

EL DIARIO DE MENORCA.

PUNTOS DE SUSCRICION.

MAHON. EN PROVINCIAS
 Imp: de D. J. Fabregues. Remitiendo el importe
 Tienda de D. D. Orfila. de la suscripcion por me-
 de D. N. Fabregues. dio de libranza

PRECIOS DE SUSCRICION.

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

ANUNCIOS Y AVISOS.

Los suscritores a 8 mars. por línea.
 Los no suscritores a 2.
 Y las repeticiones a la mitad de precio.
 Los títulos, estallos y viñetas, se pagarán por la
 dimension que ocupen.

LOS MONTES.

Los montes, considerados en sus relaciones con la atmósfera, no son un simple ramo de produccion, sino una existencia para el hombre en sociedad.

Dejando a un lado las consideraciones que puede sugerirnos la importancia de los montes bajo el aspecto de su produccion en maderas y leñas, vamos a ocuparnos un momento de su marcado influjo en la salubridad del aire, movimientos de este, fertilidad del suelo, abundancia y régimen de las aguas.

Las funciones que desempeñan los montes bajo este punto de vista, se pueden reducir a las siguientes:

- 1.^a Conservar y aumentar la fertilidad de las lomas y laderas de las grandes cordilleras de montañas.
- 2.^a Alimentar los manantiales, y contribuir, por tanto, a la abundancia y escelencia de las aguas.
- 3.^a Regularizar el régimen de los arroyos y rios, evitando la formacion de los torrentes.
- 4.^a Abrigar los territorios de los efectos dañosos de los vientos y huracanes.
- 5.^a Sujetar las arenas voladoras.

En el clima, en particular, su influencia es tambien muy grande, distinguiéndose:

- Primero. En relacion a la temperatura del aire.
 - Segundo. En el estado de humedad de la tierra.
 - Tercero. En el aumento y disminucion de los rios y manantiales.
 - Cuarto. En los movimientos del aire, vientos y huracanes.
 - Quinto. En el estado eléctrico del aire.
- Una verdad bien popularizada es

que grandes masas de vejetacion proporcionan veranos mas frescos, como influencia que los montes ejer en en la temperatura; y examinado detenidamente los principios de dicha verdad, encontramos bien sentada esta idea por las razones siguientes:

Las hojas de los arboles, con su color oscuro, reciben los rayos solares sin volverlos a refractar, ejemplo de lo contrario son los desiertos.

Absorben una cantidad considerable de humedad; rompen la fuerza de la lluvia e impiden su rapida evaporacion, la cual se lleva a cabo muy lentamente detenida por las hojas.

Las aguas pluviales, al caer sobre los arboles, se dividen bastante, depositando gran parte de ellas sobre sus ramas y hojas, volviéndose a evaporar despues, y contribuyendo de este modo a la circulacion del agua en la atmósfera; parte bien claramente lo atestiguan las grandes masas de vapores que, despues de las lluvias, se desprenden de los pinares y abetares en tiempo de calma.

Los montes contribuyen al aumento de los vapores acuosos en la atmósfera; parte de la humedad que absorben las raices de las plantas vuelven a la atmósfera por medio de la evaporacion de los gases como lo demuestran los cálculos de la exhalacion acuosas de las plantas.

En paises muy poblados de masas vejetales los inviernos son mas largos y los veranos mas cortos, a causa de la temperatura tan baja que se establece. La nieve cae mas pronto y tarda mucho en fundirse, por ser la accion de los rayos solares muy débil; el frio del invierno disminuye; se templan los efectos del calor en verano, y no permiten evaporacion del calor del

suelo. La humedad del aire en los montes y sus alrededores es muy considerable; los vapores que se desprenden son arrebatados por los vientos y repartidos en un circulo inmenso. Sabido es que si los vientos son efecto de la reparticion desigual del calor en la superficie terrestre y del movimiento diurno del globo, se modifican mucho en su direccion y velocidad por los obstáculos que hallan en su marcha; de aqui, pues, la importancia tan grande de los montes para detener ó disminuir la fuerza de los vientos.

La conservacion y distribucion de la humedad en las diferentes estaciones, son ventajas muy importantes que nos proporcionan los montes; los puntos montañosos aumentan la cantidad de lluvia anual.

Procediendo los manantiales de las filtraciones que se verifican en los sitios elevados de las montañas, son mas numerosos en las regiones montañosas que en las que no lo son.

Se ha disputado por algunos que el despoblar las cumbres de las regiones ocupadas por montes contribuye notablemente al aumento de la cantidad anual de lluvia. Si se trata efectivamente de materialidad del aumento es una verdad; pero si se considera de que modo tan desastroso sucede este aumento, ¿qué es lo que sacaremos en consecuencia de semejante principio? ¿Cuántos son los daños que causa semejante proceder? La sola destruccion de las masas vejetales en paises montañosos ha originado estragos terribles: los torrentes se suceden unos a otros, y todos los elementos agricolas desaparecen, dándose lugar, por último, a una sequedad horrorosa.

No pudiendo ser detenidas por las masas de vejetacion las aguas pluvia-

les que se desprenden de las montañas, ruedan por las pendientes desnudas y se precipitan en torrentes, formando barrancos inmensos ó aumentando los antiguos: la nieve no encuentra ningun obstaculo que la detenga y pueda dividir, y se precipita en grandes masas que amenazan cuanto está á su alcance; si llega á fundirse, convertida en impetuosos torrentes, arrastra y destruye cuanto se le opone, barre toda la tierra vegetal, y cuando perdida su velocidad se distribuye por los llanuras, deja en todas partes tristes señales de su marcha, reconociéndose entónces el poder de los montes. En las faldas de los Alpes, de los Pirineos y de las cordilleras españolas hay numerosos ejemplos de esta clase de catástrofes.

La destrucción de los montes causa, por medio de los torrentes, la miseria en las montañas y algunas penurias también en los valles, no siendo menos perjudicial á la higiene y agricultura por los efectos destructores de los vientos fuertes y huracanes.

Los movimientos del aire en los montes son periódico regulares, durante el dia se verifica desde los puntos despoblados ó llanos hacia el monte, y por la noche en el sentido inverso: esto se funda en el calor tan desigual del aire. Las llanuras, los parajes desprovistos de vejetacion son muy calurosos durante el dia: la dilatacion del aire es mayor; por la noche, al contrario, este se concentra y se vuelve fria: la temperatura.

(Concluirá.)

SECCION DE NOTICIAS.

De la correspondencia particular de Las Noticias.

Paris 13 de setiembre.

De algun tiempo á esta parte ha hecho M. Rouher numerosas tentativas para conseguir que el emperador modificara el ministerio en el sentido más favorable á la causa italiana. Para no comprometer esta causa con exigencias demasiado apremiantes, y siguiendo los consejos del general Menabrea, el ministro de Estado ha pedido que el gobierno francés hiciera todo lo posible á fin de conseguir que Francisco II saliera de Roma.

El emperador, segun dicen, no ha querido acceder en manera alguna á estas pretensiones, declarando formalmente que el Papa, como soberano,

es libre en dar hospitalidad á Francisco II, y que además él (el emperador) se halla resuelto á mantener el *statu quo*.

Se sigue creyendo que el ministerio de Estado quedará suprimido y se refundirá en el *ministerio de la casa del emperador*.

— De Las Noticias:

Todos los periódicos extranjeros están unánimes en creer que no se alterará ya la paz por las cuestiones de los ducados, creyendo, sin embargo, que trascurrirá mucho tiempo antes de que queden completamente arregladas la cuestion territorial, la económica y la de sucesion á los ducados.

— Han causado gran sensacion en Londres las últimas noticias de América, pues cuando se creia ya muy eclipsada la buena estrella de los federales, ha sorprendido la toma de Morgan en Mobila, la toma de Atlanta y demas triunfos de los federales.

— El *Times* dice que perdidas por el Sur Atlanta y Mobila, la candidatura del actual presidente, sostenida por estos triunfos y por el poderoso partido republicano tiene todas las probabilidades de triunfo.

— Se han recibido noticias del Japon que alcanzan al 10 de julio. Han llegado á Yeddo las tropas que habia pedido el embajador inglés: ascienden á 3,800 hombres, y llevan un tren de batir que está destinado al ataque de las fortalezas de Simono Sak. El principe de Nagats, dueño de estas obras, es independiente del Taicoum, por lo cual los ingleses tendrán que atacar el estrecho, á fin de dominar completamente el Japon. El Taicoum ha manifestado que permanecerá neutral.

— Dice una carta de Paris que el nuevo gobernador general de Argelia va á emprender personalmente á principios de octubre una grande expedicion á la frontera de Tunez.

— Los arabes del Sur de la Argelia siguen muy agitados y la insurreccion continua.

— Los colonos de la Argelia están sumidos en la mayor desesperacion, pues las propiedades han perdido su valor á causa de la insurreccion.

— Parece que el rey de Prusia, antes de volver á Berlin, hará una visita á la emperatriz Eugenia en SWalbach.

— La *Independencia* dice que el go-

bierno austriaco se niega á conceder á Francisco II de Nápoles un asilo en el Tirol meridional.

— Segun cartas que tenemos de Verona, siguen los trabajos de colocacion de telégrafos en todo el celebre cuadrilátero, por medio de los cuales todas las fortificaciones se comunicarán entre sí. Al propio tiempo se hacen grandes obras de defensa en todos los fuertes, aumentándose las guarniciones considerablemente.

— La corte de Berlin está dispuesta á sostener ante la Dieta germánica que la linea del Mincio por parte de Austria es necesaria para la completa seguridad y para la independencia de Alemania.

— Se trabaja para que en caso de que Austria se viese rechazada por Victor Manuel, unido con Napoleon, todas las fuerzas de la Confederacion germánica se concentraran en el Rin.

— El *Daily News* menciona el rumor que circula en Londres acerca de la negativa del Brasil á las proposiciones que Inglaterra le ha dirigido para el restablecimiento de las relaciones diplomáticas entre los dos gobiernos, recomendado por el rey de Portugal, que ha servido de mediador en esta cuestion y aceptado por el gabinete de Londres.

MAILON.

He aquí algunos detalles sobre las diversas formas de los documentos oficiales de la Santa Sede.

Hay la bula, el breve, la letra latina, el quirógrafo y el rescripto.

La bula, estendida en un pergamino parduzco, lleva un sello de plomo, está fechada en el antiguo estilo romano de kalendas, idus y nonas, y se halla escrita en caracteres góticos y abreviaturas.

El breve está sobre un pergamino blanco, tiene sello de tinta encarnada. Lleva la fórmula *sub annulo piscatoris*, está fechado segun el calendario, y las mas veces va firmado por el cardenal secretario.

La letra latina va en papel blanco, fechada como el breve, sellada con lacre encarnada y firmada por el Papa. Tiene por fórmula *Datum Romæ apud S. Petrum*, etc., etc.

Todos estos documentos están en latín. El quirógrafo está muchas veces en italiano, y debe ser registrado por un notario, pues se le considera como un acto privado del Papa.

El rescripto es la respuesta dada por el Papa, por un cardenal ó por el secretario de una congregacion al margen ó al reverso de una peticion ó consulta.

El señor Comandante Militar de Marina de esta Provincia nos ha remitido para su insercion el siguiente

AVISO A LOS NAVEGANTES.

DIRECCION DE HIDROGRAFIA.

Segun anuncio de la Administracion general de Faros del Imperio Otomano deben haberse encendido, el 10 de julio del corriente año, los tres que se espresan á continuacion.

MAR MEDITERRANEO.—GOLFO DE SALONICA.

Faro de cabo Cassandra.

Situado en la parte baja de este cabo, y á 90 brazas próximamente de su estremidad aparente.

Luz giratoria cada minuto, y eclipses totales. Alcance, 15 millas.

Latitud, 39° 57' 30" N Longitud, 29° 34' 16" E. de San Fernando.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel del mar, 16 metros.

Faro de punta Panomi.

Establecido en la punta del mismo nombre, y á 179 brazas próximamente de su estremidad aparente.

Luz de puerto, roja. Alcance, 6 millas.

Latitud, 40° 24' 40" N. Longitud, 29° 6' 41" E. de San Fernando.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel del mar, 16 metros.

Faro de cabo Kara.

Está situado en la cumbre del cabo, para indicar la entrada á la bahía de Salónica, y á 9 brazas de su estremidad.

Luz fija, blanca del N. 64° E., al S. 27° O. pasando por el O., y roja del S. 27° O., al S. 18° E. respecto al meridiano verdadero.

Alcance, 10 millas.

Latitud, 40° 29' 30" N. Longitud, 29° 2' 1" E. de San Fernando.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel del mar, 26 metros.

La interseccion de los dos colores de la luz, conduce á doblar la punta Touzla, pero se debe dar resguardo de mas de 1 milla al faro de Kara, para librarse de los escollos que rodean al cabo.

MAR DE LAS ANTILLAS.—ISLA DE SANTO DOMINGO.

Faro de punta Lamentin.—Haiti.

Segun noticias recibidas en el Almirantazgo de Inglaterra debe haberse encendido el 12 de mayo del corriente año, el mencionado faro recientemente construido.

Está situado en la espresada punta, costa S. de la entrada de Puerto Principe.

Luz, fija blanca. Alcance en tiempo despejado, 9 millas.

Latitud, 18° 33' 35" N. Longitud, 66° 42' 56" O. de San Fernando.

Elevacion del foco luminoso sobre el nivel medio del mar, 15'2 metros.

Madrid 16 de agosto de 1864 —Salvador Moreno.

AFECCIONES ASTRONOMICAS DE HOY.

SOL.—Sale á las 5 horas y 48 ms.—Pónese á las 5 h. y 56 ms.

LUNA.—Sale á las 11 h. y 51 ms. de la N.—Se pone á las 1 h. y 23 ms. de la T

Observaciones atmosféricas.

Madrid 21 Setiembre 1864.

Baja barométrica por el NO. de Europa. Vuelta á la calma en el Mediterráneo. --Probable 22.--Costas N vientos moderados ó bastante fuertes de SO. á NO.--Costas S. vientos bastante fuertes de NO. E. y SE.--Costas E. vientos moderados ó bastante fuertes de O á N. ó NE.

BOLETIN RELIGIOSO.

Santo de hoy.

Santa Tecla virgen y mártir.

CULTOS.

CORTE DE MARIA — Hoy se hace la visita á Ntra. Sra. de los Dolores, en la iglesia parroquial de Santa María.

En la del Carmen esta mañana habrá oficio solemne con sermón de la propia Virgen predicando D. Nicolás Fabregues Pbro. Vicario de Santa María.

Mañana á las diez, en dicha iglesia del Carmen, se celebrará una solemne función dedicada á Ntra. Sra. de las Mercedes, haciendo su panegírico el señor D. Isidro de Avila, capellan del regimiento de Galicia.

Todo el dia estará de manifiesto S. D. M., y habrá absolucion general por la mañana y tarde; en la que predicará el licenciado D. Francisco Cardona y Orfila, cantándose la letanía lauretana, una salva solemne y finalizando con la reserva.

Con motivo de dar órdenes no podrá asistir su Ilma. conforme estaba anunciado.

Santo de mañana.

Nuestra señora de las Mercedes.

ORDEN DE LA PLAZA

del 22 de setiembre de 1864

Servicio para el 23.

Gefe de dia: Sr. comandante del Regimiento Infanteria de Galicia núm. 19, D. Manuel Vazquez.—Parada, Princesa y Galicia.—Hospital y provisiones, Galicia.—El Sargento Mayor interino.—José Ansaldo.

MOVIMIENTO DEL PUERTO

BUQUES DESPACHADOS.

Para la mar corbeta de guerra de los E. U. Constellation, de 24 cañones comandante M. Stellwagen con 325 plazas.

Para Palma laúd esp S. Juan, de 30 ts, pat. Miguel Landino con 5 trip, 5 pas. y 180 cuarteras habas.

Para Id. laúd esp. Raton, de 5 t., pat. Andres Barceló con 4 trip, 1 pas. y lastre.

Para Alicante balandra esp. Antóneta, de 40 ts., pat. Francisco Sitges con 5 trip. y lastre.

AVISOS OFICIALES.

Escuela de Náutica de Mahon.

A tenor del Edicto publicado en los nú-

meros 1749, 1753 y 1754 de este Diario, la matrícula para el próximo curso académico permanecerá abierta en la Secretaría de esta Escuela de 9 á 1 por la mañana y de 4 á 9 por la tarde, hasta últimos del presente mes

Se admite tambien á matricula para asignaturas sueltas, siendo las que se cursan en dicha escuela: Aritmética y Algebra, Geografía, Geometría y Trigonometría plana y esférica y Topografía, Cosmografía, Pilotage y maniobras, Nociones de física y Dibujos, lineal, geográfico, topográfico é hidrográfico.

Lo que se inserta en este Diario para conocimiento de los interesados. Mahon 20 de Setiembre de 1864. El Director interino --Diego Monjo y Vicens.

ANUNCIOS.

ALMADRABA.

Se avisa al público que el lunes próximo dia 26 á las once de la mañana, frente la consigna, se venderán en pública subasta, siendo la postura competente, varias embarcaciones pertenecientes á la misma.

El jueves próximo dia 29 del corriente, se venderá en pública subasta la balandra de esta matrícula nombrada Vigilante, de porte de 800 qq. con todos sus aparejos y velamen.

La subasta tendrá efecto frente los estancos de Bajamar, empezando á las 10 de su mañana.

Se necesita un joven de 15 á 16 años para el servicio de un casino.

Dirijirse al Hispano calle de San Jorge.

En la posada n.º 25 de la calle de Adnover se en ontrarán todos los dias buñuelos con huevos y azucar a 2 rs. vn. libra, y los sábados por la noche los habrá de 14 cuartos. Los domingos se venderán de tres clases cuyos precios serán de 14, 18 y 21 cuartos libra.

Los habrá de calientes desde las 8 á las 10 de la mañana, y por las tardes de 2 á 4, y de 7 á 8.

En la calle de S. Lorenzo n.º 51 se encontrarán buñuelos al estilo de Palma, de superior calidad á 2 rs. la libra. Los habrá los domingos y dias d-fiesta.

Igualmente se llamará el vino dulce conocido por gr. macha.

En la calle del Rector nº 18 habrá buñuelos todos los domingos y jueves á 14 y á 20 cuartos la libra.

En la calle del Cármen númº 29 se venden buñuelos de superior calidad á 2 rs. vn. libra.

Se necesita una muger que sepa avarar botitos para trabajar en casa del maestro. En esta imprenta in formarán.

NODRIZA.

En esta imprenta informarán de una de 17 años, leche de tres meses, que desea amamantar tanto en su casa como en la de los padres de la criatura.

Se necesitan dos sirvientas, una para la cocina y otra que sepa coser y planchar. En la imprenta de este Periódico darán razon.

PARA VENDER.

La casa número 16 de la calle de la Arraval.

Los documentos de pertenencia obran en el despacho del Notario D. Nicolás Orfila.

Se desea vender un mulo de seis á siete años, muy apropiado para toda clase de trabajo.

Darán razon en la noria de frente el paseo de la Miranda.

Está para vender una viña de una cuartera de cabida con una casa y una buena cisterna situada en tierras de la Alqueria Ciemada, camino de Malbuja. Los que deseen comprarla podrán verse con su dueño Juan Murillo y Anglés que vive en la calle de las Moreras númº 25.

LOTERIA NACIONAL.

Administración Principal núm. 1462 en Mahon.

Pasado mañana se cierra el despacho de billetes para el sorteo que se ha de celebrar el 26 del actual, cuyo prospecto es como sigue:

Constará de 45.000 billetes al precio de 100 rs., distribuyéndose 168.750 pesos en 2.250 premios de la manera siguiente:	
Premios.	Pesos rs.
1 de	20.000
4 de	10.000

4 de	5.000
8 de 1.000	8.000
40 de 500	5.000
62 de 200	12.400
2167 de 50	108.350
-----	-----
2250	168.750
=====	=====

Los Billetes están divididos en Décimos, que se espenden á 10 reales cada uno en esta Administración de la Renta y puntos acostunbrados. Mahon 23 de Setiembre de 1864. — Domingo Orfila.

CORREO DE AYER.

A las 4 de la tarde fondeó en este puerto, procedente de Barcelona y Alcudia el vapor MENOR A, conduciendo la correspondencia.

De los periódicos que hemos recibido extractamos lo siguiente:

— De La Correspondencia del 18: Hoy á las dos se ha reunido el Consejo de ministros en la presidencia. Parece que este Consejo tendrá únicamente por objeto el ocuparse en los detalles relativos á los nombramientos ya indicados por los periódicos.

— La noticia de que van á ser reemplazados los generales Dulce y Echagüe en los mandos de Cuba y Filipinas, la tenemos por falsa.

— Las dimisiones anunciadas por los gobernadores de Cádiz y de las islas Baleares, serán admitidas en el acto en que lleguen al gobierno por escrito. Entre tanto el gobierno ha pedido á estas autoridades que continúen en sus puestos.

— El gobierno revelará su pensamiento político en una circular dirigida á los gobernadores civiles. Esto habrá sido causa de la equivocación de los periódicos que han anunciado que el gobierno va á dar un manifiesto.

— Añitida la dimision del señor Elduayen ha sido nombrado subsecretario de la Gobernacion el señor D. Tomás Rodríguez Rubi.

Ha sido nombrado director general de telégrafos, en la vacante que deja el señor Rubi, el coronel de ingenieros don Salustiano Sanz.

— De La Correspondencia del 19: El ministro de la Gobernacion Sr. Gonzalez Brabo ha tomado medidas para que en el caso de que se cierren al aprovisionamiento de nuestra escuadra del Pacifico, los puertos de aquellas repúblicas, pueda dirigirse instantáneamente á dicha escuadra

cuantos viveres y ausilios le sean necesarios.

— Esta tarde corre entre las personas mejor enteradas, que es inevitable la disolucion de Córtes.

— De Paris nos dicen hoy que por su propia voluntad, no vendrá á España la Reina madre.

— Los despachos telegáficos llegados de Vigo á Madrid con noticias oficiales de Santo Domingo, participan que alli no ocurría novedad particular.

— El 2 llegó á Santa Cruz de Tenerife el vapor Príncipe Alfonso con setenta y dos horas de retraso continuando su derrotero á las Antillas.

El 10 llegó el vapor Villa de Madrid con ochenta horas, continuando el 11 para el Pacifico.

Cádiz 17.— Ha sido por fin entregada la correpondencia al vapor correo Infanta que salió hoy á las dos de la mañana para las Antillas, conduciendo dicha correpondencia y 598 pasajeros.

PARTES TELEGRAFICAS PARTICULARES.

(Del Diario de Barcelona.)

Madrid 19 de setiembre.

Hoy se reunió el Consejo de ministros presidido por S. M. la Reina, en el que se presume que se adoptarán medidas importantes.

Bolsin: — Consolidados, 51; diferida, 46-25.

Paris 16 de setiembre.

Tolon.— Se han enviado varios regimientos á Argelia. El duque de Magenta se embarcará mañana.

Roma.— Mr. Labanoff reemplazará á Mr. de Kiseleff como embajador de Rusia en Roma.

Paris 19 de setiembre.

El lenguaje de los periódicos norteamericanos relativamente á Méjico y al Emperador Maximiliano es mucho mas templado. La familia de Juarez ha llegado á Nueva-Orleans, donde se espera al mismo Juarez.

Paris 20 de setiembre.

Las cartas de Italia y las noticias particulares confirman que median negociaciones entre los gabinetes de Paris y Turin relativamente á la cuestion romana. Parece que la Italia se compromete á respetar el poder temporal del Papa y que los franceses saldrán de Roma en el término de dos años. La Italia trasladará la capital á Florencia y tomará á su cargo una parte de la deuda pontificia.

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

Director y editor responsable, JOSE HOSPITALER.

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