

REVISTA AGRÍCOLA QUINZENAL IL·LUSTRADA



PERIÒDICH DESTINAT A LA PROPAGANDA DE LA AGRICULTURA PRÁCTICA.

Fundador, director y propietari:

D. FRANCISCO X. TOBELLA Y ARGILA, périt agrónom.

Distingit ab la MÉS ALTA RECOMPENSA en la Exposició Universal de Barcelona de 1888.

SURT DOS VEGADAS AL MES Y VAL UN DURO AL ANY.

La suscripció se paga per anyadas y á la bestreta.

SUMARI:

Regó artificial de las vinyas, per *E. de P.* — Manera de combatre 'l cuch del rahim, per *A. Berlese.* — Recorts d' una exploració entomològica en Arbutias (continuació), per *Miquel Cuní y Martorell.* (Figuras 468 y 469).

Notícias, cullitas, iras y mercats.— Berga.—Blanes.—Cette.—Figueras.—Gerona.—Mallorca.—Piera (Barcelona).—Sitjes.—Tarragona.—Vendrell.

Firas y festas majors de Catalunya.

AVÍS.

La Direcció, Redacció y Administració del periòdic h a trasladat sas oficinas al pis principal, porta primera, de la casa número 11 del carrer de la Primpesa.

SUCURSAL: Carrer del Bou de la Plassa Nova, 13, botiga.

COLABORADORS.

Dr. D. Casimiro Brugués, professor
químich.
D. Joseph Bayer y Bosch, enginyer.
» Frederich Benessat, quífmich.
» Geroni Bolivar, enginyer.
» Mariano Capdevila y Pujol, en-
ginyer.
» Joseph Camp y Pradell, propietari
rural.
» Pau Estruch, viticultor.
» Manuel Gispert, enginyer.
» G. J. de Guillen-García, enginyer.
» Joseph Mas, agricultor.

D. J. Maspons y Camarasa, escriptor.
» Rafel Mir, viticultor.
» Joan Miravent y Colomer, viti-
cultor.
» Emili Pascual y Amigó, agricultor.
» Joseph Porta, professor veterinari.
» J. Pradell, agricultor-propietari.
» Ramon Roigé, farmacéutich.
» Emili Tarré, naturalista.
» Manuel Terré y Cirera, metje.
» Antoni Torrents y Monner, périt
químich.
» Anton Ubach Soler, ampelógrafo.

DIRECCIÓ:

D.-Francisco X. Tobella de Argila, *périt agrónomo*.

PRIMPCESA, 11, PRINCIPAL, 1.^a — BARCELONA.

ANUNCIANTS.

Maquinaria agrícola.

Albert Ahles, Passeig Aduana, 15.
Valls germans, Campo Sagrado, 19.
Enrich Soler, Ausias-March, 149.
M. Salvatella.—Tortosa.
Moratones y C.^a—Llinás del Vallés.
Successors de A. Pfeiffer.—Barcelona.

Guanos y adobs, sofres y sulfats.

J. Alesan, Freixuras, 23.
Amadeo Cros, Primpeesa, 21.
Otto Medem.—Valencia.
Mora y C.^a—Ronda de Sant Antoni,
60, pral., Barcelona.
Frederich G.^a Mariño.—Rech Condal,
número 5, Barcelona.

Ceps americans.

Anton Ubach y Soler.—Tarrassa.
Marcial Ombrás.—Figueras.
Mir, Romeu y C.^a—Sant Sadurní
de Noya.

Plantón de los Carmelitas.
Malleu, Barneda y Llonch.—Figueras.

Arbres.

Joan Camprubí.—Sant Joan Despi.

Varlos.

Liniment Boyer-Michel, Châteauroux
(Indre).
La Catalana de Segurs, Dormitori de
Sant Francesch, 5.
Fábrica de vidriería de Joan Vilella
y C.^a, Consulat, 2 bis, pral.
Francisco Rivière, teixits metálichs,
Ronda de Sant Pere, n.º 60.
Felten & Guillaume-Carlswerk.—
Mülheim sobre el Rhin (Alemania)
Carrachs de suro.
Talpicida-Almera, Xuclá, 21.
Banch Vitalici d' Espanya.
Malalties de la pell.



Segona época de

L'ART DEL PAGÉS

Periódich agrícola independent.

PORTA-VEU DE LA CLASSE AGRICULTORA Y DEFENSOR
DELS INTERESSOS RURALS.

REGÓ ARTIFICIAL DE LAS VINYAS.

Molt sovint á las darrerías d' un estiu sech com lo del any últim, se nota que 'l desentrotllo dels rahims no es el natural sino que 'l gra d' ells tan sols alcanza un reduhit bulto. Los vins qu' en tals cassos s' obtenen, son ordinariamente, més generosos, però en menos quantitat. L' augment de preu no recompensa, en aquestos cassos, lo reduhit de la cullita. Si avans de veremar haguessin sobrevingut plujas, indispensablement la producció hauria sigut més abundant. Alguna volta, en los últims moments, quand no ha vingut la pluja ni quedan esperansas de que pugui venir, algun pagés s' ha decidit á empendre la regó artificial, á pesar del gasto que reporta. Cert que quand se té l' aygua aprop, la regó es cosa indicada; mes quand se troban las vinyas situadas en ribatjes, y aixó es lo més general, fa pensar la consideració del cost. Mr. Muntz volgué saber si en tal cas l' augment de la cullita compensa los gastos de la regó y si, en resumits comptes, reporta aqueix benefici. La resposta es molt satisfactoria, y considerém d' utilitat posarla en coneixement dels interessats.

Mr. Muntz estudiá l' influencia de las regós tardanas en el Rosellon, en una gran vinya situada en los Aspres, aixó es, en ribatjes, y portant allí l' aygua. Molts serán los que recordarán que en 1898, després d' un hivern plujós y d' una

BANCH VITALICI D' ESPANYA. — Carrer Ample, 64.

BANCH VITALICI D' ESPANYA

LA PREVISIÓ Y BANCH VITALICI DE CATALUNYA.

COMPANYÍAS DE SEGURS SOBRE LA VIDA REUNIDAS.

GARANTÍAS:

Capital social.	Ptas.	15.000,000
Reservas.	»	11.002,869'88
Capitals assegurats desde la fundació de las Companyías fins al 31 de Desembre de 1898.	»	219.191,682'06
Pagat per sinistres, pólissas vensudas y altres conceptes fins igual fetxa.	»	15.274,858'18

Aquesta societat se dedica, á constituhir capitals pera la formació de dots, redempció de quintas y demás combinacions semblants, rendas vitalicias immediatas ó diferidas, segur de capitals pagader á la mort del assegurat y compra de usufruyts y plenas propietats.

REPRESENTACIONS EN TOTA ESPANYA.

Domicili social: Carrer Ample, núm. 64 — BARCELONA.

LA CATALANA

SOCIETAT DE SEGURS

CONTRA L' INCENDI Y LAS EXPLOSIONS

A PRIMA FIXA,

domiciliada en Barcelona: Dormitori de Sant Francesch, n.º 3,
en la casa de sa propietat.

Tant per son capital y reservas, que es de 30 milions, com per esser l' única societat en un tot catalana de las de la seua indole, ha merescut la confiança del públich y sobre tot dels catalans amants de la terra, que no volen cercar fora de casa lo que en sa casa tenen de tota garantia, de manera que comptant 32 anys de vida en 31 Desembre 1896 tenia assegurats capitals que suman

550.741,848'06 pessetas

y ha pagat per 4.413 sinistres

5.803.943'11 pessetas.

Son Director es D. Ferran de Delás, ex-diputat á Corts, Abogat y propietari

LA CATALANA se troba representada en totas las poblacions importants d' Espanya.

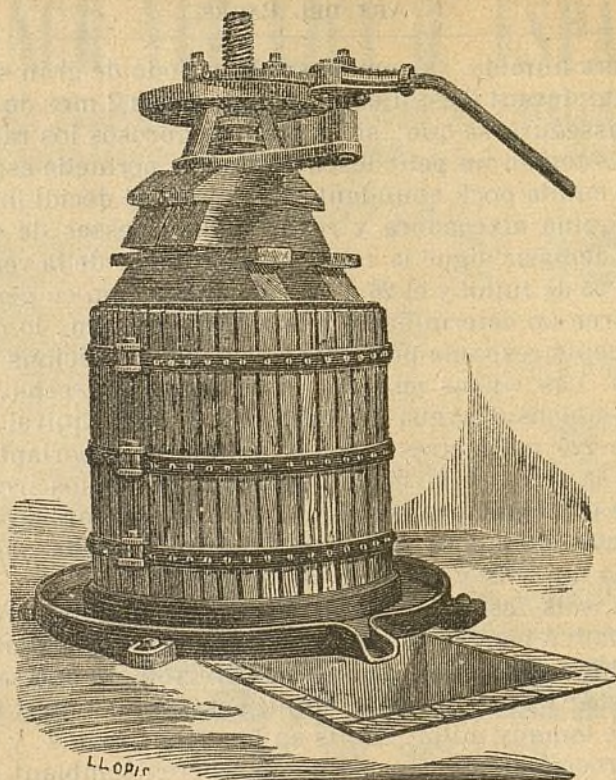
primavera humida, va comensar un període de gran secada que seguí durant l' estiu enter. Aixís, desde 'l mes de Juliol pogué assegurar-se que, si bé eran nombrosos los rahims, los grans tenían un petit desentrotllo que permetía esperar-sar una cullita poch abundant. Mr. Muntz se decidí instalar una máquina aixecadora y regar moltas pessas de vinya. Tart en demasia sigué la regó, massa aprop de la verema, entre el 25 de Juliol y el 26 d' Agost, mes, com en general, ningú pren tal determinació fins al últim extrém, lo que se experimentá responía perfectament á las condicions de la práctica. Las vinyas reberen, distribuïts per rechs, 2.200 metres cúbichs d' aygua per hectárea, lo qual equival á una pluja de 220 milímetros. Aqueix volúm es important y no obstant la terra se la begué, sens que hi hagués arrastrament de principis fertilisants. Ab tot, en comparació ab las regós fetas quand se té l' aygua aprop, aquella operació equivalía tan sols á una regó superficial.

Aixís, sols després d' alguns días, los pámpols se revivaren tornant á pendre son hermós color verd, creixent visiblement lo tamany dels grans y son creixement aná seguint fins arribar á la verema. Mr. Muntz pesá en un mateix temps grans de tamany mitjá, cullits en los llochs regats, y altres grans procedents de vinyas que no reberen semblant benefici. L' augment que s' hi va trobar fou notable, donchs en son terme variaba entre 25 y 30 per 100, arribant en alguns fins á 45.

Cabía encara preguntar si 'ls grans, en virtut de la regó podrian haver-se inflat solzament d' aygua, però l' aná-lisis del vi de las vinyas regadas y de las que no ho foren respongué negativament. Cert es que la regó va introduhir en el rahim una quantitat d' aygua; lo vi de las vinyas regadas té menos sucre, però aqueixa disminució está lluny de correspondre al augment de pes dels rahims. La regó, quand menos, diferenciá una producció de materia ensucrada, y 'ls ácidos vegetals aumentaren en gran proporció.

Com exemple, trobém en números per hectárea de vinyas

Maquinaria agrícola PFEIFFER. — Barcelona.



TALLERS DE CONSTRUCCIÓ DE MÁQUINAS PERA LA AGRICULTURA É INDUSTRIA.

SUCCESSORS DE A. PFEIFFER.—Barcelona.

- Labors agricolas.** Aradas, sembradoras, batadoras, ventadoras, garbelladoras, desgranadoras de blat de moro, trenca-grans, etc.
- Industria vinicola.** Prempsas, trepitjadoras, bombas pera trafegar, coladors, aparells pera conservar y mellorar los vins, etc.
- Fabricació de farinas.** Molas, molins de corrons, torns centrífugos y cilíndrichs, garbellas, sasors, netejadoras, elevadors, roscas sense fi, etc., etc.
- Elevació d' ayguas.** Bombas, bójits, aixetas, vàlvulas, bombas contra incendis, etc., etc.
- Elaboració d' olis.** Trinxadors, prempsas hidràulicas, prempsas de fus, desmunyecadoras, depòsits clarificadors, etc., etc.
- Pastisseria y confiteria.** Portas de forn, pastadoras de pá, corrons pera id., molins pera canyella, café, sucre, admetlla, etc.
- Motors diversos.** A gas, de vapor, hidràulichs, de vent, de cavallería.

de Aramon regadas: Sucre 1.496 kilos. Àcit 87 kilos. Y per hectàrea de vinyas sènse regar: Sucre 1.308 kilos. Àcit 63. Aument degut á la regó: Sucre 118 kilos. Àcit 24 kilos. Ab el Carignan l' augment es major encara: per lo que al sucre se refereix s' aumenta á 220 kilos.

Aquestos ensajos tenen gran importancia pera l' agricultor y 's tornan en majors rendiments, bastant considerables. Examiném l' economia de las operacions. La regó exigeix gastos suplementaris però fa creixe la producció. Teniu aquí quantitats comparatives ab aquest propòsit.:

	Cullita per hectàrea.	Riquesa alcohòlica.
Aramon regat.	87 hectòlitres.	10°1
Aramon no regat.	72'1 »	10°8
Carignan regat.	51'6 »	12°2
Carignan no regat.	40 »	12°6

Los vins de tal classe se venen per regla general, segons sa graduació alcohòlica y en las actuals condicions, á 2 franchs per grau. L' augment del valor cobrat en virtut del rego, ha sigut per hectàrea:

En el Aramon.	206 franchs.
En el Carignan.	251 »

En tot aixó ¿quín gasto hi ha hagut? Prenentse l' aygua á una distancia de 1.500 metres y, ab ausili d' una máquina potent, se pujá á una altura de 40 metres, se distribuí conduhintla per solchs senyalats ab l' arada y oberts ab l' aixada, en tot lo que se gastaren 46'30 franchs per hectàrea. Però no es aixó tot. La regó aumenta el desentrotlló vegetal y per consegüent, empobreix la terra; va tenir donchs, que darli major quantitat de fems, lo qual representa un augment de 13 franchs d' adob per hectàrea.

Per últim, habent sobrepujat l' ingrés en quantitat de 200 á 250 franchs y essent lo gasto com de 60 franchs, se dedueix d' aixó que la regó tardana de 1898 va productar un benefici de 140 á 190 franchs per hectàrea. Aixís, es precís que cada vegada que las circumstancias ho fassin oportú

PLANTÓN DE LOS CARMELITAS.—Tantarantana, 52.

PLANTÓN DE LOS CARMELITAS

HÍBRIDO AMÉRICO × AMERICANO. PRODUCTOR DIRECTO.

Única cepa de viña resistente

á todas las enfermedades criptogámicas sin ningún tratamiento.

NO NECESITA INJERTARLE.

No necesita sulfatarle. — Puede plantarse en todos los terrenos.

ES EL MAS PODEROSO PRODUCTOR CONOCIDO.

RENDIMIENTO EXTRAORDINARIO DE 40 KILOS POR PIE DE 4 AÑOS.

Obtenedores: **Destruel y Coste**, viticultores á Figeac

Lot (Francia.)

Privilegio exclusivo para la venta en ESPAÑA y PORTUGAL:

« LA SOCIEDAD VITÍCOLA »

PARA LA RECONSTITUCIÓN DE LOS VIÑEDOS
CON LOS NUEVOS HÍBRIDOS PRODUCTORES DIRECTOS RESISTENTES
Á LAS ENFERMEDADES CRIPTOGÁMICAS, SIN TRATAMIENTO.

32, *Calle de Tantarantana*, 32. — **BARCELONA.**

Para pedidos ú otros datos, dirigirse á la **SOCIEDAD VITÍCOLA** ó á D. FRANCISCO X. TOBELLA, Director de L' ART DEL PAGÉS, Princesa, 11, pral., 1.^a — **BARCELONA.**

NOTA. — Advertimos á los que deseen plantar esta cepa, no aceptar como **Plantón de los Carmelitas** más que los que recibirán directamente con embalaje plomado á la marca de nuestra Casa.

No hay ningún otro depósito.

tingan molt present los propietaris de vinyas que la regó, encara que tart, es una práctica que, augmentant la cullita, los reportará una suma que avuy la perden, sigui per indiferencia ó per ignorancia. A pesar de son cost, la regó porta beneficis y son aquestos de suficient consideració pera que en la majoría de cassos el practicarho tinga ventatjas.

Avis, donchs, als interessats.

E. DE P.

MANERA DE COMBATRE 'L CUCH DEL RAHIM.

(*Cochylis ambiguella*.)

Com lo cuch de seda, lo cuch del rahim (ó los cuchs, puix son dos las especies, *Cochylis ambiguella* y *Eudemis botrana*, ab iguals maneras de vida), surt d' un ou del qual naix lo petit cuch, que viu prop d' un mes ó poch més, y que quand crescut alcanza com un centímetre y mitx de llarch. Luego el cuquet s' embolica ab un prim fil de seda, forma una especie de poncella dintre la qual se transforma en crisálida, y per últim d' eixa crisálida surt una petita papallona que, ab sas alas estesas, passa poch d' un centímetre. Té, á lo menos, dos generacions.

1.^a La de primavera que procedeix de 'ls ous deposats á últims d' Abril ó primers de Maig: lo cuch que naix d' ells s' agafa als tendres rahims que van á florir, y rosega y destruheix las petitas flors no obertas encara, y luego fins las qu' están obertas, transformantse després en crisálida, buscant sota la pell del cep ó en los tutors d' aquest un oportú refugi.

Quand los grans del rahim son ja crescuts naix la papallona de la crisálida y vola immediatament á depositar sos ous damunt los grans. Allavors tenim la

2.^a generació, d' istiu. Los nous cuquets que naixen d' eixos ous se fican als grans, los rosegan y destruheixen fins la verema de la manera de tots coneguda. Es fácil veure, al

Maquinaria Agrícola. — A. AHLES. — Passeig Aduana, 15.

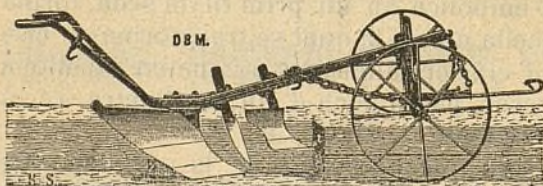
GRAN DEPÓSIT
DE
MAQUINARIA AGRÍCOLA
Y VINICOLA

DE
ALBERT AHLES

SUCCESSOR DE LA SUCURSAL NOEL DE PARÍS.

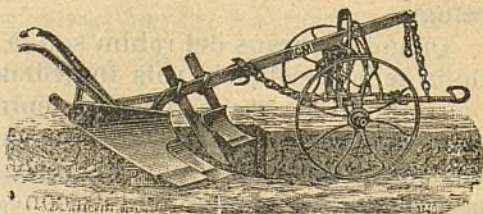
Passeig de la Aduana, 15, Barcelona.

Instrumentos aratoris de todas clases y sistemas



Bombas para tra-
fegar vins, para
regar, per agota-
ments é incen-
dis. — Prempsas

y Filtres para vins. — Aradas, Desgranadoras de blatdemo-
ro, Ventadoras, Cedassos, Talla-pallas, Trituradoras de
grans, etc., etc. — Batadoras, Segadoras y Rasclats. —
Aparells para combatre lo *mildew* y la *Pyrala*. — Básculas
y mánegas de totas
classes. — Gran as-
sortit d' articles para
cellers y botillerías,
y altres eynas neces-
sarias.



Si s'envian 1 pesseta y 50 céntims en sellos de correu, se remet lo
Catálech general il·lustrat de 1897, que consta de 200 páginas y prop de
1.000 grabats.

tart especialment, com volan las papallonas al voltant dels ceps apenas acaba la floració.

En la época de la verema los cuchs surten del rahim y se refugian á la escorsa del cep, ó en los pals, tutors ó canyas, transformantse allí en crisálidas, en qual estat passan lo hivern, fins que en Abril naixen las novas papallonas que luego son las que depositan los ous sobre 'ls ceps pròxims á donar flor, conforme s' ha dit.

Se pot combatre l' insecte en hivern, en estat de crisálida, refugiat en la escorsa, etc., ó en primavera quand está en los rahims pròxims á donar flor ó ja florits, ó també se pot intentar impedir que las papallonas depositin sos ous sobre 'l cep. Lo primer método s' anomena de *cura invernal*, lo segon *método insecticida*, y el tercer *método insectifugo*. Los tres métodos tenen son valor, y usantlos bé se pot obtenir d' ells excelents resultats, especialment del insectifugo.

Es inútil tractém ara del método invernal puix ha passat ja 'l temps. Veyém los altres dos métodos.

Quand los cuchs están en los rahims no florits encara ó donant las flors, se poden matar fácilmente apretantlos ab unas pinsas ó ab los dits dintre del abrich de seda que fabrican en el rahim, y al revés del qual se 'ls descubreix fácilmente. Sembla llarga la operació, pero no ho es: además poden ferho donas ó noys en poch temps y gran ventatja quand adquireixen certa práctica.

Proposan alguns per eixa época l' us dels insecticidas, especialment lo savó; mes pera obtenir bon resultat es precís dirigir lo raig del líquit, per medi de una bomba de má, á que toqui l' insecte, y en aquest cas clar está que se fa millor y més depressa matant los insectes á má com s' ha dit. Banyant tot lo rahim ab la solució de savó ú altre similar, ab la esperansa de que las orugas qu' allí están morirán, sols se logra un resultat mesquí é incert. D' altra part, el método insecticida de rés serveix pera la segona generació,

Cadenas TRIUNFO.—R. DELOUSTAL.—Córtes, 223.

FELTEN & GUILLEAUME -- CARLSWERK

MÜLHEIM sobre el Rhin (ALEMANIA)

fabricantes de alambres de hierro, acero, cobre y bronce,
de cables metálicos y de tejidos metálicos varios.

Talleres de galvanización.—Fundición de cobre.

Cadenas TRIUNFO

DE ALAMBRE DE ACERO, PRIVILEGIADAS,

con todos los accesorios.



La cadena **Triunfo** es de aspecto elegante y no obstante lo reducido de su peso es de una gran resistencia. Las mallas que la componen son todas exactamente de la misma forma y resistentes por igual; no pueden enredarse unas con otras, no están soldadas como las de las cadenas de hierro usuales con lo que se evitan las rupturas tan frecuentes en éstas ni forman esquinas vivas.

La cadena **Triunfo** es el *non plus ultra* como cadena de tiro, de arreo y reculante, como ronzal, para vacas, perros, etc.

REPRESENTANTE PARA CATALUÑA:

R. DELOUSTAL, Córtes, 223, Barcelona.

á menos que se vulga rentar un per un los grans atacats, cosa llarga y de poch efecte perque no 's priva 'l dany fet ja, y luego vindrán novas papallonas á depositar sos ous.

Lo método *insectifugo* es molt millor, y ha dat sempre y dona encara magnífichs resultats, sent entussiastas de aquest método tots quants l' han practicat.

Consisteix en aplicar á la vinya, además del sulfat de coure, la *rubina*, qu' es un compost de quitrá. Així los rahims y 'l restant del cep llensan un olor ofensiu pera las papallonas que s' allunyan d' ells y no depositan allí sos ous. Lo professor Martini de Arezzo va ésser lo primer que proposá aquesta fórmula, que está adaptada per la major part dels viticultors d' aquella comarca y altrás.

Veus aquí com s' usa.

Al caldo bordelés, aixó es, á la barreja d' un kilo de sulfat de coure, un kilo de cals grassa, s' afegeix un kilo y mitx de rubina, disolta avans ab cinch ó sis litres d' aygua. Així s' obté una barreja densa, d' un color d' oliva, la qual se disolt després en 100 litres d' aygua. Tindrém la papilla *rubino-cupro-calcica*, qu' es lo líquit desitjat.

Se reparteix lo líquit á la vinya per medi d' un pulverizador comú, bombas ó altres aparatos semblants.

Es necessari banyar copiosament sols los rahims á la vegada que s' arruixa la planta, al objecte d' estalviar líquit. La barreja *rubino-cupro-calcica* té major efecte contra 'l mildew que 'l simple caldo bordelés.

S' han d' arruixar los rahims quand menos tres voltas: primera, avans de la floració, quand son encara molt petits, allavoras s' impedeix que la papallona pongui los ous de la primera generació; segona, apenas acabada la floració pera destorbar la deposició d' ous que donan la segona generació; y tercera, á principis d' Agost.

Ab aquest medi y ab poch gasto 'l viticultor salvará sos ceps de la *cochylis* y del mildew á la vegada.

Ho repetim, no 's tinga confiansa en lo savó y en la cura relativa per aquest medi, perque, com la práctica ho ha de-

VARIOS ADOBS. — OTTO MEDEM. — Valencia.

PARA ABONO DE TODAS LAS COSECHAS Y CULTIVOS

INDISPENSABLE Y DE EXCELENTES RENDIMIENTOS

EL COMBINADO EMPLEO DE LAS

ESCORIAS THOMAS

como abono fosfatado.

Garantizadas puras.



Solubles al citrato.

MARCA DE FÁBRICA.

El más económico, el más eficaz, el más duradero.

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., etc.,

bajo la garantía del Sindicato de ventas DE STASSFURT

NITRATO DE SOSA

como abono azoado

DE GRADUACIÓN GARANTIDA DE 15 1/2 Á 16 % ÁZOE Y DE EFECTOS RÁPIDOS Y SEGUROS.

Dirigirse para prospectos é informes sobre el empleo

A D. OTTO MEDEM.—Valencia.

mostrat, al arribar á la verema se trovan perjudicats los rahims dels ceps curats y 'ls no tractats, no habent el viticultor fet més que perdre temps y diners, cosas las dugas preciosas, á més dels rahims.

A. BERLESE.

RECORTS D' UNA EXPLORACIÓ ENTOMOLÒGICA EN ARBUCIAS. ⁽¹⁾

(Continuació.)

La Naturalesa ofereix á las Arts é Industrias, una munió de modelos, sobre tot, en las plantas.

L' arquitectura, per los adornos dels capitells dona la preferencia á las fullas del *Acanthus* y per las columnas á l' esbelta palmera, però no desdenya las demás plantas ni tampoch los animals. Per quedarne convenut no cal sino mirar la fatxada del grandió temple de Sant Joseph que s' está construhint en l' Ensanxe de Barcelona, donchs allí s' hi veu una profusió d' animals de tota mena; caragols, llargandaixos, salamandrias, dragons, sargantanas, serps, com també galls, gallinas, ocas, ánechs y altres que 'ns deixém en lo tinter.

Las plantas *Coleus* presentan als fabricants per la secció dels pintats, un surtit complert de dibuixos ahont poden escullir per sas indianas y crétonas; los *Amaranthus* pe'ls velluts, etc.

També trobarém patrons pe'ls utensilis, eynas, etcétera. Vejám:

Los fruyts dels *Medicago*, sembla qu' han sigut treballats en un torn.

L' embut, té la figura de la flor de la corretjola gran (*Convolvulus*).

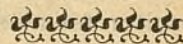
Las campanas, la de las campanetas (*Campanula*).

Lo didal, de la cúpula del aglá.

(1) Vegis los números 650, 651 y 652.

MALLEU, BARNEDA Y LLONCH.—FIGUERAS (Girona).

CENTRE VITÍCOLA AMPURDANÉS.



VIVERS

Y

PLANTACIONES

DE

CEPS AMERICANS

LOS MÉS IMPORTANTS D' ESPANYA.

Empelts, arrelats, estacas,
planters pera terras calissas.

ESPECIALITAT EN EMPELTS
DEMUNT VARIETAT DE SELECCIÓ.

Malleu, Barneda y Llonch

PROPIETARIS VITICULTORS.

FIGUERAS (Girona).

Demans lo Catàlech de 1898-99 y folleto descriptiu.

ESTABLIMENT D' HORTICULTURA

DE

JOAN CAMPRUBÍ

en Sant Joan Despi.

S' hi trovará un gran assortit de tota mena d' arbres.

Lo broch de la regadora, del fruyt del *Nelumbium speciosum* Wilt. del Asia.

Las sorreras, de la cápsula de las rosellas.

La barrina, del fruyt de l' herba del mesch (*Erodium*).

Las agullas, de las fullas dels ginebrons (*Juniperus*) y del del *Scandix pecten-veneris* S.

Las serras, de las fullas de l' herba de las pampas (*Gene-reum argenteum*).

Las fletxas, de las fullas de la *Sagittaria*.

Las granadas del artiller, de las magranas, etc.

Si un se fixa en las relaciones que los minerals, vegetals y animals tenen entre ells, 's descubreixen punts de contacte, lo colp de llapis que revela l' estil del pintor, com diríam si 's tractés d' un dibuix.

D' aquí resulta que lo fruyt del *Lotus* se sembla á una pota d' aucell; 'l de la *Biserrula pelecinus* L. á una escolopendra; 'l del *Trapa bicornis* L. de la Xina, á un cap de toro, y aixís molts d' altres.

Y las transicions d' un regne al altre son tan suaus, tan imperceptibles que 's confonen; exemple: ¿es fácil á primera vista reconeixi si las esponjas son vegetals ó animals y si las madréporas y 'l coral son minerals ó animals? Aixó denota que 'ls tres regnes son parents, obra d' un mateix mestre.

Com tenim indicat, se destinavan las tardes als passeigs recreatius, però sens deixar d' anar previngut, En Desideri, d' un frasco y d' una petita glassa, per si acás se li presentava algun coleópter ó papallona que pogués convenirli.

Una tarde foren convidats per una familia de la població, qu' era propietaria d' un hortet fruyterar situat quasi enfront del magnífich chàlet del Sr. Andreu, y al costat de Ca'n Roqué, á menjar albercochs. Era ja post lo sol quand arriaren al peu d' un frondós albercoquer que donava gust véure'l carregat de preciosos fruyts, puix es arbre molt productiu, per qual motiu es considerat pe'ls xinos, com lo

MORA Y C.^a—ADOBS QUÍMICHS.—Ronda S. Antoni, 60.

PRODUCTES INSECTICIDAS Y ANTICRIPTOGÀMICHS

DE LA CASA

Mora y Comp.^a

DESPAIG: Ronda S. Antoni, 60, pral., Barcelona.

PREMIATS EN LA FIRA-CONCURS AGRÍCOLA DE BARCELONA.

Creosina. — El insecticida més enérgich que 's coneix, derivat del quitrà; de maravellous resultats contra totes las *cotxinillas* del taronjer y del llimoner y especialment contra la *serpeta*. Igualment destrueix lo pugó blanch de la pomera, la tinya del mateix y altres insectes paràsits d' alguns arbres fruyters.

Carbural. — Pera lograr la completa destrucció dels pugons del pres-seguer, roser, llegüms, kermes de la figuera, etc, etc.

Sofre en flor, en terrós sulfatat y naftalinat. — **Sulfats de coure y de ferro.** — **Liquit Dufour** contra la *cochyitis* del cep — **Sulfuro de carbone** soluble y comercial. — **Naftalina piretro, savó cúprich** y en general quantas materias se reconeixen de notoria utilitat pera lo tractament del fito y zooparàsitinn vegetals.

Adobs quimichs especials pera cada terra y cultiu.

IMPORTANT ALS AGRICULTORS.

Talpicida-Almera. Mata-taup.

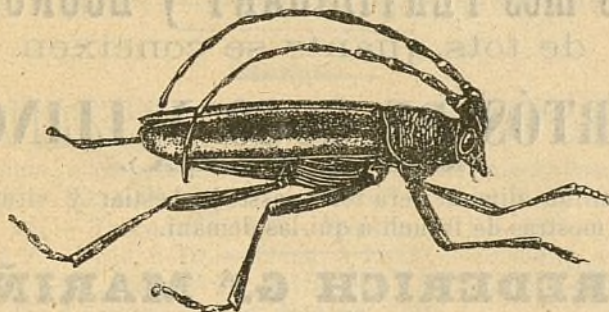


En forma de boletas y en pots de vidre expeném aquet tòxich que la práctica de molts anys nos ha ensenyat que es l' únich exterminador tant del TAUP com de la RATA-TAUPERA vulgarment conegudas las duas especies per TAUPS, los quals destrueixen los sembrats, tallant las arrels y fins los tronchs com succeheix ab los ceps, causant danys de consideració als agricultors, de manera que tots los medis empleats fins avuy dia pera destruhirlos no han donat resultat. — Lo TALPICIDA-ALMERA es l' únich medi exterminador d' aquets animals, lo més barato y segur.

¡PROBEULO Y VOS CONVENCEREU!

Preu del pot de 100 bolas, 8 rals. — Se venen en lo Despaig Central: carrer de Xuclá, 21, BARCELONA, FARMACIA ALMERA y en son Laboratori-Fábrica de SANT JOAN DE VILASSAR.

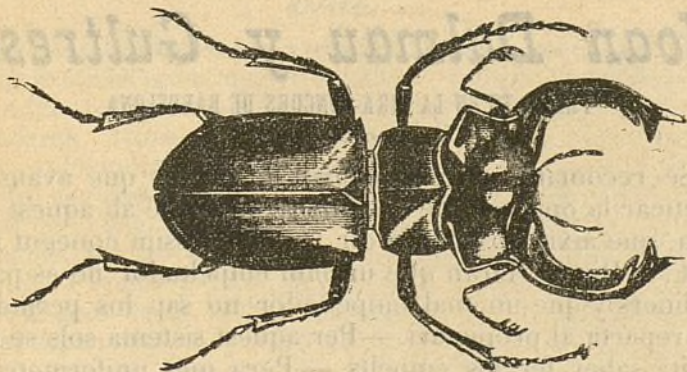
símbol del matrimoni. Los obsequiosos duenyos sachsejaren lo tronch y á centenars se despregueren de las brancas los albercochs que tothom s' apressá á recullir. Qual no fou la sorpresa al veure que á cada albercoch hi era arrapat un banya-riqué. (*Cerambyx*) que, sens preocuparse de la cayguda, continuaren en son afany de xuc-clar descaradament la saborosa pulpa.



(Figura 468). — BANYA-RIQUÉ.

No cal dir qu' En Desideri n' apressá un bon número dels dits longicornis.

Y, per terminar lo passeig, donaren la volta atravesant la riera, y emprengueren lo corriol cubert d' avellaners. Com era ja cap al vespre, tingué ocasió de presenciar com lo crepuscular coleópter *Lucanus cervus* L. (escanya-pollets),



(Figura 469). — ESCANYA-POLLS.

GUANO QUÍMICH VEGETAL « DUNG ». — Barcelona.

GUANO QUÍMICH VEGETAL

DUNG

PROBARLO AVANS D' USAR UN ALTRA CLASSE.
Es lo més FERTILISANT y ECONÓMICH
de tots quants se coneixen.

TURTÓS DE COCO Y LLINOSA

(Marca VACA).

El millor aliment pera tota classe de bestiar y virám.— Se
envían mostres de franch á qui las demani.

FREDERICH G.^A MARIÑO

Rech Condal, 5, Barcelona.

CARRACHS DE SURO

PERA L' EMPELT DELS CEPS

DE

Joan Dalmau y Gultresa

PREMIATS EN LA FIRA-CONCURS DE BARCELONA.

Se recomana als propietaris de vinyas que avans de practicar la operació de l' empelt 's fixin bé ab aquest sistema, que aixís no podrán dir ; ho haguessim conegut més aviat! — Diu lo refrán que un bon empeltador no es pagat ab diners y que un mal empeltador no sap los perjudicis que reporta al propietari.— Per aquest sistema sols se necessita saber fer los empelts.— Pera més uniformetría y finura los forats son cilíndrichs y fets mecánicament en fret.— *Dirigirse á la Administració de L' ART DEL PAGÉS.*

sortia del peu dels avellaners, s' enfilava brancas amunt y 's posava á volar, aixamplant sas descomunals y terroríficas mandíbulas que semblan banyas de ciervo.

MIQUEL CUNÍ Y MARTORELL.

(Anirá seguint.)

NOTICIAS, CULLITAS, FIRAS Y MERCATS.

Berga.

En lo mercat últimament celebrat en aquesta ciutat, se ven-gueren las mercaderías als preus següents :

Monjetas, á 28 pissetas quartera de 80 litres.—Fabas, á 16.—Sigrons á 30.—Blatdemoro, á 13'50.—Garrofins, á 15.—Fajol, á 16.—Trepadella, á 7.—Espelta, á 8.—Mill, á 13.—Cibada, á 9.—Ordi, á 10.—Xeixa, á 15'50.—Forment, á 15.—Segla, á 15.—Id., xeixós 1.^a, á 15.—Id. id., 2.^a á 14 —Patatas, de 4 á 5, las 6 arrobas.—Ous, dotzena, 1'10.

18 Agost 1899.

Blanes.

Després d' uns días de calor sofocant, lo temps s' ha ficat en plujas y han caygut alguns xáfechs que han ajudat á las plan-tacions, qu' estaban assecantse temps ha.

Los agricultors están animats.

12 Agost 1899.

Cette.

Als mercats francesos s' accentúa la calma pera tota mena de vins exótics sense que s' expliqui, donada la penuria de vins ordinaris francesos y la poca demanda actual als llochs de desembarch. Altres anys quedan de 5 á 6 milions d' hectólitres de vins vells indígenas sense colocar al comensar la nova cullita, però enguany, de existir tal sobrant, falta 'l vi á tot arreu, á pesar de lo qual, las vendas minvan cada día pera 'ls vins estrangers, per més que no falta qui creu que tot 'l vi espanyol que hi ha á Fransa y 'l que 's rebi tindrà segura colocació avans de que 'l gros de la cullita francesa invadeixi 'ls mercats. La realitat es, no obstant, que per ara hi ha falta d' operacions im-

MATERIAS PER ADOBS. — Carrer de la Primpesa, 21.

AMADEO CROS.

PRIMPESA, 21. — BARCELONA.

Fábrica en Badalona de
PRODUCTES QUÍMICS
pera la industria y agricultura.

MATERIAS PER ADOBS.

Sulfat amoniach, superfosfats, sals potássicas, nitrat de sosa, sulfats de ferro y de coure, etc., etc.

Dipòsits en Albacete, Alicante, Gandía, Granada, Málaga, Motril, Pasajes, Sueca, Valencia, Zaragoza. Pera noticias dirigirse á Joan Martínez Benitez, Albacete. — Joseph Carbonell Vilaplana, Alcoy. — Fill de Valeriá García, Alicante. — Ramon González, Almería. — Joan Sugrañes, Amposta. — Joseph Toro Castro, Antequera. — Agustí Torres, Castelló — Joseph Rivas Moreno, Ciutat-Real. — Manel Lázaro (Cabezas, 12) Córdoba. — Gregori Carratalá, Gandía. — Félix Valdés y C.^a, Gijón. — Joan Vilches Atienza, Granada. — Andreu Pons, Logronyo. — Marián Matesanz (Plassa Matute, 5) Madrid. — Guerrero y C.^a, Málaga. — Fills de Pere Masías, Mérida. — Vicents González, Motril. — Joseph Vidal (Montpalau per Sant Guim), Lleyda. — Joseph M.^a Giner, Murcia. — R. Monegal Nogués, Pasajes. — Joseph Samaranch, Sabadell. — Esteve de Carrillo y Viteri, Santander. — Joseph González Espejo, Sevilla. — Joseph M.^a Serrano Ferrando, Sueca. — Anton Gilabert, Tortosa. — Marián Izquierdo, Valencia. — Maximino González, Valls — Manel Lavall, Zaragoza.

VALLS GERMANS ENGINYERS CONSTRUCTORS

TALLERS DE FUNDICIÓ Y CONSTRUCCIO, FUNDATS EN 1854.

Carrer de Campo Sagrado, 19 (ensanxe Ronda de Sant Pau). — BARCELONA.

Director-Gerent: **D. AGUSTÍ VALLS BERGES**, enginyer.

Premiats ab 25 medallas d'or y plata, 3 grans diplomas d'honor y 2 de progrés per sas especialitats.

Maquinaria é instalacions complertas, segons los últims adelantos, pera *Fábricas y molins d'oli, pera petitas y grans cullitas, premp-as hidràulicas, d' engranatxes, de molineta ó palancas, etc., etc. — Fábricas de fideus y pastas pera sopa, moqudas per caballería y per motor. — Fábricas de xocolates, en petita y gran escala, moqudas á bras, per caballería y per motor. — Fábricas de farinas y sos anexos de molinería. — Prempsas pera vins, bombas pera trafegar, etc., etc. — Máquins de vapor, motor á gas, turbinas, tornos, bògils, etc., etc. — Especialitat en prempsas hidràulicas y de totas classes pera totas las aplicacions, ab models de sos sistemas privilegiats — La casa ha verificat y segueix montant continuamente instalacions en tot Espanya, América y extranger. Numerosas referencias.*

Direcció per telégramas: **VALLS.** - *Campo Sagrado.* - BARCELONA. Teléfono 595.

portants als grans centres de contractació y sobra de moment la mercaderia.

A Cette, Burdeos, París, Marsella y altres ciutats, 'ls negocis se fan solsament pera cubrir necessitats apremiants, y 'ls preus acusan en general bastanta fluixetat y fins per algunas classes son nominals.

Segons 'ls datos publicats per la Direcció general d' Agricultura, Fransa tindrà molt bona cullita en 7 departaments, bona en 38, passable en 6, mitjana en 4, y als 15 restants no conreuhan la vinya, per lo menos pera dedicarla á vi.

Dels informes que 's tenen á Fransa sobre la próxima cullita als principals payssos productors, se deduheix que á Espanya será poch més que mitjana; á Portugal una mica millor; á Austria satisfactoria, y á Hungría bona; á Turquia, Grecia y Rumanía, la cullita sembla que dará grans rendiments, y á Italia será en conjunt més que bona.

Al mercat de Cette hi ha arribat ja algun vi nou d' Espanya, demanantse de 28 á 29 franchs per hectólitre.

Figueras.

En lo mercat del dia 17 prop-passat, sols hi hagué una regular concurrencia de forasters y mercaderias, venentse aquéstas als preus següents:

Blat, quartera de 80 litres, segons classe, de 16 á 17 pessetas.—Mestall, de 15 á 15'50.—Ségol, de 13'25 á 13'50.—Ordi, de 7 á 7'25.—Cibada, de 7 á 7'25.—Blatdemoro, de 13 á 13'50.—Fasols, de 21 á 22.—Fabas, de 12'50 á 13.—Fabons, de 13'50 á 13'75.—Erp, de 11'50 á 12.

Gallinas, lo parell, las de 1.^a, de 7 á 8; las de 2.^a, de 5 á 7.—Pollastres de 1.^a, de 3'50 á 4; los de 2.^a, de 2'50 á 3'50.—Anechs, de 3'25 á 4.—Cunills de 1.^a, de 3'50 á 4'50; los de 2.^a, de 2 á 3'50.—Ocas, de 4 á 5 una.—Ous, dotzena, al engrós de 1 á 1'05 y de 1'10 á 1'15 al menudeix.

Anyells del any, de 12 á 12'50 pessetas un, d' un pes aproximad de 7 á 8 kilos.

Patatas, carga de 120 kilos, de 7'50 á 8 pessetas.

Alls de 1.^a classe, forch de 100 cabessas, de 1'37 á 1'50 pessetas un; de 2.^a, de 1 á 1'25 y de 3.^a, de 0'50 á 1.

Sebas, forch de 32 cabessas, segons classe, de 0'15 á 0'35 pessetas un y de 2 á 2'50 los 41'600 kilos.

ESTACIÓ AMPELOGRÁFICA CATALANA. — Tarrassa.

ESTACIÓ AMPELOGRÁFICA CATALANA
TARRASSA.

CEPS AMERICANS.

Híbrids los més resistents á la floxera.
 VARIETATS EUROPEAS EMPELTADAS SOBRE PEU RESISTENT.

ESCOLA PRÁCTICA D' EMPELTADORS

LA PRIMERA CREADA EN ESPANYA.

S' ha publicat el Catálech número 12, el qual se remeterá á qui 'l demani.

Per demandas, informes y noticias, dirigirse á

D. ANTON UBACH SOLER, propietari. — TARRASSA.

NO MAS FUEGO.

¡70 años de buen éxito!

Linimento * * * *

*** * BOYER-MICHEL.**



Curación segura de los alcances, aistensiones, esguinces, esparavanes, sobre-huesos, alifafes, tumores lamparónicos, reumas, parálisis, debilidades de las piernas, claudicaciones, dilataciones sinoviales, contusiones, hidropesias, oftalmias y enfermedades de la garganta y del pecho. Asimismo se hace uso del **Linimento Boyer-Michel** en todos aquellos casos en que se aplica el hierro rojo, sobre el que tiene una ventaja inapreciable, que es no destruir la raíz del pelo, el cual vuelve á salir después de la enfermedad.

DEPÓSITO GENERAL EN FRANCIA,

J. Cormier y H. Péron. Châteauroux (INDRE.)

DEPÓSITO EN BARCELONA,

Alomar y Uriach, Calle de Moncada, n.º 20.

Oli, mayal de 11'200 kilos, de 9'50 á 9'63 pessetas segons classe y residencia.

20 Agost 1899.

Gerona.

Després d' una llarga temporada de sofocant calor y molta secada, que comensaba á posar en cuydado als pagesos per la por de que 's perdria la cullita de tardanerías, avuy 'ns ha regalat lo cel una abundant y acompassada pluja, que ab seguretats haurá fet molt bé en nostres camps.

7 Agost 1899.

Mallorca.

Havent arribat los rahims á son major desentrotllo, comensa á apreciarse la insignificancia de la cullita actual, mermada per las geladas, per lo mildew y sobre tot per la filoxera.

Es tal en alguns punts, los danys qu' han causat als ceps aquestas maluras, que propietari hi ha qu' arrenca sas vinyas sens esperar l' actual fruyt, per haberse convenut de que 'l producte del mateix no pot ser equivalent als gastos de la recolecció.

8 Agost 1899.

Piera (Barcelona).

Los pagesos están altament satisfets al veure lo abundant y hermós rahim dels ceps, que, si Deu vol, podrán recompensarse dels grans sacrificis que 'ls ha reportat la plantació.

16 Agost 1899.

Sitjes.

Ab aquestas fortas soleyadas, 'ls rahims maduran qu' es un gust, y si continuan aixís passada la Festa major, molts propietaris ja 'ls comensarán á cullir. Sembla que hi haurá bona cullita.

15 Agost 1899.

Tarragona.

Van rebentse noticias tristas de la tempestat que descarregá entre onze y dotze de anit en lo camp de Tarragona.

Dels datos que tením, la pedregada comensá en lo terme de Cambrils, cayent barrejada ab aygua. No succehint lo mateix en Riudoms, Montbrió y Vinyols, ahont caygueren pedras del bulto d' un ou de gallina, quedant completament arrasats los camps.

Espino artificial FRANCISCO RIVIERE.—Ronda S. Pere, 60

ESPINO ARTIFICIAL

BARCELONA



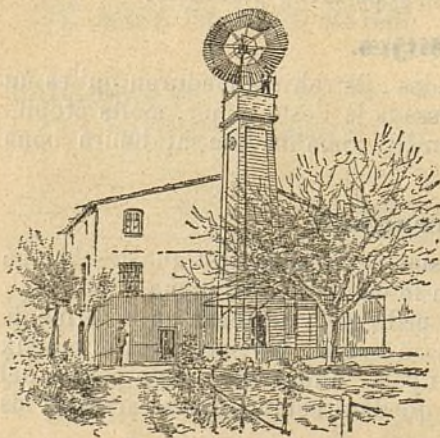
BARCELONA

FRANCISCO RIVIÈRE

RONDA DE SAN PEDRO. 60

MOLINS DE VENT

PER REGAR, PER SERRAR Y PER MOLDRE.



TAMBÉ SE FAN

SENIAS DE ROSARI

que ab un petit animal donan
un doll d' aygua per poguer
regar á tesa.

RODAS PER REGAR

per molins y per fàbricas.

TURBINAS PER MOLÍ

y electricitat.

ARIETS

y tota mena de màquines per
aygua.

ENRICH SOLER.

Carrer de Ausias March, n.º 149.—BARCELONA.

Propietari sentirem ahir, que confiaba que las cullitas li produhirían uns mil duros y avuy donaría tot lo que cullirà per cent.

La pedregada fou també terrible en los termes de Reus, Canonja, Constantí, Catllar Pallaresos, Perafort, Secuita y altres.

En el nostre caygueren pedras del tamany d' una nou, arribant desde las partidas del Comellà de Moro, (pont del Diabla), Llorito, Hermitans, Colls majós, fins Molnás, destruhint bona part de las cullitas de garrofa y vi. Se trobaren també molts perdius mortas.

En aqueixa ciutat lo vent va partir un arbre de la plassa de la Font.

Las pérduas ocasionadas per la tempesta se calculan en molts mils de duros.

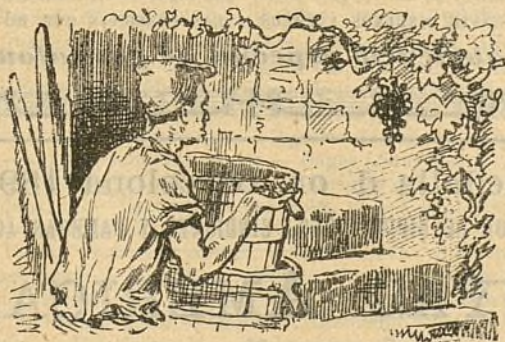
10 Agost 1899.

Vendrell.

Los preus á que 's vengueren las mercaderias en l' últim mercat celebrat en aquesta vila son com segueixen :

Ordi, á 7'50 pessetas quartera de 70 litres. — Fabons, á 11. — Fabons petits, á 12. — Fasols, á 22. — Cibada, de 7 á 7'50. — Blatdemoro del pays, de 10'75 á 11; del estranger, á 11'50. — Garrofas, á 6 lo quintà català.

20 Agost 1899.



Firas de Catalunya.

SEPTEMBRE. — Barcelona. — 1 Dosrius, Argensola. — 6 Sant Sadurn de Noya. — 8 Calaf, Caldas de Estrach, Sant Cugat del Vallés. — 10 Marata, Parets. — 16 Bagá. — 21 Cardedeu. — 22 Berga — 27 Besora (Sant Quirse). — 29 Cas-

FÁBRICA DE VIDRIERÍA. — Carrer del Consulat, 2 bis.

FÁBRICA DE VIDRIERIA

ESPECIALITAT PERA ENVASOS DE VINS, LICORS,
ACIDS, AYGUAS MINERALS Y DEMÉS

DE

Joan Vilella y Comp.^a

Fábrica á Sant Martí de Provensals (Poble Nou).

Despaig: carrer del Consulat, n.º 2 bis, pral., Barcelona.

Aquesta fàbrica s'ha montat pera provehir los envasos que necessitan las fàbricas de productos quimichs, com son bombonas y altres grans envasos pera aquesta industria; pera provehir als exportadors y agricultors que se dedican als envasos de vins en botellas-tipos jerezanas, bordelesas, burgonyesas, champagnes, sidras, etc.; pe'ls fabricants de licors, com son vermouths, cognacs, etc.; pe'ls fabricants de begudas, gaseosas y cervesas y per los propietaris de manantials pera las sevas ayguas medicinals.

LA CASA ENVÍA DIBUIXOS Y PREUS A LAS PERSONAS QUE HO SOLICITIN.

Fabricació especial de garrafons.

Medalla d' or. Barcelona 1898.

PROVEHIDOR DE DIPUTACIONES, SINDICATS Y CAMBRAS AGRÍCOLAS.

VINYAS AMERICANAS

DE

MARCIAL OMBRÁS (propietari)

Ronda del Carril. — FIGUERAS (Gerona).

Barbats, estacas y empeltats. — Preus reduhits y autenticitat garantida. — Trenta hecláreas de planter.

tellví de Rosanes, Vich, Sampedor. — 30 Roda. — Bages (Sant Mateu), tercer diumenge. — Gironella, segon dissapte. — Olost, segon divendres. — Sant Celoni, quart dimecres. — Sant Feliu de Codinas, dia avans del tercer diumenge.

Girona. — 1 La Bisbal. — 13 Planès. — 21 Camprodon, Castelló d' Ampurias, Vidreras. — 23 Cassá de la Selva. — 29 Corsá, Hostalrich. — Banyolas, dimecres després del 29. — Besalú, tercer diumenge. — Santa Coloma de Farnès, dilluns avans del dia 24. — Sarriá, diumenge després del 29.

Tarragona. — 8 Valls. — 10 Ribarroja. — 23 Santa Coloma de Queralt. — Tortosa, primer diumenge.

Lleyda. — 8 Balaguer, Sort. — 11 Isona. — 14 Alguayre. — 15 Lleyda. — 18 Sant Llorens de Morunys, Viella. — 24 Granadella. — 29 Gosol, — Almenar, diumenge després del dia 17. — Noves, Tuixent, segon diumenge.

Firas movibles.

No n' hi ha cap.

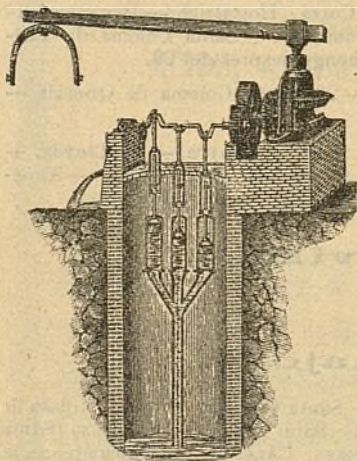
Festas majors.

SEPTEMBRE. — *Barcelona.* — 1 Centellas (Santa Coloma), Figaró, Llíssá de Vall, Orsavinyá. — 2 Granollers. — 4 Torelló (Sant Vicents). — 8 Besora (Santa Maria), Bordeta, Caldas de Estrach (Caldetas), Canet de Mar, Castellví de la Marca, Clariana, Espunyola, Estany (Santa Maria), Grasolet, Labaells, La Gleva, Llerona (las Franquesas), Llinás, Martorellas, Montserrat, Moncada, Palaufolls, Palausolitar, Palautordera (Santa Maria), Piera, Puda de Montserrat, Pujal, Quart (la), Sant Adriá del Besós, Sant Celoni, Tagamanent, Viladecans, Voltregá (Sant Hipòlit). — 11 Senforas, Sentmenat. — 12 Llíssá de Munt. — 14 Poble de Claramunt, Sasgarrigas (Sant Cugat). — 15 Capolat. — 16 Collbató, Fogas de Tordera, Fuirosos, Palau (S. Juliá), Tiana. — 21 Esplugas, Granera. — 22 Torelló (masías). — 23 Calella. — 24 Barcelona, Marata, Riudeperas, Vallgorguina. — 27 Alpens, Prat del Llobregat, Vallalta (Sant Cebriá). — 29 Castellar de Nuch, Espinavet, Molins de Rey, Montornès, Olérdola (Sant Miquel), Orpi, Roda (masías), Rupit, Safaja (Sant Quirse), Sant Fost de Capcentellas, Sarriá, Vallvidrera. — 30 Fumanya. — Aguilar de Segarra, diumenge primer. — Artés, id. — Avinyó, diumenge tercer. — Bages (Sant Mateu), id. — Cabanyas (las), diumenge primer. — Calaf, diumenge després del 8. — Calders, diumenge segon. — Cardona, id. — Castellfullit del Boix, id. — Castellgalí, diumenge primer. — Collsuspina, diumenge tercer. — Corró de Munt, id. — Horta, diumenge segon. — La Costa, diumenge primer. — La Granada, diumenge tercer. — La Roca, diumenge segon. — Llavaneras (Sant Andreu), diumenge tercer. — Montmajor, diumenge primer. — Montmaneu, id. — Montmany, diumenge segon. — Oló (Santa Maria), diumenge quart. — Osornort, diumenge primer. — Prats del Rey, diumenge quart. — Puigdalva, id. — Puiggraciós, diumenge segon. — Rellinás, dissapte primer. — Salavineras, diumenge tercer. — Salcellas, id. — Sallent, diumenge quart. — Sant Andreu de la Barca, diumenge primer. — Sant Feliu de Codinas, diumenge tercer. — Sant Feliu Sasserra, diumenge segon. — Poble Nou y Sant Gervasi de Cassolas, diumenge després del 8. — Sant Quirse de Tarrassa,

BOMBAS SIMPLIFICADAS. — Llinás del Vallés.

BOMBAS

SIMPLIFICADAS



PREMIADAS AB MEDALLA DE PRIMERA CLASSE
EN LA FIRA-CONCURS AGRICOLA DE BARCELONA.

Vegis lo número 160 de *La Page-sia*, ahont s' hi trobaran explicacions detalladas d' aquest sistema de bombas que á una fondaria de 4 metros á 30, treuhen de 500 á 90 litros de aygua per minut y colocadas ab tots sos accessoris no més valen de 625 pessetas á 975 respectivament; passant d' un 10 % més que qualsevol artefacte dels coneguts fins avuy per elevar aygua. — Dirigirse als constructors, **Srs. Moratones y Comp.^a**, Llinás del Vallés, ó al Director de L' ART DEL PAGÉS.

VINYAS AMERICANAS

Y

EUROPEO-AMERICANAS.

GRANS VIVERS DEL PANADÉS.

Empelts, arrelats y estacas.

MIR, ROMEU Y C.^A

Sant Sadurní de Noya.

diumenge primer. — Santa Eugenia de Berga, diumenge quart. — Santa Perpétua de Moguda, diumenge primer. — Torelló (Sant Pere), diumenge últim. — Vilatorrada, diumenge tercer.

Girona. — 1 Sant Pau de Segúries, Torrent y Torrentí, Vilamaniscle. — 2 La Escala. — 4 Beguda. — 8 Breda, Cadaqués, Castell d' Aro, La Junquera, La Pinya, Llansá, Llers, Olot, Pont de Molins, Puigcerdá, Sant Salvador de Breda, Vallfogona, Viladrau. — 11 Corsá, Saus. — 16 Torroella de Fluviá, Vilafant. — 17 Lladó. — 18 Vilabertran. — 21 Vall-llobrega, Vilauna. — 22 Caldas de Malavella, Sant Mori. — 24 Besalú, Santa Coloma de Farnés. — 26 Esponeüllá. — 27 Caixans, Sils, Vilapriu. — 29 Boadella, Garrigós, Isobol, Riudellots, Sant Miquel de Campmajor, Sant Miquel de Fluviá, Sant Miquel de Cladells, Sant Miquel de Culera (Portbou), Ventalló, Vilallobent. — Albanyá, diumenge segon. — Anglès, diumenge primer. — Ayguaviva, diumenge tercer. — Bagur, idem. — Brunyola, diumenge segon. — Campdevanól, diumenge tercer. — Castellfullit, diumenge segon. — Gambreny, diumenge primer. — Guyá, id. — Las Planas, diumenge quart. — Ridaura, diumenge tercer. — Riudarenas, id. — Sant Esteve de Bas, id. — Sant Joan de Palamós, id. — Sant Pere de Osor, id. — Sant Sadurní, id. — Sant Joan de las Abadesas, diumenge segon. — Sarriá, diumenge després del 8. — Vidrá, diumenge quart. — Vidreras, diumenge primer. — Vilovi, id.

Tarragona. — 1 Montreal, Pont d' Armentera. — 3 Rojals. — 4 Arbós, Torredembarra. — 7 Falset. — 8 Benifallet, Bisbal de Falset, Borjas del Camp, Capsanes, Cornudella, Fatarella, Montroig, Pasanant, Pobla de Montornès, Pontils, Santa Perpétua, Torre de Fontaubella, Vilaplana. — 9 Mora la Nova. — 11 Pilas (las). — 14 Cabra. — 21 Riudecanyas. — 23 Tarragona. — 26 Almos-ter, Pradell. — 27 Sarreal. — 29 Albiol, Alforja, Blancafort, Forés, Margalef, Torroja, Vespella. — Barbará, diumenge primer. — Gandesa, dissapte després del 8. — Creixell, diumenge tercer. — Mas de Barberans, id. — Montbrío de Tarragona, dilluns primer. — Tortosa, diumenge primer. — Vallerclara, id.

Lleyda. — 1 Pinós, Torá. — 2 Sant Antolí. — 4 Vilagrassa. — 8 Bobera, Claret, Esterri d' Aneo, Guisona, Isona, Montoliu de Lleyda, Serós, Solsona, Sort, Sunyer, Tremp, Viella. — 9 Verdú. — 14 Bellpuig, Pons, Vilamitjana, Vilanova de Meyá. — 15 Aramunt. — 16 Vilech y Estanya. — 25 Alguayre, Almacellas. — 27 Albi, Rialp. — 29 Almatret, Cerviá, Os, Pobla de Segur, Vallfogona, Viella, Asentirí. — Borjas, diumenge primer. — Cabanabones, diumenge segon. — Castellans, dimars primer. — Cubells, diumenge després del 8. — Fondarella, dilluns primer. — Josa, diumenge primer. — Orcau, diumenge després del 8. — Pallerols, diumenge primer. — Pobla de Granadella, diumenge segon. — Sant Pere d' Arquells, diumenge tercer. — Suterranya, id. — Tudela, dissapte primer. — Vilosell, diumenge tercer.

Festas majors movibles.

SEPTEMBRE. — *Lleyda.* — Agramunt, diumenge primer després de la Nativitat de la Mare de Deu. — Guardia de Tremp, Dols Nom de Maria.

ADOBS pera las TERRAS. — J. ALESAN. — Freixuras, 23.

GUANOS, DROGAS Y SOFRES.

ADOBS PERA LAS TERRAS

premiats en quinze exposicions nacionals y extrangeras.

GUANO AMONIACH FIXO.

ADOB COMPLERT APLICABLE A TOTS LOS CULTIUS.

ADOBS ESPECIALS PERA LAS VINYAS, LLEGUMS Y HORTALISSAS.

GUANO PROVENSAL

pera cereals.

ADOBS PERA PATATAS. * ADOBS ESPECIALS.

MATERIAS PRIMERAS PERA ADOBS.

Nitrats de sosa y de potassa. — Fosfats minerals. — Escorias Thomas. — Superfosfats de totes classes. — Cloruro de potassa. — Sulfat amónich. — Sulfat de ferro. — Sulfat de potassa.

SOFRES GARANTITS.

POLVO CATALÁ contra maluras criptogámicas

Fábrica á Sant Martí de Provensals.

Despaig: *J. ALESA*. - *Freixuras, 23,*
BARCELONA.

IMPRESA BARCELONESA, carrer de las Tapias, número 4, Barcelona.