

# La Tierra

REVISTA QUINCENAL

Órgano de la Federación de Sindicatos Católico-Agrarios de Córdoba



CÓRDOBA: La Catedral. — Torre y Patio de los Naranjos

15 Septiembre 1925

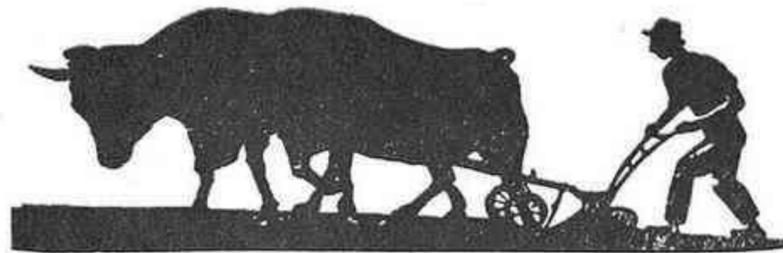
Año V. — Núm. 92

# COMPRAS Y VENTAS EN COMÚN



FEDERACION DE SINDICATOS CATÓLICO-AGRARIOS

**Suministro de Abonos, Maquinaria Agrícola  
y artículos  
complementarios para la Agricultura**



Pidan los Sindicatos cuantos de-  
talles necesiten para abastecerse a  
tiempo de Superfosfatos de Cal.

**NUESTRA OFERTA** o modo de operar, basado precisamente en la compra en grande masa de artículos, que se forma por la acumulación de los pedidos que nos hacen nuestros Sindicatos, permite de un modo indiscutible y perfectamente enlazado, que tanto el consumidor de *un* wagón como el que lo sea de *cinco, diez* o más, resulte beneficiado en una cantidad que siempre será mayor que la que le correspondería si se dirigiera a comprar al mercado libre, porque nuestros descuentos están en relación, no con lo que adquiera cada consumidor, sino con los que correspondan al número de wagones que para todos se hayan comprado.

**SAN PABLO, N.º 34**

**CÓRDOBA**

# Sociedad Anónima **CROS**

Grandes Fábricas de Abonos

— y —  
== Productos Químicos ==

— en —

**Badalona** (Barcelona), **Valencia**, **Alicante**,  
**Málaga**, **San Juan de Aznalfarache**  
(Sevilla) y **Maliaño** (Santander)

## **Abonos y productos para la Agricultura**

Superfosfatos, Sulfato de Amoniac, Sales potásicas de Stassfurt (Alemania)

Nitrato de Sosa de Chile

Abonos confeccionados para todos los cultivos.

Nitrato de Amoniac

Sulfato de Cobre y Hierro para el viñedo.

## **Productos Químicos Industriales**

Acidos sulfúrico, Clorhídrico, Nítrico y Acético.—Bisulfito y Bisulfato de Sosa.—Cloruro de cal marca FLIX. Cloratos de Sosa, Potasa y Barita.—Nitrato de Sosa y de Bario —Sosa caústica para jabones.—Sulfuro de sodio.— Productos puros para Farmacias y Laboratorios

**Servicio gratuito de análisis de tierras  
y Literatura Agrícola**

Precios y pedidos: Agencia de Córdoba, Gran Capitán 19

42

Los Sindicatos Agrícolas se dirigirán a la Federación: San Pablo núm. 34, Córdoba





# SOCIEDAD ANÓNIMA CARRILLO

FÁBRICA DE SUPERFOSFATOS, ABONOS  
Y PRODUCTOS QUÍMICOS, EN ATARFE

San Antón, 20

GRANADA

## DEPÓSITOS

en Granada, Málaga, Almería, Motril, Baza, Guadix, Montefrío, Torre-Cardela y otras plazas, para la venta de abonos completos, Superfosfatos, Sulfato de amoníaco, Nitrato de sosa, Gloruro y sulfato de potasa, Azufres, Sulfato de cobre y Sulfato de hierro.

43 Los Sindicatos Agrícolas se dirigirán a la Federación: San Pablo, 34, Córdoba

**Escritura elegante,** limpia y siempre lista, se consigue con la pluma

### MONT BLANC

Estilográfica fuente, ideal para el hombre de negocios, que hallará V. en la

## PAPELERÍA DE MODA

DE

Luis Segura Velasco

y un gran selecto surtido en objetos de escritorio.

No deje V. de visitar esta casa  
Alfonso XIII, 48.—CÓRDOBA

UN LIBRO NUEVO — —

DE IDEAS SUGESTIVAS

**El ahorro y la Lotería**  
por Rivas Moreno

Precio: 8 ptas. en esta Administración

## A LOS LABRADORES

Conviene saber que la última obra de Rivas Moreno, titulada "La Plaga de Langosta" es de sumo interés y gran provecho para combatir la terrible invasión que tantos estragos causa a las cosechas.—Precio 3 pesetas.

Para pedidos, a esta Administración.



## El problema de la vivienda

Con este título acaba de lanzar a la publicidad un precioso folleto el ilustre escritor Sr. Rivas Moreno, que es del más acertado plan, para llegar a la solución del problema complicado que crea hoy día la escasez de viviendas.

Precio: 1 peseta.

Para pedidos, a esta Administración.



# La Tierra

REVISTA QUINCENAL

ÓRGANO DE LA FEDERACIÓN DE SINDICATOS CATÓLICO-AGRARIOS DE CÓRDOBA

SUSCRIPCIÓN (por año natural) <b>3 pesetas</b> Número suelto, 15 céntimos	AÑO V. NÚM. 92 CON CENSURA ECLESIASTICA 15 Septiembre 1925	Redacción y Administración SAN PABLO, 34 Casa Social Católica
--	--	---

## EL CAMPO ESCOLAR AGRÍCOLA

por Agustín Nogués, Inspector  
de Primera enseñanza (1).

El Ministerio de Instrucción pública ha creado, en poco tiempo, 45 campos de demostración agrícola, anejos a otras tantas Escuelas nacionales de niños. Los resultados del ensayo son, en general, excelentes, y es de esperar—dado el entusiasmo que por la obra sienten los maestros directores—que cada día lo serán más.

La escuela—la experiencia de dos años me lo confirma—es el principal medio para educar agrícolamente a la juventud rural. Y de paso, a los adultos.

El éxodo hacia las ciudades aumenta. Las aldeas y los campos se despueblan. Faltan ya brazos en muchas partes. Y más que brazos, almas. Almas que vivan, que no vegeten solamente. Almas inteligentes, generosas, serenas; pegadas amorosamente al terruño, satisfechas de saludar la aurora y de despedir el úlsimo rayo de sol.

Los maestros y las maestras rurales tienen la noble misión de forjar el alma de la campiña. De formar las juventudes de los pueblos y aldeas. Formación

familiar, agrícola, moral y social. A los Gobiernos incumbe poner los medios.

**El amor al campo.**—La vida del labrador es la más sana, la más independiente, la más libre: condiciones esenciales para ser la más feliz. Pero la vida campesina es también dura y áspera. Dureza física y moral. Esta última es la que más le agobia. Mejor resiste la fatiga del cuerpo, que el desaliento del alma. Algunos años, el último eslabón de una cadena de promesas y esperanzas termina con un cruel desengaño. La helada, la sequía, una plaga que le disputa sin piedad la cosecha, la repentina depreciación del grano, del vino o del aceite, la usura sin entrañas, llevan la miseria, a veces la ruina, a un venturoso hogar.

Esos contratiempos, cuando se realiza una labor hosca y dura, como dura y amarga es, en general, la tierra española cultivada, acaban por modificar la mentalidad de gran número de labradores. Y esa mentalidad particular es el

(1) De la cartilla publicada con el mismo título.

primer resorte que los lanza a la emigración. La sangre joven y vigorosa se va a fecundar extrañas tierras. Más tarde, nos devolverán éstas unos puñados de oro y mucha sangre gastada. Si el país no gana en el cambio, la raza pierde, degenerando cada día. Por esto hay que templar el espíritu del labrador en la serenidad y poesía de la Naturaleza, despertándole el amor a la tierra y el gusto de sus trabajos y operaciones.

La juventud campesina no tiene conciencia del valor y superioridad de la vida rural. No considera en lo que vale el poder respirar un aire purísimo; no sabe apreciar las bellezas y los encantos que la tierra reserva a los que saben comprenderla y amarla. Y aquí surge el primer fin que debe conseguir el maestro director de un campo agrícola: *hacer amar el campo*.

**Cómo hacer comprender y amar la vida del campo.**—Para amar el campo, lo primero es vivir en él; pero esta condición no basta, como lo demuestran los mismos labradores. Se necesita algo más: verlo desde el punto de vista de la belleza, y ésta se descubre en la Naturaleza después de un proceso de educación que debe comenzarse en la infancia. De ahí que el maestro, además de acudir a la fuente del Arte—la Pintura y la Literatura—, ha de llevar, siempre que pueda, los niños al campo escolar agrícola: primero, a jugar, a jugar mucho, en completa libertad; después intervendrán en las labores que en el mismo se realicen, como otra forma, reflexiva y disciplinada, del juego.

Esta segunda fase es la que aquí nos interesa, y de ella vamos a ocuparnos.

¿Cómo conseguir que los niños com-

prendan y se aficionen al campo? Los recursos de que el maestro puede disponer son variados e inagotables. La escuela dispone de un campo: es de los niños, y como cosa propia es preciso que lo ordenen, lo cuiden y lo embellezcan. Allí trabajando su área de terreno, nutrirán el espíritu de ideas de las cosas que les rodean y que excitan constantemente su curiosidad. Allí prepararán o verán como se prepara el suelo para las siembras; pesarán y seleccionarán la simiente; harán el cálculo y la mezcla de los abonos; distribuirán, si pueden la simiente y los fertilizantes; estarán atentos para sorprender la aparición de los primeros tallos; admirarán con deleite como crecen y crecen las plantas, como sube y sube el trigo hasta convertir las áridas parcelas en un mar ondulante de verdura, y seguramente algún año contristarán su alma los efectos del rigor de la helada o la crueldad de la sequía. Más tarde verán desarrollarse las primeras espigas; observarán como se hinchan y llenan de promesas, como granan, como se doblan al dorarlas un solo rojo, un calor de fragua; conocerán la pesada tarea del segador; asistirán con alegría a la preparación de la era, y un día de serena calma, de máxima calma de rastrojo, en que el sol abrasa más que los otros días, oirán la música de las cigarras y sentirán cuanta cuanta poesía y emoción hay en el canto de la trilla...

Cuando no sea la trilla, será la vendimia, será la verde y florida alfombra del prado, serán los árboles y sus frutas, será la huerta, serán las hojas marchitas o a la llanura hosca y amarga. No importa lo que sea. Al final de este

proceso admirativo, si el maestro ha sabido dirigir bien a los niños, llegarán a descubrir la belleza, no sólo en los árboles en las flores, en el agua, en el sol, etc., sino en la tierra árida, en el espacio, en la forma, y llegarán a comprender como «todo paisaje es un estado del alma» y que «no hay nada feo en la Naturaleza». Y descubrir la belleza en el campo, absorberla y sentirla, contemplarla con viva emoción, es amarla, es crear un fuerte lazo que nos une a la tierra y que durará toda la vida.

**Los problemas técnicos del campo agrícola.**—En el cultivo del campo escolar se le presentan al maestro, como en la industria agrícola al labrador, dos cuestiones a resolver: *a)* Un problema *técnico*, que se refiere al conocimiento de los factores de la producción: la planta, el suelo y el clima y la aplicación de dichos factores, lo cual se consigue con una acertada elección y práctica de los diferentes procedimientos de cultivo y recolección: *b)* Un problema económico, en el cual los factores de rendimiento se examinan desde el punto de vista de la relación entre gastos y productores, es decir, del beneficio que se puede obtener con el menor trabajo del hombre.

No se trata de que la escuela forme verdaderos agricultores, sino de iniciar la enseñanza profesional del labrador, procurando que el niño salga de la escuela despegado de la rutina, con el espíritu abierto a toda innovación, instruido en las verdades primordiales de la Ciencia agronómica moderna, con espíritu y hábitos de observación razonado, y preparado para entender y aprovechar los consejos y las experiencias

de los agrónomos y vulgarizadores científicos. Y si con esto lograra el maestro que el niño rural sintiera las satisfacciones y alegrías que proporciona la vida del campo; si consiguiera que se encariñara con la tierra, la bendita tierra que lo vió nacer, habría realizado la obra más hermosa y patriótica que la sociedad puede pedirle.

El campo agrícola anejo a una escuela primaria ha de ser un campo de demostración. No debe ser un campo de experiencias. Con frecuencia se confunden estos dos medios de enseñanza. El fin del campo de demostración es poner en práctica verdades conocidas, hechos sancionados por la experiencia. Su resultado, salvo en caso de fuerza mayor (condiciones climatéricas desfavorables, una plaga, etc.), ha de ser siempre satisfactorio.

---

## **UN SANTO APOSTOLADO**

### **¡Plumas dormidas..!**

Quiero creer que sabes escribir, que poniéndote a ello tu pluma lograría verter conceptos cristianos, doctrina sana, ideas valientes y enardecidas en la profesión de la verdad y del viril amor a nuestra tierra. Quiero creer que tienes quizás, vena de humorista, que sabes mirar las cosas con cierta filosofía socarrona, muy propia para enseñar haciendo sonreír, para llevar hacia Dios las almas al propio tiempo que se las hace reír...

Quiero creer que tu alma siente a ratos ímpetus de amargura por las injusticias humanas, por el abandono de tantos en el cumplimiento de sus santos deberes....

Quiero creer que a veces sientes la satisfacción que deja el presenciar hechos de caridad, y de cristiana abnegación; que con frecuencia ansías propar idea generosa.

¿Sientes algo de esto, lector?

\* \* \*

Pues no seas sordo al llamamiento de la gracia. Eres llamado al apostolado de la pluma, hoy tan necesario, hoy imprescindible.

Son necesarias plumas que sepan hacer pensar, que entretengan y emocio-

nen, que interesen y conmuevan y al propio tiempo ilustren, enseñen, hagan patria, lleven las almas al bien.

Vivimos en una época febril. Fiebre tiene la humanidad para todo; tal vez solo carece de ella para amar y trabajar por las almas que a cada momento vemos desfallecer y caer a nuestro lado.

Sin embargo, esa es la única fiebre que le es permitida a un alma cristiana: fiebre de vivir y trabajar por Dios y por el prójimo.

## EL CULTIVO DEL ALGODON EN SECANO <sup>(1)</sup>

### Clima

El cultivo del algodón requiere aquellos terrenos en que no haya peligro de heladas, en el período que media entre fines de Febrero o primeros de Marzo, y primeros de Diciembre, y que la temperatura media del mes de Abril sea de unos 17 grados centesimales. Tal ocurre en toda la cuenca baja del Guadalquivir (Córdoba y Sevilla) y en la de Huelva, siempre y cuando no nos elevemos a más de 100 o 150 m. sobre el mar, con excepción de aquellos lugares de exposición muy abrigada, en cuyo caso pueden ganarse mayores altitudes. Tiene condiciones de temperatura también adecuadas para este cultivo todo el litoral del mediodía y levante, hasta el cabo de San Antonio, y aun algo más, siempre dentro de pequeñas altitudes.

### Terrenos más adecuados

En el cultivo de secano, se impone necesariamente que sean tierras de mucho fondo, *continuas*, fértiles por su

composición, muy frescas y de consistencia media, de preferencia.

No convienen las excesivamente calizas ni *muy fuertes*, éstas muy especialmente, por lo difícil que se hace la *nascencia* (aunque su riqueza en potasa las aconseja), si no se tienen grandes cuidados; ni tampoco tan sueltas o ligeras que no retengan, ó lo hagan con gran dificultad, ni el agua ni los principios fertilizantes. Exceptuando, por tanto, aquellas tierras extremadas en su composición física, todas ellas, con tal que sean de *fondo*, *continuas* y muy *frescas*, son aconsejables para este cultivo, incluso las que sean *ligeramente salinas*, muy especialmente para las variedades de fibras largas.

### Alternativas de cosechas

La más adecuada que encontramos en el gran cultivo es la siguiente:

(1) Del folleto «Instrucciones para el cultivo del Algodón» recientemente editado por la Comisaría Algodonera del Estado» del cual enviaremos gratis un ejemplar a cada suscriptor que nos lo pida.

Primera hoja, algodón; segunda hoja, maíz; tercera hoja, trigo o cebada. No hablamos de las habas; para granos, en Andalucía, por estar invadidas por el *jopo*; pero en los lugares que esto no ocurra, es planta muy recomendable para la alternativa.

### Labores preparatorias

Levantada la cosecha que precede al algodón, debe darse una labor de verano (de poca profundidad) seguidamente, y si es con arado de varias vertederas (polisurco), tanto mejor. Su objeto es remover la tierra, exponiendo al sol las raíces y semillas de malas hierbas; disponer aquélla para que penetren las aguas otoñales; evitar la evaporación por capilaridad y conseguir que quede la misma con la suficiente humedad para que continúen en actividad los *microorganismos* o *bacterias*, que en síntesis, realizan la misión de enriquecer en nitrógeno la tierra arada.

Cuando se vaya formando costra en esta, debe darse otra labor igual cruzada o un enérgico gradeo.

Llegado el otoño, y cuando las necesidades de la sementera lo permitan, se da al terreno antes labrado otra vuelta con arado de vertedera que profundice de 22 a 25 cm., e inmediatamente un pase de grada que vaya desterronando y recogiendo las raíces de las malas hierbas.

Al cabo de algunos días se vuelve a dar otra labor de profundidad media, seguida de otro gradeo, dejando así la tierra dispuesta para dar, cuando se empiece la siembra, las pequeñas labores de que ya hablaremos.

Esta deberá ser la práctica seguida por la generalidad de los cultivadores

que no dispongan de medios para comenzar dando la labor profunda al levantar la cosecha anterior. En el caso de poderlo hacer, y más tratándose de cultivo de secano, lo más conveniente es realizar en Julio o Agosto (cuanto antes, tan pronto como se segó y aprovechó el rastrojo) la labor profunda antes aconsejada en otoño, seguida de todas las complementarias de que ya hemos hablado, pues es de menos costo el total y más útil, dado que la gran capa de tierra removida en verano con la labor profunda, retendría mejor una lluvia muy abundante y temprana de otoño; pero, de no ser posible esto, es de la mayor utilidad seguir la marcha indicada: empezar por una labor de verano ligera y dar luego subsiguientes como ya queda expuesto.



## SEMILLAS

### SELECCIONADAS

HORTALIZAS  
 FORRAGERAS  
 • DE PRADOS •  
 FORESTALES  
 CEREALES  
 • FLORES •

DESCUENTOS ESPECIALES A  
SINDICATOS Y REVENDEDORES

• PEDIR PRECIOS •

EL CULTIVADOR MODERNO

Notariado 2 - Apartado 625

BARCELONA



## LA SEDA EN ITALIA Y EL JAPÓN

La industria de la seda tiene en Italia, lo mismo que en España, un antiguo y notabilísimo abolengo.

Suponen algunos, y por cierto no sin fundamento, que España fué precisamente la iniciadora y la maestra de su hermana latina en esta clase de industria, y no habiendo ocurrido lo que aquí, que lamentablemente se ha perdido, ha llegado a ser con el tiempo una de las principales o más bien la principal y verdadera industria nacional.

Decíamos que no le falta fundamento a los que opinan que España fué la iniciadora de la industria italiana; muy bien pudo, en efecto, ser así, y ya indicamos algo de esto en uno de nuestros anteriores artículos cuando hablamos de la expulsión de los judíos españoles emigrados en Venecia, Florencia y otras poblaciones italianas.

Si influyeron estos judíos españoles en el nacimiento de la industria sedera italiana, tal vez no fuera muy difícil probarlo, pero, en fin, por sí o por no lo cierto y significativo es que en Italia esta industria de la seda comienza verdaderamente en los siglos XV y XVI, fecha de esta expulsión, y de esta fecha data también precisamente su ilustre e histórico abolengo.

Prueba fehaciente y curiosa de éste es la famosa y antiquísima máquina de «cardar» la seda y que ha sido usada por gran número de filaturas italiana hasta los primeros años del siglo pasado, máquina que fuera ideada por uno de los más grandes talentos enciclopédicos que han existido no ya en Italia, sino en el mundo entero: el ilustre florentino Leonardo Vince, que dedicara gran parte de su tiempo a descubrir y perfeccionar esta máquina curiosísima y que con aquella gran intuición del porvenir que demostró en muchas de sus cosas, juzgó con gran razón, había de ser de inmensa utilidad en su país, la parte septentrional de Italia, donde él vivía por aquel entonces y donde la

industria de la seda era ya por aquel tiempo mirada como industria próspera y floreciente.

Por si esto fuera poco, parece asimismo que otras de aquellas operaciones también muy importantes y que es preciso realizar en la fabricación de la seda, aquella que en Francia se llama «moulinage» o moldeamiento, parece que el primer molino que la realizó fué inventado en Italia y en el año 1272 por un ciudadano de Luceo, si bien por entonces no fué aplicado a la seda, que era desconocida, sino a la lana.

Mientras en España la industria de la seda iba decayendo de día en día y perdiéndose poco a poco, en Italia por el contrario, si se exceptúa alguna corta época excepcional, cada año que transcurría iba en auge y en aumento de modo tal que en la actualidad puede decirse que es Italia el primer mercado sedero del mundo, habiendo vencido incluso al Japón y a China en ciertos determinados momentos.

A la vista tenemos una estadística muy reciente, la cual se refiere al movimiento anual de las principales «condiciones de seda» que existen en Europa; es decir, de aquellos centros o lonjas de contratación de esta primera materia de la industria sericícola y que existen en los diferentes países, lo mismo que existieron en el nuestro y en Valencia, por ejemplo, donde todavía subsiste el famoso edificio de «La lonja de la seda» y por cuyo movimiento expresado en millares de kilogramos de seda se puede juzgar del lugar que ocupa hoy Italia entre las demás naciones europeas:

Italia, en 1923, 4.600; en 1924, 12.600.

Alemania, en 1923, 7.000, en 1924, 9.000.

Francia, en 1923, 3.500; en 1924, 6.300.

Inglaterra, en 1923, 7.000, en 1924, 6.300.

Bélgica, en 1923, 2.800, en 1924, 4.000.

Suiza, en 1923, 2.500, en 1924, 2.700.

(Continuará)

## El descenso de la Ganadería Española

El censo oficial de la ganadería en España que acaba de publicarse produce una desfavorable impresión al acusar para 1924 una importante disminución en los distintos sectores de la riqueza pecuaria, que tan de cerca tocan al abastecimiento de carne en nuestro país.

Según el censo último, la cantidad de cabezas de diversas clases que hay en España es la siguiente:

Caballar, 634.452; asnal, 1.037.795; 1.109.604 de mular; camellos, 4.011; vacuno, 3.435.129; lanar, 18.459.627, cabrío, 3.803.763; 4.159.863 de cerda.

Comparada esta relación con la estadística del año 1921, se advierte que la ganadería española ha experimentado un retroceso de consideración, siendo las disminuciones sufridas con relación al censo de 1921, las que siguen:

En el ganado asnal, 100.183, en el caballar, 87.733; en el mular; 385.308; en el vacuno, 282.060; en el lanar, 2.062.050; en el cabrío, 494.292; en el de cerda, 922.994.

La pérdida de carne de las bajas

apuntadas implican para los efectos del abastecimiento del mercado la considerable cifra de 171.274.830 kilogramos de menos para el consumo.

La reducción de una cantidad tan enorme de reses y consiguientemente de carne, debe ser un motivo de seria preocupación para todos.

Parece evidente que los ensayos que se han hecho con carne argentina, habrán de continuar, y ya no como ensayos, sino como una necesidad ineludible.

Falta carne, no ya por misteriosas confabulaciones de los acaparadores, sino porque la ganadería de España va perdiendo posiciones, por las causas que fueren.

Quizás este descenso sea punto de concordia entre diversas naciones americanas de abolengo hispánico y España para llegar a un eficaz intercambio de productos.

Todo ello, sin descuidar la protección a nuestra ganadería, porque no es muy alagüeño una baja tan importante.

## UN OBSEQUIO A NUESTROS SINDICATOS

Es deseo ferviente de esta Federación Católico-Agraria, infundir en sus Sindicatos un grande amor a la cultura profesional y no perdona ocasión para crear iniciativas y fomentarlas, en cuanto está a su alcance y le es posible, en el sentido de referencia.

Constantemente les excita y anima a la formación de Bibliotecas, y como su plan es demostrar el movimiento, andando, por estas líneas anuncia a los Sindicatos que en breve recibirán, por correo, una buena expedición de

obras de agricultura y ganadería, para que se acrecienten sus Bibliotecas y sean cada día mejores centros de entretenimiento cultural.

Estos servicios gratuitos que presta la Federación sólo pueden tener buena recompensa en hallar por parte de los Sindicatos la cooperación que es debida, en favor del progreso, moral y material de los asociados, procurando que la Biblioteca de cada Sindicato esté bien surtida y atendida con solicitud.

# LA INDUSTRIA CUNÍCULA

Para criar con éxito conejos caseros, lo primero que necesitamos es saber escoger un tipo, o mejor, una raza perfectamente definida, que sea precoz y prolífica. Llamamos precoz en Zootecnia al animal cuyo crecimiento es rápido y armónico, gracias a la actitud fisiológica de asimilar la mayor parte de los alimentos ingeridos, acusando pronto sus características sexuales y cumpliendo con mayor presteza el divino precepto «creced y multiplicaos». De entre los que reúnen estas positivas condiciones, la raza llamada «Gigante de España» es la más recomendable para ser explotada en todas las provincias españolas, porque en todas ellas se ha reproducido sin dificultad. Estos conejos pueden competir en peso con las razas extranjeras más famosas, siendo mucho más prolíficos y no ofreciendo su crianza los inconvenientes de las exóticas.

Quien quiera aprender a criar conejos debe empezar por adquirir un número reducido de ellos, pues si se intenta establecer un conejar en gran escala de primera resolución, no es raro que se presenten inconvenientes insospechados que hagan fracasar el negocio. Para no correr este riesgo hemos de

tener presentes cuatro puntos fundamentales, cada uno de los cuales necesitaría para ser desarrollado, sintéticamente siquiera, una de estas charlas divulgadoras que «Radio Ibérica» os proporciona, persistiendo en su multifaceted labor cultural.

Primero. Instalación racional y acertada.

Segundo. Implantación de la raza más conveniente, según se persiga la obtención de carne, de pieles o de ambas.

Tercero. Alimentación apropiada que resulte económica, así como conocimiento práctico de todo aquello que afecta a la reproducción y crianza.

Cuarto. Proximidad a un mercado que nos asegure la constante y ventajosa enajenación de los productos del conejar.

«Observad siempre con método los hábitos y costumbres de los conejos para aprenderlos e implantar su observancia en la explotación. Que la higiene quede entronizada y rija inflexiblemente vuestro conejar, y no hagáis caso de quienes dicen que los conejos son anti-páticos porque huelen mal. No habrá malos olores donde haya higiene».

# MERCADO DE GANADOS

Nos comunican de la feria de Mérida, celebrada en estos días, que ha sido muy abundante la cantidad de ganado de todas clases, y animadas las transacciones.

Los cerdos han sido los más solicitados y sus precios oscilaron entre treinta y treinta y tres pesetas arroba.

De ganado lanar se han hecho operaciones a buen dinero; el vacuno tam-

bién alcanzó precios elevados, así como el cabrio; los animales de trabajo, burros, mulos y caballos, han estado muy poco solicitados.

Las lanas han tenido algunos solicitantes, pero estos compradores no llegaron a lo que los granjeros quieren por la mercancía; esta demanda aunque sin efectuarse trato, se considera buen síntoma para el mercado lanero.

# La previsión del tiempo por los animales

Es siempre útil conocer el estado futuro del tiempo, ya se habite en la ciudad o en el campo. El campesino, en particular, más que otro alguno, tiene necesidad de una casi certidumbre a este respecto, así se trate de siembras, cosechas u otras labores de su vida cotidiana, y si pocas veces tiene un barómetro a su disposición, no deja de contar con meteorólogos que se encargan de señalarle un cambio atmosférico.

Tales son ciertos animales.

No puede pasar en silencio la señal bien conocida de las golondrinas que, cuando vuelan bajo, presagian lluvias. No es que esta ave tema la lluvia: vuela a ras de tierra cuando se acerca la tempestad, sencillamente porque los animalitos que son su alimento, al sentir el mal tiempo buscan un abrigo.

La golondrina les sigue y cuando abonanaza y aquéllos vuelven a tender el vuelo, las golondrinas les siguen y persiguen, imitándoles.

Pasemos al hogar. ¿El gato moja una pata con la lengua y la pasa por la oreja? Señal infalible de que lloverá durante el día. Este iudicio de un cambio de tiempo y la reputación *barométrica* de los gatos son universales. Supónese que la tempestad electriza su piel, aumentando su sensibilidad, a la manera como la humedad hace gemir a los ancianos paralíticos.

También se ha observado que los gatos aún los más pacíficos, se ponen inquietos, al acercarse el mal tiempo.

El estado del tiempo afecta al perro, lo mismo que al hombre. El calor le adormece; el frío le fortifica; la humedad le abate. Empero, ciertos perros predicen el tiempo mejor que otros. Hay algunos que, si se les dan huesos por la mañana, entierran una parte, al aproximarse la lluvia. Es que han heredado de sus *antepasados* salvajes, la costumbre de hacer reservas alimenticias para los malos días de caza.

El caballo también conoce la proximidad de las lluvias. Extiende el cuello y relincha a plena nariz, como si sintiese el agua que

va a caer; se muestra inquieto y deseoso de ponerse en marcha.

Los asnos anuncian la lluvia, rebuznando largamente y sin interrupción.

Hay varias teorías sobre la predicción del tiempo por las vacas. Lloverá probablemente, por la mañana si las vacas se echan sobre la hierba de pasto.

No se ha podido explicar satisfactoriamente esa actitud, suponiéndose que los animales presintiendo la lluvia, se hechan para preservar de ella la hierba que pueden cubrir con su cuerpo, y así, pasado el mal tiempo, poder tener alimento.

Bien considerado, parece absurda la conducta de la vaca, echándose *antes de la lluvia*. Lo natural sería que siguiera comiendo y se echara al caer las primeras gotas. Puede que no se trate sino de un instinto primitivo, para asegurarse un sitio seco o para conservar sus fuerzas hasta que el sol reaparezca.

Otra señal de lluvia o viento fuerte que proporciona un grupo de vacas: Se reúnen en un rincón y vuelven la cola en dirección del viento. Cuando se vé, hasta a las más viejas dar pernadas y saltos, embistiendo con los cuernos y cocear objetos imaginarios, es señal segura de tempestad.

También las vacas saben predecir los calores y el buen tiempo, cuando se reúnen y rascan unas a otras. Los pastores están de acuerdo sobre que los carneros anuncian la tempestad inminente, en cuanto muestran anormal vivacidad. Saltan, se embisten y juegan como si quisieran aprovechar el buen tiempo, mientras dura.

Igualmente se tiene como señal de próxima tempestad, en cuanto los cerdos se ponen a gruñir incesantemente y cogen a sus cochinitos para llevarlos a lugar seguro.

Finalmente las moscas se vuelven inoportunas, cuando se acerca el mal tiempo. Zumban y pican incesantemente. Cuando el buen tiempo es fijo, se juntan a bandadas, como entregándose a una especie de siesta.

**DIVAGACIONES****De los perros y de sus "perrerías"**

Una de las afrentas mayores que pesan sobre muchas de nuestras poblaciones es el número incalculable de perros vagabundos que entorpecen y ensucian las calles, estropean los jardines públicos; molestan al vecindario con sus riñas, juegos y ladridos; efecto de realizar todas sus funciones fisiológicas en la vía pública, dan lugar en algunas de ellas a escenas bastante lamentables, realizadas por *golfos* y no *golfos*. Pero antes que todo lo expuesto, está el peligro tan inminente que todos corremos al poder ser atacados y mordidos por un perro rabioso.

Aparte de lo tradicional en todo buen español, es sumamente cómodo, y por demás expedito, echar la culpa de esta vergüenza, como de otras de otro orden, a las autoridades. Todas nuestras soluciones en cualquier tertulia que se hable de *nuestras cosas*, es culpar con la máxima culpa a la autoridad, y sólo a ella.

Las autoridades, señores dueños de perros, que en mayoría no les dais más que casa de noche, están hartas de publicar bandos fijados en esquinas y reproducidos en los periódicos locales,

anunciando que en virtud de lo que disponen las Ordenanzas municipales, y lo que debiera disponer el epítome o tratado elemental de cultura y deberes ciudadanos, queda absolutamente prohibida la circulación por calles, plazas, paseos, etc., etc., de los perros, que al igual que en otras poblaciones, no vayan conducidos por sus dueños y atados con cadena, cordel o correa, para evitar el que muerdan a nadie, y evitar también otras molestias y daños que causan por ir sueltos.

No obstante lo expuesto, si la mayoría de los dueños de perros creen que están en un perfecto derecho de lanzarlos a la vía pública así que abren las puertas de sus casas por la mañana, nosotros nos permitiremos aconsejar, al igual que sucede en muchos pueblos de esta provincia, que los cerdos, burros, gallinas, cabras, etc., etc., gocen del mismo privilegio. O no hay justicia.

No son las autoridades las culpables de estos ni de otros hechos; somos nosotros, que exhibimos constantemente y con des-coco, todo nuestro rutinarismo y todo nuestro atraso.

## El precio mínimo de los trigos

La Dirección general de Abastos ha publicado la siguiente nota:

«Los habituales especuladores de trigo tratan de desvirtuar la eficacia de la tasa mínima establecida, circulando noticias tendenciosas, que para normalidad en los mercados de dicho cereal conviene desmentir.

«La referida tasa mínima de 47 pesetas quintal métrico tiene vigencia hasta Agosto de 1926 y es absolutamente falso que se piense ni se haya pensado en derogarla, ni en modificarla; lo es asimismo (salvo muy contadas excepciones) que se hagan transacciones a precios inferiores al establecido, pues el saludable y fundado temor a las sanciones previstas y ya aplicadas en algún caso y los 50 millones que para préstamos a los labradores habilitó el Directorio militar, permiten a éstos defenderse y ponerse a cubierto de la explotación de que eran objeto.

«Conviene también hacer público que aquellos labradores que hayan vendido su cosecha o parte de ella antes de la recolección a precios inferiores a los establecidos tienen derecho al abono por el comprador de la diferencia correspondiente entre lo percibido y la tasa mínima.»

---

**Trabajador: si tienes confianza en tí mismo, confía tus ahorros a tu cooperativa y a la Federación, que son tus propias obras.**

---

## VARIOS

**Alhucemas:** Al cerrar esta edición nuestro ejército ha desembarcado en la bahía de Alhucemas, y tomando en ella posiciones estratégicas que dominan a Axdir y que servirán de base para la total posesión de la bahía.

Seguimos con interés estas sucesivas operaciones, que han de ser hechas siempre con arreglo al criterio del General Primo de Rivera «del mínimo esfuerzo», con el máximo rendimiento y la máxima eficacia: En este caso es también con el máximo acierto.

La colaboración efectiva del ejército francés, con su ofensiva general deberá coincidir con estas operaciones nuestras. ¿Se logrará esta colaboración en los momentos oportunos? ¿Hará falta el mando único? ¿Será posible una colaboración oportuna sin él? Mientras esto no se obtenga, y corresponde desde luego al General Primo de Rivera, la colaboración tiene que ser prudente y condicionada; nuestro ejército tiene que contar, en el desarrollo de su plan, con la posible demora del mando francés, al atenerse a su propio punto de vista o a las inspiraciones de su Gobierno.

De todas maneras, tengamos en cuenta que harán falta para la consecución de nuestro objetivo las naturales alternativas y luchas; que el General Primo de Rivera, por mucho que sea su acierto, no es un taumaturgo que nos ha de dar el dominio y la pacificación del Riff por milagro. La realidad, que tenemos la confianza que en sus manos ha de ser para nosotros gloriosa y útil, no querramos hacerla, como algunos pretenden, cosa de magia.

**El cultivo del algodón:** El fundador y presidente de la Asociación de Labradores de Zaragoza, don Francisco Alonso Gasta, ha hecho entrega al Directorio de una exposición en la que se ofrece a la Comisión Algodonera del Estado, que se instalen en tres comarcas (Sevilla, Barcelona y Valencia) campos de cultivo de algodón, por medio de un procedimiento del que es autor el ya citado señor y del que viene haciendo propaganda en un folleto que a tal fin ha editado.

Parece ser que el folleto será estudiado por la Comisión algodонера, para que informe acerca del mismo y de la exposición entregada.

**Avicultura:** En la Exposición-concurso de Agricultura, Ganadería y Avicultura, celebrada con motivo de las fiestas en la ciudad de Fuenterrabía, llamaron la atención de los visitantes los lotes, de las razas: «Castellana», «Orpington», «Wiandotte», «Leghorn» y «Rhode Island».

Los premios adjudicados por el Jurado han sido todos los señalados en el programa del concurso, más un primer premio especial para el lote de un gallipollo y diez pollas «Leghorn», hijos del lote cedido por S. A. R. el príncipe de Asturias, que en diez meses pusieron un promedio de doscientos huevos cada gallina.

Felicitemos sinceramente al Ayuntamiento de Fuenterrabía por el éxito obtenido; y celebramos que su labor tenga muchos imitadores en la provincia para que se fomente esa importante industria rural, llamada seguramente a rendir importantes beneficios a nuestros labradores.

«Conciencia en el acto de vender»

38

**Zafra Polo**

MARIA CRISTINA, 19 — CORDOBA

**Tejidos de calidad recomendada**

**Biblioteca de la Cooperación**

**Obras de Rivas Moreno**

PTAS.

Bodegas y destilerías cooperativas.	2'00
Lecherías; queserías cooperativas.	3'00
La Cooperación agrícola en el extranjero . . . . .	3'00
La Mutualidad y los asalariados .	2'00
Como se funda una cooperativa de consumo . . . . .	4'00
Como se funda una Caja Rural.	4'00
Cajas Rurales y Sindicatos Agrícolas . . . . .	2'00
Para pedidos, en esta Administración.	
Las Cooperativas de consumo y de producción . . . . .	2'00
La Cooperación ante la Ley.	2'00
Propagandas cooperativas . . . . .	1'00

### AGRICULTURA

La Plaga de Langosta: Cómo debe combatirse. Obra premiada por la Academia de Ciencias de Zaragoza . . . . .	3'00
---	------

**Para las Cooperativas de casas baratas**

Está impreso y puesto a la venta al precio de una peseta ejemplar, el folleto «*Para descongestionar las grandes urbes*», escrito por Rivas Moreno.

Podemos servir esta obra desde esta Administración.

Imp. La Española. Librería 28. - Córdoba

# VELAS-CERA BELLIDO - Marca - registrada

## 4 ————— ANDUJAR —————

Son las propias para la Santa Misa y culto Eucarístico. Elaboradas con solo *Cera purísima de abejas*, a prueba de análisis químico. Lo mejor que existe.

Clase única: Pesetas 2'60 libra castellana, *franco* de portes y embalajes, desde *tres arrobas*.  
Firma: *Viuda de Francisco Bellido Rubio*.

# ¡LABRADORES!

¿Habéis probado el «ABONO-ALCÁZAR» fabricado a base de Mantillos concentrados?

Si no lo conocéis, preguntad por sus incomparables resultados a cualquiera de nuestros clientes.

Es un fertilizante de GRAN FUERZA, que os proporcionará un cultivo intensivo jamás obtenido.

Escribirnos HOY mismo, haciéndonos su pedido, indicándonos la clase de cultivo que desean hacer.

**FÁBRICA DE ABONOS**

**Alcázar y Comp.<sup>a</sup> S. Lda.**

**Calle Antequera, 8 y 10**

**MÁLAGA**

Para precio e informes, en la Federación o en cualquier Sindicato Agrícola

44

**LA ESPAÑOLA**

# TALLERES DE IMPRENTA

Impresión esmerada de Obras, Folletos,  
Circulares y toda clase de modelación  
para Oficinas y el Comercio

Prontitud y economía en todos los encargos

**LIBRERIA, 28**

————— **CORDOBA**

# CAJA CENTRAL DE CRÉDITO

## DE LA FEDERACIÓN CATÓLICO-AGRARIA DE CÓRDOBA

Los ahorros del Agricultor para el fomento de la Agricultura

A estos fines responde la CAJA CENTRAL con los siguientes servicios:

APERTURA DE CUENTAS CORRIENTES.—A la vista, el tres por ciento anual.

IMPOSICIONES.—A un año, el 4 y 1/2 por ciento.

COOPERACIÓN = ACTIVIDAD = SOLIDEZ

El dinero apartado de la usura fructifica en los Sindicatos

OPERACIONES DE ESTA CAJA

PRÉSTAMOS.—A los Sindicatos federados al 5 y 1/4 por ciento anual.

WARRANTS.—En condiciones ventajosas por ser entidad acogida a la Ley de ordenación bancaria.

DILIGENCIA = FACILIDAD = MUTUALISMO

**SERVICIOS EXCLUSIVOS PARA LOS SINDICATOS**

Horas: de diez a una de la mañana, todos los días laborables.—San Pablo, 34

**CASA SOCIAL CATÓLICA**

## IMÁGENES Y ALTARES

Para adquirirlos recomendamos  
los laureados y acreditados  
talleres de

# JOSÉ TENA

Bajada del Puente del Mar, 1

**VALENCIA**

No dejar de consultar esta casa

18

## Contra la plaga de langosta

Acaba de ponerse a la venta el libro de RIVAS MORENO que premió la Academia de Ciencias de Zaragoza en el concurso celebrado para estimular los estudios y prácticas contra el devastador insecto.

En este libro encontrarán nuestros agricultores todo lo más interesante que se ha hecho estos últimos años en los países castigados por la plaga bíblica.

El precio del libro es de tres pesetas. Se remite desde esta Administración.

# Compañía Trasatlántica

## SERVICIOS DIRECTOS

### LÍNEA A CUBA-MÉJICO

Servicio mensual saliendo de Bilbao el día 16, de Santander el 19, de Gijón el 20, de Coruña el 21 para Habana, Veracruz y Tampico. Salidas de Veracruz el 16 y de Habana el 20 de cada mes, para Coruña, Gijón y Santander.

### LÍNEA A PUERTO RICO, CUBA, VENEZUELA-COLOMBIA Y PACÍFICO

Servicio mensual saliendo de Barcelona el día 10, de Valencia el 11, de Málaga el 13 y de Cádiz el 15, para Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, Puerto Rico, Habana, La Guayra, Puerto Cabello. Curaçao, Sabanilla, Colón, y por el Canal de Panamá para Guayaquil, Callao, Mollendo, Arica, Iquique, Antofagasta y Valparaíso.

### LÍNEA A FILIPINAS Y PUERTOS DE CHINA Y JAPÓN

Siete expediciones al año, saliendo los buques de Coruña para Vigo, Lisboa, Cádiz, Cartagena, Valencia, Barcelona, Port Said, Suez, Colombo, Singapore, Manila, Hong-Cong, Shanghai, Nagasaki, Kobo y Yokohama.

### LÍNEA A LA ARGENTINA

Servicio mensual saliendo de Barcelona el día 4, de Málaga el 5 y de Cadiz el 7, para Santa Cruz de Tenerife, Montevideo y Buenos Aires.

Coincidiendo con la salida de dicho vapor, llega a Cádiz otro que sale de Bilbao y Santander el día último de cada mes, de Coruña el día 1, de Villagarcía el 2 y de Vigo el 3, con pasaje y carga para la Argentina.

### LÍNEA A NEW-YORK, CUBA Y MÉJICO

Servicio mensual saliendo de Barcelona el día 25, de Valencia el 26, de Málaga el 28 y de Cádiz el 30, para New-York, Habana y Veracruz.

### LÍNEA A FERNANDO PÓO

Servicio mensual saliendo de Barcelona el día 15 para Valencia, Alicante, Cádiz, Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Santa Cruz de la Palma, demás escalas intermedias y Fernando Póo.

Este servicio tiene enlace en Cádiz con otro vapor de la Compañía que admite carga y pasaje de los puertos del Norte y Noroeste de España para todos los de escala de esta línea.

## AVISOS IMPORTANTES

Rebajas a familias y en pasajes de ida y vuelta.—Precios convencionales por camarotes especiales. Los vapores tienen instalada la telegrafía sin hilos y aparatos para señales submarinas, estando dotados de los más modernos adelantos, tanto para la seguridad de los viajeros como para su confort y agrado.—Todos los vapores tienen médico y Capellán.

Las comodidades y trato de que disfruta el pasaje de tercera, se mantienen a la altura tradicional de la Compañía.

Rebajas en los fletes de Exportación.—La Compañía hace rebajas de 30 por 100 en los fletes de determinados artículos, de acuerdo con las vigentes disposiciones para el Servicio de Comunicaciones Marítimas.

## SERVICIOS COMBINADOS

Esta Compañía tiene establecida una red de servicios combinados para los principales puertos, servidos por líneas regulares, que le permite admitir pasajeros y carga para:

Liverpool y puertos del Mar Báltico y Mar del Norte.—Zanzíbar, Mozambique y Capetown.—Puertos del Asia Menor, Golfo Pérsico, India, Sumatra Java y Cochinchina.—Australia y Nueva Zelandia.—Ilo Ilo, Cebú, Port Athur y Viadivostock.—New Orleans, Savannah, Charleston, Georgetown, Baltimore, Filadelfia, Boston, Quebec, y Montreal.—Puertos de América Central y Norte América en el Pacífico, de Panamá a San Francisco de California.—Punta Arenas, Coronel y Valparaíso por el Estrecho de Magallanes.

## SERVICIOS COMERCIALES

La Sección que para estos servicios tiene establecida la Compañía se encargará del transporte y exhibición en Ultramar de los Muestrarios que le sean entregados a dicho objeto y de la colocación de los artículos, cuya venta, como ensayo, desean hacer los exportadores.

# Bodegas de Vinos Finos de Montilla y Moriles

DEL COSECHERO Y EXPORTADOR

## *José López de la Manzanara*

Especialidades Moriles Finos { El Triunfo - Sí, Sí  
El Gran Capitán

3

                    CÓRDOBA                    

SAN ANTONIO

### MANUFACTURA DE TEJIDOS DE ALGODÓN

## Francisco Crespo Muñoz

PRIEGO DE CORDOBA

ESPECIALIDAD EN LONERIA  
Y COSTALES

41

# LA TIERRA

REVISTA QUINCENAL

Órgano de la Federación de Sindicatos Católico-Agrarios de Córdoba

FRANQUEO CONCERTADO

De no encontrar al destinatario vuelva a su procedencia.