

LAS ISLAS

SEYCHELLES

UN REGRESO AL PASADO

Dr. Juan José Bacallado Aránega
(Textos y fotos)

(Director del Museo de Ciencias
Naturales de Tenerife)

Reconozco como un gran privilegio el haber podido visitar el archipiélago oceánico más antiguo del mundo y, a la vez, uno de los más recónditos y misteriosos en cuanto a su biota se refiere.

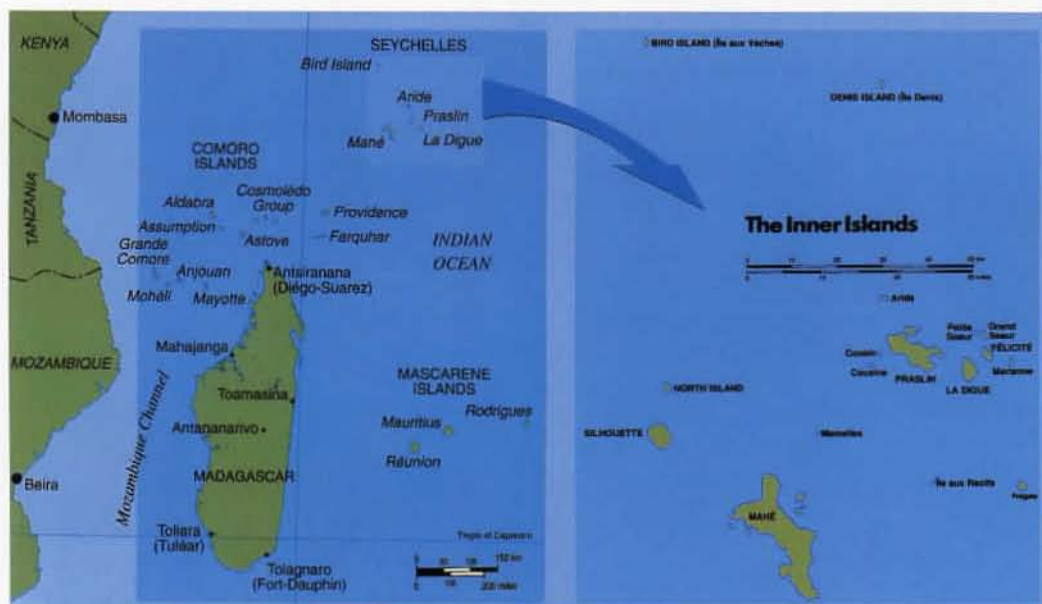
Veintidós días de estancia en estas diminutas islas perdidas en el Índico dan para mucho, dejándonos un recuerdo imperecedero y un irrefrenable deseo de volver, sólo comparable al que sentimos respecto a las volcánicas islas Galápagos.

Cuando salimos de Roma en vuelo directo de Air Seychelles, ya llevábamos en nuestra cabeza una serie de conocimientos e imágenes que la lectura previa de folletos, guías naturalísticas y monografías sobre la flora y fauna de estos enclaves insulares nos había proporcionado, aderezados por los que la propia imaginación fue capaz de fabricar durante las más de ocho horas de vuelo hacia el "Paraíso". El avión aterrizó muy temprano en Mahé, la isla mayor y la única preparada para recibir las grandes aeronaves

de vuelos intercontinentales. Todo lo imaginado e imaginable durante el vuelo fue ampliamente superado nada más pisar tierra; allí, frente a nosotros, se levantaban desafiantes enormes y negruzcos paredones graníticos rodeados de tupida vegetación de un verde brillante, con el contraste de un cielo azul intenso que prometía mucho para las primeras instantáneas.



Espectaculares paredones graníticos y vegetación en Mahé.



Aún sin pasar por el control de pasaportes, nos vimos sorprendidos por el sonido y la visión de los “**fodies**” (kardinal en criollo) *Foudia madagascarensis*, con su escandaloso y abigarrado color rojo escarlata, un pájaro granívoro introducido desde la “vecina” macroisla de Madagascar; al propio tiempo las pequeñas **tórtolas** (*Geopelia striata*) y el **miná común** de la India (*Acridotheres tristis*), campaban por sus respetos en los jardines y arboledas del aeropuerto. Toda una bienvenida y una premonición de lo que, sin duda, nos esperaba allí fuera, extramuros.

Geografía y geología

Pero vamos a situarnos y a definir a vuelo de pluma este singularísimo y minúsculo territorio: El archipiélago de las Seychelles comprende unas 156 islas, islotes y rocas, aglutinadas en unos cinco grupos más o menos bien definidos:

Las llamadas **islas interiores** (“inner islands”), 40 islas de roca continental grani-

tica (Mahé, Praslin, La Digue, Curieuse, Félicité, Frégate, Aride, Cousin, etc.), junto a Silhouette y Norte, de sienita;

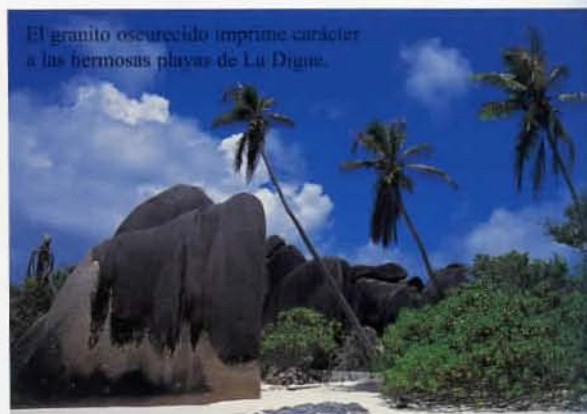
Islas al norte de las graníticas (Denis y Bird);

Islas al sur de las graníticas (Coëtivy y Platte);

Los grupos de **Las Almirantes** y **Alfonso** (29 islas);

Grupo **Farquhar** (13 islas) y

El grupo de **Aldabra** (67 islas).



El granito oscurecido imprime carácter a las hermosas playas de La Digue.

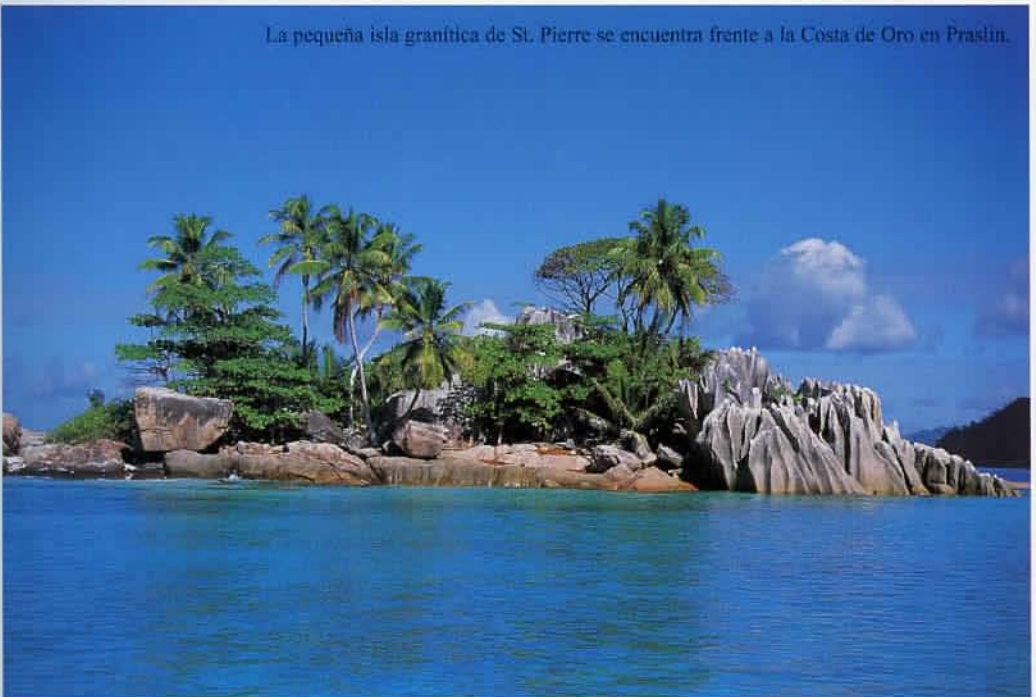
Desde el punto de vista administrativo la República de Seychelles se ha dividido en cuatro grupos: Central (las graníticas + Bird, Denis, Coëtivy y Platte), Aldabra, Almirantes y Farquhar.

En un tiempo ellas formaron parte del supercontinente Pangea, y así —como señalan Skerret y colaboradores (2001)— las rocas graníticas tienen unos 750 m. a. de antigüedad (m.a.). Hace unos 200 millones de años el supercontinente Gondwana (Sudamérica, África, Antártida, India y Australasia), se subdividió, desgajándose Madagascar, India y las Seychelles graníticas de África como un gran conjunto. Madagascar se independizó hace unos 82 m.a. y, finalmente, una masa de unos 300.000 km² se separó de la India dando lugar, con el tiempo y los movimientos eustáticos, al rosario de islas que hoy apenas afloran del mar.

Si exceptuamos las islas graníticas (235 km²), el resto son coralinas o volcánicas. El aislamiento de Seychelles del borde occidental de la India tuvo lugar hace 65 millones de años, al final de una era que marcó la extinción de los dinosaurios. Ello ha supuesto la pervivencia y evolución de una serie de reliquias en flora y fauna, endemismos de gran trascendencia e importancia biológica.

Así pues, las islas que forman las Seychelles, esparcidas por una zona de unos 400.000 km² en el océano Índico occidental, son fundamentalmente de dos tipos geológicos: coralinas y graníticas. A grandes rasgos se puede afirmar que las islas interiores (las más habitadas) son de antiguo subsuelo continental, y las exteriores —algunas situadas a más de 1.000 km de Mahé— están conformadas como grandes atolones de coral y se ubican relativamente cerca de Madagascar y de la costa africana.

La pequeña isla granítica de St. Pierre se encuentra frente a la Costa de Oro en Praslin.







Situación y clima

El archipiélago de Seychelles está situado en la parte oeste del océano Índico; la mayor parte de las islas se localizan entre los 3° 45' y los 5° al sur del ecuador; en una longitud entre los 55° y los 56° al este. Distan 1.800 km de Mombasa (Kenia) y 3.200 km. de Bombay (India). Los grupos de cayos y atolones coralinos están entre los 5° y los 10° sur.

El clima es ecuatorial, cálido y húmedo (80% de humedad relativa media); la temperatura media es de 27° C, aunque se suaviza con las brisas refrescantes. Este clima tropical está influenciado fundamentalmente por los vientos; cuando soplan los alisios del sudeste, de abril a septiembre/octubre, se goza de un tiempo relativamente seco, si bien las lluvias pueden aparecer en cualquier momento del año. Los ligeros monzones del noroeste traen aparejadas lluvias tropicales especialmente intensas en diciembre y enero (2.300 mm anuales), y los microclimas zonales son bien patentes en las islas más grandes y de mayor relieve. Por otra parte, las Seychelles quedan fuera del cinturón ciclónico.

Parques y Reservas Nacionales

La superficie total de las islas ronda los 455 km² (menos que La Gomera y El Hierro juntas), de los cuales están protegidos unos 210 km² (casi el 46%). Asimismo, los ecosistemas marinos cuentan con 230 km² asignados a reservas marinas bajo estricta protección y vigilancia, de las que el **Parque Nacional Marino de Santa Anne** es el más emblemático, cubriendo una amplia zona que incluye las islas graníticas de Sta. Anne, Cerf, Long Island, Moyenne y Round Island.

Tres islas —**Aride**, **Cousin** y el atolón de **Aldabra**— son reservas naturales integrales,

donde la gea, flora y fauna están rigurosamente protegidas por la Ley. Aldabra ha sido además distinguida por la UNESCO como Patrimonio de la Humanidad.

Los dos parques nacionales terrestres están ubicados en las dos principales islas graníticas: **Parque Nacional de Morne Seychellois** (Mahé) y **Parque Nacional del Valle de Maí** (Praslin). La política proteccionista del Gobierno de la República, con sede en la capital Victoria (isla de Mahé),



Valle de Maí en Praslin.

tiene muy claro cuáles son las potencialidades y recursos que sustentan un desarrollo armónico de tan pequeño, extraordinario y frágil territorio, por lo que han descartado el turismo de masas, evitando todo aquello que lo acompaña: acumulación de residuos, macroconstrucciones, turgurización, inseguridad ciudadana, etc. Por el contrario, se practica un turismo de alta calidad y poder adquisitivo con "*numerus clausus*", aparte del apoyo a las visitas naturalísticas y científicas, así como a las de pesca de altura bien controlada. En algunas islas, como es el caso de Bird, la privacidad y solitud está asegurada, no pudiendo pernoctar nunca más de 20/30 personas al día. ¡Extraordinario!



Atardecer en la isla de los pájaros (Bird).

Semblanza histórica

La historia se suele escribir con renglones torcidos, a conveniencia de los conquistadores más espabilados que arriman el ascua a su sardina. Se ha señalado como “descubridor” oficial de las Seychelles a **Vasco de Gama**, quién tomó posesión del atolón del Almirante en 1502. Previamente, otros navegantes portugueses, **Cabral** y **João de Nova**, las habían avistado e incluso desembarcado en Farquhar. En realidad, los primeros en descubrir las islas fueron los comerciantes árabes alrededor del año 851, en plena expansión del Islam y como consecuencia de sus peregrinaciones proselitistas para predicar su nueva fe en oriente (Sanz, 2000). Como señala este autor: “la primera crónica formal de un desembarco en las islas no tiene lugar hasta 1609, año en que **John Jourdain**, enrolado en un navío británico de la **Compañía de las Indias Orientales**,

redactó un relato de los diez días que la tripulación pasó en las islas de Norte y Silhouette reabasteciendo de víveres sus bodegas”.

Las Seychelles fueron olvidadas por más de 130 años, mientras que piratas y bucaneros hacían su agosto a costa de los navíos que realizaban la singladura entre África, el subcontinente indio y determinados puertos de la costa sur de Asia, convirtiendo a estas paradisíacas islas en escondrijo preferido para ellos. En el año 1742, y por orden del gobernador francés de la isla Mauricio **Mahé de Labourdonnais**, un barco francés –capitanado por **Lazare Picault**– se adentra en una de las bahías vírgenes de una de las islas y las explora. Catorce años más tarde, Francia toma posesión formal de siete de las islas graníticas del grupo de Mahé. Los primeros colonos llegan a la isla de Sta. Anne en 1770, y

quince años más tarde la población de Mahé cuenta tan sólo con siete europeos y 123 esclavos. Después de una serie de vicisitudes, entre las que destacan una incipiente autonomía, no tolerada por la "Isla de Francia" (Mauricio), que mantenía a las Seychelles bajo su tutela, llega a la isla el caballero francés **Jean-Baptiste Queau de Quincy**, convirtiéndose en el auténtico "padre de la patria", el gran capitulador que mantuvo engañado a los ingleses hasta su muerte. En 1814, Luis XVIII cedió oficialmente Mauricio y Seychelles a la corona británica. En 1976 el archipiélago consigue su independencia y hace unos pocos años adopta el sistema multipartidista, abriendo el camino hacia la democracia. Actualmente viven en la República de Seychelles unas 75.000 personas, de las que más del 90% habitan en las islas de Mahé y Praslin.

Flora

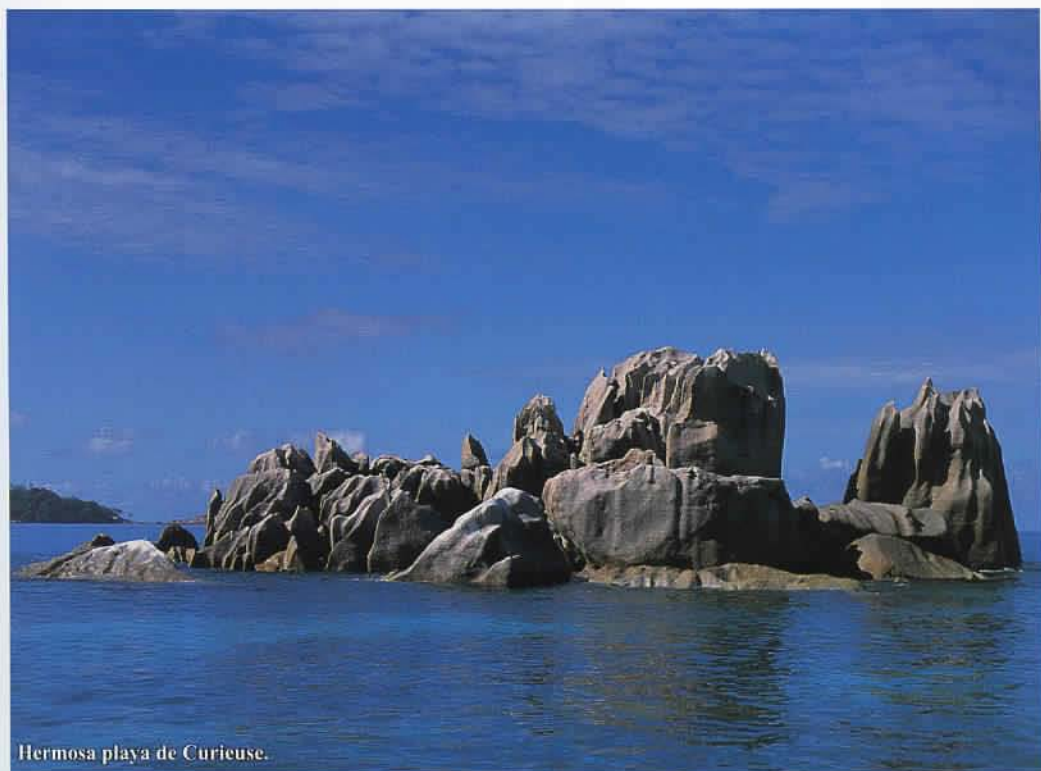
Como no podía ser de otra manera, la flora de las Seychelles aparece solapada y difuminada por toda una cohorte de plantas introducidas por el hombre, amén de haber sufrido talas indiscriminadas y algunos incendios en épocas pasadas. Ello quiere decir que, salvo en algunos reductos concretos, nos vamos a encontrar con un mosaico de vegetación donde dominan las especies alóctonas, pese a los esfuerzos realizados en las últimas décadas para controlar y/o erradicar aquellos elementos más agresivos de flora exótica.

En un territorio tan pequeño pero al propio tiempo tan singular y antiguo, viven unas 1.150 plantas, de las que 250 ó 300 se encuentran de forma natural y algo más de un centenar son exclusivas de las islas. En las zonas más bajas, que en algunas islas coincide con toda su superficie, aparecen

abigarradas plantaciones de **cocoteros** (*Cocos nucifera*), **pandanos** o vacoas (*Pandanus* spp.) y en las playas y zonas arenosas *Ipomoea pes-caprae* e *I. cairica*, que casi recubren el suelo y nos ofrecen sus acampanadas flores violetas o rosadas. Asimismo, los manglares presentes en Mahé y Praslin son casi residuales, dominando la especie de **mangle rojo** *Rhizophora mucronata*. Bordeando las partes altas de las playas encontramos, junto a los cocoteros, matorrales de **vouloutye** (*Scaveola sericea*), una especie autóctona típica de la mayoría de las islas, proliferando cerca del árbol denominado **takamaka** (*Calophyllum inophyllum*), de *Pisonia grandis* (*Bwa mapou*) y de las bien desarrolladas **casuarinas** (*Casuarina equisetifolia*), que pueden alcanzar hasta 40 m de altura.

La palmera **coco de mer** (*Lodoicea maldivica*) muestra sus grandes frutos.

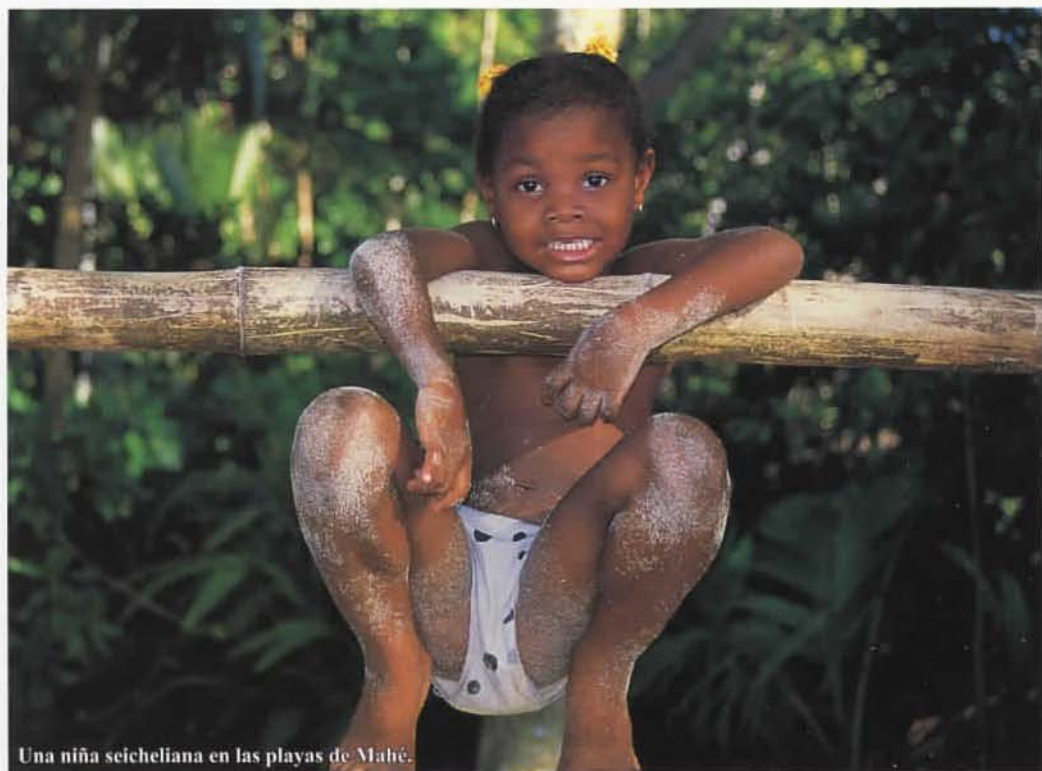




Hermosa playa de Curieuse.



Islotes graníticos frente a Praslin.



Una niña seicheliana en las playas de Mahé.



Museo de Historia Natural de Victoria (Mahé).

Entre las muchas plantas introducidas destacan: la **yucca** (*Yucca aloifolia*), **lantana** (*Lantana camara*), **heliconias** (*Heliconia rostrata*, *H. bihai* y otras), **anturios** (*Anthurium andraeanum*), **lis blan** (*Crinum asiaticum*), **vanilla** (*Vanilla phalaenopsis*), la **flor de la pasión** (*Passiflora edulis*), **adelfa** (*Nerium oleander*), **hibiscos** (*Hibiscus* spp.), **katepan** (*Cassia alata*), **bouganvillas** (*Bougainvillea* sp.), **flor de Pascua** (*Euphorbia pulcherrima*), **frangipani** (*Plumeria obtusa*), **flambwayan** o “árbol llama” (*Delonix regia*), **tulipero del Gabón** o “pis pis” (*Spathodea campanulata*) y tantos otros que cubren de color las riberas, bosques y jardines de las islas.

Como ya hemos señalado, tenemos que acudir a las partes altas e interiores de las islas graníticas mayores, Praslin y Mahé, para encontrar las mejores y más genuinas representaciones de flora seycheliana. El Valle de Maí evoca un bosque antediluviano, donde el espectacular **coco de mer** (*Lodoicea maldivica*) es el rey. En la comunidad de plantas del referido valle predominan las palmeras y pandanos; entre las primeras, al menos seis son endémicas: *Deckenia nobilis* (**palmiste**) es de las más bellas y elegantes, alcanzando una gran altura y presentando hojas en abanico y pedúnculos floridos colgantes. Su característica más sobresaliente consiste en las “bolsas” de espinas que sobresalen del tronco, por debajo de la corona. La extremidad creciente de esta palmera se utiliza tradicionalmente para la preparación de la “ensalada del millonario”, ya que para elaborarla debe talarse el árbol entero. Las otras palmeras se denominan en criollo **latannien**; *Nephrosperma vanhoutteanum* (**latannien milpat**) muestra su pedículo florido por encima del penacho de hojas, con pequeños

frutos rojizos. **Latannien lat** (*Verschaffeltia splendida*) tiene hojas de gran tamaño escasamente divididas, prefiere suelos húmedos y se distingue fácilmente por el prominente cono de raíces que sobresale de la base del tronco; de ella se obtenían listones para construir las paredes de las viviendas. **Latannien fey** (*Phoenicophorium borsigianum*) carece de raíces aéreas, es una de las palmeras más comunes de las Seychelles y sus hojas se emplean para cubrir las techumbres de las viviendas. Mucho más pequeña es la especie *Roscheria melanochaetes* (**latannien oban**), de tronco muy delgado y hojas ampliamente divididas.

Como señalan Beaver y Chong Seng (1992), muchas palmeras jóvenes se localizan en los bordes de los caminos de la Reserva de Maí. Los pecíolos de sus hojas tienen peligrosas espinas que pueden hacer daño si se tocan por descuido. Cabe la posibilidad de que las espinas constituyeran en su momento un arma de protección contra las tortugas gigantes que devoraban sus hojas cuando habitaban las islas, aunque esta hipótesis no es fácil de demostrar, ya que en Galápagos las tortugas gigantes se alimentan de las paletas y frutos de las “opuntias” sin mayores problemas con respecto a sus espinas.

Los **pandanos** (**Vackua** en criollo) endémicos son igualmente bellos y majestuosos, como son los casos de **vackua parasol** (*Pandanus hornei*), **vackua maron** (*P. sechellarum*), con sus raíces aéreas de forma fállica, y **vackua de rivera** (*P. multispicatus*), cuyos frutos son apetecidos por el murciélago endémico *Pteropus seychellensis*.

Volviendo sobre el sorprendente y singular **coco de mar**, exclusivo de las islas

Praslin y Curieuse, su nombre está relacionado con las leyendas árabes e hindúes que lo consideran “el fruto de un árbol que vivía y se desarrollaba sumergido en el mar”, atribuyéndole propiedades afrodisíacas, que curaba la impotencia y que traía buena suerte. También se le conoce como **coco-fesses** (“coco-nalga”), ya que la forma y tamaño de su fruto/semilla semeja la pelvis y nalgas de una mujer. Por otra parte, el amento o inflorescencia masculina (esta palmera tiene sexos separados) parece un enorme falo de 1 m de largo y 5 cm de ancho, luciendo en toda su superficie gran cantidad de flores amarillas. La polinización tiene lugar mediante la acción de insectos (abejas), babosas (*Vaginula seychellensis*) e incluso “perenquenes” (*Phelsuma* spp.).

En las cotas más altas de la isla de Mahé la vegetación parece menos alterada, encontrándose allí el sorprendente y raro **árbol medusa** (*Medusagyne oppositifolia*), cuyos frutos en umbrela penden de las ramas cual si de medusas se trataran. O la planta carnívora endémica de Seychelles conocida por el nombre criollo de **laliann potao** (*Nepethnes pervillei*).

Fauna

De original y relativamente rica y variada se podría catalogar la fauna vertebrada terrestre de las Seychelles. Ello está acorde con el aislamiento de unos enclaves ciertamente antiguos, como también con las clásicas disarmonías propias de islas oceánicas de origen tan desconocido como remoto. Hasta cierto punto sorprende la presencia de 11 especies de anfibios endémicos: 4 ranitas y 7 cecilias, lo que nos sirve de indicador muy claro de que nos encontramos en un territorio indudablemente arcaico (Tabla I).

Los reptiles no le van a la zaga, con una serie de endemismos bien conocidos y de gran relevancia científica. Tal es el caso de la **tortuga gigante de Aldabra** (*Geochelone gigantea*), propia del atolón del mismo nombre, y que otrora habitara de forma natural en otras islas (Mahé, Curieuse, Praslin, etc.). En la actualidad las poblaciones de Aldabra están bien nutridas y se han reintroducido en Curiense, Bird, Praslin y otras. Esta tortuga terrestre es casi tan grande como la de las islas Galápagos; de hecho, el ejemplar de mayor tamaño y más pesado del mundo se encuentra en la isla de Bird. Otras tortugas terrestres del género *Pelusios* viven en el archipiélago, como la endémica *P. seychellensis* o *P. subniger*, típicas de zonas húmedas y pantanosas.



Anfibios endémicos de Seychelles

(Tabla I)

NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	MAHÉ	PRASLIN	SILHOUETTE
Rana arbórea	<i>Tachycnemis seychellensis</i>	●	●	
Rana de roca	<i>Nesomantis thomasseti</i>	●		●
Rana pigmea	<i>Sooglossus gardineri</i>	●	●	
Rana cantora	<i>Sooglossus sechellensis</i>	●		
Cecilia cabezona	<i>Grandisonia alternans</i>	●	●	●
Cecilia cabeza pequeña	<i>Grandisonia brevis</i>	●	?	
Cecilia de Praslin	<i>Grandisonia diminutiva</i>		●	?
Cecilia de cabeza plana	<i>Grandisonia larvata</i>	●	?	?
Cecilia cabeza de alfiler	<i>Grandisonia seychellensis</i>	●	●	●
Cecilia nadadora	<i>Hypogeophis rostratus</i>	●	●	
Cecilia de dientes	<i>Praslinia cooperi</i>		●	

Tortuga gigante de Aldabra (*Geochelone gigantea*).



Las aguas que rodean el archipiélago de Seychelles dan cobijo a cuatro especies de tortugas marinas, las cuales acuden a sus playas para desovar: **tortuga verde** (*Chelonia mydas*), **tortuga boba** (*Caretta caretta*), **tortuga laúd** (*Dermochelys coriacea*) y **tortuga carey** (*Eretmochelys imbricata*). Asimismo, el **cocodrilo del Nilo** (*Crocodylus niloticus*) era relativamente común en el litoral de algunas islas con manglares en buen estado de conservación; hoy en día ha desaparecido por completo.

Capítulo aparte merecen los lagartos: geckos o “perenquenes”, lisas y camaleones, con una alta tasa de endemismos. Entre los primeros destacamos la radiación del género *Phelsuma* (Tabla II), así como el **gecko de bronce** (*Ailuronyx seychellensis*), presente en la mayoría de las islas. Otras especies cosmopolitas o subcosmopolitas de los géneros *Hemidactylus*, *Lepidodactylus* y *Gehyra* también están presentes.

Distribución de las especies de *Phelsuma* en Seychelles

(Tabla II)

NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	Mahé	Praslin	La Digue	Long	North	Silhouette	Astove	Aldabra	Assumption	Cousine	Cosmoledo	Providence
Gecko verde rayado	<i>Phelsuma astriata astriata</i>	●		●									
Gecko verde de Praslin	<i>Phelsuma astriata semicarinata</i>		●										
Gecko verde de Astove	<i>Phelsuma astriata astovei</i>							●					
Gecko verde de Aldabra	<i>Phelsuma abbotti abbotti</i>								●				
Gecko verde de Assumption	<i>Phelsuma abbotti sumptio</i>									●			
Gecko verde de Mahé	<i>Phelsuma abbotti pulchra</i>	●											
Gecko verde de Long Island	<i>Phelsuma longinsulae longinsulae</i>				●								
Gecko verde de Silhouette	<i>Phelsuma longinsulae rubra</i>						●						
Gecko verde de North	<i>Phelsuma longinsulae umbrae</i>					●							
Gecko verde de Cousine	<i>Phelsuma longinsulae pulchra</i>										●		
Gecko verde de Cosmoledo	<i>Phelsuma longinsulae menaiensis</i>											●	
Gecko verde gigante de Jerky	<i>Phelsuma sundbergi ladiguensis</i>			●									
Gecko verde gigante de Jerky	<i>Phelsuma sundbergi sundbergi</i>		●										
Gecko verde de Providence	<i>Phelsuma laticauda</i>												●



Gehyra sp., un gecko cosmopolita (Bird).



Mabuya wrighti (Isa de Wright) (Isa de Arido).



Mabuya sechellensis (lisa de Seychelles) (Valle de Mhi).

Al menos 6 lisas (“skinks”) viven en Seychelles y, salvo *Zonosaurus madagascariensis*, son todas endémicas; destacamos *Mabuya sechellensis* (lisa de Seychelles) y *Mabuya wrightii* (lisa de Wright), muy abundantes en todas las islas graníticas.

Cierran el elenco de los reptiles el delicado camaleón endémico *Chamaeleo tigris*, así como dos serpientes exclusivas de las islas: la **serpiente casera** (*Lamprophis geometricus*) y la **serpiente de Wolf** (*Lycognatophis seychellensis*).

Pero donde Seychelles se muestra generosa y destaca sobremanera es en su ornitofauna, convirtiéndose en un paraíso para los científicos y ornitólogos aficionados. Al día de hoy, la cifra de aves que nidifican y recalán en las islas –bien como migrantes (regulares o irregulares), errantes, ocasionales y en paso– se acerca a 300; según Skerrett y colaboradores (1992 y 2001) no menos de 15 especies son endémicas, constituyendo algunas de ellas verdaderas reliquias, auténticas joyas aladas con poblaciones reducidas y acantonadas en limitados hábitats insulares.

Asimismo, entre 15 y 17 subespecies endémicas (según criterios taxonómicos variados) viven en Seychelles (Tabla III). El efecto del aislamiento y la ausencia de



Gecko verde de Praslin (*Phelsuma inornata souleyeana*).



Gecko de bronce (*Liluronyx seychellensis*), endemismo ampliamente repartido en Seychelles

depredadores se deja notar en aquellas especies más antiguas del archipiélago: reducción de la longitud alar y pérdida de los brillantes colores de sus antecesoras. Las vías de llegada a las islas son variadas, bien procedentes de África, con parada y fonda en Madagascar o en otras pequeñas islas y atolones del Índico, bien de la más lejana Asia (India, Sri Lanka, Vietnam, Taiwan e incluso China y Australasia).

Lo que no resulta ningún misterio es la presencia de un elevado número de aves marinas nidificantes; por un lado, debido a su gran capacidad de resistencia y al hecho de poder descansar y abastecerse en el océano, y por otro a los magníficos enclaves que suponen los atolones y todo el rosario de islas esparcidas en casi un millón y medio de kilómetros cuadrados de ricas aguas oceánicas. Pardelas, →

petreles, pájaros rabijuncos o tropicales, alcatraces, fragatas, cormoranes, gaviotines, etc., mantienen nutridas y, en ocasiones, espectaculares colonias en determinadas islas libres de depredadores. Destacan las pardelas *Puffinus pacificus* y *Puffinus lherminieri* en Aride, Aldabra, Cosmoledo, Cousin, Cousine y otras; pero por encima de todas causan asombro las colonias del **charrán sombrío** (*Sterna fuscata*), con más de 700.000 parejas nidificando en Bird, 360.000 en Aride, 500.000 en Desnoueufs, más de un millón en Cosmoledo, etc. Los gaviotines *Anous tenuirostris* y *A. stolidus*, así como el delicado e inmaculado **charrán blanco** o “golan blan” (*Gygis alba*) no se quedan atrás; es todo un espectáculo acceder a sus abigarradas colonias en las islas de Cousin, Aride, Fregate, Cousine, etc., copando los árboles con sus nidos y sus pollos en distintas fases de crecimiento.



Pollo de **pardela de Audubon** (*Puffinus lherminieri*) (Aride).

Merece la pena apuntar breves comentarios sobre algunas de las especies endémicas terrestres de Seychelles. Así, el **cernícalo de Seychelles** (*Falco araea*), conocido



Grupo de **tiñosa común** (*Anous stolidus*) y **tiñosa picofina** (*A. tenuirostris*)



Pollo vulandero de *Sterna fuscata* (Aride).



Charrán sombrío (*Sterna fuscata*) (Bird).



Colonia de cría del Charrán sombrío en la isla de Bird.



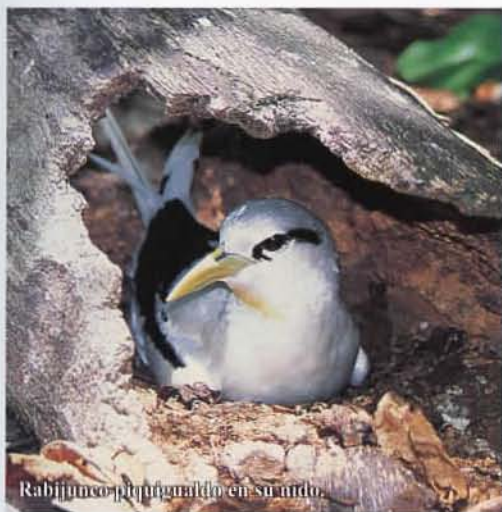
Tiñosa picofina (*A. tenuirostris*)



Pollo y adulto de Charrán blanco (*Gygis alba*) (Cousin).

Bubul de Seychelles (*Hypsipetes crassirostris*) (Praslin)





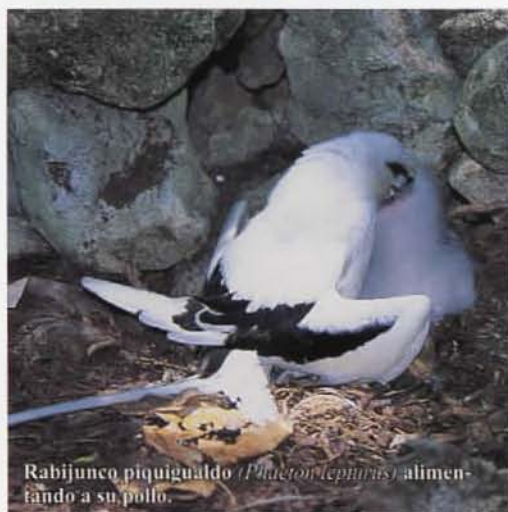
Rabijunco piquigualdo en su nido.



Charapán o estado (*Sterna fuscata*) (Birds)



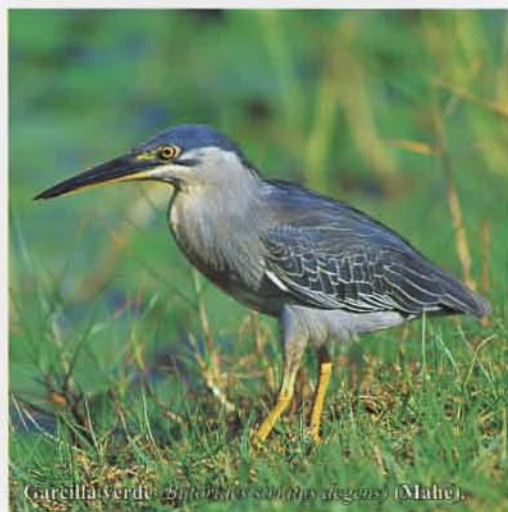
Columba palumbus es una gracil tortola introducida desde Malasia.



Rabijunco piquigualdo (*Puffinus tenuirostris*) alimentando a su pollo.



Pollo de Rabijunco piquigualdo (*Puffinus tenuirostris*)



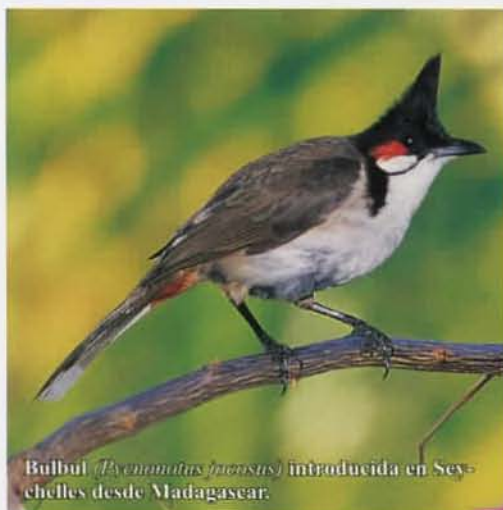
Garcilla verde (*Butorides solitarius elegans*) (Mallor)



Dromas ardeola (Crab plover) en Bird Island.



Elamina común (*Acridothera tristis*) ha sido introducida en Seychelles.



Bulbul (*Pycnonotus jocosus*) introducida en Seychelles desde Madagascar.



Garcilla bueyera (*Bubulax ibis seychellensis*)



Gallineta común (*Gallinula chloropus*) (Mahé).

en creole como “Katiti Sesel”, es una especie vulnerable, con sólo unas 420 parejas repartidas por las islas graníticas. El raro **autillo de Seychelles** o “Syer” (*Otus insularis*) está severamente amenazado y parece acantonado en el Parque Nacional Morne Seychellois de Mahé.

Sin embargo, el **bulbul de Seychelles** o “Merl Sesel” es un bello endemismo relativamente común en las islas graníticas y se adapta muy bien a la presencia del hombre. Por el contrario, la **urraca de Seychelles** (*Copsychus sechellarum*) o “Pisantez” en creole se encuentra en estado crítico, con apenas 90 a 100 ejemplares viviendo en Frégate, Cousin, Cousine y Aride. Otra especie vulnerable es el **carricero de Seychelles** o “Timer Dezil Sesel” (*Acrocephalus sechellensis*), que mantiene su mejor población en la isla de Aride. El **papamoscas del paraíso** o “Ver” (*Terpsiphone corvina*), confinado en La Digue y Marianne, se encuentra severamente amenazado, aunque las medidas de protección parecen estar surtiendo efectos positivos.

Como era de esperar, la fauna de mamíferos terrestres autóctonos es muy pobre, con sólo tres murciélagos endémicos: **murciélago frugívoro de Seychelles** (*Pteropus sechellensis*), **murciélago frugívoro de Aldabra** (*Pteropus aldaabrensis*) y **murciélago de cola cubierta** (*Coleura sechellensis*).

Como especies introducidas aparecen la **rata campestre** (*Rattus rattus*), el **ratón casero** (*Mus musculus*), el **conejo europeo** (*Oryctolagus cuniculus*), la **liebre india** (*Lepus nigricollis*) y el **tenrec común** (*Tenrec ecaudatus*). Por supuesto, en las ricas aguas que bañan las islas se observan comunmente 11 especies de ballenas (orcas, zifios, etc.), así como cuatro especies de delfines y el **dugong**.



Hembra de **papamoscas del paraíso** (*Terpsiphone corvina*) en su nido (La Digue).

En cuanto a la fauna invertebrada terrestre, destacan algunos moluscos gasterópodos endémicos, así como varios miles de especies de artrópodos, con una elevada tasa de endemismos. El **milpiés gigante** (*Scaphiostrepsis madagassus*) abunda en la isla de Aride; la **araña palmífera** construye sus sólidas telas entre la vegetación más abierta de todas las islas, →



Milpiés gigante (*Scaphiostrepsis madagassus*) (Aride).

haciéndola en ocasiones en abigarrados conjuntos; Frégate es la única isla donde aparece acantonado un coleóptero tenebriónido de gran tamaño conocido como el "gigante de Frégate". Entre la treintena de lepidópteros diurnos (ropalóceros) destacamos las endémicas **blanca de Aldabra** (*Belenois aldabrensis*) y **anaranjada de Aldabra** (*Colotis evanthides*), o el **rey de Seychelles** (*Euplaea mitra*), junto a las más comunes y conocidas "Vanessas" (*Vanessa cardui*), la **monarca africana** (*Danaus chrysippus*), la **diadema** (*Hypolimnas misippus*), la **migrante africana** (*Catopsilia florella*) y el licénido de idéntica procedencia *Zizeeria knysna*.

Mahé

Es la isla más extensa y de mayor importancia de todo el archipiélago, con 27 km de longitud y una anchura máxima de 12 km. Debe su nombre al que fuera gobernador de isla Mauricio, Mahé de la Bourdonnais, quien, como ya hemos indicado, tomó posesión de la misma en nombre de Francia.

Aunque el 90% de la población de Seychelles vive en esta isla, se puede afirmar que su conservación es todavía aceptable, resultando espectacular tanto por sus montañas como por su abundante vegetación, sus increíbles playas y sus limpidas y cálidas aguas oceánicas.

Toda la isla está dominada por una cadena montañosa a modo de columna vertebral, cuyo pico más alto es el Morne Seychellois (905 m), que da nombre a un cuidado Parque Nacional de unos 11 km², surcado por múltiples senderos naturales que permiten recorrerlo y gozar de un paisaje y vegetación de una singularidad extraordinaria. Mahé es el centro político y económico de Seychelles, con la capital de la



La araña palmífera es muy abundante en Seychelles.

República, Victoria (20.000 habitantes), el aeropuerto internacional y el cosmopolita puerto frente al Parque Marino de Sta. Anne. En ella se encuentra la famosa y emblemática Torre del Reloj (**Clock Tower** o **L'Horloge**), réplica del Little Ben londinense y que se erigió en 1903 para conmemorar "la llegada de una nueva era como colonia independiente".

Praslin

Con unos 27'6 km², Praslin es la segunda isla de Seychelles por su superficie; apenas tiene 12 km de largo y una anchura máxima de 5 km, siendo de carácter eminentemente granítico. Está situada a 37 km al noroeste de Mahé, lo que supone unas dos horas en barco o 15 minutos en los pequeños pero seguros aviones de la compañía Air Seychelles.

Un viaje a este archipiélago no se concibe sin una estancia de al menos 15 días en Praslin; es, por así decirlo, la "joya de la República", o lo más parecido al Jardín del Edén, como la denominó hace más de un siglo el General Gordon (de Kartoum), quien quedó impresionado por la vegetación del Valle de Mahé, en especial por el fruto del

Coco de Mar con su forma idéntica a la pelvis femenina. Guarida de los comerciantes árabes y escondite de los tesoros de piratas y bucaneros, Praslin es la verdadera imagen de lo que concebimos como el paraíso. Quien suscribe les puede asegurar que nunca ha encontrado playas de tanta belleza como las que jalonan el litoral de esta isla, muy especialmente **Anse Lazio**, considerada como la más bella del mundo por escritores, grandes viajeros y agencias relacionadas con el turismo.

Pero por encima de todo destaco en Praslin el ya mentado valle de Mahé, con su primitivo bosque de "palmeras", que dio su primer nombre a este pequeño enclave insular, bautizado por Lazare Picault en 1744 como *Île de Palme*.

Por otra parte, desde Praslin se puede acceder con suma facilidad a otras pequeñas islas graníticas que la rodean: Cousine, Cousin, Aride, Round, Curieuse y La Digue, así como a otras isletas como Chauve Souris, St. Pierre y numerosos islotes y rocas. Asimismo, las franjas coralinas que la rodean son de una belleza y riqueza en flora y fauna marina sin parangón con otros enclaves de similar naturaleza.



Anse Lazio, la playa más bella del mundo.

La Digue

Con sus 10,10 km² es la cuarta isla más grande del archipiélago (5 x 3 km). Carece de puerto natural y está protegida, en casi todo su perímetro, por arrecifes coralinos tipo barrera y por enormes masas de rocas de granito rosa que adoptan caprichosas formas de gran belleza.

La soledad e intemporalidad que se respira en La Digue—donde predominan las bicicletas y los carros de bueyes para el transporte—no tiene comparación con las otras islas vecinas.

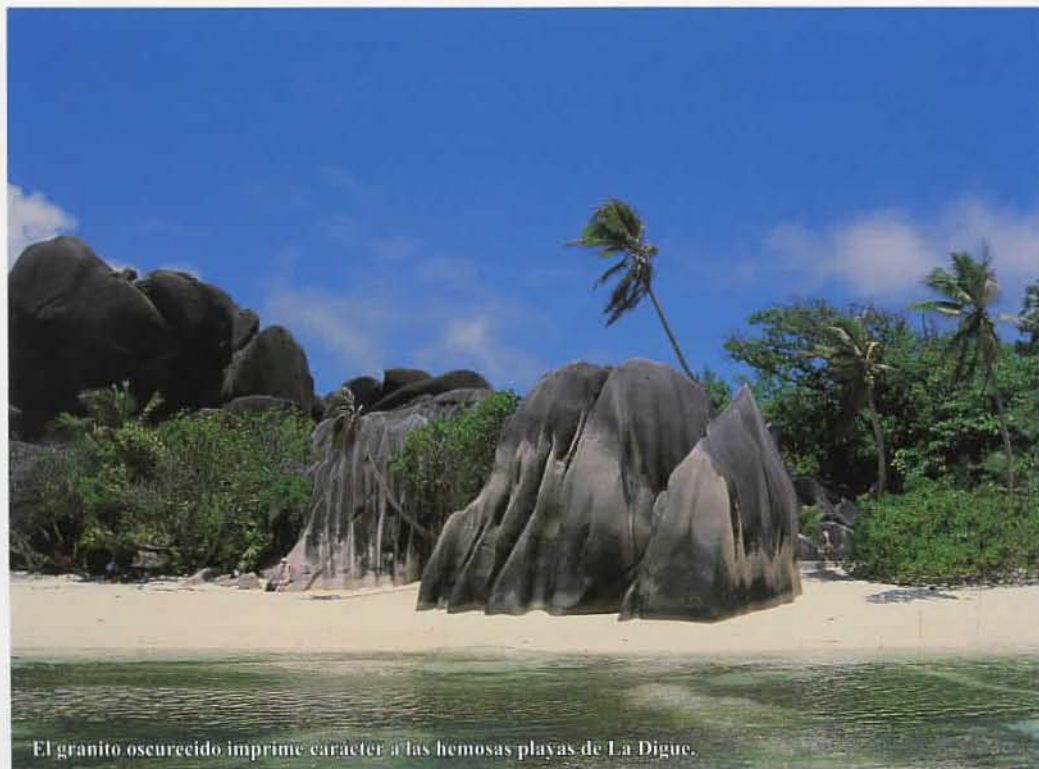
Habría que destacar la **Veuve Reserve (Black Paradise Flycatcher Reserve)**, un frondoso bosque donde predominan los árboles **takamaka** y que es el hábitat idóneo

del **papamoscas del paraíso** (*Terpsiphone corvina*), que reúne en este modesto espacio protegido unos efectivos de 100 ejemplares, con unas buenas perspectivas de aumento de la población; es un pequeño paseriforme difícil de observar salvo cuando está en época de cría.

La Digue es un auténtico remanso de paz que sólo se ve alterado por las reiteradas visitas de los turistas, aunque el respeto al entorno parece garantizado.

Aldabra

El atolón de Aldabra (el mayor del mundo de sus características) comprende 46 islas e islotes que, juntos, reúnen una superficie comparable a la isla de Mahé,



El granito oscurecido imprime carácter a las hermosas playas de La Digue.

concretamente 153'80 km². Las islas principales que rodean el gran y poco profundo lago central son: **Grande Terre** (que se extiende de Este a Oeste por el sur), **Île Picard**, **Polymnie** y **Malabar**. El lago comunica con el océano por cuatro pasos situados entre las grandes islas, y las corrientes en esos canales son de una gran violencia durante los cambios de mareas.

Un gran cinturón verde de manglares, que proliferan en un suelo esponjoso, sirve de asiento a numerosas colonias de aves: **piquero de patas rojas** (*Sula sula*) con unas 11.000 parejas nidificantes; **fragatas** (*Fregata minor* y *F. ariel*) con 4.000 y 6.000 parejas respectivamente; **garza verde** (*Butorides striatus*); **garceta común** (*Egretta garzetta*), **garceta grande** (*E. alba*), **garza real** (*Ardea cinerea*) y otras.

Pero lo que ha hecho famoso a este gigantesco y hermosísimo atolón son las tortugas terrestres gigantes (*G. gigantea*), con más de 150.000 ejemplares, así como el **drongo de Aldabra** (*Dicrurus aldabranus*), el **rascón de Aldabra** (*Dryolimnas aldabranus*) y otras especies endémicas de indudable interés científico.

Aride

Esta pequeña isla es, de las graníticas, la que se encuentra más al norte; tiene una extensión de 1,6 km de largo por 600 m de ancho y una superficie de 68 ha. Está situada a 46 km de Mahé y a 15 de Praslin. Toda ella está considerada, según la normativa de ley de Seychelles, como una Reserva Natural Especial. Aride fue adquirida en 1973 por el magnate británico del chocolate Sir Christopher Cadbury para la Real Sociedad de Conservación de la

Naturaleza (RSNC= Royal Society for Nature Conservation), una organización de protección de la naturaleza con base en Gran Bretaña.

Dentro de las limitaciones exigidas y con "cita previa", visitamos este privilegiado enclave cuyos auténticos dueños son las aves. En efecto, Aride es el hogar de una de las más interesantes y variadas concentraciones de pájaros de la región: nutrias colonias de charranes (*Sterna anaethetus*, *S. fuscata* y *S. dougallii*), gaviotines o tiñosas (*Anous stolidus* y *A. tenuirostris*), fragatas (*F. minor*), rabijuncos (*Phaethon lepturus* y *P. rubricauda*), **charrán blanco** (*Gygis alba*), pardelas (*Puffinus pacificus* y *P. lherminieri*) en lo que a aves marinas se refiere; o las terrestres *Streptopelia picturata* (**tórtola de Madagascar**), *Gallinula chloropus* (**gallineta común**) y el escaso **carricero de Seychelles** (*Acrocephalus sechellensis*).

Aride se ha hecho famosa por ser el único enclave donde se conserva la gardenia de Wright o "Bois Citron", una planta en vías de extinción que mantiene en la isla unas ridículas poblaciones.

Cousin

Esta pequeña isla granítica de apenas 29 hectáreas es, sin embargo, la que más nos impactó desde el punto de vista ornitológico. Se trata de un auténtico santuario para las aves; sus casuarinas, cocoteros y vegetación general rebosan de nidos de **tiñosas**, sobre todo de *Anous tenuirostris*, así como de **fumarelas** o "charranes" (*fairy noddy* y *bridled terns*), que lo hacen en el suelo. El charrancito blanco (*G. alba*) nidifica directamente sobre los troncos y ramas de los árboles, en delicado equilibrio; una subespecie de la **tórtola de Madagascar** vive sólo en Cousin, *Streptopelia picturata rostrata*, etc.

Desde 1968, Cousin funciona como Reserva Natural Especial, siendo su propietaria la Real Sociedad de Conservación de la Naturaleza (RSCN) y es administrada por el Consejo Internacional de Preservación de las Aves (ICBP, actualmente Birdlife International). Sólo admite visitas limitadas y guiadas durante tres días a la semana, especialmente en épocas de cría de las aves marinas.

Bird

Con mucha fortuna y gracias a los oficios e insistencia de mi mujer, pudimos acceder a visitar esta pequeña pero interesante isla coralina, justo cuando la nidificación del **charrán sombrío** (*S. fuscata*) tocaba a su fin.

Bird Island –conocida también como “Île aux Vaches” por los **dugongos** o vacas marinas que antaño pululaban por sus aguas– apenas mide 1,5 kilómetros de largo por sólo 650 m de ancho y es un montículo arenoso situado sobre la barrera de coral, al borde mismo del Banco de Seychelles, donde el mar alcanza profundidades de más de 600 m. Sus aguas son de gran riqueza, ideales para el buceo y para la pesca de altura.

Lo más extraordinario e impactante es la colonia de más de un millón de charranes sombríos, que se concentran para criar en el extremo nororiental de la isla. La población puede alcanzar entre 1 y 3 millones de individuos, lo que suele acontecer durante los meses de julio a septiembre. Igualmente, la isla de los pájaros acoge una interesante representación de migrantes que la visitan con cierta regularidad, como son los casos del “**Crab plover**” (*Dromas ardeola*),

del “**Crested tern**” (*Sterna bergii*) o del muy común **vuelvepiedras** (*Arenaria interpres*) y diversas especies de chorlitos (*Charadrius* spp.). Como detalle curioso, en Bird Island vive la tortuga de mayor peso y edad del mundo; ha sido bautizada con el nombre de “Esmeralda”, pesa unos 300 kg y tiene 150 años de edad. Desde 1990 figura en el libro Guinnes de los Records. Pude atestiguarlo personalmente y quedé sorprendido por el tamaño y la docilidad de tan singular ejemplar del género *Geochelone*.

En fin, Seychelles es y seguirá siendo un rincón singular especial, diferente, insólito.

Los criollos han hecho de la conservación su bandera; se sienten orgullosos de su pequeño territorio y lo explotan con mesura, alejados totalmente del turismo de masas y ofertando auténtica calidad ambiental. Aquí es posible hablar de desarrollo sostenible, aunque, evidentemente, tiene un coste muy superior a otros destinos insulares similares que no han sabido seguir idéntico camino. Siempre llevaré este miniparaiso en el recuerdo. ●



Ocypode sp. es muy común en las playas de Bird.

Especies y subespecies de aves endémicas de Seychelles

(Tabla III)

NOMBRE VULGAR	NOMBRE CIENTÍFICO	Mahé	Praslin	La Digue	Silhouette	Curieuse	Félicité	Fregate	Aldabra	Aride	Cousin	Cousine	Assumption	Astove	Menai
Garcilla bueyera	<i>Bubulcus ibis seychellarum</i>	●	●	●											
Garcilla verde	<i>Butorides striatus degens</i>	●	●												
Garcilla verde	<i>Butorides striatus crawfordi</i>								●						
Ibis sagrado de Madagascar	<i>Threskiornis aethiopicus abbotti</i>								●						
Cernicalo de Seychelles	<i>Falco araea</i>	●	●	●	●	●				?	?	?			
Rascón de Aldabra	<i>Dryolimnas aldabranus</i>								●						
Tortola de Madagascar	<i>Streptopelia picturata rostrata</i>	●	●	●	●	●	?	●			●	●	?		
Tortola de Madagascar	<i>Streptopelia picturata coppingeri</i>								●						
Paloma azul de Comoro	<i>Alectroenas sgancini minor</i>								●						
Paloma azul de Seychelles	<i>Alectroenas pulcherrima</i>	●	●	●	●	●					●				
Loro negro de Seychelles	<i>Coracopsis nigra</i>		●												
Coucal de Madagascar	<i>Centropus toulou insularis</i>								●						
Autillo de Seychelles	<i>Otus insularis</i>	●	?				?								
Chotacabras de Madagascar	<i>Caprimulgus madagascariensis aldabrensis</i>								●						
Salangana	<i>Aerodramus elaphrus</i>	●	●	●			●								
Bulbul de Madagascar	<i>Hypsipetes madagascariensis rostratus</i>								●						
Bulbul de Seychelles	<i>Hypsipetes crassirostris</i>	●	●	●	●										
Urraca de Seychelles	<i>Copsychus sechellarum</i>	?	?					●		●	●	●			
Carricero de Seychelles	<i>Acrocephalus sechellensis</i>									●	●	●			
Papamoscas del paraíso	<i>Terpsiphone corvina</i>		?	●											
Colibrí de Soulmanga	<i>Nectarina sovimanga aldabrensis</i>								●						
Colibrí de Abbott	<i>Nectarina abbotti ?</i>													●	
Colibrí de Abbott	<i>Nectarina abbotti buchenorum</i>														●
Colibrí de Seychelles	<i>Nectarina dussumieri</i>	●	●	●	●					?	?				
Ojiblanco de Madagascar	<i>Zosterops maderaspatana aldabrensis</i>								●						
Ojiblanco de Madagascar	<i>Zosterops maderaspatana menaiensis</i>														●
Ojiblanco de Seychelles	<i>Zosterops modestus</i>	●													
Drongo de Aldabra	<i>Dicrurus aldabranus</i>								●						
Tejedor de Aldabra	<i>Foudia eminentissima aldabrana</i>								●						
Tejedor de Seychelles	<i>Foudia sechellarum</i>			?				●		?	●	●			

BIBLIOGRAFÍA

- BALASCH, E. 1993. *Islas Seychelles*. Ed. Laertes. Barcelona. 235 pp.
- BEAVER, K. & CHONG SENG, L. 1992. *Vallée de Mai*. Space. Mahé. 60 pp.
- BETTS, M. 2002. A systematic list of the birds of Aldabra. *Bull. ABC* 9 (1): 32-43.
- RAMOS, J. & SÁ PESSOA, P. 2000. Seychelles. Um tesouro no Indico. *Pardela. Boletín da Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves*, 12:10-14.
- SANZ, J. 2000. *Seychelles*. Guías azules de España. S.A. Ed. Gaesa. 273 pp.
- SINCLAIR, I. & LANGRAND, O. 1998. *Birds of the Indian Ocean islands*. Struik Publishers. Cape Town. 184 pp.
- SKERRETT, A. & BULLOCK, I. 1992. *A birdwatchers' guide to Seychelles*. Prion Ltd. Perry. 71 pp.
- SKERRETT, A. & SKERRETT, J. 1991. *The beautiful plants of Seychelles*. Camerapix Publishers. Nairobi. 125 pp.
- SKERRETT, A., BULLOCK, I & DISLEY, T. 2001. *Birds of Seychelles*. London, UK: Christopher. Helm. 320 pp.
- TINGAY, P. 1999. *Seychelles. Guía de viaje*. Könemann Verlagsgesellschaft. 128 pp.