

EL LABRADOR



UNO/ POR OTRO/
Y
DIO/ POR TODO/



JOSE ANTONIO NOGUERA S. A.

GRAN VIA, 12-VALENCIA

Telefono, núm. 14.530 Apartado de Correos, núm 9



PROVEEDOR DE LA ASOCIACION DE
LABRADORES Y GANADEROS DEL
ALTO ARAGON

Fábrica de Aceites

Aceite de Coco.
Aceite de Linaza.
Aceite de Ricino.
Aceite de Colza.
Aceite de Mani.
Manteca de Coco, para uso comestible.
Pastas alimenticias para ganado.
Turtos para abonos de Ricino y Colza.
Glicerinas.

Fábrica de Superfosfatos y Productos Químicos

Guano confeccionado marca «La Noguera» para toda clase de cultivo.

Sulfato de Amoniaco. Sulfato de Potasa. Sulfato de Hierro. Sulfato de Cobre. Sulfato de Sosa. Sulfato de Zinc. Nitrato de Sosa. Cloruro de Potasa. Fosfato de Sosa. Bisulfato de Sosa Acido Sulfúrico Acido Clorhídico. Acido Nitrico. Superfosfato de Cal y de Hueso.

GRAN VIA, 12-VALENCIA



NITRATO DE CHILE

*sensacional
baja de precios*

*consultad a
esta Federacion*





POTASA
CLORURO - SULFATO

El abono que aumenta la
 cosecha y mejora la calidad

...
 AN
 ...

Il
 te
 v
 d
 s
 l
 a
 ó
 n
 E
 c
 n
 F
 l
 i
 1
 l
 c
 c

EL LABRADOR

REVISTA AGRARIA

Organo de la F. T. S. A. C

Redacción y Administración

Temprado, 11 oo Teléfono 96

Precios de suscripción

3 pesetas año



Año XIII



Teruel 31 de Enero de 1934



Núm 277

LA VERDAD DEL SOCIALISMO

El ex ministro señor Largo Caballero ha hecho unas declaraciones terminantes de los propósitos de revolución social que animan al partido socialista, del que trata de erigir se portavoz, hace algún tiempo.

Preconiza la lucha violenta del proletariado contra el capitalismo.

«El proletariado, dice, tendrá que acudir a la máxima violencia para desplazar el capitalismo. Nos hallamos en un etapa de revolución social. El proletariado español tiene que darse cuenta de que urge la transformación del régimen. Estamos en las puertas de una acción que conduce al proletariado a la revolución social. El partido socialista y la clase obrera tienen que prepararse seriamente para la lucha. El partido comunista es marxista como nosotros. La unión obrera es ahora difícil, pero el socialismo y el comunismo en nada se diferencian...»

A nadie deben extrañar estas manifestaciones de uno de los más exaltados líderes del socialismo español. El representa, dentro del mismo, la

nota aguda y estridente, pero lógica, de una doctrina que tiene como ideal la lucha de clases y el extremismo de la mitad de la humanidad que les estorba, para erigirse en dominadores de la clase proletaria, a quien engañosamente prometen levantar, esclavizándola a su antojo, como ha ocurrido en Rusia.

El ensayo de Gobierno socializante que hemos padecido durante más de dos años y que nos ha legado cerca de medio millón de obreros parados, es prueba elocuente de su gestión desastrosa y de los frutos amargos que produciría un gobierno netamente socialista.

Sin embargo, todavía hay muchos papanatas burgueses y muchos idealistas de lo desconocido que miran con cierta simpatía al socialismo, por lo que aparentemente tiene de defensa económica de los obreros, sin penetrar en la entraña de su doctrina ni ahondar en las consecuencias fatales del sistema en todos los órdenes y aspectos fundamentales de la vida humana: el religioso, económico y social.

Todas las leyes sectarias y persecutorias de la Iglesia, el colapso de la agricultura, en trance ya de muerte, previsto y anunciado por uno de los ex ministros socialistas; la paralización de la industria y crisis del comercio, se deben preferentemente a los socialistas, a la legislación saturada de espíritu y tendencia socializante.

El socialismo español, gubernamental y evolutivo en apariencia y como táctica sinuosa para apoderarse de todos los resortes de la administración pública, ha perdido su habitual transigencia con la burguesía, tan pronto como fué desplazado de la gobernación del país y de las posiciones ventajosas que habían conquistado en su etapa de gobierno.

Ya no podrá haber dudas para nadie de lo que busca, pretende y quiere imponer, por la máxima violencia, el socialismo español: la revolución social, para llegar a la dictadura del proletariado, es decir, a la esclavitud del proletariado por unos cuantos dictadores socialistas, que serán entonces los que sustituyan a los burgueses actuales.

Lo dice Largo Caballero: «el proletariado tendrá que acudir a la máxima violencia para desplazar al capitalismo», y aunque no lo dijera, ya sabemos todos que el socialismo en esencia es eso: violencia, exterminio, dictadura y ganancia de unos pocos a costa de la esclavitud del resto de los ciudadanos del Estado socialista.

Socialismo y Sovietismo, España y Rusia, son términos sinónimos para los socialistas españoles.

El problema remolachero

Una nota de la Comisión que fué a Madrid

Pudiendo dar lugar a error algunas informaciones publicadas en la Prensa, acerca de las gestiones que ha realizado en Madrid la Comisión que para ello designaron los remolacheros de Aragón, Navarra y Rioja reunidos en Asamblea, dicha Comisión quiere dar cuenta de la forma en que han llevado a cabo su cometido.

Terminadas por la posición intransigente en que los representantes de las compañías azucareras se situaron, las gestiones amistosas que se habían entablado, la determinación de la forma en que ha de realizarse la próxima contratación ha quedado sujeta a los trámites legales; habiendo de ser resuelta por la Comisión Mixta Arbitral Agrícola, según indicación del señor Subsecretario de Agricultura.

Creiendo interpretar el sentir de la Asamblea que le había conferido sus poderes, esta Comisión citó a todos los representantes en Cortes de Aragón, Navarra y Rioja a quienes encomendó la gestión de asunto tan importante, encareciéndoles la urgencia de la solución para que no se repitan las alternativas y dificultades de la presente campaña por el retraso de la contratación y entrega de semillas.

Nuestros diputados defenderán tenazmente las aspiraciones mínimas de los cultivadores: Distribución del cupo de producción entre los pueblos proporcionalmente a la cantidad de remolacha que normalmente venían

produciendo, aceptando que esa distribución la hagan los Servicios Agronómicos, organismos técnicos e imparciales. Defienden que el precio sea igual al de el año anterior, bien entendido que son 70 pesetas el precio mínimo fijado por las disposiciones oficiales y 85 el máximo que voluntariamente dieron las fábricas.

Independientemente de esta labor preparatoria de la próxima campaña han tomado también por su cuenta los diputados la puesta en práctica con toda eficacia de las disposiciones que resuelven los problemas planteados en la campaña actual y la gestión encaminada a que los Jurados mixtos remolachero-azucareros se les de las atribuciones para ejecutar sus acuerdos indispensables para que su labor sea útil.

La Comisión vuelve de Madrid con una impresión francamente optimista porque cree haber hecho brillar en las esferas ministeriales la justicia de los intereses remolacheros, pudiendo esperarse fundadamente una resolución favorable a los mismos.

LA COMISION

LO QUE NO DEBE

: TOLERARSE :

Las medidas adoptadas por las azucareras en las vegas del Turia y del Alfambra para la inmediata contratación hay que evitar a toda costa, es inadmisibles el descuento que se hace por tonelada de remolacha en concepto de transportes por carretera hasta Teruel.

Las azucareras nunca han hecho este descuento y como el criterio de la Unión de Remolacheros es mante-

ner por lo menos las cosas como estaban no debemos tolerar semejante abuso y máxime teniendo en cuenta que la remolacha de esta zona da más rendimiento de azúcar.

Las azucareras se han propuesto el desplazar el cultivo en las zonas un poco distantes de Teruel al fijar los descuentos por transportes y como esto supone acarrear a la miseria a muchos labradores que carecen de otros medios de producción que remuneren sus trabajos, hay que evitar a toda costa que se apliquen los referidos descuentos. En principio ya se han hecho gestiones por parte del presidente de la Federación don Juan Giménez en su reciente viaje en compañía de la Comisión que fué a Madrid, y aunque al parecer podría conseguirse un arreglo entre las fábricas contratantes hay que insistir incesantemente sumándose a esta protesta todas las Sociedades y Ayuntamientos afectadas enviando adhesiones a Federación Turolense cuya entidad forma parte de la Unión de Remolacheros.

Colocación de capitales

En la compra de fincas rústicas y urbanas en Teruel y Valencia y sobre hipotecas.

Informará el corredor

José María Bernal

Conde de Salbatierra, n.º 11.

Teléfono 15.528.—Valenci.

Medio de obtener dos camadas anuales en vuestros cerdos

Dado el gran interés que representa la cría de cerdos en España—principalmente en la región extremeña,— juzgamos conveniente exponer a continuación algo importante sobre el medio de obtener dos camadas anuales de cerdos.

Después de varios estudios y experimentos comparativos realizados en granjas experimentales y en granjas de demostración canadienses, sus dirigentes han preconizado una excelente modificación sobre los métodos actuales.

De ello se ha obtenido la conclusión siguiente: que para conseguir de la cría de cerdos una gran industria verdaderamente productiva, es absolutamente necesario obtener dos camadas de cerdos al año.

Puede afirmarse de la manera más absoluta que durante el año la totalidad de los granjeros franceses han hecho y continúan haciendo dos camadas. Muchas de estos granjeros venden sus lechones muy jóvenes, con el fin de obtener dos camadas al año, y hasta cinco en dos años.

Las ventajas de este método preconizado en el Canadá se detalla a continuación.

La cría de cerdos practicada en esta forma, es decir, con el fin de obtener una segunda camada cada año, permite, en primer lugar, doblar la producción porcina, sin aumentar el número de reproductores. La camada del otoño contribuye, en gran parte, a

disminuir el precio de coste de los cerdos durante el destete y, por consiguiente, la depresión del coste de producción de cerdos del mercado. Porque los precios de cerdos nacidos en otoño, cuando éstos pueden estar dispuestos para la venta, son generalmente más ventajosos que en la primavera.

Los lechones de otoño pueden muy bien ser criados con régimen lácteo durante los primeros meses que siguen al destete; luego, con patatas pequeñas, granos, etc. Además en invierno y en otoño es cuando estos productos de recolección son más abundantes.

La experiencia demuestra que el precio de coste de los cerdos disminuye a medida que aumenta el número de lechones que una hembra pare y cría en un año. Sumando los gastos de alimentación de la hembra, así como los relativos al macho, el coste de un lechón perteneciente a una camada ordinaria de siete lechones asciende a tres dólares cinco centavos (en el Canadá), cuando la hembra no da más que una camada al año. Pero si a la hembra se le aplica el método de dos camadas anuales, el precio de coste de cada lechón se reduce a dos dólares al destete. Y la camada de otoño se obtiene por un total de seis dólares 34, no resultando, así, los cerdos de otoño, más que a 90 centavos cada uno.

Cómo se ha de obrar para obtener con éxito la camada de otoño

Para asegurar el éxito requerido en la camada de otoño, precisa que nazcan los lechones antes del primero de Octubre. Es necesario también que el

macho no cubra a la hembra tres o cuatro días inmediatamente después del destete, cuando esta hembra haya dado una cría numerosa (12 o 14) y esté enflaquecida. En este caso conviene esperar de dos a tres semanas, con el fin de que pueda restablecerse. Durante el período de la gestación es absolutamente indispensable que la hembra esté nutrida con el mejor alimento y con una buena ración de grano, con objeto de que se encuentre en buen estado de carnes en el momento del parto.

El éxito depende muy principalmente de la época del parto. Siendo aproximadamente el período de gestación de cuatro meses, o sean ciento doce días, conviene regular los Ayuntamientos de forma que el primer parto del año se efectúe durante el mes de Marzo, lo que implica que la hembra haya sido fecundada entre el 15 de Noviembre y el 1.º de Diciembre.

Este parto precoz permite a la madre amamantar a sus lechones durante cuatro semanas después, y dar su segunda camada en la primera parte del mes de Septiembre. De esta forma los lechones de otoño han hecho ya su desarrollo durante los grandes fríos.

Alimentación necesaria

Es preciso procurar a las hembras los cuidados y alimentos mejores. Una alimentación bien equilibrada, es decir, que responda perfectamente a las necesidades del animal. Una ración de condiciones laxantes, con el fin de que los intestinos funcionen perfectamente. La cantidad de alimentos necesaria para que el animal se mantenga en buen estado de carne

pero sin gordura grasosa. Mucho ejercicio. Porqueriza confortable, bien iluminada y aireada.

Una ración apropiada a las necesidades o apetito del animal que la consume. La hembra en el período de gestación tiene necesidad de un alimento que contenga gran cantidad de proteína (cuerpo gelatinoso que resulta en la acción de la potasa sobre los albuminoides), especialmente apropiado para el engorde y la vigorización de los músculos, y que contenga también materias minerales, cal y fósforo principalmente, a fin de solidificar su osamenta, sirviendo al mismo tiempo de preventivo contra el canibalismo (madres que se comen a sus crías).

Una hembra criada exclusivamente con granos y sus subproductos da raramente una camada de lechones vigorosos. La ración, pues, de la hembra en gestación debe ser, en lo posible, compuesta de alimentos variados. Los alimentos más recomendables son; trigo, avena, cebada y moyuelo (salvado muy fino), pero la ración no ha de componerse exclusivamente de estos alimentos si deseamos obtener resultados satisfactorios. Por ello, un régimen mixto en la composición de los alimentos es lo más conveniente.

Este método de cría de cerdos es el preconizado por el Canadá. No hay que deducir por eso que debe ni puede aplicarse automáticamente en nuestras granjas. Como todas las cosas, incluso las esencialmente prácticas y provechosas, debe en este caso procederse, antes de adoptarlo, a hacer algunos ensayos prácticos y económicos.

Para aumentar la producción del cerdo es preciso tener en cuenta que toda granja destinada a ello tiene gastos «productivos» y gastos «improductivos».

Por «improductivos» se entienden los gastos que no se aplican a fomentar la producción y el número de animales, o sea impuestos, tasas, gastos diversos. A estos gastos hay que añadir los jornales, si hay obreros en la granja, y las pérdidas por enfermedades y muertes en los animales y la esterilidad total o parcial de algún macho o hembra destinados a la reproducción.

Los gastos «productivos», menos cuantiosos, pero, a pesar de ello, importantes en cuanto a su valor monetario, son principalmente los alimentos cebaderos. Estos gastos varían en proporción al aumento de crías al año. Además, estos gastos no constituyen una carga en el negocio como los primeros.

Si se consigue doblar la producción anual de una hembra, puede considerarse la operación sumamente ventajosa, pero, sin embargo, normal; en cambio, si no se obtiene más que una camada anual, el sistema no sólo resulta desventajoso, sino anormal, porque es poco económico. Sólo cuando existen razones ineludibles, cabe conformarse con esa carga.

JOSÉ ALVAREZ CUEVAS

SE VENDE
CAL VIVA USUAL, dirigirse
a Florencio Lorente. Practicante
GEA DE ALBARRACIN

Las declaraciones de existencias de trigo

Por el señor ministro de Agricultura se ha prorrogado el plazo para que los tenedores de trigo puedan hacer las declaraciones de existencias que obren en su poder.

El Comité de enlace de entidades agropecuarias, por lo mismo que ha influido en la obtención de esa prórroga, se considera en el deber de llamar la atención de todos los agricultores sobre la conveniencia y aún necesidad de que acudan al requerimiento del poder público, haciendo en el plazo consignado las declaraciones de trigo que tengan.

Dichas declaraciones, que no pueden tener aspecto fiscal, indudablemente encierran la gran importancia de que de ellas habrá de deducirse la necesidad o no de importar trigos exóticos; y se precisa que por los agricultores se dé la seguridad del trigo que hay en España, para evitar que, fundados en erróneos e incompletos datos, puedan adoptarse medidas que habrían de perjudicar a los agricultores y a la economía nacional.

Luis Alonso Fernández

ABOGADO

Plaza de Carlos Castel, 1 Teruel

Anuncie en
EL LABRADOR

Sólo con un abonado adecuado se logran altas cosechas en el viñedo

Muchos labradores tienen el concepto de que su viñedo no necesita abonado ~~nunca~~. Están acostumbrados a que el terreno produzca anualmente una cosecha, aunque no alta, pero para sus exigencias, satisfactoria, y si se trata de un suelo pobre (como es el caso muchas veces en el viñedo), se dicen sencillamente, que éste quizás ni siquiera remuneraría una fertilización. Todos los gastos en el viñedo se limitan a los más precisos, y nunca se hace un cálculo sobre lo que se invierte en él en dinero y trabajo y lo que se saca de él por cosecha. Por lo tanto el labrador (con excepciones laudables (se halla com-

ASOCIADOS

LA FEDERACIÓN los facilitará bien confeccionados y a precios económicos todo el material de espartería que necesiteis como SERONES, SARRIAS, AGUADERAS, VALÉOS; CUBIERTAS, ESTERADOS para carros etc. etc.

Esta sección de espartería fué premiada con Medalla de Oro en la EXPOSICIÓN DE PRODUCTOS DEL CAMPO celebrada en Zaragoza en Octubre de 1926

pletamente en tinieblas con respecto a lo que renta en viñedo.

Sin embargo, puede asegurarse que sin fertilización no se lograrán cosechas como con el suministro adecuado de elementos nutritivos. Con ésto, se ha de considerar que el valor de la sobrelograda con el abono adecuado, es siempre más grande que los gastos originados por él. Pero además existe otro factor.

Las cosechas anuales de uva extraen del suelo grandes cantidades de elementos nutritivos principales: nitrógeno, ácido fosfórico y potasa. Con el abonado no sólo se les restituye al terreno, sino que además se logran sobreproducciones, influyendo a la vez más favorablemente sobre la calidad de la uva.

Aunque el estiércol es la base de la fertilización del viñedo, casi no se puede hablar de él en nuestra región, pues hay muy poco estiércol disponible; y si efectivamente lo hubiera, su riqueza no bastaría, ni mucho menos, para restituir al suelo los elementos nutritivos extraídos por las cosechas. Por lo tanto, lo más recomendable es abonar el viñedo con la cantidad disponible de estiércol, completando éste último con los abonos minerales.

Con la fertilización artificial podemos adaptarnos completamente a las exigencias del suelo en cuestión. Todo agricultor debiera de cononar sus terrenos, y si no es así, pequeños ensayos en el mismo campo le ayudarán a conocer con seguridad las exigencias de ellos.

Pero casi nunca se podrá prescindir de abonar con nitrógeno, ácido fosfórico y potasa, al lado de los cua-

les el elemento cal juega también un papel importante.

Como abonado de fondo es recomendable proporcionar a la vid, como dosis medias, al final del invierno, unos 100 kilogramos de superfosfato y, según necesidad, hasta 80 kilogramos de sulfato de potasa por hectárea. Cuando en primavera las vides empiezan a retoñar, se aplicará el Nitrato de Cal IG a razón de 100 gramos por cepa. Tratándose de clases muy productivas puede elevarse la dosis hasta el doble, o sean 200 gramos de Nitrato de Cal IG. El Nitrato de Cal IG se distribuye alrededor de las cepas, a unos 20 centímetros de distancia, enterrándolo levemente.

En el cultivo de la vid los gastos de una fertilización suficiente son particularmente remuneradores, y el labrador no adelantaría nada, aun poniendo los mayores esfuerzos con respecto a labores y selección si el suelo no está abastecido suficientemente con elementos nutritivos.

DR. KIRCHMEYER

La bonifica italiana

Origen de las obras de la bonifica

Al terminar la Gran Guerra y repatriarse los soldados italianos, se suscitó en esta nación un grave problema social que tenía dos orígenes diferentes.

Por un lado, se había ido sustituyendo con mujeres y niños a los braceros, que marcharon a combatir, dando lugar a que al regreso de éstos se produjera un exceso de brazos; y,

por otro, se dictaron en aquella época en América unas leyes regulando y prohibiendo la inmigración que acentuaron en Italia la crisis de trabajo y cerrar la salida de los que en tierras americanas buscaban el sustento. El problema creado pedía urgentemente solución. Era preciso buscar tierra donde dar trabajo a tantos brazos parados.

No pasó mucho tiempo sin que se tomaran medidas enérgicas sin regatear gastos ni sacrificios de ninguna clase.

Poseía Italia grandes extensiones de terreno, que escapaban a toda clase de explotación agrícola por sus inadecuadas condiciones y que podían ser transformadas en tierras laborables, mediante las apropiadas obras de mejora, que se agrupan bajo el nombre de «bonifica».

En realidad, la bonifica italiana empezó a mediados del siglo pasado pero hasta unos años después de la guerra europea no se intensificó su desarrollo. Antes eran bonificas parciales, aisladas, sin hilazón. Había bonifica de carreteras que permitía fáciles comunicaciones entre lugares antes aislados; bonifica sanitaria, que combatía, principalmente, las fiebres palúdicas; bonifica agrícola, forestal, etc.; pero obrando cada una por su cuenta, sin aunarse sus esfuerzos.

Desde hace unos diez años, que se intensificaron las obras, han desaparecido independencias, y todas ellas obedecen a un mismo plan de trabajo, consiguiéndose con ello un mayor aprovechamiento técnico y económico.

Tierras sometidas a la bonifica

Las tierras sometidas a las obras generales de bonifica son de dos clases: tierras pantanosas y terrenos incultos invadidos por matorrales y chaparrales.

El exceso de agua acumulada en las primeras, originaba, en grandes superficies, un estado pantanoso tal que las dejaba sin explotación, constituyendo a su vez verdaderos focos de fiebre malaria que ponían en peligro constante la salud de los que explotaban los terrenos que, sin ser pantanosos, radicaban próximos a las zonas estancadas.

Del segundo tipo de tierras señalado, existían, y existen, también considerables llanuras invadidas por espesa vegetación semejante a nuestros montes bajos de caza, que igualmente estaban pidiendo la intervención del Estado para que, convenientemente transformadas, fueran entregadas a obreros en paro forzoso. El Estado no vaciló tampoco en ponerlos bajo su tutela para dicha transformación.

Las bonificas se encuentran repartidas por toda Italia, Trento, Venecia, Trieste, Florencia, Bari, Nápoles y Roma, principalmente, poseen en sus comarcas importantes obras de bonifica.

Bonifica del Agro-Pontino

Sólo nos hemos de ocupar de la bonifica del Agro Pontino, situado a las puertas de Roma, y que ha sido la que hemos visitado a fines del pasado Octubre. De esta bonifica existen repartidos por el mundo varios

cuadros pintados por el famoso pintor español Enrique Serra.

La «Obra nacional de ex combatientes» ha recibido del Estado la entrega de los terrenos que comprende la bonifica de que tratamos, encargándose por completo de todos los trabajos y arrendando después los lotes en que se van parcelando a distintos medieros escogidos entre familias numerosas. Estos medieros pueden pasar luego a propietarios mediante el pago correspondiente, para el cual la «Obra nacional de ex combatientes» le da toda clase de facilidades.

La superficie que abarca esta bonifica es de 10.317 hectáreas, dividiéndose en cinco haciendas de unas 2.000 hectáreas cada una. Al frente de cada hacienda hay un doctor en Ciencia Agraria (título similar al de ingeniero agrónomo español), un administrativo, un capataz, cuatro subcapataces y un encargado de almacén.

De las 10.317 hectáreas, cerca de 8.000 pertenecen a terreno que, por haber estado inculto, se encontraba invadido de espesa vegetación esponjosa.

Estos terrenos están siendo descuajados y después sometidos a importantes labores de desfonde con potentes factores. Los terrenos obtenidos son de reacción francamente ácida, y como en estas condiciones es difícil el cultivo de muchas plantas, para amortiguar y corregir en lo posible dicha acidez, se van a dar fuertes encalados.

A éste fin se facilita a los medieros,

juntamente con las casas y la tierra, de que más adelante trataremos, la cal necesaria para el primer encajado.

Otra considerable parte de terreno pantanoso ha sido sometido a las obras de saneamiento necesarias, con la construcción de 52 kilómetros de canales principales de desagüe y 358 kilómetros entre canales secundarios y acequias, o sea un total de 410 kilómetros de canalización interior, es decir la distancia aproximada que media entre Madrid y Bilbao.

Parcelación

Con estos terrenos saneados y con los descuajados, después de las subsiguientes labores de desfonde, se hacen lotes o fundos que oscilan entre 17 y 42 hectáreas—antes de las obras se necesitaban de 80 a 90 hectáreas para sostener una familia—, teniendo en cuenta para estas extensiones variables, no sólo la calidad del terreno, sino los brazos que puede disponer el colono con su familia, familias que, como hemos dicho, son numerosas, pues a ellas se les da preferencia para la entrega de los lotes. Las familias asentadas hasta la fecha proceden de Venecia, que es precisamente uno de los sitios de donde salían más emigrantes italianos.

Con cada lote se entrega una casa con pozo, que lleva como anexos, un horno, un gallinero cochiquera y un estercolero, aparte del establo y nave almacén.

Los presupuestos de cada casa oscilan entre 23.000 y 38.000 libras, es decir, entre unas 14.000 y 23.000 pesetas, según el tipo de casa. Son to-

das, casas bien acabadas, sólidas e higiénicas.

Se han adaptado once tipos de casas diferentes, según el lote asignado.

En ellos se observan las puertas y ventanas, protegidas con telas metálicas, apropiadas para defender a sus moradores de las picaduras de los mosquitos «Anopheles», propagadores del paludismo y que tanto abundan en las zonas pantanosas.

Como no obstante las precauciones tomadas pudieran enfermar los medieros o sus familiares de fiebres palúdicas, existe un equipo sanitario ambulante que recoge a los enfermos y los conduce a hospitales donde son debidamente atendidos.

Construcciones

El número de casas que lleva esta bonifica es de 515, que ocuparán una extensión de cerca de once hectáreas y que cubicarán 460.000 metros cúbicos. Exponemos quizá demasiadas cifras, pero las juzgamos necesarias para hacer resaltar la magnitud de la obra.

Contrastan estas modernas construcciones con las típicas que existían, y aún se ven algunas en esta zona de la más rudimentaria construcción. Constan simplemente de un

JUAN GIMENEZ BAYO

ABOGADO

Ainsas, 6 Teruel

muro circular que lleva adosado en su parte interior, a modo de jaulas, las habitaciones que sirven de dormitorio al personal, porque su vida ordinaria la hacen en el interior de la nave circular, que contiene a su vez el hogar.

Los dormitorios no encierran en su interior más que una cama, sin ningún otro mobiliario, pues son poco mayores que aquélla y sólo tienen la altura necesaria para apenas estar de plé. Por la parte interior están cerrados con una tela metálica, sobre marco de madera a modo de puerta, que sirve para proteger contra los mosquitos durante el sueño.

Volvamos a las obras de bonifica de las que nos hemos separado unos momentos.

No sólo se construyen las casas aisladas, sino que están construyendo diversos pueblecillos y hasta una importante ciudad, cuyas obras van muy adelantadas y se está haciendo con una actividad extraordinaria. Esta ciudad está bautizada con el nombre de Littoria.

La idea que se ha llevado, para primero proyectar y ahora construirle, es la de suministrar a la bonifica del Agro-Pontino un centro de población donde puedan acudir los cultivadores de la zona para los múltiples asuntos que tienen que resolver en las cercanas ciudades: compra y venta de productos, hospital, escuelas,

centro de instrucción, cinematógrafos, teatros, etc., pues de todo se le va a dotar, con objeto de acercar el campo a la ciudad y evitar que las prolongadas ausencias de ellas contribuyan a aumentar el éxodo del campo, que en tantas ocasiones tiene marcada influencia sobre la economía de las naciones. Todas las casas que se están construyendo en Littoria, llevan, como anejo, su correspondiente jardín, que las hace más higiénicas.

Régimen de explotación

El corto plazo que ha mediado desde que comenzaron las obras de esta bonifica—no llega al año—hasta la fecha actual en que ya hay grandes extensiones en condiciones de ser explotadas, impide a los técnicos aconsejar concretamente sobre los cultivos más convenientes, pero la tendencia será cultivar cereales y plantas forrajeras, estas últimas con miras a crear una intensa población ganadera.

Al hacer entrega de los lotes a los medieros, se les recomienda, primero, y luego será una de las obligaciones impuestas, atender con todo cuidado al estercolero, para inculcarles la idea de que deben fertilizar los sue-

Suscribase a

EL LABRADOR

los con la mayor cantidad posible de él.

Para dirigir técnicamente, aconsejar y auxiliar a los cultivadores, tendrá la bonifica del Agro-Pontino cinco granjas agrícolas experimentales. ¡Una granja por cada 2.000 hectáreas!

La construcción de gran número de pozos ordinarios y la perforación de pozos artesianos, es otra de las obras que ocupan la atención de los encargados de realizar esta interesante bonifica, cuyos terrenos, eran unos propiedad del Estado, otro de Municipios, otros de entidades y otros de particulares, que han sido valorados y expropiados para entregarlos a la «Obra nacional de ex combatientes.»

Para juzgar de la importancia de la

obra que se está realizando, haremos constar que el presupuesto de contrata de ellas es de 32.000.000 de libras, unos 20.000.000 de pesetas.

La realización de estas obras pone de manifiesto la actividad y entusiasmo con que por el Estado italiano se está atendiendo al pavoroso problema de los obreros sin trabajo, al mismo tiempo que está creando una riqueza agrícola nacional donde sólo existían terrenos de escaso valor y de todo punto malsanos para los habitantes de las zonas sometidas a estas obras.

JOSE AGUIRRE ANDRES

Editorial ACCION.—Temprado, 11, Teruel

Elaboración especial de vino blanco dulce
para el Santo Sacrificio de la Misa

LOIDI Y ZULAICA

SAN SEBASTIAN

Casa Central, Idiáñez, n.º 5

TELEGRAMAS: **LOIDI**

Fundada el año 1875

Bodegas de elaboración en Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Proveedores de los Sacros Palacios Apostólico

Esta Casa garantiza la absoluta pureza de sus vinos, con recomendaciones y certificados de los Eminentísimos señores Cardenal Arzobispo de Burgos, Arzobispos de Valencia, Santiago y Valladolid, Obispos de Ciudad Real, Pamplona, Orihuela, Salamanca, Santander, Segovia, Avila, Ciudad Rodrigo, Auxiliar de Burgos, Bayona (Francia), Rdo. P. Dr. Eduardo Victoria S. J. Director del Instituto Químico de Sarriá (Barcelona), etc., etc.

Proveedores de Cooperativas de Montepíos Diocesanos, Catedrales, Seminarios, Parroquias, Comunidades Religiosas, Sindicatos Agrícolas Católicos, etc., etc.

potración a Ultramar. Enviogratuito de muestras citando este número de «EL LABRADOR»

Campos Eliseos de Lérída

(NOMBRE REGISTRADO)

GRAN CENTRO DE PRODUCCIONES AGRICOLAS

Casa fundada en 1864

Director Propietario

D. SILVIO VIDAL PEREZ

Diploma de proveedor efectivo de Asociación la de Agricultores de España
Centros Agronómicos, Sindicatos y Corporaciones Agrarias.

Especialidad en De las especies y variedades más experimentadas
ARBOLES FRUTALES para fines comerciales y demás preferidas.

Gran surtido en
FORESTALES—ARBUSTOS—CONIFERAS—ROSALES

VIDES AMERICANAS injertos
barbados
estacas

Es gratuita la información y envío de las notas de precios

El dinero de la agricultura para la agricultura

¿Cómo se ha de conseguir?

Depositando vuestro dinero en la

**Caja Central de Ahorros y Préstamos de la
Federación**

Sí así lo hacéis habreis logrado tener vuestros ahorros en sitio seguro con beneficio del interés que os producen las imposiciones; remediareis en lo posible los agobios económicos de vuestros hermanos de clase y contribuireis a que de día en día sea más vigorosa y bienhechora la obra de la Sindicación Agraria Católica.



PRODUCCION Y ECONOMÍA

los dos grandes factores de toda riqueza, se obtienen abonando con

Nitrato de Cal IG

PARA CONSULTAS TÉCNICAS

CONSULTORIO AGRONÓMICO

DE LA

UNIÓN QUÍMICA Y LLUCH, S. A

VALLADOLID

Calle El 12 de Abril, 2

Representante regional:

D. JOSE CABREJAS-Azoque, 92, Zaragoza

EL MEJOR MODO DE ABONAR SUS TIERRAS ES CON

EMPLEÁNDOLO EN

SUS SIEMBRAS

SUS PLANTACIONES

COBERTERA



SOCIEDAD ANONIMA AZAMON

MADRID
ARLABÁN, 7

VALENCIA
PINTOR SOROLLA, 39

Sulfato de Amoniaco

Empleadlo en cobrtera

Más barato

Más nitrógeno

Más cosecha

Sulfato de Amoniaco

осаінотмА еб отаґиуэ

Emplesqlo en copeteta

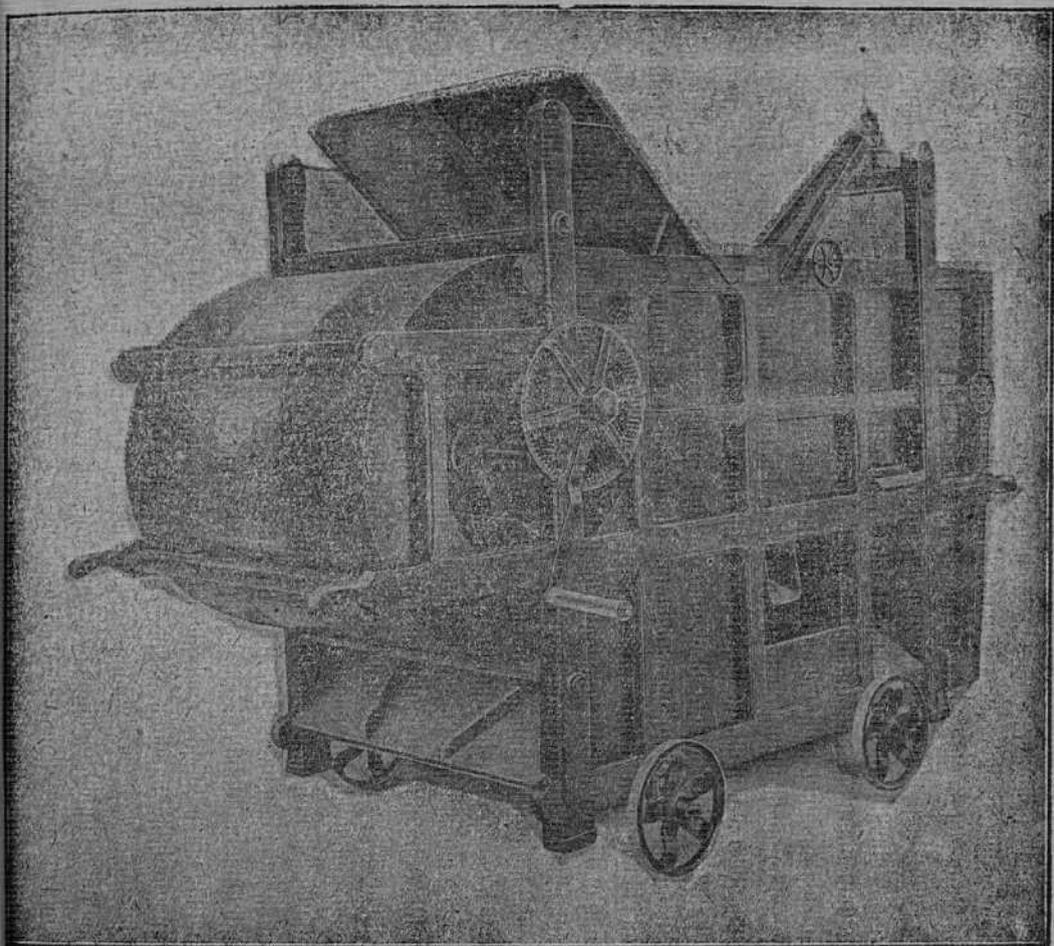
отарбд сáМ

онәрòтјин сáМ

ердәәәәә сáМ

осаінотмА еб отаґиуэ

AL
sde n
Las
orpre
TAD
MICI



ALLESTEROS AVENTADORAS SIN RIVAL UN MODELO PARA CADA CASO

de más fuerte construcción

Las de más suave funcionamiento

Las de mejor presentación

Las de mayores rendimientos

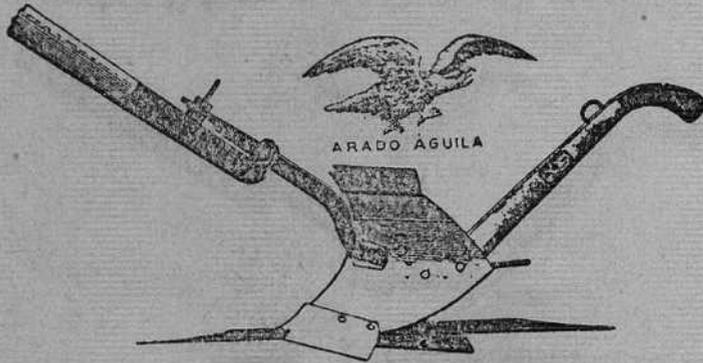
Las que ejecutan el trabajo con mayor limpieza

sorprendentes resultados! Miles de agricultores lo afirman

ENTRADA EN LOS ALMACENES DE VENTA Y EXPOSICION EN EL
DOMICILIO DE LA **FEDERACIÓN DE TERUEL-TEMPRADO**, N.º 11

Fernando Díaz

— Constructor de Herramientas Agrícolas —
ALATAYUD Paseo de la Estación-Tlf. 66



PESO

27

kilos

Con solo ver el arado *AGUILA* premiado en el *Concurso Agrícola de Zaragoza de 1.910* queda plenamente probada su sencillez con patente de invención por 20 años, tipo moderno y especial creación de la casa que ha tenido una estupenda aceptación en todas las regiones agrícolas de España.

El arado *AGUILA* es de lo más moderno y sencillo que se construye.

Es, sin disputa ninguna, el arado más sencillo, más sólido y más perfecto que se conoce entre todos los giratorios siendo manejado por dos caballerías aunque sean de poca fuerza.

MOTOR FORD COMPANY—S. A. F.

BARCELONA

Agente oficial en esta comarca.

Fernando Díaz.

Todo falsificador será castigado con todo rigor de la ley
Depósito para los sindicatos en la Federación
Turofense de S. A. C. Temprado, 9-TERUEL

AÑ