

Tripoli es un país falto de agua y que tiene un gran desierto lleno de arena. En el Sud está el Fezzan, donde se hallan los mejores oasis de África que son muy ricos en palm.

3º La región del *Sahara* es un desierto de 2.400,000 kilómetros con muy pocos oasis, que se extiende desde las riberas del Atlántico hasta las fronteras de Egipto. Los pueblos que vagan por él son en su mayor parte forocés; algunos sirven de guías á los traficantes.

4º En la *Senegambia* hay tres pueblos: los *Guiolof* al Noroeste, los *Fulah* al Norte y en el centro, los *Mandingas* al Sur y al Este. Las factorías sirven para exportar el oro, la goma, el ámbar, la pimienta negra, las plumas de aves-truz, el aceite de palma, etc.

El calor intenso y abrasador y la mucha humedad dan grandísima fuerza al suelo, de modo que la yerba adquiere dimensiones tan gigantes que los elefantes pueden esconderse en ella, y los baobales desplagan un tamaño enorme.

5º y 6º La *Guinea*, al Sur y al Este de la precedente, esta habitada por Negros que forman varios Estados, entre los cuales son notables el imperio de los *Achantis*, los reinos de *Dahomey* y de *Benin* en la Septentrional; y en la Meridional los de *Loango*, *Angola* y *Benquela*. De aquí proceden los mas de los Negros que se exportan como esclavos. Surcan aquel territorio tres montañas paralelas, con valles estrechísimos, y hácia el Occidente se reúnen en un solo grupo, formando el Monte Tabla, que es un excelente punto de mira para los navegantes.

7º En el Cabo de Buena Esperanza se contaban 30,549 *Hotentotes* en 1826; pero los hay en mucha mayor cantidad fuera de los límites ingleses.

8º La costa de *Natal*, desde el Cabo hasta la bahía de Lagoa, es la extremidad Sudeste del país desconocido, que vagamente se designa con el nombre de *Cafrería*, y que se supone atraviesa el África, habitado por Cafres. Algunos colonos holandeses, habiéndose sustraído de la dominación inglesa del Cabo, se establecieron hace poco en los alrededores de puerto Natal.

9º *Sofala*, *Monomotapa*, *Mozambique*. (Véase pág. 378 y 399.)

10º El *Zanguebar* es poco conocido, y parece contiene reyezuelos y las posesiones del iman árabe de Mascate.

11º En la costa de *Ayan* son Negros en lo interior y Árabes en el litoral.

12º En el país de los *Somaulos* hay pueblos de grande actividad comercial que se esparcen por toda la costa de África y residen ahora junto al Golfo de Aden.

13º Dase el nombre de *Sudan* al territorio situado bajo la misma zona, entre los 8 y 18º de latitud, y que comprende desde Oriente á Occidente el Sennar, el Cordovan, el Dáfur, el Ouaday, el Baguirmeh, el Barnau, el Adiguiz, el Afnu, el Dar-Tumbuctu, el Dar-Mela. Es país en que se han intentado muchas exploraciones,

gracias á las cuales se ha conocido á *Tumbuctú*, el reciente imperio de los *Felatas*, capital *Sakati* (80 mil), y el curso del Níger y la ciudad de Tumbuctú. Esta ciudad es muy diferente de lo que la hacían suponer las relaciones antiguas; las casas son de tierra y mal construidas; los habitantes profesan la religión mahometana; son gente apacible y hospitalaria, de un bello negro. Las mujeres son á veces muy hermosas, y no esclavas como lo son entre los Berberos; el rey es un comerciante como los demas, sencillo en sus aparatos; no tiene ministros, ni tributos. Las caravanas llevan allá sal gema, mercancías y productos de Europa y de India, y se llevan oro en polvo ó labrado, ó colmillos de elefante y pieles de rinoceronte, trigos de Sahara, goma del Senegal, ébano, sándalo, añil y esclavos, que muchas veces pronto son puestos en libertad por los musulmanes con abrazar el islamismo. Se dice que Tumbuctú fué fundada el año 510 de la Egira, ó sea el año 1116 de la era vulgar, por una mujer de la horda de los Tuariks, llamada Buktú, que se estableció en un pequeño oasis cerca del Rio Dioli-ba (1): á mediados del siglo XIV era capital de un vasto imperio. En 1672 Muley Ismael, emperador de Marruécós, la conquistó; luego pasó á los Moros (1727), que la guardaron hasta 1805, época en que el rey negro de Sego la convirtió en una provincia del poderoso imperio del Bambara.

El gran Rio Níger, indicado con tal vaguedad que se dudaba de su existencia, es en efecto, segun resulta de las investigaciones hechas, el Nilo del Sudan, que nada tiene que ver con el Senegal, ni ménos con el Nilo de Egipto, ni tampoco con el Congo ó Záira. El Níger no corre en línea recta hácia la embocadura, sino que gira de Oriente á Occidente, luego de Occidente á Oriente, de Norte á Sur, y por último, de Sur á Norte; unas veces parece rio, otras brazo de mar; de donde han provenido las relaciones contradictorias. Sus orillas están cultivadas y afluyen á ellas las mercancías de todas partes; no se pierde en un gran lago, pues desemboca en el Golfo de Guinea, si bien aun se ignoraba si las diversas corrientes, que á este van á parar, son bocas suyas ó rios distintos. (Véase § 32.)

Madagascar, la mayor de las islas del globo despues de la Australia (17,000 kilómetros de largo con 580 de ancho), á la cual se atribuyen 4 millones de habitantes, es la única de África que pertenece á indígenas. La Francia fundó en ella muchos establecimientos, pero los abandonó en 1829, conservando la isla de Borbon, situada al oriente de Madagascar, con un delicioso clima y ricas producciones de café y azúcar. Las demas islas corresponden á Europeos.

(1) Munge Park fué quien descubrió este rio. Le creyó el Níger de los antiguos, y una ligereza excesiva ha inducido á algunos á seguir esta idea. Algunas veces se escribe equivocadamente *Joliba*, y por corrupción *Diali-ba*. De dos palabras consta este nombre, á saber *ba*, que quiere decir rio en la lengua de los Bambaras y en la de los Mandingas, y *dioli* ó *dhioli*, que quiere decir rojo.

(N. del. T. Sendra.)

Vamos á poner las partes de la costa africana sondadas hasta la fecha, indicando los que las han sondado, cuando podamos:

Desde <i>El-Arish</i> 31° 35' de longitud Esta, cerca de la línea convencional de los confines de África y Asia, hasta <i>Alejandro</i>	kilóm. 379
No nos consta que se haya hecho sonda alguna de positivo. El capitán Gauthier, de la marina francesa, navegó por aquella costa, y señaló algunos puntos.	
Desde <i>Alejandro</i> hasta los escollos llamados de los <i>Hermanos</i> por el capitán Smith.	» 2,249
Desde los escollos de los <i>Hermanos</i> hasta el Cabo <i>Espartel</i>	» 1,323
En parte por el capitán Smith, y las costas de Argel por los Franceses.	
Desde el Cabo <i>Espartel</i> hasta el Cabo <i>Bojador</i>	» 1,406
Es conocida de un modo poco perfecto. Ingleses y Franceses han sondado algunos puntos sueltos.	
Desde el Cabo <i>Bojador</i> hasta el Cabo <i>Mirik</i>	» 899
Desde el Cabo <i>Blanco</i> indicado por el capitán Baldy, y desde el Cabo <i>Mirik</i> , lado exterior del banco de Arquin que Roussin indicó, la línea de la costa es invisible.	
Desde el Cabo <i>Mirik</i> hasta el Cabo <i>Verde</i> . Sondado por Roussin, de la marina francesa.	» 536
Desde el Cabo <i>Verde</i> hasta el Cabo <i>Rojo</i> . Por el capitán Boteler.	» 253
Desde el Cabo <i>Rojo</i> hasta la punta <i>Tumba</i>	» 481
Por el capitán Belcher.	
Desde la punta <i>Tumba</i> hasta el lado meridional de la isla <i>Cherbro</i>	» 240
Por el capitán Owen.	
Desde el lado meridional de la isla <i>Cherbro</i> hasta el Cabo <i>Formosa</i>	» 2,360
Por Antony de Maine.	
Desde el Cabo <i>Formosa</i> hasta el Cabo de Buena Esperanza.	» 4,837
Por el capitán Owen.	
Desde el Cabo de Buena Esperanza hasta el Cabo <i>Guardafui</i>	» 7,313
Por el mismo.	
Desde el Cabo <i>Guardafui</i> hasta el <i>Ras</i> (cabo) <i>Bir</i>	» 980
Jamas se ha sondado.	
Desde el <i>Ras-Bir</i> hasta <i>Salaka</i>	» 1,110
Por los marineros de la Compañía de las Indias Orientales.	
Desde <i>Salaka</i> hasta <i>Suez</i>	» 1,371
Por los marineros de dicha Compañía.	

§ 30. CONDICIONES DEL PAÍS.

Los Negros son fetichistas, y suelen consagrar un orden de sacerdotes ó de doncellas al servicio de un animal monstruoso ó cruel. Entre algunos se rinde culto á un sacerdote, como en el Tibet al dalai-lama.

Otros son antropófagos; todos se puntean la piel; muchos se circuncidan. Una religión supersticiosa ofrece dilatado campo á sórdidos y lascivos vicios de los sacerdotes, que en nom-

bre de su dios disfrutan las primicias conyugales.

Los misioneros cristianos van ganando allí terreno: tambien los musulmanes han trabajado muchísimo á fin de convertir el África, y actualmente gran número de caravanas parten todos los años del Darfur, el Suldán, la Guinea y Marruécós, con dirección á la Mecca.

Los Moros que viven cerca del Océano son de un color de cobre oscuro; los del Congo carecen de barba; el Cafre tiene un tinte amarillento ó un negro gris de hierro. En los desiertos del Sahara andan errantes los Tibbos á Oriente, los Tuariks á Occidente; se encuentran allí mezcladas tribus blancas, amarillentas ó negras, pero sin pelo rizado ni la cara aplastada de los Negros.

Estos favorecen á los Franceses, sus libertadores; pero son viles, pérfidos y de estragadas costumbres, los fellans (*fulah*) de la Senegambia son de condicion apacible y hospitalarios; fanáticos y feroces los guerreros del desierto; rapaces los Yolof. Hordas salvajes devastan el Congo y el Monomotapa. Los Beduinos son belicosos, viajeros é industriales. En general, los pueblos de comarcas fértiles son humanos; lo contrario sucede á los demas. Las tribus negras del desierto, que profesan el islamismo, están civilizadas. En el imperio de los Achantis se caza á los Negros como á fieras, y á la muerte del rey sacrifican á sus mujeres. Los Cimbebas son hospitalarios; los Hotentotes y los Cafres están algo civilizados, y los Bosmanos y Galas no son del todo salvajes. Entre muchos pueblos se conserva el uso troglodítico de habitar en cuevas subterráneas, ó en las grutas de los montes. Los Kabilas en el Atlas son, como en tiempo de Cartago, inteligentes, sobrios, pérfidos, sanguinarios, idólatras; se ocupan en pastorear ganados, cultivar la tierra y trabajar en las minas.

En Berbería y en los valles del Atlas reina un lujo excesivo, especialmente en armas, piedras preciosas y alfombras. Los Árabes se asemejan á los Kabilas; son como ellos pastores ó nómadas, ladrones, holgazanes, traidores, belicosos. Los Argelinos eran los piratas mas temidos. Los Tunecinos dejaron la piratería por la agricultura.

El mayor número de mujeres y su breve fecundidad ha dado lugar á que se haya conservado siempre allí la poligamia; y bien que esté prohibida en Abisinia, tan relajado está en este último país el círculo conyugal, que casi puede decirse que hay una disolución completa en las costumbres. Antiguamente existió el canibalismo en ciertos puntos de África de un modo espantoso, y á pesar de que lo haya disminuido considerablemente la introducción del islamismo, y quizás principalmente con motivo de los públicos y lucrativos mercados de los esclavos y los prisioneros de guerra destinados á las Indias Occidentales y á América, parece sin embargo que todavía existe en muchas tribus. En

várias poblaciones no solo se toleran, mas tambien se prescriben la exportacion de los niños y la muerte de los que nacen con una constitucion disforme. Se dice por otra parte que se mezcla sangre humana con el cimiento que se emplea para la construccion de los templos, y que en casi todas las tribus esparcidas por las costas de Guinea los ricos sacrifican una vez por año víctimas humanas á las sombras de sus antepasados. Pero tamañas atrocidades son especiales á las tribus ménos civilizadas de la raza negra.

Mehemet-Alí dió al Egipto un gobierno, que se vale de las formas europeas para aumentar el absolutismo: despótico, militar, es el gobierno de Túnez y Trípoli; en Marruécos sigue la ley árabe. Variadísimos son los gobiernos de los Bárbaros, ya feudales, ya repúblicas militares ó mercantiles, con jefes electivos en cada tribu, iguales entre sí; ya monarquías moderadas por asambleas de ancianos; mientras que en otras partes los jefes son tan absolutos que hacen saltar millares de cabezas por mero capricho. Abundan los gobiernos sacerdotales.

Excepto en Egipto y en Abisinia, la ciencia y la literatura de África se deben á los Árabes, que tienen escuelas en el Cáiro, en Mern y en Darfur, en la region del Nilo, en Marruécos, Argelia, Túnez, en la Berbería, y tambien entre los Mandingas, los Fellans, los Yolof, y las demas poblaciones musulmanas de la Nigricia Central y del Sudan. Las colonias europeas del Cabo, de la Argelia y de otros lugares en la costa son consideradas como los centros de donde poco á poco saldrán y se irán derramando por todo el continente las lenguas y las ciencias de Europa.

Pero hasta aquí los adelantamientos no son tales que puedan dar grandes esperanzas; ni sería filosófico suponer que aquellos, que fueron incapaces de producir cosa alguna original, puedan llegar á un elevado punto en la práctica de las ciencias y artes extranjeras. Aquel concurso de causas, que ha contribuido á cambiar tanto el aspecto y las calidades físicas de los Africanos, debe haber influido con igual fuerza en sus facultades mentales. « Las tribus (dice Pritchard), en cuya preponderante conformacion es señalado el tipo negro, se hallan colocadas en el grado mas bajo de la sociedad humana, y son ferozmente salvajes ó estúpidas, sensuales é indolentes. Tales son los Papalis ó Bulonis, y otras groseras hordas en la costa de la Guinea Occidental, y muchas tribus que se encuentran junto á la costa de los Esclavos y en la bahía de Benin; países en los cuales el comercio de esclavos tomó las mas vastas proporciones, y ejerció el acostumbrado maléfico influjo. Por otra parte, por do quiera que se trate de un Estado de Negros, cuyos habitantes hayan alcanzado notables progresos en las condiciones sociales, resulta por de pronto que sus dotes físicas son diferentes del tipo bien expresado y desarrollado de los Negros. Los Aschantis, los

Sulemas, los Dahomeyas son de ello el vivo dechado. Los Negros de Gober y Hausa, entre los cuales desde mucho tiempo floreció una notable civilizacion, son acaso la familia mas linda de los Negros castizos en todo el continente, si se exceptúan los Yolof, los cuales poseian desde tiempos antiguos una civilizacion superior á la época de los primeros descubrimientos de los Portugueses.

Los Europeos introdujeron en África muchas plantas nuevas, el maíz, la patata; los Portugueses plantaron en la Madera la vid de Chipre y la caña de azúcar de Sicilia; en el Cabo las vides de Chiraz, Chipre, España y Francia dan el delicioso vino de Costanza; en las Sechellas prosperan el clavo y la canela. Dícese que los califas introdujeron el cultivo del arroz en Egipto, donde tambien la adormidera negra da el opio de mejor calidad. Se han encontrado diamantes en la Argelia, esmeraldas en Nubia, y una mina cerca de Berenice. En el Mar Rojo se pescan perlas, aunque no de las mas hermosas. El oro es muy comun en el desierto, y tampoco es raro hallar hierro, plomo y cobre.

El comercio por medio de caravanas es antiquísimo, y nadie ignora cuánto florecian Tebas, Cirene, Cartago, Alejandria. La prosperidad de esta última decayó con el descubrimiento del Cabo de Buena Esperanza. Tumbuctú es el centro del gran desierto, y á veces llegan allí caravanas de 2,000 hombres y el doble de camellos. Los objetos principales que conducen son esclavos, polvos de oro y dientes de elefantes. De Trípoli exportan muchísimas plumas de avestruz; de Marruécos naranjas, trigo, ganados; del Egipto algodón; la Madera vende anualmente 30,000 botellas de su vino, y el Cabo 1,500 hectólitos de vino de Costanza. En Nigricia se elabora de un modo admirable la plata y el oro, y se da al acero un temple excelente. Los Hotentotes y Cafres trabajan el hierro y el cobre, y hacen brazaletes y zarcillos. En la fundicion de cañones que los Franceses dispusieron para el sultan de Bornu, trabajaban indígenas. Las hermosas armas de Berbería, los ricos trajes, las magníficas mezquitas, los palacios, las alfombras atestiguan su capacidad. Algunas poblaciones de lo interior tejen buenas telas, y estas y los metales constituyen la industria de Madagascar, que sabe tambien imitar las monedas europeas. Bugía fabricaba en otro tiempo gran número de velas de cera, que de ella tomaron nombre; Brava tejidos de seda, de oro, de plata; Túnez terciopelos, sedas y gorros encarnados. Loanda hace mucho comercio, y dicen que se comunica por caravanas con Mozambique; pero los Portugueses han cuidado de ocultarlo. Al Egipto llegan las caravanas de Nubia y del Sudan; se fabrican allí los búcaros, vasos de arcilla porosos para refrescar el agua. En Esneh existe un gran tráfico de plumas de avestruz, camellos, telas, marfil y goma arábiga. En el Golfo de Guinea residen los buques europeos que impiden el comercio de Negros.

El pequeño puerto de Massua es importantísimo, como el único por donde se entra en Abisinia. En el África Central sirven de moneda los polvos de oro, y tambien la sal en los puntos que escasea, ó los cauros, pequeñas conchas, de las cuales 250 valen 1 franco 25 céntimos.

§ 31. LENGUAS.

Los idiomas del África central son:

1º El *copta*, al cual pertenecen los dialectos del Egipto;

2º El *bereber*, que comprende las lenguas no árabes del Fezzan, de Trípoli, de Túnez, de Argelia, de Marruécos, la de los Tuarikos del Sahara Occidental, y la lengua muerta de los Guanches en las islas Canarias;

3º El *hotentote*;

4º El *cafre*, que va desde el Norte hasta Melinda y Loango en los dos lados de África;

5º La última clase abraza 11 grupos:

1º El grupo *nubiano*, en el cual hay las lenguas contenidas en los siguientes vocabularios: el kentsy y el nubah de Burckardt; el dóngola, el barabbra y el dav-runga de Mitridates; el dangolavy y el gamamyl de Cailliaud; el rotahna de Eusebio de Sáles; el nubiano de Costaz; el koldagi, el takel, el dinka, el tchiabon y el fértil de Rüppel; el yebel-nubah de Hobroyd; el chiluk de Mitridates y de Rüppel; el dar-fur de Mitridates, de Salt, de König, de Rüppel; el darmicegan-changallas y el tacczé-changallas de Salt.

2º El grupo *gallás ó danakil*, al cual pertenecen el danakil, el chio, el arkiko, el hurrur, el adaliel, el somoli de Salt; el gallas de Krapt y de Isenberg; el saho de Abbadie.

3º El idioma *borgú*, que abrazan el mobba de Mitridates y el borgú de Burckhardt.

4º Los vocabularios *beraharmos* de Mitridates y de Denham.

5º El idioma *bornú*, que abrazan el affadeh de Mitridates, el bornuan de Denham, y los nombres de número del masa de Bowdich. El affadeh de Mitridates es probable que sea el bedeh de Chapperton.

6º El *mandara* de Dinham.

7º El grupo *hausa* con el vocabulario conocido bajo los nombres de hausa, afnei y el cachena de Mitridates, los nombres de número quolla-liffa, mallowa y kallaji de Bowdich, sin contar el vocabulario timbrutei de Adams, Denham, Lyon y Caillié.

8º El grupo *mandingo*, que abraza las lenguas bámbara, jalonka, susú, soko, brelom, timani, y ademas los nombres de número kuranki, kong, calanná, lobi y garman de Bowdich.

9º El idioma *wolof*.

10º El idioma *julah*.

11º El grupo *ibo-aschanti*, numeroso y que tiene muchas subdivisiones, pero poco fundadas, atendido que solo se tienen escasísimos fragmentos de vocabulario.

Quedan otros idiomas que no hay medio de

clasificar por ahora, y son: 1º el agú; 2º el tibo; 3º el bichary, el adareb y el suakin; 4º el seravavullis; 5º el sereres; 6º el akuambu; 7º el kru.

§ 32. ÚLTIMOS DESCUBRIMIENTOS.

Segun las relaciones antiguas parece que el África estaba dotada de vias comerciales, principalmente con el objeto de llevar esclavos; pero, ademas de que no eran para favorecer la ciencia, ponian en un conflicto á los viajeros y los sabios. Dapper indicaba una, que habia estado en poder de los Portugueses del Congo, al traves del país de Anzico y de Nimiemays: Sâncos otra entre Benguela y Loango hasta la costa del Mozambique. Los Ingleses, que intentaron penetrar por el Cabo, cayeron asesinados; ni pudo el padre Lobo llegar á viajar por Melinda y Habech, por mas que existan caminos antiguos; ni Europeo alguno ha podido recorrer el que saben los indígenas entre las costas de Somoli y de Berber y el centro de África. Otra, recién conocida, va desde Caconda por el Noroeste del alto llano interior á los Felus Timbos, Buros, Mandingos y Seguis. Balbi se equivocó dando crédito á lo que aseguraba Douville sobre un viaje que habia hecho.

Cinco son los mayores rios de África, á saber: el Nilo, el Niger, el Zaire, el Zambeze y el Gariéb ó Orange. El Nilo está formado de cinco brazos navegables: el Bahr-el-Azrak, el Sobah, el Bahr-el-Abiad, Kiti y Kailak: un barco de vapor lo corre en las cataratas entre Arsuan y Berber. El Niger ó Joliba tiene piróscafos ingleses, pero no se cuenta poder ir mas allá de los escollos que hay sobre Busa Yauri. El Tchadda ó Benue, gran colateral del Niger, podrá ser surcado con facilidad. El Zaire ó Coango está enteramente lleno de cataratas insuperables. El Zambeze fué recorrido, no hace mucho tiempo, por Livingston.

En 1846 Abbadie halló la principal fuente del Nilo en la selva de Bablia, en el 70° 49' de latitud y el 34° 38' de longitud de Paris. El Húngaro Ladislao Madgyar despues de 1847 exploró por el espacio de 10 años el África, se casó con una mujer salvaje, y dió importantes reseñas de aquel país. Los misioneros ingleses establecieron várias paradas, desde la costa meridional hasta lo interior, y Livingston fijó una en Kollobeng, á 24° 48' de latitud Sud, y 23° 32' del meridiano de Paris. De aquel punto llevó sus exploraciones mas adentro, y en 1852 llegó á Loanda, capital de Angola en el África Occidental, recorriendo dos mil millas geográficas de países casi desconocidos. Volvió despues de Occidente á Oriente, corrió ciento veintiocho kilómetros hasta alcanzar el Río Lyamia, por el cual regresó á su país: supo captarse el afecto de los Negros, y llevó las mejores informaciones sobre lo interior de aquel continente. Fué el primero que hizo la travesía del Atlántico á la del Océano Indio, y con justicia es llamado el Colon del África.

Por lo que toca al orden social y político de aquellos países, así habla en su *Relacion* de 1857: « El gobierno de la mayor parte de las razas ó tribus africanas es patriarcal. Cada hombre es jefe de su propia familia y de cuantos forman parte de ella. Los hijos construyen sus cabañas al rededor de cierto lugar llamado *kotla*. Sobre estos jefes de familia hay hombres de influjo, enlazados con los vínculos de la sangre ó por medio de casamiento al jefe de la ciudad ó de la tribu. Ellos tienen bajo su mando un número de *kotlas*, y llevan con frecuencia el título de *barenana*, que equivale á señoritos. El jefe (*morena* ó *kosi*, es decir, príncipe ó rey) con su *kotla* y su empalizada para los ganados en el centro de la ciudad es el soberano de todos. Cuando no puede un padre hacerse obedecer por su propio hijo, pide el auxilio de su señorito; y cuando el individuo de una *kotla* se queja del habitante de otra *kotla*, los señoritos someten la cuestion al jefe. Si la cuestion es de leve trascendencia, el jefe decide bajo la declaracion de los testigos; pero si se trata de un asunto importante ó bien de una cuestion pública, el jefe reúne todos los señoritos para discutirla juntos. Estos declaran libremente su propia opinion, y el jefe condesciende ó no condesciende, segun sea el caso. Si el jefe es hombre de carácter firme y resuelto, falla segun le parece á él; en caso de no, ordinariamente los señoritos le ganan á su modo de ver; pero sucede rara vez que él tome una resolucion opuesta á la opinion pública. Basta que haya uno ó dos contradictores de energía para hacerle vacilar, é inducirle á recurrir á sortilegios y presagios. Los ancianos ó señores toman por guia de sus sentencias cierto número de axiomas ó proverbios que les trasmite la tradicion.

» Estas observaciones se refieren especialmente á las tribus que hay al Sur del 18° de latitud austral. En la comarca de los verdaderos Negros al Norte de aquel punto, las relaciones políticas son algo modificadas con el influjo de las mujeres; pero la relacion general de una tribu con otra es idéntica en todas partes. Cada tribu es independiente una de otra; pero existe entre ellas una especie de alianza tradicional, ofensiva y defensiva.

» Entre los Negros, que están en la otra parte del 18°, el sistema de los jefes supremos está mas en vigor que en la Caferria. Matiamvo es el jefe supremo de una tribu muy extendida, llamada Balonda; pero los varios jefes que tiene bajo su jurisdiccion son enteramente independientes, y se sirven de su nombre únicamente como de una especie de espantajo, y le mandan cada año un donativo. El jefe del reino de Cazembe es vasallo de Matiamvo, y tiene cerca de él el valimiento de general en jefe, á poca diferencia lo mismo que un dignatario escocés cerca de su clan. Monomotapa (señor Motapa), llamado á menudo por los Portugueses el *emperador*, es quizá uno de los jefes supremos; pero sin embargo de verse provisto de dinero

por los Portugueses, y estar defendido por una guardia europea, no es á buen seguro tan poderoso como lo es Sandilla en la Caferria.

» Por mas que sean sobre poco mas ó ménos independientes entre sí, no lo son sin embargo aquellos jefes de su pueblos. Si alguno está descontento con su propio jefe, puede fácilmente pasarse á otro; y supuesto que la importancia de un jefe se acrecienta con el número de sus súbditos, los fugitivos son siempre acogidos á brazos abiertos....

» El territorio de lo interior de África es fértil. Se cultiva ya el algodón, bien que no en gran cantidad. También está floreciente la cria de las abejas; pero los Africanos se comen la miel, y echan generalmente la cera. El café, el trigo, el azúcar, el añil se exportaban antiguamente por Tete. En muchos parajes las tierras están cubiertas de una viña salvaje que da racimos de un sabor bastante ruin. El trigo crece en los distritos bañados por el Zambeze, el cual inunda cada año, como lo hace el Nilo, vastos trechos de territorio. Este rio tiene su fuente en un valle que contiene una enorme cantidad de agua y muchas islas.... »

También se tiene que hacer mencion de expedicion de Richardson, Barth y Ouverweg al Norte del Ecuador. Richardson salió de Trípoli el año 1850, entró en el Sudan, y murió en Kuska, capital del Burnu. Los dos Prusianos compañeros suyos penetraron en el centro de África, y Ouverweg murió igualmente en Kuska; Barth se rezagó en Timbutú, y por algun tiempo se le creyó muerto, cuando en 1855 volvió á presentarse en Marsella. Eduardo Vogel, que se le habia unido, fué el primero que penetró en el imperio de los Felatas.

La *Pleyade*, barco de vapor inglés, en mayo de 1854 se hizo á la vela para el Níger, entró en el Tehadda, confirmó la identidad de este rio con el Benue, y se adelantó en el continente africano 250 millas inglesas mas que cualquier otro viajante; no murió ninguno de los sesenta y seis navegantes, y en el espacio de seis semanas pudieron ir desde Inglaterra hasta allá.

Las expediciones de Denham y Clapperton nos han dado á conocer en el Sudan el Lago Tchad, que con su anchura y posicion forma uno de los lineamentos mas notables en la geografia física de África. En 1855 Anderson descubrió en la parte austral el Lago Ngami ó Inghabé, que describió despues Livingston. El misionero protestante Rebmann en 1849 y su compañero Erhardt fueron los primeros que tuvieron conocimiento del lago que los indígenas designan bajo el nombre de Njassa, es decir, mar; y de hoy en adelante consta que el comercio entre las costas de Zanguebar y Mozambique y el centro de África se hace por tres caminos que se dirigen á Occidente saliendo por los puertos de Tanga, Bagamayo y Peciloa, y todos van á parar á una grande cuenca de agua, cuya extension es incierta, pero que, segun dicen los Negros, se necesitan nueve dias para atravesarla

con barco de vela, y dos veces mas remando, y en la otra parte está poblada lo mismo que un hormiguero. Por consiguiente, estaria situado entre el 12° de latitud meridional y el Ecuador; tendria 900 millas de largo, y de 150 á 240 de ancho; en él tienen que desaguar grandes rios, y quizá de él salen el Nilo Blanco y los que llegan al litoral de Zanguebar y Mozambique.

Por una carta que Brun-Rollet, vicecónsul sardo en Chartum de Nubia, dirigió desde las riberas del Misselad ó Bahr-el-Gazol al ministro de negocios extranjeros en Turin, el 1° de febrero de 1856, se deduce, que despues de un mes de indagaciones, habia llegado á reconocer el lago, de cerca de 200 kilómetros de largo desde el Norte al Sud, y habia averiguado que las aguas del Misselad y el Modj ó Loot comunican con las del Bahr-el-Abiad, como tambien habia hallado el paso por donde el Misselad desagua en aquel lago. Habiéndose internado con tres barcas en las aguas del Misselad, escoltado por veintitres soldados, que habia tomado en una estacion egipcia, que poco antes se habia establecido en la confluencia del Yanbat en el Bahr-el-Abiad, el intrépido saboyano habia recorrido ya á poca diferencia 100 kilómetros al reves de aquel rio, con el intento de ir lo mas adelante que pudiera. Tal es lo ancho y profundo del Misselad, que Brun-Rollet, que tantos viajes lleva ya hechos en el Nilo Azul (Bai-el-Azrek) y en el Nilo Blanco (Bahr-el-Abiad), ya no duda que sea el verdadero Nilo. Segun las informaciones recogidas por los indígenas, aquel rio cubre, cuando la estacion de las lluvias, un inmenso trecho de terreno; la vegetacion de aquella comarca es magnífica, y la acogida de los habitantes, si no es siempre favorable, jamas ha sido hostil.

Speke y Grant en marzo de 1863 anunciaron que habian descubierto las verdaderas fuentes del Nilo; empero el Veneciano Miani tiene la pretension de haberles ganado por la mano.

También los misioneros católicos publican viajes; los de la Sociedad de Maria para las misiones del África Central en Austria, y los de los misioneros de África en la *Propagacion de la fe*.

§ 33. MUNDO MARÍTIMO.

El mundo marítimo abraza países tan diferentes que es imposible señalarles un carácter general. Su geografia es mas difícil á causa de las varias denominaciones de las islas. Los primeros navegantes ó les aplicaron los nombres que oían á los indígenas, ó los deducian de ciertas particularidades; á veces el segundo descubridor imponia un nombre diverso, por ignorancia ó por vanidad. Trátase actualmente de devolverles la unidad, restaurando los nombres indígenas; pero la ortografia es siempre difícil y vária.

Están entre el 30° de latitud boreal y el 56° de latitud austral, y entre el 90° de longitud

oriental y el 130° de longitud occidental de Paris; pero no ofrecen un territorio inmenso; al contrario, su superficie total no alcanza quizá 11 mil kilómetros cuadrados, es decir, un poquito mas que Europa. La isla ménos distante de América es la de Hawaii (700 millas); de África, la N. Holanda (1,300 millas); de Asia, Sumatra, dividida por un corto Estrecho.

El mundo marítimo puede dividirse en MALESIA, AUSTRALIA y POLINESIA: la Malesia es el Archipiélago que se denominaba Índico; la Australia abraza el continente austral y sus dependencias; en la Polinesia se comprenden todos los archipiélagos del Grande Océano al Este de la Australia.

A. En la *Malesia* ó Notasia hay 7 archipiélagos principales:

1° Grupo del *Sunda*, formado de la grande isla de Sumatra y sus dependencias. Su territorio en los collados es arcilloso y estéril, pero en los valles es de una admirable fecundidad, y toda la parte oriental es deliciosa y fecunda en arroz, azúcar, nueces de coco y ananas: se hallan en las selvas el ébano y el leño del hierro.

2° Grupo de *Java*, donde está la isla de este nombre, desolada por el cólera en 1819. Es admirable á causa de las ruinas de innumerables templos, contándose hasta 400 en una sola llanura. La gran ciudad de *Batavia* se encuentra en posicion malsana; pero es inexpugnable por la parte del mar, y tiene uno de los mas hermosos senos (60,000); en 1846 se recibieron allí 13,610 cartas de Europa; en 1848 24,116: con tanta rapidez se aumentan los negocios.

La isla de Java es el país mas abundante en volcanes, sin exceptuar Guatemala. Produce como Sumatra, pero el aire es malsano, y tiene grandísimos cambios repentinos de temperatura.

3° Archipiélago de *Sumbava-Timor*, que tiene un clima mortífero para los Europeos. Las montañas calcáreas están compuestas de conchas, que tienen hasta 270 metros de alto.

4° Archipiélago de las *Molucas*, de un millar de islas, casi todas dependientes de la Holanda. Se experimentan horribles temblores de tierra, que comueven hasta el mar que las rodea.

5° Grupo de las Célebes ó *Macasar*. Los bueyes tienen una jiba en el espinazo.

6° Grupo de *Borneo*. Pueblan la isla principal tribus belicosas y muchísimos Gitanos: *Borneo* (12,000 almas) está edificada sobre estacas, como Venecia.

La insalubridad del clima y el carácter poco hospitalario de los habitantes se han opuesto á que se explorara el interior de la isla. Se recoge mucho alcanfor. El Ecuador pasa al traves de la isla. Las muchas aguas moderan la abrasadora temperatura del clima, pero reinan mucho los terremotos.

7° El Archipiélago de las *Filipinas* forma un gran país católico en medio de otros musulmanes, buddistas y paganos. La naturaleza es allí