

REVISTA AGRÍCOLA QUINZENAL IL·LUSTRADA



PERIÒDICH DESTINAT A LA PROPAGANDA DE LA AGRICULTURA PRÀCTICA.

Fundador, director y propietari:

D. FRANCISCO X. TOBELLA Y ARGILA, pèrit agrònom.

Distingitab 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:

Nostras forsas productoras. — Coneixensa del terreno, per V. Crespo. — Cultiu de la remolatja. — Conferencias agrícolas.

Varietats. — Certámen de la Protectora d' Animals.

Notícias, cullitas, firas y mercats. — La producció de vins á Fransa. — Refrans del Mars. — Canal Ampurdanés. — Berga. — Bruch. — Figueras. — Lleyda. — Montblanch. — Vich. — Mercat de Sant Celoni.

Unió Catalanista. — Banco Vitalicio de España.

DIRECCIÓ, REDACCIÓ Y ADMINISTRACIÓ:

BARCELONA. — Carrer de la Primpcesa, 11 pral., 1.^a — **BARCELONA**

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

L'ART DEL PAGÈS, al insertar en sas planas los travalls individuals y reclams, no entén ferse solidari de las idees exposadas per sos respectius autors ó anunciants, deixant la responsabilitat de son contingut als que firman los escrits ó remeten los anuncis.

DONATIVO DE LA
BIBLIOTECA NACIONAL
DE MADRID
1940

Ayuntamiento de Madrid

88

ABRIL
1900

COLABORADORS.

Dr. D. C. Brugués, professor químic
D. Joseph Bayer y Bosch, enginyer.
» Frederich Benessat, químic.
» Geroni Bolivar, enginyer.
» M. Capdevila y Pujol, enginyer.
» J. Camp Pradell, propietari rural.
» Miquel Cuní Martorell, naturalista
» 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, viticultor.
» Emili Pascual y Amigó, agricultor.
» Joseph Porta, professor veterinari.
» J. Pradell, agricultor-propietari.
» Ramon Roigé, farmacéutic.
» Emili Tarré, naturalista.
» Manuel Terré y Cirera, metje.
» Antoni Torrents, pèrit químic.
» Anton Ubach Soler, ampelógrafo.

DIRECCIÓ:

D. Francisco X. Tobella de Argila, *pèrit agrónomo*.

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

ANUNCIANTS.

Maquinaria agrícola.

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

Guanos y adobs, sofres y sulfats.

J. Alesan, Freixuras, 23.
Amadeo Cros, Primpesa, 21.
Otto Medem. — Valencia.
Mora y C.^a, R. de S. Antoni, 60, pral.
F. G.^a Mariño, Rech Condal, 5.
Xiol y Farell. — Granollers.

Ceps americans.

Anton Ubach y Soler. — Tarrasa.
Marcial Ombrás. — Figueras.
Estruch germans — Gelida.
Viticultura nova. — Barcelona.

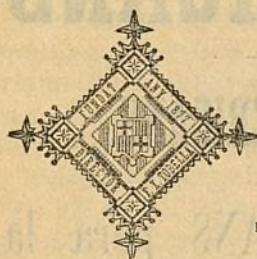
Malleu, Barneda y Llonch.—Figueras.
Isidro Almirall.—S. Sadurn de Noya.

Arbres.

Joan Camprubí. — Sant Joan Despí.
Gaspar Modolell.—Sant Just Desvern.
J. Tobella. — Sant Pol de Mar.

Varios.

Liniment Boyer-Michel, Châteauroux
(Indre).
Fábrica de vidriería de Joan Vilella
y C.^a, Consulat, 2 bis, pral.
Cadenas *Triunfo*, Córtes, 223.
Talpicida-Almera, Xuclá, 21.
Enosótero pera conservar y millorar
los vins.
F. Rivière, Ronda de Sant Pere, 60.
Protector de suro pera l'empelt dels
ceps.—C. Martorell, portxos de 'N
Xifré, 10, baixos.



Segona época de

L'ART DEL PAGÉS

Periódich agrícola independent.

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

NOSTRAS FORSAS PRODUCTORAS.

Ab el títol de *La situation commerciale de l'Espagne* acaba de publicar *Le Bulletin des Halles et Marchés* de París, un preciós estudi de nostras forsas productoras que, per ser altament afalagador pera Espanya y per referirse á assumptos de nostra incumbencia, considerém convenient reproduhir en extracte.

Apoyat lo document en el informe publicat per Mr. Avansays, president de la Cambra francesa de Madrid, fa constar en primer lloch la rapidesa ab que s' ha desentrotllat y se desentrotlla la situació comercial de la Península, á pesar dels graves obstacles que pogueren haverho impedit.

El millorament y prosperitat de la industria y del comerç, diu l' escrit, lo proban las 96.622 novas patents que en pochs anys s' han suscrit, arribant al major número la fabricació, la metalurgia y la minería fent aumentar lo valor d' aqueixa última en 111 milions que representaba en 1880 á 319 que se li senyala en 1898. Y aixís per l' estil los objectes de fabricació, los carbons y 'ls metalls.

Examinant la part comercial referent á la agricultura, consigna l' articulista, que l' exportació de vins es doble de la que era en 1894, passant de 2 milions á prop de 5 milions d' hectólitres, enginyantse pera fabricar vins de taula, exce-

CEPS AMERICANS de Isidro Almirall.-S. Sadurní de Noya

CEPS AMERICANS

HIBRIDS EUROPEO-AMERICANS.

HIBRIDS AMÉRICO-AMERICANS pera la
replantació de la vinya en tota mena
de terras.

ISIDRO ALMIRALL.

Sant Sadurní de Noya.

NÓ MAS FUEGO.

¡70 años de buen éxito!

Linimento * * * *

* * BOYER-MICHEL.



Curación segura de los alcances, aistensiones, esguinces, esparavanes, sobre-huesos, alifases, tumores lamparónicos, reumas, parálisis, debilidades de las piernas, claudicaciones, dilataciones sinoviales, contusiones, hidrope-sias, 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 inaprecia-ble, que es no destruir la raiz 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.

lents y agradables, que assegura, fan, no poca competencia als francesos en los mercats d' Inglaterra, Bélgica, Brasil y República Argentina, havent conseguit ab aixó disminuir seriament las exportacions dels famosos Burdeos y Borgonyas. En proporcions notables ha crescut també lo consúm dels ayguardents y esperits, no consignant sa quantia pera ser lliure á Espanya dit comers.

La producció dels olis d' oliva, diu pot valorarse en 3 millions d' hectòlitres y 'l comers de las fruytas, llegúms y cereals, á escepció del blat, ha doblat en pochs anys.

Ocupantse del cultiu de la canya de sucre, diu, que degut á la protecció que se li ha dispensat, ha arribat al major grau de prosperitat, triplicant en los deu anys derrers y recullint avuy 31.008 toneladas. La producció actual del sucre de remolatja la fa pujar Mr. Avansays de 40 á 45.000 toneladas. Calculant que la importació per any en los deu anteriors fou de 44.000 toneladas y la producció de 28.000, senyala pera 'l consúm unas 82.000 toneladas, preveient que 'ls sucres exòtics desapareixerán del mercat espanyol, no obstant l' alt preu á que 's venen los indígenas.

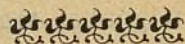
«Lo desentrotllo prodigiós del cultiu de la remolatja, demana, afegeix la creació de varias refinerías en relació ab la importació de la producció del sucre brut; no n' hi ha més que duas, diu, però creyém saber que grans casas francesas s' ocupan seriament d' aqueixa qüestió.»

En los quadros de nostra importació y exportació total se fa constar que en 1892 nosaltres importavam per valor de 850 millions de pessetas contra 843 millions en 1898.

En suma, acaba l' autor, se pot veure, segons los datos exposats, que á pesar de las dificultats y contrarietats de totes menas per que ha passat Espanya, sa industria y agricultura progressan y adquireixen un gran desentrotllo.

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

CENTRE VITÍCOLA AMPURDANÈS.



VIVERS

Y

PLANTACIONS

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).

Demanis lo Catàlech de 1898-99 y folleto descriptiu.

ESTABLIMENT D' HORTICULTURA

DE

JOAN CAMPRUBÍ

en Sant Joan Despí.

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

CONEIXENSA DEL TERRENO.

Pera donar una bona idea de la índole del *Manual práctico de abonos y enmiendas para la vid* (1), darrerament publicat, á Logronyo, per l' enginyer agrónom, D. Vicents Crespo y Leon, del que parlárem en l' últim número del any prop-passat en L' ART DEL PAGÉS al rebre un exemplar á la sua aparició, creyém que lo millor que podém fer, es, tradubir l' apartat que porta 'l títol ab que encabessém aqueix escrit, y diu :

«Indicats los elements que extreu una cullita, fa falta coneixe 'l terreno, donchs segons sa composició y estat, aixís variarán las proporcions dels elements de fertilitat que deurán adicionarse á la vinya.

Y no basta, pera dit coneixement, saber si una terra es argilosa, arenosa, calcárea, fresca, seca, lleugera, compacta, etc., lo que está al alcans de tots los agricultors; donchs si bé aqueix coneixement elemental pot donar indicacions utilíssimas, pera procedir ab seguretat, sempre deuría coneixers, no sols la quantitat y proporcions dels elements fertilisants que las terras contenen, sino l' estat de solubilitat ó insolubilitat dels mateixos, y además, las propietats físicas del terreno que tant influheixen en la descomposició més ó menos rápida dels adobs, en el poder pera absorbir y retindre las materias fertilisants y en quantas condicions concorren en la vida y alimentació de la planta.

Importa, donchs, molt, coneixer al detall el terreno que 's tracti d' adobar, ja que *la presencia simultánea en el mateix de tots los principis necessaris á la planta, es condició precisa pera utilizar al máxim los elements de fertilitat*. La falta d' un element, per insignificant que sembli, influheix d' un modo notable en l' aprofitament dels demás y en los resultats finals. El nítrógeno, per exemple, no farà efecte sobre 'l

(1) *Nota:* Se ven al preu de 1'50 pessetas l' exemplar, á casa del autor y en las principals llibrerías.

Maquinaria agrícola PFEIFFER. — Barcelona.

TALLERS DE CONSTRUCCIÓ DE MÁQUINAS

PERA LA AGRICULTURA É INDUSTRIA

DE

SUCCESSORS DE A. PFEIFFER.—Barcelona.

- Labors agrícolas.** Aradas, sembradoras, batadoras, ventadoras, garbelladoras, desgranadoras de blat de moro, trenca-grans, etc.
- Industria vinícola.** 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 ff, etc., etc.
- Elevació d' ayguas.** Bombas, bójits, aixetas, válvulas, bombas contra incendis, etc., etc.
- Elaboració d' olis.** Trinxadors, prempsas hidráulicas, prempsas de fus, desmunyecadoras, depósitos 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, hidráulichs, de vent, de cavalleria.

MEDALLA DE PLATA
Exposició Universal
de 1888.

ENOSÓTERO

MEDALLA D' OR
Fira-Concurs Agrícola
1898.

PERA CONSERVAR Y MILLORAR LOS VINS

sens emplear esperit de vi, guix ni altrás drogas.

50 grams d' **Enosótero** per carga de vi, posats en tot temps á la bota aumenta 'l color y forsa del mateix y priva de tornar-se agre. *Qui pert lo vi es porque vol.*

UNICHS REPRESENTANTS EN ESPANYA

J. URIACH Y C.^A — Moncada, 20, Barcelona.

Depositaris: D. Pere Balaguer, *Vilafranca*. — Agustí Roure, *Balaguer*. — Joan Roure, *Castelló*. — Pere Valls, *Esparraguera*. — Andreu Magrinyà, *Falset*. — Dolors Comas, *Girona*. — Esteve Colobrans, *Granollers*. — Domingo Sala, *Lleyda*. — Viuda J. Boxadera, *Manresa*. — Marian Pedrol, *Montblanch*. — Joseph Buxons, *Martorell*. — Jaume Carrau, *Mataró*. — Fonolleda, *Sabadell*. — Hermenegildo Vila, *Sant Feliu de Guixols*. — Joan Vinyals, *Tarrassa*. — Enrich Carpa, *Tortosa*. — Joan Casals, *Tàrraga*. — Daniel Virgili, *Tarragona*. — Joan Roca, *Valls*. — Manuel Trayner, *Vendrell*. — Frederich Cusi, *Vilanova*.

cep si 'l terrenó careix de fósforo, potassa, cals, etc.; y aixó explica los resultats contradictoris que á vegadas s' obtenen ab l' aplicació dels adobs.

Resulta, en suma, que pera poguer fixar ab alguna exactitut lo que li fa falta á la terra, á fi de que pugui donar á la vinya un aliment complet, hi ha necessitat de recorre al anàlisis del terrenó; mes aqueix modo de procedir, el millor de tots, no está al alcans de la majoria dels viticultors y per consegüent no es práctic.

Menos bó, però més al alcans de tots, y per tant, més conforme ab l' objecte que 'ns proposárem al escriure aquestas notas, es reduhir, per ara, el coneixement del terrenó á algunas lleugeras indicacions sobre 'ls elements fertilisants que generalment dominan en las terras y sobre algunas propietats de las mateixas, en lo que al aprofitament dels adobs se refereix. Prompte indicaréms altres medis indirectes d' analizar el terrenó y de fixar los elements fertilisants que convé adicionar á la vinya.

El viticultor, deu, per lo prompte, tindre en compte, lo següent:

1.^{er} Las terras argilosas conegudas ab los noms de compactas, fortas, duras, aspres. humidas, fredas, etc., son generalment ricas en potassa y pobres en cals y ácit fosfórich.

Per sas propietats absorbents, retenen las substancias que contenen els adobs y son generalment ricas en nítrógeno.

En ellas, los adobs procedents de restos vegetals, fems y tota classe de substancias orgánicas, se descomponen poch á poch.

Necessitan, donchs, de preferencia, adobs fosfatats, y en los cassos en que l' argila sia molt abundant, l' adició de cals.

2.^{on} Las terras arenosas son generalment pobres en tota classe d' elements, per més que en alguns casos y segons son origen contenen un poch de potassa.

En aqueixas terras, lleugeras, soltas, permeables, se-

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

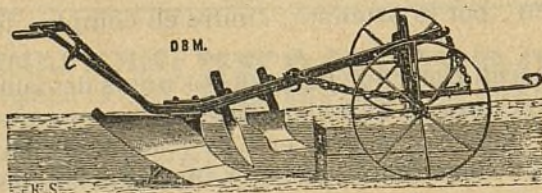
GRAN DEPÓSIT DE MAQUINARIA AGRÍCOLA Y VINICOLA

DE
ALBERT AILLES

SUCCESSOR DE LA SUCURSAL NOEL DE PARÍS.

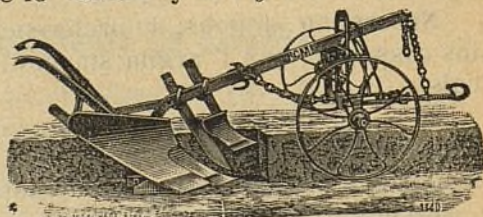
Passeig de la Aduana, 15, Barcelona.

Instruments aratoris de totes classes y sistemas



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

y Filtres pera vins. — Aradas, Desgranadoras de blatdemo-
ro, Ventadoras, Cedassos, Talla-pallas, Trituradoras de
grans, etc., etc. — Batadoras, Segadoras y Rasclets. —
Aparells pera combatre lo *mildew* y la *Pyrala*. — Básculas
y mánegas de totes
classes. — Gran as-
sortit d' articles pera
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.

cas, etc., los adobs orgánichs se descomposan prompte; los adobs minerals, se perden ab facilitat.

Los hi convé l' adició de tota classe de principis fertilizants, però adicionats molt freqüentment y en proporcions moderadas, d' altre modo, los elements de fertilitat, especialmente los nitrats, poden ser arrastrats per las ayguas y perduts.

3.^{er} Las terras calcáreas contenen quantitats apreciables d' ácit fosfórich y son molt pobres en potassa.

La nitrificació de las sustancias orgánicas, se fa en ellas rápidamente.

Los hi convé, de preferencia, la adició de sustancias nitrogenadas y potássicas, y aquestas últimas, produheixen molt bons efectos.

4.^{ta} La composició y propietats de las terras mencionadas, varia molt, en cada cas, segons las proporcions en que se trovin la argila, arena y cals.

Si aquestas indicacions no se perden de vista, se tindrà ja molt adelantat pera proceder ab algun coneixement de causa en la aplicació dels adobs.»

V. CRESPO.

CULTIU DE LA REMOLATJA.

El desentrotllo pres á Espanya per lo cultiu de la llevor de remolatja sucrera 'ns inclina á oferir als agricultors que vulguin probar en sas terras aquest cultiu, las següents reglas que deuen tenir presents:

1.^a Se sembrarán del 15 de Janer á fi de Febrer en la zona templada, y de fi de Febrer al 15 de Mars en los pobles de temperatura baixa.

2.^a Se cuydará sembrar després de plujas y habent tingut en aygua la llevor per espay de vint y quatre horas.

3.^a Se sembrará en tota classe de terrenos y molt particularment en los sechs y en terras de subsol impermeable, donchs encara que fins avuy se cultiva en los de rego, deu-

Cadenas TRIUNFO.—R. DELOUSTAL.—Córtes, 225.

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.

hen ensajarse los de secá, recomanats per tots los autors com productors.

4.^a Cuydin escullir lo lloch més inferior de cada finca y no s' hi dongui altre treball ni altre adob que 'l que acostuman ordinariament pera qualsevol sembrat, y

5.^a La sembra en grupos de á tres llevors, un peu de distancia, s' aixarcola y s' aclareix quand hagi nascut, trasplantant las aclaraduras, advertint que tarda quinze ó vint dias en naixer.

CONFERENCIAS AGRÍCOLAS.

La 3.^a conferencia sobre *Hidráulica agrícola* fou donada per D. Hermenegildo Gorria en l' Institut de Sant Isidro, el día 14:

S' ocupá del aforo de las ayguas corrents, presentant exemples d' aquesta operació per medi de canals y plomeros y acompanyant quadros ja calculats pera facilitar aquestas operacions. Descrigué ab detalls las diferentes unitats que s' usen á Fransa, Italia y Espanya pera la mesura de las ayguas, exposant sos defectes y ventatjas en la adopció de la mesura per metres cúbichs per segon de temps. S' ocupá de las unitats de mesura usadas á Catalunya.

Continuá tractant sobre la distribució del aygua de rego, ja per volúms fixos, ja per quantitats proporcionals.

Al esplicar el sistema de distribució d'ayguas per volúms proporcionals, exposá los motius per los que tal procediment havia tingut y tenia en nostras regions de més extensió de regos una acceptació y preferencia sobre 'ls mòduls. En la mina també en gran escala presentá dibuixats los principals partidors d' aygua, esplicant sas ventatjas y defectes y exposant alguns usos y costúms de regions valencianas en la distribució del aygua pera sos regos, donant per terminada la conferencia, á la que hi assistí nombrosa concurrencia.

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 $\frac{1}{2}$ A 16 % ÁZOE Y DE
EFECTOS RÁPIDOS Y SEGUROS.

Dirigirse para prospectos é informes sobre el empleo

A D. OTTO MEDEM.—Valencia.

DESPAIG EN BARCELONA: Trafalgar, 10, entressol.

La 4.^a conferencia la doná el día 21 :

En ella, continuá ocupantse, com al final de la conferencia anterior, en la distribució del aygua per volúms fixos. Presentá los dibuixos en gran escala dels mòduls principalment empleats per mesurar l' aygua destinada á regar, indicant sas ventatjas é inconvenients, y al mateix temps emeté ideas sobre bases en que podían fundarse alguns mòduls.

S' ocupá en la quantitat d' aygua que es necessaria pera regar, fent un estudi desde 'ls punts de vista teórich y pràctich de tan important assumpto. Després de consideracions teóricas s' ocupá el Sr. Gorria en la determinació del aygua evaporada per las plantas, estenentse bastant en aqueix punt. Seguí ab la importancia que té l' anàlisis mecànich y físich-químich dels terrenos. Igualment s' ocupá en la influencia que pera 'l gasto d' aygua tenen las qualitats físicas dels terrenos. Estensament s' ocupá en la permeabilitat y capilaritat dels terrenos, aixís com ab bastant extensió en la capacitat d' absorció de las terras ó facultat d' absorvir y retenir l' aygua. Seguí ocupantse en la aptitud de las terras pera dessecarse al ayre, donant per terminat son treball fins el dijous, día 1.^{er} de Mars.

La concurrencia, que era bastant numerosa, aplaudí al Sr. Gorria al final de la sua disertació.

En la 5.^a conferencia (día 1 de Mars) continuá ocupantse de las condicions físicas y químicas del terreno que influheixen en la determinació de la quantitat d' aygua necessaria pera regar, presentant datos comparatius y acabant aquesta part de la seva conferencia ab un resúm, deduhint promedis de las quantitats que per' aixó influheixen per tots los conceptes expressats en la determinació teórica de l' aygua que es precisa pera regar.

De tots aquestos datos ne deduhí un exemple, entrant en la determinació 'ls diferents factors que pera aixó s' han de calcular.

Continuá sobre la determinació práctica de la quantitat

VITICULTURA NOVA. — Tantarantana, 52, Barcelona.

VITICULTURA NOVA

Ó LOS

NOUS HIBRIDS PRODUCTORS DIRECTES

RESISTENTS A LA FILOXERA Y A LAS MALURAS CRİPTOGAMICAS

sense necessitat d' empeltarlos ni de cap tractament.

PLANTON DE LOS CARMELITAS. — Rupestris fructifero per hibridació, lo més poderós productor conegut (40 kilos de rahim per cada peu de 4 anys) obtinguts per los Srs. Destruel y Coste de Figeac (Fransa); pot plantarse en tots los terrenos.

RUPESTRIS LACOSTE, fructifero per hibridació, de rendiment extraordinari. Molt notable per sa adaptació en tots los terrenos y especialment en tots los calcaris.

Lo **RUPESTRIS LACOSTE** se desentrotlla y fructifica perfectament sense debilitat ab 70 y fins 80 per 100 sulfat de cals, ahont moren de anèmia los millors tipos de ceps americans.

Vi alcoholisat, d' hermós color y bon gust.

Aquestos ceps son més rústichs que 'ls Riparias y que 'l Rupestris Lot. (Estudis dels nous hibrids productors directes per Mr. J. de Boutes).

No necessitan empeltarlos, sulfatarlos ni ensofrarlos.

Premiats ab

MEDALLA DE PLATA: Fira-Concurs Agrícola, Barcelona 1898.

GRAN DIPLOMA DE HONOR: Grenoble 3 Octubre 1897.

MEDALLA DE PLATA GRAN MÓDULO: per la Societat Francesa de Viticultura y Ampelografia (Congrés Ampelogràfic), Toulouse, Septiembre 1897.

DIPLOMA MEDALLA D' OR: Concurs general Agricol, Paris, any 1898.

S' envian de franch noticias contenint amples datos respecte cada una de las diferentes classes, rigurosament seleccionadas y cultivadas en nostres grans camps d' experiència en Cardedeu prop de Barcelona.

Dirigir tota la correspondencia á la

SOCIETAT VITICOLA

PERA FACILITAR LA RECONSTITUCIÓ DE LAS VINYAS PER LOS NOUS
HIBRIDS PRODUCTORS DIRECTES

32, Carrer de Tantarantana, 32. — BARCELONA.

Nota. — La Societat Viticola té concedida la venda exclusiva en *Espanya y Portugal*. Los compradors no deuen acceptar com plantas autènticas més que las que rebrán directament ab embalatje plomat ab la marca *Societat Viticola*.

No hi ha cap depòsit.

d' aygua que 's necessita pera regar en diferents classes de terrenos y localitats, presentant quadros de datos de varias localitats de Fransa, Italia y Espanya y 'ls que deduheixen de observacions ilustrats agrònoms. Exposá en forma de quadros aquestos datos ja recopilats y reduhits á unitats iguals.

S' ocupá de las formas per la que s' expressa 'l volúm de aygua necessaria pera regar las terras, analisant cada una d' ellas segons sa aplicació.

Exposá datos d' agrònoms y de varias localitats.

Seguí ocupantse de la quantitat d' aygua y número de regadas que son necessaries pera diferents cultius, citant localitats especials de major producció y parer d' alguns agrònoms.

S' ocupá lo Sr. Gorria en lo preu á que resulta y pot pagar-se l' aygua pera 'l rego; després d' algunas consideracions, exposá datos del cánon ó cost del rego en moltes localitats d' Italia, Fransa y Espanya, deduhint lo tant que resulta per metres cúbichs y per rego.

S' ocupá en la manera com deu deduhirse lo preu á que resulta lo cánon del rego, en sos períodos de construcció é instalació y explotació, esbrinant los conceptes de la compta de previsió que deu fer-se al projectar una obra de rego. Seguí ab lo compte de deducció del cánon que poden pagar los agricultors pera 'l rego, fixant las quantitats que deuen entrar en dit compte com secá y com regadiu, pera que lo pagés pugui saber si 'l cánon que per rego se li exigeix, li convé y es el que justament correspon per la obra de que 's tracta.

En dos quadros presentá eixos comptes de previsió que interessan á l' empresa de régo y al agricultor regant.

Ab aixó doná per acabat tan interessant treball, que fou escoltat ab la major atenció per l' auditori, proposant-se seguir ocupantse respecte lo mateix tema.

GUANOS DE XIOL Y FARELL. — GRANOLLERS.

XIOL Y FARELL.

MAGATZEMS DE GRANS Y FARINAS

Fábrica de Guanos

Y PRIMERAS MATERIAS PER ADOBS.

Carrer d' En Prim, 10 y 20.-GRANOLLERS

Primera casa dedicada á la fabricació
d' una marca especial pera 'l cultiu de la
REMOLATJA SUCRERA destinada á
la fàbrica de Vich.

*Unich representant oficial en la
comarca del Vallés de la llevor de
remolatja sucrera,*

D. ANTON CUNILLERA

**Plassa de la Constitució
GRANOLLERS.**

VARIETATS.

CERTÁMEN DE LA PROTECTORA D' ANIMALS.

Se concedirán 'ls següents premis :

Una cigarrera de plata, donatiu de la Infanta D.^a Isabel, á la millor poesia de tema relacionat ab la índole de la Societat.

Un objecte artístich, ofrena del Gobernador, á la millor collecció de poesías ó faulas sobre animals y ab relació al objecte de la Societat.

Los volúms del Dietari del Consell de Cent, donatiu del Ajuntament, al millor treball sobre 'l tema: « Estudi de las condiciones del nostre terror pe'l cultiu de las plantas textils. »

Un objecte artístich de D. Salvador Badía y Andreu, á la millor Memoria esplicativa del grau fins ahont deu estendre's la protecció als animals.

Una englantina de plata, de D. Manel Girona, á la millor poesia sobre la crueltat de cegar als aucells.

Un objecte d' art de D. Camilo Fabra, á la millor poesia sobre 'l cavall.

Una escopeta del Sr. Vives y C.^a, á la millor poesia sobre 'l gos.

Un exemplar de la Geografia económic-industrial de don Antoni Torrents y Monner á la Memoria sobre la fauna de Europa.

Una medalla de plata y un diploma del Foment á la millor Memoria sobre la sericultura á Catalunya y Balears.

Un diploma del Institut de Sant Isidro á la Memoria que expliqui millor el conreu de la batarraga á Catalunya.

Un diploma de la Societat Catalana d' Horticultura al millor aplech de poesías explicant el simbolisme de las especies vegetals.

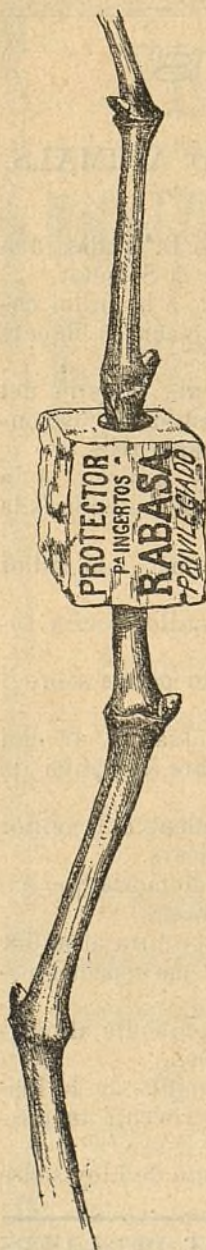
Una medalla d' or oferta per la Societat Colombófila al compendi dels medis de protecció al colom missatjer.

Un diploma de la Societat Barcelonesa d' Àmichs de la Instrucció á la millor Memoria sobre 'ls medis de prevenir la glosopeda.

Un diploma de la Protectora al millor projecte de Lley sobre

PROTECTOR DE SURO PERA L' EMPELT DELS CEPS

VENTATJAS DEL PROTECTOR DE SURO PERA L' EMPELT DELS CEPS.



Lo suro que, com es sapigut, es un gran allunyador del fret, aixís com un bon conservador del calor, es per l' operació del empelt d' excelents é incomparables propietats.

Ademés de la ventatja d' abrigar millor l' unió, preservantla de l' inclemencia del temps, la subjecta, expeleix l' humitat y fa soldar de la manera més perfecta que 's puga desitjar.

Ab lo **Protector** de suro 's poden empeltar los ceps de tots gruixos fins los més prims; en lo mateix temps se n' empeltan molts més que per lo sistema antich, é impideix que li surtin al empelt las arrels superiors tant perjudicials á aquestas plantas y que tant treball dona lo tallarlas.

Per aquest sistema 's suprimeixen las lligadas ab rafiá y, per consegüent, lo molest y entretingut treball de lligarlo; la planta no produheix goma, adquireix més vigor y ufana, y al engroixirse, ell mateix romp lo **Protector**, sentlo saltar.

Ab lo **Protector** de suro, 'l mateix any comensa á produhir alguns rahims, habent arribat á obtenir, si bé en comptats ceps, fins cinch rahims grossos.

Lo modo d' emplearlo es molt senzill: se talla en redó 'l cep arran de terra, fentli un tall de dos á tres centimetres en direcció del eix; se posa 'l **Protector** per lo forat més xich, y quand la planta ha rebassat lo diámetre més gros, s' hi uneix l' empelt fet tascó, fent pujar lo **Protector** fins á dos ó tres milimetres del nivell del porta-empelts, calsanlo després ab terra.

Convé no confondre aquet sistema ab altres que han donat dolents resultats.

Al propietari ó agricultor que desconfihi, sols se li demana qu' ho probi com ensaig, per quant son preu sols es de **4 rals el cent.**

DIPLOMA DE HONOR

en el Concurs agrícola de S. Sadurn de Noya, en 1897,
y medalla en la Fira-Concurs Agrícola
de Barcelona en 1898.

Dirigirse á C. MARTORELL
Portxos de 'N Xifré, 10, baixos.-BARCELONA

la vivissecció que armonisi las exigencias de la ciencia ab el deber de no causar als animals un mal necessari.

Ademés se concedirán 25 pessetas, al carreter que mani millor el bestiar ab menos càstich y sense renegar; al cotxer que fassi lo mateix; al Mosso de Esquadra que hagi fet cumplir millor la lley de cassa; al pagés que presenti una cavallería més vella y ben cuydada; al carrabiner que hagi fet cumplir millor la lley de pesca; al qui hagi cuydat y conservat millor animals inútils pe'l treball; al jardiner que més s' hagi distingit en l' ofici; al Guardia civil que hagi fet cumplir millor la lley de cassa; al soldat que més bé cuydi las cavallerías á son càrrech; al guardia del Parch ó altres jardins públichs que més hagi vigilat per sa conservació; al guardia municipal que fassi cumplir ab més zel las ordenansas relacionadas ab 'ls fins de la Protectora.

Tots los treballs, en catalá ó en castellá, se deurán enviar en la forma corrent avans del 10 de Maig, á la Secretaria de la Societat Barcelonesa Protectora d' Animals y Plantas (chalet del Marqués de Campos, al Parch.)

NOTICIAS, CULLITAS, FIRAS Y MERCATS.

La producció de vins á Fransa.

Segons los càlculs publicats per lo ministeri d' Hisenda de la vehina república, la producció de vins francesos en 1899 se evalora en 47.907,000 hectolitres, quantitat que senyala un augment de 15 milions y mitj ab comparació á la cullita de 1898, y de 13.411,000 hectolitres, comparant la mitjana dels deu anys últims.

Los augments de producció surten en 56 departaments y principalment en los del Mitjdía, que son los que d' un modo més directe afectan al gros de nostras exportacions.

Las geladas de primavera y el desentrotllo d' algunas maluras criptogámicas han fet disminuhir la cullita en 24 provincias, però en cambi la reconstitució de la vinya en altres permet avuy consignar lo favorable resultat de la cullita.

Segons los càlculs fets la valoració general d' ella puja á 1.259.385,000 franchs. En eixa quantitat, los vins de qualitat

TALPICIDA-ALMERA. — Carrer de Xuclá, 21, Barcelona.

IMPORTANT ALS AGRICULTORS.

Talpicida-Almera. Mata-taups.



En forma de boletas y en pots de vidre expenem aquest tòxich que la pràctica de molts anys nos ha ensenyat que es l'únic 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

succeeix 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'únic medi exterminador d'aquets animals, lo més barato y segur.

¡ PROBEULO Y VOS CONVENCEREU!

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

MORA Y C.^A

BARCELONA

FÁBRICA:

DESPAIG:

Marqués del Duero, 235.

Ronda S. Antoni, 60, pral.

Teléfono número 1392.

Adobs químichs

especials pera cada terra y cultiu, d' éxit segur en tota classe de cullitas.

Primeras materias.

Sulfat amoniach. — Nitrat de sosa. — Superfosfats minerals y d' os. — Fosfats precipitats. — Escorias Thomas. — Sals potássicas. — Sulfat de ferro, etc.

Lo poder fertilisant dels productes que vend la casa previament analisats en nostre laboratorí químic, es garantísat baix factura.

Productes insecticidas (ab patent).

Lysol. — El més poderós antisséptich aplicable al bestiar y á la agricultura.

Creosina. — Pera destruhir la serpeteta y demés cochinillas.

Carbural. — Pera la destrucció dels pugós.

Sofre, sulfat de coure, etc., etc.

Cotisém preus especials per importants partidas.

superior, es á dir, los que valen més de 50 franchs per hectolitre, figuran 11.445,000 franchs y corresponen á una quantitat d' hectolitres de 1.200,000 y 'ls vins ordinaris importan un trilló 134.980,000 frs., referintse á una quantitat de 46.707,000 hectolitres.

La riquesa de graduació mitja dels vins ordinaris es quasi igual á la que tenian los de 1898; però segons assegura l' Estació enotécnica d' Espanya en Cette, la quantitat resulta bastant inferior á la determinada per los datos oficials. Lo grau de forsa es menor que l' any passat y en general los hi falta color, notantse que molts vins surten ja picats y en malas condicions pera la conservació.

Per tals motius sembla lógich suposar que no obstant la notable cullita del present any, Fransa necessitará nostres vins de cos y color tant prompte com tinga col·locats los que avuy dona á molt baix preu en el Mitjdía.

Refrans del Mars.

L' aforística catalana no posa en molt bon lloch al mes de que tractém, si ateném á aqueixos conceptes: «Mars marseja y bort bordeja». «Pe'l Mars no 'm grates pas». «Mars marsot tira la vella al clot y á la jove si la trob» —si bé tenen sa compensació en aquestos altres: — «Quand voldrás la casa obrar, en Mars has de comensar». «Quand pe'l Mars trona, l' admetlla es bona».

Canal Ampurdanés.

Noticia important: acabém de tenirla de que han arribat á aquesta ciutat 'ls concessionaris de la obra del Canal titulat «Riegos del Ampurdán», disposats á portar á cap la empresa si 'l pays 'ls hi presta la seva cooperació. Los estudis foren fets per enginyers inglesos poch avans de la revolució del any 68, y per motiu d' aquésta y las dificultats que s' atravessan sempre en semblants projectes, no s' havia pogut realisar fins avuy en que una companyia francesa, facilitarà 'ls capitals tant prompte com vegi que 'ls propietaris están disposats á utilisar el rego.

Com que d' aixó no cal duptarne, ja que 'ls propietaris coneixerán sos interessos, podém tenir confiansa en la execució d' una obra que pot cambiar en bé la sort del pays.

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).

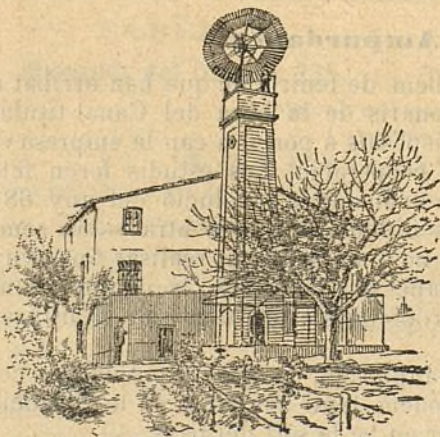
El millor aliment pera tota classe de bestiar y virám.—Se
envían mostrars de franch á qui las demani.

FREDERICH G.^A MARIÑO

Rech Condal, 5, Barcelona.

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 fábricas.

TURBINAS PER MOLÍ

y electricitat.

ARIETS

y tota mena de máquinas per
aygua.

ENRICH SOLER.

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

Aixís ho diu, nostre colega *La Veu del Ampurdà*, de Figueras.

Are, nosaltres afegirém que, segons sembla, aviat se començarà la construcció de dit canal del Ampurdà, que prenent l'aigua de Sant Miquel del Fluvià, la distribuirà per la comarca que s' extén desde Fortià á Viladomat.

Berga.

En lo mercat celebrat últimament en aquesta plassa han regnat los preus següents:

Monjetas, quartera de 80 litres á 21 pessetas.— Fabas, á 14.— Sigróns, á 24.— Blatdemoro, á 12.— Garrofins, á 14.— Fajol, á 10.— Trepadella, á 6.— Espelta, á 7.— Mill, á 12'50.— Cibada, á 7'50.— Ordi, á 9.— Xeixa, quartera de 75 litres, á 15.— Forment, á 14'50.— Segla, á 12.— Idem xeixós 1.^a, á 13.— Idem idem 2.^a, á 12'50.— Patatas, las 6 arrobas, de 4'50 á 5.— Ous, dotzena á 0'90.

Los porchs venuts durant la setmana passada s' han pagat de 1'75 á 2 pessetas carnicera.

3 Mars 1900.

Bruch.

Los pagesos están ben animats y ocupats tots á horas d' ara en la tasca del empelt dels ceps americans.

Lo vi está bastant encalmat, pagantse á 20 pessetas la carga 'l de classe negra, y 'l clar, de 20 á 23, segons classe. L' oli també se ven bé, de 30 á 35 duros carga, especialment lo vell.

Figueras.

En lo mercat d' aquesta plassa verificat en lo día 1.^{er} del mes que som regnaren los preus que més avall se diuhen:

Blat, quartera, de 16'50 á 17 pessetas.— Ordi, de 8'50 á 9.— Cibada, de 7'25 á 8.— Blatdemoro, de 12'50 á 13.— Mill, de 13'50 á 14.— Monjetas, de 22 á 24.— Monjets, de 24 á 25.— Fabas, de 13'75 á 14.— Bessas, de 12 á 12'50.— Sigróns, de 21 á 22.— Trumfas, carga, de 12 á 18.— Oli, mallal, de 11'75 á 12.— Anserda, quintá, de 4'25 á 4'50.— Sebas, forch, de 0'20 á 0'25.— Alls, forch, de 0'50 á 1'25.— Porchs grassos, carnicera, de 1'50 á 1'75.— Cunills, parell, de 1'75 á 2.— Pollastres,

VIVERS DE CEPES AMERICANS de ESTRUCH germans.

SIGLE AMPELOGRÁFICH.

VIVERS DE CEPS AMERICANS

los més antichs del districte de SANT FELIU y de la comarca del PANADÉS.

ESTRUCH germans

GELIDA (BARCELONA).

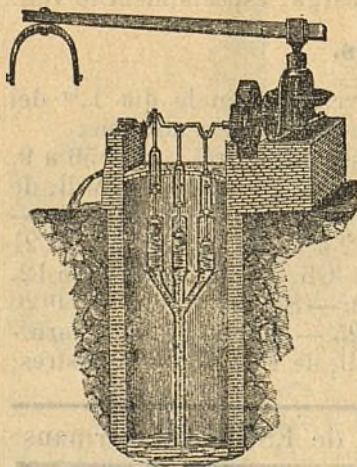
PREMIATS AB MEDALLA D'OR EN LA FIRA-CONCURS AGRÍCOLA DE BARCELONA EN 1898.

ESCOLA PRÁCTICA D' EMPELTADORS.

S' encarregan de la direcció de fincas, regoneixements de terras y direcció de plantacions. — **Preus econòmichs.**

Demanis la nota de preus de 1899-1900.

BOMBAS SIMPLIFICADAS



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

Vegis lo número 160 de *La Page-sia*, ahont s'hi trobarán esplicacions 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.

parell, de 3 á 3'50.— Gallinas, parell, de 6'50 á 7.— Ous, dotzena, á 0'90.

4 Mars 1900.

Lleyda.

Es tan insignificant lo moviment comercial d'aquesta plassa en lo que á grans se refereix, que apenas se nota diferencia en los días de mercat. Estém en la temporada més crítica de tot l' any, y los pagesos han agotat ja las existencias destinadas á la venda, reduhintse lo negoci, entre los especuladors del tinglado y los negociants al en gros. Los preus en lo blat s' han sostingut de 17 á 18 pessetas la quartera de 73'36 litres; l' ordi de bona classe de 9 á 10 pessetas; los fabons y fabas, de 11 á 12 pessetas.

En lo mercat de l' oli, 'ns diuhen que hi ha pochs arribos de las Garrigues ni demandas d' importancia, reduhintse lo consúm de la plassa, als preus de 11 y 12 pessetas arroba de 11 kilos, las classes son generalment dolentas, tenim entés que algun negociant de dit caldo té solicitat algun vagó d' oli andalús, pera millorar la qualitat. Degut al molt bon temps d'aquestos días, los pochs sembrats que hi ha á las terras de secá, presentan un bon aspecte, y si la primavera acompanya diuhen los pagesos que sería fácil s' arreplegués encara bastant; també hem sentit á dir als mateixos, los desitjos que tenen de que prompte sia un fet l' establiment de la Granja Agrícola aprobada per lo Govern, pera poder enviar allí 'ls noys á instruhirse en lo cultiu de las terras y en la fauna que s' hi ensenyan y pujan competir los fruyts de nostra provincia ab los d' altrás, que tenen las terras de pitjor qualitat que las nostras; la Diputació y Cambra Agrícola no deurían descuydar aquest assumpto, igualment que 'l de la exposició de fruyts y máquinas destinadas á la agricultura, pera la vinenta festa major, donantli tot l' impuls é importancia que 's pugui ja que nostra provincia no té la ditxa ó fortuna d' esser subvencionada ab alguns mils de pessetas com la de Murcia pera fer una exposició regional; ditxos ells que tenen tants bons padrins que 'ls representan.

4 Mars 1900.

H. A.

Montblanch.

Els nostres pagesos s' afanyan d' alló més á empeltar 'ls ceps americans, havent vingut ab aquest motiu alguns empeltadors

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

FABRICA DE VIDRIERIA

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

DE

Joan Vilella y Comp.^a

Fábrica á Sant Marti de Provencals (Poble Nou).

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

Aquesta fàbrica s'ha montat pera provehir los envasos que necessitan las fábricas de productos químicls, 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 DIBUJOS Y PREUS A LAS PERSONAS QUE HO SOLICITIN.

Fabricació especial de garrafons.

Medalla d' or. Barcelona 1898.

PROVEHIDOR DE DIPUTACIONS, 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 hectáreas de planter.

de fora vila, si bé no 'n mancan d' aquésta, pagesos que per llur iniciativa ó á despesas d' algun propietari n' han après á la Granja d' aquesta ciutat ó en terras més avançades que la nostra, lo qu' es ben alabador.

Vich.

En lo mercat que 's verificá en aquesta ciutat el día 3 del mes que som, se vengueren las mercaderías als preus següents:

Xeixa, á 13'50 pessetas quartera.—Forment, á 13.—Mestall, á 10.—Ségol, á 9.—Ordi, á 7'50.—Cibada, á 6'75.—Espelta, á 4'50.—Blatdemoro, á 10'50.—Fajol, á 11.—Fabas, á 11.—Llegúm, á 11'50.—Fasols, á 18.—Mill, á 12'50.—Sigróns, á 18.

6 Mars 1900.

Mercat de Sant Celoni.

Badells per carn, de 8 á 9 rals carnicera.—Idem per criar, de 100 á 250 pessetas un, molt demanats y escassíssims.—Bous, de 10 á 12 unsas lo parell.—Porchs mamellons, de 20 á 25 pessetas un.—De dos á sis mesos, de 25 á 60 pessetas un, molt demanats y ab regular abundancia.

Grans.—Fasols manresans, de 21 á 22 pessetas quartera.—Montmelons, de 20 á 21.—D' avellana, de 22 á 24.—D' ull de perdiu, de 23 á 24.—Patatas Joanencas, de 6 á 7 pessetas quintá.—Idem d' altrás classes, de 4'50 á 6 id., id.

Virám, preus arreglats.—Ous, de 1 pta. á 1'10 dotzena.—P.

7 Mars 1900.

Unió Catalanista.

Aqueixa societat ha tingut el bon acert de publicar un llibret, exclusivament ab las *Bases pera la Constitució Regional Catalana*, acordadas per la Assamblea de Delegats celebrada á Manresa 'ls dias 25, 26 y 27 de Mars de 1892. L' objecte es que pogan propagarse, donchs poden adquirirlo ab sols 0'10 céntims. totas aquellas personas que no tingan el volúm, ahont hi van las deliberacions hagudas ab motiu de la citada Assamblea.

Banco Vitalicio de España.

La Previsión y Banco Vitalicio de Cataluña, companyías de segurs sobre la vida, reunidas, en vista de la ley de 30 de Janer del corrent any sobre accidents del treball, ha creat als amos la necessitat de posarse á cubert de la responsabilitat que aquélla 'ls hi exigeix, acudint á las companyías de segurs sobre accidents, en la forma que estableix son article 12.

Estant comprés en los Estatuts de la citada Companyia tot quant se refereix al segur sobre la vida humana y sas eventualitats, la Junta de Govern ha acordat que dit Banch extengui sas operacions al ram d' accidents.

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

AMADEO CROS.

PRIMPCESA, 21. — BARCELONA.

Fábrica en Badalona de
PRODUCTES QUIMICHES
per a la indústria y agricultura.

MATERIAS PER ADOBS.

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

Dipòsits en Albacete, Alicant, Gandia, Granada, Málaga, Motril, Pasajes, Sueca, Valencia, Zaragoza. Pera noticias dirigir-se a Joan Martínez Benitez, Albacete. — Joseph Carbonell Vilaplana, Alcoy. — Fill de Valerià Garcia, Alicant. — Ramon González, Almería. — Joan Sagrañes, Amposta. — Joseph Toro Castro, Antequera. — Agustí Torres, Castelló. — Joseph Rivas Moreno, Ciutat-Real. — Manel Lázaro (Cabezas, 12) Córdoba. — Gregori Carratalá, Gandia. — 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 CONSTRUCCIÓ, 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 complertes, segons los últims adelantos, pera **Fàbricas y molins d'oli**, pera petites y grans cullitas, premsas hidràulicas, d'engranatxes, de molineta ó balancas, etc., etc. — **Fàbricas de fideus y pastas** pera sopa, mogudas per caballeria y per motor. — **Fàbricas de xocolates**, en petita y gran escala, mogudas a bras, per caballeria y per motor. — **Fàbricas de farinas y sos anexos de molineria**. — **Premsas** pera vins, bombas pera trafegar, etc., etc. — **Máquinas de vapor**, motor a gas, turbinas, toros, bógies, etc., etc. — Especialitat en **premsas hidràulicas** y de totas classes pera totas las aplicacions, ab models de sos sistemas privilegiats. — La casa ha verificat y segueix montant continuament instalacions en tot Espanya, América y extranger. Numerosas referencias.

Direcció per telégramas: **VALLS**. — Campo Sagrado. — BARCELONA.

Teléfono 595.

ESTACIÓ AMPELOGRÁFICA CATALANA

TARRASSA.

CEPS AMERICANS.

Híbrids los més resistents á la filoxera.

VARIETATS EUROPEAS EMPELTADAS SOBRE PEU RESISTENT.

ESCOLA PRÁCTICA D' EMPELTADORS

LA PRIMERA CREADA EN ESPANYA.

S' ha publicat el Catàlech número 12, el qual se remeterà á qui 'l demani.

Per demandas, informes y noticias, dirigirse á

D. ANTON UBACH SOLER. propietari. — TARRASSA.

GARROFERS, ADMETLLERS Y OLIVERAS

DE TOTAS MIDAS, CLASSES Y PREUS.

Dirigirse á **GASPAR MODOLELL**, propietari.

SANT JUST DESVERN (provincia de Barcelona).

AVÍS ALS SUSCRIPTORS.

Preguéu als abonats de L' ART DEL PAGÉS, que estiguin atrassats del pago d' anyadas de suscripció, se serveixin posarse al corrent, la qual pot ferse efectiva per llibransa del Giro mútuo ó en sellos de correu de 15 cén-tims; donchs d' altra manera 'ns obligarian á suspendre l' envió del periódich.

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 PERA LA VINYA PATATAS Y HORTALISSA.

ADOB PERA LA REMOLATJA SUCRERA

MATERIAS PRIMERAS PERA ADOBS.

Nitrats de sosa y de potassa. — Fosfats y superfosfats minerals y orgánichs. — Escorias Thomas. — Cloruro y sulfat de potassa. — Sulfat amónich. — Sulfat de ferro.

SOFRES GARANTITS.

Flor de sofre. — Barreja de sofre y sulfat de coure. Mata-oidium. — Esteatita cúprica. — Sulfat de coure garantit.

MATA-OIDIUM SULFATAT y POLVO CATALÁ contra el Oidium y Mildiu.

Barcelona. - J. ALESAN. - Freixuras, 23

IMPREMTA BARCELONESA, carrer de las Tapies, número 4, Barcelona.