

 Fecha: 17-11-2024
 Pág.: 20
 Tiraje: 126.654

 Medio: El Mercurio
 Cm2: 355,2
 Lectoría: 320.543

 Supl.: El Mercurio - Cuerpo A
 VPE: \$4.665.557
 Favorabilidad: No Definida

Título: Expedición encuentra el coral más grande del mundo en las Islas Salomón

Exposition official and of the made granted dor mando of the foliae calonida

Es visible desde el espacio:

Expedición encuentra el coral más grande del mundo en las Islas Salomón

Ubicado en el Pacífico Sur, mide 34 metros de ancho y 32 de largo y pertenece a la especie *Pavona clavus*. Creció a lo largo de tres siglos.

EFE

Una expedición de científicos ha descubierto el coral más grande del mundo, de 34 metros de ancho y 32 metros de largo, en las Islas Salomón del Pacífico Sur, indicaron los responsables del proyecto Pristine Seas de National Geographic.

Los participantes en la misión científica explicaron que la colonia coralina, de la especie *Pavona clavus* creció a lo largo de tres siglos y es visible desde el espacio.

"Justo cuando pensamos que no quedaba nada por descubrir en el planeta, encontramos un coral gigantesco compuesto por casi mil millones de pequeños pólipos, lleno de vida y color", dijo el español Enric Sala, explorador residente de National Geographic y fundador de Pristine Seas.

"Este es un descubrimiento científico significativo, como hallar el árbol más alto del mundo. Pero también hay razones para alarmarse. A pesar de su ubicación remota, este coral no está a salvo del calentamiento global y otras amenazas humanas", agregó Sala.

El coral, de 5,5 metros de alto y

El coral, de 5,5 metros de alto y descrito como de color marrón con destellos amarillos, azules y rojos brillantes, se encuentra en el grupo de islas llamadas Tres Hermanas y fue avistado por el explorador es-



Los corales parecen rocas, pero son seres vivos formados por pólipos que se asientan en el fondo marino y brindan refugio a otros seres vivos.

pañol Manu San Félix.

Hasta ahora, el mayor coral del mundo se encontraba en Samoa Americana, un territorio estadounidense en el Pacífico, y medía unos 22 metros de diámetro, mientras que el mayor arrecife de corales sigue siendo la Gran Barrera situada en Australia.

La científica principal del equipo, Molly Timmers, señaló que el coral de la Samoa Americana, conocido como Big Momma, tiene la forma de una "enorme bola de helado", mientras que el nuevo coral "es como si ese helado se hubiera empezado a derretir, extendiéndose sin fin por el fondo marino".

Los corales parecen rocas, pero son seres vivos formados por pólipos que se asientan en el fondo marino y brindan refugio a peces jóvenes de arrecife, cangrejos y otros invertebrados.

El descubrimiento fue realizado durante la expedición de Pristine Seas a bordo de un buque con más de 18 científicos y camarógrafos en las Islas Salomón que comenzó el pasado 16 de octubre para estudiar el fondo marino y promover la sostenibilidad.

"Las grandes colonias de coral adulto como esta contribuyen significativamente a la recuperación de los ecosistemas de arrecife debido a su alto potencial reproductivo", señaló Eric Brown, científico de corales en la expedición.

Pristine Seas, que cuenta con el apoyo de las autoridades salomonentes, indicó que este descubrimiento ocurre en un momento en el que solo el 8,4% del océano cuenta con algún tipo de protección medioambiental.

Sin embargo, estudios científicos muestran que al menos el 30% de los océanos deberían ser protegidos para mantener su capacidad para absorber la contaminación y su suministro de alimento y sostenibilidad económica.

"Los corales también son nuestra primera línea de defensa, protegiendo a las comunidades costeras de las olas y tormentas más fuertes", dijo la funcionaria del Ministerio de Pesca y Recursos Marinos de Islas Salomón, Ronnie Posala.

El proyecto Pristine Seas de National Geographic trabaja con comunidades locales, gobiernos y otros aliados para proteger los océanos mediante la investigación, la participación comunitaria y estrategias de comunicación.

