

L'ART DEL PAGÉS

SECCIÓN DOCTRINAL, AGRONÓMICA Y BIBLIOGRAFICA.

LAS QUATRE ESTACIONS DEL ANY

SEGONS LLURS PLANTAS É INSECTES MÉS CARACTERÍSTICHES
EN LA BAIXA CATALUNYA.

Si sapiguéssem contemplar las maravellas de la naturalesa, conixeríam y apreciaríam mellor los dons ab que ha sigut favorescuda nostra estimada terra, ja en lo pintoresch de sos paisatges, ja en la diversitat de sas produccions, ja, sobre tot, en la benignitat de son clima.

Estimémla, donchs, y esforsémnos en estudiarla, no sols en conjunt, si que també en particular y en cada una de las épo-
cas del any.

Tot seguit que apunta l'^o mes de Janer, lo atrevit atmetller (*Amygdalis communis L.*) desplega imprudentment sas blancas y rosadas flors, temeritat que molts anys paga car, puig si com es natural, sobrevénen glassadas, 'ls delicats ovaris cahuen místichs y sechs, perdentse lo fruyt per complert.

Vénen derrera lo Febrer y Mars, y ja son varias las plantas que floréixen; mentres l'^o hermosa margaridoya (*Bellis annua L.*) ab sas petitas flors blancas salpica la brulla dels prats y de las esplanadas, en los paratges frescos 'ls maduixers silvestres (*Fragaria vesca L.*) fan companyia á la modesta viola boscana (*Viola odorata L.*), que no obstant d' amagar son tresor entre mitj de sas fullas, l'^o agradable perfúm li fá trahició; en los boscos y voras dels torrents lo ginestell (*Sarrothamnus Catalaunicus*.

Webb.) forma la vanguardia dels arbustos de flors papilionáceas, y en las hortas lo pressegueu (*Amygdalis persica L.*) y l' pruner (*Prunus armeniaca L.*) figurau com los representants dels fruyters primerenchs.

De totes las estacions, la primavera es la que posseheix més bellesas, la que proporciona més plahers y goigs purs, podentse dir que representa la juventut del any. Entra exuberant d' esplendor y hermosura, radiant de poesia, sobreixint de vigor y vida, y parescuda á una agraciada fada, que per medi d' un talisman va despertant la Naturalesa del somni en que ha permanescut per espay d' alguns mesos.

Baix lo benéfich calor dels raigs solars, la vida s' reanima; las llevors germinan; brotan y créixen las branques dels arbres, cubrintse ab la nova vestidura de verdas fullas; las flors óbren llurs frescas corolas; l' atmósfera s' empapa de suáus emanacions; los aucellets deixan sentir llurs dolços cants d' amor, y un munt d' insectes apareix per tot arreu.

Si al arribar la primavera, tota ànima experimenta tendra expansió, major deu experimentarla lo naturalista al observar lo retorn al moviment y á la vida dels sers organisats; y si es jove, no debém estranyarnos que s' entussiasme á cada instant, puig precisament la primavera es la estació que més concorda y més en armonia s' troba ab los sentiments é impulsos juvenils. Si ab la primavera náixen y s' desenrollan las plantas, també náixen y se desenrollan en la juventut las il·lusions; y si l' jove s' enamora de las flors, es perque li representan la ditxa á que aspira, fentlas servir pera son principal adorno. Pera ell los raigs del sol, que posan en activitat la sava, son á modo de corrents eléctriques que van á conmoure son cor, y l' ayre com sonora brisa que porta á sas orellas carinyosas cansons. Ascolta ab atenció 'ls refleits dels aucells; observa pensatiu l' esmerat cuidado ab que vetllan lo niu, y al descubrir las primeras papallonas, corre detrás d' ellas ab la lleugeresa y atolondrament propis de la jovenalla.

Deixám, donchs, al jove que en la edat més bella s' embadaleixi contemplant la Naturalesa, en lo moment més solemne y poétich; primerament l' admirará; després s' aficionará á son estudi; luego, posant en exercici la profitosa reflexió, reconeixerá la sabiduría y bondat del Criador, acabant per dirigir al cel ardorosas demostracions d' agrahiment.

En Abril y Maig la flora primaveral esclata ab tota sa sumptuositat, ab un luxo verament portentós, tant en la forma com en los colors y matisos. En los sembrats se mostren las rosellas (*Papaver Rhoe* L.) que junt ab la mostassa (*Sinapis alba* L.), figuren alfombras pintadas ab los colors nacionals; en las bardissas badan las rosas, l' lligabosch (*Lonicera*) encreuha y entrellassa sas brancas sarmentosas, carregadas d' aromáticas flors, ab las de la viadella (*Clematis*), y tant las unas com los altres allargan una má compassiva á la débil fumdeterra (*Fumaria capreolata* L.) pera que puga sostenirse; la frigola perfuma 'ls erms; en los sorrals marítims, los amples pétals de color de taronja del cascall cornut (*Glacium luteum* Scop.) se bellugan al impuls de l' aura del mar; los esclafidors (*Silenes*), *Oxalis* y *Vicias*, junt ab 'ls daurats *ranunculus*, que ténen los pétals ilustrosos com si fossen brunyits, enjoyan los marges de las rieras y torrents; y las estepas (*Cistus*), com també la ginesta (*Spartium junceum* L.), transforman las montanyas en jardins, preparant-se tota aquesta massa de flors pera rebre los primers besos de las papallonas.

Desde 'ls primers días de la primavera s' veu ja volar pe 'ls clars dels boscos á la *Thecla rubi* L.; á la vulgar *Pieris brassicæ* L., que ab sa acostumada franquesa visita 'ls camps, hortas y jardins; l' *Papilio machaon* L., que busca la ruda, sa planta favorita; la *Leucophacia sinapis* L., que lluheix pe 'ls prats sas delicadas alas blanques ab tacas negras en las puntas; la primrosa *Anthocharis eupheno* L., que passeja per las serras sos magnifichs vestits groch-vermells; y las petitas *Adelas*, que presentan al sol llurs alas bronzejadas y llurs antenas desmesuradament llargas.

Igualment náixen á cada moment nous coleópteros que tot seguit s' ocupan en la obra que la Naturalesa 'ls hi té assenyalada. Las *Cetonias* se tiran damunt de las corolas dels fruyters, de las estepas y de las rosas, y revolcantse per ellas, 'ls roban lo pólén y 'ls destruhéixen los estams; 'ls *Thelephorus*, *Rhagonycha*, *Malthinus*, *Dasytes*, *Dolichosoma*, y *Oedemera*, ab compañía dels *Clytus verbasci* L., *Cartallum ebulinum* L., *Agapanthia asphodeli* Latr., *lineatocollis* Donov. y *Cardui* L., *Oberea erythrocephala* Fab., etc., recórren las lleterolas (*Euphorbia*); caramujas (*Asphodelus*), y los flosculosos capets de las *Cinarias* y d' altres plantas, al propi temps que las nombrosas especies de

Donacia, totas de llustre metàlich, permanéixen en las fullas del lliri-groch (*Iris pseudacorus L.*) que vegeta en los rechs.

Tasca difícil, per no dir impossible, fora senyalar una per una totes las especies que víuhen en la primavera; per lo tant, renunciant á tal traball, val més pensar en donar gracias á Deu per haver criat pera nostre profit y adorno lo gran nombre de plantas y sers que náixen, se remenan y bellugan per la terra.

(*Seguirá.*)

SECCIÓ D' AGRICULTURA PRACTICA

Las Regós.

Pera sapiguer si un terreno de secar baix lo punt de vista econòmich s' el podrà transformar en terras de regadiu per me-di d' una màquina hidràulica elevatoria, debém saber el pro-ducte líquit anual que dona en la localitat, los terrenos de igual classe de regadiu permanent y los de secar; la diferencia que hi ha entre aquests dos productos, ha d' esser major qu' el gasto anual que ha d' originarse pera posar en moviment los aparatos, mes 'ls interessos y amortisiació d' el capital de màquinas y aparatos. A primera vista es veu que podrá serho sempre que se pugan usar arietes hidràulichs, ó bé poguem disposar gratis ó à baix preu de la forsa excedent d' un motor hidràulich des-tinat á altres industries. Será casi sempre convenient quan lo motor que pugan emplear siga hidràulich puig essent molt poch lo gasto per caball de forsa, sortirà á compte aquesta trans-formació dels terrenos de secar en regadiu. Per regla general també surt á compte: 1.^a Cuan l' aigua sent molt abundanta deu elevarse á pochs metros d' altura, 2.^a cuan deuen ser á una altura regular, pot usarse el vapor excedent que pot produir un generador emplassat per altras industries, ó part de forsa excedent de una màquina de vapor. Lo cost de la regor d' una hectarea de terreno prové: 1.^{er} de la classe de terra que l' for-ma, 2.^a de la naturalesa del subsol, 3.^a de la longitud dels ca-nals, 4.^a de las circumstancies meteorològicas de la comarca, ja siga de la cantitat y forma com cau l' aigua de l' atmòsfera ó bé dels vents y temperatura que regnan, de la inclinació y exposició del terreno etc., 5.^a de la clase de cultiu que 's dongui,

6.^a del sistema de regar, 7.^a si es per máquina cambian segons la classe de motors que s' usin, 8.^a del major ó menor caudal d' ayqua de que s' pugui disposar:

Cuadro demostratiu de la diferencia de productes líquits que hi ha entre los terrenos de secá y de regadiu, d' una mateixa comarca:

		PESSETAS.						
		Mida del país.			Per hectárea.			
		1. ^a	2. ^a	3. ^a	1. ^a	2. ^a	3. ^a	
Vallés.	Vallés baix.	Per cuartera de terra de 1518 canas 6 pams cuartera..	70	55	42	190'68	149'82	114'41
	Centre Vallés.	Per cuartera de terra de 1518 canas 6 pams cuartera..	62'5	49	36	170'25	133'48	98'06
	Vallés Superior.	Per cuartera de terra de 1518 canas 6 pams cuartera..	55	47	34	149'82	128'03	92'61
Costa de Llevant	Montanya Vallés.	Per cuartera de terra de 1518 canas 6 pams cuartera..	25	15	9	68'10	40'86	27'51
	Per mojada = 2025 canas cuadradas entre regadiu, mina y eventual (Tarongers).	135	69'1	41'56	275'51	141'02	44'25	
	Per mojada de regadiu d' hortalissa y secá de llegums y blats	94'75	81'07					
A continuació posém lo costanyal en pesetas, de las regós per hectárea, mojada, etc., en diferentes comarcas.								
Regós per medi de caball y malacate.								
En la costa de Llevant en las regós dels tarongers se conta per mojada (2025 canas cuadradas.)								
Regadiu de fruyters.								
Costa de Llevant	Ab aigua de mina.	232'7	136'2	82'76	475'23	278'15	169'02	
	Ab màquines de treure aigua.	155'95	59'45		318'49	121'41		
	Regadiu eventual.	97'10	67'10	41'20	198'35	137'03	84'14	
Costa de Llevant	Per una mojada.							
	Regadiu d' hortalissas	117	97'		238'94	198'10		
	Blat secá y llegums.	22'25	15'93	11'43	45'44	32'53	23'34	
Per una cuartera de terra	Bosch brolla.	8	4'25	2'25	16'34	8'68	4'59	
	Herm.	3	2	1'50	6'12	4'08	3'06	
	Vinya.	37'9	29'19	20'75	77'40	59'06	42'37	
Per una cuartera de terra	Garrofers	44'75	26'25	19	91'39	53'61	38'80	
	Vallés alt y baix.							
	Per cuartera.							
Per una cuartera de terra	Regadiu permanent dona anyalment..	100	80	60				
	Id. eventual.	80	60	40				
	Secá.	30	25	18				
Per una cuartera de terra	Vinyas.	35	30	20				
	Oliveras.	20	15	10				
	Bosch alt ó de construcció..	15	10	7				
Per una cuartera de terra	Id. brolla ó de faxina.	12	9	6				
	Salzaredas voras de riu	40	30	20				

		Pessetas. Per cuartera.		
		1. ^a	2. ^a	3. ^a
Centre Vallés.				
Regadiu permanent dona per terme mitx.	90	70	50	
Regadiu eventual.	70	50	35	
Blat de moro y blat; terra de secá.	27'50	21	14	
Vinyas.	390	23	15	
Oliveras.	20	15	10	
Bosch alt ó de construcció.	12	9	6	
Id. de brolla.	9	6	4	
Salzaredas voras de riu.	40	30	20	
Vallés superior.				
Regadiu permanent per terme mitx anyal (cánem, fasols, blat y blat de moro en dos anys).	80	65	45	
Blat de moro, farratges y blat; terra de secá.	25	18	11	
Vinya.	25	17	9	
Oliveras.	20	15	10	
Bosch de construcció.	10	8	5	
Brolla.	5	4	2'50	
Salzaredas voras de rius.	40	30	20	
Vallés alt.				
Regadiu per terme mitx anyal (patatas y blats).	45	30	18	
Blats de moro, farratge. Secá.	20	15	9	
Vinyas.	18	12	6	
Oliveras.	20	15	10	
Bosch de construcció.	4	3	1'50	
Brolla.	1	1	0'50	

Barcelona y Agost de 1886.

JOAN B. SUAQUÉ PINÓS.

SECCIÓ DE VARIETATS.

CENTRE AGRÍCOLA DEL PANADES

ONZÉ ANY DE SA INSTAL·LACIÓ.

Aquest Centre que venia celebrant anualment un Certámen al objecte de premiar la virtut, mérit, constància y treball dels Agricultors, tingué que suspendre'l l'any passat ab motiu de les circumstàncies sanitàries que affligian la major part de Catalunya. Trobantse aquest any la nostra ben

volguda pàtria lliure de la terrible epidèmia que tantas víctimas causà l'estiu passat, lo Centre Agricola, al mateix temps de conmemorar dignament l'aniversari de sa fundació y contribuir al lluïment de la festa major de la nostra vila, celebrarà l'dia 1.er de Setembre pròxim lo Concurs ó Certámen suspès l'any anterior per lo motiu expressat, repartint en sessió pública 'ls premis que serán adjudicats en lo modo y forma que s'expresa en lo següent:

CARTELL.

Dos premis del Ministeri de Foment (Direcció General d'Agricultura, Indústria y Comers) d'import 250 pessetas cada un y diploma honorífich de la Societat.—1.er S' adjudicará á la persona que, en una calamitat, com epidèmia, descarrilament, incendi, inundació, etc., hagi prestat mes auxilis al necessitad y hagi realisat mes actes d'abnegació envers sos semblants, ó en un acte cualsevol s' hagi esposat mes pera salvar á una persona d'algún accident desgraciat

2.n Al pagés que, tenint mes fills los hagi donat millor educació, dedicantne un ó mes á l'agricultura, procurant donarloshi la instrucció tècnica y práctica de la mateixa en algun institut general ó provincial dedicat á la carrera de pérts, ó capatassos agrònoms, essent preferit lo qui demostri haber realisat majors sacrificis al indicat objecte.

Premi de la Excm. Diputació provincial de Barcelona, y diploma honorífich de la Societat —250 pessetas. Serán donadas al pagés ó pagesa, natural y vehi d'aquesta Província que mes probas hagi donat d'amor á sos pares y mes sacrificis hagi realisat pera favorir á sa familia sens contar ab bens de fortuna.

Premi del Excm. é Il-lm. Sr. Bisbe de Barcelona y diploma honorífich de la Societat —125 pessetas. Al pagés jornaler, sens distinció de sexo y vehi d'aquest bisbat, que tenint major número de fills, hagi donat á algun d'ells carrera eclesiástica ó ajudat fins á rebrer las Sagradas Ordres.

Accéssit concedit per lo Rmt. Sr. Degà del Panadés.—40 pessetas. Serán entregadas al qui reuneixi mes mèrits pera obtar al premi anterior després del qui resulti premiat.

Premi del Excm. é Il-lm. Sr. Bisbe de Vich 125 pessetas y diploma honorífich de la Societat. Serán adjudicats al pagés ó pagesa que sens contar ab bens de fortuna, á falta de sos pares y ab mes numerosa família, hagi viscut constantment ab ella subvenint á totas sos necessitats y procurant á sos germans millor educació cristiana, essent preferit lo qui majors sacrificis hagi tingut de realisar á dit objecte.

Premi del Iltre. Ajuntament d'aquesta Vila.—Una plancha artística ab l'escut d'armas de Vilafranca y diploma honorífich de la Societat. Serán entregats á la persona, natural y vehina d'aquesta vila, que ab mes zel y constància hagi treballat y contribuit á la organització de la defensa de la propietat rural y mes s' hagi distingit en dita defensa.

Premi concedit per l'Excm. Sr. President de la Diputació Provincial, D. Manel Planas y Casals.—100 pessetas y diploma honorífich de la Societat. Al pagés natural y vehi de cualsevol poble del Panadés que, per causes agenes á sa voluntat y á consecuència d'una vida laboriosa, hagi sufert una prematura inutilizació pel treball, essent preferit en iguals circumstan-

cias aquell qu' hagi d' atenderer á mes numerosa familia per no trobarse aquesta en condicions de guanyarre la vida.

Premi del Rent. Sr. Economo de la SSma. Trinitat d' aquesta Vila —50 pessetas y diploma honorifich de la Societat: Serán entregadas á la viuda que, sens tenir bens de fortuna y habent de mantenir y educar á sos fills ab lo producte de son treball portada per sos sentiments religiosos presti ó hagi prestat gratuitament millors serveys en alguna de las iglesias parroquials d' aquesta vila.

Premi en sufragi d' una persona difunta —125 pessetas y diploma honorifich de la Societat: Serán adjudicats al treballador (sens distinció de sexe) d' aquest partit judicial que, ab menos recursos y portat de sos sentiments piadosos, hagi amparat á un ó mes órfens criantlos y educantlos en lo sant temor de Deu.

Premi de la Associació de propietaris d' aquesta vila per la vigilancia rural.—Tres medallas de plata de dita Associació y el correspondiente diploma honorifich del CENTRE als tres guardas jurats que ab mes constancia y zel s' hajin distingit en l' exercici de son càrrec.

Premi del Centre Agrícola del Panadés —Medalla de plata ab lo sello de la Societat y diploma honorifich, al propietari, arrendatari ó parcer que en un ó varios rums de l' agricultura hagi introduhit algun adelanto, de mostrant las ventatjas que ab sa intel·ligencia hagi obtingut en la producció, ja per l' augment de la mateixa, ja per la millora de sos productes.

Las personas que hajin obtingut premi en algun dels certámens anteriors, no podrán solicitarne cap per accions iguals ó semblants á aquellas per las que foren premiadas; pero poden optar á cualsevol dels altres.

Los aspirants deurán acreditar sa naturalesa, estat, domicili, professió y bona conducta per medi de certificació llibrada per son respectiu Párroco, Arcalde ó Jutje municipal, visada y sellada per ditas tres autoritats; cuals certificacions deurán presentarse ó remetre's al Sr. President del Centre antes de las 12 del mitj dia, 22 d' Agost junt ab una sollicitud feta y firmada per l' aspirant ó altra persona en son nom ab los justificant que creguí convenientis.

L' adjudicació dels premis se fará per un Jurat al efecte elegit y la solemne distribució d' ells tindrà lloc lo citat dia 1.er de Setembre en lo Gran Saló de la Rambla cedit generosament á dit objecte.

Vilafranca 30 de Juliol de 1886.—P. A. de la J. D.—Lo PRESIDENT, Joseph Alvarez.—Lo VOCAL-SECRETARI, Pere Sacases.

SECCIÓ DE NOTICIAS AGRÍCOLAS.

Ceps resistentes al mildiu.—Cridém la atenció de nostres pagesos al anunciar insert en la secció correspondent d' aquest periódich sobre lo epígrafe dit. Un propietari molt intel·ligent ha conseguit á forsa d' estudis y perseverancia fer resistentes al *mildiu y oidium* una varietat de ceps coneguda ab lo nom de *garnatxa tintorera*.

Filoxera.—Reunits los diputats catalans, han nombrat una comissió, composta de un individuo de cada província d' aquest Principat, pera que demani lo cumpliment de la Reynal ordre en que s' condona la contribució als pobles quals vinyats están atacats per la filoxera.

InSTRUCCIÓNES CONTRA LA FILOXERA.—Se coneix en una vinya cuan hi ha *filoxera* en que los ceps sembla qu' están tristes, los sarments son poch desarrollats y los pámpols tenen un color groguench: la *filoxera* del cep viu solsament entre los vinyats; es de la grandaria d' una pussa petita; té un color à palla y es casi invisible à simple vista; ab lo auxili del microscopi pot distingir se que son cos es ovalat y que té sis potas, viu sota-terra y sobre ella, alguns d' aquets insectes tenen alas que son mes grans que son cos, y se semblan als que 's crian en los rousers y albas. Aquets son mes temibles perque poden volar à altres vinyats y terrenos lliures.

Ningú ha guanyat encare lo premi que lo govern francés té ofert al que trobi un remey barato y enérgich pera destruir la *filoxera* y evitar sos estragos. Per això hi há qui suposa que 'ls remeys mes bons y baratos son los medis nous fins are descuberts per lo método Llorens.

1.er La vinya plantada de llevar y després empeitada, resisteix a la *filoxera*.

2.on S' han de respectar los aucellets y altres aus y animals que vihuen en lo camp, per la senzilla rahó de que *lo peix grós se menja al petit*.

3.er En una caldera que sigui gran s' hi posarà la meytat d' aigua y l' altre meytat de tronchs y fullas verdes de plantas, tomátechs, patatas, ruda y tabaco, tot això se farà coure ben be y després se traurà lo liquit de ditas sustancias, se barrejará ab cals viva, se portará à la vinya que sia atacada per la *filoxera*, se descolgarán los ceps malalts y s' hi posarà l' expressat liquit; dintre las 24 horas, dihuen que desapareix y mort l' insecte anomenat *filoxera* dela vinya.

Mildiu.—Algunes vinyas de Valls se troban atacadas per aquesta plaga essent las mes perjudicials las de la partida de las Molas.

Dihuen de Tudela que també ha aparegut per allí aquesta maluria en los vinyats de Margo y la Cadena, Traslapuente, Cabanillas y Valdetellas.

Nova plaga.—Dihuen que en lo mitjorn de Fransa las vinyas son atacadas per una malaltia anomenada *pourrides*, deguda al mycoderma parasitari denominat *Dematophora necatrix*, que aniquila als ceps. Se fa mes intensa aquesta malaltia en los terrenos humits, y fins are no 's troba cap mes remey sino lo sanejament dels terrenos junt ab lo arrabassament dels ceps malalts ó atacats.

Ous de gallina.—A continuació publiquèm lo pes mitj y 'l número d' ous que ponen las diferentas rassas de gallinas durant l' any.

Rassas.—La Bresse (varietat negra ó de Louhans), pes dels ous 80 grams y 160 ous cada any.—Crévecœur, id. 78 id. y 122 id.—La Fléche, id. 70 id y 140 id.—Lemans, id. 64 id. y 111 id.—Houdan, id. 62 id y 125 id.—Hambourg, id.

48 id. y 239. id.—Campine, id. 48 id. y 225 id.—La Bresse (varietat gris ó de Bourg), id. 54 id. y 160 id.—Negras de seda, id. 36 id. y 98 id.—Bautam, id. 33 id. 80 id.—Nangusaki, id. 21 id. y 95 id.—Inglesas, id. 29 id. y 90 id.

Es precis fer observar que aqueixos números poden variar molt, segons les circumstàncies.

Patatas—Es sapigut que el cultiu de la patata està molt estés per tots los païssos de Europa y de Amèrica, en alguns dels quals constitueix una verdadera riquesa. A continuació publiquem la llista de la producció de diferents païssos uns anys ab altres:

Alemanya, 235 280,000 quintás ms —Fransa, 112.960,000 —Rusia, 110,000,000 —Austria, 75 550,000 —Estats-Units d' Amèrica, 46.870,000.—Irlanda, 37.650,000 Inglaterra y Escocia, 26 330,000 —Bèlgica, 22.790,000 —Suissa, 16.060,000— Holanda, 15 380,000 —Hungria, 11 400,000.—Italia, 7 550,000 —Noruega, 6.300,000.—Dinamarca, 4 360,000 —Australia, 2 830,000.—Portugal, 2 600,000.— Espanya, 1.940,000—Total, 735 790,000.

Pera monstre.—Un agricultor de Narrant-Toartes, va presentar fa pochs mesos á la admiració del públich, una magnifica pera que pesava un Kilogram y mitj, de las anomenadas peras de bon cristiá

Lo procediment que va seguir pera obtenir fruys molt grossos es lo següent: Als pochs dias d' haverse format lo fruyt, lo va introduhir dintre d' una campana de vidre transparent, cuydant de tirar en la campana una petita cantitat d' aygur que renovava ab freqüència sempre que estava evaporada.

De tal modo va arribar la pera á aumentar de volüm que després va ser precis trencar la campana de vidre pera separarla.

Pedregadas.—Lo Circol agrícola comercial de Vinaroz (Valencia), ha acordat establir una Societat mútua entre los culliters de vi, al objecte de crear un fondo per indemnizar als associats dels perjuicis que sofreixin sos vinyats en cas de ser castigats per la pedra.

Aplaudim la idea.

Publicació important—Habém rebut los n.º 135 y 136 de la interessant publicació *Industria e invenciones*, que s' publica en aquesta ciutat y ve insertant notables articles. La recomaném á nostres llegidors puig sols costa 18 ptas. lo any en Espanya, essent indispensable per tots los industrials y pera los que tinguen patents d' invenció ó desitgin solicitarne.

Rami.—Sembla que s' tracta d' ensajar en Alguaire lo descorsament d' aquesta textil pera lo qual s' està montant una fàbrica.

MERCATS, FIRAS Y CULLITAS.

Las Garrigas—La cullita de rahim y avellana se presenta, per are, molt be per aquesta encontrada.

Lleyda.—Blat, de 14 à 16 pessetas.—Ordi, de 7·50 à 8.—Fabons, de 9·50 à 10.—Fabas, de 9·50 à 10.—Blat de moro, de 10 à 10·50.—Monjetas de 17 à 20. Lo mercat se presentá fluix, habenthí pocas partidas de blat.

Pobla de Segur.--La cullita de grans que avans de la sega presentaba magnifich aspecte en tot aquest pays, després del batre ha resultat no mes que regular, desesperansant á molts.

Plana d' Urgell.—Sabém que en alguns termes d'aquesta plana s' ha extés bastant la verola del bestiar. Ho fém present als tractants en lo mateix.

Reus --Durant la setmana última si bé hi ha hagut certa animació ab alguns de nostres fruys, en general lo mercat fou encalmat.

Atmetlla Esperansa.—Han entrat algunes partidas, casi bé totes de classes fluixas que han vingut collocantse de 14 à 14 1/2 ds. lo quintà segons era, en classes bonas pocas operacions se feren, fluctuant los preus de 14 3/4 à 15 ds. quintà.

Molla.—Desde alguns dias que aquest fruyt es mes sollicitat, s' han fet vendas regulars als preus de 8 3/4 y 9 ds. lo sach de 50·40 kilos, la demanda ha continuat y alguns tenedors no s' dessideixen á vendre á aquests preus esperant millor ocasió.

Avellana.—Los embarchis que s' han verificat son prou importans, mes no per això ha millorat la mala situació en que s' troba aquest fruyt. Segueixen los preus avisats ultimament.

Olis.—Hi ha tranzaccions per ser las entradas seguidas é importants. Los de arriera obtenen de 10 3/4 à 11 1/4 rs. quartà segons classe.

Los de Reus fins de 14 3/4 à 13 1/2 rs.

Vi.—Ja que poca cosa de nou podriam dir d' aquest article valdrá mes que 'ns ocupém un poch de l' estat de la cullita. En general va bé encar que s' notin en alguns punts senyals de Mildew pero en poca escala. Dona bastante bons resultats l' empleo del sulfat de coure, pera combatrerlo y això fà creure que apesar de dita enfermetat la cullita será bona.

Ulldetona.—Fá molt pochs anys que lo vi de aquesta comarca, no era coneget y se venia ab lo nom de Benicarló. Avuy ja no es aixís, sino que 'ls vins de aquella se cotisan ja en los mercats de Fransa y van adquirint cada dia major crèdit. La cullita del present any, se presenta be segons sembla puix hi ha demanadissa de cups y magatzéms pera la mateixa.

Valencia —Dihuen que en los pobles de la Ribera s' ha perdut aquest any la cullita dels melons a causa d' haberse presentat la malaltia coneiguda ab lo nom de *rocheta*.

Valls.—Vi blanch de 1.^a, à 20 pessetas la carga.—De 2.^a, à 10; vi negre de 1.^a, à 28 de 2.^a, à 18, de 3.^a, à 8.—Blat de Aragò, de 16 à 17 pessetas cuartera.—Or di, de 7 à 7 1/2.—Monjetas del pinet, de 15 à 16.—Fabons, à 10.—Vessas, de 10 à 11.—Sagò, à 5 pessetas cuartera doble.—Farinas, de 1.^a à 17 1/2 rals la

arroba: de 2.^a, de 15 à 16, de 3.^a, de 13 à 14.--Oli de oliva, de 12 à 13 1/2 rals quartá. --Sabó blanh, à 27 pesetas quintá, groch à 26, de oliva à 25, de 2.^a classe à 23.—Garrofas, à 6 1/3 pessetas quintá.

Vich.--*De la veu del Montserrat;* Per la part del Grau y plana de Bas hi passá eixos dias una forta pedregada, que ha deixat molt mal parats los blatsdemoro. Algun temporal ha baixat de la montanya, pero no ha atra-vessat de la línia del Ter, de modo que al fondo de la Plana las tardanerías pendrian de gust una bona regada.

Vich--Xexa, à 14 pessetas quartera.--Forment, à 13 --Mestall, à 11 --Sébol, à 9'50 --Ordi, à 7. --Cibada, à 6.--Espeletà, à 5.--Blatdemoro, à 10.--Mill, à 10.--Fajol, à 9 --Fabas, à 10'50.--Llegum, à 12'50.--Fasols, à 12.--Ciurons, à 14.

CALENDARI DEL PAGÉS.



AGOST.

Arbres.--Es útil obrir en aquest mes los sots en que s' en vullan plan-tar, perque la terra se estova y se adoba.

Oliverars.--Se dona una llaurada als oliverars, si hi ha sahó, y se cava al entorn de la soca. Se trauhen los rebrots que solen sortir al peu d' ella.