SE SUSCRIBE.
Cartagena despacho de D. Liberato Montells. En provincias, corresponsales de A. Saavedra.

EL ECO DE CARTAGENA

PRECIOS
Cartagena [illegible] trimestre [illegible] cias 7'5 [illegible] municipales [illegible] vencionales [illegible]

AÑO XXI.—NÚM. 6135 | 22 DE NOVIEMBRE DE 1881. | REDACCION, MAYOR 24.

EL ECO DE CARTAGENA.

Mártes 22 de Noviembre de 1881

EL FONDO DEL MEDITERRANEO.

—o—

De un excelente trabajo hecho por el aleman Bottger, hemos extractado las notas siguientes, que creemos agradarán á nuestros lectores.

El Mediterráneo y el mar Negro son poco profundos, y la sonda apenas llega á 3.600 metros; aùn en la mayor extensión de sus hoyas, no desciende más que à 1.800.

Las aguas del Mediterráneo cubren varios grandes valles. El màs bajo está cercado por la regencia de Trípolis, la Grecia y la Italia, y separado por una estrecha cadena de montañas de oro, grande valle que ocupa el espacio comprendido entre el Archipiélago griego, el Asia Menor, las costas de Siria y el Egipto.

Al entrar en este mar por el Estrecho de Gibraltar, vemos desde luego elevarse el suelo submarino cerca de las costas de Marruecos y España, que en su parte occidental solo tiene de 300 á 400 metros de profundidad. A medida que se adelanta hàcia Levante, aumenta rápidamente la profundidad que en el Sud-Este de Málaga llega à 3.600 metros; pero enfrente de Melilla, al Norte, el fondo se eleva hasta no tener más que 360 metros próximamente, formando una cadena submarina que limita al Este una especie de hoya pequeña comprendida entre Sierra-Nevada y las montañas de Marruecos, reunidas por bajo del mar en el estrecho de Gibraltar.

Continuando de avanzar al Este se encuentra otro valle casi de igual profundidad, que comunica con la gran hondura por un collado de la cadena que se extiende bajo el agua desde Orán al cabo de Gata.

Despues de haber franqueado el paso, se penetra, marchando hácia el E. N. E. en la gran depresión que, si bien estrecha al principio, se ensancha poco á poco y llega á ses una gran meseta terminada en las Baleares, Cerdeña y las costas de Argel.

La pendiente que es necesario subir para salir de esta hoya cerrada de todos los lados, es bastante rápida por su vertiente N. O., por la cual llegamos á una gran llanura cubierta de algunos picos: los principales de ellas forman las Baleares. Esta llanura apenas se interrumpe entre Cartagena, Valencia, las Baleares y Córcega: se estrecha entre estas islas y al N. se encuentra otra cavidad irregular que ocupa el espacio comprendido entre Mallorca y la costa de España, los golfos de Lyon y Gènova. La profundidad es generalmente de 1.800 metros, y á la entrada del Golfo de Lyon existe un pico aislado.

Saliendo de la depresion argelina por su vertiente oriental, se encuentran las asperezas que existen cerca de Cerdeña, y se baja, hácia la regencia de Tùnez, donde se encuentra una pendiente más dulce. Al rededor de Córcega y Cerdeña es poca la profundidad; la hoya formada por el mar Tirreno solo ofrece dos ramblas estrechas y alargadas, una del O. al E., cercando las islas Lipari, y otra del N. O. al S. E., paralela à las costas napolitanas.

El banco Aventura y las rocas Skerki forman entre Túnez y Sicilia una meseta ondulada, por la que se llega á la hoya oriental del Mediterràneo. Una rápida cuesta conduce á Malta, que es uno de los puntos culminantes de la meseta, en el centro de la depresión que limitan Italia. Grecia, Turquía de Asia y Africa, y cerca de Malta es donde se halla la mayor profundidad del Mediterràneo, llegando la sonda á 4.500 metros. Las montañas de Grecia y Candía se prolongan bajo las aguas, y dividen por la mitad la gran cavidad de que hablamos.

La porción occidental ófrece algunas pendientes rápidas, pero en general, el terreno se eleva poco á poco hasta los bajos fondos que cercan el Africa, y hasta el mar Adriàtico, donde solo se haya un hoyo de 1.200 metros de hondura, encontrándose solo 200 en el resto de este mar.

La porcion oriental ú hoya greco-egipcia se prolonga en la parte meridional del Archipiélago hasta la costa de Grecia, y en sus bordes se encuentran la isla de Candía ó Creta, Kaso, Kárpatho, Rodas y Chipre Los aluviones del Nilo tienden á rellenar por el Sur, después de haber formado el delta egipcio.

Si se camina hàcia el Norte, se llega, bajando una pendiente suave, á un declive después del cual la sonda marca 3.000 metros. Las corrientes marinas cerca de las bocas del Nilo marchan del O. hácia el Este, llevándose los aluviones con ellas, por cuya razon hay más bajos fondos al Este del delta.

Cuando se sube hácia el N. O. se llega por unas gargantas sinuosas, dominadas por Candia y Kárpatho, á una meseta irregular, asiento de una gran actividad volcànica cuyos picos principales contribuyen al archipiélago griego.

El desfiladero de los Dardanelos, el valle de Màrmora y la estrecha rambla que dominan Constantinopla y Scútari, abren la llanura inundada por los más grandes rios de Europa. Es la que forma el mar Negro.

Poco profundo, está cercado en su parte meridional por las altas cimas del Càucaso, de los montes de Armenia y de los Balkanes. Al Norte las «estepas» (llano inculto) rusas se prolongan bajo el mar que sus sendimentos acarreados por los rios, procuran poco á poco colmar.

Basta lo expuesto para conocer que la estructura submarina es muy semejante, ó más bien igual, à la que representa la tierra firme. Otro dia daremos la descripción desde el Senegal al Yucutan á través del Atlántico, é igualmente del mar del Norte con sus profundidades.

M. CAÑETE C. DE LAFFITTE.

En Kansas se cultiva con gran éxito un nuevo cereal llamada *rize-corn* ó *trigo arroz*, que los naturalistas del pais colocan en la categoría del centeno, trigo y otros cereales. Los esperimentos hechos en estos tres últimos años demuestran que es de fácil cultivo y ménos delicado que el trigo y otros cereales. Esta planta fué importada de Egipto á América hace unos diez años y su sabor es muy parecido à el del trigo.

Entre los pàjaros que son útiles á la agricultura y à la higiene, porque destruyen multitud de insectos nocivos citaremos los siguientes:

El ruiseñor que se nutre principalmente de las orugas que tanto dañan à las plantas. La *corruca*, que busca entre los granos de las espigas las gusanos que tantos estragos producen en el trigo, la golondrina y el abejaruco, que se comen todos los insectos del órden de los dipteros; la pajarita de las nieves y los verderones que se alimentan de varias moscas; los petirrojos y reyezuelos que buscan ips huevecillos de los insectos y sus larvas y en fin otros pájaros que son tan perseguidos por los muchachos.

Nuestros labradores deben tener presente los beneficios que producen muchos pájaros é impedir por todos los medios su persecución.

MARINA.

Resoluciones tomadas por este Ministerio.

Destinos: Contador de la goleta «Concordia,» el de fragata D. Francisco Ariza.

Asuntos varios: Se remite cèdula de cruz de primera clase del Mèrito naval para el guardia marina don Juan Ibarreta.

Destinos: A eventualidades del primer batallón del segundo regimiento, el capitan D. Manuel Puyon Dávila; à la quinta compañía del primer batallón del segundo regimiento el id. D. Angel Gonzalez Cutre; á eventualidades del segundo batallon del segundo regimiento, el id. don Pedro Casavaca Toris; à la segunda compañía del segundo batallón del segundo regimiento, el id. D. Joaquin Ortega y Cuesta; á la tercera compañia del primer batallón expedicionario, el id. D. Justo Lambea Pozo; al tercer regimiento los tenientes D. Juan Salinas Hernandez y don Francisco Trujillo Aguilar, y al segundo regimiento los de igual clase D. Fernando Poblaciones Nieto y don José Cobo y Carenzo, al tercer regimiento los alféreces D. Eusebio Sanmartin Sanchez, D. Esteban Lopez Moros, D. Tomás Cruxeiras Martinez, D. Francisco Gutierrez García y D. Pedro Muro Domingo, y á la Habaue D. José Rodriguez Morfon.

Asuntos varios: Se autoriza al comante D. Teodomiro Gonzalez para pasar la revista administrativa del mes entrante en el departamento de Cádiz.

Concesiones: Un año de licencia al asesor de Castro Urdiales D. Fernando Gonzalez.

CRONICA.

Se acaba de descubrir una isla en el Pacífico. El buque inglés «Kingfisher,» y el americano «Alaska» han salido con rumbo á la misma á fin de examinarla. Fué descubierta por la goleta alemana «Phenix,» que hace muy poco llegó al Callao, procedente de San José de Guatemala.

La isla se halla situada à los 7°,48' latitud Sur y á los 83°48', longitud O. del meridiano de Greenwich: dista unas 188 millas de Punta-Aguja, que es la tierra mas próxima, tiene una milla de largo por otra de ancho y el punto más elevado esta á 50 piés sobre el nivel del mar. El orígen de esta isla parece ser volcánico.

Parece que por cuestiones de consumos, han andado *á la greña* los dependientes del Algar, con algunos matuteres de dicho pueblo.

El Juzgado entiende en el asunto y por eso no damos más pormenores.

El fresco se va dejando sentir: á la madrugada, solo marca el termómetro centígrado, de 4 á 5 grados. Es el término medio de los mayores frios que aquí se experimentan.

Aplaudimos la limpia, que hace dos dias ha llevado á cabo la Guardia civil, de gente sospechosa. Todavía queda alguna en los barrios estramuros y en nuestra ciudad: conviene no dormirse en los laureles adquiridos.

El número de hectólitros de vino español importado en Francia durante los nueve meses del corriente año con expresión de las aduanas en donde se han hecho los adeudos, es el siguiente; Paris, 1.085,662, Bayona, Hendaya y San Juan-Pied-de-Port