

Santuario Marino Nacional *Monterey Bay*

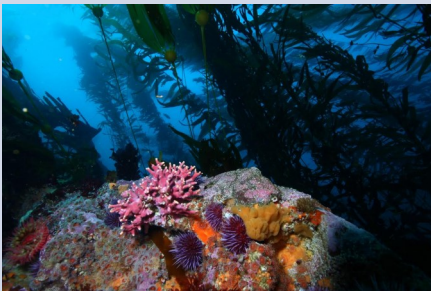


Foto: Chad King, NOAA

El ambiente rocoso cercano a la costa del SMNMB de la Bahía de Monterey se caracteriza por densos bosques de algas marinas.



Foto: Mike Baird, NOAA

Conocido como el "Serengeti del mar", el Santuario Marino es un lugar increíble para ver fauna silvestre.



Foto: Chad King, NOAA

El SNMNB tiene uno de los más diversos y abundantes grupos de mamíferos marinos que existen

El Santuario Marino Nacional *Monterey Bay* (Bahía de Monterey) (SMNMB) cubre un cuarto de la costa central de California, a partir de siete millas al norte del puente *Golden Gate* hasta *Cambria* en el sur. Cubriendo 6,094 millas cuadradas (15,783 km²) de aguas, el santuario se extiende desde la línea de alta marea hasta 53 millas (85 kilómetros) costa afuera. Conocido como el "Serengeti del mar", el santuario es el hogar de 34 especies de mamíferos marinos, más de 180 especies de aves marinas y costeras, 525 especies de peces, gran abundancia de invertebrados y algas, y 26 especies amenazadas o en peligro. El fondo del santuario marino también resguarda tesoros históricos y culturales.

Investigación y monitoreo

Programas de investigación y monitoreo en el santuario evalúan el estado y la salud de las especies marinas, hábitats y ecosistemas, proporcionan información crítica a los manejadores de recursos, y coordinan actividades con la matriz de instituciones de investigación de clase mundial en la región. Con más de 30 instituciones de investigación, la gran comunidad de la Bahía de Monterey se ha convertido en líder mundial de la ciencia marina. La información obtenida del programa de investigación del santuario se utiliza para apoyar las decisiones de manejo de los ecosistemas, así como los programas de educación. El monitoreo exhaustivo y de largo plazo es un elemento fundamental de la gestión de recursos y la protección. El Programa de Investigación del Santuario

Marino Nacional *Monterey Bay* supervisa los recursos del ecosistema a través la Red de Monitoreo Integrado del Santuario Marino (SIMoN, por su nombre en Inglés), un programa a largo plazo que toma un enfoque ecosistémico para identificar y comprender los cambios en el santuario. Esto proporciona información a los administradores de recursos con la información necesaria para la toma de decisiones efectiva e integra esfuerzos que se están llevando a cabo en las instituciones regionales de investigación marina.

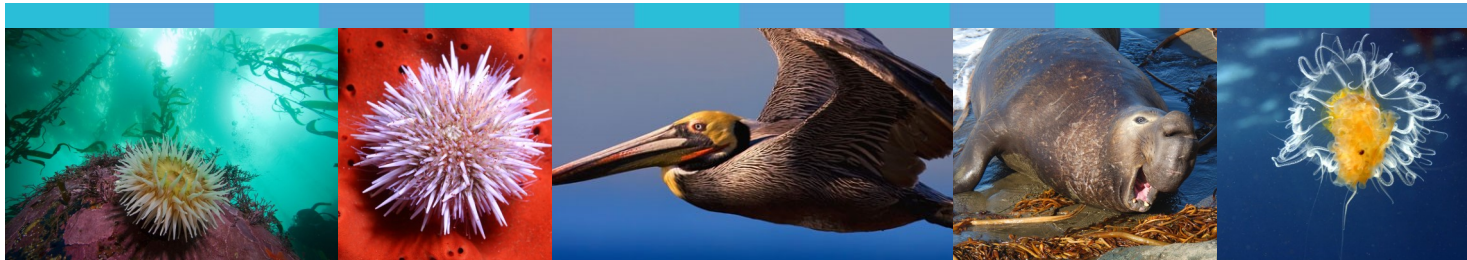
Educación y divulgación

Los esfuerzos de educación y divulgación ayudan a promover la comprensión, el apoyo y la participación en la protección y conservación del santuario marino. Una variedad de medios son utilizados para mejorar la comprensión y la protección de este tesoro nacional, que van desde centros de visitantes del santuario marino, eventos públicos para servir de voluntarios y programas de formación de educadores. El santuario marino está comprometido a la promoción del conocimiento del océano y la conservación del SMNMB y océanos del mundo a través de sus dos centros de interpretación, eventos anuales y oportunidades para voluntarios. Los programas del santuario están diseñados para educadores y escuelas o para aquellos interesados en ofrecer su tiempo como voluntarios. Las actividades van desde el monitoreo de la calidad del agua y el estudio de las pozas de marea para interactuar con los visitantes del santuario.



Foto: NOAA

Los centros de visitantes como el Centro de Exploración en Santa Cruz exponen los recursos del santuario y ayudan a los visitantes a darse cuenta de la conexión entre sus actividades y la salud de los océanos.



Santuario Marino Nacional *Monterey Bay*

Ubicación

Costa Central de California

Área protegida

6,094 millas cuadradas (15,783 kilómetros cuadrados)

Designación

Septiembre de 1992

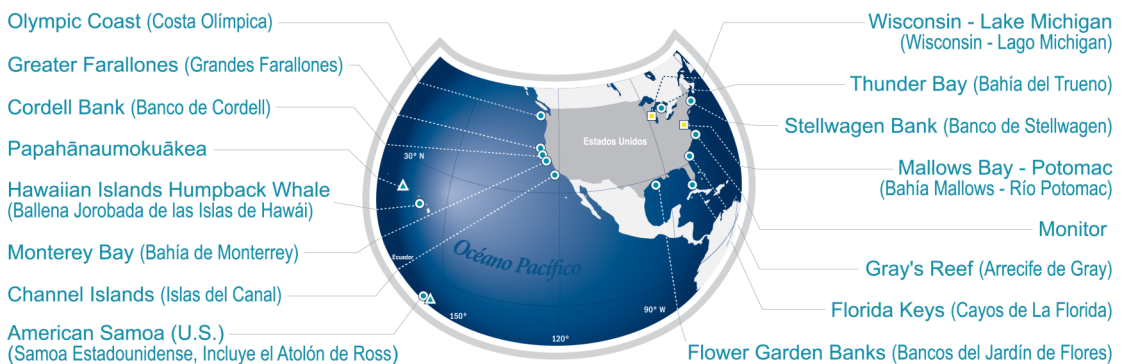
Hábitats

Bosque de algas (*kelp*)
Pelágico, mar abierto
Costas rocosas
Playas arenosas
Montes submarinos
Cañón submarino
Humedales

Especies clave

Pelicano café
Algas gigantes
Ballena gris
Calamar opalescente
Peces de roca
Nutria de mar

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

99 Pacific Street, Bldg. 455A
Monterey, CA 93940
831-647-4201

En línea

Email: Montereybay@noaa.gov
www.facebook.com/MBNMS
Twitter: @mbnms

Oficina de los Santuarios Marinos Nacionales

Red de las áreas marinas protegidas
Abarca más de 6200.000 millas cuadradas (>1,610,670 km²)
Establecido en Octubre de 1972

En línea

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



Foto: Steve Lonhart, NOAA

Explorar las pozas de marea es una gran manera de ver la vida marina sin mojarse.



Foto: Kate Thompson, NOAA

El santuario ofrece emocionantes aventuras, incluyendo *kayaking*, para todo el mundo.



Foto: Mike Baird, NOAA

Las nutrias de mar del sur pasan horas acicalándose para mantener su pelaje impermeable.

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