

# CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES

SUSCRIPCIÓN

En las oficinas del periódico, donde puede hacerse el pago personalmente, ó en otro caso, enviando libranza ó letra de fácil cobro al Sr. Administrador de la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES.

No se admiten sellos de correos ni de ninguna otra clase.

PRECIOS: 6 pesetas semestre en toda España, y 10 en el extranjero y Ultramar. Pago adelantado.

PERIÓDICO AGRÍCOLA Y MERCANTIL

SE PUBLICA EN MADRID LOS MIÉRCOLES Y SÁBADOS

OFICINAS: CALLE DE FERRAZ, NÚM. 54, PRAL.

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración del periódico á precios convencionales. La CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES cuenta con más de cuatrocientos corresponsales, y es el periódico agrícola de mayor circulación en España, por cuyo motivo los fabricantes y vendedores de máquinas, abonos, insecticidas, etc., etc., pueden prometerse un éxito satisfactorio de la publicidad en la CRÓNICA. Pago adelantado.

AÑO XII.

Sábado 25 de Mayo de 1889.

NUM. 1.189

## EL DEBATE ECONOMICO

### Las dos rectificaciones del Sr. Gamazo

Otra vez, señores diputados, tengo que expresar públicamente mi gratitud al señor Cánovas, no sólo por el bondadoso ofrecimiento que S. S. tuvo á bien hacerme, sino porque con ese elevado discurso, en que ha controvertido los más altos problemas de derecho constitucional y parlamentario, ha sustituido á una atmósfera de pasión, una atmósfera de tranquilidad, que puedo yo respirar también. Más sosegadamente y con la menor molestia para vosotros, podré hacer las rectificaciones que considero indispensables.

No puedo menos de aplaudir, señores diputados, las calurosas protestas en favor de la paz, con que el señor presidente del Consejo de Ministros ponía término á su discurso. El, que tantos sacrificios ha hecho por el partido liberal; él, que tan interesado está en mantenerlos; él, que tanta gloria ha conquistado y puede aún conquistar á su cabeza, hará todo lo que pueda y esté en su mano para procurar la paz. Permittedme que, no obstante las injusticias cometidas por su señoría conmigo, me asocie de todo corazón á las felicitaciones que de muchas partes de la Cámara se le han enviado cuando emitía estos conceptos.

Yo agradezco con toda mi alma esos plausibles propósitos; yo los aplaudo, no me atrevo á decirlo á S. S., porque S. S. no puede oír indicaciones más que tengan sabor de consejo; no puedo decir á S. S. que para realizar ese sublime propósito no emplee muchos medios tales como los que ha empleado esta tarde.

Porque en fin, señores diputados, lo que el Sr. Presidente del Consejo de Ministros, jefe del partido liberal, ha tenido á bien decir al diputado que os dirige la palabra, dicho estaba ya en este debate por aquellos que podían haber sentido en el tono y en los argumentos de mis discursos, algo que personal y directamente impugnara actos suyos; contestado estaba por mí; no era menester que S. S. me pusiera en el caso de contender con él sobre cuestiones de este linaje. No contenderé, porque no estaría bien que un debate de las proporciones que ha tomado el presente, de cuya importancia é influencia en los destinos futuros del país me prometo tan grandes resultados, concluya con una serie de menudas recriminaciones.

Permittedme, en cambio, que felicite al Parlamento español y á todos los que de una ó de otra manera han intervenido en el debate; porque de él, Sres. Diputados, ciegos será quien no lo vea, obstinado será quien se empeñe en desconocerlo ó resistirlo, resultará la consecuencia importantísima para el régimen parlamentario de que las ideas sostenidas con fervor y patriotismo, defendidas aquí con convicción y con aquellas razones que esta convicción misma sugiere á la palabra y al pensamiento, se abren y recorren aquí dentro, en pocas horas, el camino que en muchos años no ha logrado abrir el trabajo perseverante de algunos, ni la propaganda ni los libros, ni siquiera las influencias gubernamentales.

En comparación de este resultado, ¿qué puede importarle al país que yo, siendo Ministro, me ocupara más ó menos de cierta clase de cuestiones? En comparación del espectáculo que desde hace mucho tiempo no ha tenido igual en el Parlamento español, que aquí se ha dado durante la última semana, discutiendo principios, proponiendo soluciones, avanzando en los acuerdos más beneficiosos para el país, y llevando al ánimo de los que desmayan la tranquilidad ó siquiera la esperanza de que alguna vez algún pondrá remedio á las calamidades públicas que se sienten por todas partes; ante resultados tan patentes, no tienen importancia esas pequeñas cuestiones.

Lícito me será, sin embargo, decir que el Sr. Presidente del Consejo de Ministros, mi respetable amigo, no ha sido ni siquiera justo conmigo. No lo diría sin duda S. S. para recordármelo, pues bien sabe que todas esas cosas que significan deudas de gratitud no las olvido jamás; pero al fin recordaba S. S. que dos veces había tenido el gusto de proponerme á S. M. para Consejero de la Corona, cosa que es, en efecto, cierta; tan cierta, como que jamás, jamás S. S. me ha oído hablar directa ni indirectamente, ni personalmente, ni por mediación de nadie, aunque estuviera en aquella modesta esfera en que es lícito codiciar esas honrosas posiciones, de deseos que yo tuviese de aceptar responsabilidades que siempre he juzgado superiores á mis merecimientos.

Pero el Sr. Presidente del Consejo de Ministros ha olvidado, y esto podía pasar que lo olvidaran los que no han sido testigos de los sucesos, de qué manera me he conducido yo en los consejos de Ministros respecto de aquellas cuestiones. Su señoría no recuerda, acaso porque siendo cosa mía tiene poca importancia, no recuerda aquel acto que siendo Ministro de Fomento dió margen á la interpelación de algún Sr. Diputado, porque preocupado yo del problema de los montes públicos, de los montes concejales y de los intereses agrícolas, llevé al Consejo todo un programa contenido en una resolución que el Consejo aprobó y se publicó acerca de los derechos de los Municipios y de las provincias en los montes, y de la disponibilidad que podía tener el Estado respecto de esos bienes.

Olvida S. S. que esta era una cuestión entonces, que yo estaba en el banco ministerial y que no volvía la espalda á esos intereses de que S. S. dice que sólo ahora me preocupó. Más tarde se suscitaba en el segundo ministerio de que tuve la honra de formar parte la cuestión de las dehesas boyales y de la disponibilidad de los montes públicos; yo recordé perfectamente mis compromisos de antaño, lo cual no impidió que el señor Presidente del Consejo de Ministros me exigiera un aplazamiento en ciertas cuestiones, que en un proyecto de ley que aquí se presentó se modificaran las soluciones preparadas y que se llegara á la solución que con gloria suya y provecho del país presentó el Sr. Puigcerver.

Yo deseo que de una vez para siempre quede aclarada esta cuestión. El señor Presidente del Consejo de Ministros, mi respetable amigo, no puede haber olvidado lo que tuve el honor de decirle en Noviembre de 1887. Nueve meses hacía que gestionaba yo, con algunos dignos individuos de ésta y de la otra Cámara, cerca del gobierno, soluciones económicas en la propia dirección que ahora mantengo. Llegó el instante en que el país al que tengo la honra de representar, me invitó por distintos conductos á concurrir á una gran Asamblea, en que los intereses de la agricultura iban á estar representados. Yo decliné el honor de llevar aquellas representaciones, creyendo que de alguna manera podían comprometer mis votos en este sitio las opiniones que en otra parte emitiera, y entendiendo que, estando llamado á ser juez, no debía convertirme en parte. ¿Es verdad ó no que yo presenté á un partido, al jefe de mi partido, la cuestión de si debía ó no debía intervenir en aquellas Asambleas públicas? ¿Es verdad ó no que el jefe de mi partido, delante de algunos otros ministros, creyó que podía convenir á los intereses públicos que ciertas exageraciones se moderaran, y que en este sentido, fiando más de lo que yo merecía en mis condiciones, los intereses públicos ganarían con que yo concurriera á aquellas Asambleas?

Ahora bien, señores diputados; al país, que nos ha de juzgar á todos, entrego yo este argumento. ¿Qué se pretendía de mí? ¿Que fuese allí para ser como una especie de precursor, de nuncio de programas eco-

nómicos que, ó no se habían concedido ó se tenía el propósito de no realizar? Yo no lo pude creer, yo no lo he creído nunca; y porque no lo he creído, diga lo que quiera ahora el señor Presidente del Consejo de Ministros, he tenido el honor, aun con riesgo de parecerle amigo molesto, de hablarle muy á menudo de estas cuestiones. ¿Por qué se extraña S. S. de que habiéndole hablado y no habiendo obtenido resultado, cumpla aquí con los compromisos que he contraído, y á los cuales, persona que ame la luz, no puede honradamente sustraerse? (Muy bien.)

No nos engañemos, señores diputados; delante de soluciones que se encaminaran por una ú otra senda á aliviar los males por todos reconocidos de las clases agricultoras especialmente, y por reflexión y por consecuencia de todas las clases trabajadoras de España, enfrente, digo, de soluciones que por uno ó por otro camino se encaminasen á ese resultado, tendría razón mi respetable amigo el señor Presidente del Consejo de Ministros; yo podría discutir si eran éstas mejores ó peores que las otras, pero no debería haber adoptado la actitud que ahora me he creído en conciencia obligado á adoptar. Porque entonces el país tendría delante de sí esperanzas; el país podría ver soluciones próximas, mejores ó peores.

Pero, señores diputados, ¿hay alguien que se atreva á decir que desde Junio de 1888 en que se votaron los presupuestos, ni en el presupuesto actual, ni en ninguno de los proyectos presentados, se ofrece solución alguna equivalente siquiera á la de la rebaja de los 3 millones de pesetas en la contribución territorial, de los 8 en la de consumos, á la rebaja de los transportes, ni á nada? Pues si no se ofrece, ¿por qué se ser renden, y los que debieran conocerme me injurian, de que en esta situación yo cumpla estrictamente con todos mis deberes?

Quejábame mi respetable amigo el señor Presidente del Consejo de Ministros de que pretendía yo prevalecer sobre otros hombres dignísimos de mi partido. ¿Es esto, por ventura, recoger la discusión y presentarla cual ella es? No he dicho aquí, no ha sido esta la tesis de mis dos mal pergeñados discursos; no he dicho aquí que si se hiciera algo por cualquier camino, creería que se habían cumplido los compromisos de mi partido; pero que como no se cumplen, evidentemente, es no haciendo nada? ¿Qué he de pretender yo, hartó lo sé, ni ahora, ni antes, ni nunca, poder pesarme en ninguna balanza con esas dignas personas á que ha aludido el señor Presidente del Consejo de Ministros? Harto sabía, y dije que le importaba poco al señor Presidente del Consejo de Ministros y á mi partido, que yo votase de una ó de otra manera, y bastantes pruebas tengo de esto; no necesitaba S. S. tomar base para una argumentación como la que ha hecho esta tarde, de supuestas jactancias, que yo ciertamente no he tenido.

Yo no he dicho que el sufragio universal padezca detrimento, ni que su discusión se detenga, ni que el partido liberal se perturbe porque yo vote de una ó de otra manera; he dicho, por el contrario, que sabía que importaba poco á mi partido el concurso que yo le pudiera prestar.

Pero me dice el señor Presidente del Consejo de Ministros que pongo plazos y condiciones que él no puede aceptar. Yo no los pongo para que los acepte S. S.; y me desconoce el que pretenda semejarle cosa.

He dicho con toda claridad, y quisiera no equivocarme al repetirlo, que en el horizonte visible no hay esperanza ninguna; los dos proyectos que se han presentado, uno de los cuales está votado ya, no ofrecen á mis ojos ningún alivio á la situación actual de la agricultura; tienen puntos de vista financieros (así lo he reconocido porque procuro siempre ser justo), tienen puntos de vista provechosos para el interés del erario, para el interés del Tesoro y para el interés del crédito; para todo, menos para que inmedia-

tamente las clases trabajadoras, que sufren gravámenes injustos, encuentren algún alivio.

¿Cuándo y cómo ha de hacer el partido liberal las cosas que las necesidades públicas exigen? Yo no lo sé. Las palabras que he tenido el gusto de oír al digno señor Presidente del Consejo de Ministros, son poco más ó menos las que con gusto también oímos todos cuando este Gabinete se presentó á las Cámaras.

Pero la época propia de adoptar resoluciones y de buscar remedio á los males del contribuyente y del país en general, es esta en que se han de discutir las leyes de carácter económico. Pasa la oportunidad, se implanta el presupuesto, pasa el 1.º de Julio, y ya no hay posibilidad de hacer nada. ¿Qué correspondía en mi situación sino decir, como dije, señores diputados, que si mi partido se aprestaba á seguir en el camino en cuya prosecución está comprometido por sus programas de Gabinete, por los proyectos de ley aquí presentados y por la opinión de sus autoridades más eminentes, yo no tendría que votar desde ahora la solución propuesta por los señores conservadores, en la cual, ahora, antes y siempre, he tenido una fe completa, una fe racional, de convencimiento, que estoy dispuesto á mantener en cualquier ocasión y circunstancia en que se suscite debate sobre ella? ¿Qué apremio hay en esto? Yo no soy aficionado, discutiendo con personas de tanto respeto como el señor Presidente del Consejo de Ministros, á emplear epigramas, y no quiero decir, por consiguiente, aquel que se me ocurriría en contestación al que S. S. tuvo á bien emplear para censurar mi silencio en el periodo en que fui ministro. De todas maneras, tengo que decir una cosa por última vez: estimo que con palabras, y menos con palabras vagas y de significación casi indefinible, no se pueden resolver los conflictos pendientes.

Creo yo, con una suprema autoridad de mi partido (no soy yo el hereje que lo pienso), creo con una suprema autoridad de mi partido, que por algo hemos dicho delante de una asamblea de representantes de la Nación, que interesaban mucho ciertas reformas políticas, pero que no se podía perder de vista que las reformas económicas eran de tal urgencia como que de ellas podía depender el que los labradores y los trabajadores tuvieran hogar, lumbre, luz y hasta aire que respirar. Y cuando esto se ha dicho, señores diputados, no puede ser hereje el que declara que estos momentos son de tal apremio, que dilatar la solución para más allá del presupuesto, es realmente una política perjudicial, una política hasta suicida.

No tengo que hacer ninguna nueva declaración en los momentos en que se va á votar la proposición apoyada por el partido conservador. No me lo agradezca nadie, no me lo agradezca el gobierno, ni siquiera mis dignos compañeros de la mayoría. Yo no puedo olvidar, que después de haber sido elegidos, el país ha sido llamado á emitir su opinión, acerca de la reforma arancelaria; no puedo olvidar, que corporaciones electivas, de origen popular algunas, otras de origen mixto, casi unánimes, han dicho en Zaragoza, en Sevilla, en Barcelona, en Salamanca, en Granada, en Albacete, en Vitoria, en Zamora, en Logroño, en Toledo, que es de absoluta necesidad la elevación de los aranceles.

Yo sé que mis dignos amigos y compañeros de la mayoría, no considerándose tan obligados como yo me considero á emitir su voto en esta cuestión como puramente económica; yo sé que mis dignos amigos y compañeros de la mayoría, representantes de esas mismas provincias en que con más calor y mayor unanimidad las corporaciones electivas y mixtas han dado recientemente su opinión, creyendo que aquí hay una cuestión grave para la existencia del partido liberal, van á votar en contra de la

proposición de los señores conservadores. Yo he votado ya con esa proposición; pero no me parece bien hacer en la *Gaceta* y en las columnas del *Diario de Sesiones* contraste con aquellos dignos compañeros míos, cuyos poderdantes opinan hoy como yo, y a los cuales ciertamente esta votación les parecerá política.

Por lo demás, señores diputados, yo creí haber prestado un servicio a mi partido. (Un señor diputado pronuncia palabras que no se oyen bien.) Es una lástima que esté equivocado; el país juzgará si lo estoy yo ó lo están otros. Yo creí haber prestado un servicio a mi partido buscando en todos los lados de la Cámara el auxilio necesario para obra tan difícil como la que implica el repartimiento equitativo de los impuestos y otros auxilios en la cuestión arancelaria, que en verdad no le estorbarían para resolverla.

Creí que mi partido podía haberse apresurado á recoger esos patrióticos ofrecimientos que, sin condición y á quien quiera que sea, se han hecho en esta Cámara en favor de ciertas soluciones económicas, y que de esta suerte se habrían allanado obstáculos; y qué me importaba á mí, después de obtenido ese resultado para mi país y aun para mi partido, que acaso alguien viera con regocijo mi alejamiento, si yo ya sé que estoy condenado al ostracismo político, y aun lo deseo á causa de que en aquella mediana paz, exenta de amargura, que me ha proporcionado mi profesión honrosa, puedo juzgar y también esperar con más serenidad el juicio de la opinión; sobre todo, puedo con fervor y con entusiasmo aplaudir á los que, dejándose de convencionalismos políticos, buscan por encima de todo las soluciones que el país ahora, ¡en vano es engañarse! que el país ahora, y hace tres años no, reclama con toda urgencia?

No tengo más que decir. (Aplausos.)

Como habrán visto los señores Diputados, hay en el discurso del señor Presidente del Consejo de Ministros afirmaciones que sería imposible discutir en estos momentos. Me interesa sólo decir dos cosas, que procuraré encerrar en las menos palabras.

El señor Presidente del Consejo de Ministros ha forjado ahora, como ya en otra ocasión, un argumento con palabras mías, que yo quiero suponer que S. S. finge no haber entendido.

Yo no hablé del cuchillo de Lincoln, tomando á la mayoría por uno de los términos y poniéndome yo en el otro. (El señor Presidente del Consejo de Ministros pronuncia algunas palabras que no se oyen.) Ni S. S. ni ninguno de los que S. S. ha nombrado.

A mí me parece que la moral de aquel apólogo era muy clara, y que entrañaba todo un principio de gobierno, con el cual ¿por qué no lo he de decir? estoy profundamente encariñado. A mí me parece que aquel apólogo que Lincoln contaba á los norte-americanos significaba que no se puede hacer política de condescendencia, de sumisión y de apresuramientos con los que gritan, con los que amenazan, con los que parecen pesar sobre la tranquilidad pública como un constante peligro. (El señor Presidente del Consejo de Ministros: Eso mismo digo yo); que conviene más resistir abiertamente las exigencias immoderadas y peligrosas, que no entretenerlas, que no atenuarlas, que no atenuarlas con la seducción y con las esperanzas; y que en cambio no se puede gobernar bien sin preocuparse de aquellas otras clases sociales que tranquilas, pacíficas, preocupadas de su trabajo y dispuestas siempre á prestar el concurso de sus fortunas y de sus vidas, rara vez, pero alguna, se acuerdan de que sobre ellas pesa la injusticia. (Grandes aplausos en los bancos de la minoría conservadora, en algunos de la mayoría y en las tribunas.)

¿Qué tiene que ver todo esto, señores Diputados, con una cuestión entre la mayoría y yo?

Voy á concluir: no sé si me he expresado con bastante claridad, puesto que habíaba otra vez el señor Presidente del Consejo de Ministros de mis intimaciones. Yo no he hecho intimación ninguna; pero mi pensamiento, si no ha quedado bastante claro, es este; creo que con acierto, creo que con razón, creo que con el asentimiento general, y sin perjuicio de nuestros compromisos políticos, estamos en el caso, ya ineludible, en la necesidad de día en día más apremiante de acudir al remedio de los males que padecen las clases trabajadoras y contribuyentes; porque ellas son las más y tienen, por consiguiente, estricto derecho á nuestro respeto, y aún á nuestra consideración, y porque ellas son el cimiento del Tesoro público y el fundamento único,

ó casi único, en este país donde la riqueza mobiliaria está casi exenta de tributos, de todas las exigencias del Estado, de todas las necesidades sociales. (Muy bien.)

Esto creo, y porque lo creo así, con pleno convencimiento me he atrevido á decir á mi partido que apresure la solución, que en el periodo en que estas cosas se hacen, las haga. Y no tengo más que decir sino que si desgraciadamente mi partido no las hiciera, yo ofrecería el concurso de mis votos á los hombres que respetando los compromisos políticos de mi partido las hicieran; y si ellos no las hicieran, á quien las hiciese, porque yo, señores Diputados, creo que en política como en filosofía, es un aforismo incontestable que antes es vivir que obrar, y estamos en el caso de pensar en vivir. (Grandes aplausos en algunos bancos de la mayoría, en los de la minoría conservadora y en las tribunas.)

## EL SULFATO DEL GOBIERNO

El sulfato que se pidió por conducto de las alcaldías, debe caminar, aunque no se tiene noticias de su paradero, con toda la celeridad de las carretas tiradas por mansos bueyes.

Si llega, lo cual es dudoso, vendrá de seguro tarde; tal vez después que la plaga haya causado su extrago. Y que el sulfato viene tarde, lo sabe cualquiera que no ignore que el tratamiento, para que sea provechoso y eficaz, ha de ser forzosamente preventivo; más como el brote, aún en las regiones atrasadas, se ha operado ya y la vegetación se desarrollará en pocos días, claro está que el primer tratamiento ha de aplicarse á fin de este mes en las provincias cálidas, y á principios del próximo en las menos templadas.

Si esto lo sabía el ramo de fomento, ¿por qué ha ofrecido sulfato barato que no se había de repartir? ¿Por qué se hicieron concebir esperanzas que no se habían de realizar?

Nadie ignora que el pesado mecanismo de nuestra administración, con los múltiples engranajes que entorpecen todo movimiento uniforme y regular, suele desbaratar los más rectos propósitos; pero estos inconvenientes y el de la penuria del Tesoro, no debieron haberse olvidado antes del ofrecimiento, para no irrogar perjuicios á los que aún aguardan malamente el sulfato anotado en las alcaldías, ni comprometer la formalidad del centro de Agricultura.

Partidarios de los prestigios de toda autoridad, fuimos de los primeros en elogiar al ministro de Fomento y al director de Agricultura, cuando éste anunció desde la CRÓNICA que el gobierno repartiría al viticultor el sulfato necesario para combatir el mildiu, y no queremos ser de los últimos en censurar la parsimonia, por no decir abandono, con que se ha procedido en este asunto.

El piensa mal y acertará que la filosofía popular tiene sancionada, jamás ha tenido más palmaria demostración que en el caso actual. Y si había espíritus optimistas que creían en la realización del ofrecimiento, pronto no habrá nadie que crea en la lealtad oficial.

Convencidos, pues, los viticultores del desamparo en que les deja el gobierno, que se apresuren en adquirir del comercio el sulfato de cobre necesario, si quieren defender su viñedo de la plaga y asegurar sus cosechas.

Después de una propaganda activa é incasante, se ha pronunciado, por fortuna, la opinión unánime y decisiva en favor de los preparados de cobre para combatir los extragos de la peronospora. Y para que los esfuerzos del viticultor no se anulen, conviene no olvidar la eficacia maravillosa del tratamiento preventivo.

N. O.

## Correo Agrícola y Mercantil

(NUESTRAS CARTAS)

### De Andalucía.

Jerez de la Frontera (Cádiz) 22.—El viñedo se presenta lozano, por más que no se trabaja con el esmero que antiguamente, por la depreciación de las uvas y de los mostos y vinos. El movimiento de éstos no pasa de regular; los precios tan variados como las clases.

Los granos se cotizan: trigo, de 42 á 48 reales l. fanega; cebada, de 23 á 24; habas, de 35 á 36; maíz, de 38 á 40.—El correspondiente.

Nueva Carteya (Córdoba) 22.—No falta en esta localidad el destructor pulgón (piojo), que destruye los habares y que hoy amenaza á los tiernos brotes de la vid; y como nunca viene sola una desgracia, ya te-

nemos en plaza el aquí vulgarmente llamado hopo de zorro, pitaco del grueso de un pulgar terminado en florón odorífero, cuyos múltiples hijatos destruyen en breves días las matas de habas y yerros, á cuyas raíces se enredan; de continuar esta plaga, habrá que abandonar tan necesario cultivo.

Consecuencia de los pertinaces frios, no han ahijado los cereales como debieran, y se nota muchas espigas cariadas.

Sin un fundamento que explicarse pueda, aparecen los olivos cuajados de muestra después de una copiosísima cosecha, lo que hace recelar se repita nuevamente en unión de los viñedos, que están inmejorables.

Hoy ya se van agotando en estas bodegas los raudales del fino y rico aceite que aquí se elabora. De vinos, nada puedo decir; porque los pocos que se obtuvieron, los han comprado todas jerezanos y malagueños, que tienen noticia de la riqueza alcohólica que gozaan, pues fluctúan entre 15 y 17 grados, por ende en esta localidad (y en las limitrofes) puede considerarse una fortuna la tan aborrecida ley alcoholera, pues si no á estas horas no sabrían qué destinar estas fábricas, cuyos aguardientes gozan de justa fama en los pueblos comarcanos.

Siendo reducido en esta plaza el negocio de cereales me abstengo de darle precios, pues lo poco que se negocia son pequeñas partidas.—L. S.

### De Aragón.

Orcajo (Zaragoza) 21.—El vino de esta localidad puede decirse está vendido; pres á excepción de alguna partida que por inferior tendrá que venderse á los cargueros, no quedan más que algunas cubas que los propietarios cederán á precios corrientes. Todo el vino vendido estos últimos días ha fluctuado al precio de 13 á 17,50 pesetas los 120 litros.

Los sembrados de cereales y legumbres, buenos.—El correspondiente.

### De Castilla la Nueva.

Manzanara (Ciudad-Real) 20.—Mis muchas ocupaciones por razón del periódico que publicamos, ha sido la razón y causa de mi silencio; pero aprovechando hoy el compás de espera que hemos hecho, le manifiesto que los campos se iban agostando ya; ayer por la tarde se encapotó el cielo de repente, y varias nubes formaron una tan grande, que ha mojado la mayor parte de esta provincia y todo este término municipal, siguiendo luego fuerte calor, con lo que los campos se mejoran; las patatas nacen, las viñas brotan y las cosechas pueden ser todavía muy buenas, menos las cebadas que no pasarán de medianas.

En la parte poniente de este término, hace quince días se presentó la langosta en mosquito, y aunque es en gran cantidad, con la gente que hay empleada en los trabajos de extinción y la gasolina de que disponen, creemos que las cosechas de aquí no corren peligro, como la plaga no venga de términos colindantes.

Por esta no podremos dar principio á la siega de cebadas hasta mediados de Junio, porque se encuentran ahora en plena granazón, por lo que los braceros están hoy invertidos en mullir viñas y sembrar azafrañales.

Varias casas de esta y de Málaga construyen nuevas y grandes bodegas con destilería, en la creencia que tendremos buena cosecha de uva.

El tráfico mercantil de frutos y líquidos, está muy encaimado, y por esto los precios que rigen son:

Candeal, á 10 l/2 pesetas fanega de 55 litros; gaja, á 9 l/2; centeno, á 5 l/2; panizo, á 7 l/2; cebada, á 4; avena, á 3; anís, á 16; vino tinto, á 3 l/2 pesetas arroba de 16 litros; blanco, á 2 l/2, ídem; aguardiente anisado, con 28 grados, á 15 pesetas, con derecho pagado; alcohol de vino, con 39 grados, á 20 pesetas, derecho pagado; aceite, á 7 l/4 pesetas arroba de 11 l/2 kilogramos; queso nuevo, á 16 pesetas; ídem, añejo en aceite, á 25 ídem; harinas de primera, segunda y tercera clase, á 3 l/2, 4 y 4 l/2 pesetas arroba; patatas, 1 peseta; azafrañal, 140 pesetas kilogramo.—El correspondiente.

Talavera de la Reina (Toledo) 21.—Se ha celebrado la feria de esta ciudad, durante los días 15, 16 y 17. La concurrencia, extraordinaria, pero las transacciones insignificantes. La exposición de ganados completa y abundante, sobresaliendo las especies de cerda y vacuno.

Cerdos, casi al destete, á 3 y 4 duros; de tres arrobas, á 8 y 10 duros; de cinco, á 13 y 14 duros. Corderos grandes, á 25 y 28 reales; carneros, á 36 y 40; vacas en buenas carnes, de 24 á 30 duros; novillos, de 50 á 60 duros; el ganado caballar, según los ejemplares, á 25, 40, 80 y 150 duros, de excelentes condiciones; muletas mamando, de 15 á

20 duros; mayores de, 30 á 35; de dos y tres años, con bastante alza, por 75 y 100 duros.

Los precios del mercado de subsistencias: trigo, de 38 á 40 rs.; cebada, de 18 á 20; cántara de vino, á 8 rs. blanco y á 14 tinto; aceite, de 40 á 44 rs.; aguardiente fuerte, de 46 á 50 rs. cántara; rebajado, de 30 á 32.—Viuda de J. y C.

Belvis de la Jara (Toledo) 22.—Nada ocurre de particular que noticiarle. Se ha dado principio á la siega de las cebadas, esperando de éstas un resultado satisfactorio.

Las ventas de los granos y caldos paralizadas. El trigo ha bajado 4 reales en fanega.

Precios del día: trigo, de 36 á 38 rs.; cebada, á 15; vino, á 14 rs. la arroba; aceite, á 46 ídem. De los demás artículos no hay existencias.—E. L. B.

### De Castilla la Vieja

Santander 21.—Continúa el comercio de la plaza ocupándose con preferencia de la marcha que lleva el negocio de los azúcares, esperando ha de seguir activo el movimiento y transacciones en este dulce.

Las noticias de los principales mercados extranjeros favorecen el artículo, pues si bien cual sucede casi siempre en las subidas rápidas se ha producido un compás de espera, los precios se sostienen, y comprobado ya el escaso rendimiento de las zafras en las Antillas, los tenedores hacen valer sus existencias, confiando en una buena campaña de verano, mientras se observa la marcha de los sembrados de remolacha en el centro de Europa.

Las existencias á fines de Abril, según Licht, se comparan con los años anteriores, como sigue:

	1887	1888	1889
	Toneladas.	Toneladas.	Toneladas.
Depósitos de Europa.	1.012.339	916.064	757.006
A flote....	108.153	92.276	49.107
Habana y Matanzas.	154.436	141.449	54.000
Estados Unidos....	103.910	93.311	82.000
Total....	1.378.841	1.273.100	942.113

Las existencias en Alemania deben ser mayores que las que arrojan las cifras oficiales (207.936 toneladas), pues un comité que tiene sus reales en Magdeburgo está manejando una jugada al alza, de tal importancia, que se asegura posee unas 60.000 toneladas de azúcar que no figuran en las estadísticas.

De todas suertes, el déficit excede de 300 mil toneladas si se compara con el año anterior. Ya en la campaña 1887-88 á pesar de haberse producido 2.500.000 toneladas de azúcar de caña y 2.400.000 de remolacha, el consumo superó á la producción en unas 120.000 toneladas.

Para 1888-89 se calcula un consumo de 5.100.000 toneladas, y la producción de 2.725.000 toneladas de remolacha y solo 2.300.000 de cañas, cantidad que seguramente habrá aún que reducir bastante. Con un déficit considerable en perspectiva y una primavera poco favorable en Europa, el alza que se ha producido está plenamente justificada.—El correspondiente.

Ritoseco (Valladolid) 21.—Al detall se ha pagado hoy el trigo de 35 á 35 l/2 rs. las 94 libras; por partidas se han vendido 1.600 fanegas á 36 reales, pago al contado, 2.600 á 36 l/2, pago á 30 días, y otras 980 á 36, pago á 4 días.

Las harinas se detallan á 15, 14 y 13 rs. la arroba por primeras, segundas y terceras clases respectivamente.—El correspondiente.

Segovia 21.—Anteayer rigieron en esta plaza los siguientes precios: trigo, de 38 á 39 rs. las 94 libras; centeno, á 20; cebada, á 18; algarrobas, á 18; garbanzos, á 180, 160 y 120; harinas, á 15, 14 y 12 rs. la arroba.—El correspondiente.

Pampliega (Burgos) 21.—El último mercado de ganado lanar estuvo muy concurrido; de las 6.000 cabezas que se presentaron, se vendieron 5.000 con destino á la Hija; las ovejas con cría se han pagado de 60 á 75 reales una y los corderos de 25 á 36.

El trigo se detalla de 34 á 36 reales fanega; cebada, á 18; avena, á 12; yerros, á 22.

Los campos están buenos.—El correspondiente.

### De Cataluña.

Tortosa (Tarragona) 22.—La vid brota con abundancia, aunque algo retrasada. Los propietarios se preparan contra el mildiu, algunos para verificar el tratamiento preventivo, y todos dispuestos en cuanto se advierta la invasión de la criptógama para atacarla con resolución. Los campos en general no presentan mal aspecto.

Los precios de los artículos: trigo extranjero, de 14.50 á 15 ptas. cuartera; de Aragón, de 13 á 14,50; cebada del país, á 6; de

Aragón, de 5,50 á 5,75; maíz, de 8,50 á 9; habas, de 8,25 á 9; algarrobas, de 5 á 5,25 quintal; almendra molida, á 34 ptas, quintal; común, á 55; arroz cascarrilla, á 7,75 quintal, almendra, á 16; muela, á 11,50; aceite de Aragón, de 44 á 45 rs. los 15 kilos: del país, de 52 á 54; pisco, de 61 á 62.—E. P.

**De Galicia.**

**Rivadavia (Orense) 20.**—Los agricultores de este país, casi esencialmente vinícola, están muy preocupados por la persistencia del temporal frío y excesivamente húmedo que retrasa de una manera extraordinaria la vegetación de las vides.

Mucho se teme á una invasión de mildiu ó peronospora, pues aunque en estos últimos días el tiempo ha mejorado algo, los brotes están raquíticos y amarillentos por consecuencia del frío y la tierra por demás saturada de humedad.

Las transacciones en vinos en todo el Ribero se resienten notablemente y los precios han descendido también, 25 á 30 pesetas moya, siendo ya ruinosos para las clases mas inferiores.—C. M.

**Leira (Orense) 21.**—Apremiados estos agricultores por el pago de contribuciones, viendo la paralización que viene notándose en la exportación de vinos, han decidido ir vendiendo al menudeo sus existencias.

El litro se vende á 15 céntimos, y muchos viticultores, en vista de tal situación, discuten sobre la conveniencia de ensayar nuevos cultivos.—A. M.

**De Murcia.**

**Tobaca (Albacete) 22.**—El tiempo hasta hoy ha sido sumamente seco y perjudicial para estos campos.

Los sembrados muy atrasados; la vid ha empezado á brotar con bastante fuerza en este mes.

Los cañamos y patatas, inmejorables. Los precios de los artículos en esta plaza, así; trigo duro, de 40 á 44 rs. fanega; candeal, de 40 á 42; gaja, de 40 á 42; centeno, sin existencias; cebada, á 20; cañ mo, de 34 á 40 rs.; patatas, á 4 id. arroba; azafrán, á 260 id. libra.—P. L. de G.

**De las Riojas.**

**Nájera (Logroño) 22.**—La venta de vinos ha estado animada en bastantes pueblos de este partido; en esta ciudad se han vendido hasta ahora unas 16.000 cántaras, fluctuando los precios entre 7 y 9,50 rs. Esta cotización está firme.

La cebada se ha pagado de 18 á 20 reales fanega, y el trigo, á 37 y 38.

Los vinos claros de Hormilla se detallan á 15 rs. la cántara.

El viñedo va brotando bien, pero en algunos pagos augúrase que la muestra de fruto no es gran cosa.—Un suscriptor.

**San Asensio (Logroño) 22.**—El movimiento en este mercado de vinos es regular; los precios, sin variación; la existencia consiste hoy en 80.000 cántaras con grandes deseos de despacharlas.

Por esta carretera há ya tiempo que pasan muchos carros cargados de vino, procedente del tercio najerino, cuyos pueblos llevan en general adelantada la venta de la última cosecha.

La brotación de la vid, retrasada y débil, á consecuencia de los fríos; la muestra es regular; hay algo de cuquillo y pulgulla, presentándose la piral en abundancia en ciertos pagos.

Por vía de ensayo se ha usado la mezcla de jabón y petróleo al 2 por 100, recomendada por la CRÓNICA; se ha aplicado á los nacientes brotes de la vid y á las habas; mata el pulgón de éstas en el acto, y lo propio ocurre con la piral de aquélla; pero esto no basta por hallarse el insecto resguardado.

Tengo en observación algunas cepas tratadas, y ya puedo decirle que los primeros resultados son la desaparición del cuquillo y la pulgulla.

En estos días verá si nos libra también de la piral.

Prometo darle cuenta de mis ensayos y observaciones.

Llevamos cuatro días de magnífico tiempo; si sigue así prosperarán mucho los pámpanos y se combatirán bien las plagas.

Las habas llenas, como en otras comarcas, de pulgón.—G. R.

**De Valencia.**

**Onil (Alicante) 22.**—Se espera buena cosecha de vino, á juzgar por la lozanía y la muestra del viñedo.

Se han expedido últimamente cerca de 6.000 cántaras de vino á 6,50 y 7 rs., á cuyos precios pueden adquirirse partidas buenas y de importancia.

Nuestros ricos aceites se venden de 44 á 46 reales la arroba.

El trigo de 15,50 á 16 reales barchilla.—El correspondal.

**Cocentaina (Alicante) 20.**—Hemos tenido, como en todas partes, una primavera excesivamente fresca, que ha retrasado por modo notable la vegetación, y en algunos días del pasado Abril corrimos el riesgo de ver completamente perdida, por las heladas, la próxima cosecha de vino. Pero pasó el peligro; mas como el tiempo continúa relativamente fresco, las vides y los olivos se encuentran atrasadísimos.

Hay paralización casi completa en punto á transacciones sobre vinos. Los precios han descendido desde mi última correspondencia, y las clases mejores no se pagan más que á 8 reales el cantar de 11 litros. Existencias quedan aún algunas, aunque no son muy abundantes.—J. R.

**NOTICIAS**

Si el discurso pronunciado el lunes último por el Sr. Gamazo en defensa de los intereses agrícolas, resultó irrefutable y patriótico, sus rectificaciones á la oración del Sr. Sagasta han rayado en lo sublime.

Necesarias eran, ciertamente, la elocuencia del honrado diputado por Medina del Campo y la justicia de la causa por que aboga para que la mayoría acallara sus entusiasmos por Sagasta, cuya política es funesta para la agricultura. La rectificación del presidente del Consejo de Ministros fué recibida con ruidos por las oposiciones y con frialdad por la mayoría, y en cambio las levantadas frases del Sr. Gamazo no pudieron menos de impresionar á los amigos de Sagasta, provocando calurosos aplausos en las oposiciones y en todas las tribunas.

La votación ociosa que nos parece decir que fué ganada por el gobierno, pero este ha quedado moralmente derrotado.

El Día, discurrendo sobre las estadísticas que se han hecho acerca de la votación del miércoles, dice que de algunas resulta que, descontando á los empleados y á las personas que ocupan ciertos cargos por merced del gobierno, están en minoría los adictos á éste, teniendo en cuenta los votos de los abstentidos.

En primera plana publicamos las dos rectificaciones del Sr. Gamazo, en las que este patriota reitera su hermosa declaración de que le importan más los intereses agrícolas que los políticos.

Las Ligas Agraria y Vinícola, las de contribuyentes y propietarios, los círculos y sociedades agrícolas y los agricultores todos están en el deber de felicitar al señor Gamazo por la franca, enérgica y patriótica actitud en que se le coloca en el último debate económico.

El miércoles entraron en Málaga 608 carambres con 3.040 arrobas de aceite, cotizándose á 28 1/2 rs. en puertías y á 30 en bodega, cuyos precios acusan pequeña baja.

El gobierno ha admitido la dimisión del Sr. Cuartero, director de Agricultura, Industria y Comercio, encargándose del despacho de este centro administrativo el señor conde de San Bernardo, director de Obras públicas.

El día 26 del corriente y por iniciativa del Fomento de la Agricultura, de Badalona, se celebrará en aquella población un concurso de pulverizadores y materiales para combatir el mildiu, al cual, según noticias, concurrirán muchas é importantes casas nacionales y extranjeras.

De esperar es, que el jurado sea recto en su fallo, con lo cual ellos ganarán honra y no escaso provecho el pobre viticultor que sufre las consecuencias de la maldita plaga.

Noticias de Tudela (Navarra).—«Las habas se han plagado de pulgón, por cuyo motivo algunos se han visto precisados á arrancarlas de raíz, otros las despuntan y algunos las espolvorean con ceniza; nosotros nos permitimos recomendar la cal en polvo recién apagada, aplicada en lamisma forma que se usa el azufre en las viñas, y al hacerlo así es porque hemos hecho una prueba que ha ido seguida de muy buen resultado.»

El cuquillo se ha presentado en los viñedos en proporciones alarmantes y en la semana próxima los viticultores piensan emprender una activa campaña contra él, empleando el procedimiento de recoger el insecto en las primeras horas de la mañana. Hasta la fecha no se ha presentado el mildiu.»

Con motivo de la plaga de pulgón que ha atacado los habares de Calahorra merman-

do, pero mucho, la cosecha de aquel término, el domingo tuvo lugar una solemne función de rogativa, sacando después en procesión la cabeza de San Gregorio, implorando la clemencia divina con objeto de que la citada plaga cese.

El producto atacado, es en efecto un ramo de bastante utilidad en aquella ciudad de la Rioja, no sólo por las que se consumen en la época, sino por las que se emplean en los botes ó conserva, siendo por tanto la pérdida doblemente sensible.

El Brasil es el país más productor de café que se conoce en el mundo. Si producción actual excede de 250 millones de kilogramos, de los cuales sólo una octava parte se consume en el país; el resto lo exporta á Inglaterra, Francia, Estados Unidos, Alemania y Portugal, en cuyas naciones se vende con nombres de otra procedencia para darle más estimación al artículo.

El café amarillo del Brasil puede asimilarse al Moka.

Por el ferrocarril de Zamora á Astorga las carnes de Galicia y Asturias encontrarían mercado en las provincias de Cataluña y Valencia (así como los productos agrícolas de Castilla), cuando fuera un hecho la línea de Medina á Calatayud, que acorta el recorrido entre todas aquellas regiones. Igualmente las manufacturas de Valencia y Cataluña lucharían con las extranjeras en condiciones favorables en los mercados de Castilla mediante la mencionada traversal entre Medina y Calatayud, cuyo proyecto debido á la iniciativa del Sr. D. Emilio Gante, espera hace años el dictamen de la comisión en la Alta Cámara parlamentaria.

**De La Derecha de Zaragoza:**

«En el salón de quintas de la Diputación, existen ocho barriles de sulfato de cobre, remitidos á este Gobierno por el ministerio de Fomento.»

¿Se puede saber qué piensa hacer con ellos el Sr. Valderrama? Porque en Barcelona el sulfato que se mandó en iguales condiciones ha sido distribuido ya entre los pueblos, en donde se presentó el mildiu el año pasado, sin mas exigencia que la de dar cuenta al Gobierno del resultado que produce en los viñedos.»

**Telegrafían de Cadiz:**

«La plaga de la langosta sigue tomando proporciones alarmantes.»

El devastador insecto cubrió ayer en Puerto Real mas de 120 metros de Zanja.

Está invadida otra finca llamada de los Olivos de la Mora.

Chiclana está hasta ahora libre de la plaga que ha invadido la finca rural llamada Casa de la Guardia.

El alcalde de Puerto Real ha nombrado una junta para la extinción de la langosta, de conformidad con la ley de 10 de Enero de 1879.

Es preciso tomar enérgicas medidas para evitar que la langosta se propague por toda esta provincia.»

Los ricos viñedos del campo de Cariñena presentan excelente aspecto y abundancia de fruto, prometiendo, á no impedirlo desgraciados accidentes, que este año se recolecte buena cosecha.

Las escasas operaciones que se hacen, varían entre los precios de 16 á 21 pesetas alquec.

Se agita en Zaragoza el propósito de crear previas las formalidades oportunas, una escuela experimental de capataces agrícolas, con el objeto de formar un cuerpo de trabajadores inteligentes en las prácticas rurales para comodidad, satisfacción y garantía de los propietarios rurales y mejor desarrollo de la agricultura.

Telegrafían á La Epoca desde Barcelona que se trata de dar un solemne voto de censura á los diputados fusionistas catalanes que voten contra la proposición del señor Fernández Villaverde, protectora de los verdaderos intereses nacionales.

Según noticias de Buenos Aires, la inmigración en la República Argentina durante el pasado mes de Abril, ascendió á 15.500 personas, la mayor parte procedentes de Italia y España, pero añádesese que para este mes se espera una cifra mayor.

Creese que durante el año actual no bajará de 250.000 inmigrantes.

Durante la pasada semana se han exportado por la estación de Port-Bou, el siguiente número de kilogramos de vino: para París, 85.380, para Bardeos, 100.190; para Cotte, 184.807; para Montpellier, 1.233.160; y

para varios destinos, 428.374; total, 2.032.511 kilogramos.

La Compañía de Madrid á Zaragoza y Alicante establece desde el viernes, 24 de Mayo, un tren rápido diario, entre Madrid y Aranjuez y viceversa. Dicho tren durará mientras permanezca la Corte en aquel Real sitio. Se compondrá exclusivamente de coches de 1.ª clase.

Ida.—Salida de Madrid á las 9-35 minutos de la mañana.

Llegada á Aranjuez á las 10 40 minutos ídem.

Regreso.—Salida de Aranjuez á las cinco de la tarde.

Llegada á Madrid á las 6-16 minutos íd.

Los referidos trenes sólo llevarán carruajes de 1.ª clase y sólo tomarán viajeros de Madrid para Aranjuez ó viceversa.

Son valederos para dichos trenes los billetes de ida y vuelta de 1.ª clase al precio de 8 pesetas.

**Noticias de Calatayud:**

No puede darse un estado de lozanía más pujante en la vegetación, como la que presentan los campos de nuestra ciudad.

Toda clase de cosechas presentan gran desarrollo, prometiendo que este año la recolección cereal satisfará los deseos del labrador.

Los cañamos se hallan también muy buenos.

En la primera quincena de Mayo se han exportado por la estación 3.600 alqueces, cotizados de 14 á 22 pesetas, según pueblo y clase.

Según nuestros informes, el precio á que la diputación provincial de Zaragoza podrá dar el sulfato de cobre que acaba de recibir no excederá de 80 céntimos el kilo.

El viernes descargó una furiosa granizada que desoló por completo los viñedos y olivares que hay en los campos de Agres, Alfafara, Bocaliente y pueblos limítrofes.

**CAMBIOS sobre plazas extranjeras.**

**DÍA 23**

París á la vista.....	2-95
París 8 d/v.....	2-85
Londres á la vista (lib. ester.) ptas.	25-93
Idem 8 d/v (idem) id.....	25-89
Idem 60 d/v (idem) id.....	25-85
Idem 90 d/v (idem) id.....	25-82

Llamamos la atención sobre el anuncio á los viticultores que insertamos en la plana correspondiente, por ser un producto eficaz sin género alguno de duda contra el agrío y ácido de los vinos, reuniendo la ventaja de que el uso del mismo es completamente inofensivo á la salud.

**A LOS VINICULTORES**

El que desee comprar la mejor tabla de roble para cuberia, dirijase á D. Victoriano Echavarrí, de Olazagutía (Navarra).

**De ocasión**

se desea comprar un alambique para la destilación de vino y orujos.

Dirigirse con explicaciones y precios á D. B. Bosyoch, Mollerusa, Provincia de Lérida.

**A los viticultores**

A nuestros habituales lectores puede interesarles mucho conocer la mejor fábrica de envases para vino.

En vista de los informes que hemos recibido, con especialidad de Navarra, creemos hacer un bien recomendando desinteresadamente la fábrica de cubas y tinos ó conos de D. Miguel Iriarte é hijos, establecida en Tafalla (Navarra).

Allí se construyen vasijas desde 20 hectólitros en adelante de todas dimensiones, as para elaborar como para conservar los vinos confeccionadas con madera de roble de lo más superior que produce el país, sometiendo á la purificación á vapor, donde se extraen materias nocivas al vino y lo mismo montan tinos ó conos de pino blanco purificado.

La rapidez con que dichos señores pueden servir los pedidos, ya que casi todos los trabajos los efectúan á la moderna, con máquinas movidas por vapor, la solidez y gran economía en los precios, hacen que pueda recomendarse esta fábrica como una de las mejores de España sin disputa.

**MILDEW**  
**Antracnosis y Hielos Tardíos**

Instrucciones prácticas para combatir estos tres enemigos de la vid, publicadas en Mayo de 1886 por la CRÓNICA DE VINOS Y CEREALES. Las campañas contra el mildew en 1886 y 1887 comprueban de un modo indubitable la eficacia y superioridad del remedio recomendado por la CRÓNICA. Los pedidos a la Administración de este periódico, calle de Ferraz, núm. 54, principal, Madrid.—Precio: 25 céntimos de peseta cada ejemplar.

**Crónica de Vinos y Cereales**  
AÑO XII

Aparece en Madrid los Miércoles y Sábados y es entre los periódicos de su especie el de mayor circulación. Quientos corresponsales informan a la CRÓNICA del estado de las cosechas, movimiento de exportación y fluctuaciones de los mercados de vinos, cereales, aceites, harinas y otros artículos de gran consumo. La CRÓNICA publica anualmente más de tres mil correspondencias agrícolas y mercantiles. La CRÓNICA dedica también muy preferente atención al estudio del problema económico y a los ensayos y adelantos que se consiguen en el cultivo, elaboración y conservación de toda clase de productos agrícolas. PRECIO DE SUSCRIPCIÓN: seis pesetas semestre en toda España y diez en el extranjero y Ultramar. OFICINAS: CALLE DE FERRAZ, NUM. 54. PRAL.

**Gran Depósito de Máquinas Agrícolas y Vinícolas**  
**ALBERTO AHLES. BARCELONA.**

15, PASEO DE LA ADUANA, 15  
Antigua sucursal de la casa NOEL de París.



BOMBAS de todas clases. PRENSAS para vino y aceite. FILTROS y toda clase de artículos para almacenes de vinos. ALAMBIQUES, ARADOS, AVENTADORAS, CRIBAS, CORTA PAJAS, DESGRANADORAS de maíz, MOLINOS harineros y

El mejor aparato para combatir el MILDEW que es el Pulverizador NOEL á 65 pesetas.

Para la próxima temporada  
**SEGADORAS Y TRILLADORAS**  
Catálogos gratis á quien los pida.

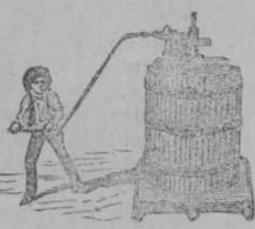
para los **vinicultores**

Les interesa conocer el admirable específico que hace desaparecer completamente el agrio y ácido de los vinos blancos y tintos; así como las diferentes aplicaciones que tiene para la viti y vinicultura. Pedir prospectos, enviando sello para su remisión, á D. Antonio de Cerezo.—Calle Mayor, núm. 45, Madrid.

**SIEGA MECANICA A DESTAJO**

Se reciben proposiciones de siega de cereales, trigo, cebada, centeno y avena, para fincas próximas á las vías ferreas y que tengan más de cien hectáreas sembradas. Para condiciones y precios, dirigirse á los constructores de máquinas de segar

**ELIZALDE Y COMPAÑIA**  
EN BURGOS



**PARSONS, GRAEPEL**  
Y STURGENS

(Antes Parsons y Graepel.)  
Almacén: Montería, 16.  
Depósito: Claudio Coello, 43.  
MADRID.  
Sucursal en Valladolid. Acera de Recoletos, 6.  
Pídase nuestro nuevo prospecto de prensa, que se mandará gratis.

**JULES PETIT**

COMISIONISTA EN VINOS  
57, RUE DU PORT DE BERCY, 57  
PARIS

Los vinos expedidos á esta antigua Casa son vendidos pendiente el transporte ó á la llegada en estación, de manera á evitar los gastos de almacenaje. Anticipos: 80 por 100 desde que el vino ha pasado la frontera. Por toda comisión: 1,50 pesetas por hectólitro.

**Maquinaria Agrícola, Industrial y Vinícola**  
**Basilio Miret BARCELONA**  
61, Princesa, 61.

**PULVERIZADOR "SALABER"** de aire comprimido  
(Con privilegio esclusivo en España, Francia, etc.)  
Medalla de Oro.—Primer Premio en la Exposición Universal de Barcelona 1888.



Este Pulverizador, construido únicamente de cobre y latón, y acreditado ya en toda España, es el aparato más útil que se conoce para combatir el Mildew, el Black-Rot, el White-Rot y demás enfermedades criptogámicas de la Vid, cuyo remedio seguro y eficaz es el sulfato de cobre. Una de las ventajas más importantes del PULVERIZADOR "SALABER" es el pitón Non plus ultra, ideado por su inventor para evitar las obstrucciones, que eran antes el escollo habitual de estos aparatos. La utilidad reconocida y justamente apreciada de este pitón ha merecido los plácemes de todos los agricultores que lo han empleado.

Precio en BARCELONA, sin embalaje  
**50 PESETAS**

**Opúsculo sobre las plagas**  
**(DE LA VID)**

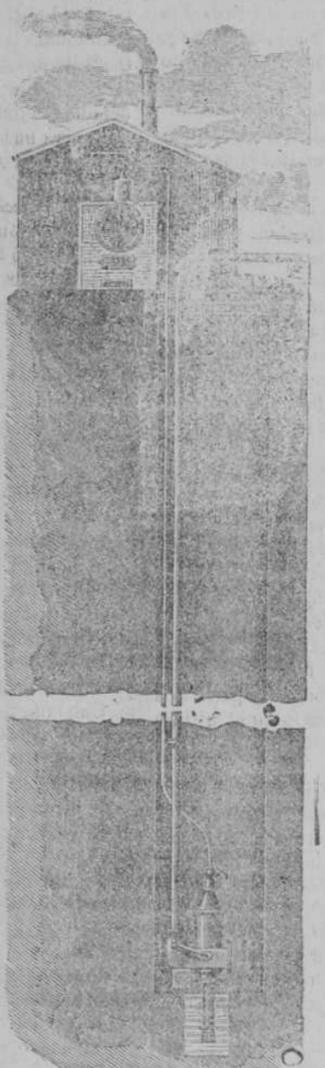
Conocidas con los nombres del mildiu, antracnosis, erinosis, crownrot, black rot, dry rot, ma negro, podredumbre, dadosporium, septosporium, septocyllinbrium y algunas enfermedades de la vid que interesa distinguir de las invasiones parasitarias, por D. Fausto Garagarza, decano y catedrático de la facultad de Farmacia de la Universidad Central y Jefe del Laboratorio químico-municipal de Madrid.—Dirigir los pedidos á casa del autor, calle Calderón de la Barca, número 2 duplicado, Madrid.—Precio: una peseta.

**PULVERIZADORES**

Gran Concurso de Champagne 1887.  
Primer premio.  
Por unanimidad del Jurado, compuesto de 27 miembros.

**GAILLOT**  
Constructor especial de MÁQUINAS VINICOLAS en  
**BEAUNE (Cote d'or) Francia.**

**EL RIEGO**  
Con economía se consigue con la bomba **DILUVIO**



Esta nueva bomba vapor que funciona con una caldera solo, no necesita máquina ni maquinista, un labrador es bien capaz de cuidarla. Hay gran economía de combustible y la instalación es baratísima. Al pedir precios es necesario indicar la profundidad del agua y que cantidad se desea en litros por hora.

**JULIUS G. NEVILLE**  
11, PLAZA DE PALACIO.  
BARCELONA

**SAL FACI**

contra la bacera, mal del bazo del ganado vacuno, lanar y cabrio. Verdadero específico de acción bien comprobada por la experiencia de trece años. A su uso deben multitud de ganaderos la salvación de su riqueza pecuaria. Se recomienda eficazmente á los señores veterinarios, quienes encontrarán en su uso la medicación racional contra tan devastadora afección. Un paquete con instrucción para el tratamiento de cien cabezas, seis pesetas. Remisión á toda parte mediante abono de su valor y porte. Depósito en Madrid: farmacia del doctor D. Eduardo Piasco y Raso, Concepción Jerónima, 24 y 26. Depósito general: farmacia de Faci, Don Jaime I, núm. 1, Zaragoza.

**ABONOS MINERALES**  
de la **Compañía Agrícola y Salinera de Fuente-Piedra**  
Dirección: Madrid, Pericados, 35. 1.ª y provincia de Málaga Fuente-Piedra.

Los precios de los siguientes abonos que detallamos se entienden comprendido el saco y PUESTOS EN CUALQUIERA ESTACION DE FERROCARRIL O PUERTO DE MAR DE ESPAÑA.

- ABONOS COMPLETOS**
- NUM. 1.—AZOADO para cereales, huertas y jardines, á 32 pesetas los 100 kilogramos.
  - NUM. 2.—POTÁSICO para viñas, olivos, frutales, patatas, tabaco, etc., á 32 pesetas los 10 kilogramos.
  - NUM. 3.—FOSFATADO para cañ de azúcar, maíz y forrajes, á 30 pesetas los 100 kilogramos.
  - NUM. 4.—SUPERFOSFATO para mezclar con el estiércol, quintuplicando así su valor agrícola, á 17,50 pesetas los 100 kilogramos.
  - NUM. 6.—FOSFATADO potásico para naranjos lino, cañamo, placentos, higos y arroz, á 24,50 pesetas los 100 kilogramos.
  - NUM. 7.—POTÁSICO antiséptico. Preservativo contra las enfermedades del naranjo, limoneros y árboles frutales á 32 pesetas los 100 kilogramos.
- A todo pedido se acompaña certificado **GARANTIZANDO LA EXACTA COMPOSICION** de nuestros abonos autorizado por el Director facultativo de la fábrica Dr. D. Laureano Calderón, catedrático de química de las Universidades de Madrid y de Strasburgo. Se remiten gratis nuevas cartillas-prospectos, con testimonio de los que han usado nuestros abonos último durante el año.

**SEGADORA MECANICA**

inventada expresamente para España y reconocida como la más práctica por su extraordinaria sencillez. Con acumulador de gavillas para facilitar el atado y segar aunque corra viento fuerte.  
**Precio: 700 pesetas.**

Por encargo especial se construyen otros tipos de Segadoras, siempre que el Ingeniero de la Casa encuentre practicables las ideas que se le presenten. Se remiten con prospectos ilustrados á quien los pida.

**ELIZALDE Y COMPAÑIA**  
EN BURGOS

**¡¡¡El Diamante!!!**  
ÚLTIMA EDICIÓN  
Interesante y provechoso á todos.—Escuela de vinificación.—Guía del fabricante de jabones y varias industrias prácticas y medidas modernas, por D. José López Camuñas.  
Esta nueva y gran obra, de conocida fama, edición 3.ª, mejorada y corregida con 584 páginas y grabados, es de aplicación práctica é importancia y reconocida utilidad. Los pedidos bajo este sobre: Provincia de Ciudad-Real, Sr. D. José López Camuñas, Ferrocarril, n.º 3, Manzanares. O á las librerías de los Sres. Hijos de Cuesta, Carretas, 9; D. Antonio de San Martín, Puerta del Sol, 6; D. Fernando Fè, Carrera de San Jerónimo, 2; González e Hijos, Puerta del Sol, 9, Madrid.

**A los vinicultores**  
Desacidificador Lebeuf para quitar el agrio y ácido de los vinos. Bote de medio kilo, para ocho ó diez hectólitros, 5 pesetas.—Clarificante para vinos energético e inofensivo. Bote de medio kilo, para 25 ó 30 hectólitros, 7,50 pesetas.—Conservador enántico para preservar los vinos de todas las enfermedades. Bote de medio kilo, 7,50 pesetas.  
Arados legítimos VERNETTE especiales para VINAS y demás cultivos que economizan mitad de jornales.  
Dirigirse al administrador de «La Revista Vinícola y de Agricultura» Danzas, 5 y 7 Zaragoza.

**DEPOSITO DE MAQUINAS AGRICOLAS**  
DE **Adrian Eyries**  
CALLE 20 DE FEBRERO, 7 y 9.—VALLADOLID  
(Al lado del Teatro de Lope.)

**PRENSAS Y Pisadoras de uva, MABILLE.**

Han obtenido los primeros premios en todas las Exposiciones donde se han presentado. Un nuevo descubrimiento al aumento de presión y prontitud en la operación hace que queden sin efecto las imitaciones que varios fabricantes han hecho de nuestro sistema anterior. Desconfiad por lo tanto. Únicamente en este almacén se vende la verdadera PRENSA MABILLE. Pídanse catálogos.

**VERMORELL, VILLEFRANCHE (Rhône).**  
Pulverizador relámpago contra el mildiu.  
**EL RELÁMPAGO (L'Eclair)**

Unica medalla de ORO 1888 Exposición universal de BARCELONA

Unica medalla de ORO 1888 Exposición universal de BARCELONA

306 primeros premios-medallas. Cruz del mérito agrícola. EL RELÁMPAGO es el primero entre todos los aparatos anticriptogámicos franceses.  
EL TORPEDO.—Nuevo aparato azufrador para grandes cultivos; aplica perfectamente los polvos y azufres.  
Representantes en España: Sr. Richard, en Tudela (Navarra), Sr. Galvator Pinaguy, en Pamplona; D. Juan Long y Pons, en Figueras (Gerona), donde se vende El Relámpago á 45 pesetas.