

Estudian el fondo marino en las costas de la Isla ^[1]

Enviado el 5 abril 2012 - 12:27pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:



Por Gerardo E. Alvarado León / galvarado@elnuevodia.com ^[2] Científicos de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) y organizaciones asociadas emprendieron ayer una expedición de tres semanas a bordo de un buque para estudiar y cartografiar el fondo marino frente a las costas de la Isla. Esta misión, que se extenderá hasta el 20 de abril, representa el primer esfuerzo para cartografiar la reserva marina de 65,582 cuerdas de la recién creada Gran Reserva Natural del Corredor Ecológico del Noreste, hogar de algunos de los mejores arrecifes de Puerto Rico. La escritora de ciencia y editora, Alicia Clarke, reseñó que los datos recogidos a bordo del buque de la NOAA "Nancy Foster" serán utilizados para crear mapas del fondo marino. Identificar la ubicación y distribución de los arrecifes de coral y otros tipos de hábitat es fundamental para administradores de recursos y científicos. "Los científicos de los ecosistemas de arrecifes de coral y administradores de recursos utilizan los mapas del fondo marino para localizar los hábitats importantes que necesitan estudiar, monitorear y proteger", dijo Clarke. "Estos mapas también son útiles para que los capitanes de embarcaciones naveguen de forma segura y eviten el contacto con los arrecifes de coral", agregó. El buque de la NOAA "Nancy Foster" mide 187 metros y está equipado con complejas herramientas para la investigación oceanográfica.

Categorías (Recursos Educativos):

- [Texto Alternativo](#) ^[3]
- [Noticias CienciaPR](#) ^[4]
- [Biología](#) ^[5]
- [Ciencias terrestres y del espacio](#) ^[6]
- [Biología \(superior\)](#) ^[7]
- [Ciencias Biológicas \(intermedia\)](#) ^[8]
- [Ciencias terrestres y del Espacio \(superior\)](#) ^[9]
- [Text/HTML](#) ^[10]
- [Externo](#) ^[11]
- [Español](#) ^[12]
- [MS/HS. Human Impacts/Sustainability](#) ^[13]
- [MS/HS. Matter and Energy in Organisms/Ecosystems](#) ^[14]
- [6to-8vo- Taller 2/3 Montessori](#) ^[15]
- [9no-12mo- Taller 3/4 Montessori](#) ^[16]
- [Noticia](#) ^[17]
- [Educación formal](#) ^[18]
- [Educación no formal](#) ^[19]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/estudian-el-fondo-marino-en-las-costas-de-la-isla?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/estudian-el-fondo-marino-en-las-costas-de-la-isla?language=en> [2] <mailto:galvarado@elnuevodia.com> [3] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/texto-alternativo?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/noticias-cienciapr?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-terrestres-y-del-espacio?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia-superior?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-biologicas-intermedia?language=en> [9] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-terrestres-y-del-espacio-superior?language=en> [10] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/texthtml?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/externo?language=en> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/espanol?language=en> [13] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/mshs-human-impactssustainability?language=en> [14] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/mshs-matter-and-energy-organismsecosystems?language=en> [15] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/6to-8vo-taller-23-montessori?language=en> [16] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/9no-12mo-taller-34-montessori?language=en> [17] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/noticia?language=en> [18] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-formal?language=en> [19] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-no-formal?language=en>