

L' ART DEL PAGÈS

Inauguració del Concurs vitícola de Badalona.

Com fa temps havíam anunciat, va tenir lloch lo diumenge passat, la inauguració de la *Ex-hibició y concurs vitícola* que lo *Foment de la Agricultura* ha organísat en la vila de Badalona.

Poch mes de 3 quarts de quatre de la tarde arrivá á dita població lo tren oficial que conduhía als representants de varios centres oficials y de algunas societats, al Jurat, á la Prempsa y á molts personas invitadas.

Arribadas allí, foren rebudas per los socis del *Foment de la Agricultura*, y després d' entregar las contrassenyas al Jurat y á la Prempsa, se va organísar la comitiva. Obrian la marxa dos heralds, que eran dos pagesos vestits com anavan en temps dels nostres avis, montats en mulas y portant dos bonichs estandarts, un ab las gloriosas barras catalanas y l' altre ab l' escut de Badalona. Seguía una gran arada adornada ab banderas, de la casa Vernet de Beziers, destinada á obrir sochs de 70 centímetres de profunditat, tirada per quatre parells d' bous; venian després de la banda dels asilats de la Casa Provincial de Caritat, los socis del *Foment de la Agricultura* precedits d' un pagés que portaba l' estandart de la Corporació; los alumnos de agricultura de la *Granja Escola* y del Col·legi de Carreras, lo Centre escolar catalanista, la Prempsa, lo Jurat, las comissions oficials y demés invitats.

La Prempsa estava representada per los següents periódichs: *La Renaixensa*, *Diario de Barcelona*, *Noticiero Universal*, *Diario de Cataluña*, *La Dinastia*, *Correo Catalán*, *La Vanguardia*, *El Suplemento*, *Diario Mercantil*, *La Publicidad*, *El Faro de Vigo*, *Industria é Invencions*, *La Veu de Montse-*

rrat, *El Naturalista*, *Lo Catalanista de Sabadell*, *El Eco de Badalona*, *L' Arch de Sant Martí*, *La Linterna de Gracia*, *La Voz del Comercio*, *Lò Somatent de Reus* y *L' ART DEL PAGÈS*.

Entre la comitiva hi vejerem, además del element oficial de Badalona, al Senador del Regne D. Joseph Ferrer y Vidal, al Sr. Alvarez de Sotomayor delegat del Excelentissim Sr. Gobernador de la provincia, alguns Diputats, al Director de la Escola de Enginyers industrials, al Enginyer Jefe de boscos d' la provincia, al Enginyer inspector de vins de la provincia, al Enginyer agrónomo Sr. Vicent, catedràtic de la *Escola de Agricultura de Alfonso XII*, y al President de la Casa Provincial de Caritat. Además y vam veure moltes personas conegudas per sa posició y ciencia, entre las que citarém los senyors Bacardí, Ferrer, Codina y Langlin, Benessat, Bolibar, Tobella (D. Joseph), Camp, Rosselló, etc.

Los voltants de la estació y tots los carrers del trànsit presentavan animat aspecte, havent sigut tanta la concurrencia devant lo local del *Foment*, ahont s' hi havia alsat un arch de triomf, ab lo lema de *Visca Catalunya*, que se feya difícil la entrada á la Exposició.

La platea del Teatre Espanyol, que es ahont se han colocat las instal·lacions, estava adornada ab garlandas de vert, palmas, taronjas y banderas, presentant molt bon aspecte.

Del sens número d' instal·lacions que conté, nos ocuparém altre dia, dihent n' obstant que hi ha molt bó, y objectes además dignes de veure's per sa novetat.

En la galeria hi havian las senyoras, y en l' escenari la presidencia y las corporacions, veyentse en la taula presidencial al delegat del Sr. Gobernador, als Presidents del *Foment* y del Jurat, y al Sr. Alcalde de Badalona.

Lo Sr. Delegat declará oberta la sessió, y va concedí la paraula al Sr. Ventura, President del *Foment de la Agricultura*, qui en sentidas paraulas manifestá sa gratitut á cuants havian cooperat á la millor realisació de aquet concurs. Després de pronunciar algunas paraulas l' Alcalde de Badalona, la va pendre 'l President del Jurat D. Francisco X. Tobella, qui en pocas paraulas va dir molt y bó. Lo senyor Tobella comensá fent veure cuan meritori era pera el *Foment de la Agricultura* haver realisat aquest

acte, atés á que la societat fá molt pochs anys que està constituïda y son pochs los recursos materials ab que conta. Cridá la atenció sobre 'l caràcter internacional d' aquest y del anterior concurs, tenint la gloria de haver inaugurat en Espanya aquesta classe de concursos eminentment pràctichs, probantho 'l que ja enguany son quatre los que se verificarán en Espanya, habentnhi un d' ells que fins ha copiat las bases d' aquet concurs, havent vingut á estudiar lo nostre son President. Lamentá lo Sr. Tobella que la Societat iniciadora hagués sigut objecte, la primera vegada, de críticas infundadas per cuestió de detall, y va recordar que atés los medis ab que conta y als que li donaren las Corporacions oficials, vá fer mes de lo que podia. Després d' exposar que 'l Foment está en vías de conseguir un camp de experimentació de ceps americans, va entrar á ocupar-se del moviment científich-práctich agrícola que se observa á França, exposant que existeixen allí 23 escoles pràcticas de agricultura, 18 casas especials pera las experiencias, y moltas estacions vinícolas, y pera demostrar cuanta importancia se dona allí á tot lo que se refereix al art de la terra, digué que fins lo Ministre d' Agricultura se honra presidint los concursos que celebran. Va dirigir frases espressivas á la premsa política per l' apòyo que havia donat á aquest concurs, lamentantse que la premsa técnica agrícola brilli per sa mudez y ausencia, respecte d' aquest important acte. Després de ressenyar l' ordre de treballs que devían practicar-se durant los dias que duri 'l concurs, terminá demanant un aplauso pera el *Foment de la Agricultura*, picament de mans que també va ser dirigit al Sr. Tobella.

Lo delegat del Sr. Gobernador declaró inaugurat lo concurs, doná las gracias per haver sigut invitada la primera autoritat civil, y felicitá als organizadors d' aquell.

La situació en que 'm coloco escribint en aquesta revista, me impideix parlar de la gestió del Sr. Tobella en aquest concurs, y per lo tant dir quant se deu á aquest senyor l' éxit de dit acte. El Foment de la Agricultura pot estar orgullós del triunfo obtingut, y son President y Secretari satisfets de sos treballs. Deu fassia que aquestos concursos continuhin prosperant com fins ara, que prosperarán si saben imitar á la antigua pagesia, que després de las feynas del camp, reunits en gremis no sols procuravan per l' avens de la

agricultura, sinó que además de aimar y defendre sa llegislació y per lo tant sos furs, savian formar aquella classe típica de bonas costums que per desgracia casi ha desaparegut, y que va ser un dia un dels mes richs florons y sosteniment de la nostra avuy abatuda Catalunya.

G. J. DE GUILLEN-GARCÍA.

Secció d' agricultura pràctica

Tres procediments pràctichs.

1.^{er} Diferents aucells y sobre tot los pardals, causan danys de consideració á las verduras, grans, etc. Es inútil posarhi ninots, esquellas, y altres espantalls, donchs al cap de poch temps s' acostuman á veurho y á tocarho y acaban per no ferne cas.

Lo procediment que la pràctica de molts anys ha probat ser segur, es: clavar sobre l' era de verduras ó lo que sigui, quatre ó sis canyas y fer passar de l' una á l' altre un fil blanch de fer mitja, lo mes barato que 's trobi.

Poden usarset també trossos de trema vella, si se tenen á mà.

Lo terreno defensat aixís, resulta sagrat per los aucells.

2.^{on} Los animals que causan grans destrossos en los horts y fins en los arbres, son los llimachs y caragols.

Cuan sobre un terreno que no hi ha rés s' hi fan plantas, després de plantadas s' empapa una cinta ó corda d' una dissolució feta ab 40'5 kilógrams de sulfat de coure per 100 litros de aygua, y se clava per medi de bastonets punxaguts á tot lo voltant del trós, de manera que no pugan passar dits animals ni per sota de la beta ni per algun punt sense cinta.

Ha de tenirse cuydado no obstant, de matar per la matineda los que hagin quedat dintre soterrats, á fi de impedir que crien.

De temps en temps convé banyar novament la cinta.

Si se tracta d' un arbre, se lliga al voltant de la soca un trós de dita cinta, mirant si las branca's tocan á algun altre punt.

Los llimachs ó caragols que al tocar la cinta no moren, fugen.

3.^{er} Una de las maluras mes perjudicials á las plantas d' espiga, es lo carbó y també lo rovell.

Gracias al procediment de Kühn, se combaten ab molt éxit y d' una manera segura.

Segons los experiments fets per Brefeld, los bolets microscópichs que causan aquestas maluras, se desentrotllan d' una manera prodigiosa en los fems, sobre tot en los frescos, constituhint aquells, per dirho aixís, lo viver, però per pendre tot lo desentrotllo, precisa que puguin fixarse á las espigas de las plantas á las que atacan cuan la formació de aquellas.

Partint d' aquest principi. cap sustancia mes indicada pera combatre aquestas maluras que lo sulfat de coure.

Se posan las llevors en una bota ó cubell y s' hi tira una disolució de $\frac{1}{2}$ kilo de sulfat per 100 litros d' aygua, fins que aquesta puja mitj pam sobre las llevors. Alashoras se remena fort á fi de que los grans dolents surin; tots aquestos se llensan (no donantlos á cap bestiar.) Se deixan las bonas, en la disolució 8 ó 10 horas y un cop passat aquest temps se trehuen y s' estenen en un lloch molt ventilat: se te á punt cals fosa y se va tirant sobre lo blat, al mateix temps se va remenantlo á fi de que 's cubreixi de cals.

A fi de que la cals un cop seca no caygui, pot afegirse al such un kilo d' aygua-cuyt.

Naturalment la llevor s' infla y aumenta bastant de volúm, lo que deu tenirse en compte al sembrarla.

Convé sembrarla aviat, puig sinó lo grá se passaria.

No deu subjectarse may á aquest tractament lo grá que ha sigut passat per ventadoras molt fortas ó rápidas, puig tot lo grá molt arrugat ó pelat queda inutilisat. Se deu tenir molt present aixó.

Al sembrarlo es molt convenient que 'l sembrador se posi d' esquena al vent (si es possible), á fi de no respirar tant la polsina que llensa.

J. M. y B.

Secció de varietats.

La llimona contra las serpents.

Demana un diari de Sant Paulo (Brasil) que per amor á la humanitat se dongui publicitat á aquest fet.

Un agricultor fou mossegat en la cama per una víbora de cascavell, que fou morta immediatament.

Sens impresionarse per aquest fet, lo mossegat agafá una llimona agre, anomenada vulgarment llimona gallega, la partí en dos meytats, á las que afegí certa cantitat de sal de cuyna, y així preparadas las posá alternativament al foch, aplicántselas quant bullian á manera de cauteri, á las feridas profundas deixadas per la víbora.

Repetí la operació durant alguns instants, colocá una lligadura en la part superior de la cama y sense donar cap importancia al cas, prosseguí son treball durant tot lo dia.

L' agricultor manifestá que després de ser mossegat per la víbora, apenas sentí un lleu pés en lo cap, lo que desaparegué desseguida de la aplicació del cauteri.

Se troba avuy en perfecte estat de salut, quedant probat que 'l such de llimona té també aquesta virtut, además de moltras altras que li son atribuhidas.

Potser lo mateix procediment pugui servir pera la curació de picadas d' altres animals verinosos y per lo mateix creu l' aludit periódich humanitaria la publicitat d' aquest fet verídich per si las personas competents poden estudiar la aplicació del remey en casos semblants.

Secció de noticias agricolas.

Aument de llet.—Una revista agrícola extranjera diu que en la escola de Saint-Remy s' ha somés á varias vacas de llet á una experiencia curiosa.

Escullidas de manera que reunissin circumstancies casi iguals, se 'ls hi doná á beure aygua freda á unas, y á las altrás aygua á 45 graus. Se comprobá per varias experiencias repetidas que las que bevian l' aygua calenta donavan una tercera part mes de llet que las que la bevian freda.

Industria de la pansa.—S' ha desarrollat en California d' un modo assombrós. En l' últim any han sortit d' aquell Estat pera los mercats d' América 650,000 caixas de pansa de bona calitat, y segons cálculs fets per lo Consell de Viticultura de California, dins de dos anys se podrán cullir 3.000,000 de caixas.

Aquest augment de producció y las facilitats d' exportació que té aquell pays, principalment en sas relacions ab las Américas, amenassan y perjudican la industria de la pansa de Málaga y Valencia, que tant ha produhit y encara produheix als que 's dedican á sa elaboració y venda.

Miseria y companyía —Escrihuen de Mollet del Vallés, que la miseria ha sigut y es general, á causa de las malas cullitas.

Son molts los camps que no 's conrehuan per falta d' arrendataris, y molt particularment en los perteneixents á Moguda, ahont han quedat deshabitadas la majoria de las casas.

Cereals, olis y vins.

CEREALS.

Aument de producció extranjera —Dels datos de la cullita de 1889 en la provincia de Santa Fé (República Argentina) resulta que durant los tres últims anys ha quintuplicat la producció del blat en dita provincia, puig mentres en 1883 lo blat exportat després de cubrir las necessitats de la provincia, foren 38.790,000 kilos, en lo darrer any ha sigut de 152 milions de kilógrams. En lo cánem l' augment de producció ha sigut no menos considerable, puig desde

IMPRESA DE VÍCTOR BERRIO Y FÉLIX MOLAS, 21 - BARCELONA

1881 ha quintuplicat també sa producció; l' aulfals l' ha duplicat y 'l blat de moro ha quadruplicat aixís mateix son rendiment.

La cullita del últim any ha sigut d' inmillorable calitat.

L' import total de la cullita de blat y cànem de Santa Fé ha sigut de 43.962,306 pesos.

OLIS

Per las mateixas rahons indicadas en números passats, continua la tendencia al alsa.

VINS.

Está succehint ab lo ví una cosa estranya. Sense que 's despertí la venda los preus se sostenen ab fermesa.

CALENDARI PATOLOGICH-AGRÍCOLA.

MARS

Modo de comprobar la puresa dels sofres.—Essent los sofres insolubles l' aygua, sobre la qual suran, si agafém un vas cualsevol é hi tirém sofre, per mes que remeném no se n' anirá á fons y l' aygua quedarà clara y transparent. Quan lo sofre té matràcula ó está falsificat, l' aygua s' enterbola y la substancia empleada pera falsificarlo se 'n va á fons, porque sempre s' usan materials mes pesants y mes baratos que 'l sofre pera que pesi mes, á fi de treure 'n mes diners, en benefici del comerciant de mala fé y en perjudici del pagés, que pagant está mal servit y pert molta part de cullita.

Ultima hora.

Haventsigut impossible, á causa del mal temps, probar las moltas y bonas aradas presentadas al *Concurs viticola de Badalona*, lo «Foment de la Agricultura» y lo Jurat acordáren allargar una setmana mes la exhibició y suplir ab excreix las probas repetint, durant la setmana que vé, las verificadas ab los pulverisadors y empelts, á fi de complaure á las moltas personas que aixís ho han demanat, en vista del éxit creixent del *Concurs* y de las bonas disposicions del duenyo del local, don Santiago Amat y del de la terra, D. Salvador Rovira.

IMPRENTA DE VÍCTOR BERDÓS Y FELIU, MOLAS, 31.-BARCELONA