

9°80°

panama's lifestyle & travel magazine

DESTINATION

PEDASÍ

INTERVIEW

Nathan Gray
EARTHTRAIN

HOTEL FEATURE

VILLA
CAMILLA

CONSERVATION

ISLA
IGUANA

edition 6 december 2006



Isla Iguana

The Pearl of the Pacific

By Marco L. Díaz V.
Executive Director of Isla
Iguana Foundation.

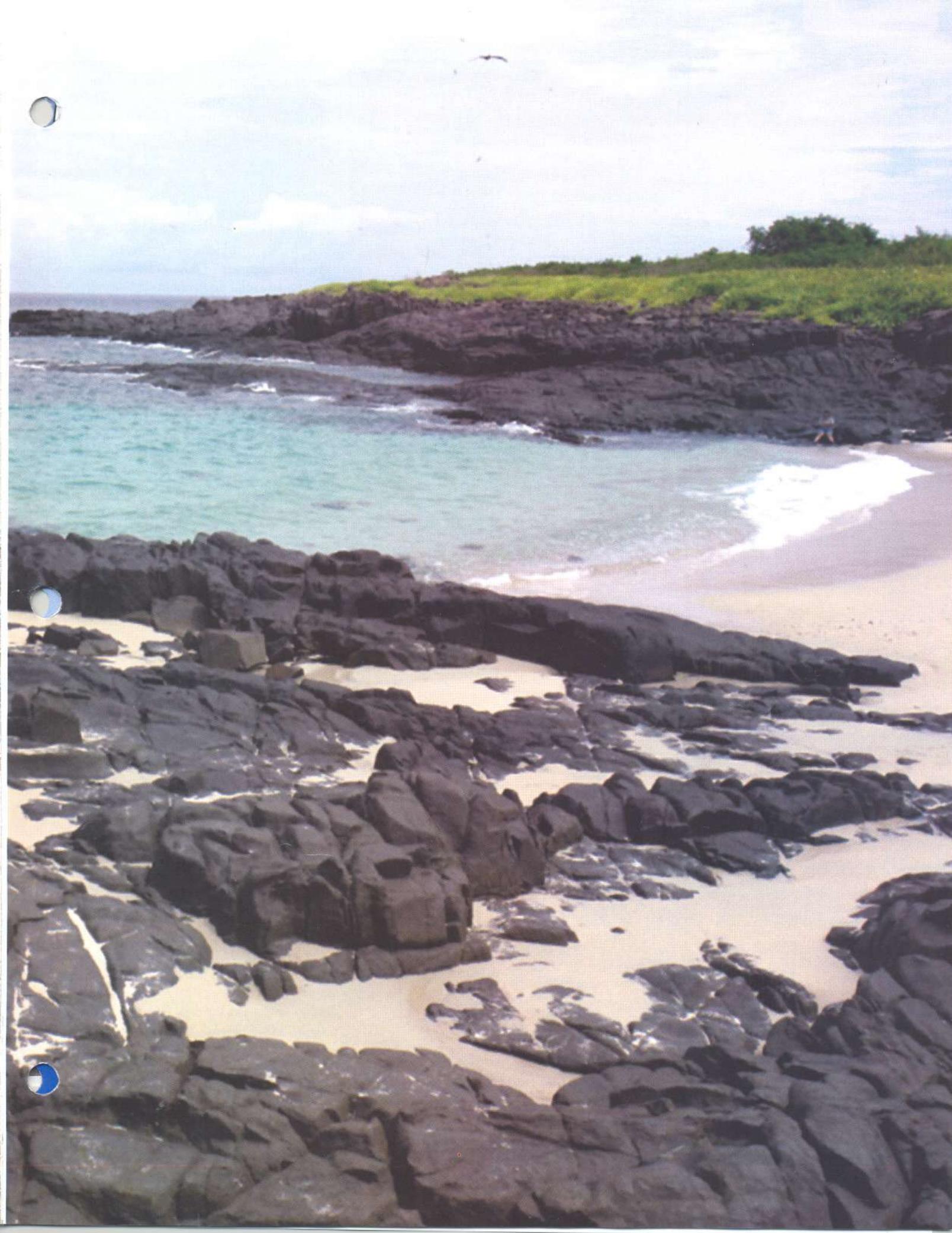
Just seven kilometers northwest of the beaches of Pedasi, there is a beautiful island. 52 hectares of exuberant vegetation fringed by white sand beaches and surrounded by crystalline waters. Isla Iguana, the Pearl of the Pacific, never ceases to amaze its visitors.

Originally covered with tropical dry forest, a secondary forest now flourishes on the northern section of the island, dominated by fruit trees. Its inhabitants have cultivated this area since the 1950s. The robust vegetation provides the largest nesting area in the Azuero Peninsula for Frigate birds (*Fregata magnificens*), with more than 5,000 individuals nesting here. A walk around the island allows the visitor to discover a further 62 species of

Isla Iguana
La Perla del Pacífico
Por: Marco L. Diaz V.
Director Ejecutivo de la Fundación Isla Iguana

Siete kilómetros al noreste de las playas de Pedasi se encuentra una hermosa isla de 52 hectáreas de superficie, cuya vegetación exuberante, playas de arenas blancas, rodeadas por aguas cristalinas maravillan a todos sus visitantes. Ésta es Isla Iguana, La Perla del Pacífico panameño.

Cubierta originalmente por bosque seco tropical, en el sector norte florece actualmente un bosque secundario dominado por frutales y cítricos; sector que fue cultivado por habitantes del área desde los años 50. La achaparrada vegetación pionera es el hogar del mayor anidamiento de tijeretas o fragatas (*Fregata magnificens*), con más de 5,000 individuos, de la costa oriental azuercense. Una caminata por la isla permite al visitante descubrir otras 62 especies de aves, muchas de ellas migratorias; y seis especies de reptiles, entre ellas las iguanas verde (*Iguana iguana*) y negra (*Ctenosaura similis*), de cuya abundancia proviene el nombre de la isla; y con algo de fortuna, la boa constrictor, principal depredador de las tijeretas. Isla Iguana ha alcanzado su gran fama debido a la fantástica pesca que abunda en las aguas circundantes. Especies como el atún, wahoo, bojalá, dorado y pez vela son el deleite de los pescadores deportivos. Los pescadores artesanales capturan para exportación los pargos rojo, amarillo, de la mancha, y en épocas anteriores, la cherna roja. Esta gran productividad costera depende de varios factores. El intrincado sistema de corrientes





birds, many of them migratory, 6 reptile species, among them the Green (*Iguana iguana*) and Black Iguana (*Ctenosaura similis*), for whom the island is named. With a stroke of luck, the Boa Constrictor, the Frigate bird's main predator may be seen.

Isla Iguana is famous for the fishing that abounds in the surrounding waters. For sports fishermen, species such as tuna, wahoo, yellowtail, mahi-mahi and sailfish are a great attraction. The local fishing industry currently catches red, yellow and spotted rose snapper for export, and in times gone by, the Gulf Coney was also caught.

This high coastal productivity depends on various factors. The intricate network of currents combined with the mangroves along the mainland coast and the coral reefs that surround the island, both of which provide nutrients to the marine food chain.

Isla Iguana's greatest richness lies under the water, however. The island is surrounded by more than 40 hectares of coral reef – the biggest and oldest (4,800 years) reef in the

Gulf of Panama. It is also the best maintained. In these waters, there are more than 200 marine invertebrate and 347 fish species, of which 120 are important commercially. Many of these, such as the yellow snapper, live on the reef during the youth, feeding on the nearby fish. The health of the reef that surrounds the island is therefore essential to the livelihood of the 4,000 families in the area that depend on fishing.

Four marine turtle species, all endangered, find refuge, mate and feed around the coral reefs of Isla Iguana, although they nest on the beaches of the mainland. These waters also receive various cetacean species, the most common being the humpback whale, which migrates here from the Antarctic between July and October to give birth to their young and then feed them and teach them to dive before making their first journey south.

In 1981, the island and surrounding waters were declared a

existente combinados con la productividad de los manglares que crecen en la costa continental y los arrecifes de coral que circundan la isla abastecen de nutrientes una exuberante cadena alimenticia marina.

Sin embargo, la mayor riqueza de Isla Iguana se encuentra bajo el agua. Está circundada por más de 40 hectáreas de arrecifes de coral, que son los más grandes, antiguos (4,800 años) y en mejor estado del Golfo de Panamá. En sus aguas se encuentran más de 200 especies de invertebrados marinos y 347 especies de peces, de los cuales, más de 120 son de importancia comercial. Muchos de estos, como el pargo amarillo, utilizan el arrecife durante su etapa juvenil, abasteciendo los bajos de pesca cercanos. Por lo tanto, la salud de los corales que circundan la isla es esencial para las ganancias de más de 4,000 familias de pescadores artesanales de la región. Cuatro especies de tortugas marinas se aparean, alimentan y buscan refugio en los arrecifes de coral de Isla Iguana; todas ellas en peligro de extinción, anidan en las playas del continente. Estas aguas también son visitadas por varias especies de cetáceos, siendo la especie más común la ballena jorobada, que emigra desde las aguas antárticas desde julio a octubre para dar a luz a sus críos, engordarlos y enseñarlos a bucear antes de su primer viaje hacia el sur.

Isla Iguana y sus aguas adyacentes fueron declaradas Refugio de Vida Silvestre en 1981. En 1992 se creó el Refugio de Vida Silvestre Pablo Barrios, que protege la zona costera continental del distrito de Pedasi, incluyendo manglares, playas de anidamiento de tortugas marinas, litorales rocosos, dunas y humedales. Estas dos áreas protegen los ecosistemas costeros de los cuales





For more information about Isla Iguana, visit our website: www.islaiguana.com.
Help us to effectively manage the coastal areas upon which so many families from the wonderful area of Los Santos province depend.

Para mayor información sobre Isla Iguana, visite nuestro sitio web: www.islaiguana.com.
Ayúdanos a manejar de manera ordenada y sostenible los recursos costeros de los que dependen más de 4,000 familias de esa maravillosa área de la Provincia de Los Santos.

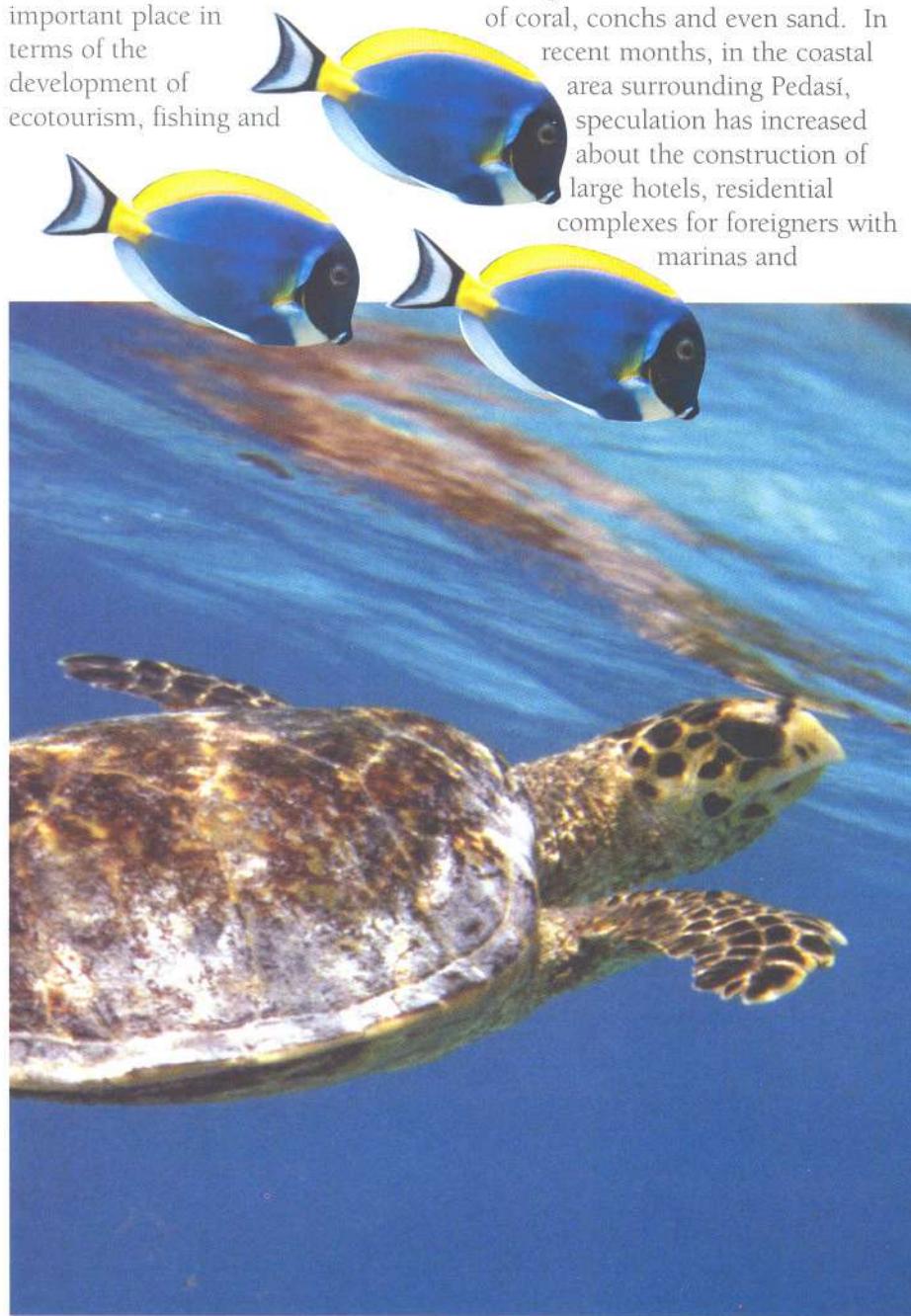
wildlife reserve. In 1992, the Pablo Barrios wildlife reserve was created, protecting the coastal area close to Pedasí. It includes mangroves, turtle nesting beaches, rocky coastline, dunes and wetlands. Under the administration of the National Environmental Authority (ANAM), these two areas protect the coastal ecosystems on which the fisheries of the region depend.

These qualities make the *Pearl of the Pacific* and the coast of Pedasí an important place in terms of the development of ecotourism, fishing and

marine research. However, just as in other protected areas, the disorganized development of these sectors can jeopardize the resources necessary for growth. The increase in fishing has brought with it a decrease in the production - a result of overfishing and the use of illegal fishing methods that destroy the habitat of commercial species. The increase in the number of visits by people other than ecotourists has increased the levels of garbage, damage to the coral and the removal of coral, conchs and even sand. In recent months, in the coastal area surrounding Pedasí, speculation has increased about the construction of large hotels, residential complexes for foreigners with marinas and

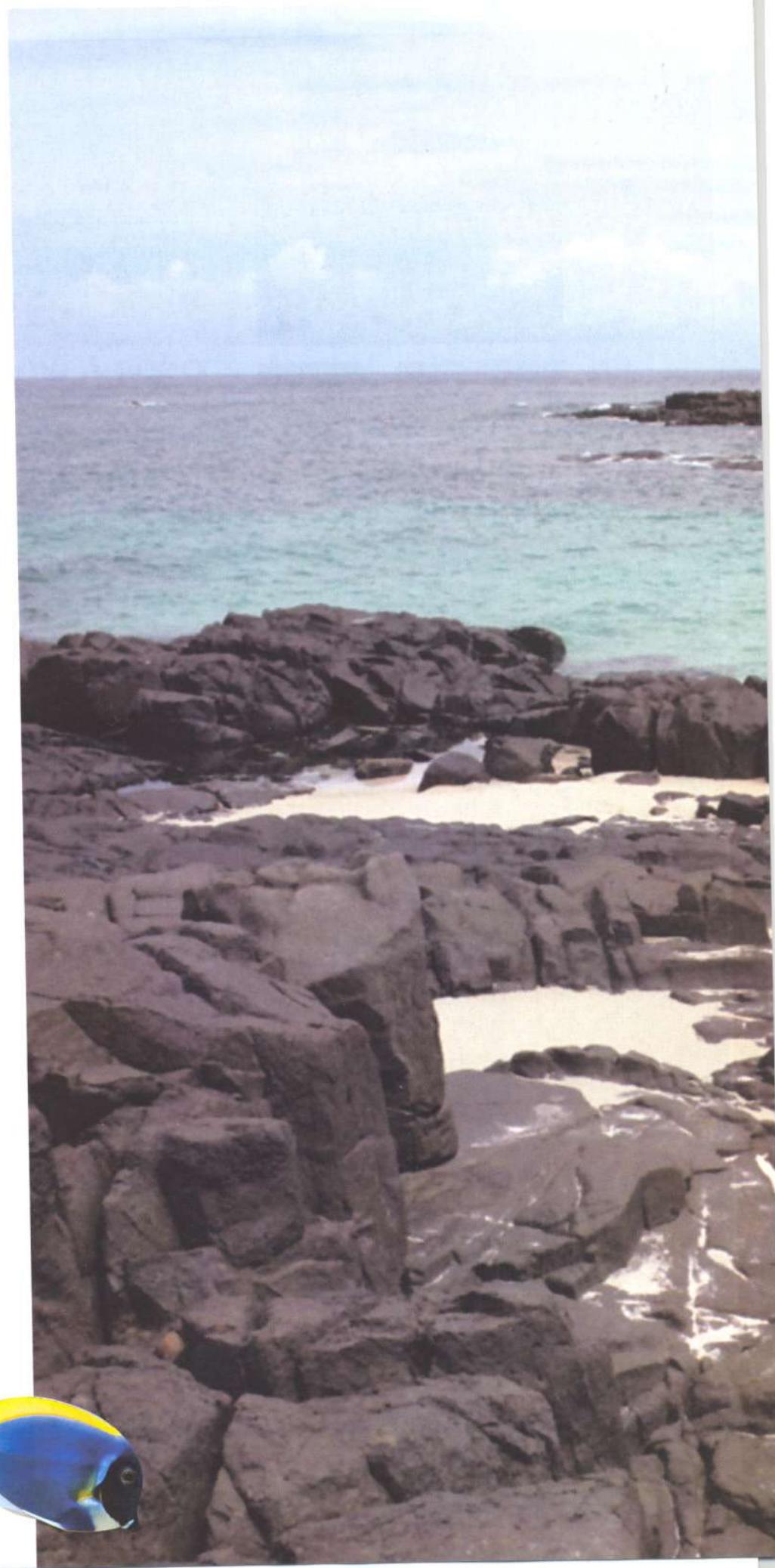
dependen las pesquerías de la región y son administrados por la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM). Estas bondades convierten a La Perla del Pacífico y las costas de Pedasí en importantes sitios para el desarrollo de actividades ecoturísticas, pesqueras y de investigación marina. Sin embargo, al igual que el resto de las áreas protegidas del país, Isla Iguana no escapa a problemas ambientales asociados al desarrollo desordenado de estas mismas actividades que están poniendo en riesgo sus recursos. El incremento de la pesca ha traído consigo un descenso en la producción, producto de sobrepesca y uso de sistemas ilegales que destruyen el hábitat de las especies comerciales. El aumento desordenado de visitas sin fines ecoturísticos ha incrementado la basura, el anclaje y caminatas sobre el coral, la extracción de coral, conchas e incluso arena. En los últimos meses se ha iniciado un proceso de especulación de tierras costeras en las costas continentales de Pedasí para la construcción de grandes hoteles, residenciales para extranjeros, con grandes marinas y rompeolas, que incrementarán aún más los impactos sobre la isla y la zona costera continental, y que ocasionarán la destrucción de los remanentes de bosques tropicales secos, manglares y playas, dentro del Refugio de Vida Silvestre Pablo Barrios.

Los problemas existentes ya están siendo atacados por la Autoridad Nacional del Ambiente y la Fundación Isla Iguana. La Perla del Pacífico ya cuenta con un reglamento de estricto cumplimiento, consensuado con los pescadores; y se están tomando acciones para formalizar el plan de manejo del área protegida, y fortalecer el plan de educación ambiental que se desarrolla en la región desde principios de la década de los 90. Sin embargo, los nuevos problemas que se avecinan presentarán retos aún más difíciles de superar y requirieron, ya, de acciones inmediatas por parte de los administradores de los recursos naturales y áreas protegidas de la región, usando como ejemplo los hechos que acontecen en otras áreas del país donde ya se inició un desordenado proceso de desarrollo turístico y residencial.



breakwaters that will further increase the impact on the island and the coastal mainland. They will also damage the remaining tropical dry forest, mangroves and beaches that lie within the Pablo Barrios wildlife reserve.

The existing problems are already being tackled by the National Environmental Authority (ANAM) and Isla Iguana Foundation. The *Pearl of the Pacific* already has a strict code of conduct, created in agreement with local fishermen; and actions are being taken to formalize the management plan of the protected area and strengthen the environmental education plan that has been under development in the region since the 1990s. However, the challenges presented by the new problems will be even more difficult to overcome and will require immediate actions on behalf of the administrators of the natural resources and protected areas of the region. Examples should be taken from events that have occurred in other parts of the country where a disorganized process of tourist and residential development has already begun.



Foundation Isla Iguana

Isla Iguana Foundation is a non-profit NGO that works closely together with the National Environmental Authority (ANAM) in the protection and management of Isla Iguana Wildlife Reserve, developing research programs, monitoring methods, and environmental education about the island and other areas that influence the protected area. Donations to the foundation are tax-deductible.

RULES FOR VISITING ISLA IGUANA:

Observe and respect safety regulations and enjoy your stay without damaging that of others. Remember: This is a protected area. Do you know how to behave in a natural area such as Isla Iguana? These are a few rules to follow:

1. Always wear a lifejacket while aboard a boat.
2. Do not leave trash on the island. Please take any garbage you find on the island back to the mainland with you.
3. Take only photographs and leave only bubbles. Coral, conchs, crab shells, and even sand and stones are important elements in the ecosystem. Leave them on the island.
4. Avoid walking on, anchoring or tying boats to the coral. In El Cirial Laguna, ask your captain to navigate slowly, only in the areas marked by the posts.
5. Do not fish on the coral reef; it is the breeding ground for many important commercial species of the region.
6. Do not take pets.

FOR MORE INFORMATION,
VISIT US AT WWW.ISLAIGUANA.COM

Reglamentos para visitar Isla Iguana:

Observe y practique las reglas de seguridad y cortesía, y disfruta de su estadía sin estropear la de los demás. Recuerde: Esta es un área protegida. ¿Sabe cómo comportarse en un área natural como Isla Iguana? Algunas reglas a seguir son:

1. *Use el salvavidas todo el tiempo mientras estés a bordo de un bote.*
2. *No deje basura en la isla, agradeceremos que recoja la que encuentre y se la lleve al continente.*
3. *Llévese solo fotografías, déjenos solo burbujas. El coral, las conchas, carapachos de cangrejos, e incluso las piedras y la arena son elementos importantes para el ecosistema. Déjelos en la isla.*
4. *Evite caminar, anclar o arrastrar botes sobre el coral. En la Laguna El Cirial exijale a su capitán que navegue lentamente, únicamente en las áreas señaladas por los postes.*
5. *No pesque en los arrecifes de coral, son el viviérno de importantes especies comerciales de la región.*
6. *No lleve mascotas a la isla.*

Para mayor información, visita nuestro sitio web y avenígualo: www.islaiguana.com.

22 VOLUNTEERS IN THE AZUERO REGION RUN THE FOUNDATION. THEIR ACHIEVEMENTS SO FAR INCLUDE:

- Installation and maintenance of marker buoys on the channels approaching the island to prevent boats from anchoring on the coral.
- Removal of the remains of fishing tackle on the ocean floor that can kill fish and turtles.
- A 477 square foot exhibition in the island's visitor center, which has also been displayed in Las Tablas, Pedasi, Pocri and the Azuero fair.
- Radio advertisement encouraging correct conduct in nature reserves on local stations.
- Educational workshops about the conduct on Isla Iguana as a protected area for 148 teachers, authorities, students and local fishermen.
- A code of conduct was created in conjunction with local fishermen which park rangers distribute to all visitors.
- Research projects about the resources on the island and the surrounding islands.
- Digital map of the island and surrounding coral reef.
- Annual bird count.



Fundación Isla Iguana

La Fundación Isla Iguana es una Organización No Gubernamental, sin fines de lucro, que colabora y labora en estrecha coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente en el manejo y protección del Refugio de Vida Silvestre Isla Iguana, desarrollando programas de investigación, monitoreo, manejo y educación ambiental en la isla y las poblaciones con influencia sobre el área protegida. Donaciones a la fundación son deducibles del impuesto sobre la renta.

El Proyecto es ejecutado por un equipo de 22 voluntarios de la región de Azuero. Sus logros incluyen:

- Instalación y mantenimiento de boyas y demarcación de canales de ingreso para evitar el anclaje sobre el coral.
- Extracción de desechos de pesca enredados en el fondo que continúan matando peces y tortugas durante largos períodos de tiempo.
- Una exhibición de 477 pies cuadrados hospedada en el Centro de Visitantes de la isla, luego de un recorrido por Las Tablas, Pedasi, Pocri y la Feria de Azuero.

- Cuñas radiales incentivando la conducta apropiada en áreas naturales en asociación con emisoras locales.

- Talleres de capacitación para el manejo de Isla Iguana como área protegida para 148 profesores, maestros, autoridades, estudiantes y pescadores locales.

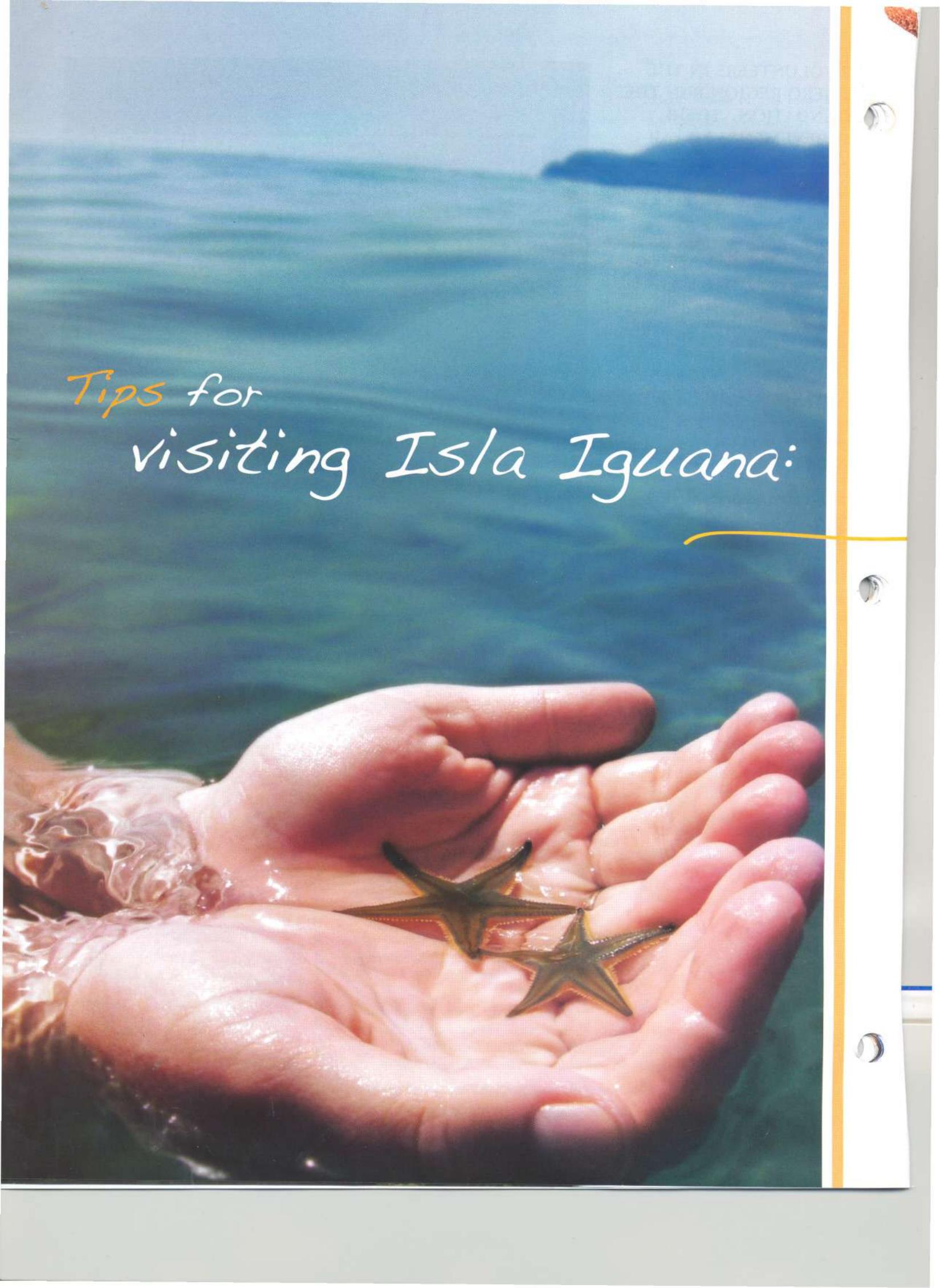
- Creación de un reglamento de manejo que fue consultado con los pescadores locales y es distribuido a los visitantes por los guarda parque.

- Proyectos de investigación sobre los recursos de la isla y aguas adyacentes.

- Mapa digital de la isla y arrecifes circundantes.

- Conteo anual de aves.





*Tips for
visiting Isla Iguana:*



1. The best time of year to visit Isla Iguana is from May to December. During the dry season, strong trade winds make navigation toward the island difficult.

2. Take food and trash bags and rent lifejackets, diving and fishing equipment beforehand. These services are not yet available on the island.

3. Entrance fee:

Panamanians - US\$ 1.00.

Foreigners - US\$ 10.00



Tips para visitar Isla Iguana

1. La mejor época para visitar Isla Iguana es de mayo a diciembre, Durante la estación seca los fuertes vientos alisios del norte dificultan la navegación hasta la isla.



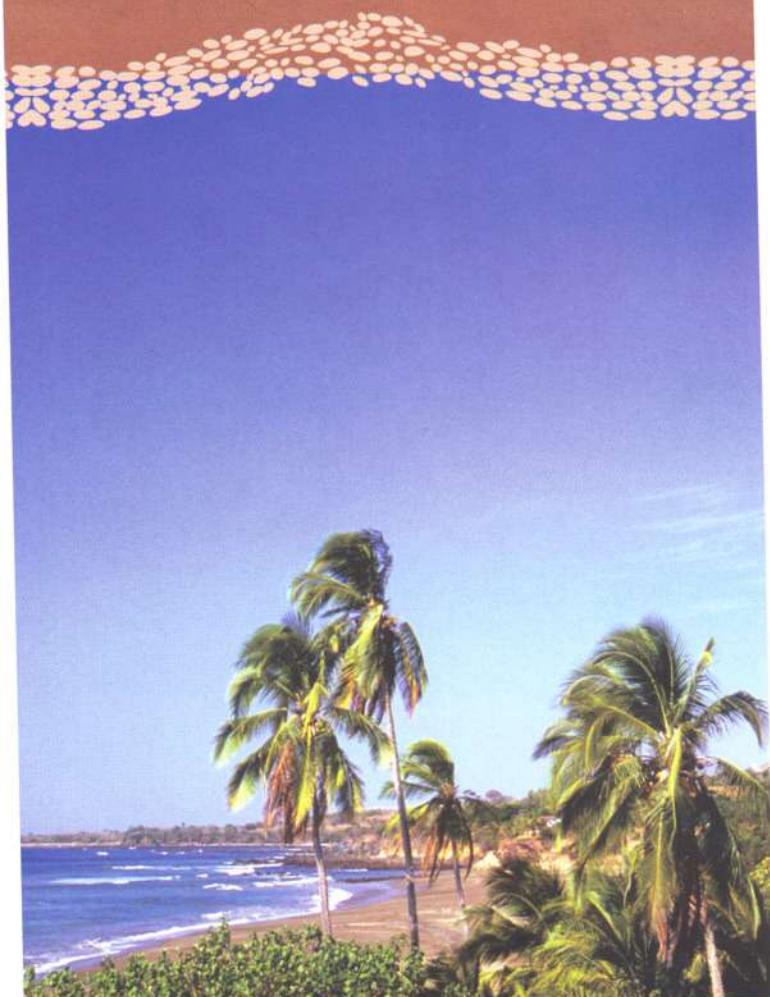
2. Lleve sus alimentos, bolsas para la basura y alquile salvavidas, equipo de buceo o pesca antes de abordar. En la isla aún no se brindan estos servicios.

3. Cuota de Admisión:
Nacionales - US\$ 1.00
Extranjeros - US\$ 10.00



Azueros
by Wildland®

Blending Old World Craftsmanship, exquisite design and environmental stewardship on the coast of Panama's Azuero Peninsula



- Beach Villas • Ocean Lofts
- Village Apartments • La Reserve Villas
- Villa Camilla Hotel & Resort

designed by

Gilles Saint-Gilles

www.azueros.com • www.gillessaintgilles.com
Panama City: (507) 232.5050
Pedasi: (507) 995.2108 • info@azueros.com

Reserved seating now available.
(Reserved parking for your jet — also available.)



PUNTA COCO

CENTRAL AMERICA'S MOST EXCLUSIVE ISLAND PARADISE

Phase I - Estate Lots **SOLD OUT**.
Now accepting reservations for Phase II.

Located on the southern peninsula of Isla Del Rey, Las Perlas Archipelago, Panama.
In Panama call 507-214-8001. From the U.S. call 011-507-214-8001.

www.puntacoco.com

GJM2A.COM
GEORGE J. MORENO & ASSOCIATES
Architects and Planners