

EN VALLADOLID.
Con accion á las loterías, 9 rs. trimestre.
Sin accion á estas, 5 id.

EL ADIVINO.

FUERA.
Con accion á las loterías, 40 rs. franco.
Sin accion á estas, 6 id.

PERIÓDICO DE AGRICULTURA,

BAJO LA PROTECCION DEL SR. GEFÉ SUPERIOR POLÍTICO DE ESTA PROVINCIA.

Sale los días 10, 20 y 30 de cada mes. Doce cédulas de toda Lotería Primitiva por cada veinte y cinco suscritores. Se suscribe en esta Ciudad en la AGENCIA-MODELO, calle de Esgueva. Fuera en todas las redacciones de periódicos, ó dirigiendo una libranza á aquella. Se admiten comisiones de todas las redacciones, autores y editores del Reino. La correspondencia se dirigirá franca.

ERRATAS DEL NUMERO 11.

Pág. 63, Col. 1.^a, Lin. 11, dice
Corpus-Christi, léase Sti. Spiritus.

ADVERTENCIA.

A pesar de nuestras justas reclamaciones y de cuanto han dicho los periódicos, continúa este **Administrador de Correos** ecsijiendo, como lo ha verificado con el número 11, **ocho mrs.** por ejemplar que se franquee del **Adivino**. Tales subalternos solo sirven para desacreditar al Gobierno; quien, está visto, se cuida muy poco de la prosperidad de las ciencias y las artes, cuando no pone coto á estas demasías.

Advertimos á la par que el **Adivino** está bajo la proteccion del Sr. Gefe Superior Político de esta Provincia, y que los periódicos han recomendado debidamente esta publicación.

EDIFICIOS RURALES.

(Continuacion.)

El principal cuidado de un *labrador* en la edificacion de sus casas rústicas, es destinar un lugar apropósito para colocar todos sus aperos, y mantenerlos en el mejor estado posible, de modo que pueda emplearlos convenientemente para la elaboracion de sus tierras: de esto le resultará una economía de tiempo, mas apreciable en ocasiones que la del dinero. Sucede no pocas veces que al tiempo critico de emplearse un instrumento de labor, se halla inservible, porque no se tuvo la suficiente precaucion de darle la colocacion conveniente, ó bien se pierden momentos preciosos en buscar los que hacen falta, sin que se sepa en donde se depositaron, ó sin poder dar con ellos, por estar entre los estiércoles, la leña ú otras materias, ó por haber sido llevados por el ganado á los establos.

El mas seguro indicio de la regularidad de una granja, y del buen orden que debe presidir á la conducta del *labrador*, es la buena colocacion

de los instrumentos, carruajes y demás, y para procurarse un lugar en que puedan colocarse debidamente, reuniendo la ventaja de estar á la mano, reservándolos de los rayos del sol y de la inclemencia, no son necesarios grandes gastos. Un cobertizo con tres paredes toscas, é independiente de las entradas y salidas de la granja, llenará suficientemente este objeto, siempre que no le falte la capacidad necesaria para que todo esté á la vista, y no se halle confundido, y tenga igualmente en sus paredes algunos estantes de madera gruesa y estacas para colgarlos; con lo que se evitarán su extravío y destruccion. (Continuará.)

T. R. Monroy.

DE LAS LABORES.

(Continuacion.)

Las labores, pues, son necesarias para arrancar las malas yerbas que depauperan el terreno; para romper la superficie y hacerle penetrable á las influencias del cielo, á un mismo tiempo que á las raíces de las plantas; para promover la fermentacion de las yerbas arrancadas, de los gases depositados por la atmósfera y de los abonos con que se la contribuya, y tambien para enterrarlos acercándolos á las raíces de las plantas é impidiendo su evaporacion.

Siendo tan necesarias las labores, bien merecen que las consideremos bajo todos aspectos; y desde luego se ocurren acerca de ellas tres cuestiones que por su importancia absorben todas las demás, y por desgracia los sábios se encuentran poco conformes en su resolucion; á veces piensan de un modo enteramente contrario, y á veces no van consiguientes entre sí mismos.

Rocier en el artículo labor seis veces repite la palabra evaporacion, y siempre temiendo los desperdicios que causa en las labores muy repetidas y en las labores tardías del tiempo seco. Hablando de la preparacion de un terreno para sembrarle de prado, dice: "que despues de quemado el rastrojo »se le dé una vuelta de arado y se »deje que la tierra levantada experimente los fuertes calores Julio y »Agosto, para que se impregne de la »luz y de los rayos del sol, *objeto sobre el cual no se ha reflexionado todavia »bastante, siendo como es uno de los »grandes agentes de la vejetacion.*"

Herrera de la Sociedad, T.^o 1.^o, F.^o 37, recomienda la labor de la grada y el rodillo, porque allanando el terreno impide la evaporacion y la pérdida de la humedad. Duhamel por su parte no dá ninguna importancia á la evaporacion, y un sistema ha habido en agricultura que pretendió hacer inútiles los abonos con la multiplicacion de las labores en cualquier tiempo.

Estas cuestiones son cuatro: 1.^a Cuántas labores se han de dar. 2.^a En qué tiempo. 3.^a A qué profundidad. 4.^a Con qué instrumentos.

Nosotros, atendiendo únicamente á los efectos, adoptaremos en cada una de las cuestiones aquello que mas favorables resultados tenga; no olvidando jamas que la tierra es una máquina natural que no produce siempre en proporcion al capital que se emplea en ella, como sucede con las artificiales; llegando á cierto grado que la naturaleza ha querido fijar, todo lo que se gaste para pasar de allí es perdido. El que suministre mas labores de las necesarias, ó emplee mas abono que el conveniente, acaso logre menos frutos que el que siembra sobre las pajas del año anterior.

No temo yo este esceso seguramente en la práctica general de los labradores, porque desgraciadamente se quedan muy atras todos los años; solo piensan en sembrar mucho sin considerar si podrán dar á sus tierras la preparacion que necesitan: pero tal puede admitirse en teoria que arrastrar á sí la imaginacion de algun iluso.

Considerando, pues, solo los efectos como hemos dicho, nos encontramos con tres hechos que deben fijar nuestra atencion; hechos que han existido siempre y que pasaban desapercibidos porque los labradores nunca han cuidado mas que de practicar lo que vieron hacer á su padre; pero la serie de los tiempos nos ha traído el día de su esplicacion y el conocimiento de su influencia.

Hecho 1.º Muchos años la sementera es lluviosa, como lo ha sido en los últimos días de la del actual, la tierra está hecha barro, el arado la apelmaza ó reúne en pelotones, que si fuera en Marzo se pondrian duros y ásperos como un guijarro, que es lo que se llama una mala sazon: pero despues de la sementera viene el invierno con sus aguas, nieves, frios y eladas y deja á la superficie de los sembrados suelta y esponjosa como si la labor se hubiera dado con la mayor sazon. De aqui deducimos con mucha razon, que si esto se observa en los sembrados de otoño, el barbecho que se hiciera tambien en la misma estacion, sería una excelente labor, porque el invierno se seguiria despues desmenuzando los terrones, por muy grosera que hubiera sido la labor, y esponjando con la mayor suavidad todo lo removido por el arado, de modo que las labores subsiguientes no tendrian mas que mudar la superficie para que continuára recibiendo las deposi-

ciones de la atmósfera. Ademas el barbecho de otoño impide que granen las malas yerbas tardías y entierra las ya granadas, obligándolas á que jermen para destruirlas con las labores sucesivas (1): antes que llegue la época de sembrar las buenas, y hacerlas podrirse entre la tierra juntamente con el rastrojo, porque en esta operacion devuelven al suelo mas principios nutritivos que los que ellas habian consumido, segun Rocier y todos los agrónomos.

En apoyo de esta práctica de la agricultura, que la creemos muy principal, están los refranes antiguos que dicen: "Barbecho por Enero llena granero. El que barbecha en Enero anda caballero, y si es antes, caballero y con guantes." (Continuará.)

Dr. Prieto.

PATATAS.

Las patatas forman en todas partes el principal alimento de las clases pobres, y aun en muchas épocas las mantienen esclusivamente. Pero aun que esta es su principal utilidad, sin embargo no es la única: sus aplicaciones son numerosísimas, y sería prolijo referirlas; bastará por hoy que citemos algunas. No solo sirve su harina para hacer un pan económico, nutritivo y de buen gusto, sino que se extrae de ellas aguardiente y aceite, y se usan para hacer papel ordinario. Las flores sirven para teñir las telas de un hermoso color amarillo, &c. ¿Se quiere una prueba palpitante de lo que valen las patatas?

(1) Si se quemara el rastrojo como se acostumbra en Sigüenza y en Berga, con mas seguridad se abrasarian las malas semillas.

Pues veamos lo que acontece en casi toda Europa. La mala cosecha de patatas que hubo este año en los países del norte pone en conmocion á todos los gobiernos, á todos los pueblos que se ven amenazados de la terrible plaga del hambre. Bélgica prohíbe la exportacion de ciertos artículos de primera necesidad, entre ellos las patatas, rebajando considerablemente los derechos que adeudaban á su entrada, cuya última medida adoptó tambien la Holanda por su parte. ¿Y qué hará ahora *Mr. Peel*, cuyos planes de reforma en Irlanda se estrellarán de aquí adelante no solo contra los *orangistas*, sino tambien contra los clamores y desesperados esfuerzos de cuatro millones de habitantes que se sustentaban principal y casi esclusivamente de patatas, y que están expuestos á perecer de miseria? Dejamos á los que se ocupan de la política el deducir las graves complicaciones que pueden surgir de semejante estado de cosas. Nosotros solo deduciremos que cuando tal polvareda se levanta en todas partes por la escasa cosecha de un producto agrícola, muy grande debe ser su importancia. Por eso convencidos de esta verdad aconsejamos á nuestros labradores que den toda la estension posible al cultivo de las patatas, porque así no solo tendrian seguro y á corto precio un alimento nutritivo que les resarciese de las muchas faltas de pan que experimenten por los enormes impuestos, sino que podrian tambien dárselas de continuo á sus ganados que las comen con gusto y engordan con ellas.

Para esto podrian aprovecharse tantos terrenos valdíos que ahora solo sirven de perjuicio, pues que la patata no exige terreno escogido ni cultivo muy esmerado, y escusamos de pon-

derar las ventajas que, de seguir este consejo, resultarían.

C. Somoza.

HUERTAS.

(Continuacion.)

DE LOS CARDOS.

El cardo sufre cualquiera aire, aunque se hacen mejores en las tierras calientes en atencion á que en las frias los queman los yelos y se esponjan. Los inviernos lluviosos les favorecen mucho, mácsime si están plantados en tierras sueltas y pegajosas, con tal que estén muy estercoladas y tengan mucho humor. Se siembran en creciente; pero advertimos que al ejecutarlo se ponga la simiente tan derecha como ha de nacer, porque de lo contrario saldrán desmedrados y duros. La simiente no debe profundizarse mas que una pulgada si se destinan para trasponer, aunque rara vez debe ejecutarse esta labor; mas los que no se han de trasponer, pueden sembrarse un poco mas hondos, cubriendo la simiente de manera que la tierra quede mullida. Se cojen ademas de unas plantas pequeñas que echan al pie, aunque no salen tan buenos ni tan tiernos. La mejor ocasion de sembrarlos es por Marzo ó principios de Abril, procurando para lograr un riego fácil, ponerlos por liños en acequia larga, ó en tablas entre otras plantas para tambien aporcarlos con facilidad; cuidando que la tierra intermedia se parta, para cubrir el cardo. Si á los ocho dias de tenerlos nacidos, se observase salian desmedrados, convendrá arrancarlos y poner en su lugar otros que hayan salido debidamente. Para trasponerlos, ora sea de la raiz de la

madre; ora de los sembrados, debe verificarse por Mayo; de los pimpollos que echan al pie, ó de los que nacen de simiente, por la primavera; y por Octubre de los que echan entonces, procurando cortarles *con cuchillo* algunas de las barbijuelas largas, embarcando muy bien toda la raíz con estiércol de vacas. Los cardos requieren de pequeños, escardarlos y labrarlos mucho, despojándoles de la yerba, porque entonces lo necesitan y no de grandes, en razón á que abogan todo lo que les es contrario.

A los que se destinan para simiente debe despojárseles de los hijuelos, y en los grandes calores cubrirles con hojas estrañas, á la par que necesitan tambien en las lluvias escesivas se les dispense de recojerlas para evitar se pudra la simiente, procurando para su extracción verificarlo golpeando la alcachofa en una sábana, limpiándola al aire, y conservándola, *sobre todo*, en lugar enjuto. De las buenas propiedades del cardo nada diremos por ser bien conocidas de todos. (*Continuará.*)

J. M. Gallego.

MODO DE PURIFICAR LA MIEL.

Los judíos de Moldavia y Ucrania preparan á poca costa y trabajo la miel, poniéndola como una especie de azúcar sólida y blanca como la nieve que remiten á Dantzic, en donde los destiladores la emplean para hacer licores. El método se reduce á exponer la miel al hielo por tres semanas, en paraje adonde no llegue el sol ni la nieve, y en una vasija que no sea conductora del calorico. La miel no se hiela, pero se pone clara y dura como el azúcar.

DE LA LEVADURA COMO ABONO.

Es uno de los mejores abonos. Algunas experiencias hechas con varias clases de verduras, han hecho ver que una corta cantidad de levadura, despues que llega á podrirse, mezclada con agua y aplicada á las plantas como abono líquido, es excelente; no teniendo mas inconveniente que el de ser demasidamente rico. Seria conveniente que hombres dedicados al cultivo, lo ensayáran en las piñas vides, en la familia brásica, especialmente en las coliflores y patatas, rociando con él los nabos recién plantados, y otras semillas oleaginosas.

PARA CONSERVAR LOS MELONES HASTA EL RIGOR DE INVIERNO.

Se escojen los mas tardíos y sanos; se secan y orcan por uno ó dos días en sitio bien enjuto, y despues se entierran completamente en un tonel de ceniza bien tamizado. Cuando se quieran comer saldrán como el dia en que se guardaron, con tal que no hayan estado expuestos á un frío muy fuerte.

ANUNCIOS.

A voluntad de su dueño se venden tres casas, dos en la calle de la Torrecilla, números 29 y 31, y la otra en la plazuela de S. Benito el Viejo, número 9, y una heredad de tierras de 132 obradas y 176 estadales, sitas en Pedraja de S. Estevan. A la persona que se interese en la compra de alguna de estas fincas, se le dará razon en la escribania de D. Mauricio Palacin Alvarez.

Los señores suscritores á las obras *Misterios de los Jesuitas*, *Historia de la Milicia Nacional*, *Misterios de Madrid*, *los Políticos en Camisa*, *Guerra de la Independencia*, *María la Hija de un Jornalero* y *Panorama Español*, se servirán pasar á la **AGENCIA-MODELO** á recoger las entregas respectivas.

LOTERIA.

Se rifa el día 22 de Diciembre.

1.ª Serie.

49. — 37. — 22.	40.
8. — 77. — 24.	
22. — 35. — 40.	
24. — 40. — 7.	
26. — 49. — 49.	1.500.
49. — 24. — 7.	

49. — 37. — 22.	T.
2. — 49. — 8.	
26. — 22. — 77.	
37. — 40. — 24.	
77. — 50. — 2.	3.000.
2. — 7. — 50.	

2.ª Serie.

2. — 49. — 50.	40.
19. — 8. — 26.	
37. — 24. — 7.	
22. — 50. — 87.	
49. — 77. — 26.	1.500.
8. — 35. — 40.	

26. — 49. — 2.	T.
37. — 35. — 40.	
22. — 24. — 50.	
19. — 2. — 87.	
26. — 40. — 35.	3.000.
2. — 8. — 50.	

COMUNICADO.

Señores Redactores del *Adi-vino*: en el número 30 de Octubre de su apreciable periódico, preguntaba un suscriptor ¿qué se habia hecho Dios del Correo de Valladolid, que iban ya dos meses que á nadie decia esta boca es mia? y ustedes por salvar á un Cofrade respondieron, que acaso las nuevas tarifas de correos le habrian arredrado: lo siento en el alma que así sea; pero como la valentia en esta tierra no quita el ser cortés, yo esperaba que á lo menos se hubiera despedido al fin de su muerte de los que

tenemos suscripciones pendientes para que cada uno le habiera encomendado á Dios segun su genio.

Un suscriptor.

Revista agrícola, comercial é industrial del mes de Noviembre.

Húmedo y templado como ha sido el mes de Noviembre ha debido proporcionar el que se estén haciendo muy buenas sementeras, y que el nacimiento de los trigos sea con salud y robustez. De esta buena temperatura han disfrutado todas las provincias de España excepto las de Murcia y Mallorca, en las que, segun se dice, continúa la sequedad.

La cosecha de aceituna ha terminado felizmente, agregándose á la abundancia, la buena calidad del fruto.

La cosecha de uva tambien en general ha sido excelente, y la de maiz en Galicia; abundante en algunos parajes; pero en otros está completamente perdida.

Respecto de industria, no hemos tenido en este mes noticia alguna de adelanto notable; y solo hallamos que los habitantes de la provincia de Huesca se lisonjean con la esperanza de ver realizada la proyectada carretera que dará salida á los puntos que hoy se encuentran en el mayor abatimiento por falta de extraccion para Cataluña; al paso que los habitantes de la de Granada se lamentan de lo que se retarda la conclusion de la carretera de Motril de que tantos beneficios espera aquella provincia.

En la parte de comercio es en donde encontramos novedades que participar á nuestros lectores; y novedades por cierto de mucha consideracion. Véanse

BIBLIOGRAFIA.

las comunicaciones de todas las provincias de España, publicadas por la prensa periódica, y en todas se notará quejarse amargamente de la falta de salida á los frutos, de la escesiva abundancia de estos y de la falta de numerario: pues bien, en este mes ha principiado á verificarse una exportacion de trigo para Inglaterra bastante considerable, por los puertos de Cádiz, Sevilla y Santander; exportacion que probablemente continuará, no solo para aquel punto sino para otros del extranjero; facilitándose de este modo el que entre en el reino una gran riqueza, y que se descarguen nuestros mercados del grande escedente de granos y demas mantenimientos, pues ha llegado el extremo de que en la provincia de Albacete se esté vendiendo á un real la arroba de patatas.

En cuanto á ferias de este mes solo podemos decir que en la de Leon ha sido regular la concurrencia y se han hecho muchas ventas de ganado mular y vacuno; los compradores manchegos son los que mas han figurado en el mercado. En la de Gerona no se han hecho negocios de ninguna especie por efecto del temporal.

Tambien hemos tenido ocasion de advertir que los mercados de las grandes ciudades están bien surtidos de ganados de cerda, y que los precios son bastante moderados; en el de Madrid se encuentra actualmente la arroba de cerdo muerto á 38 rs.

Finalmente, las copelaciones de plata ejecutadas durante el mes de Octubre anterior, en las inspecciones de Granada, Sierra-Almagrera, Murcia, Almería, Valencia y Alicante, han producido 15,172 marcos y 2 onzas de plata.

La Agencia-Modelo se ocupa de todo, para todos, y en las poblaciones todas. Admite suscripciones á cuanto se ha publicado y se publique con inclusion de las siguientes:

Marta la Hija de un Jornalero, novela orijinal de D. W. A. de Izco, edicion de gran lujo ilustrada con profusion de gravados por los Sres. Vallejo, Urrabieta, Saez, Benedicto y otros acreditados artistas. Acaban de repartirse las entregas 3.^a y 4.^a: están glaseándose la 5.^a y 6.^a, y las restantes saldrán con la mayor rapidéz. No siendo suficientes los tres mil ejemplares que se tiraban para atender á los incesantes pedidos, se ha hecho una nueva y numerosa edicion de las entregas publicadas. 8 entregas, 20 rs.

Biblioteca dramática, coleccion de dramas y comedias originales, que se publica bajo la direccion de D. Victor Balaguer y D. G. A. Larrosa. Se reparte un drama cada quince dias, de los cuales cuatro ó cinco formarán un tomo. El precio para los suscritores es el de 4 rs. por drama de tres ó mas actos, y el de 3 para los de dos ó uno. Se hallan de venta entre otros infinitos *Odio á muerte*, *Bandera contra Bandera*, *¡Al toque de la oracion!*

El Labrador, periódico semanal de los intereses y progresos de la agricultura, indispensable para los propietarios de fincas rústicas.

El secreto de Roma en el siglo XIX, misterios de la iglesia, congregaciones religiosas, tipos, costumbres y abusos del clero católico. Sale por entregas de 16 páginas en 8.^o mayor. Un real cada una.

El nuevo Meteoro ocupa un distinguido lugar entre las revistas literarias. Se publica en Cádiz semanalmente en un pliego por 3 rs. al mes: 250 suscritores forman una série para la que toma un billete de Lotería y tresillos de la Primitiva.

La Mancha de Sangre: continúa dándose á luz esta linda novela, que con tanto lujo publica el acreditado establecimiento de utilidad pública y literaria.

El Siglo Pintoresco, publicación mensual de 6 á 7 pliegos de impresión con elegantes cubiertas y preciosos grabados españoles, todos distintos. Contiene esmerados artículos de historia, costumbres, viajes, antigüedades, bellas artes, ciencias, literatura antigua y poesía. 12 rs. trimestre, 22 por medio año y 40 por tomo. Rifa á la conclusión 150 tomos de obras escojidas, ó 3000 rs. cada año repartidos en tres premios de 50 tomos, ó 1000 rs. cada uno, además de un regalo á cada uno de los suscritores.

El Soldado Píndaro. Esta lujosa obra sale por entregas enriquecidas con viñetas, de 16 páginas en 8.º á 3 $\frac{1}{2}$ rs. y 2 $\frac{1}{2}$ para los suscritores á las obras que publica el acreditado establecimiento de D. Vicente Castelló. La parte literaria está á cargo de D. Benito Maestre; la de dibujos al de D. Francisco Lameyer, y los grabados y tipografía al de D. Vicente Castelló.

El Libro del Pueblo, ó nociones elementales de derecho político, acompañadas de una noticia exacta de las constituciones políticas de Francia é Inglaterra, traducido del francés por D. Pedro Respau y Molano. 5 entregas de 32 páginas cada una en 8.º prolongado 10 rs. sin franquear. Es obra recomendable por su mérito é importancia.

El Patán. Interesante correo semanal literario del pueblo, escrito por la plebe y para la plebe. Tres meses 14 rs., seis 20. Aconsejamos su adquisición á toda clase de personas, especialmente á la *asquerosa plebe*.

EN VENTA.

Comendador de Malta.

La Carcajada.

Vida de Cristina.

Espartero de lujo y económica.

Santos Evangelios.

Famoso Litijio.

El Fandango, primer tomo.

Galería Rojia.

Pilluelo de Madrid.

Poesías de Villergas.

La Risa, tres tomos.

Teresa Dunoyer.

Museo de las Hermosas.

Insomnios del Estío por Valladares, Saavedra y Capua.

Espíritu de las leyes por Montesquieu: dos tomos en 8.º 54 rs.

La Criolla y los Jesuitas. Novela histórica, agri-dulce, joco-séria, ó como si dijéramos escrita entre risa y llanto, orijinal del Tío Fidel. 2 tomos á 5 rs.

Descripcion de las rentas de España del Ministro Lerena que ha publicado D. Manuel y D. Nieva Barreras y han recomendado los periódicos de Madrid. 7 rs.

Coleccion de Novelas originales y traducidas, tradiciones populares y leyendas.

Historias Caballerescas españolas de D. G. R. y Larrañaga.

Compendio de Anatomía de Juan Munnicks, con 384 páginas de compacta edicion.