



Agricultor moderno que se înstruye

REDACCION Y ADMINISTRACION

Plaza Mayor, número 14.---Soria

AÑO III

අත්වත්වත්වත්වත්වත්වත්

NUMERO 71

PRECIOS DE SUSCRIPCION 5 pesetas. España......

Pago por trimestres atrasados.

SORIA 6 DE DE FEBRERO DE 1914

Cultivo del garbanzo

1.º La siembra se hace durante todo el mes de Marzo.

2.º Generalmente se hace la recolección cuando las plantas están completamente secas, a principios de Agosto; pero esta práctica no es muy recomendable, pues el garbanzo que se seca en la tierra se endurece demasiado y resulta de dificil cochura. Es preferible arrancar las plantas un poso antes de que el fruto se haya secado por completo, es decir, cuando las plantas toman uu color amarillento, reuniendo éstas en pequeños haces y dejándolas que terminen la desecación en un granero o local cualquiera bien ventilado. De esta manera el garbanzo resulta más tierno.

3.º Los principales cuidados del cultivo consisten en un gradeo a los 8 o 10 días de hecha la siembra, para romper la costra superficial del suelo y facilitar la salida de los brotes; en una o dos binas durante el mes de abril y en un recalce dado en Mayo. Este recalce no debe de retrasarse, verificándolo cuando las plantas tengan 25 o, a lo sumo, 30 centimetros, pues si se dá después de la floración pueden secarse las plan-

4.º Las mejores tierras para los garbanzos son las silíceoar. cillosas sueltas o pedregosas, profundas y sanas o secas. Los terrenos compactos (muy arcillosos y húmedos) son impropios para dicho cultivo. Tampoco debe hacerse en suelos que contengan yeso, puesto que esta substancia endurece la piel del garbanzo cuya cocción resulta dificil.

5.º Como tórmula general de tertilización se recomienda la siguiente por hectárea:

1) Superfosfato de cal del 18 20, 200 a 250 kilos.

2) Sulfato de potasa, 70 a

100 kilos 3) Sulfato de amoniaco, 75 a 100 kilos.

Las dos primeras materias, una vez mezcladas, se esparcen uniformemente y se entierran por medio de una labor superficial de arado o con dos enérgicos gradeos cruzados, uno o dos meses antes de la siembra. Su aplicación tardía es ineficaz, debiendo verificarse con 30 días, por lo menos, de anticipación a

la época de sembrar. El sulfato de amoniaco se aplica al hacer la siembra.

6.º Se hace la siembra a l

chorrillo o a golpe, en líneas separadas a 50 o 70 centimetros, necesit indose, aproximadamente, unos 150 litros de simiente por hectarea, enterrandola con el a ado común.

7.º La producción por hec tárea es muy variable, según los años, la naturaleza del suelo, los cuidados del cultivo, etc.; pero puede considerarse como buena cosecha la de 15 a 20 hectólitros (1125 a 1500 kilógramos por hectárea), aunque es posible en excelentes condiciones llegar a 30 hectólitros (2.250 kilogramos y aun más. La cosecha media en Esp ña no pasa, un año con otro, de 8 hectólitros (600 kilogramos) a lo sumo, habiendo años como el de 1907, en que no llegó a 5 hectólitros, por los posos cuidados que se dan al referido cultivo.

Transport of la littaba vayamos a la lucha

Ha sonado el clarin de guerra. Su estridente sonido ha repercutido en los cerebros humanos, y, a no ser por el ronco zumbido del molesto bombo, notárase gran alegría en los corazo nes. Al fin y al cabo en todo corazón hay algo que le incita a amar la lu. cha cuando la lucha es santa.

Y la lucha a que se nos invita ahora es santa porque santa es la causa que se trata de defender.

Si las humildes e inofensivas comadrejas se atreven a salir de sus es condrijos y con sus chillidos nos indican la necesidad de una lucha, con mucha más razón los hombres debe mos salir de nuestro continuado ostracismo.

Luchemos, pues. Pero luchemos contra algo que nos molesta. Luchemos contra la adulación y la mentira, contra la pedanteria y la ignorancia. Luchemos contra esos descarados y funestos enemigos poniéndonos como coraza inexpugnable la realidad de la vida, la verdad de los acontecimientos, la sencillez de nuestras con ciencias y la cultura que nos dicte nuestro sentido común.

Luchemos en defensa nuestra, no en defensa de nuestros contrarios; luchemos para vencer nuestro decaimiento actual, no para sostenerlo. ¡A luchar todos!

GUERRISTA

EL ESTIERCOL

Su tratamiento y conservación

(Continuación) Por las cifras que anteceden vemos que la materia mejor para cama es la tierra seca, de consistencia media 7 desprovista de guijarro; con ella consigne que la pérdida de 3 kilogra-

mos de nitrógeno que más arriba citábamos, quede reducida a 1,50. Más el emples de la tierra sola tiene el inconvenierte de que con ella no aparecen los aposentos del ganado tan limpios como con la paja, y obedeciendo a esta razón y procurando armonizar lo que la ciencia prescribe con lis costumbres locales, nos permitimos recomendar el siguiente medio para preparar las camas. Se comienza por extender sob e el sitio ocupado por los animales, o sea sobre el pavimento en pediente de que antes hablábamos, una capa de tierra de uno a dos centimetros de espesor, cabriendo esta con la paja que se tenga por costumbre proporcionar para cama o algo menos: a fin de que estas dos capas no se apelmacen con el continuo pi-otear del ganado y que, por consiguiente, pierdan su poder absorbente, una o dos veces al día se remueve el conjunto con ayuda de una horquilla o bieldo metálico y todo lo amenado que se pueda, cada tres o cuatro día- como máximo, cobrire nos la cama vieja con un número suficiente de paletadas de tierra, colocando encima la paja correspondiente. Por último cada vez que el conjunto de capas alternativas alcance una altura de 20 a 25 centimetros, le recogemos para ser llevado inmediatamente al estercolero, limpiando a continuación el pavimento y volviendo a comenzar la operoción. Por este procedimiento tan sencillo puede contar el agricultor con la ganancia que supone perder un 22 por 100 en vez del 50.

También se ha recomendado añadir a las camas sustancias minerales que, reaccionando sobre el carbonato amónico, conviertan esta sal volátil en otra fija; de estas las mas conocida es el sulfato de hierro, pero como para conseguir lo que nos proponemos hay que emplear 800 kilogra mos anuales de e a sustancia por cabeza de ganado mayor, su importe, si no excede, al menos equilibra el del nitrógeno que esta sal fija, re saltando por lo tanto nalo su efecto. puesto que lo que se gana por un concepto, se pierde por otro. Por algunos agrónomos se recumienda el yeso, pero con él se consigne lo mismo que con la tierra y desde luego, con menos economía.

Una vez extraílo el estiércol de las cuadras y establos hay que conducirlo inmediatamente al lugar destinado a su fermentación; claro es que podría conducirse directamente al terreno que se ha de abonar, pero esto, a más de no permitirlo en la generalidad de los casos las exigencias de los cultivos, no es conveniente, pues es de necesidad que el estiércol fresco y pajoso sufra una fermentación para que la paja se disgregue y los principios fertilizantes que contiene se hagan más asimila- l perderse de vista la imperiosa

bles. Bijo la influencia de la humedad, del calor y de la alcalinidad de les crinas, las deyecciones de los animales, mezcladas con las camas, entrau en fermentación y se descomponen: los cambios que alli sufien se operan con una rapidez grande pues son muy ricas en nitrógeno y ya es sabido cuan apta es a fermentar y a descomponerse la materia nitroge-

El estercolero de que debían disponer todos los labradores se compone de una superficie plana, de forma ouadrada o rectangular, de fácil acceso para los carros, en la que no puedan entrar las aguas pluviales que corran sobre el terreno y con un pozo en su centro para que recoja los líquidos del estiéccol.

Pera conseguir lo que nos proponemos se comienza por elegir un trozo de terreno próximo a los alojamientos del ganado, poco permeable y cuyas dimensiones sean tales que se disponga de un metro cuadrado por tonelada y media de estiércol que sobre ella se haya de depositer. En su centro se abre un pozo circalar de una profundidod máxima de tres me'ros y cuyo diámetro sea tal que su cabida resulte ser de 650 litros por cada una de las cabez s de ganado mayor cuyos estiércoles vayan a recogerse en el estercolero. A la superficie de la plataforma se le da dos pendientes convergentes ha cia la línea media, por la cual se abren dos regueras que desagüen en el pozo y se pavimenta todo con pie dras, arena y cal hidraúlica y lo mismo el fondo y las paredes del pozo, cubriendo este con una reja por cuyo centro pase el tubo de aspir ición de una bomba aspirante e impelente.

· JESÚS MIRANDA Ingeniero Agrónomo

(Continuará)

(Continuación)

Mas para que tales establecimientos docentes llenen la elevada finalidad que les incumbe; para que los agrómos que en ellas se educan lleguen a constituir dentro de la esfera de su actividad un factor positivo de progreso rural, es indispensable que los institutos agricolas tracen su programa de estudios en el sentido de iniciar a los estudiantes, por múltiples manipulaciones de laboratorio, numerosos ejercicios prácticos realizados en el campo y en la granja, bajo la dirección de sus profesores, al conocimiento exacto, real y positivo de las ciencias protesad is y de sus aplicaciones agricolas. Nunca debe

necesidad de que todas las enseñanzas hayan de cristalizar en la formación de técnicos agrarios instruídos.

En agricultura y en ganadería, más que en ningún otro orden de conocimientos, la teoría abstracta, sin el auxilio de la práctica, carece de finalidad. Lo que se adquiere por esfuerzo retentivo de la memoria, no tarda en perderse; lo que se aprende ad oculos, no se olvida jamás. Mediante numerosas demostraciones prácticas se consigue el minimun de resultados útiles con el minimun de esfuerzos, y éste con el objeto supremo que debe buscarse, sobre todo en la enseñanza. Si los hombres formados en las aulas de nuestras escuelas agricolas, si los ingenieros agrónomos no inspiran siempre a los agricultores prácticos la confianza que debieran y a que les dan derecho sus conccimientos cientificos esto obedece a que con harta frecuencia esas enseñanzas técnicas se derivan de apuntes de clase y de libros, y a que la docente ha sido demasiado exclusivista encerrándose en su torre de marfil del teorismo, sin apoyarse en demostraciones práctico-experimentales.

de agronomía, que habéis comprendido cuanto la carrera agricola puede ennoblecer al hombre permitiéndose elevarse en el aprecio y en la consideración pública sobre las demás profesiones, si queréis que los gricultores no os tachen, con irónico desdén, de meros teorizantes, debéis de familiari. zaros con todo aquello que constitye conocimiento de la práctica agricola, aprovechando cuantas ocasiones propicias se os ofrecen, en el curso de vuestros estudios, para ver, observar y comparar. Sólo entonces podrá caberos la intima satisfación de poder decir a los hombres prácticos del campo: os hablo de cosas que conozco. De esta manera desempeñaráis positivamente la alta y útil misión que incumbe a vuestra accividad y a vuestra energía en la obra de progreso en que debe fundamentarse la prosperidad del pais a que rertenecéis.

Vosotros, jóvenes estudiantes

H. RAQUET.

Los caidados que se dan a la plantación de la patata tienen una gran infinencia en el éxito de su cultivo. Las patatas se plantan generalmente

de Marzo a Mayo, variando la época más favorab'e, como es consigniente, con el clima, la naturaleza del terre no y la preparación del suelo. Se planta más pronto en el Mediolía que en el Norte, en un terreno permeable caliente que en !ierra fresca, compacts.

Las plantaciones tempranas son generalmente las mejores, pero no conviene p'antar demasiado pronto, porque los tallos son bastante sensibles a las heladas. Por otra parte, la germinación da los tubé culos no se verifica hasta que la temperatura no se aproxima a los 10 grados, y por tanto, no se anticipa la vegetación y so p'anta antes que el suelo tenga esta temperatura.

La e'ección de tubérculos tiene una importancia grande, tanto en el rendimiento como en la riqueza de la patata. Conviene elegir tabérculos de tamaño medio: los pequeños contienen escasa materia útil para el desarrollo de sus yemas y, por con, secuencia, emiten brotes de!gados raquítico, incapaces de alcanzar gran producción y mas expuestos a las enfermedades. Son preferibles los tubérculos enteros y si se seccionan es bueno hacer esta operación a'gunos días antes de plantar, con objeto de que la herida se seque, pues la frag nentos de tubérculos recién cortados están más expuestos a alterarse, y por tanto, a producir plantas vigorosas. La sección debe hacerse en el sentido de su longitud. Cuando haya nece idod de seccionarlos por disponer de poca cantidad se deben ntilizar, si es posible, las coronas que dan origen a mejores plantas.

Iuátil nos parece indicar que sólo deben emplearse tubérculos sanus, libres de toda enfermedad y que tengan las yemas bien constituíd is. Los que tienen un número grande de yemas contiegen muchos tallos y producen tabérculos pequeños.

Las mejores patatas para las plan taciones son las que se sacan de las bodegas o de los ellos en el momento de la plantación, porque brotan mas lentamente y pronto alcanzan sa normal desarrollo.

Es necesario guardar los tubérculos de siembra en un lugar seco, aireado y no muy caliente unos cuantos días o semanas antes de enterrarlos en el suelo.

La elección de variedad debe acomodarse a las exigencias del merca. do con que cuente el agricultor. Si las latatas se destinan a la alimentación del ganado o a la feculización habian de preferiese variedades de gran rendimiente y ricas en fécula. Cuando se destinen las patatas para mesa habrá que pensar, no sólo en la producción, sino en cb.ener clases finas, que se venden a precio alto. Merecen entre éstas citarse la Quarantaine de Halle, Belle de Juliet, Early rose, Amarilla de Holanda.

Sea cualquiera el procedimiento de plantación seguido hay que prac ticar esta en buen tiempo, cuando el suelo esté bien enjuto y enterrar los tubérculos regularmente y a la conveniente profundidad. Esta varía de cuatro a seis centimetros para las tierras mas o menos compactas y frías, y de 12 a 15 para las ligeras permeables y secas. Ocho o diez cen timetros es la profundidad media a que los tabé: culos se deben enterrar. Cuando se plantan fragmentos conviene colocar la sección hacia ab jo.

La separación entre pies influye mucho en el rendimiento. Las plantaciones muy espaciadas dan tubérculos más voluminosos, pero relati vamente poco abundante y menos es timados por el mercado que los de tamaño medio. Las plantaciones espesas producen tubérculos más bien pequeños, pelo en mayor número.

Los re dimientos son mayores en este caso. -

Las mejores di-tancias son de 50 centimetros entre líneas, que permiten además hacer la entrecava mecá-

Mis notas semanaies

No hay hombres..., dijo con cierto apasionamiento, y, aquella frase, fué para mí como una recordación.

resumen de una vida de ilusiones trincadas que tuvo sus límites fucra de lo real fué esa frase cruel, y como cruel verdadera, lanzada para lapidar a los hombres (!).

No hay nada como vivir fuera de lo real, para conocer mejor, al tocar al mundo, las lacerías de éste...

Quizá por eso dijo Vila, que, el que piense no puede amar, aunque haya en esto alguna exageración...

Las miserias humanas son producto de las miserias de los hombres, de es s gran les debilidades que le llevan a doblar el espinavo, a doblegar su conciencia con la misma facili ad que dobla su cuerpo...

Si hubiera hombres, habría cerebros y brazos, y la humanidad es eunuca de cuerpo y de cerebro...

Si hubiera hombres existiria la Verdad, y aqui la Verdad no existe, porque el hombre no llega a lo absoluto...

Si hubiera hombres, no habria quejas, no habria dolores, no existirían las marionetas...

Si hubiera hombres, habria austeridad, habría darezas, nacerían las grandes pasion s ..

Si hubiera hombres, no habría vendavales de odios furio sos, irreflexivos, porque habria grandeza en los odios nobles y santos..

Pero, joh!, los hombres son inferiores a las bestias.. Las bestias tienen actos de nobleza; no detienen con sus actos la marcha del progreso... ¿Habrá que adorar a las bestias y dejar a los hombres?...

No hay hombres...

Tal es la frase que fué para mí como una recordación...

La psicología de su alma se escapó con ella.

Sin mi gran integridad, yo, nie liubiese avergonzado de aquella frase, lanzada acaso instuitivamente, para lapidar a los hombres (!) Para mí, no alcanza esa lapidación. Soy parte integranto del conjunto de las excepciones. Yo mismo me hago justicia ...

...Y la gran alnia que lleva los caracteres de una bella envoltura, dijo, en conversación particular, una frase que encierra un gran sentido filosófico: No hay hombres. .

Oh, las mujeres!

EMILIO SAINZ.

Madrid, 5 Febrero.

Sr. Dr. de Cu tura Agricola.

Soria.

Mi distinguido amigo: Los comisionados catalanes han expresado su agradecimiento al Gobierno por la publicación del decreto de manco- Sahel.

munidader, y rogaron a los Sres. Dato y Sánchez Guerra que expresen esto: rentimientos de gratitud a Su Maje tad el Rey, a quien ahora no pueden camplimentar en Sevilla a cansa de la e fermedad que padece el Sr. Prast de la Riva. En la ocasión más propicia cumplimentarán al Minaici.

Solicitaron los repre entantes ca talanes la pronta aprobación de los estatutos de la mancomunidad vetada por las cuatro diputaciones de aquella región, y ent: eguron el re sultado del piebiscito celebrado en tre los Ayuntamientos de Cataluña.

En este documento se expone que de los 1.073 Monicipios existentes en Cataluña, han tomado parte en el plebiscito municipal 1017, habiéndese abstenido de manifestar crites rio solamente 54 Ayuntamientos, resi luo de abstención insignificante, may is ferior al que normalmente se produce en toda suerte de votacio nes populare- libres.

Y de todas esta: Corporacionemunicipales solamente dos se han mauife-tado en contra de la manco muni lad, y ann una de elias, la de Torroel'a de Montgri, no vota contra la mancomunida l en sí misma, contra un desglose de la reforma integ al de la administración local.

Combinación de gobernadores

El ministro de la Gobernación nos manifestó esta mañana que en dicho departamento se había recibido un telegrama de Sevilla comunican lo que S. M. el Rey había firmado esta mañana una combinación de gobernadores que se le había remitido, por la cual se admite la dimisión al gobernador de Alicante y se nomb: a para esta vacante al de Palencia; para a e te cargo el de Bidajoz, y para esta vacante hay un nombramiento que el ministro se ha negado a faci litar, pues la persona en quien ha recaído se halia e ferma, y hasta es ta noche no podrá saberse i acepta o no el puesto para que ha sido designado.

Dato en Palacio

E Jefe del Gobierno estavo esta mañana en Palacio saludando a la Reina doña María Cristina, la que se halla mejoradisima de su afección catarral.

También se despidió el Sr. Dato de Sa Magestad, tomando encargos de ella para comunicarlos a su au gasto hijo.

De la campaña

Comunican de Larache que los capitanes aviadores Bayo y Ofelan realizaron pruebas con los aparatos; durante los vuelos observaron mayor actividad que antes en las faenas y labores del campo.

En Cudia Fraicart se ha establecido-una oficina indígena dependien diente de la de Alcázar.

El Ardani ataco anoche el aduar Amer el Buiz, robando ganado, que fué rescatado por el caid Melali y sidente Huerta ha anunciado que no gente de Ban Said, persiguienno al enemig, que tuvo un muerto y varias bajas más que pudo llevarse.

Anoche fué tiroteada la posición Segued a, rechazándose fácilmente al enemigo. En T Zenin se verificó el zoco con gran concurrencia, asistiendo al dispensario para ser curados 125 moros.

Ayer fué ocupada sin resistencia la posición Huatí, que cierra por el Sur el campo exterior de Alcázar, y batidos dos vados del Lucus, llamados de los ladrones, por servir de paso a los merodeadores, acudiendo tres cheiks a manifestar su satisfacción por considerarse protegidos por la nueva posición.

Llegó a Larache la columna que efectuaba un paseo militar por el

Continua en la Garbia su recorrido la columna de Berenguer.

En el hospital de Arcila falleció el soldado de Intendencia Raimundo Barca Bahamonde.

El temporal de Poniente ha cerrado la barra, imposibilitando el acceso a los puertos de Arcila y Larache. Revolución en el Perú

Comunican de Nueva York que en Lima ha estallado una revolución militar. Los Revolucionarios, a las órdenes del coronel Benavides, atacaron el palacio pre-idencial y se apoderaron del presidence de la República, general Vareia.

El presidente del Consejo pereció en un combate que se libró después.

E ex jefs del partido revolucionario, Augusto Durand, se ha instalado en el palacio y formará nuevo Gobierno.

La excedencia de los registradores

Por el ministerio de Gracia y Justicia se ha dictado una Real orden disponiendo que los registradores de la Propiedad, al ser elegidos senadores, diputados a Cortez, diputados provinciales o concejales, no tendrán derecho, como venía ocurriendo, a continuar percibiendo los rendimientos de los Registros de que eran titalares antes de su elección.

Según la citada Real orden, desde el momento en que un registrador de la Propiedad sea elegido para alganos de los indicados cargos, se anunciará la vacante del Registro correspondiente para que sea concarsada por los registradores en la forma ordinaria de las demás vacantes.

Las elecciones

Anoche se celebró una reunión en el Círculo republicano unionista de la calle de Silva para tratar de la candidatura republicana por Ma-

Presidió el acto el Sr. Talavera, v, de de luego en vista de las corrientes de armonía entre todos los elementos, se acordó que la candidatura por Madrid queda e en la siguiente forma:

Un puesto para los socialistas, que cera seguramente para D. Pablo Igle-ias, que va a la reelección; otro para los radica'es conjuncionistas, al que aspira el Sr. Soriano, también en reelección; uno para los federales, que lo ocuparán el Sr. L'orente o el 3r. Barriovero; dos para los unionistas, que serán para los Srs. Talavera y Castells, y uno, que ocupará, en representación de toda la Prensa republicana de E:paña, el ilustre periodista D. Roberto Castrovido.

Querían este último puesto los progresistas; pero transigieron con la designación anterior.

El partido unionista se reunirá el próximo viernes para proclamar ofi cialmente los dos nombres ya citado-.

La revolución de Méjico

Comunican de Méjico que el predirá sus pasaportes al encargado de Negocios de los Estados Unidos, a pesar de que el Gobierno norteamericano ha levantado la prohibición de enviar armas a Méjico.

Ha agregado que esta comunicación no modificará en lo más mínimo la línea de conducta que se había trazado.

Dicese que los Estados Unidos han enviado a Nueva Orleans, para que sean reexpedidos a Méjico, 14.000 fusiles, cuatro ametralladoras y muchas municiones.

El encargado de Negocios de los Estados Unidos en Méjico ha dado a conocer a los extranjeros las órdenes de su Gobierco referentes al comercio de armas en Méjico.

Mucho: extranjeros se disponen a l abandonar Méjico.

Habla el ministro de Hacienda

En la revista La Semana. Financiera, que aparecerá mañana, se inserta las siguientes interesantes de claraciones del ministro de Hucien. da, Sr. Bugallal:

«Estoy estadiando los proyectos que mis antecesores llevaron a las Cortes y quedaron sin aprobar, Soy yo hombre que no se ufana por des preciar los trabajos ajenos, sino al contrario, de acogerlos, si creo que tienen utilidad práctica. No sé, por tanto, cuáles de esos proyectos de mis antecesores pueda yo hacer mios con las modificaciones que indique la realidad, ni si he de aceptar algq. no o algunos. E toy estudiándolos, repito, y he de esperar al término de este estudio.

«Desde luego dedico atención a varios p-oblemas caya resolución es necesaria: po ejemplo el de la sal y los alcoholes. La ley de 12 de Junio de 1911, llamada de supresión de los Consumos, determinó en su articulo 2.º que desde 1.º de Enero de 1914 quedaría suprimido el impuesto de consumos sobre la sal en todas las capitnles y municipios, y precisa pensar en obtener a'gin recurso sobre este producto, ya que que li su primido el impuesto. Además, viene siendo tendencia desde hace tiempo la de gravar la sal, y la pruebi está en que ha habido provectos referentes a e-te producto. Igual ocurre con los alcoholes, cuyo tributo sobre el consumo personal que la á saprimido desde 1.º de E iero d, 1915, oir precepto de la misma ley de 12 de Janio de 1911.

La liquidación de los presupues tos de 1913 arroja un déficit de 34 millones de pesetas, y es le esperar que la de 1914 acuse igual insuficiancia, puesto que ha de regir el mismo presupnésto. Hasta fin de noviembre de 1913, la liquidación se presentaba muy bien; pero en el mes de diciembre empezaron a expedirse libramieutos, y en este mes se gus. taron 200 millones, contra 90 que se habían sitisfecho como promedio en los anteriore. Ocurre, y ha ocurrido siempre, porque esta práctica no es nueva, sino añeja, por desgracia, que en este mes de diciembre se aplica como gasto el resto de las partidas del presupuesto que quedabin sin atilizar. Ya he habla lo de esto a mis companeros de Gobieroo, a quienes, por otra parte, he recomendado parsimonia en los gastos, y si continuo con la cartera de Hicienda he de procurar que en diciembre próximo tenga el presupuesto de gastos la aplicación necesaria, sin que se utilican los créditos mientras no sea absolutamente indispensable.

Suyo affmo. EL CORRESPONSAL.

LOS VICEVERSAS

Si por la realidad de la vida hubiéramos de creer en la realidad de las cosas, habria que inventar una nueva vida que nos sacara de las tinieblas en que nos encontramos.

Puede decirse que hemos llegado al final del posible atraso.

Imitamos al cangrejo y vamos camino adelante mirando hacia atrás por la ruta de nuestra ruina. No podemos salvarnos.

Para salvarnos, tendriamos que mirar hacia adelante, al mañana, y veríamos al mañana horrible, espantoso, negro. Acaso por eso mismo no nos atre-

vamos a mirarlo. Aunque a decir verdad no nos hace gran falta.

Los momentos actuales podrían servirnos de lección si los

viéramos, porque viéndolos nos avergonzariamos de nosotros mismos.

Y: o el sentido común nos falta o tendriamos que cambiar de rumbo.

mos al mañana negro pero tampoco miramos al hoy cruel que nos fustiga sin piedad.

Es que las crueldades y los tustazos no nos amargan sin duda porque somos nosotros mismos los que nos los procuramos.

Hemos hecho pedazos la verdad y la sinceridad añicos.

Nuestra ilustración consiste únicamente en haber aprendido a llamarnos ilustrados para ocul ar la ignorancia que existe en nuestros cerebros

No en vano se ha dicho que España es el país de los viceversas.

Hay que buscar la mentira en lo que decimos como verdad, y la verdad en lo que de. cimos como mentira.

Es la única manera de encontrar la realidad de las cosas.

Ningún hombre sabio se llama sabio a sí mismo; p ro muchos hombres ignorantes se apellidan ellos mismos sabios.

Ningún hombre sincero se o llama a sí mismo; pero muchos hombres aduladores se llaman sinceros.

Por eso, la realidad de la vida es todo lo contrario de la realidad de las cosas. La realidad de la vida es vivir con la mentira, con la ignorancia y con la adulación; la realidad de las cosas es lo contrario de lo que las cosas deben ser,

De aqui las dudas entre la mentira y la verdad, la virtud y el vicio.

Virtudes son en la realidad de la vida la adulación, la ignorancia, la hipocresía, el orgullo, la pedanteria, etc., etc. y por lo mismo que son virtudes, triunfan, suben, se engrande cen, explotan al prójimo los que las poseen, mientras se mueren de asco, olvidados, maltrechos, los que se proponen vivir en contra de la realidad de la vida actual amando la sinceridad, la ilustración, la nobleza y la verdad.

¿Cuál es, pues, la verdad vir-

tud y la verdad vicio?

Para la vida actual es indudablemente virtud la verdad que dice la mentira; para otra vida es virtud la verdad que dice la verdad en esta, y que, por lo mismo que dice la verdad y somos el país de los viceversas, odiamos a esa verdad como si fuera un vicio.

siempre la vida que ahora vivimos, esta vida de crueldades y miserias, exclavitudes y ser-Vilismos, de adulaciones y mentiras, de pedantería y orgullo,

de lágrimas y sufrimientos? Si hemos de vivir esta vida, Vivámosla; pero no lancemos un solo suspiro, una sola queja, una sola lamentación, porque ellas serán otros tantos salivazos caídos en nuestro rostro por haber seguido la verdad vicio y haber abandonado la verdad-Virtud.

Nuestra situación actual sólo | cambiará cuando hayamos | cambiado el calificativo de viceversas por el de realidades y

en la montira como ahora tenemos que buscarla.

Así lo creo yo.

JUAN DEL CAMPO

Desgraciadamente no mira. El barbecho y la rotación

Es de todos sabido que se da el nombre de barbecho al descanso que entre dos cultivos, se suele dar a la tierra, acompañado de ciertas labo-

Si su duración es de un año o más, llámase absoluto o completo. Si fuera tan sólo una parte del año, se llama relativo o incompleto.

El origen de esta práctica o sistema es casi tan antiguo como la agricultura misma.

Al observar los primitivos agricultores que al sembrar las mismas plantas en las mismas tierras, durante varios años consecutivos, disminuía la producción, dejaban instivamente de sembrarlas durante algún tiempo.

Cuando después de un lapso, mayor o menor, volvían a obtener rendimientos satisfactorios o crecidos, nació en ellos la idea o teoría (que se ha ido transmitiendo hasta nues tros días) del cansancio de las tierras, y por consecuencia, la carencia del descanso. He aquí, pues, el origen y razón principal del barbecho.

Hoy, que por virtud de la perfic. tibilidad y esfuerzo del hombre y por la ley natural del progreso. se ha hecho luz en este, como en otros particulares de la ciencia agronómica, y se conoce la resta que en el suelo produce la formación y rendimiento de las cosechas, así como los medios de reponerla, no tiene ya apenas justificación la existencia del barbacho.

Podrá tenerla en algún caso, bajo alguna razón particular; pero de ninhún modo bajo el panto de vista general y agronómico.

De los elementos químicos que contienen las cosechas de nuestras fincas, sábese la cantidad que aportó la tierra, y por consiguiente, lo que debe ser objeto de nuestra restitueión, al efecto de que aquélla este en condiciones de rendir otra co echa semejante.

Las labores de preparación requerida no es tampoco difícil realizarlas, dados los modernos instrumentos de labor con que en la actualidad se cuenta.

Mejor, sin embargo, que la repetición y siu barbecho de idénticos cultivos, está, desde luego, la racional rotación de cultivos diferentes, porque amén de que es más conforme con la naturaleza y exigencias de suelos y plantas, suelen dar de ordinario algún tiempo más para efectuar convenientes labores, hariendo lo que se puede lamar y se llama un medio barbecho.

Claro es que hay menos dificultad Ahora bien: chemos de vivir en aconsejar todo esto, que en prac ticarlo de golpe y porrazo. Yo mismo que lo predico y soy su partidario, tengo bastante terreno en barbe. cho; no menos de un tercio de mi

> Mi tendencia es, desde luego, encaminada a su restricción paulatina con propósito de irme acercando a la supresión, sobre todo del barbecho limpio ú holgón. De tener algo, es mejor semillado de leguminosa para enterrarla en verde cuando haya alcanzado su máximo desarrollo.

Y ya que de barbecho estoy hablando, creo muy conveniente advertir que no puede con razón calificarse de mejor barbecho el que más vueltas de arado haya recibido (a veces se destruye con una segunda cuando podamos buscar la ver- labor el buen efecto de la primedad, en la verdad misma, y no \ ra), sino aquel cuya tierra perfecta-

CULTURA AGRICOLA

Unico periódico de agricultura que se publica en Soria.

Análisis de tierras, gratuitos para sus suscriptores.

Consultas agrícolas gratis.

Regalo de semillas seleccionadas.

SUSCRIPCION: CINCO PESETAS AL AÑO.

Todo el que facilite CINCO suscripciones, tiene derecho a una más o a su importe.

Administración: Plaza Mayor, 14, Soria.

mente removida lo esté en condicio nes de que conserve una media má xima de humedad durante todo su tiempo.

Esto se funda en que la nitrificación, fenómeno que tiene lugar en grande escala durante el período de barbecho (y ésta es a no dudarlo, la razón que más abona su existencia), requiere, como una de sus condicio nes «sine qua non», un grado de humedad, que oscila entre límites; pero que tiene su cifra óptima, o sea aquell con la cual es más intensa, y que es, desde luego, lo que a todo trance debemos procurar.

Domingo Castañeda.

Noticias

El Sr. Obispo de esta diócesis ha publicado en el Boletín oficial del obispado una pastoral sobre sindicación agraria.

Diez y nueve mozos de Rioseco en esta provincia, han sido puestos a disposición del Juzgado municipal de aquella villa como presuntos autores de desperfectos en una finca situada en término de Torreblacos.

¡Ast está la verdad! Al publicar un periódico de esta capital la Real orden sobre el proyecto de construcción del ferrocarril, Madrid Francia por Soria, atribuíalos a los trabajos de nuestros representantes es

Ya suponiamos nosotros que no, porque de ser así no hubiera estado oculto hasta que habló la Gaceta; pero como esperamos mucho de. . las buenas intenciones hicimos como que nos lo creíamos.

Pero viene «La Cotización Espanola» y dice:

«Ya hace días que se venía hablando, en los circ ilos políticos y financieros de Madrid y de París, de este interesante anteproyecto, cuya iniciativa no sabemos si atribuir al Ministro de fomento Sr. Ugarte o si a alguna entidad más elevada que ha dejado ver en distintas ocaviones su afición y su amor al progreso del pais.

Cuando principió a ocuparse la Prensa francesa del Tratado francoespañol de 1904, se habló abiertamente del apoyo que el Gobierno francés estaba dispuesto a prestar a España para desarrollar las líneas de ferrocarriles y demás obras pú-

blicas. El texto de aquel Tratado se modificó por imposición de Francia, y a consecuencia de la reclamación de Agadir por el Gabinete de Aleman'a.

No diremos que nos parezca impo sible, pero sí bastante difícil, que las grandes Compañías de ferrocarriles de España se sometan con mucho agrado a que se construya por el Estado una línea paralela de Madrid a la frontera de los Pirinsos navarros con vía doble y motor eléctrico.

Disde luego, podemo- pronosticar nna viva oposición a dicho proyecto por el grupo financiero francés que maneja desde más de tres cuartos de siglo la explotación de los ferrocarriles del Norte de España y de Madrid-Zaragoza Alicante.

A menos que los Gobiernos de Francia y de España encontrasen equitativo llevar a cabo on arregio, prolongando las concesiones de las líneas por el período máximun, y que el Estado francés emitiera un capital de 500 millones para garantizar un capital en obligaciones hipotecarías.

El Sr. Ugarte, Ministro de Fomento, no debe olvidar que hay pendiente de tramitación desde el 24 de Diciembre de 1912, la ley de Ferrocarriles complementarios, de la cual esperan muchos beneficios los sorianos, los navarros y los aragoneses.

Después de impresas las anteriores líneas, recibimos una carta de París, en la que se nos dice lo si gniente:

«No faltan elementos para establecer una linea férrea de 1,44 metros, a través de E paña. Me consta que tanto en los miembros del Gobierno francés como los que rodean al Rey Alfonso, parece que reina animación para formalizar un Tratado por el nuestra provincia.

cual los capitales necesarios para dicha linea fuesen garantizados en 5 por 100. No falta más que los políticos que cuentan con sólidas relaciones en la Banca se decidan a conseguir las concesiones arancelarias que reclaman los proteccionistas de Cataluña y del País-Vasco.

Sobre todo, no convendría enredar estos planos con propuestas patrioteras a lo Maruscaud.»

Esta tarde, a las cinco. han sido conducidos a la última morada los restos de nuestro querido amigo don Domingo Manrique, tío de nuestro

te Serrano.

Baena praeba de la estimación y aprecio que gozaba el infortunado D. Domingo, ha sido la numerosisi. ma concurrencia que ha asistido a sa entierro, padiendo asegararse que todo Soria ha sentido su muerte.

no menos estimado amigo y colabo-

1 ador de Cultura Agricola Vicen-

Acompañamos en su justo dolor a la familia del finado, a la cual enviamos nuestro más sentido písame.

A propuesta del Sr. Dato, se ha convenido por el Gobierno en que las elecciones para D'putados a cortes se verifiquen el día 8 de Marzo y el 15 del mismo mes las de Senado.

¡Qué paso van a llevar los trenes por nuestros ferrocarriles... en pro-

El ministerio de Fomento ha consignado ya setecientas mil pesetas, para hacer los planos del ferrocarril

Continúan preocupando a los interesados los próximas elecciones en

Madrid-Francia.

Si no es V suscriptor y desea suscribirse a CULTURA AGRÍCO. LA, sírvase devolver firmado y en sobre con un cuarto de céntimo el adjunto

Boletin de suscripción

de de	se	se suscribe por			
meses al semanario	CULTURA AGRICO: s abonará por	LA, cuyo importe de			
	de	de 191			
		El suscriptor,			

Tip. de F. Jodra. - Plaza Mayor, 14, 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, para lo cual bastará con que se nos envíen las muestras acompañadas del siguiente boletín:

TARIFAS

ANUNCIOS: Cada línea del cuerpo 8, en 3.ª plana, abonará 0,10 pesetas.

NOTICIAS: Cada linea 0,50 pesetas.

REMITIDOS, comunicados, informaciones y esquelas de funeral, a precios convencionales.

Todo suscriptor tendrá derecho, por una sola vez, a la inserción gratuita de un anuncio que no execda de tres líneas.

Todo anuncio abonará 10 céntimos de peseta de impuesto por cada inserción. (Ley de 14 de Octubro 1896).

El suscriptor	Dinning al sup se about se until		35.	ekimi	_del
pueblo de ministrador de C	ULTURA AGRICOLA un saquito	de ti	erra,		cien
gramos, de una finca que desea sembrar de de cabida yugadas cuartas se ha recolectado últimamente		1-127	aras	, en la abonó	que
fórmula.	para que me remi	ta la c	90		U6 500
					E CTLA

El suscriptor,

IMPORTANTES REGALOS A NUESTROS LECTORES

Suscripciones.

Las suscripciones se harán por lo menos por seis meses.

El pago puede verificarse por adelantado o por trimestres vencidos.

Los suscriptores tienen derecho a consultas gratuitas, acompañando un sello de 0,15 pesetas para las que deban contestarse por carta.

Los suscriptores tienen derecho, previo envío del adjunto boletín, a la petición de fórmulas de abono.

Todo suscriptor por año recibirá, en la época oportuna, un Almanaque agrícola.

También participará de los sorteos que se organicen.

"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 constituída la fianza o el Dej ósito de garantía que exige la Ley, funciona bajo la inspección del Estado Español y de acuerdo con los preceptos de la Ley de Segutos 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 constituír un capital para hacer frente a las contingencias de la vida.

Teniendo por base la mutualidad, se consigue, sin rie-go para el capital que se de-embolsa, 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. Fermin Jodra de Miguel, Plaza Aguirre, número I.

Antorizado este anuncio por la Comisaría de Seguros.

TRICUER PITCORICH

Indispersable a todo labrador para la venta de trigo.

PRECIO: 20 CENTIMOS

De venta en la librería de Santa Terresa, Collado, 30, y en el domicilio del autor, Aliud.

IMPRENTA

DE

FERMIN JODRA

SORIA.—PLAZA MAYOR, 14

en trabajos tipográficos a dos tintas. Tarjetas visita, cartas, recibos, talonarios, facturas, oficios, volantes, besalamanos, esquelas fu-

neral, recordatorios, parti-

y enlace. Trabajos comerciales, notas de pedido, listines, registros de talones, abonarés, etiquetas de envío, id. para farmacias, envolturas para chocolates.

Bolsas de papel de todas clases y tamaños para Confiterias, Farmacias y Ultramarinos.

ENCUADERNACION

DE

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.

"EUREKA,,

Máquinas esquiladoras para mulos y caballos. para ovejas.

Máquinas para blanquear.

CAJAS de Seguridad.

Registro.

Servicio químico de incendios que apaga hasta el fuego producido por aceite, petróleo, aguarrás,

bencina, alquitran, etc.

Dirigirse al representante exclusivo para esta pro-

vincia: D. Félix Calavia García, Aliud (Soria).

El mejor alimento para el ganado

PULPA DESECADA.—PULPA MELASADA

Pienso totalmente digestible y nutritivo que da mayores energías y resistencia para el tiro; duplica el aumento de peso y aumenta la producción de leche Todo ganado lo come con avidez.

Pulpa desecada, 125 pesetas tonelada; id. id., 5 pesetas saco de 40 kilos.

Polpa melasada, 140 pesetas tonelada; id. id., 7 pesetas saco de 50 kilos.

RACIONES DIARIAS

Buey de labor, 3 kg; Buey de engorde, 4; Vaca lechera, 5; Caballo, 2; Cerdo de 8 a 10 arrobas, 0 600; Lauar en en gordo, 0 500; Oveja paridera, 0 250.

Para más detalles y compras de mayores partidas dirigirse a

FRANCISCO ZABALO AGUILERA

Marcial, 6.—CALATAYUD