

REVISTA  
DE LA  
CÀMARA AGRÍCOLA OFICIAL  
DEL  
VALLÉS

Aquesta Revista se reparteix de franch entre tots els socis de la Càmara.

Pera els que no s'han de pagar, el preu de suscripció es de cinc pessetas l'any.

Se publica al menys una vegada al mes y sempre que la seva aparició sigui convenient.

No té número fixo de planas. Dels treballs firmats, no se'n fa solidaria la Revista.

Els originals no's retornan. De totes les obres que's reben, se'n dona compte á judici de la Direcció.

Els anuncis, á preus convencionals.

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Secció 3.<sup>a</sup> de la Càmara Agrícola Oficial del Vallés

GRANOLLERS

## Ofertas y demandas

---

Aquesta Revista contindrà la present Secció, al objecte de que tots els socis de la Càmara hi puguin posar anuncis de compra ó venda de productes agrícols, bestiar, fincas y tot lo referent á agricultura.

Pera anunciar en aquesta Secció, s' ha de ser soci de nostra Càmara; l' anunci per cada inserció, val á rahó de 25 céntims la ratlla.

Informes y encárrechs, á la Secció 3.<sup>a</sup> de la Càmara.

---

### OFERTAS

—Abasta-olivas. Se'n venen á la Càmara.

—Cavall pera tartana de 3  $\frac{1}{2}$  anys y de 7  $\frac{3}{4}$  pams d' alsada.

---

### DEMANDAS

—Lisol. Els que 'n necessitin en trobarán á la Càmara á 2'50 pessetas el pot d' un Kg.

—Se necessita una báscula venturera, com mes grossa millor. Informes á la Càmara.

---

## TALLER D'<sup>1</sup> ENCUADERNACIONS

Ademés de la encuadernació de llibres desde 'ls mes antichs als mes moderns, se fan tota classe de trevalls que dita industria abarca; y son: *Pelacás, Targeters, Carpetas, Bades de luxo y economichs, Papereras, Estutjos y Mostraris* pera tota classe d' industrias, *Caijas de cartró* pera tota classe d' industrias, y en especial de las de luxo pera regalos.

*Llibres de contabilitat*, se fan als rallats dels models que s' encarreguin.

**La librería y Objectes d' Escriptori**

**DE JOSEPH XIRAU**

**Carrer de Sant Roch, 4.—GRANOLLERS**

**REVISTA**  
**DE LA**  
**CÀMARA AGRÍCOLA OFICIAL**  
**DEL VALLÉS**

---



---

SUMARI. El Certámen de Caldas.—Camins vehinals.—*Secció Llegislativa*: Camps de demostració agrícola.—Ferratges.—*Crónica*.

---

**El Certámen de Caldas**

En la Delegació de nostra Cambra á Caldas de Montbuy va tenirhi lloch el 9 d' octubre una festa com pocas se veurán, donat l' èxit que va obtindre. Ens referím al Certámen agrícol. Dit èxit prova una vegada més lo molt que ha fet y pot fer la esmentada Delegació en be de l' agricultura y en honra de la població en que està domiciliada, contant com conta ab la protecció de las dignas autoritats d' aquella vila, qual exemple deuria ser imitat per las de altres poblacions.

A las tres en punt de la tarde s' obrí l' acte, usant de la paraula el Rector de Caldas Dr. D. Joan Alemany, Pbre., que tantas simpatías s' ha creat, no obstant el poch temps de la seva residencia entre 'ls calderins. Ponderá l' importancia del Certámen que s' anaba á celebrar, diguent que es molt gran la trascendencia que dits actes tenen en la vida y prosperitat dels pobles.

El president del Jurat D. Eussebi de Puig, que ho es á la vegada de la «Federació Agrícola Catalana-Balear», pronunciá un discurs en el que va fer gran elogis del acert que tingueren els donants de premis en els temas que esculliren, els que va analisar detingudament. Va parlar del carácter actiu del poble catalá, comparantlo ab son ball típic la sardana, diguent que aixís com en aquesta els balladors

coneixen perfectament els punts que ha de tenir y la manera com fineix, aixís també el poble catalá sab sempre allá ahont vá, y lo que té de fer en cada cas. Un poble, donchs, acabá dient, que tals condicions reuneix, es del tot impossible que no prosperi.

No cal dir que lo acertat d' eixa comparació vá arrencar molts aplaudiments, que se varen deixar sentir també al final de la hermosa peroració del Sr. Puig.

A continuació se va llegir una carta del membre del Jurat D. Ignasi Girona, en la que mostraba son sentiment per no poder assistir al acte, manifestant n' obstant que ab son esperit hi estaría present.

L' illustrat secretari de la Delegació D. Avelí Xalabarder, que ho era també del Jurat, doná lectura á la Memoria següent:

Senyoras y senyors:

Zelosa la Junta d' aquesta *Delegació* del deber que li imposa 'l lloch que ocupa, á fi de ferse digna de la confiança que en ella 's va depositar, no ha perdonat medi ni sacrifici pera buscar tota classe de desinteressadas ventatjas, morals y materials, que puguin pervenir en benefici y profit dels sèus socis, vetllant per la bondat y garantia dels productes que s' expedeixen y á la vegada portant ideas novas y prácticas que puguin ilustrarnos ab coneixements útils, que tan necessaris se fan en l' actual estat de la vida moderna; perque tenint com tenen la majoria dels pagesos com á reyna sobirana la rutina, companya inseparable de la ignorancia, se fa necessari combátrerla per tots els medis, procurant el seu desterro perdurable, y sens que sustituheixi á la rutina antiga y actual una rutina nova, més perjudicial encare si no volem quedar ressagats per las nacions més avensadas, per tots conceptes que la nostra, havent de ser consumits els nostres productes per nosaltres mateixos, per no tenir cap valor en altres mercats, y portant com á conseqüencia inevitable la ruina de l' à nostra terra: per lo tant, nostra ensenya ha de ser: Sempre avant.

Baix aquest propòsit y tenint en compte que cada hu deu ajudar en quant puga á conseguir el progrés anhelat, aquesta *Delegació* á més de las conferencias que anunciá y de las quals han tingut ja efecte las desenrotlladas pe'ls Srs. Zulueta y Girona, ab tant coneixement de la cosa que per poca voluntat per part nostra poden sernos molt profitosas, s' afillá l' idea concebuda per son digne president, don Francisco de P. Torras y Sayol, de celebrar una Exposició agricola, nomenant ja una comissió pera que fes els treballs necessaris; pero foren tantas las dificultats que 's presentaren, que seguit el consell de personas versadas en aquestas cosas, s' acordá aplassarla pera millor ocasió. No cregueu per aixó que la cosa quedés aixís; aquesta *Delegació* sentia la necessitat de fer quelcom de bó en aquestas festas del *Aplech* y acordá la celebració d' un Certamen agricol, confiant pera portarlo á cap ab la bona ajuda de Corporacions, entitats y particulars, aymants del pro-

grés agricol. Els treballs de la Comissió organisadora, á pesar del poch temps disponible, s' han vist coronats per un éxit envejable. Dotze foren els premis lograts ab el seu correspondent tema, y trenta las composicions rebudas fins á primer dels corrents, terme de la convocatoria. Tots vos haveu enterat per el Cartell de las digníssimas é ilustradas personas que accediren á formar part del Jurat calificador; cosa deguda, en mon concepte, més que á nostra demanda, á son entusiasme per tot lo que tendeixi al millorament del art del pagés, y á mi 'm toca are donar-vos compte de la tasca del dit Jurat, que m' ha honrat inmerescudament fentme son Secretari.

Héusela aquí:

1.er Premi ofert pe'l Magnífich Ajuntament d' aquesta vila de Caldas á la millor Memoria que demostrí: *Que la exuberancia de vegetació de las hortas de Vall d' aquest terme municipal, es deguda al ser regadas ab l' aygua termal. Principis fertilisants pera las hortalissas que ditas ayguas tenen.* Ha sigut adjudicat á la composició n.º 5, que porta per lema: «Las hortas de Vall.» Son autor, no solament demostra coneixer las funcions d' assimilació vegetal y la composició química de nostras ayguas termals, si que també 'ls diferents estats progressius de cada plautiu de las hortas de Vall, establint prácticas comparacions ab els mateixos de las hortas de munt y demés del terme, possant de relleu la forsa vital que manifestan las verduras regadas ab l' aygua termal, comparada ab la de las que ho son ab aygua freda. Pera lograr aquet objecte, divideix la sèva Memoria en tres parts: en la primera fa un lleuger estudi de fisiología vegetal pera deduir els elements que son necessaris pera la nodrició de la planta; en la segona, parla de lo que son nostras ayguas termals, lo mateix física que químicament consideradas, posant de manifest els principis que ditas ayguas contenen fertilisants per las verduras; y en la tercera fa aplicació de tot lo abáns estudiat, portant ab sólidas rahons el convenciment de tots de que es un fet reyalment probat que la exuberancia de vegetació de las hortas de Vall d' aquet terme municipal es deguda á esser regadas ab l' aygua termal. Es un treball acabat y la sèva lectura pot esser proficosa per els horteláns d' aquesta vila; per aixó el Jurat va creure'l mereixedor del premi.

2.º Premi ofert per el Rvt. Dr. D. Joan Alemany, Pbre., rector d' aquesta parroquia, al més acabat *Estudi del esperit religiós de las antiguas agremiaciones y sus efectos beneficiosos pera l' agricultura.* S' ha adjudicat al treball n.º 30, que porta el lema de: «Tots en un y Déu en tots,» el qual explica la tendencia cap á l' associació entre las personas que tenen uns mateixos medis de guanyarse la vida; las diverses formas d' agremiació y associació agrícola, relacionant la idea dels gremis ab las manifestacions de vida colectiva que desde antigament ofereix la classe pagesa; demostra l' esperit religiós de las antiguas agremiacions, estudiant el principi generador de la organiació d' amos y trevalladors dels temps mitjos, el qual fa partir del dogma de la vida ultra terrena, á qual efecte cada gremi ja comensaba per adoptar un sant per patró ó titular. Fa un llach estudi de lo que eran las confraries d' horteláns del Plà de Barcelona, y de lo que s' en de-

*yan pallols y botigas de blat*, els quals consistíen en uns depòsits de grans, creats á benefici dels pagesos que se 'ls repartíen quan la cullita era esguerrada y no teñían diners pera anar á la fieca y comprar llevor per la vinenta cullita; sentant com á conclusió que, si volem veurer salvada nostra patria y restablert l' equilibri social perdut, cal tornar á lo que eran las antigas institucions de gremis, adaptadas á las necessitats actuals, ja que no val teorizar sobre la democracia y els drets del home, si no se accompanyan las teorias d' un ver sentiment de caritat y d' altruisme. Recomana fugir de las societats de resistencia d' amos unas y de trevalladors las altres, dels Trusts y de totas aquestas associacions inspiradas en l' odi y l' egoisme, tornant á las germanivolas associacions d' amos y trevalladors, y fomentarlas á fi de que neixin institucions benéficas de crèdit y de cultura, allunyant d' aquet modo l' ignorancia y l' individualisme exagerat, fentnos forts y dignes per l' associació. Prova las sèvas asseveracions per medi de citas de grans autors, abarcant tots els extrems del tema.

Entre 'ls demés trevalls que s' han presentat obtant á aquet premi ni ha un senyalat ab lo n.<sup>o</sup> 21 y que porta per lema: «*Unió y pau!*» el qual desenrotlla bê l' tema proposat, explicant el fonament religiós dels antichs gremis, posant en corroboració de sas afirmacions citas tan autorisadas com textos de duas Encíclicas del Papa Lleó XIII; exposa son criteri, y ab textos de grans filòsophs prova 'ls beneficis immensos que á l' agricultura reportaria l' agremiació de la classe, per lo que l' Jurat, creyentlo mereixedor de premi, en us de las sèvas atribucions, l' hi ha transferit el del tema 8.º que ha quedat desert.

Altra composició, la del n.<sup>o</sup> 29, y que té per lema: «*Si l' un eau l' aguantará l' altre,*» ha cridat l' atenció del Jurat, puig está bén exposada y proba bê la proposició, corroborantla ab alguuas citas de documents reals y per las pràcticas de la Iglesia Li ha sigut conferit un accéssit.

3.er Premi de D. Alexandre M.<sup>a</sup> Pons, diputat á Corts per aquet districte, al millor *Estudi sobre la replantació dels boscos á Catalunya y beneficis que reportaría á la agricultura*, ha sigut adjudicat á la Memoria n.<sup>o</sup> 16, que porta per lema: «*Plantem, plantem, que farem planta,*» la qual s' ocupa de la necessitat de la repoblació dels boscos; fa un detingut estudi del estat passat y actual dels boscos á Catalunya, del problema de la repoblació en las principals poblacions del mon y de la tècnica de la plantació forestal, sentant com á conclusió, ab explicacions científicas, las grans ventatjas y beneficis que reportaria á la agricultura.

Una altra de las Memorias rebudas, referents al mateix tema, es la que correspon al n.<sup>o</sup> 2, y que porta per lema: «*Sense boscos no hi ha agricultura possible.*» Son autor pretent probar ab datos històrichs que la despoblació dels boscos es causa de la falta d' ayguas; dóna instruccions que poden esser bastant profitosas pera la replantació de boscos y 's dol de que l' Govern en lloc d' entretenirse en la poch pràctica política hidràulica no vetlli per la conservació dels boscos, ja que ab son exemple dóna *fum en lloc de llum*, destrossant els arbrats de las muntanyas del Estat; y acaba fent algunas consideracions finals relatives al tema. Es un trevall que, encare que no del tot acabat, el Jurat l' ha cregut acreedor á un accéssit, per lo que li ha sigut adjudicat.

4.t Premi del Excm. Institut Agrícola Català de Sant Isidro al autor de la millor Memoria que descrigui: *Pera la perfecta elaboració del vi y la creació de tipos comunals ó regionals ¿es suficient la elaboració individual per cada propietari, ó es preferible la elaboració en comú per cada associació de propietaris ó Sindicats?*

Entre 'ls varis treballs que fan referencia al tema proposat y presentats en aquet concurs n' hi ha un que prova verament, ab multitud d' arguments, la necessitat de la associació per la pagesia al objecte indicat en el tema, afirmant que indubtablement es preferible, si no indispeusabile, pera la perfecta elaboració dels vins y la formació de tipos regionals, la elaboració en comú per las associacions de propietaris; essent sempre insuficient y defectuosa la elaboració per cada viticultor aislat. Dóna á entendre que 'l autor té coneixements pràctichs respecte á la elaboració y criansa dels vins, deixant corroborat el principi que senta com á lema de son treball: «Poch pot fer l' individuo; l' associació tot ho pot.» El Jurat l' ha cregut superior á n' els demés y li ha adjudicat el premi.

Un altre n' hi ha referent al mateix tema y que portant el número 3 y lema de «L' unió fait la force» prova verament la negativa de la primera part del tema, ó siga que no es suficient la elaboració individual per cada propietari, ab lo qual resulta probada la segona: la de que es preferible la elaboració en comú per cada associació ó Sindicat. Dóna ademés parer ó pauta sobre la manera com que deuria ferverse dita associació, apoyantse ab la exposició del modo com funcionan semblants entitats á Espanya y al Extranger. El Jurat l' ha cregut mereixedor de premi y li ha adjudicat lo que corresponia al tema 12. per haber quedat desert.

Ademés, dit Jurat ha concedit un accéssit al treball que correspón al número 8 y que té per lema: «Constancia y perseverancia», porque encare que entra en detalls petits sobre 'l tema y se li nota falta d' ordre y unitat en son desenrotollo, dóna abundancia de datos sobre la colocació que podría donarse al vins en colectivitat elaborats y que poden ser d' utilitat.

5.nt Premi de la Càmara Agrícola Oficial del Vallès al autor de la més completa Memoria que demostrí *Els medis pràctichs per obtindre econòmicament en el Vallès el maxim rendiment de blat.*—La Memoria que de las presentadas sobre aquet tema, á criteri del Jurat, mereix la distinció del premi, es la que correspon al número 13 y que té per lema: «El preu de cost del blat, indica el grau d' avens de l' agricultura de las Nacións.» L' autor divideix son treball en diferents punts ó capítols referents á la sembra, adobs, preparació del terrer, etc.; fa avinent el sistema d' inducció de Solari, al que dóna bastanta importància, pero que no explica de una manera detinguda per la extensió que requereix el ferho degudament; fona-menta bè las sèvies afirmacions y proba y exposa científicamente lo mateix que fan y deuen fer els bons pagesos á la pràctica.

6.e Premi del Ateneu de Sant Feliu de Codinas á la mellor memoria sobre el tema: *Beneficis que podria reportar la plantació de sureras en l' Alt Vallès; condicions de terrer que li requereixen pera son major desenrotollo.*

La única composició rebuda sobre aquet tema es la senyalada ab el número 14 y que ha vingut sense lema. Es un treball qu' encare que no molt extens, desen-

rotlla bè la proposició; classifica el terrer necessari pera 'l creixement del arbre surer y també fa la classificació correspondent á la calitat del suro, considerant per molts conceptes beneficiosa la plantació d' aquesta classe d' arbres en l' Alt Vallés. El Jurat li ha adjudicat el premi; no perqne siga sol, sino perque ho mereix.

7.<sup>te</sup> Premi de D. Gabriel Cuspinera á la millor colecció de *Pensaments curts y substancials, de carácter moral els uns y referents á prácticas agrícolas els altres, que tendeixin al enaltiment y benestar de la classe pagesa*.

Aquet tema ha tingut la predilecció dels concursants, puig vuyt son els treballs presentats, dels quals á criteri del Jurat es digne de premi el número 9, que porta per lema: «Si no son nous... tampoch vells.» Conté breus consells ó pensaments, alguns conegeuts y altres completament originals, pero tots versificats en forma molt escayenta.

S' ha concedit, ademés, un accéssit al treball que porta 'l número 1 y lema: «Tot per la educació agrícola», el qual conté gran número de pensaments y sentencias, alguns molt ben presentats, pero molts d' altres no son ni curts ni substancials, si bè que tots son bons y práctichs.

8.<sup>o</sup> Premi de D. Felix Fages y Vilá al mes acabat treball que tracti «*Del cultiu del ametller y del avellaner y si en la comarca del Vallés poden substituir ventajosamente á altres plantacions que están en decadencia*.— Per haver quedat desert aquest tema, el Jurat ha tingut á bè adjudicarlo al número 21, que porta per lema: «¡Unió y pau!» de que ja hem fet esment.

9.<sup>ve</sup> Premi de la Exema. Diputació provincial de Barcelona al qui millor desenrotlli el següent tema: *Adobs ¿deuen consumirse els quimichs ab preferencia als orgánichs?* S' ha adjudicat aquest premi al número 22 que té per lema: «Si la terra es ben tractada, la cullita es mes preuhada.» El tema està ben desenrotllat, encare que son autor demostra ser mes teorich que practich; dóna sa opinió de que las dugas classes d' adobs deuen ser utilisadas per el bon pagés; puig si tan sols fes us dels quimichs, als pochs anys la terra hauria perdut sas bonas condicions físicas, y si utilisés exclusivament els organichs obtindria cullitas cada dia més migradas.

S' han considerat mereixedors de accessit els treballs següents: el que té 'l número 19 y lema: «Quimichs y organichs, organichs y quimichs», per explicar y desenrotillar bè las qualitats de cada un dels adobs, tant organichs com quimichs, y dóna tambésa opinió de que han de ser empleadas las dugas classes á la vegada, perque de no ser aixís, las cullitas no compensarien els gastos d' explotació y compra d' adobs, portant al pagés indefectiblement á la ruina.— Y el que té el número 28 y lema: «Como siembres recogerás.» Son autor fa un especial y detingut estudi dels adobs estableint comparacions, y 's declara mes aviat partidari del us dels adobs quimichs ab preferencia als organichs.

10 Premi de la Societat Económica de Amichs del País de Barcelona al autor del millor treball respecte al tema: *Estudi de las formas mes freqüents del contracte de parcería ó masovería á la comarca del Vallés*, el cual s' ha adjudicat á la composició número 17 que té per lema: «Tal ó cual masovería—molt bè anirà á arrendament;—pero moltas, mes prudent—es darlas á parcería. «Es un treball complert y perfet, explicat ab claretat; fa un judici critich dels contractes de

parceria, que pot servir d' exemple à molts propietaris y masovers, donant à entendre un bon sentit practich en son autor, puig la fórmula de contracte que per final presenta, à més de preveurer la major part dels casos pactables, té la particularitat que ab uu cop d' ull y ab molta facilitat pot trobarse el pacte que interesi llegar, per la rahó de estar dividit ab reserves, obligacions, facultats, prohibicions y condicions. Pot ser de molta utilitat.

11. Premi del Foment del Trevall Nacional de Barcelona à la millor Memoria que desenrotlli: «*Quins son els medis mes recomenables perque 'l pagès vallès trobi remunerador et cultiu del canem, à la vegada que la calitat satisfassí las necessitats del industrial.*» La composició que ha obtingut aquet premi correspon al número 24 y porta per lema: «La agricultura proveeix à l' industria y alimenta à la humanitat.» Son autor, que demostra ser bastant practich experimentat en la materia de que tracta, estudia en primer lloc las circumstancies que deuen mediar perque el cultiu del canem convingui al agricultor, al propi temps que la fibra convingui al industrial; fa dependir una bona cullita de canem de moltes circumstancies, tals com la nateralesa del terrer, clima, treballs culturals, adobs, llevor, etcétera, las quals estudia detingudament fins à las últimas operacions de maceració y brega, aduhint datos recollits en diferents punts de nostra comarca y del extranger.

12. Premi de D. Manel Macià à qui millor desenrotlli el següent tema: *Quin es el sistema de poda mes apropiat en el nostre pais per las oliveras; condicions que requereixen pera obtenir la major producció. Malalties y manera de combátrerlas.* Per haber quedat també desert dit tema, el Jurat va adjudicarlo al número 3 que té per lema: «L' unió fait la force», de que ja hem fet esment en el lloc correspondent.

Dotze son els treballs que 'l Jurat ha considerat no eran mereixedors de premi, alguns d' ells per separarse massa de las condicions en aquest concurs exigidas; y algun altre per trobarlo relativament fluixet comparat ab els que han sigut premiats. En tot y tenint en compte el poch temps de que han pogut disposar els que ab sos coneixements han acudit à la crida que feu la Delegació de la Càmara Agrícola, aquest Jurat no pot menos que agrahir à tots, premiats y no premiats, per haber contribuit ab son esfors intelectual als excelents resultats d' aquet Certame.

Aquí teniu el veredicte inspirat en la mes recta é imparcial justicia, com podrà veurers à mida que 's publiquin els treballs premiats en la REVISTA de la Càmara Agrícola Oficial del Vallès; y si algú del autors creu que 'l Jurat s' equivoca, pensi que 'l error será degut à curta inteligencia, jamay à falta de conciencia. Per acabar, puig prou he molestat ja vostra atenció, dech dirvos que aquesta Delegació procurará ab actes consemblants mantenir y aumentar aquest caliu pera lograr ab ensenyansas profitosas el millorament moral y material de la classe paresa. Aixis es com se progressa, aixis es com se fa patria y no fent política menuda que sols serveix pera dividir als pobles, fentlos esclaus de las mes baixas é indignas passions.—Hem dit.

ABEL XALABARDER.

Vingué després lo que constitueix la part més típica de la festa, ó siga l' acte d' obrir els sobres que contenían el nom dels autors premiats.

Se concediren 12 premis y sis accessits, com se pot desprendre de la següent relació.

### Veredicto

Núm. 1. Premi ofert per el Magnífich Ajuntament. Lema «Las hortas del Vall», á D. Francisco de P. Montserrat y Lucena, de Caldas, consistent en una moneda d' or de 100 pesetas tancada dins de rich estoig.

Núm. 2. Altra moneda de 100 ptas. d' or també ab estoig, oferta per el Rvnt. Dr. D. Joan Alemany, Pbre., Rector, al núm 30. L. «Tots en un y Deu en tots», á D. Jaume Maspons y Camarasa, de Granollers.

Accessit, consistent ab un diploma, al núm. 29. L. «Si l' un cau l' aixecará l' altre» á D. Jaume Fontcuberta y Puigdomenech, de Caldas.

Núm. 3. Premi de D. Alexandre M. Pons, Diputat á Corts, consistent en una artística figura de bronzo, al núm. 16. L. «Plantém, plantém, que farém planta», á D. Valentí Moragas y Sabatés, de Badalona.

Accessit, consistent en un diploma, al núm. 2. L. «Sense boscos no hi ha agricultura possible», á D. Emili Pascual y Amigó, del Bruch.

Núm. 4. Diploma y medalla oferta per l' Institut de Sant Isidro, al núm. 10. L. «Poch pot fer l' individuo, l' associació tot ho pot», á D. Frederich Benessat, de Barcelona.

Accessit consistent en un diploma, al núm. 8. L. «Constancia y perseverancia», á D. Francisco Gili y Bertrán, de Vilafranca.

Núm. 5. Un estoig conteuint una escribanía de plata oferta per la Cambra Agrícola oficial del Vallés, al núm. 13. L. «El preu del cost del blat, indica el grau de avens de la agricultura de las nacions», á D. Frederich Rcs y Sallent, de Mollet.

Núm. 6. Una figura artística, premi del Ateneu de Sant Feliu de Codines, al núm. 14. (Sense lema), á D. Narcís Boada, de Girona.

Núm. 7. Una artística figura de bronzo, premi de D. Gabriel Cuspinera, al núm. 9. L. «Si no son nous, tampoch vells», á D. Joseph Roca y Sans, de Barcelona.

Accessit, consistent en un diploma, al núm. 1. L. «Tot per la educcació agrícola» á D. Joseph Rosell y Reventós, de Santa Perpetua de Moguda.

Núm. 8. Un artístich y ben tallat busto, premi de D. Félix Fages y Vilà, al núm. 21. L. «*Unió y pau*», á D. Joseph Casajoana y Oliver, de Sabadell.

Núm. 9. Una figura de bronzo, premi de la Diputació provincial, al núm. 22, L. «*Si la terra es ben tractada, la cullita es més prehua-dà*», á D. Joseph Masclans y Pascual, de Cabrils.

Accessit consistent en un diploma, al núm. 19. L. «*Químichs y orgánichs, orgánichs y químichs*», á D. Francisco de P. Montserrat, de Caldas.

Accessit consistent en un diploma, al núm. 28, L. «*Como siembres recogeráss*», á D. Joseph Comas y Cardús, de Granollers.

Núm. 10. Medalla y diploma, premi de la Societat Económica de Amichs del País, al núm. 17. L. «*Tal o cual masovería, molt be anirá á arrendament, pero moltas més prudent, es darlas á parceria*», á don Joseph Riera y Camp, de Santa Eularia de Ronsana.

Núm. 11. Medalla y diploma, premi del Foment del Trevall Nacional, al núm. 24. L. «*L' agricultura proveeix á la industria y alimenta á la humanitat*», á D. Frederich Ros Sallent, de Mollet.

Núm. 12. Un artístich rellotje, premi de D. Manel Maciá, al número 3. L. «*L'unio fait la force*», á D. Theodor Creus y Corominas, de Vilanova.

Tots els noms varen ser rebuts ab molts picaments de mans.

Com no era possible llegir tots els treballs premiats, la presidència va considerar oportú donar solsament lectura de dos: el del senyor Roca y Sans, qual treball consistíá en uns aforismes elegantment versificats sobre cultura agrícola, que agradaren moltíssim, recordant son istil el del eminent escriptor y poeta catalá D. Albert Llanas.

L' altre treball que 's llegó, fou el del Sr. Riera (mes conegut entre nosaltres per en Puig de Santa Eularia), referent als contractes de Masohería en el Vallés. Al veure la cultura que mostra dit pagés, puig be mereix aquet calificatiú el Sr. Riera, el compararen molts ab algú d' aquestos que tenint instrucció sols la fan servir pera demostrar la seva incultura.

Acabá la festa ab una bonica peroració de D. Leonci Soler y March, Diputat á Corts per Manresa, qui en nom del Jurat, del que n' era membre, va donar gracies á tots quants habían contribuit al bon èxit de la festa; tenint períodos molt eloquents al posar de manifest las bellesas de la població de Caldas y l' afable hospitalitat del seus habitants. Dirigí un carinyós saludo als representants de las Càmaras

Agrícolas del Vendrell, Vich y Sabadell, y acabá fent un gran elogi dels treballs portats á cap per la Delegació, que l' honran en gran manera.

—Abans del acte tingué lloch un espléndit dinar en els banys del Remei, ab el que obsequiá la Junta de la Delegació á las Autoritats de la Vila y als forasters que prengueren part en el Certámen.

—Moltas felicitacions mereixen, dous, el President y Junta de la Delegació, que ab actes d' eixa índole honran en tal manera á la Societat á que pertanyen, y de quals glorias tots el socis ne participem.

D. M. y S.

---

## Camins vehinals

En virtut de lo disposat en la Lley de 30 de Juliol de 1904 (Gaceta del 2 d' Agost) y en el Reglament de 16 de Maig darrer (Gaceta del 24) el dia 10 d' aquest mes se varen reunir al local del Institut Agricol Catalá de Sant Isidro els Presidents de las Cámaras Agrícolas Oficials de la Provincia, al objecte de designar un representant seu á la Junta Provincial de Camins vehinals que s' ha de constituir.

L' Institut Agricol Catalá per la sèva part, degudament autorisat per el Gobernador civil, va designar al señor Guillem J. de Guillen García.

Varen assistir á la esmentada reunió representants de totas las Cámaras convocadas, ó siga la del Vallés, Ausetana, Baix Llobregat, Sabadell, Pla de Bages, Noya, Panadés y Catalunya.

Per aclamació va designar-se representant de las Cámaras al President de la nostra D. Salvador Dachs, distinció que de tot cor agrahim.

Posteriorment, reunida la Junta, s' ha designat al mateix Sr. Dachs, juntament ab el Vis-president de la Diputació Sr. Oms, l' Enginyer quefe d' Obras Públicas Sr. Martí y el Sr. Gassó y Martí pera que redactin el Reglament interior del nou Cos provincial y de las Juntas del Districte.

La Junta Provincial de Camins vehinals té á son càrrec la formació del plan de camins de cada província; la revisió quinquenal dels anteriors plans; la formació de plans anuals de construcció y conservació; l' aprobació de projectes de camins de segon ordre, que son els que interessan á un sol Ajuntament; la construcció de camins de primer ordre y la inspecció, recepció y liquidació dels de segon ordre; la inspecció, conservació, reparació y policia de camins de primer ordre y la redacció dels Reglaments de les Juntas de Districte.

Componen la Junta el Gobernador, el Vispresident de la Diputació, l' Enginyer Quefe de Obras públicas, dos diputats provincials, dos representants de las Cambras de Comers, dos de las Agrícolas, un representant de las Juntas de Districte y un Enginyer.

Las Juntas de Districte deuenhen formular el plan de camins en la part que correspon á cada partit judicial; presentar á la provincial plans d' obras novas; inspecionar la construcció de camins de segon ordre, euydar de la conservació, reparació y policía dels de primer ordre, etc.

En la Gaceta del 8 de Juny y Butlletí de la Provincia del 15 s' hi inserta un R. D. de 26 de Maig aprovant els plans de camins vehinals formulats per las Diputacions pera construirse ab l' auxili del Estat á rahó de 200 kilometres per provincia. Per lo que respecta á la de Barcelona, veus aquí el plan.

### Diputación de BARCELONA

#### RELACIÓN NÚM. 1

Número de orden		LONGITUD aproximada en kilómetros
1	Trozo tercero del camino vecinal en construcción, desde San Pedro de Tarrasa á Talamanca, que comprende del final del término de Matadepera á Talamanca y ramal á Mura. . . . .	8,500
2	De Pontons á Torrellas de Foix. . . . .	6,000
3	Sección primera del antiguo camino de Martorell á Villafranca comprendido desde Martorell á San Saturnino de Noya por Gelida. . . . .	18,500
4	De la carretera del Estado que desde la de primer orden de Madrid á Francia se dirige por Collbató á la provincial de Esparraguera á Manresa á Monistrol de Montserrat. . . . .	5,000
5	De Vich á la carretera provincial de Moyá á Calaf por Santforas, Santa Eulalia de Riuprimer y Montanyola. . . . .	9,650
6	De Collsuspina, en la carretera del Estado de Manresa á Gerona á Santa María de Seva. . . . .	8,000
7	De la Llacuna á la carretera del Estado de Valls á Igualada. . . . .	4,000
8	De Cardona á la carretera del Estado de Solsona á Ribas en Correa, pasando por los llanos del Pujol de Planas. . . . .	13,000
9	Prolongación del camino vecinal de San Adrián de Besós á Moncada hasta la carretera provincial de Masnou á Granollers por Martorellas y Montornés. . . . .	12,500
10	De Corró de Vall á la carretera provincial de San Lorenzo Savall á Llinás por Corró de Munt. . . . .	6,500
11	De San Cipriano á San Acisclo de Vallalta. . . . .	4,000
12	De Navarcles á la carretera del Estado de Basella á Manresa por Puente de Cabrianas y Sampedor. . . . .	13,000
13	De Barcelona por Prat de Llobregat á la carretera de Santa Cruz de Calafell en Viladecamps. . . . .	10,000
14	De San Pedro de Rivas á Olivella. . . . .	9,000
15	De Sardañola á Moncada por Ripollet. . . . .	3,100
16	De Aire á la carretera de Solsona á Ribas y al camino de Berga á Capolat. . . . .	5,000

17	De Gelida á San Lorenzo de Hortons.	6,000
18	De Olesa de Montserratá Martorell.	9,000
19	De Tiana á la carretera del Estado de Madrid á Francia en Mongat.	2,750
20	De San Baudilio de Llusanés á la carretera del Estado de Barcelona á Ribas en San Hipólito de Voltregá.	9,000
21	De Monistrol de Noya á la carretera del Estado de Capellades á Martorell entre Piera á Masquefa.	3,500
22	De Manresa al Puente de Vilumara.	7,000
23	De Carone á Orpí y á la carretera del Estado de Valls á Igualada.	6,500
24	De San Pedro de Torelló á San Andrés de Pruit por San Andrés de la Bola.	11,500
25	De San Quírico de Besora al confín con Gerona hacia Vidia.	»
26	De Cardedeu á la carretera provincial de San Lorenzo Saball á Llinás por Cánoves.	6,000
27	De Riudeperes, en la carretera provincial de Vich á San Hilario de Vilalleons.	3,000
28	De Vacarissas á la estación de Olesa de Montserrat del ferrocarril de Zaragoza á Barcelona.	8,000
29	De la estación de Piera en el ferrocarril de Igualada á Martorell á Hospitalet á Pierola.	2,000
	TOTAL.	220,000

## SECCIO LLEGISLATIVA

### Camps de demostració agrícola

El Ministre de Foment, com tots els seus antecessors, s' ha proposat fer moltes coses en el ram d' agricultura.

Entre altras, ha publicat un R. D. (*Gaceta* del 14 d' Octubre y *Butlletí* del 18) que insertarém á continuació per lo molt que interessa ser conegut, encara que nosaltres no creyem en la sèva eficacia.

No creyem en els camps de demostració agrícola, agregats á las escolas, tractantse d' Espanya, per més que donguin bons resultats en altres payssos, ahont governants y governats estan á major altura que nosaltres.

Aquests camps serán una nova carga per els Ajuntaments, ja prou castigats ab excessius gravamens; serán camps perduts, que sols per excepció en determinadas poblacions reportarán utilitats, y aixó serà si de veritat se fan efectivas las subvencions pressupostadas (lo qual es difícil perque 'l Govern no se 'n cuydará) y al

mateix temps l' encarregat de dirigir els camps—el mestre d' estudi—es home experimentat en agricultura, lo que no es pas lo corrent.

De totes maneras, com que 's tracta d' una disposició ministerial que afecta á tots els pobles y que interessa directament á tots els agricultors, insertem íntegrament l' articulat:

### REAL DECRETO

«A propuesta del Ministro de Fomento y de acuerdo con el Consejo de Ministros vengo en decretar lo siguiente:

Artículo 1.<sup>º</sup> En cada Ayuntamiento de España que tenga 750 habitantes ó más se establecerá un campo de demostración agrícola, con sujeción á las prescripciones de este decreto. En los pueblos de menor vecindario se formarán agrupaciones con los poblados más próximos, á fin de crear estos campos de manera que puedan ser fácilmente observados por todos los habitantes. En la formación de estas agrupaciones será oido el Servicio Agronómico oficial.

Art. 2.<sup>º</sup> Los campos de demostración tendrán una extensión comprendida entre media y una hectárea, y se procurará, en cuanto sea posible, que estén muy próximos á las poblaciones, á fin de que puedan verlos sin molestia alguna todos los vecinos. En los Ayuntamientos formados por varios grupos de población se procurará que los campos estén cerca del poblado más importante.

Art. 3.<sup>º</sup> Los campos de demostración agrícola se establecerán en terrenos de secano, para que respondan mejor á su objeto de divulgar los medios de perfeccionar el cultivo general. Por excepción podrán establecerse en terrenos con riego cuando en circunstancias especiales convenga difundir los mejores medios de cultivar en regadío, ó de introducir nuevas plantas en esta clase de terrenos.

Art. 4.<sup>º</sup> El objeto de los campos de demostración agrícola será divulgar por el ejemplo los procedimientos modernos de cultivo, aplicándose, en general, á poner á la vista del labrador las ventajas de las siguientes prácticas:

- a) Empleo racional de toda clase de abonos, y especialmente de los abonos químicos.
- b) Alternativas de cosechas y rotación de cultivos que tiendan á reducir el barbecho y á obtener mayores rendimientos de la tierra.
- c) Preparación adecuada de las tierras y aplicación de las labores profundas.
- d) Empleo de semillas selectas é introducción de variedades nuevas más productivas.
- e) Aplicaciòn de maquinaria moderna cuando las circunstancias lo hagan posible.
- f) Difusión de una contabilidad agrícola sencilla.
- g) Estudio de la climatología agrícola.

Art. 5.<sup>º</sup> Los campos de demostración agrícola funcionarán bajo la dirección inmediata del Cuerpo Agronómico oficial, el cual, en vista de los terrenos disponibles en cada Municipio, del clima y de las plantas de esta región, formará un plan de cultivos con instrucciones concretas y detalladas. Al hacer este plan tendrá

Art. 11. El Servicio Agronómico de la región reclamará en las épocas que determine relaciones de las siembras verificadas en los campos de demostración, del estado de los cultivos, de las operaciones hechas, abonos empleados etc., etc., para formar juicio acerca del modo como se han cumplido las instrucciones dadas y para modificarlas en años sucesivos si la experiencia lo aconsejara. Además estudiará un plan de visita de inspección para comprobar, en el mayor número posible de campos, esos mismos datos. Aprovechando las visitas de inspección, el personal del Servicio Agronómico explicará sobre el terreno las ventajas de las prácticas empleadas, los inconvenientes de ciertas rutinas y cuanto le aconseje su celo por el progreso agronómico y pecuario.

Art. 12. El Servicio Agronómico oficial dispondrá el medio más adecuado de utilizar la maquinaria agrícola en estos campos de demostración, á fin de divulgar hasta donde sea posible su manejo y sus ventajas. Igualmente procederá con las semillas selectas ó de plantas nuevas que convenga cultivar. En todo caso, cuando se den semillas gratuitas á los encargados de los campos tendrán obligación de devolver una cantidad doble de la recibida, de la misma clase, á fin de contribuir á la extensión de los nuevos cultivos.

Art. 13. Llegada la época de recolección de cada planta se procederá escrupulosamente á la apreciación de la cosecha y á la valoración de los productos, siguiendo en cada caso las instrucciones que se dicten. El encargado del campo hará así un balance de gastos é ingresos y rendimiento del cultivo, que estará á disposición del público. Todos los productos quedarán á beneficio del encargado del campo, salvo lo dispuesto en el art. 12 sobre devolución de semillas.

Art. 14. Los Ayuntamientos designarán en cada Municipio el terreno que ha de destinarse á campo de demostración agrícola. El terreno deberá reunir las condiciones que se estipulan en los artículos 2.<sup>º</sup> y 3.<sup>º</sup> de este decreto; podrá ser propio del Ayuntamiento, arrendado por el mismo ó cedido por particulares. A fin de demostrar el efecto de una fertilización sistemática y de ciertas alternativas, cada campo ha de ser destinado á este mismo objeto por lo menos durante seis años. Los contratos de arrendamiento por los Ayuntamientos ó la cesión que se haga, durarán el plazo mínimo indicado.

Art. 15. Cada campo será subvencionado por lo menos con 200 pesetas anuales para las mejoras que sea preciso introducir en el cultivo, y adquisición el primer año de pluviómetros y termómetros. Cuando esta cantidad sea insuficiente para cumplir las instrucciones recibidas, el encargado del campo suplirá lo que falte, de lo cual se indemnizará siempre con los productos del cultivo. La cuantía de la subvención podrá modificarse en años sucesivos si se demostrara su conveniencia.

Art. 16. La subvención se pagará en la forma siguiente:

- a) En las agrupaciones que se formen con pueblos de menos de 750 habitantes, el Estado satisfará las 200 pesetas de subvención.
- b) En los pueblos con 750 ó más habitantes, hasta 1.500, el Estado satisfará 100 pesetas anuales, y el Ayuntamiento respectivo las otras 100.
- c) En las poblaciones con más de 1.500 habitantes, la subvención será satisfecha íntegramente por el respectivo Ayuntamiento.

Art. 17. El Estado consignará en los presupuestos la cantidad que sea necesaria para conceder desde 1.<sup>o</sup> de Enero de 1906 las subvenciones que se establecen en el presente decreto.

Art. 18. Los Ayuntamientos procederán en seguida á la designacion de campos y á la consignacion en sus presupuestos de las cantidades que les correspondan, según el art. 16, para atender á este servicio. Al efecto, los Gobernadores civiles no aprobarán los presupuestos municipales para 1906 en que no se hayan consignado las cantidades destinadas á sostener los campos de demostracion agrícola. Solamente estarán relevados de esta obligacion aquellos Ayuntamientos en cuyos términos municipales haya establecida alguna Granja agrícola ó campo de demostracion oficial.

Art. 19. El Ministro de Fomento queda autorizado para publicar los reglamentos y cuantas disposiciones sean conducentes al cumplimiento de este Real decreto.

Dado en Palacio á trece de Octubre de mil novecientos cinco.

ALFONSO.

El Ministro de Fomento,  
ALVARO FIGUEROA.

## Ferratges

Al objecte de prevenir en lo possible d' aquí endavant la falta de menjar pera l' bestiar, y de estudiar la manera de ben conservarlo, el Ministre de Agricultura ab fetxa 14 de Setembre ha publicat un R. D. obrint un concurs publich per espay de 4 mesos á la fetxa de la publicació del R. D. (Gaceta del 16 Setembre), en el que 's premiará la millor obra que desenrotlli aquest tema: «Ensilaje, sus ventajas; construcció y aprovechamiento de los silos; procedimientos de ensilaje.»

S' otorgará un premi de 1.500 ptas. y dos accessits de 500.

## CRÓNICA

El *Boletín de Comercio e Información Agrícola* publica una extensa Memoria del Consulat d' Espanya á París, en la que 's tracta dels medis de defensa d' interessos agrícols que tenen els francesos, per medi d' institucions d' ensenyansa y lleys beneficiosas. S' ocupa de la Zona neutral de Marsella com un perill contra alguns productes agrícols del país. Entretant nosaltres y els nostres governs aném dormint.

La Delegació Espanyola del «Permanent Nitrate Committée» ofereix de franch als Ajuntaments, Càmaras Agrícolas y Presidents de Sindicats, l' adob pera camps d,

experiencia de 1 à 20 árees; als particulars també els hi dóna de franch l' adob pera camps de 1 à 10 árees.

Pera solicitarho s' ha de dirigir per carta á la Delegació del «Permanent Nitratre, (Menat 52, Valencia) indicant la extensió del camp, cultiu á que 's destina, classe de terra y els demés datos que 's pugui. Al seu dia la esmentada Delegació remitirá els adobs, instruccions pera la seva aplicació y fullas impresas pera la marxa de la vegetació y resultats obtinguts, quals fullas, un cop omplertas, serán retornadas á la Delegació.

Actualment s' estan confeccionant els diplomas que la Delegació nostra de Caldas té d' entregar als autors que varen tenir premi ó accessit en el Certamen.

Feyá temps que la Diputació de Barcelona se preocupava d' establir la ensenyança agrícola ambulant, que tants beneficis ha reportat á alguns païssos, principalment á Italia.

La institució «Estudis Universitaris Cataláns», que al objecte de suplir la dolenta ensenyansa que dóna l' Estat, té montadas varias càtedras á Barcelona, aspirava també á establir càtedras ambulants d' agricultura.

S' han fos en un els desitjos d' abduas entitats, haventse acordat empendre tot seguit aquestas ensenyansas, y haventse triat la nostra Comarca com una de las primeras pera desenrotllarshi tan bellas iniciativas.

Al efecte, la Comissió de Foment s' ha dirigit á la Junta de la nostra Càmara, posantli en coneixement tal acort y demandantli alguns antecedents que ja han sigut contestats.

La Federació Agrícola de Castilla la Vella ens ha enviat las conclusions del quart Congrés celebrat per aquella Federació, que no insertem per falta de lloc.

El periódich de Vilafranca *El Labriego* ha enviat als diputats un projecte de llei pera que 'l suscriguin y el defensin al Congrés, relatiu al conflicte pendent en la qüestió de la parcería.

Veurem si aquestas Corts acabarán d' una vegada ab una qüestió tant enutjosa y que tant té de perjudicar á propietaris y principalment á masovers y parcers.

Els treballs premiats en el Certamen de Caldas se procurará que siguin tots publicats. Estem estudiant la forma de ferho.

# Vda. y Fills de B. Gazencuyc

**BARCELONA: Llealtat, 6**

Fabricants y preparadors d' adobs organichs.—Serradura de banya  
y potarró fina y granada.—Desperdicis de pells y llanas.

Apropósito pera las vinyas, cánem, blat, arbres, etc.

## Aparells agrícols pera vendre

En el local de la Càmara Agrícola hi ha exposats els següents  
aparells venturers que 's vendrán á preus ben acomodo:

Máquina de bullir vi

Id. pera trinxar herba pels pollets

Arada, sistema Pfeiffer

Duas citras de llauna per oli

Rahó, á l' Administració de la Càmara.

## Disponible

## COTXE-FAETÓN

en molt bon estat per vendre. Rahó, en  
l' Administració de la Càmara.

## EN VENDA

Un billar ab els seus accessoris  
ES VENTURER

Dirigirse á la Administració d'aquesta Revista

# CHAMPAGNE CHÂTEAU MIMÓ

**DEMANIS PER TOT ARREU**

J. ESPINAS S. EN C.

BARCELONA.—SANS

GUANOS QUÍMICHS-ORGÀNICHHS

Esponjan la terra y modifigan el seu estat fisich

Premiats ab medalla d' or en diferentas Exposicions

Primeras materias

Serradura fina y granada de banya, pel y pota, etc., etc.

**RIQUESA GARANTIDA**