

BOLETÍN
DE LA
SOCIEDAD GEOGRÁFICA DE MADRID.

RESEÑA
DE LAS
TAREAS Y ESTADO DE LA MISMA SOCIEDAD,
LEIDA.
EN LA JUNTA GENERAL DEL 11 DE MAYO DE 1879.

La Junta Directiva de la Sociedad Geográfica de Madrid cumple reglamentario deber, ofreciendo á la ilustrada consideración de la Junta general un resumen de los trabajos de mayor importancia, realizados durante el último semestre, y una breve exposición del estado actual de la Sociedad.

Consignadas en nuestro BOLETÍN las actas de las sesiones que la Asociación y su Junta Directiva han celebrado, é insertas en la propia Revista las conferencias dadas en las reuniones ordinarias, reducido se halla el trabajo, que la Junta Directiva se ha servido confiarme, á condensar en breve espacio los principales datos que en los documentos referidos aparecen diseminados.

Atenta la Sociedad á desarrollar los fines de su creación, ha celebrado doce reuniones ordinarias, en las cuales, además de tratarse los asuntos de interés general para la Corporación, se leyeron monografías y pronunciaron discursos sobre cuestiones geográficas de reconocida importancia.

No correspondiendo á la Junta Directiva, y menos al encargado de la presente reseña, aquilatar el valor científico de los referidos trabajos, con aplauso recibidos por el auditorio, é impresos en el órgano de la Sociedad, he de limitarme á una rápida enumeración de los mismos.

A cargo del presbítero Sr. D. Joaquín Rodríguez estuvo en 19 de Noviembre último la primera conferencia, que versó sobre usos y costumbres de los antiguos vettones.

Objeto fué de extensas consideraciones por parte del señor D. Fernando Corradi en 3 de Diciembre el siguiente problema: «Admitida la existencia del éter, determinar su influjo en la marcha de los cuerpos celestes».

Interesantes datos sobre el Congreso científico de Berna expuso en la reunión del 17 de Diciembre el Sr. D. Juan Vilanova y Piera.

Turquía, según el Tratado de Berlín, fué el tema desarrollado por el Sr. D. Martín Ferreiro en 7 de Enero.

Disertó en 21 del citado mes el Sr. D. Manuel Becerra, sobre la influencia de la Geografía en la civilización de los pueblos.

El Sr. D. Cesáreo Fernández-Duro describió en la sesión de 4 de Febrero el lago de Sanabria ó de San Martín de Castañeda.

En la reunión habida el 18 del referido mes ocupóse el señor D. José Villaamil y Castro en exponer el estado de la Berbería en los dias de Cisneros, examinando, al efecto, algunos documentos de importancia, existentes en el archivo de la Universidad Central.

Deitania y su cátedra episcopal de Begastri fué el asunto elegido por el Sr. D. Aureliano Fernández-Guerra para su disertación en 4 de Marzo.

Dos reuniones, extraordinaria la primera y ordinaria la segunda, celebró la Sociedad en 15 y 18 del propio mes para discutir el proyecto de solemnizar el tercer aniversario de su fundación con una sesión especial en loor del primer circumnavegante, Juan Sebastián de Elcano, cuyo glorioso mote *Primus me circumdedisti* ostenta nuestra Corporación en el sello de sus diplomas. Abierta discusión sobre el indicado proyecto, usaron de la palabra los Sres. Torres-Aguilar, Rada,

Fernández-Duro, Coello y Foronda, y fué aquél aprobado.

En virtud de este acuerdo, la Sociedad Geográfica dedicará á Juan Sebastián de Elcano una sesión extraordinaria, que, muy en breve, tendrá efecto en el Paraninfo de la Universidad Central. Conocidas la forma y condiciones de esta solemnidad por haber publicado nuestro BOLETÍN en el número del mes de Marzo el correspondiente programa, me limitaré á consignar que con posterioridad á la redacción de aquel documento, ha sido designado el Sr. D. Francisco Javier de Salas para leer el discurso en elogio del ilustre mareante, y que los Sres. Balaguer, Cañete y Echegaray constituirán el Jurado que ha de examinar las composiciones que se presenten al certamen.

Incurriría, ciertamente, en una omisión indisculpable, si no aprovechase la ocasión para hacer constar el profundo agradecimiento de la Sociedad al Sr. Ministro de Fomento por haber dispuesto que el primero de los premios, que han de adjudicarse en el certamen, sea costado por el indicado Ministerio.

A idéntica expresión de gratitud es acreedor el Sr. Ministro de Marina por haber facilitado á la Sociedad para la construcción del globo terráqueo, principal premio del certamen, un trozo de hierro del blindaje que perteneció á la *Numancia*. De esta suerte, y por una feliz coincidencia, se asociarán la memoria de la primera flota y el recuerdo del primer buque acorazado, que, en los siglos xvi y xix respectivamente, dieron la vuelta al mundo, aunándose la fama de Juan Sebastián de Elcano y la gloria de Casto Méndez Núñez.

Para terminar la relación de las conferencias, principal objeto de las reuniones ordinarias de la Sociedad Geográfica, debo añadir que, en las celebradas el 1.º y 15 del mes de Abril y en 6 del actual, disertaron respectivamente los Sres. D. Manuel Fernández de Castro, D. Pedro Novo y D. Luis García Martín; tratando el Sr. Fernández de Castro de la isla de Santo Domingo, bajo los aspectos geológico y geográfico; el Sr. Novo, de la situación de la Atlántida, y desarrollando el Sr. García Martín el siguiente tema: «España en África, faltas del siglo xvii que paga el xix.»

Por su parte, la Junta Directiva, sobre promover las anteriores conferencias y encargar á comisiones especiales el examen de determinados asuntos, ha dispensado preferente atención al BOLETÍN, al fomento de nuestras relaciones con sociedades análogas, al cambio de nuestra Revista con otras publicaciones, y ha procurado impulsar todo lo posible la marcha regular y ordenada de la Sociedad. Para conseguir estos fines ha celebrado trece sesiones, y obtenido los resultados que sumariamente paso á exponer.

Nueve números del BOLETÍN se han publicado durante los seis meses, que, desde la última Junta general, han trascurrido, correspondiendo cinco de aquéllos al tomo v, y los cuatro restantes al tomo vi. También se han repartido ocho pliegos, hasta el doce inclusive, del libro *Viajes por Marruecos*, del Sr. D. Joaquín Gatell. Por último, se han distribuido cinco pliegos del Apéndice del Sr. D. Márcos Giménez de la Espada al *Libro del conocimiento de todos los Reinos, Tierras y Señoríos que son por el Mundo*, códice inédito de un franciscano español, y cuya publicación, cinco siglos después de la muerte de su autor, ha merecido grandes elogios por parte de sociedades geográficas y revistas extranjeras.

La actividad desplegada por la Sección de Publicaciones ha hecho desaparecer el pequeño y natural retraso que venía experimentando la distribución mensual del BOLETÍN, habiendo dedicado á este objeto veinticinco sesiones la referida Sección. Repartido, en los primeros días del presente, el número correspondiente al mes de Abril, queda perfectamente regularizado el servicio de nuestra Revista. A la propia Sección de Publicaciones es debido el aumento, relativamente considerable, de nuestra incipiente colección geográfica, la cual recibirá notable incremento, cuando, terminada la impresión del libro del Sr. Gatell, y del Apéndice del Sr. Giménez de la Espada, se publiquen los escritos del Sr. Murga y demás obras que la Junta Directiva tiene acordado dar á luz.

Las relaciones que con otras Sociedades procura fomentar la Sección de Correspondencia, son altamente satisfactorias para nuestra Institución, que será representada por los seño-

res Coello, Campuzano, Togores y Pecoul en el Congreso internacional, que, bajo la presidencia de M. Lesseps, se reunirá en París el 15 del mes actual para tratar del canal interoceánico, tan importante para España por la proximidad de las Antillas. Igual representación tendrá el Sr. Giménez de la Espada en el Congreso de americanistas que en Setiembre próximo debe celebrarse en la capital de Bélgica.

Consecuencia de estas relaciones es el cambio que setenta y siete corporaciones científicas y catorce revistas extranjeras sostienen con nuestro BOLETÍN, hallándose en el propio caso treinta sociedades y establecimientos nacionales y veinte revistas de idéntica procedencia. Ascienden, por tanto, á ciento cuarenta y uno el número de publicaciones que periódicamente recibe nuestra Sociedad.

Innecesario juzgo encarecer la importancia de este cambio para el aumento de nuestra Biblioteca, á la cual dedica preferente cuidado la Sección de Gobierno interior. Seiscientos cinco volúmenes, de los cuales trescientos nueve corresponden á obras nacionales y doscientos noventa y seis á publicaciones extranjeras; diez y nueve atlas y trescientas cincuenta y una hojas, entre mapas y planos, constituyen al presente el catálogo numérico de la Biblioteca, que resulta acrecentada desde la última Junta general en noventa y ocho volúmenes y setenta y seis hojas.

A este aumento han contribuido cincuenta y ocho donativos, treinta y tres nacionales y veinticinco extranjeros, correspondiendo diez y nueve de los primeros á centros oficiales y sociedades, y el resto á particulares; y dividiéndose los de procedencia extranjera entre ocho de origen oficial y diez y siete de carácter particular.

Tanto por su número como por su valía, son acreedores á especial mención los donativos de la Dirección de Hidrografía, del Establecimiento Geológico y Geográfico de Washington, del Establecimiento Geológico de Suecia y del Dr. Adolfo Bernhard Meyer. La Junta Directiva consigna con satisfacción y el más vivo reconocimiento estas muestras de simpatía, que de corporaciones y particulares de España y del extranjero recibe frecuentemente nuestra Sociedad.

Nada diré de la situación económica de la Corporación, á la cual se dará hoy cuenta del dictamen de los señores Revisores sobre el estado de los fondos, convenientemente administrados por la Sección de Contabilidad. En esta atención, y para terminar, pasaré á hacerme cargo del movimiento personal, que, desde Noviembre último, ha tenido la Sociedad.

Para ocupar las vacantes ocurridas por defunción del señor D. Lino Peñuelas, y por haber trasladado su residencia á la isla de Cuba el Sr. D. Tomás de Reyna, la Junta Directiva nombró vocales interinos á los Sres. D. Francisco Javier de Salas y D. Manuel Foronda.

Constituyen hoy la Sociedad quinientos cuarenta y ocho individuos, diez y siete de los cuales han ingresado desde el último Noviembre. A partir de esta fecha, catorce Socios han dejado de pertenecer á la Corporación, hallándose entre los mismos los Sres. D. Francisco Durban y D. Enrique del Castillo, cuyo respectivo fallecimiento todos lamentamos. La diferencia entre el número de Socios que han ingresado y el de los salientes y fallecidos, señala el pequeño aumento, que, en el anterior semestre, ha tenido la Sociedad.

Expuestos brevemente los principales datos que, desde la última Junta, reflejan el estado, en general satisfactorio, de la Institución, concluiré manifestando la conveniencia de difundir más y más su conocimiento, y la de secundar todos los Socios las gestiones de la Junta Directiva por el ingreso de nuevos individuos, con lo cual se abrirán más amplios horizontes á la vida de la Sociedad Geográfica.

El Secretario,

MANUEL PEDRAYO VALENCIA.

DICTAMEN

DE LOS

REVISORES DE CUENTAS.

Los que suscriben, elegidos en la Junta general de Noviembre último, según determina el art. 17 del Reglamento, para revisar las cuentas de la Sociedad correspondientes al año próximo pasado, tienen el honor de exponer á sus consocios el resultado de su cometido.

Green oportuno advertir ante todo que, de acuerdo con la Comisión revisora del pasado año, estiman que sus atribuciones se limitan tan sólo á indicar el estado económico de la Sociedad y al examen de las cuentas ó documentos de contabilidad sometidos á su informe.

Resulta de este examen que, al hacerse cargo el actual Tesorero, Sr. D. Carlos Campuzano, de los fondos de la Sociedad en Junio de 1878, en sustitución del Sr. D. José del Acebo, la existencia en Caja ascendía á 4.719'58 pesetas, según aparece por el siguiente balance:

	<u>Pesetas.</u>
Existencia anterior é ingresos desde 1.º de	
Enero de 1878.....	14.589'45
Gastos.	9.869'87
EXISTENCIA.....	<u>4.719'58</u>

Posteriormente, y hasta el 10 de Mayo de 1879, se han recaudado 19.242 pesetas por los conceptos siguientes:

	Pesetas.
Cuotas de socios y suscritores.....	13.168'50
Suscripción del Ministerio de Fomento....	6.000'00
Venta de tomos y números sueltos del BOLETÍN.....	73'50
TOTAL.....	19.242'00
que con las 4.719'58 pesetas antes citadas, suman.	23.961'58

Los gastos han ascendido á 19.391'24 pesetas, en la forma siguiente:

	Pesetas.
Los de la Sección de Gobierno interior...	4.400'33
Los de la Sección de Publicaciones.....	14.381'73
Los de la Sección de Contabilidad.....	609'18
TOTAL.....	19.391'24

Resulta, pues, en 10 de Mayo de 1879, una existencia de 4.570'34 pesetas.

Las cuentas de gastos se han presentado con sus comprobantes respectivos, que la Comisión revisora ha examinado también minuciosamente, hallando la debida conformidad entre las diferentes partidas y los resúmenes generales á que se refieren las anteriores cifras.

Por lo tanto, tiene la satisfacción de proponer á la Junta general la completa aprobación de las mencionadas cuentas.

Madrid 10 de Mayo de 1879.—ANGEL ALVAREZ DE ARAUJO Y QUELLAR.—MANUEL ANÍBAL ALVAREZ.—SALVADOR DE ALBACETE.

NOTA. Precisado á ausentarse de Madrid el Tesorero, señor

Campuzano, para representar á España en el Congreso internacional para el estudio de los diferentes proyectos de canal interoceánico, que se ha reunido el 15 del presente mes en París, y en la eventualidad de tener que cesar en su cargo y hacer, por consiguiente, entrega de los fondos, ha formalizado las cuentas hasta 10 de Mayo de 1879, en vez de hacerlo, según costumbre, hasta 31 de Diciembre del año anterior.

MEMORIA

SOBRE

EL PROGRESO DE LOS TRABAJOS GEOGRÁFICOS,

LEIDA EN LA JUNTA GENERAL DEL 4 DE MAYO DE 1879,

POR EL CAPITÁN DE NAVÍO

DON CESÁREO FERNÁNDEZ DURO.

SEÑORES:

Otra vez, por amable designación de nuestro Presidente, me toca daros cuenta de los descubrimientos, alteraciones ó novedades de cualquiera especie ocurridas durante el semestre que ha pasado desde la última Junta general del mes de Noviembre, en el gran campo de observación que fija nuestro Reglamento.

Las tareas de los institutos oficiales de España han proseguido sin interrupción en este intervalo, produciendo valioso aumento en sus apreciadas colecciones, como manifiesta el siguiente resumen.

Trabajos geodésicos.

En el primer órden geodésico se han continuado los cálculos relativos á la laboriosa compensación general de los errores de la red geodésica, los correspondientes á las observaciones astronómicas ejecutadas y á las nivelaciones de precisión de la anterior campaña, así como los de las observaciones mareográficas y meteorológicas de Alicante y Santander, al propio tiempo que se han verificado importantes estudios metrológicos con la regla del péndulo de inversión, dedicado á la determinación de la intensidad de la gravedad.

Se han elegido también dos nuevas bases geodésicas, una junto á Cartagena que se enlazará con el lado Santi-Espíritus-

Columbares de la red de primer orden y otro en Olite (Navarra), que se enlazarán análogamente con el lado Higa de Monreal-Viejas, de la gran triangulación. El general Ibáñez se propone medirlas personalmente con su propio aparato de regla de hierro, como ha hecho con las demás medidas en el Sur, Este y Noroeste de la Península.

Igualmente han progresado los trabajos de la geodesia de segundo y tercer orden, ejecutando los cálculos de las observaciones hechas durante el verano, en la provincia de Toledo.

De los trabajos topográficos en sus dos fases de planimetría y altimetría, puede decirse lo mismo que de los geodésicos; se han seguido en el campo y en el gabinete con la actividad que su necesidad é importancia requieren, empleando en ellos todos los elementos disponibles de personal y material.

Del conjunto de todos estos trabajos ha tenido el público ocasión de apreciar nuevas muestras en las recientes entregas 2.^a y 3.^a del Mapa topográfico de España, compuestas de seis hojas, de cuya bella ejecución artística y singular precisión geométrica tienen conocimiento los socios.

A la geografía matemática reúne felizmente el Instituto la estadística, que la completa y en cuyo interesante ramo acaba de realizar una importante obra; la del Censo de población. Verificado el empadronamiento general de los habitantes en 31 de Diciembre de 1877, ha resumido y ordenado los resultados generales, que con carácter general están á punto de publicarse, según el Real decreto de 18 del mes pasado. Arroja este censo un total de 16.625.860 habitantes en la Península é islas adyacentes de hecho, contándose en ellos 40.741 extranjeros. La población ha aumentado desde 1860 en 952.354 individuos, crecimiento que, según se expresa en el preámbulo del Decreto citado, acredita suficiente precisión en las operaciones, pero no satisface cumplidamente las aspiraciones que legítimamente debían fundarse en los factores naturales del movimiento de la población, dados á conocer hace tres años por la misma Dirección general del Instituto geográfico y estadístico. Entre otras causas de detención en nuestros progresos, figura en primer término la funestísima de la emigración, que roba á la patria

tantos elementos de riqueza, sin sacar de la miseria á los infelices ilusos ó engañados.

En el observatorio astronómico y meteorológico de Madrid y en el de marina de San Fernando, se continúan los trabajos sistemáticos. Por el primero se han impreso los tomos de observaciones hechas en Madrid durante los años de 1876 y 1877; se ha preparado la publicación de los tomos correspondientes á las observaciones meteorológicas efectuadas en numerosas estaciones ú observatorios de las provincias, y se trabaja en la preparación muy adelantada de los tomos referentes á 1878. Se estudian con asiduidad los fenómenos de aparición, transformación, movimientos y desaparición de las manchas solares; los de magnetismo terrestre, y se ensayan nuevos aparatos y procedimientos para la determinación de las coordenadas geográficas, en correspondencia con los trabajos de triangulación y mapa de España del Instituto geográfico.

Trabajos astronómicos y meteorológicos.

Como resultado de la sucesión de los trabajos de la Comisión hidrográfica de la Península, se ha concluido en la Dirección de este ramo el grabado de los planos de Jávea, Portichol, Dénia, fondeadero de Villajoyosa y puerto de la isla Cabrera, y se están grabando los de los Columbretes y del puerto de Cullera. De los trabajos de Filipinas se ha grabado el plano del rio Dávao, y de los de las Antillas españolas está acabándose el grabado del plano de la Habana y del puerto de Casilda, y entre manos el de Sagua ó Cienfuegos. Por trabajos extranjeros se están grabando la carta de las islas Carolinas y el plano de la isla Culebra. Referentes á costas, que no son de la pertenencia de España, se han publicado 28 cartas. En libros, se ha terminado el *Anuario de la Dirección* correspondiente á 1879 y varios cuadernos y suplementos de faros; está concluyéndose la impresión del Derrotero general de Filipinas y continúa la publicación de la *Revista general de Marina* por cuadernos mensuales.

Trabajos hidrográficos.

Ha publicado el Depósito de la Guerra el plano de la dehesa de los Carabancheles y pueblos inmediatos, y el mapa mural de España y Portugal, para instrucción del Ejército, en escala de $\frac{1}{500,000}$. Tiene en vías de publicación otro mapa de Italia en

Depósito de la guerra.

escala de $\frac{1}{1.000.000}$ y el Itinerario del distrito militar de Andalucía, en la de $\frac{1}{500.000}$. Los trabajos preparatorios abrazan otro mapa de España y Portugal en escala de $\frac{1}{1.500.000}$; Plano de la Coruña y sus inmediaciones para el Atlas de la guerra de la independencia, escala de $\frac{1}{20.000}$; reducción del plano de la batalla de Gamonal, para la misma obra; reducción del plano de las operaciones sobre Irún para la de nuestro consocio D. Antonio Pirala, sobre la guerra civil, y los mapas itinerarios de los distritos militares de Granada, Castilla la Vieja, Castilla la Nueva, Burgos y Galicia, en escala de $\frac{1}{500.000}$.

Trabajos geológicos.

La Comisión del Mapa Geológico de España ha publicado un nuevo tomo de las *Memorias de la Comisión*, de 440 páginas, con la *Descripción física y geológica de la provincia de Huesca*, por D. Lucas Mallada, á cuya obra acompañan el mapa geológico, en bosquejo, de la provincia, y una lámina de cortes; uno y otra cromo-litografiados.

En dicha Memoria se dedican más de 180 páginas á la orografía é hidrografía del alto Aragon. El autor ha considerado tan importante esta parte de su trabajo, que no contento con tratar separadamente de las tres regiones pirenaica, subpirenaica y meridional, describe uno por uno los 18 valles principales de nuestros Pirineos centrales, y cada una de las cuencas de los rios Aragón, Gállego, Cinca y Noguera-Ribagorzana. Agrega tres cuadros de altitudes que comprenden más de 300 lugares, desde el pico Aneto ó Nethou, como le llaman los franceses, que es el más alto de los Pirineos (3.304 metros), hasta el pueblo de Azara en la desembocadura del Cinca, que está 100 metros sobre el nivel del mar.

Además de este volumen, la Comisión del Mapa Geológico ha completado el tomo v de su *Boletín*, publicando el segundo cuaderno que contiene:

6.º La fauna primordial á uno y otro lado de la cordillera cantábrica, por D. Lucas Mallada y D. Jesús Buitrago.

7.º Trabajos geológicos ejecutados durante el año de 1877 en la provincia de Ávila, por D. Felipe M. Donayre.

8.º Datos geológicos acerca de la provincia de León, recogidos durante la campaña de 1877-78, por D. Luís Natalio Monreal.

9.º Apuntes físico-geológicos referentes á la zona central de la provincia de Almería, por D. Luís Natalio Monreal; á cuyo trabajo acompaña el mapa geológico en bosquejo, cromolitografiado, de dicha región en la escala de $\frac{1}{300.000}$.

10. Nota acerca de la existencia de la tercera fauna siluriana en la provincia de Huelva, por D. Joaquín Gonzalo y Tarín.

11. Datos geológico-mineros de la provincia de Logroño, por D. Pedro Lisardo Urrutia.

12. Expedición geológica por la provincia de Toledo en 1878, por D. Daniel de Cortázar, con un mapa geológico en bosquejo de dicha provincia en la escala de $\frac{1}{800.000}$.

13. Nota acerca de la parte geológica de la Memoria del ingeniero M. H. Kurs, referente á las minas de Almaden.

Además de los mapas indicados en los respectivos artículos, acompañan á este segundo cuaderno del tomo v ocho láminas de fósiles correspondientes á la Sinopsis paleontológica de España de D. Lucas Mallada.

En la actualidad están haciéndose los trabajos de gabinete referentes á las provincias de Huelva, Palencia, Ávila y Barcelona, cuyos estudios en el campo se han terminado: siguen practicándose los de las provincias de Almería, Baleares, Lérida, León, Navarra, Soria y Toledo, y se han acometido otros nuevos en las provincias de Badajoz, Córdoba y Ciudad-Real.

La Comisión del mapa forestal continúa el estado general de la vegetación espontánea de los montes de la Península, extendiendo los estudios á los diversos meteoros para formar en su día las cartas climatológicas del país.

Trabajos forestales.

Diez y ocho cuadernos en cuarto, cada uno de los cuales encierra el itinerario de un río, son fruto principal de los trabajos dados á luz por la Comisión central hidrológica. En dichos cuadernos, impresos por Fortanet, hay cuatro columnas en que se expresan las

accidentes del río, afluentes, puentes, artefactos y poblaciones en ambas orillas. Doce de dichos cuadernos corresponden á la división hidrológica de Valladolid y describen los ríos Duero y sus afluentes Pisuegra, Riaza, Pilde, Comejón, Bañuelos, Botijas, Sequillo, Uceró, Nalcorba, Guareña y Arroyo de la Nava: los otros seis son de la división de Zaragoza y comprenden el Ebro y sus afluentes Segre, Jalón, Ciurana, Guadaloque y Matarrana.

Memorias comerciales.

La Dirección general de aduanas prosigue la publicación de las Memorias comerciales redactadas por los cónsules de España en los principales mercados extranjeros y que constituyen una colección de gran interés.

Exposición.

Se ha verificado en estos días en una de las salas del Palacio, muestra de los objetos adquiridos de orden de S. M. el Rey, en la Exposición universal de París de 1878, con destino al Real Colegio del Escorial y escuelas del Patrimonio. Entre esos objetos hay varios dedicados al aprendizaje de la Geografía, que extractados del catálogo general colocaré entre los apéndices.

Publicaciones particulares.

Como en la Memoria anterior, pondré al final un apunte de las obras de particulares, relacionadas con la Geografía, cuya aparición ha llegado á mi noticia. Entre ellas figura con merecida estimación la colección de viajes por España de Jorge de Eginghen, del Barón de Rosmithal, de Francisco Guicciardini y de Andrés Navajero, en los reinados de Enrique IV, de Fernando V y del Emperador, cuya síntesis conocia ya la Sociedad por la erudita conferencia de D. Facundo Riaño (1) y que han salido á luz traducidos por nuestro consocio el Excmo. Sr. Don Antonio María Fabié, con extenso prólogo y tan numerosas como interesantes notas é ilustraciones.

De las obras extranjeras que tratan de asuntos españoles son igualmente de notar *Los marinos de los siglos xv y xvi*, escrita en dos tomos por el almirante Jurien de la Gravière, que trata con extensión de los descubrimientos hechos por mar en aque-

(1) BOLETÍN, tomo III, pág. 289.

Munich, París, Turín, Ginebra y Bagneres de Bigorre, bien que éstos sean de naturaleza especial y no abracen la generalidad de la ciencia geográfica.

Núm.	Fecha de la fundación.	LUGAR Y NOMBRE.	Número de socios.	Importe de las cuotas. — MARCOS.	Subvención del Gobierno. — MARCOS.
1	1821	París. — Société de Géographie.....	1.624	53.600	»
2	1828	Berlin. — Gesellschaft für Erdkunde....	730	21.000	1.500
3	1830	Londres. — Royal Geographical Society.	3.334	159.000	10.000
4	1836	Frankfort sur Mein. — Verein für Géographie und Statistik	379	7.458	»
5	1838	Rio Janeiro. — Instituto historico e geographico do Brazil.....	60	20.238	16.000
6	1839	Méjico. — Sociedad mexicana de Geografía	345	»	17.670
7	1845	San Petersburgo. — Sociedad imperial rusa de Geografía.....	664	133.500	48.460
8	1845	Darmstad. — Verein für Erdkunde und verwandte schaften.....	48	594	»
9	1850	Tiflis. — Sección de la Sociedad imperial rusa de Geografía.....	88	»	6.460
10	1851	Irkutsk. — Idem idem.....	267	»	6.460
11	1851	Haag. — Koninklijk Institut voor de Taal, Land, en Volkenkunde van Nederlandsch Indie.....	289	27.550	1.014
12	1852	Nueva-York. — American Geographical Society.....	1.200	50.000	»
13	1856	Viena. K. K			

Núm.	Fecha de la fundación.	LUGAR Y NOMBRE.	Número de socios.	Importe de las cuotas.	Subvención del Gobierno.
				MARCOS.	MARCOS.
25	1873	Amsterdam. — Aardrijkskundig Gen-votschap.....	924	7.980	»
26	1873	Lion. — Société de Géographie.....	430	11.220	4.000
27	1873	Paris. — Société de Géographie commer-ciale.....	634	2.500	»
28	1874	Burdeos. — Société de Géographie com-merciale.....	1.120	9.640	600
29	1874	Viena. — Verein der Geographen an der K. K. Universität.....	41	232	»
30	1875	Cairo. — Société Khédiviale de Géogra-phie.....	2	»	»
31	1875	Bukarest. — Societatea geographica ro-mana.....	220	8.055	»
32	1876	Madrid. — Sociedad Geográfica.....	550	15.800	»
33	1875	Lisboa. — Sociedade de Geographia....	199	6.130	2.700
34	1876	Amberes. — Société de Géographie.....	48	8.000	»
35	1876	Bruselas. — Société belge de Géographie.	831	14.368	»
36	1876	Copenague. — Kon. Dauske geografiske Selskab.....	900	9.450	1.125
37	1876	Marsella. — Société de Géographie.....	500	13.600	4.

ISLA DE RAZTO DOBRO

En la isla de Razto Dobro, que significa "Isla Buena Esperanza", se encuentra uno de los lugares más hermosos y tranquilos del archipiélago. Este pequeño paraíso está rodeado por aguas cristalinas y playas de arena blanca, ideales para disfrutar del sol y el mar. La isla es perfecta para quienes buscan un escape a la naturaleza y un momento de paz y tranquilidad.

El paisaje de Razto Dobro es simplemente espectacular. Desde las alturas, se puede apreciar una vista panorámica de las aguas turquesas que rodean la isla, así como las pequeñas aldeas que se asientan en las laderas. La vegetación es exuberante y variada, ofreciendo un refugio perfecto para amantes de la flora y la fauna.

Además de su belleza natural, Razto Dobro también ofrece una rica cultura y tradiciones que se han preservado a lo largo de los siglos. Los visitantes pueden disfrutar de festivales locales, bailes tradicionales y platos de la cocina típica de la zona. Todo esto contribuye a crear una experiencia única y memorable para todos aquellos que visiten esta maravillosa isla.

