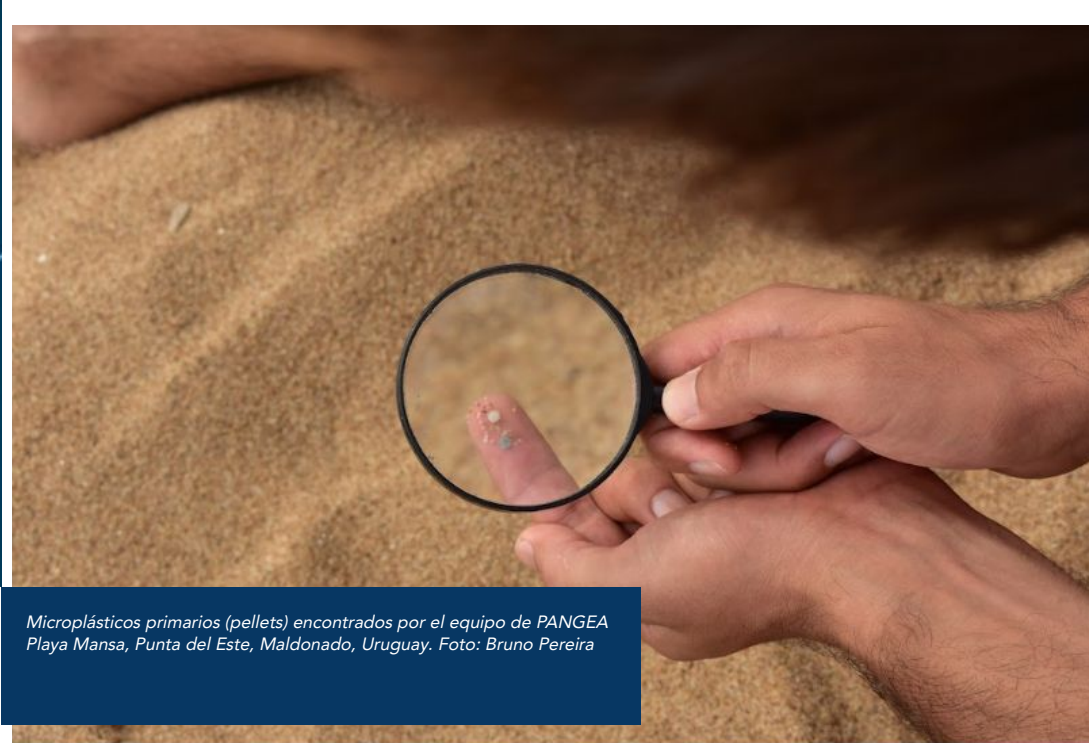


Simposio Nacional

Abordar la Basura Marina y la Contaminación por Plástico a través de un mayor Conocimiento y Cooperación



Microplásticos primarios (pellets) encontrados por el equipo de PANGEA Playa Mansa, Punta del Este, Maldonado, Uruguay. Foto: Bruno Pereira

28 de setiembre 2022

Red de Investigación de Estresores Marinos

REMARCO

Dr. Leonardo Ortega

DINARA, MGAP

Contraparte Nacional



REMARCO

Red de Investigación de Estresores Marinos - Costeros en Latinoamérica y El Caribe

Es una red de cooperación en **ciencia** y **comunicación** que involucra a **18 países** de Latinoamérica y El Caribe. Aplica técnicas nucleares e isotópicas para el abordaje de problemas ambientales de los ecosistemas marinos-costeros.

El trabajo integrado entre **científicos** y **comunicadores** busca la transferencia del conocimiento científico a los tomadores de decisión y a las comunidades afectadas por la **contaminación química marina y de microplásticos, las floraciones algales nocivas (FAN) y la acidificación oceánica (AO)**.

La **red** contribuye a promover políticas públicas y al cumplimiento del Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas 14: **Vida Submarina** (hasta el 2030), entre otros.

Uruguay: el trabajo involucra varias instituciones



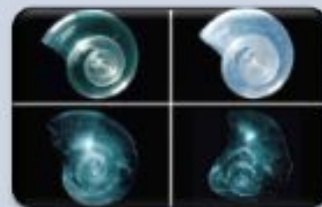
Ministerio
de Ganadería,
Agricultura y Pesca

REMARCO

Ha implementado la capacitación de científicos y el establecimiento de metodologías comunes de trabajo para cuantificar y caracterizar los microplásticos en ecosistemas marino costeros de la región



Contaminación
química
marina



Acidificación
de los
océanos (AO)



Floraciones
algales
nocivas (FAN)



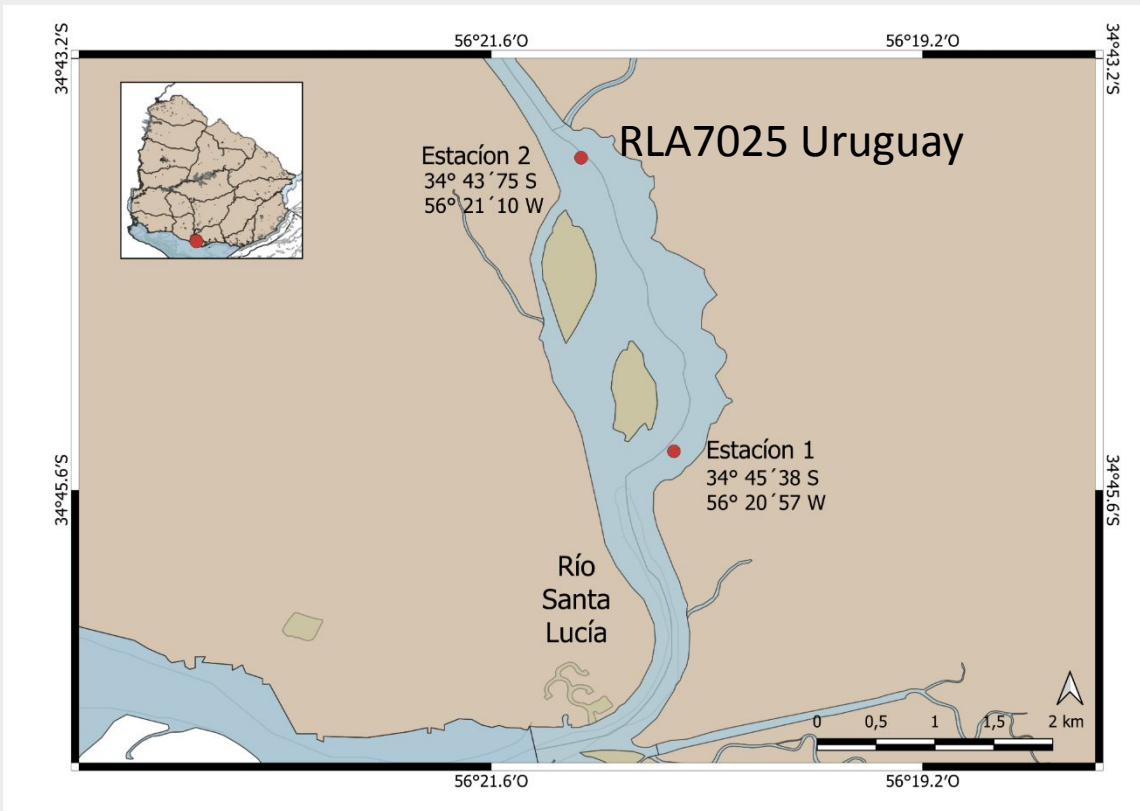
Microplásticos

Extracción de núcleos de sedimento para datación de contaminación con microplásticos

En el marco del proyecto de cooperación técnica del OIEA (RLA7025)

Muestreo en el delta del Río Santa Lucía, Uruguay

Sitio de muestreo



Trabajo en la embarcación DINARA I



La información recabada en los monitoreos se sube a una plataforma de REMARCO y comparte

Plataforma REMARCO. Proyecto Regional RLA 7/025, financiado por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). (V1-07/2022)

20/9/22, 14:47

PLATAFORMA REMARCO



Bienvenidos a la Plataforma REMARCO.

Sistema de Gestión de la Información y de los resultados de investigación realizada por la red REMARCO.

Selección de Mapas

Instituciones Miembros

Microplásticos

Arena de Playa



Ingresar

Plataforma REMARCO. Proyecto Regional RLA 7/025, financiado por el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). (V1-07/2022)



72 results for URUGUAY



Results 1-20 of 72 (ordered by name)

[View larger map]

EVENT NAME	SYNDROME	YEAR	LOCATION (REGION, COUNTRY)
UY-99-001	Cyanobacterial toxins effects	1999	La Plata River (Colonia, Uruguay)
UY-97-001	PSP	1997	UY-01 and UY-02 (Uruguay)
UY-96-001		1996	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-95-001		1995	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-94-003	PSP	1994	Punta del Este (Maldonado, Uruguay)
UY-94-002		1994	Chuy (Rocha, Uruguay)
UY-94-001	PSP	1994	Punta del Este (Maldonado, Uruguay)
UY-93-004		1993	Punta del este (Uruguay)
UY-93-003		1993	Piriapolis (Maldonado, Uruguay)
UY-93-002	PSP	1993	Arachania (Rocha, Uruguay)
UY-93-001	PSP	1993	Punta del Este (Maldonado, Uruguay)
UY-92-009		1992	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-92-008		1992	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-92-007		1992	Punta del Este (Maldonado, Uruguay)
UY-92-006	PSP	1992	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-92-005	DSP	1992	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-92-004	DSP	1992	Piriapolis (Maldonado, Uruguay)
UY-92-003	DSP	1992	Punta del Este (Maldonado, Uruguay)
UY-92-002	PSP	1992	La Paloma (Rocha, Uruguay)
UY-92-001	DSP	1992	Coronilla (Rocha, Uruguay)

Gracias por su atención.



Dr. Leonardo Ortega
Laboratorio de Oceanografía
Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca
Dirección Nacional de Recursos Acuáticos
Constituyente 1497, Montevideo, Uruguay
Tel. 24004689 - 182
www.gub.uy/mgap