

Descubren arrecifes de coral al suroeste de Puerto Rico ^[1]

Enviado el 6 enero 2011 - 12:34pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:



Por Pedro Bosque Pérez / pbosque@elnuevodia.com ^[2] [El Nuevo Día](#) ^[3] El anuncio del hallazgo de arrecifes de coral a una profundidad de entre 100 y 500 pies al suroeste de Puerto Rico da esperanza de que los peces que viven en esa formación sirvan para reponer la población de peces en arrecifes menos profundos y en estado de degradación, informó ayer la Administración de Océanos y Atmósfera Estadounidense (NOAA). Estos arrecifes fueron descritos como un ecosistema extenso y biológicamente diverso que se encuentra dentro de un tramo de 12 millas de la costa suroeste de la Isla. El descubrimiento fue hecho por científicos financiados por la NOAA, según reveló esa agencia en un parte de prensa. Los ecosistemas mesofotónicos son los arrecifes de coral que dependen de la luz y que están a mayor profundidad en el mar. Debido a su profundidad, esos arrecifes no se podían explorar con equipo tradicional de buceo. Avances recientes en las técnicas de bucear permiten ahora a los científicos hacer los estudios de manera segura, según la NOAA. “No teníamos idea de cuán extensos, vibrantes y diversos son esos ecosistemas de arrecifes de coral mesofotónicos” a las afueras de la Parguera (en Lajas), dijo

Richard Appeldoorn, investigador principal a cargo del proyecto en la Universidad de Puerto Rico (UPR) en Mayagüez. Por su parte, Kimberly Puglise, del Centro para el Auspicio de la Investigación Oceánica Costera de la NOAA dijo que en Puerto Rico a profundidades mesofotónicas se están encontrando especies de peces que anteriormente residían en abundancia en arrecifes de menos profundidad, como el tiburón de arrecife y el mero, entre otros. El estudio fue hecho por un grupo de científicos y estudiantes de la UPR de Mayagüez y del Instituto Caribeño del Arrecife de Coral, en colaboración con la Universidad de Carolina del Norte.

Categorías (Recursos Educativos):

- [Texto Alternativo](#) [4]
- [Noticias CienciaPR](#) [5]
- [Biología](#) [6]
- [Ciencias ambientales](#) [7]
- [Ciencias terrestres y del espacio](#) [8]
- [Biología \(superior\)](#) [9]
- [Ciencias Ambientales \(superior\)](#) [10]
- [Ciencias Biológicas \(intermedia\)](#) [11]
- [Ciencias terrestres y del Espacio \(superior\)](#) [12]
- [Text/HTML](#) [13]
- [Externo](#) [14]
- [Español](#) [15]
- [K. Forces and Interactions: Pushes/Pulls](#) [16]
- [MS/HS. Interdependent Relationships in Ecosystems](#) [17]
- [6to-8vo- Taller 2/3 Montessori](#) [18]
- [9no-12mo- Taller 3/4 Montessori](#) [19]
- [Noticia](#) [20]
- [Educación formal](#) [21]
- [Educación no formal](#) [22]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/descubren-arrecifes-coral-suroeste-puerto-rico?page=15>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/descubren-arrecifes-coral-suroeste-puerto-rico> [2]
<mailto:pbosque@elnuevodia.com> [3]
<http://www.elnuevodia.com/descubrenarrecifesdecoralalsuroestedepuertorico-857441.html> [4]
<https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/texto-alternativo> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/noticias-cienciapr> [6]
<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia> [7] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-ambientales> [8] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-terrestres-y-del-espacio> [9] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/biologia-superior> [10]
<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-ambientales-superior> [11]
<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-biologicas-intermedia> [12]
<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/ciencias-terrestres-y-del-espacio-superior> [13]

<https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/texthtml> [14] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/externo> [15] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/espanol> [16] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/k-forces-and-interactions-pushespulls> [17] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/mshs-interdependent-relationships-ecosystems> [18] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/6to-8vo-taller-23-montessori> [19] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/9no-12mo-taller-34-montessori> [20] <https://www.cienciapr.org/es/categories-educational-resources/noticia> [21] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-formal> [22] <https://www.cienciapr.org/es/educational-resources/educacion-no-formal>