



REVISTA AGRÍCOLA QUINZENAL IL-LUSTRADA



PERIÒDIC DESTINAT A LA PROPAGANDA DE LA AGRICULTURA PRÀCTICA.

Fundador, director y propietari:

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

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:

La filoxera y la contribució. — L' envelliment del alcohol, per G. J. de Guillén-García. — Poda de la vinya, per March Mir.

Varietats. — La montanya, per Emili Tarré.

Notícies, cullitas, siras y mercats. — Pérdua sensible. — Important als suscriptors.

— Berga. — Cardedeu. — Figueras. — Girona. — Lleyda. — Vendrell.

El Anuario de la Exportación. — *Los Enemigos de la Agricultura.* — Número-Almanaque.

— Almanaque del vinicultor.

Petitá correspondencia.

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 insertaren sas planas los travalls individuals y reclams, no entén ferse solidari de las ideas exposadas per sos respectius autors ó anunciants, deixant la responsabilitat de son contingut als que firman los escrits ó remeten los anuncis.

MARZO
1900

101



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.
» Pau Estruch, viticultor.
» Manuel Gispert, enginyer.
» G. J. de Guillen-García, enginyer.
» Joseph Mas, agricultor.
» J. Maspons y Camarasa, escriptor.

D. Rafel Mir, viticultor.
» Joan Miravent, viticultor.
» 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, périt químic.
» Anton Ubach Soler, ampelógrafo.
» Miquel Cuní Martorell, naturalista

DIRECCIÓ:

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

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

PETITA CORRESPONDENCIA.

M. de G.—Alcover.	Termina en 1899.	M. G.—Riudecols.	» » 1899.
A. D. B.—Arbós.	» » »	C. R.—Riudoms.	» » »
J. M. C.—Id.	» » »	L. C.—Rubí.	» » 1900.
J. O. R.—Id.	» » »	A. R.—Id.	» » »
J. P. B.—Avinyonet.	» » 1900.	F. G.—S. Andreu de	
J. B.—Barcelona.	» » »	Palomar.	» » 1899.
P. T.—Id.	» » »	C. C.—S. Martí Sarroca.	» Agost 1900.
L. M.—Id.	» » »	F. F.—Suria.	» en »
J. D.—Beguda Alta.	» » »	Ll. C.—Tarragona.	» » 1899.
J. R.—Brafim.	» » 1899.	A. E.—Id.	» » »
P. S.—Cabacés.	» » »	J. R. S.—Id.	» » »
F. G.—Cassá de la Selva	» » 1900.	J. S. M.—Vallbona.	» » »
A. V. C.—Falset.	» » »	J. O.—Vallmoll.	» » »
A. M.—Granollers.	» » »	J. de M. F.—Vimbodí.	» » »
J. M.—Piera.	» » 1899.	I. R. S.—Id.	» » »
J. A.—Reus.	» » »	A. R. G.—Id.	» » »
P. F.—Id.	» » »	J. O. V.—Id.	» » »

22 Janer 1900.

Segona época de



L'ART DEL PAGÈS

Periódich agrícola independent.

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

LA FILOXERA Y LA CONTRIBUCIÓN.

Fa pochos días varem llegir en lo *Diario de Barcelona* lo següent telegrama :

« Los diputados catalans Srs. Moy y Soler han conferenciado ab lo ministro d' Hisenda, á fi de que las vinyas destruidas per la filoxera no satisfassin contribución, y que las vinyas que 's reconstituyeixin ab cepes americanos resistentes á la filoxera, quedin exceptuadas de contribución, segons una disposició legal de 1885.

Lo Sr. Fernández Villaverde ha promés atendre una petición tan justa en los próximos presupuestos.

Si per causas contrarias á la voluntad del ministro d' Hisenda no 's realisa la promesa feta en lo sentit indicat als Srs. Moy y Soler, se proponen en unió dels diputados de diferentes regions que representan tots los costats de la Cambrá, presentar al Congreso un projecte de ley ab lo referit objecte.»

Felicitém de tot cor als Srs. Moy y Soler y á quants diputados en aqueixos días, han demanat la baixa de la contribución pera las vinyas filoxeradas, com ho mana la ley de 1885, qu' es lletra morta, pera nostres ministros d' Hisenda més ansiosos de diner just ó injustament recaudat, que d' administrar bé y ab justicia.

ENOSÓTERO pera conservar y millorar los vins.

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 altres drogas.

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

UNICHS REPRESENTANTS EN ESPANYA

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

Depositaris: D. Pere Balaguer, *Vilafranca*. — Agusti 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*.

TALLERS DE CONSTRUCCIÓ DE MÁQUINAS

PERA LA AGRICULTURA É INDUSTRIA

DE

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 pa, corrons pera id., molins pera canyella, café, sucre, admetlla, etc.
- Motors diversos.** A gas, de vapor, hidràulichs, de vent, de cavallería.

Espanya está en mans hábils que l' explotan y arruinan, no en mans d' un Govern que la governi.

La lley de 1885 diu que las vinyas destruhidas per la filoxera se donarán de baixa en la contribució y las que's plantin de ceps americans serán lliures de contribució durant deu anys.

La lley no s' ha pogut fer cumplir á nostres ministres de Hisenda, ni á sos subalterns, y si 'ns neguém á pagar una contribució que no debém, 'ns perseguirán com á delinqüents, perque nostre Govern ha declarat delicte la resistencia á no pagar lo que éll vol. ¿No es delicte també el que comet lo ministre d' Hisenda, obligantnos á la forsa á pagar lo que no es just ni es legal? ¿Quin concepte tenen nostres governants de las lleys y dels delictes?

L' any que vé, diu lo Sr. Villaverde, sense recordar que ab aqueix mateix insult se 'ns está fent pagar desde el 1885 al 1900. ¡Pobre agricultura! y ¡pobre Espanya!

Fem nostres los comentaris del *Resumen de Agricultura*, de quin colega 'ls transcribim, traduhintlos íntegros.

L' ENVELLIMENT DEL ALCOHOL.

Quant més temps té un alcohol, millor es, desapareix aquell sabor acre empireumátich que posseheix al sortir del aparato destilatori, y també son olor poch agradable. Durant el llarch repós del alcohol, los cossos essencials que l' impurifican, en contacte del ayre se resinifican, y precipitantse al fons dels tonells, va desapareixent del alcohol. De aquí el per qué de la necessitat d' emplear alcohols d' alguns anys los que volen elaborar bons licors.

Aquest envelliment resulta car, perque aixó exigeix un gran capital fixo en alcohol que deu estar depurantse en las cavas, qual interés, unit á las mermas que experimenta, fa que el alcohol envellit surti á un preu relativament elevat.

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

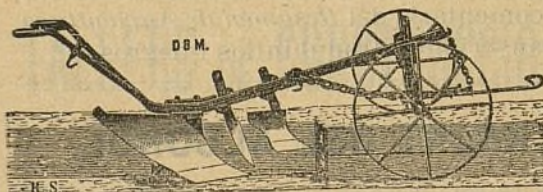
GRAN DEPÓSIT DE MAQUINARIA AGRÍCOLA Y VINICOLA

DE
ALBERT AHLES

SUCCESSOR DE LA SUCURSAL NOEL DE PARÍS.

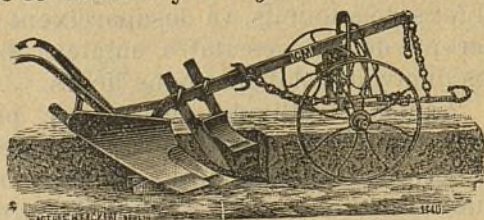
Passeig de la Aduana, 15, Barcelona.

Instruments aratoris de totas 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 *Pyrula*. — Básculas
y mánegas de totas
classes. — Gran as-
sortit d' articles pera
cellers y botillerías,
y altres eynas neces-
sarias.



Si s'envían 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.

M. Vellon diu que 500 litres d' alcohol á 70 graus, al cap de 25 anys s' han reduhit á 350 litres, tenint solament 50 graus. Si bé als alcohols se 'ls envelleix de cinch á deu anys, á pesar d' aquest poch temps sufren una merma de 10 á 12 per 100.

M. Moreu ha trobat que en 100 litres de cognac hi había:

Alcohol propilich normal.	27'17 grams.
Id. isobutilich.	6'25 "
Id. amilich.	190'21 "
Furfural y bases.	2'19 "
Oli de ricino.	7'71 "
Ácit acétich.	trassas.
Ácit butirich.	Id.
Glicol isobutilinia.	2'19 grams.
Glicerina.	4'38 "
Aldehida.	trassas.

Sent car aquest envelliment, ha fet que s' haja pensat en envellir prompte l' alcohol.

M. A. M. Vellon, en un article molt notable, insertat en *Le Genie Civil*, diu:

«En l' envelliment per el ozono, no hi ha dubte que se obté un millorament incontestable sobre 'ls alcohols, oxidant enérgicament los productes que comunican al paladar el gust acre y poch agradable qu' es conegut. Però habent aplicat aquest procediment en gran, habém reconegut en éll dos inconvenients, que son: primer, instalació costosa y delicada, que no está al alcans de tots los obrers, ab el funcionament incert dels aparatos ozonométrichs, y segon, destrucció, per la oxidació massa enérgica del ozono, de certs productes essencials que caracterisan als vells alcohols, productes que contribuheixen á darlos gust y valor. Si per no destruir aquets productes la oxidació es incompleta, quedan en part los productes acres.»

Un inventor, M. de Saint-Martin, ha tingut l' idea de subjectar á l' acció del oxígeno l' alcohol en estat pulverisat.

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.

L' alcohol millora sensiblement, però no envelleix; l' acció del oxigeno no es suficient pera destruhir los principis acres, però en cambi no 's destruheixen los principis que donan aroma al alcohol.

M. Vellon ha resolt, al semblar, el problema, subjectant l' alcohol á la triple acció del oxigeno, del calor y de la presi6. Així quedan destruhits los principis acres, però no alterats los productes aromátichs.

«L' alcohol, diu M. Vellon, se posa en un recipient cilíndrich de coure, estanyat interiorment ó de fundició esmaltada, poguent resistir una presi6 de 12 kil6grams per centímetre quadrat. Té aquest cilindro:

- 1.^{er} Un serpentí pera la calefacci6 al vapor.
- 2.^{on} Un remenador á torn á projecci6.
- 3.^{er} Un man6metre.
- 4.^{rt} Claus ó aixetas pera la carga y descarga.
- 5.^{nt} Una aixeta d' ayre.
- Y 6.^é Una v6lvula de seguritat.

L' alcohol se calenta á 75 graus, y se li envía oxigeno á la presi6 de cinch ó sis atm6sferas, deixantlo durant dotze horas. Se té cuydado de mantenir la presi6, per lo qual basta algunas pistonadas, y se remena de tant en tant, però si tením un motor, l' agitaci6 es constant. Deixis tota la nit l' alcohol baix presi6, però sense calentarlo y al matí següent s' extreu l' alcohol del aparato, tirantlo luego á las pipas, ahont está una setmana. Luego se repeteix en aquest alcohol el tractament indicat, obtenintse aixís alcohol envellit. Si 's desitjan productes més fins, se repeteix un tercer y fins un quart tractament, haventhi sempre entre ells un interval d' una setmana.»

No habent probat aquest alcohol y no sabent per persona de ma confiança sos resultats práctichs, sols exposém el procediment y no 'l califiquém.

G. J. DE GUILLÉN-GARCÍA.

Enginyer.

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.

PODA DE LA VINYA.

Qui volgués aprofitar la clemencia d' aquestos días tebis de las derrerías de la tardor y fes una volta per lo vinyat que d' aquesta vila s' extén per los vehins termes de Gelida, Subirats, Plá, Terrasola, Piera y Masquefa, quedaria admirat, si fos viticultor, ó aficionat á la viticultura, del gran desentrotllo que en pochs anys ha pres la reconstitució y del manifest propòsit que 's veu hi ha per continuarla,

En substitució del herm, naix la vinya per tot arreu. Comensá per la plana y per los terrenos més fàcils; pujá després per las costas y per las serras, per la soleya com per la ubaga, empenyent las olivardas y 'ls esbarzers cap 'ls llochs inaccessibles. D' aquí pochs anys tindrem nostre vinyat en regla y podrém cantar un himne de victoria: será per nosaltres un triomf superb contra la ceguera de la naturalesa, pres á pols y sense ajuda de res de fora que hagi vingut en nostres més angustiosos moments.

¡Llástima que las disposicions d' esperit del govern y dels viticultors de Fransa, traduhits per la revisió dels drets d' aduana per nostres vins; revisió que essent com es encara no contenta á tothom, per una part, y per altra l' acort italo-francés en lo que 's refereix als vins sían per nosaltres dos núvols foscos, sino molt negres en l' horitzó de demá!

Emperó no crida l' atenció, ab tot y esser tan notable, lo depressa que creix lo nou vinyat, ni tampoch l' esmero ó quand menos lo carinyo ab que 's conreuha y que res pot envejar al extranger. Lo que val la pena de veure y estudiar-se, es la manera com se l' adoba y sobre tot la manera com se 'n vol treure partit, aixó es, del modo com se podan los ceps.

Es sapigut que la producció de la vinya dependeix potser

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 p 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 correspondència 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 Vitícola 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 Vitícola*.

No hi ha cap depòsit.

tant com d'altra cosa, de la estisora del podador. Y aixó que es un axioma corrent é indiscutible entre nosaltres, augmenta son interés d'ensá que tením las novas plantas y l'empelt. Se té per exemple, una vinya plantada de Rupes-tris del Lot empeltada de Xarel-lo, en terra bona y ben cultivada. Es molt comú que la forsa de la planta dongui solzament molts y robustos sarments, pámpols verts y grossos mes fruyt escás. ¿Hem plantat pera tenir un jardí en nostra terra, que agradi á la vista per sa ufana encara que no dongui cullita, ó havém plantat, gastant á grapats los nostres capdals pera traure un producte, aixó es, pera trobar per lo Septiembre ceps carregats de rahims y omplir lo cup y 'l celler?

Pera arribar á aixó alguns vinyatayres han fet la poda llarga en substitució de la poda curta del temps vell. En lo camp d'experiments posat al mitx del vinyat nostre, l'havém posada desde 'l comensament. Lo resultat ha estat bó y la poda llarga, ab tot y haver estat combatuda per molts, ha fet sa via depressa á pesar de donarnos gasto en lo conreu.

*
* * *

Per tot arreu poden veure's podas llargas: y no en poch's ceps, sino en vinyas senceras; y en aquestas vinyas, podas de totas las menas conegudas y estudiadas y fins algunas novas de trinca degudas al esturdiment d'algun pagés.

La poda espanyola d'*espasa y daga* que Guyot va observar á Andalusia y que, reformada, va portar á Fransa batejantla ab son nom: la *poda Guyot*, aumentada ab excés ab brocadas y fins ab sobrecolls llarchs pera fruyt; la poda en forma de *cistella* en la qual s'hi deixan massa sarments en producció; la anomenada *pota*, en catalá, en la qual s'enterra la punta de la redolta de fruyts després d'haverla doblegada desde 'l punt d'ahont surt del cep; la poda en *fus* cara pot ser y pot ser de no prou comprobat mérit sobre las al-

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 fábrika de Vich.

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

D. ANTON CUNILLERA

Plassa de la Constitució
GRANOLLERS.

tras. Y al costat d'aquestes podas llargues, pot veure's la poda del pagés poruch ó de poch recursos; poda curta y rodona que li donará, al seu parer, ceps més forts y de més vida; menys rahims però vi de millors condicions de grau, color y gust.

Y aixó pot veure's, un pas darrera d'altre, en nostre vinyat que s'extén ja molt y 's compta per hectáreas y pot veure's ab tot gust de part de nostres viticultors, quins, ab tota franquesa y cordialitat serveixen de *cicerone* als que 'ls visitan.

* *

Séio es lo problema posat als raigs del sol per nostres pagesos. No solzament un problema económic per lo cultiu del cep, si que ho es també per lo pervindre dels vins nostres. ¿Será ó no bó adoptar las diferents maneras de produhir? Tindrém de deixar estar molts dels nostres ceps vells que no responen á lo que 's desitja en las noves podas? ¿Haurém d'acceptar aquestes menes de Vinífera que á la poda llarga se carregan molt fort de fruyt? Hi haurá extraordinaria diferencia en lo grau del most produhit segons la poda y podrém determinar-nos ó nó á gastar menys y cullir menys ó gastar més pera cullir més? Veus aquí la qüestió.

De tots modos lo problema queda plantejat. Hem vist y enraonat ab los interessats en resóldre'l y que prestan sas vinyas pera que serveixin de camps d'experiments y estudi. No pot donarse millor ocasió pera realisarho.

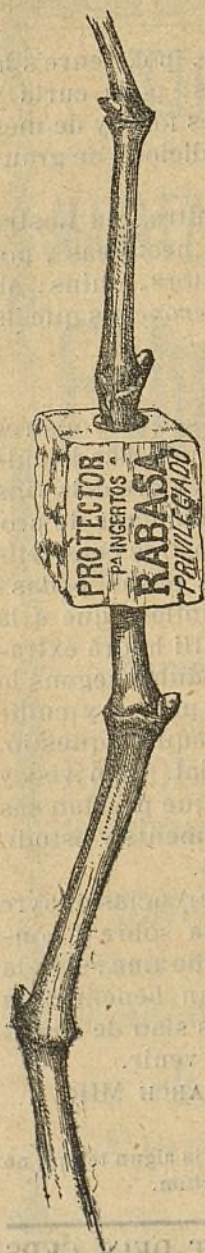
Un passeig per aquest vinyat: unas conferencias al ayre lliure entre visitants y visitats; una memoria sobre 'l conreu, procediments de poda y resultat de cada una, feta la memoria després de clos l'any vitícola serían beneficiosos á tots. Aquí está 'l camp y aqueixas ratllas sían de convit per tots los que puguin y vulguin y 'ls lleuhi venir.

MARCH MIR.

Sant Sadurní de Noya, Desembre, 1898.

Nota: apesar d'haver sigut escrit, aquest article, fa ja algun temps, no per aixó pert la oportunitat y per lo mateix, lo reproduhim.

PROTECTOR DE SURO PERA L'EMPELT DELS CEPES



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 incomparrables 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 antic, 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, adquiereix més vigor y ufana, y al engroixirse, ell mateix romp lo **Protector**, fentlo 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 diámetro 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

VARIETATS.

LA MONTANYA.

Enfront del plà magestuosa s' alsa ,
reptant dels sigles la furiosa empenta ;
la vesteixen arreu boscuria y prada ,
y hermosa sempre en tots indrets contemplas'.

Quand vé altre cop la hermosa primavera ,
ella 's cambia sa verda vestidura ;
llavors 'ls remats de baixa terra ,
hi pujan á trovar fresca pastura.

Mes quand á sa vegada ja declina
á poch á poch la espléndida estiuhada
'ls remats á les planes se retiran
y altre cop, sola 's queda la montanya.

Quand vé á la fi l' alé de l' hivernada ,
la neu cubreix son front y hermós quand brilla ,
'l sol apar li envía una besada ,
rubleria de colors y pedrería.

EMILI TARRÉ.

NOTICIAS, CULLITAS, FIRAS Y MERCATS.

Pérdua sensible.

Ha mort, á Barcelona, 'l Dr. Trémols. Lo molt que havia fet en relació á la agricultura catalana, nos obliga á dedicarli en altre número algunas més ratllas de las que podém endressar als lectors de L' ART DEL PAGÉS en el present.

¡Que Deu tinga en sa santa gloria l' ánima de nostre amich!

Important als suscriptors.

Totas las administracions principals y subalternas de Correus, las carterías rurals y tots 'ls peatons del Reynalme, deurían admetre valors en metálich desde 'l día primer del mes de Fe-

Ceps americans RAFEL MIR Y DEÁS.—S. Sadurní de Noya

VINYAS AMERICANAS

Y

EUROPEO-AMERICANAS.

GRANS VIVERS DEL PANADÉS.

Empelts, arrelats y estacas.

RAFEL MIR Y DEÁS.

Sant Sadurní de Noya.

IMPORTANT ALS AGRICULTORS.

Talpicida-Almera. Mata-taups.



En forma de boletas y en pots de vidre expeném aquest tòxic 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 bolas, 8 rals. — Se venen en lo Despach Central: carrer de Xuclá, 21, BARCELONA. FARMACIA ALMERA y en son Laboratori-Fábrica de SANT JOAN DE VILASSAR.

brer d'aquest any, segons diuen las disposicions gubernativas.

Aquest nou servey será de gran utilitat pública, ja que ofereix las ventatjas de que, mitjansant 25 céntims en timbre per dret de certificat y de 15 per cada 60 grams de pes ó fracció de 60 grams, podrán enviarse desde qualsevol localitat á altra de Espanya fins á 50 pessetas en metálich, y de que 'l destinatari disposará en l' acte de tota quantitat remesada encara que no arribi á 25 ó 50 pessetas, que ara ha de remetre's en carta certificada, en plechs de valors declarats ó per lliuransa del Giro Mútuo, trovantse en aquestos dos medis l'inconvenient de que, en el primer cas, cal anar á recullir la carta á l'Administració de Correus autorisada més propera al punt de destí y procedir després á la barata d'efectes (quasi sempre sellos), que s'envian quand la quantitat no arriba á passar del valor que representan las diferentes classes de bitllets de Banch; y en el segon, que la lliuransa pugui ferse efectiva únicament á las oficinas d'aquell servey, establertas no més, fora comptadas excepcions, als caps de partit judicial.

Cal tenir present que 'l nou servey pot utilisarse sempre que s'hagin de remetre quantitats que no passin de 50 pessetas, á qualsevol punt que no estigui autorisat pera 'l servey de valors declarats valguentse del de valors en metálich.

Pera que puguin circular aquéstos per correu, cal que s'inclueixin en sobres especials, exactament iguals al model que facilitarán totas las oficinas del ram, debentse cloure ab goma y dur al revers un sagell sobre lacre, ab inicials, nom complet ó rahó social que subjecti tots 'ls caps y el precintat.

L'expedidor consignará en la part superior del davant del sobre la indicació: «Valors en metálich», y á sota, ab lletra y ab números, la quantitat en pessetas que contingui, no admetentse en aquella declaració raspaduras ni intercalats, encara que s'intenti salvarlos per medi de nota.

El pes de cada envió ó plech no podrá passar de 300 grams.

Berga.

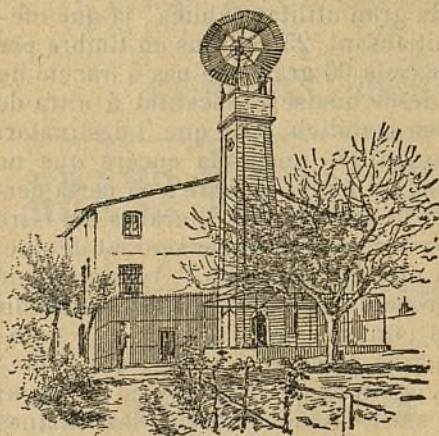
Los preus de las mercaderías que acudiren en l'últim mercat son com segueixen:

Monjetas, quartera de 80 litres, á 21 pessetas.—Fabas, á 14.
—Sigróns, á 24.—Blatdemoro, á 12.—Garrofins, á 14.—Fajol,

MOLINS DE VENT. — Carrer de Ausias-March, 149.

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.

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.

á 14. — Trepadella, á 6. — Mill, á 12'50. — Cibada, á 7'50. — Ordi, á 9. — Xeixa, quartera de 75 litres, á 15. — Segla, á 12. — Idem xeixós 1.^a, á 13. — Idem, idem 2.^a, á 12'50. — Patatas, las 6 arrobas, á 4'50 y 5. — Ous, dotzena, á 1.

Los tocinos s' han venut á 1'90 y 2'20 pessetas la carnicera.

1 Febrer 1900.

Cardedeu.

Sembla que 'ls vehins s' animan pera entrar de plé al replanteig de las vinyas ab ceps americans.

La casa Diumer, baix la direcció de son propietari senyor Riera, está fent grans treballs en plantar vinya dels nous híbrids productors directes resistents á la filoxera y malaltías criptogámicas y en clavar las estacas y fils-ferros pera emparrar los de las diferentes vinyas que plantá l' any passat, dels que se 'n esperan grans resultats. — *T. B. M.*

1 Febrer 1900.

Figueras.

En lo mercat de dijous, tant la concurrencia de forasters com la de mercaderías fou ben regular.

Los grans y llegüms del pays, tenían regular representació y quedá poca cosa pera vendre. Los preus se mantingueren fermes y ab algun aument lo del blatdemoro y lo del ordi.

La pollería, ous y cunills, tenía bona representació, venentse quasi tot ab fermesa en los preus.

Lo bestiar de llana y porquí, no tenía representació lo primer y abundaba l' últim. Los preus se sostingueren fermes y 's vengueren molts porchs grassos.

Las patatas també abundaban y quedaren pocas partidas pera vendre. Los preus variaren poch del mercat anterior, però ab tendencia á millorarlo.

Los alls y sebas també abundaban, essent bonas las vendas dels primers y fluixas las de las sebas.

Lo mercat d' oli, fou com de costum, concorregut, però las vendas d' alguna importancia foren escassas. Los preus se sostingueren fermes y ab algun aument en las classes superiors, ja que en lo de la cullita actual, los hi ha de varios. El vell també lográ algun aument.

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

MORA Y C.^A

BARCELONA

FÁBRICA:

Marqués del Duero, 235.

DESPAIG:

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 laboratori quimich, es garantissat baix factura.

Productes insecticidas (ab patent).

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

Creosina. — Pera destruhir la serpeta y demés cochinillas.

Carbural. — Pera la destrucció dels pugós.

Sofre, sulfat de coure, etc., etc.

Cotisém preus especials per importants partidas.

SIGLE AMPELOGRÁFICH.

VIVERS DE CEPS AMERICANS

los més antics 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.

Los preus que dominaren en las diferentes mercaderías posadas á la venda en lo mercat, foren los següents:

Cereals.—Blat, segons classe, quartera de 80 litres, de 15'50 á 17 pessetas.—Mestall, de 14 á 14'50.—Ordi, de 8'25 á 8'75.—Cibada, de 7'50 á 8.—Blatdemoro, de 11'75 á 12'25.—Mill, de 13 á 13'50.—Fasols, de 22 á 23.—Caragirats, de 24 á 25.—Fabas, de 13'50 á 13'75.—Fabons, de 14'25 á 14'50.—Erp, de 11 á 12.—Sigróns, de 22 á 24.

Polleria.—Gallinas, lo parell, las de 1.^a, de 7'50 á 8 pessetas; las de 2.^a, de 6 á 7'50.—Pollastres, de 3 á 5.—Cunills, de 2'50 á 5.—Anechs, de 5 á 6.—Ocas, de 6'50 á 8 una.—Ous, dotzena, de 1'15 á 1'20, dominant lo primer.

Porchs grassos, los 10 kilos, pesats vius, de 12'25 á 12'50 pessetas.

Patatas, segons classe, carga de 120 kilos, las del plá de 10'50 á 11'25 pessetas; y las de la montanya de 12 á 12'50.

Alls, forch de 100 cabessas, segons classe, los de 1.^a, de 1'10 á 1'75 pessetas un; los de 2.^a, de 0'90 á 1'10 y los menos bons de 0'40 á 0'90.

Sebas, forch de 32 cabessas, segons classe, de 0'10 á 0'30 pessetas un.

Oli, mayal de 11'200 kilos, lo de la cullita actual, classe superior, de 10'75 á 11 pessetas y menos bó de 10 á 10'75.—Vell de 1.^a, de 11'75 á 12.

4 Febrer 1900.

Gerona.

En lo mercat d' aquesta ciutat celebrat en lo día d' avuy se han venut las mercaderías als preus següents:

Blat, quartera de 80 litres, á 16 pessetas.—Mestall, á 13'50.—Ordi, á 8'50.—Ségol, á 12.—Civada, á 8.—Bessas, á 14.—Mill, á 13'50.—Panís, á 15.—Blatdemoro, á 13.—Llobins, á 9.—Fabas, á 13'50.—Fabó, á 14'50.—Fasols, á 25.—Monjetas, á 23.—Ous, dotzena, á 1'50.

3 Febrer 1900.

Lleyda.

Poch menos que nulos han sigut los darrers mercats, á causa del fort temporal de vent lo primer, y per haver plogut tot lo día, lo segon.

VINYAS AMERICANAS.—MARCIAL OMBRÁS.—Figueras

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.

FABRICA DE VIDRIERIA

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

DE

Joan Vilella y Comp.^a

Fabrica á Sant Marti de Provencals (Poble Nou).

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

Aquesta fabrica s'ha montat pera provehir los envasos que necessitan las fábricas 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.

De arribos no se 'n registren ja bastantes setmanas, perquè no poden dirse tals, lo poch grà que entra dins del tinglado.

Vendas tampoch n' hi han, puix que lo poch que s' opera es per lo consúm dels quins per necessitat tenen que desferse de lo poch que cullen tant prompte han acabat de batre.

Lo preu se conserva à pesar de la calma, en los mercats tant de Catalunya com de fora, y 's comprén per lo moviment d' alsada que 's nota en los cambis.

Los arribos de blats estrangers als ports de Barcelona y Tarragona que à diari 'ns anuncian los periódichs de ditas poblacions, produheixen la calma esmentada y son causa de que 'ls preus estigan estacionats; com es causa de que 's continguen los pedidos afora, l' augment petit ó gran del preu de la nostra moneda ab la ciutat francesa.

En grans de pinso y llegúms no s' ha vist tampoch gran tràfec, si bé lo poch que ha sortit del mercat de Sant Lluís s' ha pagat à preus ja ordinariis, perquè fa molt temps que no han sofert variació.

En vins poch se treballa, embeguda l' atenció dels fabricants d' esperits y ayguardents en lo convenient y perjudicial que pot resultar l' impost ideat per lo Sr. Villaverde, no 's refian d' acaparar y sols treballan lo més precís.

Tal polvoreda ha armat lo ditxós impost y tan interessats se mostran ab éll los destiladors, que no emplean lo vi com à primera materia pera la fabricació del alcohol, que proban clarament lo negoci que se 'ls hi presenta; y à fi de no incorre en divagacions com succeheix en la inmensa majoria de lo que sobre 'l particular s' ha escrit, estém recullint datos pera demostrar ab números si lo nou impost perjudica ó favoreix à la agricultura.

Desd' ara podém avansar que si las primeras materias que à tal objecte s' emplean sortissin en absolut de nostra terra, no 'ns preocuparíam per res. puix que l' interés particular no deu imposarse jamay al general; però com s' ha fet una campanya tan gran pera conseguir l' apoyo dels productors arrossers y de altres productes que també son aplicables al cas y considerant que aquest alart de forsa no obeheix à res més sino à conseguir l' objecte, ja que no es l' arrós, las figas, las patatas, ni la cibada lo que ab més profit s' emplea pera dit objecte, sino que 'ls principals factors en aquesta materia son lo panís y las me-

Maquinaria. — VALLS GERMANS. — Campo Sagrado, 19.

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 completas, segons los últims adelantos, pera *Fábricas y molins d'oli, pera petitas y grans cuillitas, premp as hidràulicas, d'engranaxes, de molinea ó palancas, etc., etc.—Fábricas de fideus y pastas pera sopa, mogudas per caballería y per motor.—Fábricas de xocolates, en peilla y gran escala, mogudas á bras, per caballería y per motor.—Fábricas de farinas y ses anexos de molinea.—Prempsas pera vins, bombas pera trafegar, etc., etc.—Máquinas de vapor, motor á gas, turbinas, toras, bógies, etc., etc.—Especialitat en prempsas hidràulicas y de totas classes pera tolas 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.

AMADEO CROS.

PRIMPESA, 21.—BARCELONA.

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

MATERIAS PER ADOBS.

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

Dipósits 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.

lassas que s' importan del extranger, 'ns han fet posar en guardia, y que fem un estudi minuciós del assumpto que no tenim avuy temps ni lloch per publicar.

En oli tampoch hi ha moviment, degut á haverse acabat ja la cullita de las olivas. — *Esplugas*.

4 Febrer 1900.

Vendrell.

Los mercats, á causa del temps, resultan encalmats en general; el comerç del vi realisa escassas operacions á preus poch ventatjosos pe'ls propietaris, quins reberen la cullita en espera de millors preus; los grans y llevors de tota classe tenen moviment en aquesta época del any, per trobarse 'ls camps sense verdor, per acampar el bestiar y també per la sembra dels conreus com per la secada que ja 's comensa á sentir per tot arreu, y 'ls demés articles de mercat se ressenten tots de la calma general propia d' aquesta temporada.

2 Febrer 1900.

El Anuario de la Exportación.

Acaba de publicarse la 3.^a edició de tan interessant obra pera 'l comerç, editada per la casa «A. Casasús en Cta.», de Barcelona.

Es una voluminosa obra redactada en espanyol, francès y alemany, que conté, entre altre important text d' interés general, las direccions de las entitats mercantils de las principals nacions d' Europa y tota l' América, excepció feta dels Estats Units; estadísticas de comerç de todas ellas; amplia informació mercantil, ahont se detalla 'l modo d' entaular relacions comercials entre Espanya y las demés nacions; aranzels d' aduanas, ab notas aclaratorias, dels més importants Estats europeus y americans; tarifas internacionals de transports per ferro-carril; tarifas de la contribució industrial, telegráficas, de correus, de paquets postals, de cédulas personals, etcétera; cos consular espanyol y extranjer; indices diversos, entre 'ls quals, per sa indubtable utilitat, mereix especial menció el de professions é industrias, donada la forma práctica y original en que está concebut, etc., etc.

L' *Anuario de la Exportación* es una publicació que ha vingut á omplir un buyt en el comerç espanyol per la importancia y multiplicitat dels seus datos.

NO MAS FUEGO. — LINIMENTO BOYER-MICHEL.

NO MAS FUEGO.

¡70 años de buen éxito!

Linimento * * * *

* * BOYER-MICHEL.



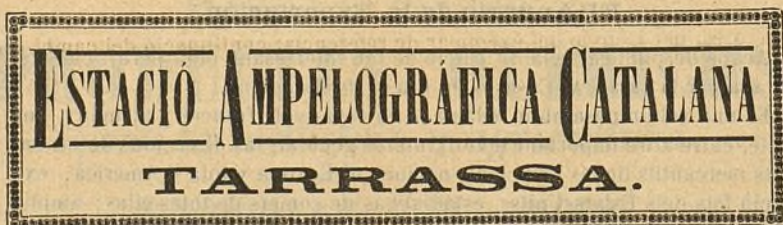
Curación segura de los alcances, aistensiones, esguinces, esparavanes, sobre-huesos, alifases, tumores lamparónicos, reumas, parálisis, debilidades de las piernas, claudicaciones, dilataciones sinoviales, contusiones, hidrope-sias, oftalmias y enfermedades de la garganta y del pecho. Asimismo se hace uso del Linimento Boyer-Michel en todos aquellos casos en que se aplica el hierro rojo, sobre el que tiene una ventaja 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.



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 cual se remeterá á qui'l demani.

Per demandas, informes y noticias, dirigirse á

D. ANTON UBACH SOLER, propietari. — TARRASSA.

Los Enemigos de la Agricultura.

Los Srs. Bailly-Baillière y fills, de Madrid, ab l' acert que 'ls caracteriza en totas sas publicacions, acaban d' editar una obra que está destinada á prestar gran ausili á l' agricultura.

Los Enemigos de la Agricultura, que es lo llibre á que 'ns referim, té per objecte procurar al pagés un llibre clar y precis, que llogintlo en los moments de descans que li permetin sos treballs, obtingui útils datos sobre los enemichs que amenassan sas cullitas, tals com insectes, maluras y plantas danyosas, y coneixi los medis de combatre'ls y conservar sas heretats en un estat floreixent y d' augment.

Com seria llarch descriure los coneixements d' aquesta obra, 'ns abstenim de ferho y 'ns limitem á dir que es d' aquells llibres indispensables á tots y en especial al agricultor, qui adquirirá una série de coneixements sumament práctichs á la vegada que una sólida instrucció professional.

Tan interessant publicació se troba en venda en casa dels editors, Plassa de Santa Agna, 10, Madrid, y en totas las llibrerías, al preu de 6 pessetas en rústica y 7'50 en tela y també en la Administració de L' ART DEL PAGÉS.

Número-Almanaque.

Nostre còlega, de Madrid, la *Revista Vinícola Ilustrada*, ha posat en venda un bonich número-almanach pera l' any 1900.

Remerciém al director del citat periódich setmanal, D. Joseph Riquelme y Flores, per l' envió del exemplar de referencia; continuació del cambi establert ab L' ART DEL PAGÉS, desde la sortida de la *Revista Vinícola Ilustrada*.

Almanaque del vinicultor.

Nostre còlega *La Revista Vinícola y de Agricultura*, de Zaragoza, en celebració del XIX aniversari de sa fundació, ha editat pera regalar als seus subscriptors y corresponsals un *Almanach* d' utilitat als viticultors, que se ven al preu de 1'50 pessetas y conté una porció de noticias interessants al comerç de vins, además de tractar dels punts més essencials pera 'l conreu de la vinya y la elaboració dels caldos del cep y de las demás operacions apropiadas á la viti-vinicultura en general.

Agrahim l' envió del exemplar remés á la direcció de L' ART DEL PAGÉS.

Próximament sortirà *La Ilustració Llevantina*, revista desenal d' arts, ciencias, literatura y actualitats. Compendrà 'l moviment polítich é intelectual de per tot especialment de Catalunya, Valencia, Mallorca y Roselló.

Estará á l' altura de las millors del extranger.

ESTABLIMENT D' HORTICULTURA. — S. Joan Despí.

ESTABLIMENT D' HORTICULTURA

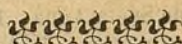
DE

JOAN CAMPRUBÍ

en Sant Joan Despí.

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

CENTRE VITÍCOLA AMPURDANÈS.



VIVERS

Y

PLANTACIONS

DE

CEPS AMERICANAS

LOS MÉS IMPORTANTS D' ESPANYA.

Empelts, arrelats, estacas,
planters pera terras calissas.

ESPECIALITAT EN EMPELTS
DEMUNT VARIETAT DE SELECCIÓ.

Malleu, Barneda y Llonch

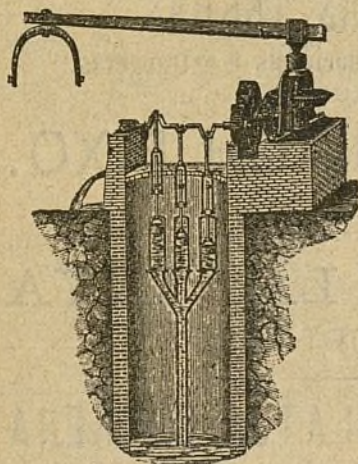
PROPIETARIS VITICULTORS.

FIGUERAS (Girona).

Demana lo Catàlech de 1898-99 y folleto descriptiu.

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, treuben 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.

NOVAS MÁQUINAS

PERA MOLDRE OLIVAS

ab patent d' invenció per 20 anys,

DE

Marcelino Salvatella
CONSTRUCTOR. ★ TORTOSA.

Despinyoladoras y trinxadoras d' olivas, cinias, bójits, trepitjadoras de rahims, prempsas y altres máquinas agrícolas premiadas en varias exposicions.

AVÍS ALS SUSCRIPTORS.

Preguém 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 céntims; 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 APPLICABLE 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 Tapias, número 4, Barcelona.