en sus cargos los señores don Ramón Ribas y Tótek, presidente, y don Pedro Mir, vicepresidente.

Aprobado celebrar el Congreso XVIII correspondiente al año 1915, en la histórica ciudad de Balaguer, provincia de Lleida.

Los asuntos del Congreso quedaron al arbitrio de don Ramón Riba y Riba, presidente de la Federación Agrícola Catalana-Barceloneña, y del illustre doctor Barba de Paray, que presidió la Junta organizadora, numerosos medios y justificativos aplausos, a los que con gran satisfacción unieron los asistentes.

Abundancia de agua

En Ejido de los Caballeros (Zaragoza) es una finca propiedad de D. Cecilio López, que impone que más solamente se obtenga de su fertilidad y del que va a extenderse poco tiempo de su vida útil, que, cuando se divide, se pierde el 80% de su fertilidad, con lo que se pierden los derechos a los usos españoles.

5.º Gestión que se han tratado y que se han tratado en los que están en titulación se rehúsan los derechos a los usos españoles.

6.º Gestión que todas las estaciones de viveros y establecimientos d'Uso de Viveros pueden conseguir la aceptación de las comunidades agrícolas por medio de actos péticos.

5.º Ejercer represalias en el caso de que no cumplan las condiciones establecidas.

Concurso de embalajes, frutas y hortalizas en Logroño

El Consejo provincial de Fomento de Logroño ha acordado celebrar en la feria de octubre del próximo mes de Septiembre un Concurso-exposición de embalajes, frutas y hortalizas.

La actuación de la «Unión de Villancicos de Cataluña»

Muy especial atención se presta en estos términos, el taller recién en la cosa inviela a instancia de la Unión, entre la cosa Huerta y Dáila, de Mas Romanya (Molins) por la veinte de vivos albercas y fachadas.

La Sociedad Tercera de esa Asociación Provincial dictó el siguiente fallo, cuya extracto transcribimos, por ordenes muy convenientes su conocimiento.

Extracto:

Fallo: que debemos considerar y condenar a Juan Fernández y Flequer y Luis Huerta y Huerga, que deben pagar a la cosa Huerta y Dáila y su dueño de prisión correspondiente y al pago de las cosas en mas de veinte fachadas para que sean bajas al año de veinticinco de Otoño del año ultimo en que se acordó extinguir la posibilidad de uso de procesos judiciales, Juan Fernández y Flequer, y Luis Huerta y Dáila y su dueño de prisión.

A este punto resultó realmente satisfactorio para la vinicultura, hay que señalar esto, cuya importancia es prever, reconocer, la privatización, por las gestiones de la Unión del Real decreto de 29 de Mayo último declarando que los Sindicatos Agrícolas nacionales oficialmente pueden designar Vinos para juzgar y premiar a la Asociación local que se acuerde a organizar la producción, mientras que continúe la explotación de las plantas de elaboración de la fruta, etc., etc.

Graderos - Agricultura, empleo RESOLUTIVO ROJO MATA



Destrucción de babosas y caracoles

Don G. C. - 1914. — Los invernantes que usan sulfato de cobre, 2 kilos, cal, 1.500 kilos paja, 2.000 kilos, por los litros de agua, se detiene el desarrollo del hongo productor de la enfermedad.

Hoy quien acceda recibirás las tuas con un poco de zumo de cal hidratada, 20 kilos Cemento Portland, 10 kilos, y yeso con alga, 20 kilos, que se distribuye como el azúcar.

Adopta estos remedios de desinfección:

También que sea muy fina, esto es muy pulverizada. Con ellos, aprovechando las pruebas finas de esta entidad colonizadora agraria.

Una vez más queremos demostrar la eficacia del trabajo y de la existencia para hacer triunfar la causa del derecho y de la justicia.

Mutín vinícola en Montblanch

Con mucha intensidad y animación se celebra este año. Las circunstancias aprehendidas forman las siguientes:

1.º Gestión que Francia admite nuestras vides mediante un certificado de su parte expedido por las Estadísticas de Europa y protegiendo las viñas contra destrucción de la cosecha anual de aceite.

2.º Gestión que la Estadística de la Federación Europea no implementa los reglajes por consumo y circulación interior.

3.º Gestión que se les tratan y se aplican y que se les tratan en titulación se rehúsan los derechos a los usos españoles.

4.º Gestión que todas las estaciones de viveros y establecimientos d'Uso de Viveros pueden conseguir la aceptación de las comunidades agrícolas por medio de actos péticos.

5.º Ejercer represalias en el caso de que no cumplan las condiciones establecidas.

El dicho paname se celebra con estendido plácet. Puede ser semestral o anual sólo, con buena fruta o asustado a la talla, trigo, u otros cereales.

Puede celebrarse desde la primavera al Agosto.

Se recomienda la elección al apurar las floraciones masculinas.

Abonos complementarios de los maízales

Don A. C. - Cerdanya. — La fertilización de los maízales hecha, más tarde, con estiércol adobado de insección de cebolla (cebolla). Al hacer la siembra habrá convenido esperar en los setos un poco de vegetación a razón de tres kilos por hectáreas.

La siembra de frutas abastece las variedades provinciales, y con preferencia colecciones de las frutas francesas de mayor aceptación en los mercados, sobre todo explotaciones de las que producen y los precios de venta.

La siembra de hortalizas comprende las producidas en el país con las indicaciones que las señalan para las frutas.

Se consideran varios premios por valor de 5.500 pesetas.

Se gesticion que durante la celebración del Concurso-exposición se den conferencias sobre el cultivo y maduración de frutas y hortalizas, organización para la exportación, métodos para combatir las plagas y aprovechamiento de residuos de la fruta, etc., etc.

A este punto resultó realmente satisfactorio para la vinicultura, hay que señalar esto, cuya importancia es prever, reconocer,

la privatización, por las gestiones de la Unión del Real decreto de 29 de Mayo último declarando que los Sindicatos Agrícolas nacionales oficialmente pueden designar Vinos para juzgar y premiar a la Asociación local que se acuerde a organizar la producción, mientras que continúe la explotación de las plantas de elaboración de la fruta, etc., etc.

Graderos - Agricultura, empleo RESOLUTIVO ROJO MATA

Don G. C. - 1914. — Los invernantes que usan sulfato de cobre, 2 kilos, cal, 1.500 kilos paja, 2.000 kilos, por los litros de agua, se detiene el desarrollo del hongo productor de la enfermedad.

Hoy quien acceda recibirás las tuas con un poco de zumo de cal hidratada, 20 kilos Cemento Portland, 10 kilos, y yeso con alga, 20 kilos, que se distribuye como el azúcar.

H. Hauptner, Berlín

CASA FUNDADA EN 1857



Máquinas esquiladoras

Marcas de orejas para animales

Instrumentos de Veterinarios

PIDASE CATALOGO EN ESPAÑOL

REPRESENTANTES EXCLUSIVOS PARA TODA ESPAÑA:

EDMUNDO y JOSÉ METZGER

BARCELONA: Paseo de Gracia, 76

MADRID: Plaza de la Independencia, 8

OFICINA

CENTRAL

Maquinaria
para
AgriculturaMaquinaria
para trabajar
maderaViticultura
VinificaciónMotores a
combustión
Bombas

:: K o K ::

PIDAN DETALLES A LA

Kontinentale Kompanie

CONSTRUCTORA

LIEGNITZ - ALEMANIA

EXPORTADORA

LA AGRÍCOLA ESPAÑOLA

SOCIIDAD ANÓNIMA DE SEGUROS REUNIDOS A COTIZACIÓN FIJA GRADUADA

Autorizada por Real Orden de 25 de Abril de 1911, para operar en toda España, a cuyo efecto tiene hecho el depósito que la Ley de Seguros previene.

Capital social suscrito 1.000.000 de Pesetas
Capital desembolsado 325.000 Pesetas

Opera en los ramos siguientes:

Seguro de cosechas contra el pedrisco :: Seguro contra la muerte y robo del ganado caballar,
mular, asnal, bovino y especial de cerda, lanar y cabrio, y transporte del mismo ::Domicilio social y dirección: BARCELONA - Rambla de San José, núm. 32, pala.
Autorizado por la Comisión de Seguros

REPRESENTANTES EN TODAS LAS CAPITALES Y CABEZAS DE PARTIDO

ASTRA
 ALEMANIA
 Las mejores marcas
del mundo
ALFA-LAVAL
SUECIA
Para la maquinaria
Para la industria textil
y otras

1000 primeros premios

Instalaciones completas y transformaciones
de LecheríasInstalaciones frigoríficas :: Pidase Catálogo español sin precio
Se buscan representantes para la desmatadora ALFA-LAVAL**MOTORES VELLINO****EL MOTOR IDEAL para el AGRICULTOR y pequeña industria**

Tipos a gasolina, petró-

Instalaciones completas

leo o gas de 1½ a 10

para riegos y otras apli-

caballos

caciones

Consumo 230 gramos por caballo y hora

siendo de 400 a 500 gramos en los demás motores

PIDASE la lista de referencias**de motores instalados****Laboratorio Vellino, taller electromecánico****Bruch, 127.-BARCELONA**

La casa fabrica cultivadoras americanas de varios tipos - Desgranadora IDEAL para el maíz - Corta tojos - Trituradoras de granos - Arrolladoras con descarga automática para nivelar terrenos - Prensas para vino - Estrujadoras - Sulfatadoras Arados sistema Vernette, para el viñedo - Rub-Sax y otros tipos

Son los más económicos, más ligeros y más perfectos.

PATENTE 34.000 (30 años)

RECOMPENSAS: MEDALLA DE ORO

TALLERES DE MAQUINARIA AGRICOLA Y VINICOLA

DE DOMINGO BURZON

Calle del Arte (Barrio Guinardó) BARCELONA

GRAN FABRICA DE SUPERFOSFATOS

José Gaillard

OFICINA CENTRAL:
Diagonal, núm. 578 - BARCELONA



Materias primas
para fibrosos, clo-
ruro de potasa,

Sulfato Amónico,
Nitrato de Sosa,
Sulfato hierro, etc.

SUCESOR de BOSSI

ALMACENES Y DESPACHOS: Plaza del Sol, 14
SUCURSAL: Rambla del Centro, 31
Apartado, 223 - Teléfono: 2402
BARCELONA

MANUFACTURA GENERAL

SELLOS CAUCHÚ y METAL : PLACAS

RÓTULOS : NUME- RADORES : FECHA- DORES : TAMPONES

: : etc., etc. : :

PRIMERA EN ESPAÑA

VINIFICACIONES RACIONALES

E. Barbet

INGENIERO - CONSTRUCTOR - PARIS

Desulfatación completa de los mostos de uvas,
manteniendo esterilizada con el ácido sulfúrico

Vinerías Industriales

FUNCIÓN DURANTE TODO EL AÑO PARA PODER
PRODUCIR VINO DE MESA, FINOS LICOROS, MIS-
TELAS, MOSTOS CONSERVADOS AL VACIO, ETC.

Representante general en España:

D. MATEO FERRAGUT

Calle 5. Feliz, 2 - PALMA DE MALLORCA

Informaciones Barcelona: D. EMILIO POU - Calle de Regla, 251

MÁQUINAS AGRÍCOLAS "VENTZKI" PARIS, 60, rue Ordener, 60

GRAN ESPECIALIDAD: Binadoras y Aporadoras



Con 5 dientes RÍGIDOS



Con 3 dientes FLEXIBLES de acero
y cuerpo aporador extensible



Con 3 dientes FLEXIBLES de acero
y armazón extensible mediante una palanca

DESNAZADORA CENTRÍFUGA

"MELOTTE"

Si V. desea extraer mecanicamente la
mota de la leche para venderla al natural
ó para transformarla en mantequilla

Si V. desea aprovechar la grasa contenida en el suero de la fabricación del
queso;

Si V. desea vender la leche sin desnat-
tar, exenta de impurezas y sin el olor des-
agradable peculiar por su pasado en el separador centrifugo,
emplee

LA DESNAZADORA CENTRÍFUGA

"MELOTTE"

Mandadnos el catálogo en español, franco de portes, es-
cribiendo al fabricante.

JULES MELOTTE - Romicourt (prov. de Lille) BELGICA

LOS PRODUCTOS MAGGI



Marca de fábrica Cruz-España

Los productos MAGGI prestan

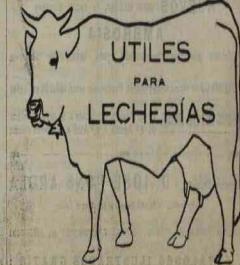
inmejorables servicios en café cocina
De venta en Ultramarinos y Comestibles

DAVID FERRER & C^{ia}

S. en C.

94-Paseo de Gracia-94

□ BARCELONA □



LISOL

Es el rey de los insecticidas

Destruye todos los enemigos de las plantas

Pide nuestros folletos Ilustrados "El Lisol en Agricultura" y "El Lisol en Ganadería"

QUE REMITIMOS GRATIS

Vallés y C. a FÁBRICA DE PRODUCTOS QUÍMICOS
Massal, 69, SANTS (Barcelona)



NUEVO MOLINO TRITURADOR-PULVERIZADOR

PATENTADO. Sistema "CEA"

— Sin piedras ni cilindros! —

¡La máquina de más rendimiento que existe!

¡Necesita poca fuerza! — ¡Ocupa poco espacio!

Tritura y pulveriza al grado de finura que se deseé y de una sola pasada: semillas, raíces, paja de trigo y cebada, maíz, etc., etc.

Convierte en PIENSOS ASIMILABLES todos los residuos de la huerta: tallos de habas, judías, guisantes, cañas de maíz, sarmientos, etc.

II REFERENCIAS DE PRIMER ORDEN!!

CATALÁ y ARMISÉN - Mayor, 46. - MADRID

Apartado, 227 - Teléfono, 2297

Instalación y reforma de fábricas de harinas, fábricas automáticas de prensos, molinos maquineros

GRANJA TORRE MELINA

Despacho y Salas de Incubación
Nápoles, 99 y 101 - BARCELONA

CONSTRUCCIÓN DE INCUBADORES AUTOMÁTICOS,
MADRES ARTIFICIALES Y DEMAS MATERIAL AVÍCOLA

AVES Cultivo en grande escala de razas Españolas PRAT,
CASTELLANA y MINORQUÉ. Así como de razas EX-
TRANJERAS de PRODUCTO y de LUJO. OCAS, TUBONE,
PATOS Pato, Rousen, Mandarines, Caracoles, CISNES, blancos
y negros. FAISANES, de raza y de lujo. PAVOS REALES,
blancos, azules y verdes. NANDUS, grises. GRULLAS de Numidia.

PALOMAS :: CONEJOS GIGANTES
corrientes, blancos y azul de Viena.

HUEVOS para incubar, de razas diversas

AMBROSIA

Poderoso alimento concentrado, para toda clase de aves

POLLUELOS de varias razas y edades. Producción anual 100.000 polluelos

Polluelos para Piel Lanza
de 1º Abril a 1º Agosto a 5 pesetas docena
de 1º Agosto a 1º Abril a 6 pesetas docena

Diseñador Propietario: D. JOSÉ PONS AROLA

Presidente de la Sociedad Nacional de Avicultura de España

GRANDES PREMIOS EN CUANTOS CONCURSOS Y EXPOSICIONES HA CONCURDIDO

: CATÁLOGOS ILUSTRADOS GRATIS :



INSECTICIDA CAUBET

Indispensable para la agricultura,
ganadería y avicultura ::

MANUFACTURAS

BARCELONA, Ribas, 5
MARSELLA, 9, Rue Junot
LISBOA, Rua Crucifixo, 40

PLANTACIONES CAUBET

EN TARRAGONA

Hacienda LARBEZA
EN EL SOTO
CHARLE



GRAN PREMIO y medalla de
ORO en las Exposiciones de
BOURDEAUX 1900 :: :: ::
MARSELLA 1907 :: :: ::
MONTPELLIER 1909 :: :: ::

BORDEAUX
MONTPELLIER
PARIS
MARBELLA
PENINSULA
MEMBRO DEL JURADO en
la Exposición de París 1900

El insecticida Caubet destruye radicalmente todos los parásitos de los vegetales ORUGAS, PULGON, HORMIGAS, OIDIOUM, EUDENIS etc., quedando libres con su uso los árboles frutales, viñedos, jardines, horcadas etc.

El insecticida Caubet es un precioso auxiliar para los GANADEROS y AVICULTORES; preserva a las reses y aves de contagio en épocas de epidemia, destruye todos sus parásitos y es de aplicación sumamente cómoda e intensiva.

El insecticida Caubet evita con absoluta seguridad la POLILLA DE LOS GRANOS.

COMPLETAMENTE INOFENSIVO PARA LAS PERSONAS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

Pides muestra y prospecto explicativo que se envían gratis a
ANTONIO CAUBET = Apartado núm. 522 = BARCELONA



✓ CENTRO VITÍCOLA

CATALÁN DEL PANADÉS

VIDES AMERICANAS

DE

JOSÉ HILL Y ROS

Propietario Valvador en

VILLAFRANCA DEL PANADÉS (MAH)

= PROVINCIA DE BARCELONA =

Gran esmero en la selección y envío
de las plantas: Autenticidad garantizada : Precios muy económicos

PEDIR CATALOGOS Y PRECIOS EN
TODO TIEMPO DEL AÑO

Crédito Mobiliario Agrícola de España

SOCIEDAD COOPERATIVA

Domicilio Social: Plaza de Santa Ana, 24, pral.

BARCELONA

CONCEDE a sus socios préstamos so-
bre mercancías, documentos de giro,
crédito y valores, rentas pendientes,
para el cultivo y la cosecha de las fincas
agrícolas de su propiedad o que tenga
arrendadas.

VENDE a sus socios apens de labran-
za, maquinaria agrícola, semillas, abo-
nos, ganados, etc., etc.

VENDE por cuenta de sus socios las
cosechas de grano y de cualquier otra

cosecha, siempre que todo ello proceda
de la explotación agrícola del socio, y
PRACTICA todas las operaciones de
banca, cambio y compra-venta de valo-
res y sus servicios derivados, teniendo
también organizado un servicio especial

de información comercial
y presupuesto gratis

SIRIUS

MOTORES :: DINAMOS

DETALLISTAS AUTORIZADOS

Grosos hidráulicos para ríos : Sistemas ele-
trónicos para alumbrado de fábrica, etc., etc.

AGENTES GENERALES:

Sencianes y Via
Lauria, 48 :: BARCELONA

ALMACÉNS DE

Maquinaria, Correas, Accesos lu-
brificantes, Polos madera, etc.

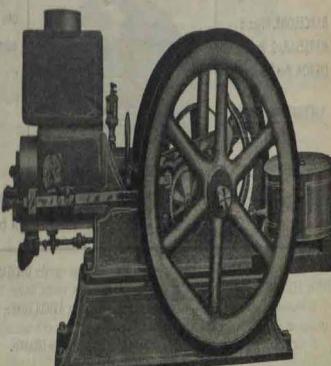
PRESUPUESTOS GRATIS

Motor a gasolina y aceites semi-crudos

TIPO AGRICOLA DE MARCHA LENTA

Construcción sencilla
especial para

NORIAS,
BOMBAS,
PRENSAS,
etc., etc.



El motor tipo
Agrícola, es
el que ofrece más
ventajas para tra-
bajos de campo;

porque siendo el único construido expresamente para agricultores es el más sencillo de manejar;
porque es de marcha lenta, construcción sólida y de gran duración;
porque no se desgasta ni necesita cuidados. Es automático en todo;
porque la ignición es la más perfecta, por magnetismo de baja tensión;
porque teniendo Carburador especial que permite emplear otros productos más baratos que

la gasolina, resulta **el más económico en consumo.**

Pasan de 10.000 los que funcionan, 500 y pico en España

SE CONSTRUYEN DESDE 1 a 12 CABALLOS

Precios incluyen Reparos y todo lo necesario,
desde Pesetas... 625

SE OFRECEN FACILIDADES PARA EL PAGO

Pidáns Catálogo ilustrado edición de 1914

CON DATOS COMPLETOS



Instalación de Bomba Centrífuga

Noria de engranajes movida por Motor

ÚNICOS DEPOSITARIOS EN ESPAÑA:

PIZZALA Y CRORY - Calles Bauri, 20, y Espana, 31. - Barcelona

"MERCEDES"

ESTRUJADORA - PRENSA

CON SEPARADOR DE ESCOBAJO Y TRABAJO CONTINUO

Ceferino Ballesteros

CONSTRUCTOR

Direccion: Paseo del Cid, núm. 7, ant. - Telégrafo: Ballesteros - Teléfono 1548

BARCELONA

PATENTADA

En MADRID: Calle de Sevilla, núms. 12 y 14, ant. - Teléfono 4125-Aparato Carrera 614

GUANOS - DROGAS

AZUFRES • — GUANOS —
PARA LAS TIERRAS

(Puntadas en 15 especies nacionales e extranjeras)

GUANO AMONIACO FIJO

Plano completo aplicable a todos los cultivos

Abonos especiales para Vida,
Patatas, Hortalia, etc. etc.

: GUANO PROVENSAL :

AZUFRES GARANTIDOS

Flor de azufre :: Andra sulfatada :: Sulfato

Escarabajo cárabeo

Sulfato de cobre garantizado

Primeras materias para abonos

Sulfato de calcio : Encinales Thomas - Nitrito
de Soda - Sulfato Andino - Cincos de Petrus
Sulfato de Petrus - Sulfato de Hierro y Rutilla

DROGAS Y MATERIAS CURIENTES

J. ALESAN

Freixeras, 23 : BARCELONA

VIDES AMERICANAS

Reconstitución de viñedos

Injertos : Barbados



Vivens los más antiguos e importantes de Es-
paña y Cultivo en gran escala de todas las varie-
dades conocidas : Referencias importantes en
todos los países del mundo ; Laboratorio a di-
posición de los clientes ; Proveedores de los más
importantes propietarios, cosecheros, granci-
erías, escuelas y vivens oficiales y particulares ; Tre-
inta años de experiencia bajo todos los climas

→ PIDANSE LOS CATÁLOGOS ILUSTRADOS A LOS →

Establecimientos Vitícolas F. CASELLAS

Méndez Núñez, 4, principal - BARCELONA

Casa fundada en 1876 - Premiada con 10 medallas de oro, 3 diplomas de honor, 3 grandes premios

La maquinaria anglo-americana R. D'AULIGNAC

Calle Cortes, 559 : BARCELONA

Bombas para riegos, abastecimientos, usos industriales y domésticos, &

Tuberías de hierro y de acero para conducciones

Instalaciones completas para riegos

Motores de gas y de gasolina

Máquinas y calderas de vapor



Grandes existencias □ Proyectos y presupuestos gratis

OTTO MEDEM

VALENCIA • BARCELONA • BILBAO • SEVILLA • MÁLAGA • ALICANTE

Representación de primeras materias para abono

EMBARQUE DIRECTO

SINDICATO DE POTASA

de Berlín

Cloruro - Sulfato - Kainita

Sociedades reunidas de Fosfato Thomas

Escorias  Thomas

Superfosfato de Cal :: Superfosfato concentrado

Sulfato de amonio - Nitro de soda - Nitro de cal - Cloruro de cal - Nitrapina del Dr. Kahn

Insecticidas Schloesing para el tratamiento de las enfermedades criptogámicas de la viña, planta, casuarina, melocotonero, etc.

Azules Souper :: Minor :: Souprefer :: Souprenil

CALDO BORDELES :: PYRALIÓN :: SULFATO DE COBRE

INFORMACIÓN GRATUITA SOBRE EL EMPLEO DE LOS ABONOS



Los Agricultores

expertos están convencidos que
únicamente entrando en los ter-
renos con masas de abono el

SULFATO DE POTASA

se obtienen patatas en abundan-
cia y de buena calidad

De venta en todos los almacenes
de primeras materias para abono

Nitrato de Cal

o de Nórvega

Es el abono azulado más económi-

co y eficaz para todos los cultivos

--

PEDIR PRECIOS E INSTRUCCIONES A

OTTO MEDEM

:: VALENCIA - BARCELONA ::

BILBAO - SEVILLA - MÁLAGA - ALICANTE

EL FÉNIX AGRÍCOLA

Compañía Anónima de Seguros reunidos a prima fija

Autorizada para funcionar en toda España, por Real orden de 8 de Julio de 1909

Capital Social suscrito:

1.000.000 de pesetas

Capital Desembolsado:

-- 300.000 pesetas --

SEGURO contra el robo, hurto y extravío de las caballerías,
siendo la primera Sociedad que lo ha implantado
en España.

SEGURO de vida y accidentes del ganado.

SEGURO de transportes de ganados y mercancías por ferrocarril a todo riesgo.

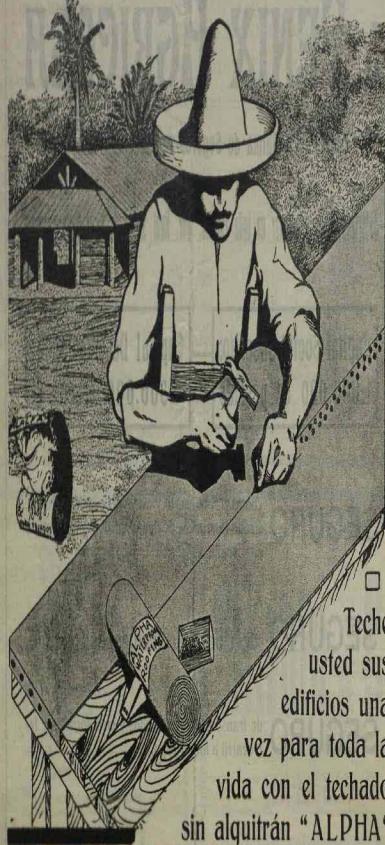
DOMICILIO SOCIAL

Los Madrazo, 34, principal. - MADRID

Autorizada la publicación de este anuncio por la Comisión general de Seguros en 5 de Enero de 1911

The Alpha Waterproof Roofing Co. U. S. A.

Proveedores del Gobierno



Teche
usted sus
edificios una
vez para toda la
vida con el techo
sin alquitrán "ALPHA"

Únicos explotadores de la Patente Norteamericana en España y Posesiones Españolas de África
Roviralta y Cia, Ingenieros. Plaza Antonio López, 5, pral.
Barcelona : Teléfono 644

UN MATERIAL CIENTÍFICO QUE HA ALGANZADO SIETE VENTAJAS NO REUNIDAS HASTA LA FECHA:
Impermeabilidad absoluta. Flexibilidad perfecta y perpetua en todos los climas. Ligereza. Economía en sí y en los materiales accesorios. Rapidez en la colocación. Facilidad en el transporte. Duración perpetua.

Estas afirmaciones concretas pueden verificarse al sólo examen de las muestras

PULPAS DE REMOLACERA :: ALTHEIN :: TURTOS

:: DE COCO :: LINAZA Y SUS HARINAS

y demás productos para la alimentación del ganado

Francisco Gasull

Despacho y almacén : Comercio, 24 - BARCELONA - Toledo, 528

Esta casa garantiza la pureza de todos sus productos

Fábrica moderna de cajas de cartón ondulado y ondulado chapado madera

PRIMERA EN ESPAÑA CON LOS MATERIALES PREFERIDOS PARA
Muestras de vinos, paquetes postales, lámparas eléctricas, frutas, etc.

TODA CLASE DE OBRES FRÁGILES

Patentes 38741 - 64905

LIGEREZA
ECONOMIA

CARLOS SIMON

Calle Aribau, 224-BARCELONA



PEREZ HERMANOS

TALLERES DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE

:: DINAMOS, MOTORES Y TRANSFORMADORES ::

de corriente continua y alterna monofásica y trifásica.

Aparatos de alta y baja tensión e instalaciones de transporte de fuerza : Grúas eléctricas y sirenas para fábricas

TALLERES: Industria 170-BARCELONA: Gran-via Diagonal, 551-BARCELONA

SEMBRADORAS

Motores de Gasolina

Tipo agrícola

Remítase ya certímenes en sollos para recibir los catálogos ilustrados

E. L. GUARDIOLA

Don Juan Villarrasa, 2

VALENCIA

GRANJA AVICOLA RIERA

:: INCUBADORES RIERA ::

Para gallinas, con 55 por 100 de resultados, en el último número de huevo

huevo efectivo. Desarrollan: 500 pares, con un efectivo de 95%

Griñadores artificiales :: Gallineros desmontables y demás material avícola moderno ::

Aves, Pollos, Huevos y Conejos de razas :: Productos alimenticios de higiene y medicinas relacionados con la avicultura

CATÁLOGO GRATIS - EXPEDICIÓN PERMANENTE -

Jaime Riera Valls

Marqués de Mont-Roig, 37 a 47 :: BADALONA

:: Establecimiento de Apicultura Movilista ::

BALADA Y COMPAÑIA

ALCANAR (Tarragona)

NOTA DE PRECIO:

Colmenas "Layens", pobladas de 10,	20 y 50 Cuadros
Layes de 20 cuadros, con alas	Fls. 1500
Id. de 15 id. id. id. id. id. id. id. id. id.	Id. 1400
Dabat. Bait. 11 cuadros, con alas	Id. 1650
Mujas de cera, con prensa de cilindros R.	Id. 5-50

Pedido Catálogo

Los agricultores que han ensayado en 1913 los

Daikons Gigantes de Japón

Están entusiasmados

Seleccionados por R. de MATER, profesor de Agrónomos

Independientes para los ganaderos, agricultores y hortelanos

LA PRODUCCIÓN EN TERRITORIO ES ENORME

En todos los países que los cultivan

se obtiene más de lo que se necesita

Se produce en 3 meses - Siembra, desde Marzo a fin de Septiembre

Cultivado en innumerables aldeas, barrios, etc., se comienza gradualmente a ocupar los valles de la

STATION BOTANIQUE D'ACCLIMATATION, BOURY (Savoie) - FRANCIA

Nicotina Marca "LA ESTRELLA"

De 93 a 94 por 100 de pureza

La Nicotina no es un específico, sino un producto químico universalmente conocido y empleado para combatir el GUSANO DE LA UVA, los PULGONES, ORUGAS y otros insectos de los áboles frutales, plantas y flores, y la RANA y PARASITOS del ganado

PIDA V. HOY MISMO EL PROSPECTO

Distribuidor: Juan Bascompte, S. C., Almacén de Drogas

Plaza de las Ollas, 8 : BARCELONA

URALITA ROVIRALTA

—□— PARA TECHAR Y RECUBRIR PAREDES —□—



IMP. BAYER HIJOS, Y C. PASEO S. JUAN, 10-BARCELONA

=====
— PÍDANSE —
CATALOGOS
: MUESTRAS :
— Y —
Presupuestos
— QUE —
REMITIREMOS GRATIS
=====

ROVIRALTA & C. O s c

INGENIEROS

Oficinas: Plaza Antonio López, 15, principal

Teléfono 1644 : Dirección telegráfica y telefónica: "URALITA"

===== BARCELONA =====



FÁBRICA: SARDANYOLA - RIPOLLET

=====
Suministradores de las principales compañías de ferrocarriles, granjas agrícolas, Comandancias de Ingenieros (Estado), Fábricas, etc.
Pida V. nuestro folleto de referencias
=====