

EL DIARIO DE MENORCA.

PUNTOS DE SUSCRICIÓN.

MAHON.
Imp. de D. J. Fabregues. Remitimiento el importe
Tienda de D. D. Orfila. de la suscripción por me-
» de D. N. Fabregues. dio de librancas en

PRECIOS DE SUSCRICIÓN.

Menorca 6 reales al mes.
Provincias 24 reales trimestre.
Un número suelto medio real.

ANUNCIOS Y AVISOS.

Los suscriptores á 6 mars. por linea.

Los más suscriptores 24 reales trimestre.

Y las repeticiones á la mitad de precio.

Los titulos, estilos y viñetas, se pagaran por la

diminucion que oportuna

El yeso considerado bajo el punto de vista agrícola.

El sulfato de cal ó yeso que se ha formando grandes e importantes depósitos en la naturaleza, ya intercalado en las rocas cristalinas, ya sentado entre los estratos de los terrenos neptunianos, ya esparcido en las laderas de algunos montes y cañones, y muy particularmente en los criaderos desalagua, combinado con agua (veso) y privado de ella (*Anhidrita ó Kars ténita*,) es una de las sales considerada como abono que mas serias discusiones ha traído entre los agrónomos, y mas gratas ilusiones ha hecho concebir á los agricultores, por los resultados mentidos ó veraces que se le han atribuido; y ello ha sido causa de que su uso se haya recomendado por propios y extraños de un modo tal, que, al decir de algunos, hace brotar las riquezas á raudales del seno de todos los campos y de los tejidos de todas las naciones.

De fijo dichas recomendaciones no reconocen hechos concretos que las autoricen á determinar la conducta de los agricultores en este particular, ni tan poco son hijas de consecuencias que la razón deduce siada en las premisas que sienta en sus preciosas enseñanzas la ciencia, por lo que en este trabajo haremos un esfuerzo sino para fijar de un modo invariable la opinión sobre este importante abono mineral, por que quizás es imposible en el estado actual de los conocimientos humanos, por ver al menos de arrojar un rayo de clarísima luz en ese recinto que veían todavía las sombras de una oscura noche.

Después que á mediados del siglo XVII, Mayer, ministro protestante,

hubo estudiado los efectos del yeso, y su uso propagado rápidamente como otro de los mas eficaces abonos, formularonse distintas teorías con intención de explicar su modo de obrar en la vida orgánica vegetal.

Los que mas ruido metieron en el mundo científico, tanto por lo que decían, como por parir de distinguidos químicos agrónomos, fueron los propuestos por H. Davy y M. Liebig.

El primero admite como segura la absorcion del yeso por las plantas; el segundo lo da como medio de fijar el amoniaco existente en la atmósfera en estado de carbonato y por consiguiente en las aguas pluviales que lo arrastran al caer.

La accion de ese abono, según Davy, se limita á las plantas de prados artificiales; Liebig no la concreta á planta alguna determinada, antes bien su accion es universal, se deja sentir lo mismo en los campos de tierra vegetal que sustentan la tierna y delicada planta forrajera, que en aquellos que ocultan, cual precioso tesoro, los gruesos y duros acebos tubérculos, como en los que crece y madura el trigo.

Ambas hipótesis se presentaban con tal alegre aspecto á los ojos del agricultor, porque conferian al yeso una misión grande, particularmente la del ultimo de estos sabios, que encadenaba uno de los agentes mas propios de la vegetacion, sin el cual no es posible la vida orgánica, al yeso y por tanto á la voluntad del hombre que se proporciona esta sal en abundancia, toda vez que ella es parte de las mas que constituyen la corteza del enferio terrestre en quasi todos los puntos de la misma. ¿Mas podian aceptarse sin examen ambas teorias?

Así debió sugerir probablemente aten-

dido el uso destinado que se hizo algunas y ces de este abono. En todas partes se espacia pródigamente yeso por los campos; hasta Franklin, el ilustre fisico, escribia á favor del yeso, en un campo de trigo y á las puertas mismas de Filadelfia: «Aquí se ha echado yeso», para patentizar á los ojos de los incredulos la virtud de dicho abono.

Algunos hechos parciales corroboraron la importancia atribuida al yeso y alivianaron las teorías de Davy y Liebig; pero mas tarde, cuando ambos raciocinios vinieron á ilustrar la cuestión, se negaron ambas teorías, porque ninguna se hallaba conforme con los numerosos hechos y con los principios sentados por la ciencia. En efecto: el sulfato de cal es poco soluble en el agua para proporcionar á las plantas forrajerias la cantidad de cal que les es necesario asimilar en sus tejidos, durante su rapido crecimiento y en corta permanencia en la tierra, según lo dejan sentado los diferentes experimentos que de las cenizas de muchos de estos vegetales se han hecho por entendidos analistas; lo que prueba que esta sustancia no sera absorbida por las plantas indicadas, según afirma Davy; y mucho menos puede ser causa de la fijación del amoniaco existente en la atmósfera y arrastrado por el agua de lluvia, toda vez que su accion se haria sentir lo propio en los campos de trigo que en los de forraje que no contienen plantas de la familia de las gramíneas, y los resultados de ensayos repetidos en años distintos contradicen manifestamente semejante suposición. Por otra parte, la cantidad de amoniaco que supone Liebig existir en la atmósfera y que fija el yeso, es difícil, como observa oportunamente un sa-

bio, que la lluvia lo introduzca en el suelo; pues sabemos que mucha parte del agua pluvial circula por la superficie de la tierra sin abreviar sus capas, y mucho mas ahora que ese meteoro es por lo regular impetuoso y desordenado desde que se han groseramente destruido los grandes bosques. En el caso supuesto de Liebig, el azufre que en estado de sulfato de amoníaco pasa á la planta, debería existir en mucha mas cantidad en las abonadas con yeso que en las crecidas sin su auxilio, y precisamente los repetidos experimentos de Mr. Boussingault de muestran lo contrario.

¿Pero no es en ninguno de ambos sentidos que obra el yeso, cuál será su acción en el desarrollo de la vida orgánica vegetal que tan eficazmente procura a determinadas especies de plantas? — **José VERGÉS Y ALMAR.** — (Ampurdanes.)

Continuará.

para los prisioneros de Aspromonte.

La Europa ha recibido noticias de Túnez. Los insurrectos fueron derrotados por las tropas del bey, experimentando grandes pérdidas entre heridos y muertos, y dejando muchos prisioneros en poder de los soldados. A consecuencia de esta derrota, se han sometido los insurrectos á la voluntad del bey, según nos ha comunicado el telegrafo.

— Cartas del Ecuador que tenemos á la vista, traen la siguiente noticia, que por creerla de interés en estos momentos, damos á nuestros lectores:

«Se ha establecido una linea de vapores anglo americanos, cuyo servicio es quincenal, haciendo en combinación el viaje de Guayaquil á San Francisco de California en diez y seis días. Esto es ventajosísimo, pues sabido es que el citado puerto de San Francisco es el mejor provisto de los de toda América, y los precios son tan ventajosos como en los Estados Unidos.»

— De *El Telegrafo*.

Sin embargo de que los periódicos de los Estados Unidos están siempre dispuestos a favorecer á las repúblicas americanas que se hallen en disidencia con potencias europeas, vemos en los de Nueva York completamente ridiculizado al Perú, con motivo de la construcción del monitor *Victoria* en el Callao. Dice el *Herald* de Nueva York que el presidente y los ministros, acompañados de los primeros dignatarios del país, fueron con mucha ostentación al Callao para hacer la prueba del *Victoria* el 31 de agosto. Hace días se sabía ya en Europa el fiasco que había hecho esa prueba del formidable buque peruano á quien tan retumbante nombre se había puesto, y que había de echar á pique él solo á toda la escuadra española, pero falta ba la confirmación de la noticia por un conductor que no pudiera ser sospechoso, y en verdad que no puede ser más despectivos los términos empleados por el *Herald* para juzgar al *Victoria*.

Dice que su velocidad no es más que de 5 millas por hora, y eso sin torre, sin cañones y sin material ó carga de ninguna clase, que es como se hizo la prueba, pues á no ser así solo andaría 3 millas. Es tal el carnio que hace el periódico norte americano de aquella ridícula máquina de guerra, que dice al concluir, después de hablar de su miserable construc-

ción y del triste estado en que se halla, que lo mejor que pueden haber del *Victoria*, los peruanos, es utilizarle para depósito de agua, ó sea para una especie de tinaja. Sin embargo, al botar al agua aquél armastoste, la inmensa muchedumbre que había acudido á presenciar el acto pronunció en vitores que se oían á grandísima distancia.

Nueva-York 5. — Las últimas noticias quitan toda importancia á las últimas victorias de los confederados sobre el ejército federal.

El general Grant, por orden del presidente Lincoln, multiplicó los ataques, de manera que se pueden publicar en Washington boletines relatando los hechos de guerra, con objeto de ejercer influencia sobre las próximas elecciones.

МАНОН.

Máximas sublimes. — Si hay un lugar de dicha perpetua en el mundo, es el corazón del hombre de bien.

La conciencia no sirve mas que para hacernos conocer la medida de nuestra ignorancia.

El rico teme perderlo todo con la vida, el pobre espera ganarlo todo con la muerte.

La ignorancia y el vicio son la miseria mas grande.

El único reposo posible es el que goza aquel que nada deseá.

No es bastante tener cien amigos, y es demasiado tener un enemigo solo.

Las grandeszas del mundo se parecen á la mar, que en vuelve mas peligros cuanto mas se interna en ella.

El dar con buena cara es dar doble.

Quien no tiene la mano abierta tiene el corazón cerrado.

Premio á la honestidad. — El banquero Mr. Rothschild, de París, deseaba, como todos los hombres de negocios, un dependiente honrado, y al fin y al cabo ha logrado realizar este encuentro de un modo original.

Al aparecerse de su carruaje se le cayó de una cartera un paquete de billetes de Banco, que reunidos hacían una suma de 100,000 francos. Al mismo tiempo pasó por delante de su casa un pobre hombre que vió el paquete y lo recogió. Acto continuo entró en el palacio del millonario y se dirigió á la caja, á la sazón en que Mr. Rothschild notaba su pérdida.

— Que quiere V.?, le preguntó el cajero.

— Entregar un paquete de billetes de Banco que he encontrado en la puerta de la calle.

— ¡Mis billetes! exclamó el banquero; y al mismo tiempo que los recibía, añadió

SECCION DE NOTICIAS.

De *Las Noticias* del 18:

Por la dirección general de estas ediciones se ha remitido á los gobernadores una circular en la que se dictan oportunas disposiciones para que en las expediciones de tabaco exista siempre el repuesto necesario para satisfacer los pedidos del público.

Pocas son las noticias que tenemos de la Italia. Todas las ciudades del reino miran con buenos ojos el cambio de la capital á Florencia, excepto Turín, lo cual se comprende facilmente, y Génova, que se muestra celosa de la importancia que á espesas suyas adquirirá el puerto de Livorno por el referido cambio. El príncipe Humberto se ha trasladado directamente desde Génova á Milán, y entrará en Turín no mas que de paso, para ir despues á Nápoles, en donde debe encargarse del mando de la sexta división militar. El mercado monetario de Turín se halla en muy mal estadio.

Los ministros La Marmora, Sella, Lanza y Petitti, han sido reelegidos diputados. El barón de Pépoli lo ha sido igualmente por Bolonia. Se ha formado causa á varios malhechores, de los cuales 7 fueron condenados, y 7 absueltos.

Parece que el rey Victor Manuel ha firmado un decreto de amnistía

Depósito General de Mahón.

COMISION DIRECTIVA.

RELACION de las entradas, salidas y existencias de los fratos y efectos en dicho establecimiento, con expresion de los derechos correspondientes.

EFFECTOS.	Clase de cabos.	Existencia anterior.	Entrada.	Salida.	Existencia actual.	Derechos.
Aguardiente de caña	pipas	5%		4	"	
Azúcar quebrado	Cajitas	"	762	20	742	1550·55
Idein blanco	Idem	"	83	"	88	265·70
Carbon mineral	kilogramos	3.123,221	"	126,894	2.998,327	"
Hierro	barras	206	"	"	206	"

ESTADO DE LOS INGRESOS Y GASTOS.

	INGRESOS	GASTOS
	Rs. vn.	Rs. vn.
Saldo del mes anterior	5.676·47	
Por derechos de 183 cajas azúcar quebrado y 15 idem blanco s/c n.º 214	413·98	
Por derechos de 252 cajas azúcar quebrado y 48 id. blanco s/c n.º 212	691·31	
Por derechos de 173 cajas azúcar quebrado y 23 id. blanco s/c n.º 213	396·	
Por derechos de 150 cajas azúcar quebrado s/c n.º 214	320·96	
Por alquiler del almacén de la isleta del arsenal núm. 5 s/r núm. 279	43	
Por alquiler de dos almacenes de D. Juana Seguí n.º 74 y 75 s/r n.º 280	492	
Por alquiler de los almacenes de D. Antonio Llambias n.º 40 y 41 correas	160	
Para limpiar y blanquear el almacén n.º 5 de la isleta del arsenal s/r número 282	29·33	
Por gastos menudos incluso reparaciones y barrer el almacén grande n.º 6	37·33	
Saldo existente S. E. ú O.	6.735·6	
	7.498·72	7.498·72

Mahón 30 de Setiembre de 1864. — José Domingo. — Juan Grafulla. — Juan Vanrell.

ANUNCIOS.

BANCO BALEAR.

Comisión de Mahón.

Deseando la Junta de Gobierno y Administración del Banco hacer extensivas á Menorca las ventajas de tan útil institución ha empezado por hacer á esta devención una remesa de billetes, con el fin de que pueda tener efecto su circulación en la Isla como metálico, sirviendo en pago de cualesquier transacciones, contribuciones y demás, lo mismo que en Mallorca, y en todas las plazas donde existen Bancos de emisión.

Los billetes del Balear están divididos en seis series, todas de colores distintos, en esta forma:

Serie A de Rn.	100
" B de Rn.	200
" C de Rn.	500
" D de Rn.	1000
" E de Rn.	2000
" F de Rn.	4000

Las personas que quieran convertir alguna cantidad en billetes pueden acudir por ellos al yesoecho del infrascrito, calle de la Infanta n.º 26, donde queda también anotado el pago en moneda corriente del

Pais de los billetes que se presenten al cambio por efectivo, desde las nueve hasta la una de todos los días no festivos. Mahón 22 de octubre 1864. — Juan Zaltavull.

CASINO HISPANO.

Habiendo manifestado algunos señores socios que se les retuvieran sus papeletas de cuotas trimestrales en poder del conserje, se efectuará hasta el de noviembre en cuya fecha se pasarán á domicilio.

Se venderán en pública subasta una viña vieja y dos cercados sitos en tierras de Benifalsa de este término á la parte del camino de San Luis. El pliego de condiciones obra en manos del pregonero, y en el despacho del Notario D. Jaime Villalonga con los documentos de propiedad.

PÉRDIDA.

En el teatro se perdió en la noche del domingo un alfiler de pecho, para caballero, se darán las gracias y veinti-

te reales de gratificación á quien lo entregue en esta imprenta, donde le darán las señas.

VENTA DE JABON.

Para el lavado de ropas al por mayor y menor.

En la calle del Comercio se encontrará á 12, 13 y 14 cuartos la libra, y con una baratura sin ejemplo, por arrobas, medias y cuartos de arroba. Se pone en conocimiento del público que los actuales jabones son más baratos, mas duros, más esmerados, de mas aguante y mas ligeros que los expendidos anteriormente, pues han desaparecido las faltas de que adolecían, y se verifican nuevas mejoras, sin perdonar sacrificio alguno pecuniario, para dejar complidos á los consumidores.

Existiendo un número reducido de qq. se ofrece el de 12 cuartos libra á 16 rs. plata la arroba; el de 13 cs. á 17 rs. plata, y el de 14 cs. á 18 rs. plata, vendiéndose de las tres clases por medias arrobas y cuarterones.

TEATRO.

COMPÀNIA LÍRICO ITALIANA.

1.^a decena. 10.^a función.

Para hoy viernes 28 de Octubre.

La ópera sería en 4 actos del Maestro Mercadante, titulada celos en la Isla.

IL GIURAMENTO.

A las 8.

Desde hoy se abre un nuevo abono para diez funciones, bajo los precios siguientes:

Palcos de 1.^a fila. 220 Rs. vn.

Id. de platea. 180 id.

Id. de 2.^a fila. 140 id.

Id. de 3.^a id. 60 id.

Butacas á. 25 id.

NOTA. El despacho queda abierto desde hoy en la contaduría del Teatro.

Se suplica á los Sres. abonados de toda la temporada, que pasen á recojer los recibos de la segunda decena.

Se está ensayando el Domínio Negro nuevo en este Teatro, cuya producción es del mismo autor de Iatsi monetari, S.g. Lauri Rossi, y se tienen preparadas, para ponerlas en escena á la mayor brevedad posible, I due Foscari y El Colombeles Buffa y nueva también.

Por todo lo que va sin firma — J. Hospitaler.

Director y editor responsable.

JOSE HOSPITALER.

Imp. de D. Juan Fibregues y Pascual, calle Nueva n.º 21.