



Agricultor moderno que se instruye

# CULTURA

NUMERO SUELTO  
10  
CENTIMOS

# AGRICOLA

## 7 TODOS LOS VIERNES



Agricultor rutinario que no lee

REDACCION Y ADMINISTRACION

Plaza Mayor, número 14.—Soria

AÑO II

NUMERO 21

SORIA 21 DE FEBRERO DE 1913

PRECIOS DE SUSCRIPCION

España..... 5 pesetas  
Pago por trimestres atrasados.

### Nuevo rumbo

Nuestros diputados provinciales despertaron del letargo en que yacían en lo que respecta a agricultura.

Ignoramos la causa, no sabemos si han reconocido que fueron elevados al sitial por el pueblo agrario, ni tampoco si eran ignorantes de los abusos de que era víctima el labrador soriano, o si su determinación es obligada por las próximas elecciones.

Lo cierto, lo evidente y axiomático es que nunca hicieron cuestión de gabinete el proporcionar abonos y fórmulas, bien gratuitos, bien directamente de las casas productoras y raro, sorprendente y casual es que en vísperas del período electoral anuncian sus *desinteresados propósitos*.

Por lo que respecta a la compra de abonos, creemos recordaron tarde, pues los *mayores consumidores*, están convencidos de que no precisan intermediarios, de que pueden adquirirse con la mayor garantía, economía y facilidades de pago conociendo ya casas reputadísimas como la de Otto Meden, Cros y Sociedad General de Industria y Comercio, sus precios al detall y por vagón, así como también los precios de transportes.

Y este convencimiento y estos conocimientos aunque sea inmodestia los facilitó antes que nadie CULTURA AGRÍCOLA.

Además, en febrero no es época de negociar la adquisición de abonos con las casas productoras porque ello equivale a lo de «cuando vino el perdón ya lo habían ahorcado» o lo que es igual, ese abono para el tardío sería un verdadero abono tardío.

Sin embargo puede recordarse la idea para el *temprano*; mas de aquí a que llegue... cuántas alzas y bajas habrá.

Respecto a los abonos y fórmulas gratuitas para ensayos nos ha echado la zancadilla el «Centro de Estaciones Experimentales de abonos» que sin necesidad de mediadores los facilita a quien los solicite; cuando menos así lo dice su almanaque para 1913 y así con anterioridad lo recomendábamos a nuestros *pocos* suscriptores.

Notros, señores diputados, daríamos un soberbio codillo al Centro, si formáramos parte de la Diputación. Todas las dietas las emplearíamos en abo-

nos y los remitiríamos gratis a los electores.

Pero como somos unos *pobrecitos* sólo vamos regalando sacos de abonos; es decir, nosotros facilitamos abonos completos gratuitos para ensayos sin dar lugar a que se nos pidan.

Si todo eso hacemos nosotros ¿qué no podrán hacer los diputados provinciales?

Reconoced que por esta vez los humildes, os hemos adelantado.

CONDE DE LA ESTEVA

### IMPRESIONES AGRICOLAS

## De Soria al Montejurra, centro de Navarra.

(Continuación).

—Sr. D. Manuel, ¿cuántas cosechas obtienen Vds?

—Dos.

—¿De qué las hacen?

—De habas y zanahorias; de habas y alubias y de cebada y zanahorias.

—Me han dicho cosechas bastantes, ¿es cierto?

—Sí; en septiembre el pueblo, en general, está encarnado; de todos los edificios penden infinidad de ristras: nosotros tenemos unos cientos de ellas.

¿Qué más cosechan ustedes?

—Los cereales, sandía, melón y toda clase de fruta.

—Y la patata ¿no la cultivan?

—Hace pocos años que sembramos, pero nos produce más utilidad nuestra planta de huerta: legumbres, etc., que enviamos a Logroño y Bilbao.

—¿No existe aquí una fábrica que extrae la fécula de patata?

—Sí, señor; aquel edificio que se ve es. Nosotros le compramos la pulpa, en polvo, para alimento del ganado.

—Muy bien, Sr. Manuel, me satisface las notas que me ha proporcionado y, sobre todo, lo que se refiere a maquinaria agrícola. En Castilla únicamente emplean las segadoras y el arado romano, pero deseamos llevar a los castellanos *cultura y adelanto agrícola*; creen que se les engaña y este es el objeto de que yo anhele informar a mi provincia, Soria, de todo el cultivo agrícola, pues sé muy bien que Navarra es la región española que únicamente utiliza la maquinaria agrícola, y para ver si de este modo, viéndolo yo mismo e informándoles, puedo sacarles del error

en que se encuentran y desarraigar el rutinarismo que les oprime.

—A la salida, en un cerro pendiente que verá, fíjese.

El Sr. Manuel prepara el coche que me ha de conducir, así como a mi familia, a quien le doy las gracias en nombre CULTURA AGRÍCOLA por sus atentos servicios; me encargo de la dirección del coche ¡vaya un conductor! y, después de despedir al Sr. López, fustigo al potro con la tralla y pasamos el pueblo en galopante carrera.

Al salir, me fijo en el detalle de mi amigo. El cerro, por la parte inferior, aparece lleno de grutas en las que habitan, no viéndose más que la puerta de entrada, ni otra pared alguna y las chimeneas.

De nuevo castigo a la víctima del viaje. Mis acompañantes no se han dado cuenta del peligroso auriga, porque como la temperatura es fría van embozados y hacen invisible la cara. Nos presentamos sin novedad en el cerro del Salobral, que fué tertro ya sitio de lucha durante la última guerra civil. Un señor de respeto sale al coche y me dice: ¡alto! tiene que pagar cadenas. Había oído algo de ellas y no me pillaba de susto; despierto a mis acompañantes y me dicen: estos hombres dan un tanto a las Diputaciones; son los contratistas de cadenas que se llaman.

—¿Cuánto?

Seis ochenas. Tenga 60 céntimos ¿No es eso?

Cuando ya hemos parado la altura del cerro distingo otro pueblo, Sesma, que tiene un campo muy dilatado, unos 6 km. de vega de longitud, por 1 km. de anchura.

Llegamos a él y apeamos. El Sr. Bernardino nos lleva a una casa conocida, que tiene bastantes máquinas y me presenta al Sr. D. Jesús Angulo, dueño de ella. Enterado de mis deseos avisa a su amigo D. Domingo Prados, ambas personas muy ilustradas, me enteran y contestan a mis preguntas con gran amabilidad demostrándose bastante entendidos en máquinas y dialogamos por espacio de una hora, mucho de lo cual no reproduzco por haber dicho algo de alguna máquina en lo anterior que afecta a Lodosa.

—Sres. Angulo y Prados, es este el pueblo de Navarra que más maquinaria agrícola tiene ¿Es verdad?

—No señor, es el segundo; el primer pueblo en máquinas es Carcastillo, que no dista mucho de éste.

—Luego, aquí, ¿me podrán enseñar ustedes bastantes máquinas para poder decirles a los de mi tierra, Castilla, pero especialmente a los de la provincia de Soria, que traten de imitar a este pueblo?

—Todas las que quiera; las máquinas que se construyen para favorecer el trabajo y la producción agrícola las adquirimos pronto y hacemos pruebas; por regla general todas nos resultan bien.

—¿De qué casa adquieren la maquinaria?

—D Massey Harrés, Toranto (Canada).

—Si les parece marchemos a verlas, porque no podemos disponer de mucho tiempo.

—Cuando ustedes quieran.

—Ahora mismo.

Al entrar en la casa he visto una colección de máquinas útiles, para arreglarlas.

—Esta máquina, me dicen, es una sembradora.

Tenemos sembradoras de 10 y 13 rejas. No le explicamos el mecanismo porque parece ser que V. le conoce.

—Pero V. no sabrá; tenemos sembradoras de dos clases, además de ésta, que llamamos sembradora en líneas, que algunos de Castilla conocerán, tenemos otra que siembra a voleo. Esta máquina es un cultivador, delante de él las rejas llevan los tubos sembradores sujetos por un resorte espiral. La que tenemos nosotros es de 9 rejas, tiene 7 tubos sembradores y la siembra se verifica del modo siguiente: El trigo se deposita en esta caja, que cabe dos robos; puesta en condiciones, el trigo cae por el tubo sembrador a esta platina y al chocar los granos con ella se esparce y hacemos cuenta que hemos sembrado a voleo y después estos dientes van cubriendo el grano. No se pierde ni un solo grano de simiente. Se necesita para el arrastre de ella tres caballerías.

Estos son arados brabant, double, esto es, de dos rejas; hacen una labor perfecta; van tirando cada uno de ellos tres caballerías; es fácil de conducir, porque estas dos ruedas grandes facilitan el arrastre. Estos arados, lo general es emplearlos en cultivo del cereal, pero también les utilizamos para las viñas.

(Se continuará)

### INSTRUCCIONES UTILES A LOS GANADEROS

(Continuación)

Los prados artificiales de que he de hablar refiriéndome a terrenos de mediana calidad, muy inferiores desde luego a los que ocupan actualmente las dehesas y prados naturales son convenientísimos por muchas circunstancias. Ellos proporcionan abundantes y buenos alimentos sobre cuya necesidad no he de insistir; permiten aprovechar terrenos que por malos están yermos ó lo que es peor no compensan ni con mucho los trabajos que en ellos emplean nuestros labradores. Además las labores que exigen son en menor número, se reducen a la siembra, limpieza, recolección y riego (este último no es necesario en la mayoría de las plantas que voy a enunciar); y por último muchas de ellas, todas las leguminosas así anuales como bisanuales y perenes abonan el terreno (fijando nitrógeno del aire) tan bien como pudiera hacerlo el dueño de la heredad; hasta el punto de que una cosecha de cereales obtenida en una tierra que haya llevado durante tres una leguminosa forrajera, puede ser equivalente o mayor que las dos que hubiera rendido en ese mismo tiempo con el sistema de barbechos que se sigue. Se ahorra por tanto el trabajo de dos años y queda en ventaja el forraje de los tres citados.

Añádase a esto que muchas de las plantas que he de citar como convenientes para formar prados artificiales se dan aún en terrenos impropios para el cultivo de cereales y esta es otra razón de su gran conveniencia para los ganaderos.

Dichas plantas son de la familia de las gramíneas y de las leguminosas y cada una comprende muchas especies, entre las cuales enumeraré las siguientes:

GRAMINEAS.— *Agróside común*. Es planta perenne que dá forraje fino y abundante y no es exigente en terreno; se riega una vez cada año alcanzando en este clima una altura de 35 a 40 centímetros. La semilla para una hectárea de terreno cuesta 30 pesetas aproximadamente.

*Alopecurus*. El *alopeuro pratense* y el *agreste* son excelentes forrajes que alcanzan hasta un metro de altura, sobre todo el primero que también es perenne; y aunque la semilla suficiente para una hectárea cuesta de 125 a 130 pesetas, remunera con creces esos gastos. Necesitan sobre todo el A. pratense, terreno más húmedo que el *Agróside*.

*Aíras*. Lo mismo el *Aíra flexuosa* que la *espítoza*, ambas perennes, constituyen sobre todo la primera un buen alimento del ganado lanar y

pueden sembrarse en terrenos que siendo muy húmedos no sean susceptibles de otro cultivo sin previo saneamiento. La semilla para una hectárea cuesta 60 pesetas aproximadamente.

**Bronos.**—Tiene también algunas especies como el bromo pratense, bromo blando y bromo pinnado que se desarrollan bien en terrenos áridos por lo secos y calizos, llegando a producir de 6.000 a 8.000 kilogramos de forraje por hectárea, cuya semilla cuesta de 125 a 140 pesetas.

**Festucas.**—Estas plantas, principalmente la F. ovina y la F. tennifolia dan buenos productos en terrenos secos y arenosos. Son también excelente alimento del ganado lanar estas plantas perennes, cuya semilla para una hectárea cuesta de 70 a 120 pesetas, respectivamente.

**Fleo de prados** (Phleum pratense).—Por ser perenne y dar mucho producto, es una de las plantas más apropiadas para sustituir como decía antes, las que tienen en actualidad los prados naturales de tierra fuerte y húmeda, consiguiendo de este modo un forraje tierno, nutritivo y abundante, en lugar del escaso y leñoso que ahora producen y que por tal rechazan los animales en su mayor parte.

**Ray-grass o vallico cultivado** *Lolium perenne* para terrenos fuertes y frescos y *Lolium italicum* que resiste más la sequía, proporcionan buenos y abundantes forrajes sin ser excesivo el coste de sus semillas, que oscila entre 100 y 125 pesetas.

ENRIQUE ARCINIEGA  
Inspector provincial de veterinaria

### El sello "Progreso Agrícola"

He aquí el proceso de una exposición presentada a S. M. el Rey, cuya solución producirá enormes beneficios para la agricultura patria: Señor.

Don José Nieto García del Roldán etc.; a Vuestra Majestad tiene el honor de exponer: Que la agricultura española se encuentra sin caminos ni canales de riego, pantanos, acequias y pozos artesianos; pueblos sin ilustración ni higiene, propiedades sin seguridad; ríos que desbordan produciendo horribles males por no haber construido obras de defensa o canales de regadío y desagüe, para aplacar los rigores de la sequía en los meses de verano y las inundaciones en los períodos de lluvias; plagas de los campos sin estudiar ni remediar sus terribles efectos; montes sin árboles ni ganado; campos sin cultivar por falta de brazos, y una población rural que proporciona enorme cantidad de carne humana para ser devorada por la emigración.

Para remediar estos males y por la prosperidad de nuestra agricultura, ruega a V. M. acepte la proposición siguiente:

Crear un sello, cuyo modelo se acompaña, para uso voluntario y precio de cinco céntimos de peseta. Estos sellos se podrán aplicar:

(a) A la correspondencia particular, ordinaria y asegurada.

(b) A las solicitudes y documentos administrativos.

(c) En todos aquellos casos que la índole de los documentos pueda admitirlos.

Es de creer que los diez y nueve millones de habitantes de España, empleen cuando menos, tres, cuatro, o cinco sellos anuales, y la vent a anual, ascienda de sesenta a setenta u ochenta millones de sellos, que producirán de tres a cuatro millones de pesetas anuales.

Los beneficios que reporte la expedición de estos sellos, se aplicarán, por mitad, a la repoblación de

montes y a la construcción de canales de riego y obras hidráulicas; con lo cual se mejorarán los cultivos y aumentará la producción.

El fin patriótico que se expone hará que Vuestra Majestad acepte esta idea, dando traslado de ella a los excelentes señores Ministros de Hacienda, Fomento y Gobernación.

Dios guarde a V. M. muchos años para bien de la patria.

Valladolid, primero de Junio de mil novecientos doce.

Señor.  
A. L. R. P. de V. M.

José Nieto García

Tramitada la precedente solicitud previo informe del Consejo de Ministros S. M. el Rey, por Real orden de 29 Julio de 1912, se sirvió disponer «que proceda autorizarse el empleo en la correspondencia del sello que se propone siempre que no pudiera confundirse con los signos de franqueo.

El Sr. Nieto con fecha 19 de Agosto recurrió en nueva instancia aclarando el uso del sello y tipo modelo para no confundirle.

Desde esa fecha, hasta hoy, nadie ha vuelto a acordarse de este pensamiento, cuya realización reportaría inmensos beneficios a la agricultura y ganadería españolas.

Para conseguir lo propuesto todos los españoles deben firmar adhesiones, para unir las al expediente que se encuentra en la Presidencia del Consejo de Ministros.

Este, es el proceso.  
Las adhesiones, en pliegos de papel de barba, serán así:

Los que a continuación firmamos, habitantes en... deseamos la creación del sello denominado *Progreso Agrícola* por considerarse de gran beneficio para la Patria.

Se reciben adhesiones en la administración de CULTURA AGRICOLA.

### LA CIENCIA AGRICOLA EN LA PROVINCIA DE SORIA

IX

D. Gerardo Martínez Azagra, Alcalde que fué de Almazán, se verificó un ensayo de abono completo que pudiera servir de estímulo a sus convecinos.

Al efecto, dispuso dos parcelas que sembró de trigo de las cuales la una dejó de abonar y la otra lo verificó con las siguientes materias:

Superfosfato, 67 kg. por fanega;  
Sulfato amónico, 22 kg. por fanega;  
Nitrato de sosa, 22 kg. por fanega;  
Sulfato potásico, 17 kg. por fanega;

Verificada la recolección resultó. Parcela abonada, 241 kg. de grano y 219 de paja.

Parcela sin abonar, 118 kg. de grano y 215 de paja.

Diferencia 123 kg. de grano y 104 de paja.

El Sr. Azagra es uno de los entusiastas del progreso agrícola y ha verificado otros ensayos de los cuales nos ocuparemos más adelante.

Adelante pues, labradores sorianos, emplead el abono completo, pero adquirido directamente de las casas productoras para evitar que os engañen ni dudar de la intermediación de los desinteresados.

Con ella hallareis economía, facilidades de pago y lo menos común, o sea garantía en los fertilizantes.

### CORREO MADRILEÑO

Madrid, 20 febrero.

Sr. Dr. de CULTURA AGRICOLA.

Soria.

Mi distinguido amigo: Aparte los aplausos o censuras al Gobierno so-

bre las próximas elecciones que cada cual juzga según su conveniencia, la política no ofrece nada de particular y así lo prueba el hecho de que se hable de crisis, último recurso de los periodistas cuando como ahora, no hay asuntos políticos que comentar.

Ha sido muy bien acogida por el público la toma de Tetuán, de cuyo hecho doy algunos detalles en esta carta.

#### La toma de Tetuán

Las tropas españolas han llegado a poner el pie en los umbrales de Tetuán. El general Alfau, con la columna a sus ordenes, ha desplegado, sobre las torres y los minaretes y las murallas, el oro y la púrpura de la bandera española. La vieja ciudad se recogerá al sueño de esta noche señalada y nupcial bajo la vigilancia y el poder de la madre España.

Es el de hoy un día de fiesta mayor para los buenos patriotas. Marruecos comienza a ser una realidad en la paz. Fué hasta hoy una encendida y sangrante esperanza guerrera que nos exigía el constante sacrificio de numerosas vidas jóvenes y generosas, el derroche del oro, la inquietud y la zozobra diaria por los peligros que encerraba cada cábila, que se alzaban amenazadoras detrás de cada peña del monte.

Hoy, en la paz, sin esfuerzo, sin peligro, sin efusión de sangre, sólo con alargar la mano y tomarlo, el general español conquista Tetuán para España.

Han cambiado las señales de los tiempos. Los sacrificios anteriores comienzan a dar sus frutos. ¡Tetuán! Tetuán, que venía siendo una obsesión para los entusiastas africanistas españoles, un enigma para los políticos, un nombre esperanzado, de ensueño para el pueblo... Tetuán es ya español.

Viven aun, por fortuna, muchos ancianos que participaron en los días luminosos de Prim y de O'Donnell, en los días febriles del entusiasmo de la guerra de Africa. Estos viejos guardan el recuerdo de aquel regocijo como un tesoro en un arca de sándalo. En sus oídos suena el nombre de Tetuán con el eco de un repique, con el agrio laido de las trompeterías victoriosas. Tetuán es el broche de oro que cierra la guerra de Africa, la última guerra hecha a la manera española.

#### Detalles de la entrada de nuestras tropas

A las ocho de la mañana comenzó a divisarse desde las murallas el avance de nuestras tropas.

El primer batallón de Ceuta iba mandado por el teniente coronel don Germán Gil Yuste. Acompañaba al batallón una compañía del regimiento mixto de Ingenieros, a las órdenes del capitán Fernández.

Las posiciones ocupadas antes de entrar en Tetuán fueron tres: una en el monte Dorsa, otra junto a Dalmudía y la tercera en un pequeño cerro innominado.

Hasta la llanura llegó el general Alfau, acompañado del resto de la columna, formado por las siguientes fuerzas:

El segundo batallón de Ceuta, dos batallones del Serrallo, Artillería, Caballería, Ingenieros, Administración y Sanidad.

En este sitio fué recibido el general por el cónsul de España, señor López Ferrer; el de Bélgica, M. Vanón, el de Francia, Mr. Nocard, y el Mejardi. También acudieron las principales personalidades de la colonia española.

Después de esta ceremonia, una compañía de tiradores, mandada por el capitán Castro, con los tenientes

Corral y Maroto y el teniente moro Benatar Yaumif, ocupó la Alcazaba.

Momentos después, a las doce en punto, hacían la entrada solemne el general Alfau y sus acompañantes.

El tabor de la policía indígena presentó armas y las músicas tocaron la Marcha Real. Entre un gentío imponente, por el que era muy difícil abrirse paso, y entre atronadores vivas a España y Marruecos, que se mezclaban con el estampido de las salvas que hacían los cañones desde las murallas, se dirigió el general Alfau con el bajá y nuestro representante al Consulado.

A las siete de la mañana, cuando comunicaron desde el Rincón de Medik, que el general Alfau, después de revistar las tropas allí destacadas se dirigía a la población, la colonia española empezó a engalanar las azoteas de las casas con banderas y colgaduras. Muchas casas moras adornaron también sus fachadas.

El pequeño trayecto que media desde la puerta de Ceuta hasta el Consulado español, hubo de recorrerlo el general Alfau a pie, pues la muchedumbre, ávida de estrechar su mano, se estrujaba ante el caballo, haciendo imposible su avance.

En el Consulado se hicieron las presentaciones oficiales.

El general y sus ayudantes almorzaron después con el Sr. López Ferrer.

En los Consulados de España, Francia, Bélgica e Inglaterra, se izaron los pabellones nacionales.

#### Romanones, suplente

La Junta del Censo ha nombrado al señor conde de Romanones suplente del presidente de la mesa de la sección quinta, del distrito de Buenavista, para las próximas elecciones.

Al alcalde se ha encargado de entregarle el nombramiento.

#### El santo del presidente

El jefe del Gobierno recibió ayer, con motivo de su santo, numerosas felicitaciones.

El conde de Romanones obsequió con un lunch y exquisitos habanos a los periodistas que hacen la información en la Presidencia.

#### Consejo en Palacio

Esta mañana se reunieron los ministros en Palacio, bajo la presidencia de S. M. el Rey, para celebrar el acostumbrado Consejo de los jueves.

El jefe del Gobierno, en su discurso de rúbrica, después de dar cuenta de los acuerdos adoptados en el Consejo celebrado anoche, hizo un detallado resumen de los asuntos más salientes desarrollados en política exterior e interior durante los últimos ocho días.

Trató principalmente de los asuntos de orden internacional, fijando su atención preferente en la situación actual de Alemania y Francia relacionada con los aumentos del contingente armado que ha hecho la primera de dichas naciones y con la nueva ley militar que está preparando.

Habló después de la revolución de Méjico, comentando los últimos telegramas, que conceden una extraña gravedad a los sucesos de estos días, y se ocupó luego de la situación de Portugal y de la de Bélgica, que parece complicarse con motivo de la actitud de los elementos socialistas partidarios del sufragio universal.

Finalmente se refirió a la toma de posesión del nuevo presidente de la República francesa M. Poincaré señalando la significación que este hecho tiene para España, y lo grato que es para esta nación, según expresión señalada en el texto del telegrama que S. M. el Rey dirigió a aquel jefe de Estado, transmitiéndole

le su felicitación, que es reflejo fiel del sentimiento palpitante en toda la nación española.

Añadió que el solo nombre Monsieur Poincaré es garantía perfecta de que se mantendrán cada vez más estrechas y cordiales y se afianzarán firmemente las relaciones que existen hoy entre Francia y España.

Pasó luego a tratar en su discurso el conde de Romanones de los asuntos de política interior, y se refirió en primer término al acto realizado ayer por las tropas españolas en Tetuán, señalando la gran importancia que para nosotros tiene, exponiendo el origen de la operación tan felizmente realizada, sus causas y sus posibles consecuencias, así como las impresiones que el Gobierno tiene con relación a la ocupación de la citada plaza marroquí.

Habló luego del resultado de la reciente emisión de Obligaciones del Tesoro, realizada de conformidad con la ley del Empréstito de 300 millones, y trató también de otros asuntos económicos y financieros, relacionados con la preparación de los nuevos presupuestos para 1914, exponiendo, finalmente, lo que ha de constituir la parte principal del programa que el Gobierno se propone desarrollar en el Parlamento al reanudarse las sesiones.

Terminado su discurso, el jefe del Gobierno estuvo cumplimentando a la Real familia, y después se trasladó a su despacho de la Presidencia, donde recibió algunas visitas.

Suyo affmo.

EL CORRESPONSAL.

### Función teatral en Santa María de las Hoyas

El día 9 del actual se representó en aquella villa el drama, titulado «El Caballo de Cartón», original de los Sres. Gómez y Vallejo.

El éxito alcanzado por la representación de este drama, fué completo.

General ha sido el coro de alabanzas; unánimes los pareceres. El público agotó toda clase de adjetivos encomiásticos para este drama escénico; la opinión no vaciló en colocar a los Sres. Barrio, Alonso y Martín, entre los escogidos. Difícil es examinar con detenimiento, apreciar con ánimo sereno y aquilatar con exactitud el mérito de una que mereció ser, por el público en general, calificada casi de verdadera maravilla. Siéntome pequeño y embarazado me la cobardía ante esta producción alabada, y confieso ingenuamente que quisiera escusarme de emitir acerca de ella mi humilde juicio.

He de ser, pues, sumamente sucinto al dar cuenta de mis impresiones, ya porque a las censuras, quizá desautorizadas, pero sinceras, que pudiera formular no se las dé una interpretación torcida, ya porque mis elogios (que tanto de éstos como de aquellas es digno el drama) no resulten un remedo ridículo de los tributados por el público.

La ejecución ha sido magnífica por parte de algunos actrices y regular por parte de otros.

Los señores Alonso, Barrio y Martín (D. Antonio) encargados de los papeles de «Jacob», «Ovidio» y «Esteban», respectivamente, los representaron de una manera maravillosa. Hasta a los más insignificantes dieron carácter y realidad.

La muy bella y distinguida señorita Consuelo Martín, si bien en algunos actos pudo dar más expresión a su papel de «Juana», mostróse en otros artista muy inspirada. Parecía sobreponerse a sus propias fuerzas y cuando más trágica era la situación, mas se crecía y más inspiradas parecían sus palabras. La señorita Alvarez no tuvo un solo momento de descuido y dijo su papel de «Lucía», con mucho sentimiento.

El Sr. Martín (D. Pedrito) mereció unánimes elogios en su papel de «Luciano». Su tipo, sus modales, su acento, todo en él, estaba exactamente copiado del simpático papel que representaba:

En el papel de «Montroig» se

# MERCADOS

PLAZAS	HUEVOS	TRIGO	CEBADA	CENTENO	AVENA	YELOS	GUIJAS	ESPARCETA	PATATAS	ACEITE	JABON	SUPERFOSFATO
	Ptas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.	Pesetas.							
	Dona.	100 kg. Fg.	100 kg. Arb <sup>a</sup>	100 kg. Arb <sup>a</sup>	100 kg. Arb <sup>a</sup>	Saco de 50 kg						
Soria . . . . .	1'20	11'75	9'50	9'25	0'75	9'00	9'50		1'10			
Burgo de Osma . . . . .	1'40	10'50	9'25	7'25	3'75	7'00			1'75	12'50		
Almenar . . . . .	1'5	11'75	8'00	9'00	7'00	7'25				16		
Gómara . . . . .	1'50	11'75	9'00	9'75	6'00	10'25			1'00			
Almarza . . . . .	1'30	11'75	9'75	9'75	7'00	12'00			1'75			
Arcos de Medina . . . . .	1'10	12'25	9'75	9'25			12'00					
Rioseco . . . . .	1'40	11'50	9'00	9'15	6'00				1'00			
San Pedro Manrique . . . . .		11'50	8'50	8'75	5'50				1			6,50
Toro (Zamora) . . . . .		11'50	8'25	9'00	8'25							
Cantalapiedra . . . . .		11'25	7'85							12'50		
Madrid . . . . .		11'25	9'27	9'25	6'25		9'00					
Peñafiel (Valladolid) . . . . .		12'00	8'00	9'25	5'75	9'75	8'25	9				5'75
Palencia . . . . .		10'75	8'25	8'50	5'75	8'50	8'25					5'50
Nava del Rey . . . . .		11'75	8'50	9'00		9'25						
Arévalo (Avila) . . . . .		10'87	6'50	8'50	4'50				1'25			
Barcelona . . . . .		11'50	7'25	9'25	4'90							
Rioseco (Valladolid) . . . . .		11'25	8'25	8'50	5'25	9'50	8'00					
Valladolid . . . . .		11'50	3'00	9'00	5'00	9'00	8'00					

presentó una niña, Antoñita Alvarez. Dió a conocer su precoz talento caracterizando con suma perfección al pilleto «Montronge», dando a todas las palabras la intención y gracia que las hubiera dado una consumada actriz.

El niño Ramirito Alonso interpretó acertadamente el papel de «Jorge» (menor).

También merece toda clase de aplausos los jóvenes Ambrosio Alvarez, Costalago, Vifarrás y Moncalvillo.

Reciban, pues, los ilustrados y simpáticos directores Sres Barrio y Alonso y actrices la cordial y entusiasta felicitación de este.

ESPECTADOR FORASTERO.

## El nitrato de sosa

**Abono rápido.**—El nitrato de sosa o salitre de Chile es el abono nitrogenado más importante de todos los que utiliza la agricultura. Por su gran solubilidad se difunde en la tierra rápidamente y es absorbido y asimilado por las plantas sin sufrir transformación alguna. Por esta razón, puede asegurarse que es el abono nitrogenado de efectos más rápidos, seguros y económicos, pues la totalidad de la materia es utilizada por el vegetal.

El nitrato de sosa produce efectos beneficiosos en todos los terrenos y cultivos, pues es raro el suelo que contiene cantidad suficiente de nitrógeno o ázoe para nutrir una abundante cosecha, cualquiera que sea la planta con que se explote.

**Origen Chileno.**—El nitrato de sosa es una substancia salina que se produce en cantidades enormes en las costas chilenas del Pacífico, principalmente en las provincias de Tarapaca y Antofagasta. Se obtiene del *caliche*, que es un mineral que contiene el nitrato o salitre en proporciones variables, cuyo término medio es el 25 por 100 y al cual se somete a una serie de tratamientos que le privan del cloruro de sodio o sal común, sulfato de sosa y otros cloruros y sulfatos, dejando solo el nitrato o salitre, que es el producto único, entre los que contiene el *caliche*, de utilidad para la agricultura.

El nitrato de sosa es un abono útil por el elemento llamado nitrógeno o ázoe, del cual contiene y garantizan los vendedores de esta materia, de 15 a un 16 por 100.

Su consumo aumenta de año en año en todas las naciones civilizadas y, como consecuencia, la producción se eleva también, perfeccionándose

de día en día los procedimientos de extracción y de purificación.

**Color del nitrato.**—El salitre de Chile puede confundirse, por su aspecto, con la sal común, de la que se diferencia por su sabor y porque echándole sobre brasas chisporrotea si es sal de cocina, y si es nitrato, no; antes al contrario, si está seco y pulverizado, produce relampagueo. Su color es blanco si está limpio, pero en la industria no suelen ser los productos completamente puros y por lo cual tiene a veces un color terroso o negruzco, sin que por esto demerezca para sus usos agrícolas, siempre y cuando que tenga del 15 al 16 por 100 de ázoe o nitrógeno.

## Noticias

El ilustrado médico especialista y querido amigo nuestro Don Félix J. de Ledesma, ha sido nombrado presidente de la Cámara de Comercio de Málaga.

Agradecemos el honor que los malagueños dispensan a nuestro joven paisano.

**El periódico CULTURA AGRICOLA es el más útil al labrador soriano.**

**Las elecciones.**—El día 17 dió principio el período electoral. Trabajase activamente en la conquista de los puestos vacantes y todo son ilusiones hasta el día 9.

**Cultura Agrícola es indispensable a todo labrador que quiera aumentar la producción de sus fincas.**

Con el fin de ver si las subvenciones concedidas a los pueblos e inspeccionar las obras realizadas, saldrá dentro de breves días a girar una visita el señor Ingeniero Agrónomo de esta provincia.

**El labrador necesita conocer los modernos procedimientos de cultivo y esto se consigue leyendo Cultura Agrícola.**

En Almazán y en la casa de doña Isabel Veladiez, intentaron penetrar dos desconocidos aprovechando las últimas horas de la noche del día 19 y los corredores de la casa de la indicada señora.

Apercibidos dos criados de la misma casa, hicieron un disparo.

Sin duda no era aquello lo que los desconocidos buscaban y haciendo uso de su valentía huyeron, sin que hasta la fecha hayan vuelto con el recado.

En Soto de San Esteban se ha creado un Sindicato agrícola y es muy posible que en breve se constituyan en Sotos del Burgo y San Andrés de Almaza.

Muy bien.

Según los datos publicados por la Dirección general del Tesoro público resulta que durante el año 1911 las provincias pagaron la contribución territorial e industrial dentro del período voluntario en la forma siguiente:

Gerona y Salamanca, el 94 por 100 del importe de las cuotas repartidas; Coruña, el 93; Lugo y Pontevedra, el 92; Cáceres, Baleares, Barcelona y Soria, el 91; Orense, Madrid y Palencia, el 90; Oviado, Castellón y Santander, el 89; Zamora, el 88; Segovia, Lérida, Tarragona y Burgos, el 87; Valladolid y Ciudad Real, el 86; Badajoz, Cádiz y León, el 84; Avila, el 83; Terna y Córdoba, el 82; Valencia, el 74; Canarias, el 73; Huelva, Murcia y Huesca, el 71; Granada, el 67; Logroño, el 66; Málaga y Cuenca, el 65; Zaragoza, el 64; y Almería, el 51 por 100.

Como se vé la provincia de Soria es una de las que más voluntariamente paga.

Sería conveniente una estadística de las provincias más voluntariamente desatendidas por los Gobiernos.

Seguramente sería también la de Soria.

**Todo el que se suscriba a Cultura Agrícola antes del día 28 del mes actual será incluido en el sorteo de cinco sacos de abono completo que regalamos a otros tantos suscriptores.**

Para los días de la próxima feria, que dará comienzo el día 7 de Marzo y terminará el día 12, se propone el Ayuntamiento de esta capital organizar varios festejos y ejercer activa propaganda para lograr la mayor concurrencia posible de feriantes.

Nuestro convecino D. Priscilo Plaza ha solicitado la propiedad de de setenta pertenencias de minera-

les de hierro sitas en término de Olvega, paraje titulado Barranco de la Hoya de los Verdngales.

Después de las últimas y benéficas lluvias cuyos resultados ya hacían desconfiar nuevamente por dejarse sentir la necesidad de nuevo riego para los campos, ha aparecido una abundante nevada que habrá de beneficiar grandemente a la agricultura.

¡Cuánto nos alegramos de que la Naturaleza se muestre pródiga con los desgraciados labradores.

El día primero del próximo Marzo deberán concentrarse en las Cajas de reclutas los individuos comprendidos en el cupo de 1912 y los que sin pertenecer al mismo deban hacerlo en unión de ellos.

Los que resulten cortos o inútiles en el reconocimiento que se hará serán sustituidos en el acto con individuos del cupo de instrucción de su mismo reemplazo y pueblo.

Como consecuencia del reconocimiento hecho en los exhumados restos de la anciana de Renieblas, doña María del Río, que fué recogida cadáver en el río Duero y, después de declarar ante el señor Juez de Instrucción de esta capital, ingresaron el día 14 en la cárcel correccional Eloy Sanz Ortega y su esposa Juana Martínez.

Nada más podemos decir hoy sobre el asunto pero ya se vé que se sospecha se trate de un crimen y no de un suicidio o casualidad como se intentaba hacer creer.

Por Decreto publicado en la *Gaceta de Madrid* se dispone que todo expediente que a partir de la última resolución administrativa dictada en el mismo, lleve más de un año en ulterior tramitación, se declarará caducado y se archivará.

Contra la declaración de caducidad podrá utilizarse el recurso contencioso administrativo, bien ante el Tribunal provincial ó ante la Sala tercera del Tribunal Supremo, según proceda.

**Agua, Sr. Ministro.**—Los vecinos de Fuentes de Agreda solicitan de V. E. tan preciado y necesario elemento para la vida como es el agua. Los vecinos de Fuentes de Agreda, no tienen fuentes de agua para mitigar su sed y solicitan el apoyo de V. E. para obtenerla.

¿No será posible atender en una cosa tan indispensable y tan pequeña para un ministerio a esos desgraciados seres?

Esperamos que sí; esperamos que los hechos confirmen nuestras esperanzas.

Continúan muy adelantados los trabajos para construir en la Habana el gran palacio del Casino Español, cuyo presupuesto es de 1.000.000 de duros.

Este grandioso edificio hará juego con otro análogo del Centro Gallego presupuestado en millón y medio de pesos.

El Centro Asturiano proyecta construir otro palacio semejante; lo que le es fácil teniendo en cuenta su capital y el número de socios que excede de 30.000 con cerca de 5.000 duros de ingresos mensuales.

Estos datos dan fé a los menos conocedores de la importancia y representación de estas sociedades, de la pujanza y alcance de la acción de los españoles en Cuba.

Podemos participar a nuestros lectores que las próximas elecciones provinciales, por lo que a Soria se refiere, serán modelo de sinceridad y no habrá recomendaciones de autoridades ni mucho menos.

Las ideas de los electores, triunfarán, pues, en esta ocasión, ya que se deja en completa libertad la emisión del voto.

De todos modos no conviene dormirse porque pudiera resultar la noticia un verdadero sueño.

**La primera Cooperativa quesera.**—Como consecuencia de los trabajos que viene realizando la Asociación general de Ganaderos y sus asesores en la Sección de industrias lácteas Sres. Alvarado, acaba de constituirse en Infantes (Ciudad Real) una Cooperativa para la fabricación de queso manchego y manteca de suero. Dicha entidad, que llevará el nombre de «Quesería manchega», la forman los ilustrados y entusiastas ganaderos Excelentísima Sra Duquesa vinda de San Fernando, Sr. Marqués de Melgarejo, D. Carlos Hervás D. José Luis y D. Andrés Rebuelta y Melgarejo.

Leyendo CULTURA AGRICOLA se aumenta la producción, se olvida la rutina y se dignifica el labrador.

Imprenta de Fermín Jodra.—Soria.

# CULTURA AGRICOLA

Periódico semanal dedicado a la instrucción y defensa del labrador

Unico destinado exclusivamente a estas cuestiones en la provincia

**INDISPENSABLE A LOS LABRADORES**

**UTIL A TODOS**

SUSCRIPCION PARA ESPAÑA: AL AÑO CINCO PESETAS

Los pagos se admiten adelantados, pero no se exigen más que por trimestres vencidos.

## IMPORTANTISIMO

Como prueba de que el lema de CULTURA AGRICOLA es "todo para el agricultor y por el agricultor" ofrece a sus lectores el análisis gratuito de tierras, que se llevará a cabo por un importante laboratorio de Madrid y para lo cual se facilitarán a los suscriptores toda clase de datos en la administración de CULTURA AGRICOLA, Plaza Mayor, 14, Soria.

### Arados Burzon

(PATENTE 34.729)

Para una caballería, labor 0'20 ms. Ptas. 40  
 » una yunta mulas » 0'30 » 45  
 » » bueyes » 0'38 » 65

ARADO HISPANIA E.—ARADO HISPANIA B

### Ceferino González

Grandes descuentos a las suscripciones de Cultura Agrícola.

### SOCIEDAD ANONIMA CROS

BARCELONA

Grandes fábricas de abonos y productos químicos en Badalona, Alicante y Sevilla

Superfosfatos.

Sulfato de amoniaco.—Sales potásicas.

Sulfato de cobre.—Sulfato de hierro.

Importación directa del Nitrato de sosa de Chile. Representantes en los más importantes Centros agrícolas de España.

### semillas seleccionadas

Trigo «Precoce de Watines, vigoroso, tallo corto, resistente al encamado, no se asura nunca, para otoño primavera, rendimiento medio, 24 simientes, venta por kilogramos.

Trigo «Burdeos» de altura media, paja y grano para otoño y primavera; rendimiento medio, 21 simiente, venta por kilogramos.

Informarán en esta Administración PLAZA MAYOR, 14

### MASCHINENFABRIK GRITNER A. G.

Máquinas de coser premiadas en varias exposiciones garantizadas. Las más elegantes. Piezas de recambio, agujas y accesorios

De 25 a 1.000 pesetas

Especialidad en bobinas centrales, bobinas rotativas rápidas, domésticas e industriales.

### \* "LA BEROLINA" \*

Máquinas para guarnicioneros. Cose lo mismo con fina seda e con fuertes hilos embreados.

Cose cueros de centímetro y medio de espesor y ropas de centímetros.

Informarán en esta administración.—Descuento a los suscriptores de Cultura Agrícola.

### ENCUADERNACION

## MANUEL GUZMAN

FERIAL, 8.—SORIA

Trabajos de gran lujo

Dorado en cintas de seda

Barnizado de mapas

Precios sin competencia, confección sólida y esmerada, además de su prontitud de siempre acreditada.

### IMPRENTA

DE

## FERMIN JODRA

SORIA.—PLAZA MAYOR, 14

**ESPECIALIDAD** en trabajos tipográficos a dos tintas, Tarjetas visita, cartas, recibos, talonarios, facturas, oficios, volantes, besalamanos, esquelas funeral, recordatorios, parti-

cipaciones de nacimiento y enlace. Trabajos comerciales, notas de pedido, listines, registros de talones, abonares, etiquetas de envío, id. para farmacias; envolturas para chocolates.

### LABORATORIO CROS

DIRECTOR: D. JUAN GAVILAN

Análisis de Tierra, abonos estiércoles, etc. Barquillo, 26, Madrid

### APARATOS para analizar las tierras

Básculas, pesas, embudos de filtración, papel filtro. Acido carbónico. Carbonato de sosa. Información en esta Administración.

### Rectilíneas Walter & C<sup>a</sup>

Para medias, calcetines, composturas, etc.

### == PATENTADAS ==

Rectilíneas de doble calibre en una sola.

Por ejemplo: Para número 6 y 8, para 7 y 9, para 8 y 10, 12 y 16 etc.

Informarán en esta Administración.

Descuento a los suscriptores de CULTURA AGRICOLA

### TRITURADORES

Económico	Pesetas 65
BAJAC.—Rendimiento por hora a brazo, 60 litros	
» » » a motor, 100 »	135
» » » a brazo, 80 »	150
» » » a motor, 150 »	225
» » » a brazo, 120 »	285
» » » a motor, 180 »	300
» » » a brazo, 160 »	375
» » » a motor, 240 »	
OSBORNE	
» » » a motor, 500 »	300
» » » a motor, 600 »	375

IMPORTANTE.—Descuento a los suscriptores de Cultura Agrícola y venta a plazos.

### "La Mutual Vascongada"

Sociedad Española Popular de Ahorro y Previsión, domiciliada en San Sebastián (Guipúzcoa).

Autorizada legalmente con fecha 26 de diciembre de 191.

Esta Sociedad tiene constituida la fianza o el Depósito de garantía que exige la Ley, funciona bajo la inspección del Estado Español y de acuerdo con los preceptos de la Ley de Seguros de 14 de mayo 1908.

Consejero delegado

D. ALBERTO SOTOS Y BATALLER

El objeto de la Mutual Vascongada es fomentar el ahorro y la previsión, facilitando a sus asociados el medio de poder constituir un capital para hacer frente a las contingencias de la vida.

Teniendo por base la mutualidad, se consigue, sin riesgo para el capital que se desembolsa, obtener un interés acumulado al mismo, superior al que puede adquirirse en otras combinaciones de simple ahorro.

Sub-Director en Soria y su provincia D. Fermín Jodra de Miguel, Plaza Aguirre, número 1.

Autorizado este anuncio por la Comisaría de Seguros.

### Díaz, Vidaurreta y Compañía

SOCIEDAD EN COMANDITA

MADRID

### == CRIBA SELECCIONADORA ==

Serie A

Núm. 1.	Rendimiento por hora, 3'5	330
» 2.	» » » 3'5	400
» 3.	» » » 10'50	550

Serie B

Núm. 8.	» » » 3'5	275
---------	-----------	-----

### Sembradoras FARMERS FAVORITE

De 5 discos a 15 cms. de distancia.	Pesetas 250
De 8 rejas a 20 » » »	600
De 7 » a 15 » » »	625
De 9 » a 18 o 20 » » »	675
De 10 » a 20 » » »	900

### Ciclos Critzner

### "Popular" Hooper y Compañía

### Motorciclos

Informarán en esta Administración. Descuento a los suscriptores de Cultura Agrícola.