

EL TURIA,

Diario Científico, Literario, de Intereses Materiales y de Avisos

Se publica todos los días, excepto los lunes.

La Redaccion admite los Comunicados que se le remitan con firma conocida, siempre que no traten de materias políticas ó religiosas, ni se mezclen en cuestiones personales.

Los suscritores tienen opcion á que se inserten gratis sus anuncios y comunicados.

Para los no suscritores se insertaran á precios convencionales pero módicos.

PRECIO Y PUNTOS DE SUSCRICION.

Por 1 mes 5 reales.— Por 3 meses 14 rs. — Por medio año 26 rs. — Por 1 año 50 rs.

Para fuera de la capital no se admiten suscripciones por menos de un trimestre.

Se suscribe en Teruel en la Redaccion, calle del Tezal, número 10.

Estan autorizados para recibir suscripciones, los maestros de los pueblos cabezas de partido.

MIERCOLES. S. Simeon ob. y mr. y S. Eladio, arzobispo de Toledo.

Sale el Sol á las 6 h. 52 m. y la Luna á las 2 h. 30 m. de la mañana.

Se pone el Sol á las 5 h. 37 m. y la Luna á las 4 h. 6 m. de la mañana.

Dia 17. Cuarto menguante á las 2 y 16 minutos de la madrugada en Escorpio.

SECCION LOCAL.

Dicen las Novedades:

Carbon mineral. Nada reclama tanto desarrollo en España como el beneficio de las riquísimas minas de carbon mineral que existe en las diferentes cuencas con que la naturaleza ha dotado nuestro privilegiado suelo. Los bosques van desapareciendo, y los pocos que quedan, son necesarios para las maderas de construccion que reclaman la industria y las líneas férreas proyectadas, en términos que la fabricacion se resentirá muy en breve de la falta de combustible, si no se atiende al beneficio de nuestras minas y si no se procura facilitar los medios de transporte á los puestos de consumo. Nos sugiere estas reflexiones el haber visto los importantes trabajos hechos por el señor D. Leon Cappa como representante de la sociedad carbonera industrial de Gargallo, cuyo pensamiento nos parece de una importancia incalculable.

Consiste este en la construccion de un ferro-carril que partiendo de Gargallo, vaya á unirse en Escatron

con el Ebro, dando salida de este modo no solo á los riquísimos carbones de mas de 300 minas que hay en su trayecto, sino á toda la riqueza minera, agrícola é industrial, que abunda en la provincia de Teruel, y que hoy está estancada por falta de fáciles medios de transporte. Hemos visto el carbon que compite sin duda alguna con el inglés, y los planos y perfil de la línea que se han levantado bajo la direccion de los ingenieros MM. Constantiny y Godoy.

El concesionario señor de Cappa debe estar satisfecho de su empresa, pues con ella no solo hará un servicio á la industria catalana, sino que dará vida é importancia á toda la provincia de Teruel, que á no dudar es una de las mas importantes de España en productos mineros, estancados hoy los mas por falta de medios de transportes fáciles y económicos.

SECCION OFICIAL.

Minas.

Excmo. Sr.: Deseando la Reina (q. D. g.) evitar todo género de duda en la inteligencia de la Real orden de 26 de Enero próximo

pasado, y con el fin de conciliar en lo posible el interes de los mineros activos y de buena fé con el rigor que la justicia reclama para cortar los abusos y fraudes que se han estado cometiendo, S. M. se ha dignado resolver lo siguiente:

1.º La obligacion de consignar en los Gobiernos civiles la cantidad de 300 rs. se entiende tambien para los que presenten solicitudes de investigacion y para los que las hagan sobre demasias, ampliacion de pertenencias ó deslinde de las minas.

2.º Los interesados á que se refiere la disposicion segunda de la Real orden de 26 de Enero último son aquellos en cuyos expedientes no se hubiese practicado diligencia alguna despues de la presentacion y admision de la solicitud, y que no tenga consignada ninguna cantidad; en la inteligencia que el término que se les concede para consignar los 300 rs. es hasta el dia 1.º del próximo mes de Marzo.

Los que hubieren hecho solicitudes de registro, denuncia, demasia, investigacion ó ampliacion de pertenencias, y tengan depositada alguna cantidad, solo estan obligados á consignar lo que reste hasta el completo de los 300 rs. cuando presenten las solicitudes pidiendo la demarcacion, y estas se tendrán por no presentadas sin dicho requisito.

3.º Los expedientes en que los Ingenieros hubiesen dado ya sus informes despues de verificado el reconocimiento preliminar, y

que estubiesen pendientes de resolución al dictarse la enunciada Real orden de 26 de Enero, deberán ser resueltos por los Gobernadores; ya admitiéndolos, ó ya declarando su nulidad en el preciso término de un mes, á contar desde esta fecha.

4.º En los primeros 10 dias de cada mes publicarán los Gobernadores en los boletines oficiales una relacion de los expedientes que hubiesen anulado.

5.º Las demarcaciones habrán de hacerse, á mas tardar, dentro del plazo de seis meses desde que fueren pedidas. Cuando hubiere una causa grave y legítima que lo impida, se consignará así por diligencia; pero en este caso cuidarán los Gobernadores de que, cesando la causa, se verifique la demarcacion dentro del plazo de tres meses.

De Real orden lo digo á V. E. para que tenga el debido cumplimiento. Dios guarde á V. E. muchos años. Madrid 6 de Febrero de 1857.—Moyano.— Director general de Agricultura, Industria y Comercio.

SECCION CIENTIFICA

REVISTA DE AGRICULTURA.

De los barbechos.

No teniendo el labrador medios suficientes para proporcionar los abonos necesarios á sus diversas culturas, para dar al terreno las labores requeridas, para regarle si el clima y composición geológica los exigen, ó poseyendo una tierra arcillosa en extremo y muy llena de malas yerbas, sería por cierto hasta una falta agronómica muy grave el empeñarse en explotar su finca sin barbechar, alternando sus cosechas sin dejar nunca descansar el suelo, y así nos abstenemos de aconsejar á nuestros cultivadores, como hacen otros, de imitar á los extranjeros, y ver en los barbechos el origen y fundamento de lo atrasada que está la agricultura española con respecto á los demas paises. Pues si es cierto que por nuestro antiguo y actual sistema, en faltando una cosecha, la misma tierra nos da solo un fruto en cuatro años, tambien es seguro que si una rotacion de culturas sin bar-

bechos, aumenta las cosechas y en consecuencia los productos anuales del suelo, exige semejante sistema un capital de circulacion mucho mas crecido, por la multiplicacion y la oportunidad de mas labores, trabajos y abonos, y en esta posicion el labrador con cortos medios, no pudiendo dar á la vez la suficiente actividad á todos sus quehaceres, se encontraria á fines del año con un resultado peor que con el sistema actual, tanto mas, cuanto que nuestra patria es tan distinta del extranjero á quien sobra la humedad, mientras que á nosotros nos falta, por lo que carecemos de muchas culturas estivales en líneas indispensables para reemplazar ventajosamente el barbecho; pero estas son teorías imposibles de practicar, y por lo tanto contrarias á nuestros verdaderos intereses; siendo solo una especie de calentura de imitacion, tan propia á los autores que labran la tierra desde sus despachos, que copian y dan por excelentes todos los sistemas extranjeros, sin conocer que nada es absoluto en agricultura, y que por el contrario, tan infinita como es la naturaleza, tan caprichoso es cada clima, tierra y cultura, por lo que cada labrador, que no se encuentre en la posicion especial que hemos trazado; seguramente se arruinaria si imitase el sistema sin barbecho, queriendo alternar sus cosechas sin dejar descansar la tierra, pues con pocos recursos, corto número de ganado, ó solo con escasos habitantes, el barbecho es para él el único medio de volver á sus tierras la fertilidad, que la anterior cosecha la ha estraido y hecho perder, y limpiarla de las malas yerbas tan propensas á crecer con preferencia á las semillas que el hombre la confia. ¡Pues bien! Miremos para una infinidad de nuestros lugares el barbecho necesario y hasta indispensable, pero solo haciéndole bien, dando las la-

bres en tiempo oportuno y del modo conveniente; lo que por desgracia no se observa sino por un número cortísimo de nuestros labradores: y sobre estos cuidados y trabajos deseamos llamar la atencion, advirtiéndole que los barbechos los dividiremos en dos clases: barbecho completo es aquel terreno que se labra y no se siembra, y así descansa todo el año; y medio barbecho el que se labra sembrándole despues de algarrobas, habas, garbanzos, maiz, etc.; y que estas culturas se escardan ó aporcan repetidas veces, y que despues de la recoleccion de su cosecha vuelve á labrarse.

(Se continuará.)

SECCION VARIA.

Sobre las trufas. Despues de 30 años de observaciones y experimentos, ha resuelto Mr. Ravel completamente el problema tan difícil de la generacion de las trufas, de su verdadera naturaleza y de su medio de reproducirse. Mr. Ravel, miembro de una familia que vive en Montagnac, donde hace mas de 100 años que se dedica al comercio de trufas, ha contribuido poderosamente al progreso de este ramo de nuestra industria agrícola.

El resultado á que le han conducido sus largas é inteligentes investigaciones consignadas en una memoria que sobre este asunto ha publicado, prueba que la trufa nace de la picadura de una mosca especial en los filamentos mas delgados de las raices ceboludas de ciertos árboles y en particular de la encina blanca de bellotas sciles, bajo cuyo aspecto tiene mucha analogía con la agalla.

Es por lo tanto posible obtener artificialmente la trufa en el suelo francés y aun en cualquiera de Europa, siempre que el terreno sea terciario ó de acarreo con base de cal ó arcilla, poco hondo y mezclado con tierras silíceas. Para conseguirlo con mas seguridad, siémbrense bellotas de las encinas que dan la trufa, y al pié de ellas, luego que esta plantacion haya cumplido cuatro ó cinco años, depositese la mosca productora ó crisálida. Bajo el influjo de estos elementos es natural la produccion de la trufa. No dudamos que los propieta-

rios y labradores se apresurarán á poner en práctica un medio que es poco dispendioso, y que tantas ventajas ofrece para este ramo de comercio.

Un buen amigo Wilian Drege es un habitante de la California cuya casa está situada á cinco millas de distancia de la población, á la falda de las montañas. Hace pocos dias que fué turbado en su sueño á media noche por los aullidos de un perro. Trató en vano de espantar á aquel animal, que no tan solo no se separaba sino que arañaba á la puerta deseando entrar. Sorprendido Drege de tanta insistencia se vistió apresuradamente y abrió la puerta; un enorme mastín entró en el momento y agarrándose con dulzura á sus vestidos le tiraba hácia fuera para que le siguiese. Convencido Drege de cuales eran los deseos del animal, y picada ya su curiosidad, salió con él y le siguió hasta un parage muy escabroso de la montaña en donde yacia una mujer tendida sobre la nieve, muerta al parecer de frio y hambre. Pero cuál fué el asombro de Drege cuando vió al perro empezar á escarbar y remover un paquete de ropas que se hallaba cerca del cuerpo de la mujer, en el que se abrigaba un niño como

de de 2 años todavía vivo! La infeliz madre estaba casi desnuda: el amor á su hijo la habia hecho irse despojando de su ropa para conservar el calor. El término de aquella obra de amor y caridad ardiente, fué despenado por el fiel perro. Drege recogió el niño, llamó á algunos vecinos mas cercanos y con ellos volvió á dar sepultura á la infeliz madre; luego ha prohibido al niño y al perro: el nombre de la difunta no ha podido averiguarse. El niño continúa bueno y contento, y su fiel mastín no se separa nunca de él.

El pobre Drege y aun el perro son mas grandes y merecen mas de la humanidad que los ricos que dan lugar á cada momento á escenas desoladoras como la que queda referida.

SECCION MERCANTIL

De «El Boletín de Comercio» de Santander tomamos las siguientes noticias sobre el mercado de aquella plaza durante la última semana:

Harinas La animación del mercado, aunque no ha sido de gran consideración en la semana que ha espirado, lleva sin embargo una notable ventaja al anterior período

que pasó en el mas completo abatimiento.

Principióse á dudar de una venta que se dijo verificada á 27 7/8 rs. arroba por partida disponible, y hoy es aun el dia en que nada podemos asegurar respecto de esta operación. Continuó luego la calma, y por fin se anunció la venta de otra partida disponible tambien á 28 rs. arroba, y á ella sucedieron otras dos, en iguales términos, pero a precio de 27 7/8 rs. arroba ambas, segun las noticias que hemos adquirido.

En el estado en que se hallaba el mercado, estas ventas, hechas segun parece con destino á la isla de Cuba, son lo suficiente para apoyar todavía la firmeza que se sigue notando en los precios, cuyo descenso se vá retardando mas de lo que acaso debiera, supuesto que en el dia se encuentran bastante provistas de trigos la mayor parte de las fábricas.

Segundas. Estrañando la falta de operaciones en esta clase, aunque sea en pequeño para el consumo, nos han informado de que hay en realidad bastante escasez de ellas para disponer, si bien se ofrecen cantidades para entregar á plazo. La causa de tal escasez procede particularmente de que

(64)

triumfos, todas debeis ayudarme ahora en este empeño.

2 ¿Cuál es la pasión que no tenga lugar en los corazones de los hombres si yo entro en ellos primero? Un corazón muy triste está dispuesto á cometer los mayores desatinos. Si yo llevo á dominar, ni la razón gobierna, ni la naturaleza habla, ni el mundo es respetado: todo queda en un tenebroso caos, y la pasión mas débil triunfante. Por una sola victoria que os haya preparado la alegría, podreis contar diez mil de las que yo os he conseguido. Mi ruina es preludio de la vuestra y para que veais que son bien fundados mis recelos, ahí teneis al Conde de Moravia, caballero mozo, de quien por mi respecto habeis recibido los mayores sacrificios, y vedle ya que está casi rebelado. El tenia todas las cualidades para ser un héroe en nuestro servicio; yo le veiz con fuego, altivez y presunción; veia en él astucia y malicia; mas ahora por los prudentes consejos de este mi enemigo seguirá sus pisadas, y triunfará de todas nosotras. Antes, pues, que este mal acontezca, es preciso cortar sin tardanza sus raices. Tú, ó espíritu del error, corre ligero á cerrar las puertas de su entendimiento para que en él no entre la sólida filosofía, porque si una vez ella consigue establecer en el mundo su imperio, ¿qué será de nosotras?

(61)

ta la Princesa, el Conde y Polidoro: encuentran á Ibrahim en el jardín. La Princesa y Polidoro votan por la alegría, y que no se halla en las cortes: el Conde lo resiste: Ibrahim se declara á favor de las ciencias, y el espíritu del error poseia á este filósofo, n. 34 hasta 43. Problema de la corona de Archimedes, aplicado por Ibrahim á su sistema. Opónese el Conde al argumento. Prosigue el filósofo defendiendo que la puerta de la felicidad no puede estar abierta para todos. Niega la alegría verdadera entre trabajos. El espíritu del error desde el entendimiento de Ibrahim, pasa á combatir al del Conde. Cúbrele una nube espesa, se aflige y se entristece. Acude Sofia á socorrerle, mas en vano, por no saber disolver los argumentos de Ibrahim, y empezando á triunfar el error del entendimiento de todos, se vuelve ufano al abismo, á dar cuenta de la victoria á que habia dado principio, sosegando todas las pasiones amotinadas, y estas animadas con las esperanzas del error, se ofrecen de nuevo á la tristeza entre el Conde y Miseno.

LIBRO SEGUNDO.

1 Deseosos y resueltos á seguir la doctrina de Miseno, se retiraban los dos hermanos, consultando entre si, quién seria este héroe, y por qué medio habria des-

las clases bajas de harinas, inclusa la segunda, se venden por lo general al pié de las fábricas con alguna mas ventaja que la que ofrece relativamente nuestro mercado. Los panaderos se surten al dia, puede decirse, de la fábrica de Campo-giro, cuyos productos son de bondad reconocida.

Trigos. El aspecto que ha ofrecido este ramo en la semana pasada ha sido bien animoso, presentando una demanda activa que ha dado margen á varias operaciones. Todas ellas se han fijado sobre trigo blanco de América superior, disponible, y han sido realizadas al precio de 71 rs. vn. las 90 libras; siendo de extrañar que ningun pedido se haya hecho por las clases de rojo de la misma procedencia, de que hay tambien alguna existencia. Los trigos de Egipto han quedado completamente olvidados de los especuladores. En cambio, se han reunido algunas partidas de blanco de Holanda, grano de muy buen aspecto y de bastante buenos resultados, cuyos precios son económicos, comparados con los de las clases de América. Ningun pedido ha habido de esta clase, razon por la cual no podemos fijar su curso corriente.

Mahiz. Segun las noticias ad-

quiridas se han verificado dos ventas de este artículo, de la clase Galatz, á la vela la una, á precio de 41 rs. fanega (ignoramos el peso) y á 42 $\frac{1}{2}$ rs. la otra en almacén disponible. La venta al detal no ha decaído desde nuestros avisos últimos.

Aluvias. Los pedidos al pormenor se han sentido bastantes en la semana última, durante la cual se han colocado partidas, desde 67 á 70 rs. fanega segun sus diferentes clases.

Patata. La entrada es muy limitada, y continúan la escasez y carestía.

Mercado de ayer.

Centeno á 38 rs. fanega.
 Cebada á 29 rs. mrs. fan.
 Morcacho á 44 rs. mrs. fan.
 Royo á 53 rs. ms. fan.
 Jeja á 53 rs. ms. fan.
 Chamorra á 59 rs. ms. fan.
 Arroz de 28 á 30 rs. la @
 Id de 30 á 32 ms. la libra.
 Aceite de 60 á 61 rs. la @
 Id á 1 real 30 mrs. lib.
 Jabon á 60 rs. @
 Id á 1 real 30 mrs. lib.
 Alubias de 22 á 23 rs. la @
 Id á 24 mrs. lib.
 Garbanzos de 52 á 53 rs. @

Id á 1 real 18 mrs. lib.
 Bacalao de 40 á 42 rs. @
 Id á 1 real 10 mrs. lib.
 Azúcar de 70 á 72 rs. la @
 Id á 2 rs. mrs. lib.
 Aguardiente de 35 á 37 rs. @
 Id de 14 á 16 cuartos lib.
 Vino de 12 á 14 rs. cántaro.
 Id á 10 y 12 cuartos jarro.
 Pan á 18, 20, 22 y 24 mrs. lib.
 Tocino fresco á 84 @
 Id á 7 rs. libra carnicera.
 Id salado á 12 rs. carnicera.
 Cañamo de 76 á 80 rs. @
 Lana de 88 á 92 rs. @
 Carbon comun á 4 rs. @
 Id tara á 4 rs. 18 mrs. @

ANUNCIOS.

ARRIENDOS.

Se alquila la habitacion baja de la calle de Alcañices núm. 1.º frente á San Pedro: en la misma darán razon.

VENTA.

Se vende una casa en la calle de S. Juan, señalada con el número 37. El que desee interesarse en la compra se avistará con D. Luis Sierra.

Imp de D. Pedro P. Vicente.—Editor.

(62)

terrado de su corazón para siempre la pertinaz melancolía. Observó esto esa desabrida y desesperada furia infernal, que acostumbra inspirar á los mortales la terrible pasion de la tristeza; y saliendo de los espesos y sombríos bosques de la Transilvania (a), donde tiene su ordinaria residencia, iba por montes y valles dando terribles lamentos y formidables aridos. Entra precipitada por una tenebrosa gruta formada en la concavidad de dos montañas, las que los geógrafos llaman Krapatz (b), situadas en los confines de Polonia, y penetrando los profundos abismos, va á convocar todas las demas furias que presiden las pasiones de los mortales para que les suministren socorro. Acuden todas asustadas; y teniéndolas al rededor de sí la tristeza, bañada en lágrimas, desgredándose la cabeza, y arrancándose con rabia los cabellos, les habla de este modo: ¡Oh negligentes compañeras! ¿cómo estais tan descuidadas? Nuestro imperio está perdido, si no acudis prontamente á sujetar un ene-

(a) Transilvania, provincia de Europa, y aneja á la Hungría; confina con Polonia, Moldavia y Valaquia, y es su capital Hermanstadt, con una plaza muy fuerte, gobernada de un Vaivoda tributario de los turcos.

(b) Todo el norte de Hungría y Transilvania se divide de Polonia por una cordillera de montes, que se llaman Krapatz ó Carpacios.

(63)

migo terrible que se ha levantado contra nosotras, y trabaja por destruirlo. Un indigno viejo se ha atrevido á declararme guerra: me ha combatido, me ha vencido y arrastrado, y aun pretende alcanzar nuevos trofeos. En vano la fortuna y la desgracia, mis compañeras inseparables, han empeñado todos sus esfuerzos para resistirle, porque de ambos ha triunfado. Una le levantó hasta ponerle en el trono (1): otra sin la menor causa le derribó de él, pero todo fué inútil, porque el viejo siempre inmóvil, siempre en paz, y de alegría lleno, recibe risueño todos mis golpes, y se burla de ellos. Estoy del todo perdida, pues si hasta ahora tenia entrada franca en los corazones de los mayores monarcas á quienes favorecia la fortuna, de aquí adelante, ni en los de la ínfima plebe, ni aun en los que fueren arrastrados por la desgracia podré hallar asilo. Vosotras ahora todas debeis empeñaros en vengarme de este comun enemigo, y estorbar que á nadie comunique sus destestables sistemas. Ya que á todas os he abierto tantas veces la puerta para entrar en los corazones de los mortales, y facilitado los mas difíciles

(1) En el trono de Polonia desde 1203 hasta 1205 ó 1206. Anécdotas de Polonia.