

DIARIO DE PALMA.

JUEVES 7 DE JULIO DE 1853.

Espíritu de la prensa.

(De La España.)

LOS SANTOS LUGARES.

ARTÍCULO PRIMERO.

Hoy se honran nuestras columnas con uno de los mas nobles rasgos que perpetuarán en España la memoria del reinado de Isabel II, con uno de los mas ilustres testimonios de piedad religiosa con que han acreditado jamas su celo y devoción los monarcas católicos. Del corazón generoso y magnánimo de aquella augusta señora ha emanado, según hemos llegado á entender, el pensamiento que encierra el decreto á que aludimos. Acogido con tanto respeto como gratitud por el gobierno, de su consagración al servicio de S. M. y de la causa pública, del empeño con que ha tomado hasta ahora el fomento de todas las ideas que pueden contribuir al honor, esplendor y bienestar de la nación, debemos esperar que nada omita para realizar las esperanzas que el decreto hace concebir.

Por centésima vez agita á Europa el nombre sagrado de Palestina, porque no solo se ventiló esta causa en las siete cruzadas que armaron todo el mundo cristiano contra los usurpadores de la tierra santificada por el nacimiento, vida, predicación y muerte del Redentor. Desde el funesta día 18 de mayo de 1291, en que 60,000 cristianos sellaron con la pérdida de sus vidas la de la Tierra Santa, y la caída del trono de Lusitania, hasta nuestros días, no ha pasado un siglo sin que se hayan renovado en él muchas veces tentativas, negociaciones y esfuerzos vehementes, ya que no para recobrar el dominio político de aquellas interesantes regiones, al ménos para asegurarse el goce y la propiedad de los muchos santuarios que lo pueblan; para obtener seguridad y protección en favor de los cristianos que residiesen en aquellas poblaciones ó las visitasen; para conseguir el permiso de orar y celebrar los ritos de la Iglesia en las localidades que fueron teatro de tantos portentos y de tantos beneficios. Muy tarde fué cuando tomaron parte en este gran movimiento los griegos cismáticos; ellos que habian opuesto los mas formidables obstáculos á las cruzadas; ellos, que habian asesinado, despojado y perseguido á sus intrépidos guerreros. Y, sin embargo, los que ménos derecho tienen á figurar en esta santa emulación, son los que con mas arrogancia pretenden enseñorearse de Jerusalén: los que aspiran á sobreponerse á los que no han cesado por espacio de nueve siglos de luchar contra el fanatismo mahometano, y de exponer sus vidas ántes que abandonar á la profanación de los infieles aquella fortaleza del cristianismo. Tan absurdas pretensiones, han sublevado los ánimos en todos los puntos del globo en que se profesa la verdadera fe de Cristo: porque, no lo dudemos, la actual cuestión de Oriente, puede ser interesantísima bajo el aspecto político

al hombre de Estado y al diplomático; puede serlo bajo el aspecto mercantil al especulador; pero la masa general de los católicos no ve en ella mas que una gran contienda en que se ventila un derecho legítimo y exclusivamente suyo. El sepulcro del fundador del cristianismo no puede pertenecer sino á los miembros de la Iglesia depositaria de la verdad cristiana; á los que conocen toda la virtud, todo el precio de esta santa reliquia.

Esta palabra reliquia nos autoriza á introducir una digresión que tiene una relación íntima con el asunto que nos ocupa. Los enemigos del catolicismo se burlan del culto que tributamos á aquellos objetos piadosos. Prescindiendo de la virtud milagrosa que creemos inherentes en ellos, siguiendo las doctrinas de los Santos Padres y las decisiones de los concilios, ¿hay un sentimiento mas propio del corazón humano que ese respeto, ese interés tierno y caloroso con que miramos los sitios en que vivieron los objetos de nuestro cariño y veneración; en que se consumaron los sucesos que han influido mas energicamente en nuestros destinos; esos sitios ilustrados por grandes virtudes y por heroicas hazañas? ¿Puede atribuirse al fanatismo y á la superstición una propensión de nuestra naturaleza; una consecuencia directa de nuestra estructura moral é intelectual; un sentimiento común á todas las naciones desde la mas inculta hasta la mas civilizada? El salvaje de las cavernas americanas pelea por no abandonar los sitios que fueron testigos de las proezas de sus padres. En el extremo opuesto de la inteligencia, oigamos á Cicerón hablando á sus amigos en los jardines de la Academia de Ceteros: «No sé si es un sentimiento natural ó una ilusión de la fantasía fundada en el hábito, la causa de esa impresión poderosa que nos hace la vista de aquellos lugares frecuentados por hombres ilustres. En este momento, estoy viendo la forma de Platón, que tantas veces habló en este mismo sitio. No solo lo recuerdan estos jardines á mi memoria, sino que presentan las facciones de su rostro á mis sentidos. Se me figura que en este asiento estuvo Speusipo; en aquel otro Kenocrates, y mas allá, su discípulo Polemon. Lo mismo me sucede cuando entro en el palacio de nuestro Senado, y veo en torno de mí las sombras de Escipión, de Catón, de Lelio, y sobre todo, la de mi ilustre abuelo.» Estos sentimientos no eran mas que humanos; no eran mas que leyes psicológicas, comunes á todos los hombres. ¿Qué no serán, qué fuerza no adquirirán cuando la realza el sentimiento religioso, cuando se ligan con el mas asombroso suceso que encierran los fastos de la humanidad? Acuden los viajeros á millares á los campos de Waterloo, donde se decidió una causa puramente política, y ¿se ridiculiza el interés que toman los católicos en el sitio en que se falló la causa del género humano!

Este interés no se ha resfriado aun en medio de las aberraciones y del escepticismo de nuestro siglo. La agitación que reina hoy en el mundo

cristiano lo prueba. Las exigencias de Francia y de Rusia han escitado esa conmoción que se siente en toda Europa, y que en ninguna parte debe sentirse con tanto ardor como en España. Porque esa España que tan poco figura en la cuestión pendiente; esa España, cuyo nombre no ha resonado en los innumerables escritos publicados sobre la materia, esa es la nación que puede llamarse dueña y propietaria legítima de los Santos Lugares: la única que pensó en custodiarlos y conservarlos al cristianismo y á la piedad de los fieles, cuando todas las naciones cristianas los abandonaron al fanatismo de los sectarios de Mahoma; la primera que labró templos y fundó escuelas en Palestina; la que no ha cesado de prodigar socorros de toda especie á los religiosos que allí habitaban; la única que ha fundado una vasta institución para el desempeño de tan sagrados deberes; por último, la que con mas cuantiosas limosnas ha contribuido á la conservación de aquellos monumentos, á los cultos que en ellos se tributaban á Dios, y á la subsistencia de los ministros y peregrinos que conducen allí la devoción y la penitencia.

Ilustraremos estos asertos con pruebas irrefutables, y entonces se conocerá en toda su plenitud la importancia de las medidas que el decreto encierra.

Noticias extranjeras.

El correo extranjero no ha traído ayer (28) noticias de Constantinopla. Lo único que hacen los periódicos es comentar las que trajo el anterior correo. Los de Inglaterra siguen comentando con acritud y aun en tono belicoso, las razones esplanadas por el conde de Nesselrode, en la circular que publicamos el sábado último. Los de Francia y Alemania persisten por el contrario en sacar de ella seguridades de que no se turbará la paz. Esta es la opinión que nosotros hemos formado del conjunto de aquel documento.

L'Assemblée nationale, á quienes se supone en íntimas relaciones con el gobierno ruso, anuncia en su último número dos hechos que á ser ciertos, disiparían completamente los temores de guerra. Asegura en primer lugar, que Rusia y Turquía han aceptado la mediación de Austria, y en segundo lugar, que el Czar ha revocado la orden que tenia dada para la ocupación de los principados en cuanto se supiese que la Puerta habia desechado el *ultimatum*, mandando que el ejército no haga movimiento mientras no reciba orden expresa para ello de San Petersburgo. Un periódico alemán dice que el 13 desechó la Puerta el *ultimatum*, lo cual no nos parece probable porque el término señalado no espiraba hasta el 16, y en estos casos todo el mundo utiliza hasta los momentos, cuanto mas que no son tantas las ganas de guerra del sultán que le hayan impulsado á contestar ántes de tiempo. De todos modos, es costumbre en estos

casos, aun cuando la respuesta haya sido dada con anterioridad, no considerarla como defrutiva hasta que realmente haya concluido el plazo señalado.

Las últimas noticias de Roma son del 10, en cuya fecha no ocurría la menor novedad. La amortización del papel moneda creado por el gobierno republicano había producido el efecto á que se aspiraba, el de dar movimiento á la industria y al comercio con la salida al mercado de capitales que estaban escondidos. El gobierno pontificio proseguía con empeño en el plan de ferro-carriles, y había recibido de casas extranjeras multitud de proposiciones, de forma que de esta concurrencia se esperaban los mejores resultados.

Las Cámaras holandesas han respondido al mensaje de la Corona. La respuesta es, como de costumbre, una parafrasis del discurso pronunciado por S. M.

La Cámara de los comunes de Inglaterra ha desechado en su sesion del 22, por 29 votos de mayoría un *bill* propuesto por sir Roberto Inglis, el grande adalid del protestantismo fanático, con el objeto de dar atribuciones al gobierno para que en ciertos casos interviniera en el régimen interior de los conventos de monjas. Este *bill* que pasó su primera lectura, había causado tanta alarma entre los católicos que de todos puntos del reino Unido, llegaron esposiciones al gobierno pidiéndole que lo combatiese. Así lo ha hecho, siendo de notar que á lord John Russell corresponda este honor. S. S. manifestó que la mayor violacion que podría hacerse á la ley fundamental, seria la de privar á un ingles del derecho y negar la entrada en su casa.

El ministro de policía, que ha sido en Paris, va á Nápoles con el cargo de ministro plenipotenciario y enviado extraordinario en reemplazo de M. Adolfo Barrot, que pasa á Bruselas con el mismo carácter, M. His de Butenval, que ocupaba este último puesto, ha sido elegido consejero de Estado.

El *Moniteur* publica un decreto prescribiendo las reglas á que deberán someterse los que, teniendo condecoraciones extranjeras, quieran hacer uso de ellas.

El ilmo. Mosquera, arzobispo de Santa Fe de Bogotá, ha llegado á Paris, procedente de Nueva-York, donde los católicos le han obsequiado á porfía. Pocos dias ántes de su salida de esta ciudad, asistió el prelado á un *meeting* numerosísimo, en el que, entre muchas demostraciones de respeto y simpatía, recibió un presente, que consistía en un riquísimo anillo pastoral. Nuestros lectores no habrán olvidado que el señor arzobispo Mosquera es una de las víctimas de los raquítics y parodiadores revolucionarios que gobiernan en Nueva-Granada.

Paris 24: el enadro y medio 110 75; el tres 77, 3 por 100 español 48 43 1/8 y 22 5/8.

Londres: Consolidados 98 5/8 3 por 100 español 49. Diferida, 23 1/4. Pasiva, 5 3/8.

Noticias nacionales.

MADRID 29 DE JUNIO.

En el pueblo de Bellús, á una legua de Játiva, se ha desarrollado una epidemia de graves calenturas tifoideas, de la que han sido atacados la tercera parte de sus habitantes, y víctimas un 20 y un 25 por 100 de los atacados. Puesta esta noticia por el incansable y celoso gobernador de Valencia Sr. Campoamor, en conocimiento del gobierno, no por esto ha descuidado él mismo el dictar las oportunas providencias. La

Junta de Sanidad del partido, siguiendo las órdenes del Sr. Campoamor, ha nombrado una comision de su seno para que averigüe las causas que han dado origen á la epidemia; y esta comision indica como tales la mala calidad de los alimentos y la falta tambien de todas las condiciones higiénicas de las habitaciones de los enfermos. Cartas de Játiva, insertas en el *Diario Mercantil* de Valencia del 23 de junio, aseguran que se han dictado ya algunas eficaces providencias para prevenir la continuacion y propagacion de la epidemia.

= El gobierno trata, segun se dice hoy, de colocar á los Sres. Gonzalez Bravo en la legacion de los Estados-Unidos, Rios Rosas, Nocedal, general Cortés y Vahey en el Consejo Real; Castro, Sr. Alejandro, en la Direccion de rentas estancadas; Moreno Lopez, Mora, Bremon y Villoslada en la secretaria de la Gobernacion; Alvarez, D. Fernando en la secretaria de Gracia y Justicia; y Cabestani, Oses y Sagasti en otros importantes puestos.

= Ayer, viérnes 24, presidió S. M. el Consejo de ministros en Aranjuez. Antes de presentarse á S. M., los ministros tuvieron un largo consejo en que al decir de ciertas personas, se trató de todas las grandes cuestiones hoy pendientes.

Anoche á última hora se dijo, como lo repite la *Nacion* de hoy, que el Gobierno había resuelto: convocar las Cortes para 1º ó 15 de octubre, suspender la ejecucion del decreto referente á los bienes del Príncipe de la Paz; acordar el regreso del duque de Valencia tan pronto como éste acceda á pedir el pasaporte para Viena; y resolver los expedientes de ferro-carriles conforme á la opinion de la mayoría del Consejo despues que cada ministro vote segun el juicio que haya formado de aquellos.

La *Epoca* de esta tarde opina que es exacto lo que la *Nacion* dice acerca de las cuestiones de Cortes y de los bienes del Príncipe de la Paz; y que en cuanto la cuestion de Narvaez y caminos de hierro, cuanto se diga en estos momentos es prematura.

Nuestras particulares noticias son de que ayer se verificaron, como decimos mas arriba, dos Consejos y que en el primero los señores ministros se pusieron acordes en alguna ó algunas de las cuestiones capitales que ayer debieron tratarse.

Segun carta escrita en Aranjuez, anoche á las dos de la madrugada, es cosa decidida que las Cortes se abran en Otoño; que se estudie la cuestion producida por la devolucion de los bienes á los herederos del Príncipe de la Paz, y que en punto á ferro-carriles, se aguarde á reunir todos los expedientes para fallar del mismo modo que le ha hecho el Consejo Real, con completo conocimiento de causa. La cuestion llamada de Narvaez es la que, segun la carta, debe resolverse mas pronto, pero no tanto como algunos creen.

Sin embargo, contra esta última suposicion se dice que esta tarde vuelven á Aranjuez los ministros que han llegado hoy por la mañana á Madrid, señal de que todavía no se han fijado los términos de algunas cuestiones importantes que debieron resolverse ayer.

= Leemos en el *Univers*:

Por cartas de la frontera de Rusia vemos que en San Petersburgo se atribuye á la influencia del partido ruso nacional lo que ha sucedido y sucede en Constantinopla. Este partido á cuyo frente está el gran duque Constantino y del cual es el príncipe Menschikoff uno de los principales jefes, ha triunfado del partido ruso alemán, cuyas tendencias pacíficas habían hasta ahora dominado, Aunque este último partido cuenta

en su seno á los hombres de Estado mas experimentados de Rusia, el partido nacional tiene las simpatías de la inmensa mayoría de la nobleza y sobre todo del pueblo.

Diríase que el emperador Nicolas trata de inflamar el celo de los personajes influyentes de su imperio; recientemente ha concedido varias distinciones á muchos de ellos; los altos dignatarios del clero ruso han recibido condecoraciones, lo mismo que algunos miembros del clero católico, entre otros el arzobispo de Molicloff y el obispo de Wilaa.

Algunas personas recientemente llegadas á San Petersburgo y conocidas por su celo por el catolicismo, han sufrido diferentes interrogatorios por parte de la policía de aquella capital, acerca de los rusos convertidos al catolicismo, residentes en Paris.

En una de las cartas que tenemos á la vista se habla de una profecía polaca, cuya autenticidad y valor no tratamos por supuesto de examinar, profecía que puede tener algun interes en las actuales circunstancias. Segun ella la época en que sea canonizado el venerable mártir polaco el P. Bobola (1) denotará el principio de una nueva era, de una era de triunfos para el catolicismo y de humillacion para el cisma en los pueblos slavos, siendo el preludio de este triunfo un conflicto que sobrevendrá con los turcos.

La *Gacette du Midi* ha insertado una carta de Malta en la cual se dice que el gran duque Constantino es mirado como el hombre predeterminado, á quien está reservada la conquista de Constantinopla; no es esta la primera vez que hablamos á nuestros lectores de las profecías en virtud de las cuales creen los turcos que el fin del imperio turco ha llegado ya; todo el Oriente está persuadido de que los turcos no pueden permanecer mas tiempo en Santa Sofia, en cuanto una antigua profecía dice que su dominacion durará 400 años y este término espiró en 29 del pasado mayo; esta creencia agita todos los pueblos de Oriente, y no se ha demostrado que en aquel pais se hallen libres del contagio los diplomáticos, los políticos ni los mismos emperadores.

= Dicen de Nimes (Francia) el 18 junio.—En la corrida de toros que se dió anteayer en el anfiteatro romano de esta ciudad, asistieron unas 25,000 personas. Todas las gradas estaban llenas, y seguramente que desde el tiempo de los romanos, no se había visto tan lleno aquel circo.

La funcion empezó á las tres de la tarde al ruido de una estrépitoso música militar, y á la salida del primer toro el público se impresionó, pero al ver la destreza y gracia con que los capeadores sacaban el toro del picador, todo eran aplausos y bravos. Lo que llamó la atencion fueron los banderilleros y el espada; en el acto de matar, el público estaba estupefacto al rematarlo, pero al verlo caer en la arena, los aplausos resonaban en todo el redondel. Uno de los chulos hizo el salto de la garrocha, lo que causó la mayor admiracion. Esperamos otra corrida que no dudamos será tanto ó mas concurrida.

Ventajas y precio del guano.—La extraordinaria subida que se observa de pocas semanas á esta parte en el precio de la carne en Inglaterra, y que se atribuye al aumento del consumo en las clases pobres, efecto del aumento del trabajo manual y la subida de los jornales, ha llamado la atencion de los agricultores á los medios de mejorar el cultivo de los prados, y de cuantas experiencias se han hecho ántes y ahora en este gé-

(1) *Beatificado y canonizado el dia de la Ascension de este año.*

nero, ninguna ha tenido tan buen éxito como el uso del grano del Perú. Con la aplicación de este incomparable abono, el exceso de producción del pasto verde, con respecto al uso de los otros abonos conocidos, está en razón de 8 á 30. Este es el resultado de una experiencia hecha en el parque real de Windsor, empleando dos quintales de grano en un acre de tierra. En el Sur de Escocia se ha hecho la misma prueba con las mismas cantidades, y el exceso del peso del producto se ha calculado en ocho toneladas. Pero el grano tiene el inconveniente de la carestía, pues en la actualidad se vende en Inglaterra á 46 duros y 6 rs. la tonelada, y así es que en todo el año pasado la venta no pasó de 145,000 toneladas, que es la décima parte de lo que la agricultura inglesa consumiría si se bajara el precio á 15 duros. La ganancia neta del guano del Perú al precio actual se calcula en 40 duros por tonelada; pero no hay duda que el producto total sería infinitamente mayor, en caso de baratura, por la inmensa extensión que tomaría el consumo.

— Se dice que el señor D. Alejandro Llorente, ha sido nombrado ministro plenipotenciario de España, cerca de la corte de Constantinopla. Anunciando esta noticia ha llegado á nuestro conocimiento por personas bien informadas, nosotros no podemos creer que sea exacta.

VARIEDADES.

Aplicación del vapor á la agricultura.

MM. Barrat, hermanos, se proponen hacer pasar la labor y desmonte de las tierras á las atribuciones del mecánico dueño de la locomoción, y la fabricación económica del pan y de otros artículos de primera necesidad, dando á la agricultura medios de vida de igual potencia que los que constituyen la importancia y grandeza de la industria manufacturera.

Estos elementos los suministra una simple máquina que han inventado y que reemplaza perfectamente el brazo del hombre en la cultura de la tierra. Los inventores creen haber resuelto el gran problema que ocupa á los mecánicos hace treinta años: *la aplicación del vapor á la agricultura.*

Tres son los instrumentos que se emplean para el cultivo del suelo: el arado, la azada y el azadon. El arado es un instrumento muy perfecto para que MM. Barrat le hayan tomado en consideración: la azada les hubiera presentado infinitos inconvenientes por la dificultad de imitar los movimientos que el brazo del hombre la imprime; así es que se han decidido por aplicar el azadon á la máquina de vapor de su invención, constituyendo el todo el *azadon á vapor*, cuyo efecto útil excede en cantidad al que producen los otros instrumentos agrícolas.

Descripción de la máquina.—Es una locomotora de cilindros oscilantes montada sobre cuatro ruedas de hierro, de cercos muy anchos, á la cual está sujeto por detrás un marco que lleva un árbol sobre el que está colocada una docena de azadones: cada uno de éstos tiene su mango, de un metro próximamente de largo, fijo por el otro extremo sobre el árbol de que acabamos de hablar.

Desde el momento que la máquina se pone en acción, los azadones se acercan al carretón que constituye la locomotora á una distancia igual á la que tiene de ancho la banda de tierra que se va á trabajar, elevándose á medida que avanza la máquina casi hasta ponerse verticales los azadones que estaban horizontales.

En posición vertical, al movimiento de avance que verifica la máquina, los azadones reciben una impulsación tan fuerte, que caen y se clavan profundamente en el suelo, de donde se arrancan por medio de un movimiento de retroceso que verifica el árbol, levantándose en esta operación, una gran cantidad de tierra que viene á caer sobre uno de los bordes de la zanja abierta precedentemente.

Esta función de la máquina, que es su trabajo, se va repitiendo á medida que avanza el aparato.

Los azadones son independientes unos de otros, y la acción que reciben de la máquina se paraliza en el momento en que llevan á la superficie del suelo, de manera que penetran en él en virtud de la velocidad adquirida; así es, que si uno de los azadones encuentra un obstáculo insuperable; se queda sin acción y levantado, sin perjudicar ni paralizar en nada el trabajo de los demás.

Los azadones pueden estar colocados en una sola fila, y arrancar la tierra por bandas ó alternativamente, y de la misma manera en nada influye en la aplicación la disposición: igualmente pueden emplearse otros instrumentos agrícolas, el pico, el rastrillo, etc. etc., debiendo advertir que para terrenos de mucha fuerza es conveniente duplicar el número ó dar segunda labor.

La máquina labra en cada golpe de acción pedazos de dos metros de largo por treinta centímetros de ancho, y de la misma profundidad, que puede duplicarse repitiendo el golpe: su manejo es sumamente sencillo y fácil; marcha adelante y atrás, sin perjudicar en lo más mínimo al terreno labrado. Una serie de ruedas de engranaje permite al maquinista aumentar ó disminuir la velocidad, y aumentar la fuerza del golpe, comprendiendo una tira ó banda de terreno más ó menos ancha.

Un juego delantero hace que este aparato dé vueltas á un muy corto radio con suma facilidad, teniendo además la singular ventaja de poder utilizarla como máquina motora fija en cualquier necesidad.

Palma 6 de julio.

El sábado último recibieron la colación canónica de sus respectivos curatos los nuevos párrocos de Montuiri, Selva, Campanet, Alaró, Valldemosa, y Puigpuñent, cuyos nombres continuamos otro día. Como quizá no se ha visto en Mallorca conferir curatos á simples clérigos cual es el Sr. Gotarredona, cosa consiguiente al crecido número de opositores de otros tiempos, se extraña por muchos lo que en otras diócesis es frecuente; esto es, ordenarse á título de beneficio curado como á título de beneficio ordinario.

Parece que dicho cura ha obtenido dispensa para ordenarse *extra tempora*, de modo que, según tenemos entendido, ha empezado ya en la Misión los ejercicios previos á la sagrada ordenación.

Igual dispensa de ordenarse *extra tempora* se dice ha obtenido el Sr. D. Antonio Bardolet, canónigo doctoral de esta Santa Iglesia para poder así ser sacerdote dentro del año de la posesión de la prebenda, según previene el nuevo concordato.

D. Sebastian Mulet, catedrático del Instituto, queda nombrado ecónomo de la iglesia de San Magin, cuyo nuevo rector es el que pasa al curato de Alaró, á consecuencia de no haberle aceptado D. Bernardo Planes, beneficiado en Santa Eulalia, sin duda por motivos especiales, que se lo habrán impedido, pues estamos persuadidos, como la experiencia lo demuestra, que se halla dispuesto á trabajar en servicio de la Iglesia.

ORDEN DE LA PLAZA.

Gefe de día para mañana el teniente coronel graduado D. Nicanor Colubi, capitán del regimiento infantería de Isabel II.

Parada, el mismo cuerpo hospital y provisiones, el batallón de Asturias.

El teniente coronel sargento mayor—Fabian Aznares.

ESCUELA NORMAL ELEMENTAL DE INSTRUCCION PRIMARIA DE LAS BALEARES.

El día 7 del corriente se celebrarán en el salón de actos públicos del Instituto de segunda enseñanza ó sea oratorio de Montesión, de ocho á doce por la mañana y de cuatro á siete por la tarde, los exámenes generales de prueba de curso, á que según el reglamento, deben someterse todos los alumnos de esta escuela normal, que pertenecen á la clase de aspirantes á maestro.

Lo que se anuncia para conocimiento de dichos alumnos y de las personas que deseen concurrir al acto. Palma 6 de julio de 1855.—P. D. del D.—Bartolomé Alvarez, regente de la escuela práctica, secretario.

LOTERIAS NACIONALES.

Se avisa al público que el día 8 del actual se cierra la venta de la que se ha de celebrar el día siguiente á 96 rs. cada entero y 12 id. el octavo. Palma 6 de julio de 1855.—Jaime Muntaner.

REVISTA DE PERIODICOS.

ENFERMEDAD DE LA VID.

MEDIOS DE COMBATIRLA.

Hemos dicho y repetido varias veces que en nuestro sentir la aparición del *oidium* es un simple efecto, una consecuencia de la enfermedad de la vid: sin embargo, este mismo *oidium* se convierte á su vez en causa de daños gravísimos; pues bajo su funesta influencia la vid languidece, y las uvas no llegan á su completa madurez. Cuando esta peligrosa criptógama, decíamos en el *Balear* de julio último, que se nutre de los jugos de la planta, nace en el momento de la fructificación, se estiende sobre los granos del racimo, les forma una cubierta dura, inestensible, impermeable al aire, que produce una verdadera *asfixia vegetal*, impidiendo el doble movimiento de inhalación y exhalación que da la vida á los vegetales; y oponiéndose á la evolución que ordinariamente se opera en el fruto, los jugos se acidifican, el grano se marchita y á veces rebienta quedando únicamente la película.

Los remedios de que hablamos en nuestro último artículo tienen principalmente por objeto prevenir la aparición del *oidium*, debilitando á la planta para impedir la acumulación excesiva de la savia: pero cuando la parásita ha adquirido ya todo su incremento envolviendo casi todas las partes del vegetal, es preciso entonces apelar á otros medios más activos que obren directamente sobre dicha criptógama, y produzcan su destrucción, dejando al fruto completamente libre y limpio, para que crezca y llegue á su sazón. Vamos pues á entrar en algunos detalles acerca los principales medios propuestos hasta el presente, aun con riesgo de repetir algo de lo que se ha dicho ya en este mismo periódico, pero con el carácter de noticias aisladas.

1º Viendo Mr. Regnault, propietario de Neuilly que el *oidium* había invadido sus viñedos, tuvo la ocurrencia de sacudir el polvo ceniciento del tronco, hojas y racimos en que se hubiesen manifestado los síntomas de la enfermedad, valiéndose al efecto de un pequeño plumero. Esta operación tan sencilla, ejecutada en tiempo seco, obtuvo un éxito completo, conservándose intactas todas las cepas, cuyo fruto quedó tan puro y tan sano como si nunca se hubiese visto amenazado de aquel azote.

2º Otro medio muy sencillo, y ejecutado con feliz éxito por Mr. Chenot, consiste en escaldar los racimos con agua pura á la temperatura de 80 grados. Esta aplicación modifica al momento la apariencia del fruto, el cual en dos ó tres días adquiere un aspecto satisfactorio. La parásita de cenicienta se vuelve prontamente negra, señal evidente de su desorganización. Las hojas no resisten como los racimos á la acción del agua; pues cuando las toca, quedan socarradas y se desecan como si hubiesen experimentado la acción del fuego.

3º Mr. Gourthier apeló á otro procedimiento que consiste en regar las vides con una regadera de bomba en forma de lluvia muy fina, y espolvorearlas en seguida con flores de azufre. Este método, que según dicen ha producido muy buenos resultados, está fundado en que la vaporización, lenta del azufre y del ácido sulfuroso que siempre se le adhiere, se opone á la vegetación

de la criptógama y que la irrigación produce baja temperatura y por consiguiente contraria al desarrollo del *oidium*.

4.º El quemar una pequeña cantidad de azufre en una taza de barro, bajo un saco ó cucurucho de lienzo tupido que cubra la cepa, es probable haya producido buenos efectos, haciéndolo con prudencia; pero la aplicación á nuestras cepas, ofrece grandes dificultades por la grande estension de los sarmientos, por lo entretenido de la operación y porque la acción pasajera de estas atmósferas, cuando no dañan, no evitan un nuevo desarrollo del mal.

5.º Mr. Ardy ha empleado la solución del hidro-sulfato de cal-sulfuro de cal-líquido impuro, formado con media libra de flor azufre y otra de cal viva y tres mitadillas de agua, después de hervidos por espacio de diez minutos. Cada mitadilla de este líquido lo diluye en seis arrobas de agua, y con ella por medio de una regadera de bomba, salpicada todas las partes de la vid antes de florecer, después de despojar la viña, y cuando está cuajando el fruto, pudiendo aumentar un poco la cantidad del sulfuro, en las primeras aspersiones.

6.º Pudieran emplearse con mas ó menos ventajas mil otras sustancias, tales como las disoluciones de cloruro de cal, del sulfato de hierro (*vidriol verd*) el agua micósaga y otras salinas mas ó menos deletéreas.

7.º Según el Sr. Prolongo, como medio preventivo, sería también conveniente, que los agricultores, convencidos de que los gérmenes existen en la tierra y son absorbidos por las raíces, pero que no se desahuelven sino bajo condiciones favorables, ensayasen el mezclar perfectamente cuatro ó mas onzas de flor de azufre en una espuerta de tierra húmeda para que se adhiera á ella, hasta que no se distingan los puntos amarillos; tirar esta tierra á puñados en los sitios mas frondosos donde se haya padecido notablemente la ceniza.

8.º Convendría también, según el mismo escritor, se mezclasen cuatro onzas de *pedra lapis*, (sulfato de cobre) en polvo con una espuerta de tierra, y la tirasen como sembrando; pero bastante espeso, en otro pedazo de viña que haya sufrido también el mal, sin dejar por eso de tomar en los demas parages las precauciones oportunas para precaverla.

Tales son los principales procedimientos que pueden emplearse para destruir el *oidium* desde su aparición. Sin embargo, no podemos menos de advertir que dichos medios tan sencillos y por otra parte muy eficaces en sus aplicaciones á los emparrados poco estensos, que con tanto esmero se cultivan en los alrededores de Londres y París, presentarán necesariamente muchas dificultades para su ejecución cuando se trate de aplicarlos á nuestros dilatados viñedos. Así pues, es de desear que los individuos destinados por su profesión á resolver esta clase de problemas, se dediquen incesantemente á perfeccionar aquellos procedimientos que en pequeño han sido coronados de feliz éxito, para poderlos aplicar en mayor escala, ó que inventen otros mas económicos todavía y sobre todo mas fáciles de realizar. Con ello se prestaría uno de los mas importantes servicios á España toda, cuya producción de vinos, tan rica como variada, no tiene rival en todo el orbe.

Nuestro viñedo empieza á sufrir ya en mayor escala que en años anteriores la triste enfermedad que aflige á la vid. Al distrito de Bañalbufar, completamente invadido, como en años anteriores, tenemos que añadir parte de otros donde no era conocida la plaga todavía, entre ellos Binisalem, en cuyos terrenos limitrofes de Alaró se han advertido los primeros síntomas, y Felanitx, desde donde nos dicen en carta de ayer que la aparición del mal en algunos puntos de aquel término tiene alarmados á los propietarios.

Triste es considerar que á pesar de los esfuerzos reiterados de personas entendidas no se haya podido descubrir un medio seguro de impedir la propagación de esta terrible calamidad; mas no por esto creemos que debían dejarse desatendidos los preceptos aconsejados por la experiencia que al parecer han amiorado la intensidad del mal, por mas que no hayan producido su curación. Hemos dado conocimiento de ellos con la estension que el caso requería. Practíquense los convenientes ensayos, y quizá serán menos funestos los resultados que se temen.

Una comisión de la Real sociedad económica mallorquina de amigos del país, unida á otra de la junta provincial de agricultura, se ha dedicado á estudiar durante algun tiempo la enfermedad de que hablamos en el párrafo que precede. Según parece ha sido redactada por uno de sus individuos una estensa memoria, de la que al parecer se ocuparán en breve ambas corporaciones.

Se nos asegura que el Gobierno ha resuelto llevar á efecto las obras de reparación que exige el estado de nuestra iglesia Catedral, y que ha confiado su dirección

al arquitecto Sr. Peyronnet, que obtuvo ya y desempeñó meses atras la comision de examinarlo. Celebráremos que sea cierta esta noticia, y que destinándose los fondos necesarios, sea debidamente restaurado un edificio de tanto mérito, harto descuidado de algun tiempo á esta parte. Con ello se honrará el Gobierno, y pagará á las artes un tributo debido. (Balear.)

Iviza 1.º de julio.

Se me ha dicho hoy que el recaudador del derecho de consumos iba á producir queja con motivo de no haberse querido admitir calderilla en un pago que trataba de hacer; si así es y se produce la queja, veremos si se sanciona que el que entre un cuartal de vino, cuyo derecho de introducción asciende á 24 maravedis, teniendo moneda mas propia para hacer el pago, tenga que dar moneda de plata ú oro para que se cobren el derecho, y cargar con la pesada de cobre que se le torne en vuelta, so pena de no introducir el vino ó lo que sea.

Este país va empeorándose, empobreciéndose mas de día en día. La poca cebada que se ha cogido no hay quien la pague á mas de 16 reales cuartera y el trigo mejor á 44: el vino á 4 rs. cuartal pagándose por derecho de consumo á su introducción 24 mrs.; añadan Vds. los gastos de venta, acarreo y lo demas concerniente para su producción y se harán cargo de lo que queda y como nos hemos de ver para hacer los pagos y atender á nuestra subsistencia. Amen de esto, el *oidium tuckeri* va haciendo progresos en las viñas y en algunos puntos de la isla, hasta ha acometido esta maldita plaga el arbolado y hortalizas. (Genio del 5.)

BOLETIN RELIGIOSO.

Santos del día.

SAN ODON Y SAN SERAFIN, OBISPOS, Y EL B. LORENZO DE BRINDIS.

San Odon nació en la provincia de Estanglia, de padres nobles danos, que en 807 habian acompañado á Inguar y Hubba en su bárbara expedición y adquirido un pacífico establecimiento de ciertas tierras en aquella parte de Inglaterra. Odon, desde niño fué sumamente adicto á la religion cristiana; frecuentaba las iglesias, y hablaba muchas veces á sus padres con honor y reverencia de Jesucristo. Estos le castigaron por ello severamente muchas veces, y al fin le desheredaron y le echaron de su casa. Contento del despojo, resolvió dedicarse enteramente á Dios, abrazando el estado eclesiástico. La liberalidad del piadoso duque Atelmo le habilitó para poder proseguir los estudios, y quedó muy prendado de la piedad de Odon. Hizolo ordenar de sacerdote, tomóle por confesor é iba con él todos los días á la iglesia para oír el oficio. Acompañando el Santo al Gobernador Atelmo á Roma en calidad de capellan cayó enfermo en el camino este caballero de una fiebre que en el corto espacio de siete dias le redujo al último extremo: pero habiendo orado por él S. Odon le presentó un vaso de vino en que habia hecho la señal de la cruz, mandándole que lo tomase con una entera confianza en Dios. Apenas bebió Atelmo cuando se sintió perfectamente bueno, y montó á caballo para continuar su viaje. A propuesta del Rey Adelstano, fué nombrado S. Odon para el obispado de Wilton, y algun tiempo después trasladado á la silla de Cantorbery. No omitia Odon las diarias instrucciones á su clero y á su grey; y trabajando valerosamente en el adelantamiento del divino Amor, murió en el año de 961.—San Serafin obispo, cuya piedad y crecidas limosnas, distribuidas entre los pobres, le acarrearón el aprecio y bendiciones de toda la iglesia.—El Beato Lorenzo de Brindis, nació en 22 de julio de 1559, y habiendo mostrado en su juventud los mas ardientes deseos de aspirar á la perfección religiosa tomó el hábito de capuchino, de cuyo instituto fué nombrado ministro general, á pesar de la re-

pugnancia que tenia á los honores y dignidades. Trabajó mucho en la reducción de los protestantes de Alemania, y en conservar la paz entre los príncipes cristianos hasta su tránsito, acaecido en Lisboa en igual dia al de su nacimiento del año 1619.

CULTOS SAGRADOS.

Mañana juéves en la iglesia del Santo Hospital general al anochecer se empezará la novena en honor de la Virgen del Carmen. A las seis de la mañana, para mayor comodidad de los fieles que no puedan asistir á la de la noche, se hará la misma novena. S. D. M. estará de manifiesto.

— En la de religiosas de Santa Teresa de Jesus á las diez de la mañana se dará principio igualmente á la novena de Ntra. Señora del Carmen, y predicará D. Juan Angelo Torrents Pro., carmelita: la de la tarde se hará al anochecer. En ambas funciones estará espuesto el santísimo Sacramento.



EMBARCACIONES FONDEADAS.

Día 5. De Iviza en 10 horas vapor Barcelonés, cap. Medina, con 15 pas. y baliña.

DESPACHADAS.

Día 5. Para Mahon falucho Leal, de 22 ton., pat. Antonio Marques, con 36 pas., aceite y trigo.

AFECCIONES ASTRONOMICAS

DEL DIA 7 DE JULIO.

Sale el sol á las 4 horas y 55 minutos.

Pónese á las 7 y 25

Sale la luna á las 5 y 14 id. de la mañana.

Pónese á las 8 y 55 id. de la noche.

HORAS Y MINUTOS

que debe señalar un reloj arreglado al tiempo medio, en el momento que un reloj de sol señala las doce ó el medio dia verdadero.

12 hs. 5 ms.



Se prohíbe cazar en los predios Chorrigo, Moranta y Son Santa Cilia, del término de Palma, y Son Vaquer del Olivar, en el término de Manacor, poseidos por las Escmas. condesas de Peralada y marquesa de Vivot, viuda.—Como apoderado de estas—Miguel Aulet.

— Está de venta una casa botiga en la calle del *for* de la Olivera, cerca la iglesia de Santa Cruz: en esta imprenta darán razon.

— Se desea encontrar una ama de leche para dar de mamar ciertas horas del dia. En esta imprenta darán razon.

— Una nodriza, natural de Buñola, de edad de 22 años, y la leche de 11 meses, desearia encontrar criatura para criar en su casa que la tiene en dicha villa. En esta imprenta darán razon.

— En esta imprenta darán razon de la persona que desea comprar censos hipotecados sobre casas de esta ciudad ó tierras del mismo partido.

— Se vende una hacienda de unos mil duros de renta ó se cambia con otra igual en el continente. En esta imprenta darán razon.

LIBRERÍA DE GUASP.

calle de Morey.

La Choza de Tom.

Sigue abierta la suscripción á un real la entrega, habiéndose repartido ya la 4.ª: concluida la obra se exigirán 50 rs. irremisiblemente por cada ejemplar.

IMPRESA DE D. FELIPE GUASP, EDITOR RESPONSABLE.