

Santuario Marino Nacional *American Samoa*



Foto: Wendy Cover, NOAA

El santuario marino protege algunas de las cabezas de coral de costra más grandes del mundo.



Foto: NOAA

La cultura y tradiciones de Samoa son altamente valoradas en el santuario.



Foto: Veronika M. Mortenson, NOAA

El Centro Oceánico Tauese P.F. Sunia celebra la importancia de los recursos naturales y culturales de *American Samoa*.

El Santuario Marino Nacional *American Samoa* (*Samoa Estadounidense*) se encuentra en la cuna de la cultura más Antigua de la Polinesia y se cree que sostiene la mayor diversidad de vida marina en el Sistema Nacional de Santuarios Marinos. El santuario está conformado por seis áreas protegidas, abarcando 13,581 millas cuadradas (35,175 km²) de arrecife de coral cercanos a la costa y aguas de mar abierto a lo largo del archipiélago de Samoa. El santuario protege grandes extensiones de arrecifes de coral, incluyendo algunos de los más grandes y antiguos corales de dedos (*Porites*) del mundo, arrecifes de aguas profundas, comunidades de ventilas hidrotermales y objetos arqueológicos marinos poco comunes.

Adicionalmente, el santuario abarca zonas pesqueras importantes, el punto geográfico más al sur de los Estados Unidos, y aguas que rodean uno de los atolones más pequeños del mundo. El santuario marino contiene el único arrecife tropical verdadero dentro del Sistema Nacional de Santuarios Marinos, y corresponde al sitio más remoto dentro de ese sistema. La NOAA co-maneja el santuario con el Gobierno de Samoa Estadounidense y trabaja estrechamente con las comunidades adyacentes al santuario, todo dentro del contexto de las prácticas y tradiciones culturales de Samoa.

Investigación y Monitoreo

La misión del santuario marino requiere una fundamentación científica rigurosa y objetiva para comprender la función y estructura del ecosistema,

evaluar el estado de los recursos del santuario, examinar los impactos socioeconómicos de las acciones del manejo, e implementar estrategias de manejo efectivas, sustentables y adaptativas. El santuario prioriza el establecimiento de condiciones base, el desarrollo de programas de monitoreo de largo plazo y un manejo basado en ecosistemas. Los problemas a los que actualmente se enfrenta el santuario marino incluyen la eliminación de la estrella de mar corona de espinas, especies introducidas (exóticas e invasivas), basura marina y el cambio climático.

Educación y Divulgación

La educación y la divulgación en el santuario marino promueven la concienciación y la apreciación por este lugar especial en la Polinesia para las generaciones presentes y futuras. El santuario marino promueve programas y organiza eventos que buscan acercarse a las comunidades locales, regionales, nacionales e internacionales. Por ejemplo, el programa Ciencia Ciudadana (*Citizen Science*) involucra voluntarios en estudios científicos para informar sobre la investigación, el monitoreo y el manejo del santuario. Además, los dos programas de verano, Nadando en el Océano/ Ciencia en el Océano (*Ocean Swimming/Ocean Science*), para estudiantes de bachillerato, en asociación con la Agencia Acuática de Samoa Estadounidense, y *Ocean Star*, para niños de 8-12 años, consiste de un plan de estudios de ciencia marina, clases de seguridad en el océano (natación), excursiones y una serie de oradores invitados.



Foto: Greg McFall, NOAA

El Santuario Marino Nacional *American Samoa* contiene el único arrecife tropical verdadero en el Sistema Nacional de Santuarios Marinos.



Santuario Marino Nacional American Samoa

Ubicación

6 áreas protegidas dentro del santuario marino nacional en el archipiélago de Samoa

Área Protegida

13,581 millas cuadradas, o 35,175 kilómetros cuadrados

Nombramiento

Fagatele Bay, abril de 1986
American Samoa, octubre del 2012

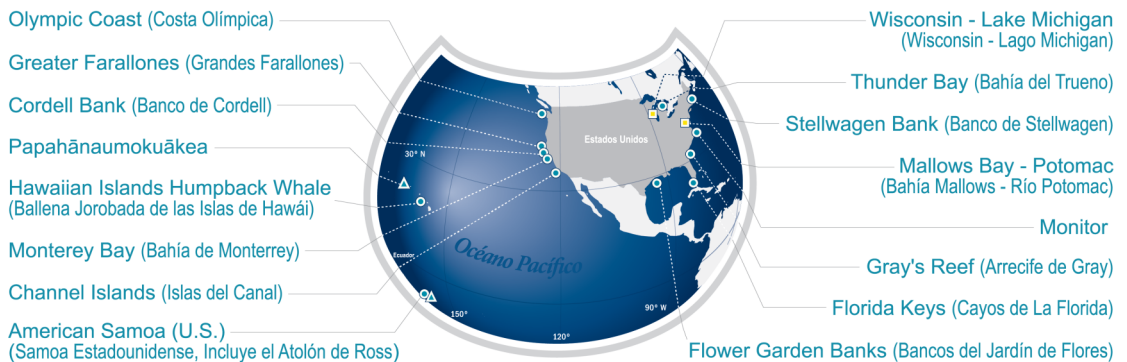
Hábitats

Arrecife de coral
Monte de arrecife profundo
Mar abierto
Planicie de arrecife somero

Especies clave

Pez payaso
Pez mariposa
Coral y algas coralinas
Cangrejo y langosta Delfín
Almeja gigante Mero
Tortuga de carey
Pulpo
Pez loro Tiburón
Ballena jorobada
Esponja de mar
Pez cirujano

SISTEMA NACIONAL DE SANTUARIOS MARINOS



● Santuario Marino Nacional ▲ Monumento Marino Nacional ◻ Santuario Marino Nacional Propuesto

La escala varía en esta perspectiva. Adaptado de mapas de National Geographic

Contáctenos

P.O. Box 4318
Pago Pago, American Samoa 96799
684-633-6500
Fax: 684-633-6511

En la Red

<http://americansamoa.noaa.gov>
<https://www.facebook.com/pages/National-Marine-Sanctuary-of-American-Samoa/517901871554731>

Oficina de Santuarios Marinos Nacionales

Red de áreas marinas protegidas
Abarca más de 620,000 millas cuadradas (>1,610,670 km²)
Establecida en octubre de 1972

En la Red

sanctuaries.noaa.gov
www.facebook.com/NOAAOfficeofNationalMarineSanctuaries
Instagram: @noaasanctuaries
Twitter: @sanctuaries
Tumblr: @noaasanctuaries

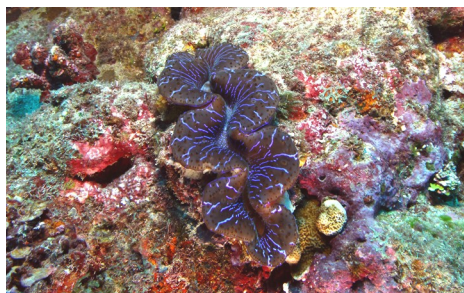


Foto: Greg McFall, NOAA

Tradicionalmente, las almejas gigantes son un alimento favorito en la cultura de Samoa.



Foto: Veronika M. Mortenson, NOAA

Personas de Samoa realizando un baile tradicional para darle la bienvenida a los visitantes al santuario marino y a la cultura de Samoa.



Foto: Wendy Cover, NOAA

El arrecife periférico de Rose Atoll (Atolón de Rose) tiene un matiz rosado debido al prevalimiento de algas coralinas.

<http://americansamoa.noaa.gov/>