

EL DIARIO DE MENORCA.

Puntos de suscripción.

MAHON. Remitiendo el importe de D. N. Fábrega de la suscripción por medio de libranza.

EN PROVINCIAS.

Remitiendo el importe de la suscripción por medio de libranza.

Preelos de suscripción.

Menorca 6 reales al mes.
Provincias 24 reales trimestra.
Un número suelto $\frac{1}{2}$ real.

Anuncios y avisos.

Los suscritores á 3 mar. por línea.
Los no suscritores 12.
Y las repeticiones á la mitad de precio.

EL MICROSCOPIO.

Conclusion.

«Estamos acostumbrados, dice el doctor Mantell, á reunir la idea de vitalidad con cuerpos dotados de aparatos, con cuyo intrincado mecanismo nos parece necesario para la elaboración y subsistencia de las energías naturales; pero aquí vemos criaturas perfectas y distintas, semejantes á simples glóbulos ó moléculas, que viven y se mueren; y se propagan con tan maravillosa rapidez que llegan á confundir la imaginación y á dar la más alta idea del poder supremo que los sacó de la nada.»

Los descubrimientos de Ehrenberg, encaminados á determinar el influjo de los animales microscópicos en la formación de los vastos depósitos térreos, ha producido los mas admirables resultados. El exámen que hizo de la bahía de Wismar, en el Báltico, produjo el convencimiento de que casi toda la masa de fango depositada en el fondo de la bahía, se compone de seres vivos ó de restos de los que dejado de existir. El naturalista en obtuvo los mismos resultados en sus estudios del puerto de Pillau. Descubrió que no habia de 1400 millones cúbicos el sedimento de organismos microscópicos que se separaron naturalmente de las aguas, presentándose á la vista en forma de fango espeso.

Reprodujo despues estas investigaciones en el lecho del Nilo, tan célebre en el mundo por las propiedades fecundantes de su corriente, y en ellas encontró repetido el mismo fenómeno.

Desde tiempo inmemorial han atribuido los sabios esta fecundidad á los elementos químicos, procedentes de rocas pulverizadas por la acción de los

siglos, y á la fermentación de sustancias vegetales en estado de corrupción.

El microscopio ha venido á disipar este error, revelando que ese poder fecundador proviene exclusivamente de seres vivos, infinitamente pequeños, cuya emulación forma una parte muy considerable de la corteza del globo.

Y sin embargo, por mucho que prevalezca la vida animal microscópica en todos los reinos de la naturaleza, la vida vegetal no es menos profunda en las regiones de lo invisible. Aplicado el microscopio á la espuma verdosa que flota en la superficie de las aguas estancadas, ó al lodo del fondo del Océano, nos descubre un cúmulo de maravillas en los seres que reconoce la ciencia como verdaderas plantas. Los botánicos las dividen en dos clases, llamadas Desmidiás y Diatomáceas, pertenecientes las primeras á las aguas dulces, y las segundas á las marítimas. En nada se parecen á los productos vegetales que sostiene la superficie de la tierra. Sus formas son matemáticas: círculos, paralelógramos, triángulos y romboides. Son cuerpos indestructibles, por la propiedad que tienen de extraer el sílex, ó pedernal del agua en que viven, y hé aquí como sus restos, acumulándose sin cesar y consolidándose con el tiempo; forman sedimentos enormes en el fondo del mar, de los lagos y de los rios.

A primera vista, dice un eminente naturalista inglés, el efecto producido por estos pequeñísimos seres, millones de los cuales cabe en una gota de agua, y millones en menos de una pulgada cúbica, parece de poca importancia, en relación con una operación tan vasta como la formación de las capas ó «Strata» submarinas. Pero

asi como cada momento tiene su valor en el curso de los siglos, asi cada uno de estos átomos tiene una relación definida con el espacio, y su constante producción y deposición dá origen á montañas y cordilleras. El exámen de las mas antiguas rocas, de esas que los geólogos llaman «extratificadas», y la investigación de los depósitos que está formándose en la actualidad, nos revelan que desde el primer momento de la naturaleza animada, nunca ha cesado la actividad de esta prolífica familia, aquí se nos presenta un imperio oceánico, cuyos habitantes son mas numerosos que las arenas de los desiertos. No se cuentan por millones, sino por centenares de millares de millones, y en verdad es ocioso hablar de números, tratándose de entidades que no pueden someterse al cálculo. Toda clase de terreno llano ó montañoso se compone en gran parte de estas pequeñas plantas. Hay literalmente grandes espacios en la superficie del globo; que no tiene otra base que estos esqueletos. La tierra no es en realidad mas que una vasta catacumba de diatomáceas.» (1)

El doctor Hooker ha descubierto la extraordinaria abundancia de tan curiosas producciones en las mares y en el hielo del Océano Ártico, entre los grados 60 y 80 de latitud austral. A pesar de las desventajas que ofrecen al desarrollo de la vida aquellos helados climas, de tal modo se multiplican en ellos, que llegan á teñir las olas de un color amarillento.

De esta profusa vegetación se alimenta probablemente todo el reino a-

(1) The «Sea Sale Hooker» By D. Harvey. obra interesantísima, que recomendamos á todos los estudiosos de las ciencias naturales.

animal que puebla aquellos mares. ¡Qué vínculos, ó por mejor decir, que inmenso sistema de vínculos ha establecido la naturaleza entre sus diversas producciones, por mucho que varien en estructura y tamaño! ¡Qué relación íntima entre las plantas invisibles á la vista desnuda, y esas enórmes moles de vida animal que pueblan los mares!

Todo esto es asombroso; pero la ciencia revela mas asombrosas maravillas.

Los diatomáceas hacen grandes jornadas por el aire, y viven flotando en la atmósfera como en su propio elemento.

El célebre Darwin, haciendo el viaje al rededor del mundo en la fragata *Beagle*, recogió en la cubierta un polvo impalpable, cuando el buque navegaba á la altura del Cabo Verde. Sométido este polvo al microscopio, resultó que cada uno de sus granos era el esqueleto de una diatomácea. Se cree que estos restos fueron lanzados por algun volcan que estaba á la sazón en actividad. Con su costra silicea, resisten á la acción del fuego, y forman con los infusorios la sustancia de la piedra pómez, y de las cenizas arrojadas por el flamante cráter, de donde se infiere que no solo viven en las aguas y en el suelo que pisamos, sino tambien en lo mas hondo de las entrañas de la tierra. ¿Quién puede abrazar en toda su extensión la parte que desempeñan estos seres en el inmenso laboratorio de la creación? Grande debe de ser, sin duda, cuando tan profusamente los ha esparcido en todo el mundo visible aquella mano poderosa, que nada crea en vano y que dota cada una de sus obras con funciones especiales y con los medios adecuados á su mas cumplido desempeño. -- JACINTO BELTRAN.

SECCION DE NOTICIAS.

—De *La Correspondencia* del 3: Hoy, como se habia anunciado, publica la *Gaceta* los reales decretos disponiendo que mientras se organiza el nuevo ministerio de Ultramar se crea una plaza de subsecretario que reemplace al cargo de director general de la direccion suprimida, y nombrando para desempeñar este puesto á D. Gabriel Enriquez, director interino de Ultramar y diputado á Cortes.

—Para que un sacerdote de provincia pueda residir en Madrid, es necesario pedir y obtener antes una real órden; pero, segun anuncia *La Regeneracion*, parece que el actual ministro de Gracia y Justicia se propone hacer que bien pronto cese esta anomalía, y disponer que todos los sacerdotes, como todos los demás españoles, puedan, siempre que no se lo impidan los cargos que desempeñen, venir á Madrid y residir en la corte todo el tiempo que les parezca oportuno.

—La *Iberia* opina, como nosotros, que el gobierno no piensa en disolver ahora las Cortes, ni que las elecciones se hagan antes de setiembre.

—Hace notar un periódico que las distinguidas pruebas de respeto y de consideracion con que es recibida en Marruecos la embajada de España, las fiestas y los honores con que todos aquellos pueblos se afanan por expresar su cariño y estimacion á España, son una elocuente prueba de la gran importancia que nos ha dado en aquel pais, como en toda Europa, la gloriosa guerra de Africa.

—De la *Correspondencia* del 5:

S. M. la Reina ha llegado hoy á Madrid procedente del real sitio de Aranjuez, á las once y cuarto de la mañana. En la estacion la esperaban los ministros todos, el capitán general de Madrid, Sr. O'Donnell, y el gobernador civil, Sr. Ezpeleta.

—Se cree que va á aplicarse al cuerpo de sanidad militar el retiro forzoso á ciertas edades, segun las clases, que se lleva á efecto en otros institutos del ejército. Parece que en este caso serán bastantes los que tengan que retirarse del servicio.

—Hoy tenemos noticias de Haiti que trae el discurso del presidente de la república, Jeffard. En este discurso se hacen dos declaraciones importantes. Es la primera que el gobierno haitiano se halla firmemente resuelto á poner en vigor el concordato que firmó con Roma en 18 de marzo de 1860; y la segunda que se autorizará á los representantes para conferir un derecho negado hasta ahora á todos los extranjeros; el de poseer propiedades territoriales en Haiti. Los enemigos de Jeffard han intentado dar un nuevo golpe de mano para poner en la presidencia al general Legros; pero la intencion se estrelló ante el

buen sentido de las poblaciones rurales, sin necesidad de acudir á la fuerza armada. El general Legros y sus cómplices han sido entregados á una comision militar.

—El *Contemporáneo* dice sobre los sucesos acaecidos delante de Puebla lo siguiente: «Las partes recibidas en esta corte, procedentes de los pasajeros del vapor que acaba de llegar á Vigo, son enteramente conformes: segun unos, el ejército francés se ha retirado de Puebla con pérdida de 8.000 hombres, producida, no solo por las balas, sino por la voladura de una mina, y otros dicen que esta es solo de 6.000. Tambien varian las versiones respecto al punto en que se han detenido los franceses; pues segun una, se han replegado en Cholula; y segun otra, han llegado hasta Tehuacan; el gobierno no tenia ayer á las doce de la noche noticias oficiales de estos sucesos, ni por la via de París, ni procedentes de la Habana.

—El cerro de Amalucan, donde segun las noticias de la Habana llegadas por Londres, se han fortificado los franceses esta á una legua escasa de Puebla. Aquellas noticias, creian casi imposible que los franceses fuesen arrojados de sus trincheras; pero temian un desastre si les llegaban á faltar las provisiones.

—Todas las noticias comunicadas por los pasajeros del vapor *Vigo*, convienen en que el general Forey pide un refuerzo de 40.000 hombres.

—En una carta de París de 1.º de este mes encontramos el siguiente párrafo: «Decididamente se envian á Méjico 5.000 hombres y seis buques de guerra. Las noticias de Puebla siguen siendo poco lisonjeras, y se cree no se llegará á la ciudad de Méjico hasta el mes de diciembre, y esto admitiendo que no se presenten nuevos obstáculos. Ha sido condecorado el coronel mejicano que se ha distinguido combatiendo con los franceses.»

—Cartas de París dicen que el gobierno imperial no participa de la mala opinion que el público principia á formar de la habilidad que el general Forey ha desplegado delante de Puebla, y se atribuye la salida de este de Orizaba antes del tiempo que el general francés juzgaba necesaria, á órdenes espresas del gobierno imperial, que tenian relacion con el deseo de que Puebla fuese tomada antes de las

elecciones generales.

—De la *Correspondencia* del 6: Esta tarde habrá firmado S. M. la Reina los decretos nombrando:

Director general de artillería, al ex-ministro de Marina D. Juan Zabala, marqués de Sierra Bullones;

Vocal gerente de la junta de redenciones militares, al ex-ministro de la Guerra y teniente general D. Laureano Saiz;

Director general de carabineros, al general Barrenechea.

—Durante la ausencia del Sr. Vaamonde, se encargará probablemente del despacho del ministerio de la Gobernación, el Sr. Marqués de Miraflores.

—El vapor-correo *Santo Domingo*, que salió de Cádiz el 15 del pasado, llegó al puerto de Tenerife el 18 en 56 horas de navegación, y continuó sin novedad su viaje para las Antillas.

—Ayer se dijo que el gobierno había recibido noticias alarmantes de Puerto-Rico; pero este rumor no tiene fundamento alguno. Lo que hay de cierto, según un periódico, y esto no es de ahora, sino del anterior correo, es que en una compañía de artillería de aquella plaza, se había intentado faltar á la disciplina por quejas de los soldados contra uno de los oficiales, y según se dice, aquel capitán general al dar cuenta del suceso, participaba ya el castigo que había sido impuesto.

—Contra lo que se esperaba no han llegado hoy las correspondencias traídas por el último correo de Cuba llegado á Vigo. Esta circunstancia difiere por un día más la averiguación de la certeza ó falsedad que pueda haber en las noticias de Méjico que han circulado estos días acerca de la situación de los franceses en Méjico.

—El *Contemporáneo* dice que ha hablado con personas que salieron el lunes de París y que momentos antes habían conversado con personas importantes del gobierno francés, y nada se sabía del levantamiento del sitio de Puebla, á pesar de que el día anterior, como domingo llegó á Liverpool un vapor de los Estados- Unidos. Añade que á última hora han asegurado que el embajador de Francia en esta corte no recibió ayer tampoco noticias oficiales.

—Tampoco hoy se han recibido despachos oficiales, ni en el gobierno ni en la embajada de Francia, sobre

los sucesos de la guerra.

—El gobierno francés ha resuelto mandar parte de los refuerzos de tropas, pertrechos, etc., que destina á Méjico, por los vapores-correos españoles, aprovechando las dos salidas mensuales de Cádiz.

De Marsella á Cádiz irán en vapores de guerra, y en los vapores que la misma casa de Lopez y compañía tienen en esta línea.

Los vapores-correos franceses que solo salen de San Nazario una vez al mes no pueden cubrir las necesidades del servicio.

—Las noticias que se reciben de Nueva-York siguen siendo desfavorables á la causa del Norte. Las medidas adoptadas por el gobierno federal causan grande agitación en las ciudades del Oeste.

Las noticias del Sudeste son contradictorias. Dicese que Grant ha abandonado la ciudad de Jackson.

Corre el rumor de que los confederados han sido derrotados por Grant, y de que este había ocupado el puerto de Black River, cortando así todas las comunicaciones con Wicksburgo.

Port-Hudson ha sido de nuevo bombardeado sin éxito.

Créese que el movimiento de Grant tendrá por efecto facilitar la llegada de grandes cantidades de algodón.

Corre el rumor de que Hooker se repliega de las orillas del Rappahannock sobre Washington. Los confederados amenazan el Maryland.

La noticia de la evacuación de Wicksburgo no se ha confirmado, y se le daba poco crédito en Nueva-York: por el contrario, lo que se creía era que el general confederado Johnston librara batalla á Grant en las inmediaciones de esta plaza.

Vigo 3.—El vapor-correo *Paris* ha llegado hoy á las seis de la mañana sin novedad con la correspondencia de las Antillas y 208 pasajeros. El viaje lo ha hecho en 18 días y 6 horas, á pesar de haber tenido fuertes vientos de proa y de no haber podido hacer uso de las velas. Ayer tarde y por la noche navegó en medio de una densa niebla, que le retardó algunas horas la llegada al puerto.

Vigo 4.—Los pasajeros que ha traído el *Paris* dan todos, como cosa indudable, por lo que se sabía en la Habana, que los franceses, no pudiendo

se sostener delante de Puebla por falta de municiones y víveres, y por haberse convencido de que sin artillería gruesa no podría reducir la plaza, habían levantado el sitio y pronunciándose en retirada, hallándose á las últimas noticias á 18 millas de la plaza.

Paris 3 por la noche.—Las noticias de Puebla llegadas por la vía de España, no han hecho la impresión tan grave que era de esperar, porque los ministros dicen y repiten que no tienen motivos ni antecedentes para suponerlas ciertas en vista de las últimas comunicaciones remitidas por el general Forey. También anima al gobierno imperial la circunstancia de que por medio de los cónsules franceses de la Habana y Vigo, no le hayan llegado tan graves nuevas.

MAHON 10 DE JUNIO.

Efemérides.

1517.

El sumo pontífice Juan XXII. expide la bula por la que fueron adjudicados á la orden de San Juan todos los bienes que habían poseído los templarios en Cataluña.

1559.

La escuadra del rey de Castilla don Pedro el Cruel traba furiosamente en el puerto de Barcelona un reñido combate con la del rey de Aragón don Pedro IV, y al fin, al anochecer, tiene que repasar el bajío llamado las *Tascas*, causada de luchar con el impertérrito valor de los marinos catalanes y los ballesteros de Barcelona y del Vallés que cubren lo largo de la playa, causándole con su certera puntería grande estrago.

A bordo del vapor MAHONES llegó en el día de ayer el pagador principal de fortificación de estas Islas Sr. Bordoy, conduciendo 547,000 rs. para la continuación de las obras de la Plaza de Isabel II. También llegó en el vapor del jueves el 2.º comandante de Infantería capitán de Ingenieros don Juan de Quiroga y Espinosa de los Monteros que viene á encargarse del Detall de dichas obras, cuyo destino desempeña en el día el de igual clase D. Leopoldo Scheidnagel y Serra.

Dice *La Correspondencia*:

El general Mendinueta, que se encuentra hace días en Madrid, y que era considerado como presunto director general de carabineros, vuelve, por su voluntad, y con satisfacción del gobierno, á encargarse de la capitania general de las islas Baleares.

PROVINCIA.

(Del Diario de Palma.)

Durante el mes de mayo vencido han fondeado en este puerto 92 embarcaciones, 86 nacionales y 6 extranjeras; de las primeras 71 lo han hecho con carga con 5859 toneladas, 15 en lastre con 716; las 6 extranjeras 4 con carga con 464 toneladas y las otras dos de recreo en lastre, componiendo la cifra de 7035 toneladas entradas. Han salido durante el mismo mes 98 buques, de entre ellos 3 extranjeros y 95 nacionales; los 3 extranjeros en lastre con 347 toneladas, y los nacionales 20 en lastre con 936, y 75 cargados con 7481, formando un total de 8764 toneladas salidas.

BOLETIN RELIGIOSO.

SANTO DE HOY.

Santa Margarita, reina de Escocia.

CULTOS.

CORTE DE MARIA.—Hoy se hace la visita á Ntra. Sra. del Pilar, en la iglesia del Cármen.

En la de Sta. María continúa con notable solemnidad el devoto octavario, á las 9½ se cantará misa mayor, y por la tarde á las 4 Vísperas con espocision de S. D. M.

SANTO DE MAÑANA.

San Bernabé apostol.

AFECCIONES ASTRONÓMICAS DE HOY.

SOL.—Sale á las 4 horas y 32 ms. — Pónese á las 7 h. y 27 ms.

LUNA.—Sale á la 1 h. y 10 ms. de la M.—Se pone á las 2 h. y 1 ms. de la T.

ORDEN DE LA PLAZA

del 9 de Junio de 1863.

Servicio para el 10.

Gefe de dia: D. Luis Uoist comandante graduado capitan del regimiento infanteria de Granada número 34. — Parada, este cuerpo y Zaragoza. — Hospital y provisiones Granada. — El T. C. Sargento Mayor. — Juan Perea y Jáuregui.

MOVIMIENTO DEL PUERTO.

ENTRADAS.

De Palma vapor-correo Mahonés de 87 ts., cap. D. Agustin Galens, con 16 tripulantes, 21 pasajeros y varios efectos.

AVISOS OFICIALES.

Alcaldia Constitucional de Mahon.

A consecuencia de circular del Exmo. Sr. Gobernador de esta provincia, inserta en el boletin 4771, se previene por tercera vez á los individuos pertenecientes al batallon provincial de Mallorca, que residan en este distrito, que en los primeros domingos de los meses de enero, marzo, mayo, julio, setiembre y noviembre se presenten á su gefe en esta cabeza

de partido, al objeto de oír las leyes penales.—Mahon 10 Junio de 1863. — Juan J. Sancho.

Alcaldia Constitucional de Mahon.

No habiendo tenido efecto por falta de licitadores la subasta que debia verificarse en el dia de hoy para el arriendo de las catorce casitas de estos propios que sirven para la venta de carnes correspondiente á todo el año económico de 1863 á 1864 he resuelto repetir la misma el dia 11 de Junio próximo á las diez de la mañana, bajo las mismas condiciones anunciadas en el Boletin oficial de esta Provincia nº 4754.—Mahon 29 de Mayo de 1863.—Juan J. Sancho.

LOTERIA NACIONAL.

Administracion Principal núm. 1462 en Mahon.

Mañana á las doce del dia se cierra el despacho de billetes para el sorteo que se ha de celebrar el dia 12 del mismo, cuyo prospecto es como sigue:

Constará de 30.000 billetes al precio de 200 rs., distribuyéndose 225.000 pesos en 1330 premios de la manera siguiente:

Premios.	Pesos fs.
4 de	50.000
4 de	16.000
4 de	8.000
4 de	4.000
4 de	2.000
25 de 1.000	25.000
30 de 500	15.000
30 de 400	12.000
1240 de 75	93.000
4330	225.000

Los Billetes están divididos en Décimos, que se espenden á 20 reales cada uno en esta Administracion de la Renta y puntos acostumbrados.

Mahon 10 de Junio de 1863.—Domingo Orfila.

ANUNCIOS.

Se venden siete viñas, de cabida juntas cincuenta mil cepas con corta diferencia, en las que hay 3400 almendros y diez barcillas tierra labrantia, inmediatas al predio Bini-anfus, con casas, algibe y otras piezas necesarias. El que desee ver dicho terreno podrá servirse avisar en la casa nº 9, calle Moreras, así como para tratar del precio, ó bien á Juan Villalonga (a.) Lluent.

LA BENEFICIOSA.

ASOCIACION MUTUA

PARA COLOCAR ECONOMIAS Y CAPITALES

Admite tambien imposiciones hipotecarias garantizadas con doble valor en propiedad territorial á 6 p. al año.

Mahon — D. Pedro Vinent, Buen aire número 14.

SOLO POR OCHO DIAS

IRREMISIBLEMENTE.

Procedente de Barcelona y con generos de una de las principales casas acaba de llegar un comisionado con un hermoso surtido de sederias y lane-rias de gran novedad, los que se venderán con una rebaja de consideracion en sus precios, no dudando satisfará el deseo de todos cuantos tengan el gusto de pasar á verlos. Su despacho quedará abierto desde hoy en la calle Nueva núm. 9 y 11.

PARA ALQUILAR.

Lo está, amueblado, el segundo piso de la casa núm. 33 de la calle Nueva. Su dueño vive en el núm. 31 de la de Deyá.

PARA ALQUILAR.

Lo está, con muebles, la casa nº 5 de la cuesta de Deyá. Tratarán del ajuste en la casa nº 26 de la calle de las Moreras.

NODRIZA.

En esta imprenta informarán de quien necesita una que quiera amamantar en la misma casa de los padres de la criatura.

En la noche del domingo se perdió un reloj de plata con llave de oro. Seguirán las gracias y una gratificacion á quien lo entregue en la casa número 58 de la calle del Castillo.

VAPOR MAHONÉS.

Al mando del capitan D. Agustin Galens, saldrá directamente para Palma hoy á las 5 de la tarde.

Admite cargo y pasajeros y lo despacha D. Juan Taltavull, calle del Angel, 14.

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

Director y editor responsable, JOSÉ HOSPITALER.

Lap. de D. Juan Fabregues y Pascua, calle Nueva núm 21.