

# LA ISLA SUMERGIDA

A M P N / B B  
Área Marina Protegida  
Namuncurá / Banco Burdwood



## La isla sumergida

**L**a **Isla Sumergida** es una serie documental de 4 capítulos de 26 minutos cada uno, coproducida por CONICET Documental y Canal Encuentro.

La serie se basa en registros filmográficos de campañas oceanográficas realizadas a bordo del Buque Oceanográfico ARA Puerto Deseado que pertenece a CONICET. Estas campañas se realizaron entre los años 2014 y 2016, y su principal objetivo fue explorar uno de los lugares más extremos y únicos de nuestro mar: el Banco Burdwood.

Estas exploraciones oceanográficas tuvieron un gran trabajo en equipo, y contaron con la participación de numerosos investigadores, becarios y personal de apoyo del CONICET. Las filmaciones del trabajo a bordo se complementaron con entrevistas en sectores de trabajo en el Centro Austral

de Investigaciones Científicas (CADIC-CONICET), en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (FCEyN-UBA) y en el Museo Argentino de Ciencias Naturales (MACN-CONICET).

Los cuatro capítulos ofrecen una imagen general de este lugar, declarado en 2013 como la primera Área Marina Protegida<sup>1</sup> oceánica de Argentina. En los capítulos se destacan las particularidades del Área Marina Protegida Namuncurá – Banco Burwood (AMPNBB), por su condición oceanográfica y ubicación geográfica, su origen y la composición de su biodiversidad. Se muestran algunos aspectos de las investigaciones que allí se realizan, del equipamiento y de las maniobras para la obtención de muestras y relevamiento de la información.

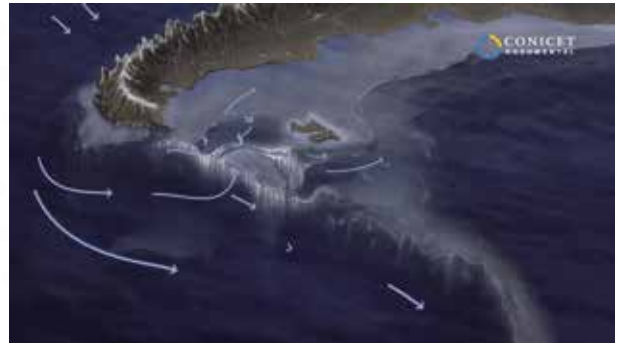
En el primer capítulo, **Huellas del Pasado**, a partir de estudios geológicos y paleoambientales, se aborda el origen, la evolución, y el ambiente del pasado, y su relación con los Andes fueguinos. En este capítulo vas a ver por qué el Banco Burdwood es un “banco” pero también fue una isla cubierta de bosques.

**La Vida en las Profundidades** trata de entender las corrientes oceánicas que influyen en el ambiente del AMPNBB y su relación con el relieve submarino, de manera de conocer y explicar su productividad primaria, el transporte de nutrientes y su biodiversidad. Después de verlo, palabras como surgencia<sup>2</sup> ya no te van a parecer extrañas.

**Bosque Marino** bucea profundamente en las comunidades biológicas del área. Se focaliza en las comunidades **bentónicas** que tienen estrecha relación con los fondos marinos, y en las comunidades **pelágicas** formadas por especies que pueden movilizarse grandes distancias, y también en cómo interactúan para mantener una estructura y dinámica única. Vas a ver por ejemplo qué llega al barco en las redes de arrastre y una estrella moviéndose en el fondo marino, sí... se mueven... y mucho. En este capítulo se presenta el concepto de bosque animal<sup>3</sup>, característico del banco y principal objeto de conservación del AMPNBB.

En el cuarto y último capítulo, **El mar y el hombre – AMP Namuncurá**, los científicos ponen en valor el AMPNBB, analizando los posibles impactos naturales y antrópicos que pudieran afectar el área. ¿Por qué estos 28 000 kilómetros cuadrados del océano se convirtieron en la primera área de conservación completamente marina de la Argentina? En este capítulo vas a encontrar algunas respuestas a esta pregunta, así como también las primeras imágenes del fondo submarino del banco.

Podés encontrarla en:  
**CANAL DE YOUTUBE DE CONICET DOCUMENTAL, CANAL ENCUENTRO Y GOBIERNO DE ARGENTINA.**



**LA ISLA SUMERGIDA**  
AMP N / BB  
Área Marina Protegida  
Namuncurá y Banco Burdwood

**• FICHA TÉCNICA**

**TÍTULO ORIGINAL:** La isla sumergida  
**DIRECTOR:** Gastón García Guevara  
**CO-PRODUCCIÓN de CONICET**  
**Documental y Canal Encuentro**  
**GUIÓN:** Eva Benito  
**GÉNERO:** Documental  
**PAÍS DE ORIGEN:** Argentina  
**DURACIÓN:** 4 capítulos de 26' cada uno  
**FECHA DE ESTRENO:** 8 de junio de 2017

**CLAUDIA CLEMENTINA BOY**  
**LUCIANA RICCIADELLI**

<sup>2</sup>VER PÁGINA 10  
<sup>3</sup>VER PÁGINA 36