



Proyecto UNDEF 280/2018 “Fuerzas Armadas, preservación y control ambiental sobre los recursos marítimos argentinos. El caso de las áreas marinas protegidas y su rol frente al cambio climático.” Res. Rectoral UNDEF 309/2018.

Dr. Mariano Ferro

Email: marianodferro@hotmail.com

Resultados de investigación, desarrollados en el libro (en prensa):

Áreas marinas protegidas en el Atlántico sudoccidental y la Antártida

Autores:

Capítulo I. Áreas marinas protegidas en el contexto global. Tendencias, desafíos y aspectos geopolíticos. **Mariano Ferro.**

Capítulo II. Áreas marinas protegidas en el Atlántico sudoccidental y Antártida: su protección. Importancia de la Armada Argentina. **Fernando Tarapow.**

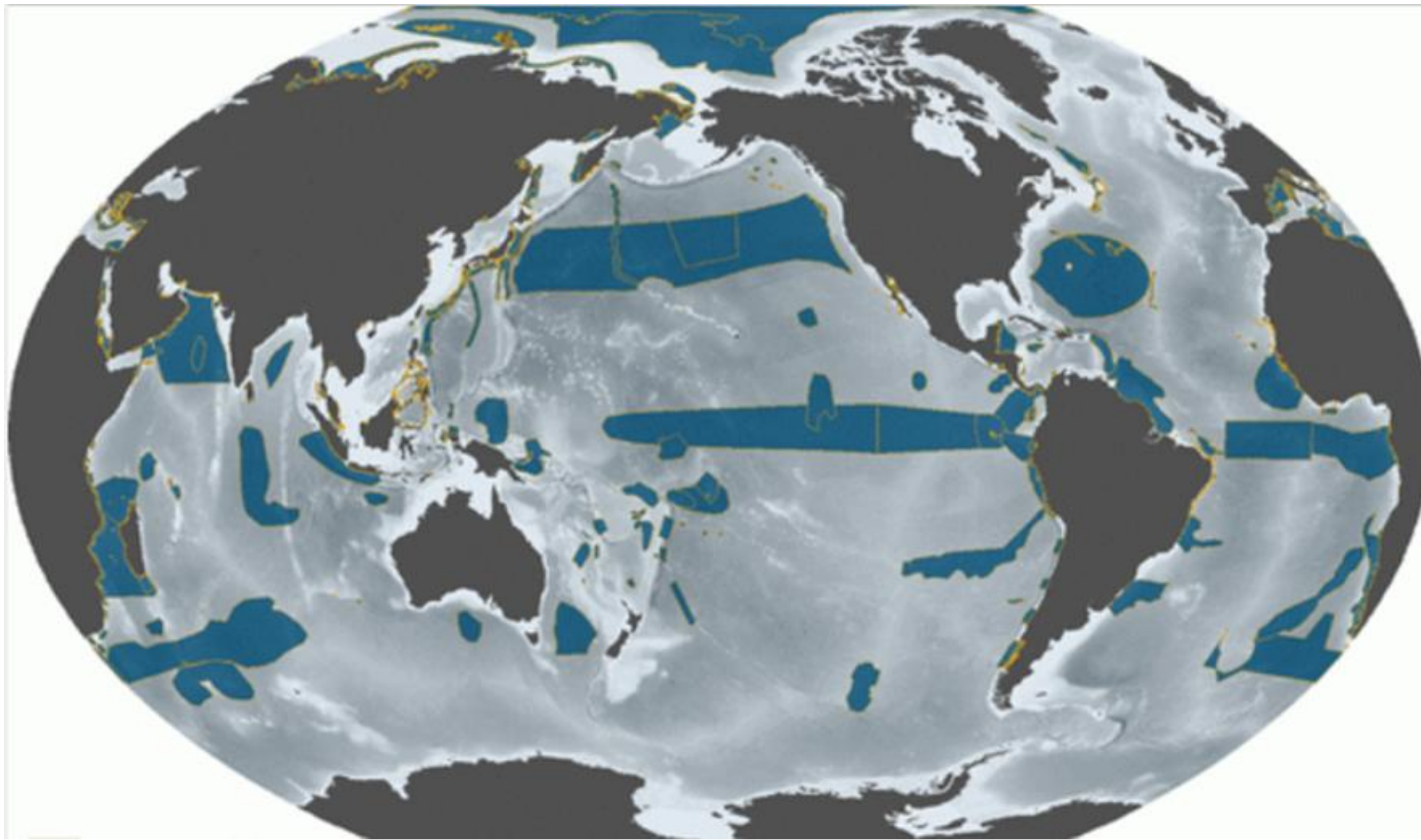
Capítulo III. Geopolítica, conservación y ordenamiento territorial de los espacios marinos: una aproximación al debate en Argentina. **Adolfo Koutoudjian, Sergio Caruso y Malena Reyes.**

Capítulo IV. Mirar y pensar la mar integralmente: la planificación espacial marina (PEM). **Violeta Radovich.**

Capítulo V. Filatelia, identidad marítima ecológica y soberanía en el Atlántico sudoccidental. **Horacio Esteban Correa.**

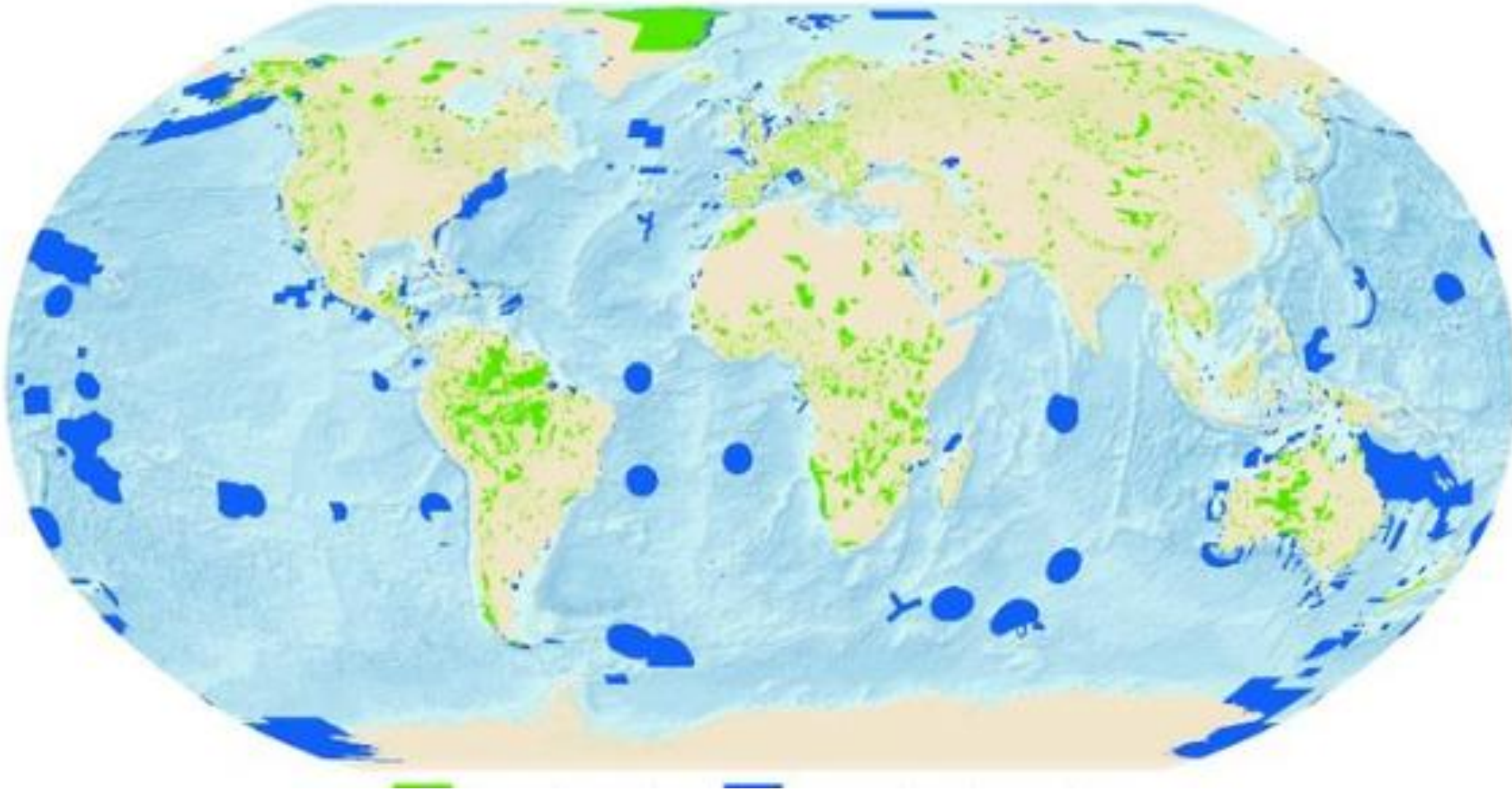
Capítulo VI. Tesoros submarinos no renovables. **Ana Elena Ippolito.**

Áreas Marinas de Importancia Ecológica o Biológica



Marine Geospatial Ecology Lab, Duke University (2018)

Distribución mundial de áreas protegidas



Áreas marinas protegidas

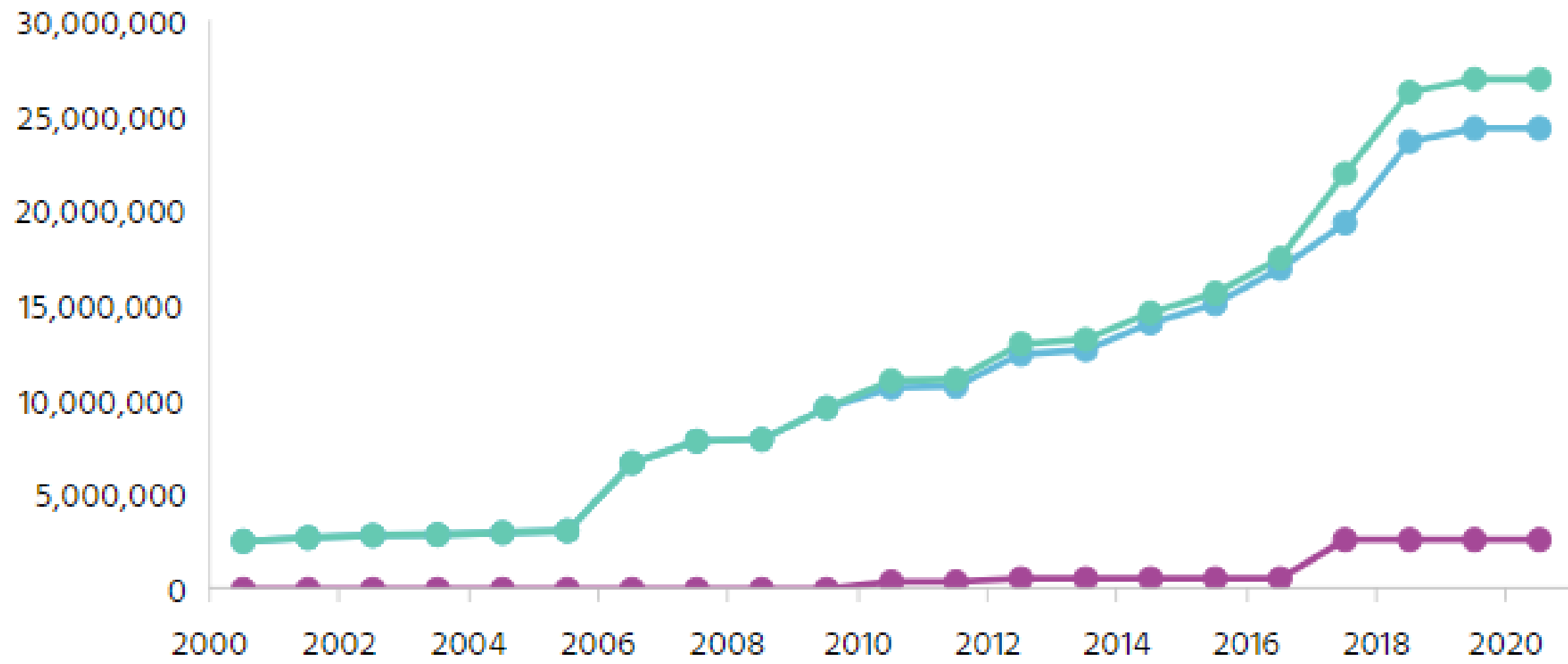


Áreas terrestres protegidas

Fuente: UNEP-WCMC y IUCN, 2018.

Evolución de la cobertura de AMP

km2



● National ● ABNJ ● Global

Lista de las 10 mayores AMP del mundo

Relación entre la superficie total cubierta de AMP y las AMP de Gran Escala

Ross Sea Region Marine Protected Area

2.060.058 km²

Marae Moana

1.981.965 km²

Réserve Naturelle Nationale des Terres australes françaises

1.654.999 km²

Papahānaumokuākea Marine National Monument

1.516.557 km²

Parc Naturel de la Mer de Corail

1.291.643 km²

Pacific Remote Islands

1.277.784 km²

South Georgia and South Sandwich Islands Marine Protected Area

1.069.872 km²

Coral Sea

995.251 km²

Steller Sea Lion Protection Areas, Gulf

866.717 km²

Pitcairn Islands Marine Reserve

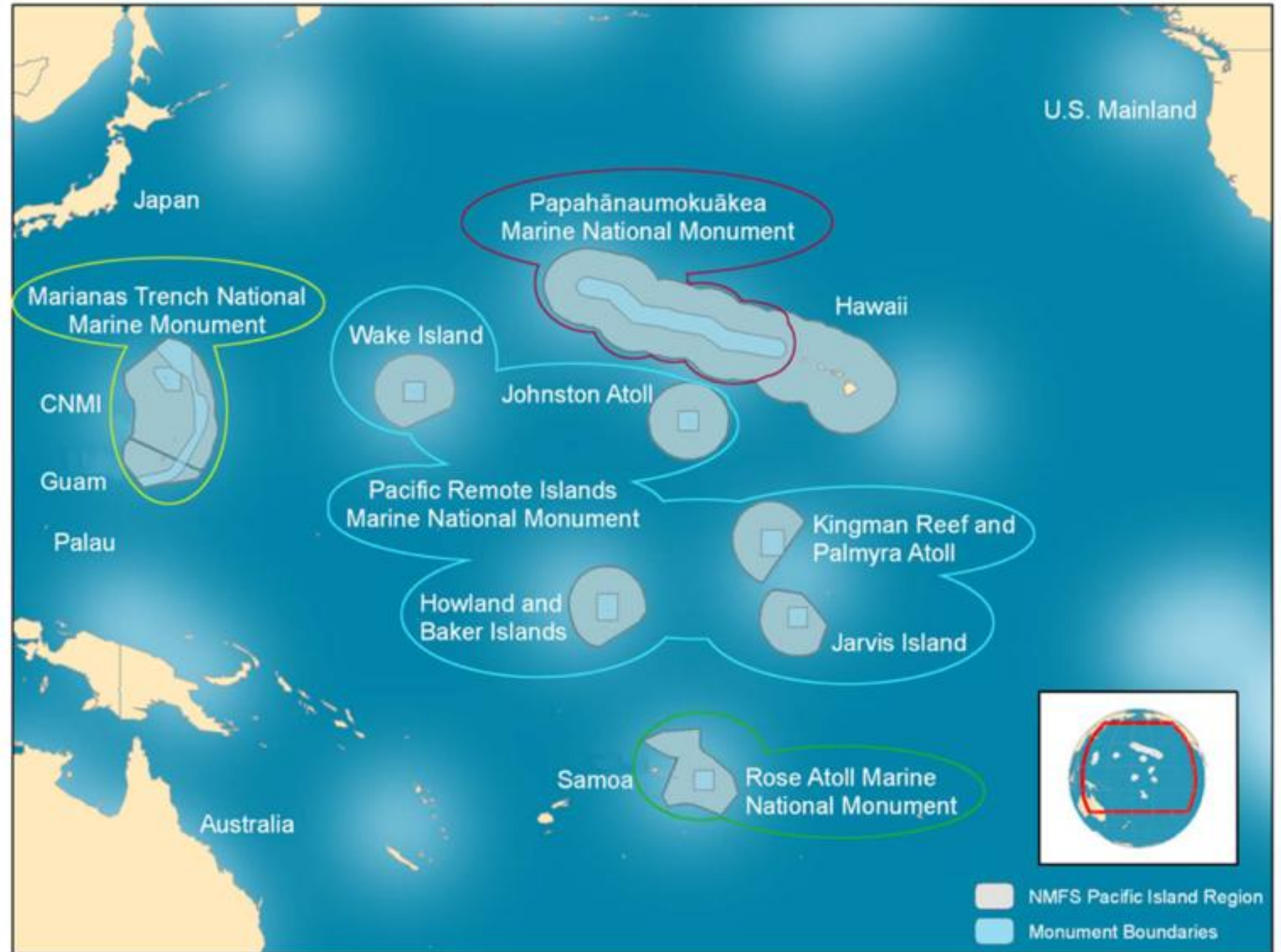
839.568 km²

Superficie total cubierta
por AMP: 28.188.975 km²

Superficie total cubierta
por AMP de Gran Escala:
17.573.997 km²

Potencia	Superficie Protegida de aguas nacionales en Km²	Superficie protegida en territorios de ultramar en Km²
Francia	168.249,6	3.237.962,8
Reino Unido	210.964,65	3.618.964
Estados Unidos	3.527.444,96	1.575.107,47

LSMPA creadas por EEUU en el Pacífico



Marine and coastal conservation efforts in the EU Overseas

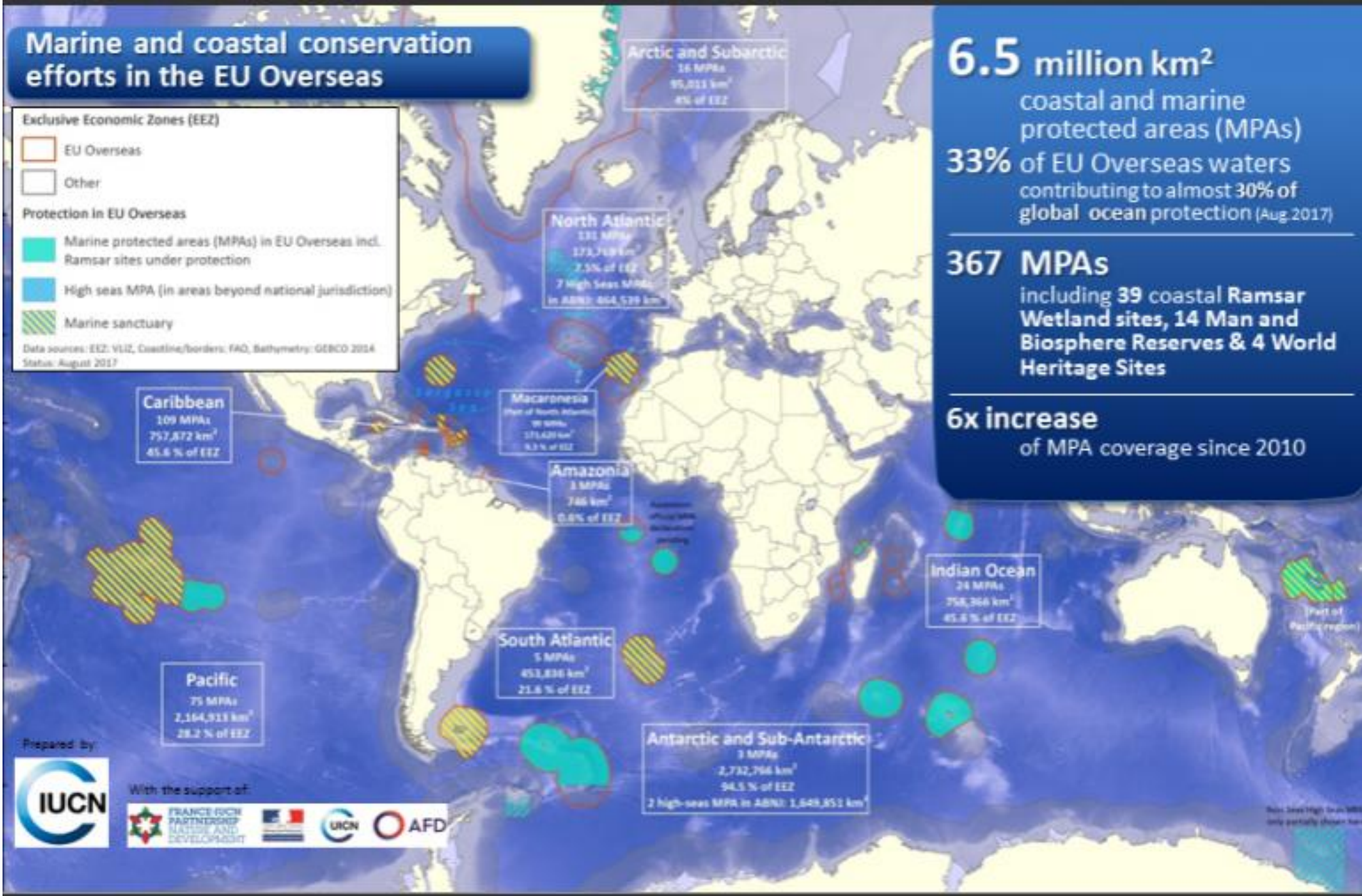
Exclusive Economic Zones (EEZ)

- EU Overseas
- Other

Protection in EU Overseas

- Marine protected areas (MPAs) in EU Overseas incl. Ramsar sites under protection
- High seas MPA (in areas beyond national jurisdiction)
- Marine sanctuary

Data sources: EEZ, VLI2, Coastline/borders: FAO, Bathymetry: GEBCO 2014
Status: August 2017



6.5 million km²
coastal and marine protected areas (MPAs)
33% of EU Overseas waters contributing to almost 30% of global ocean protection (Aug. 2017)

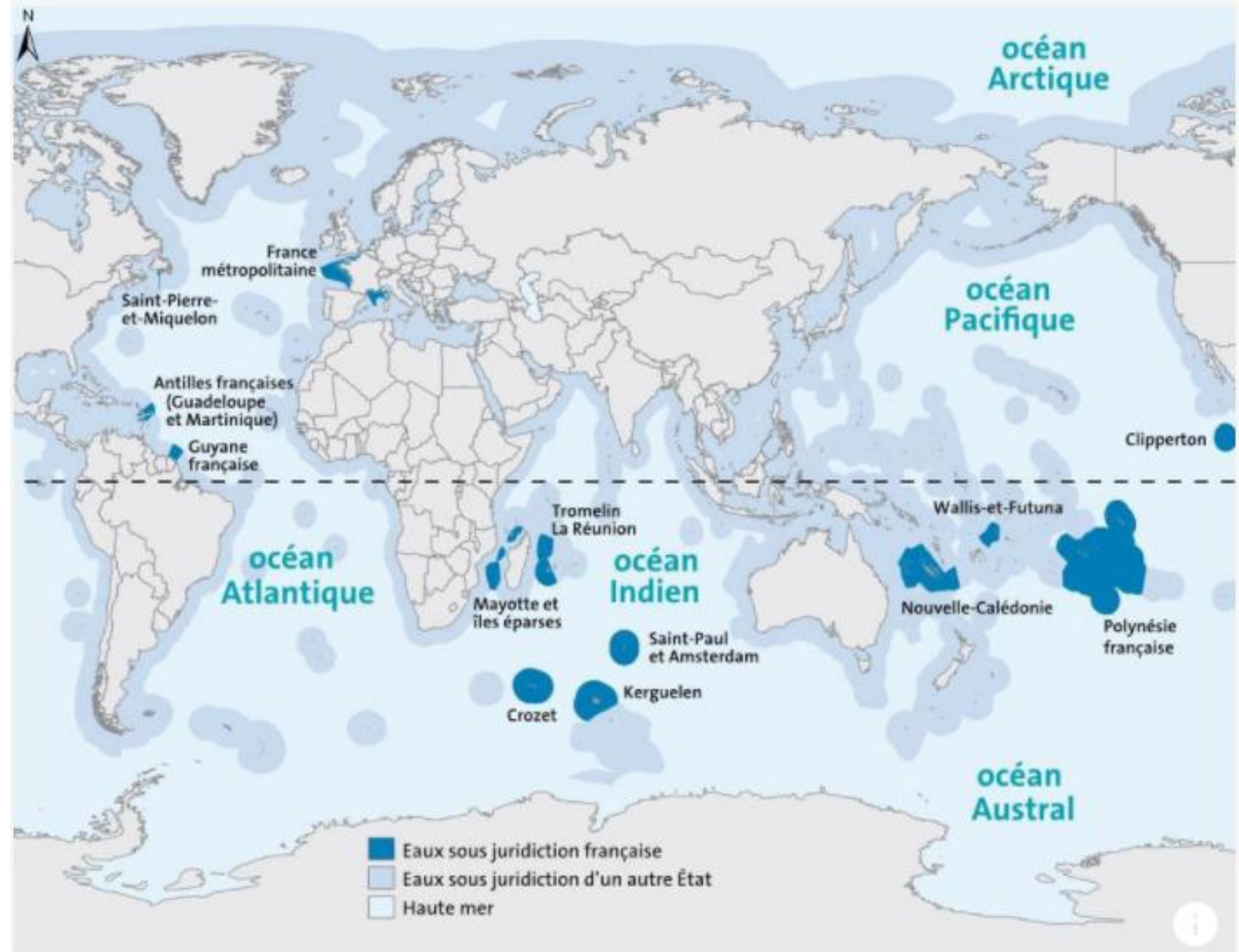
367 MPAs
including **39** coastal Ramsar Wetland sites, **14** Man and Biosphere Reserves & **4** World Heritage Sites

6x increase
of MPA coverage since 2010

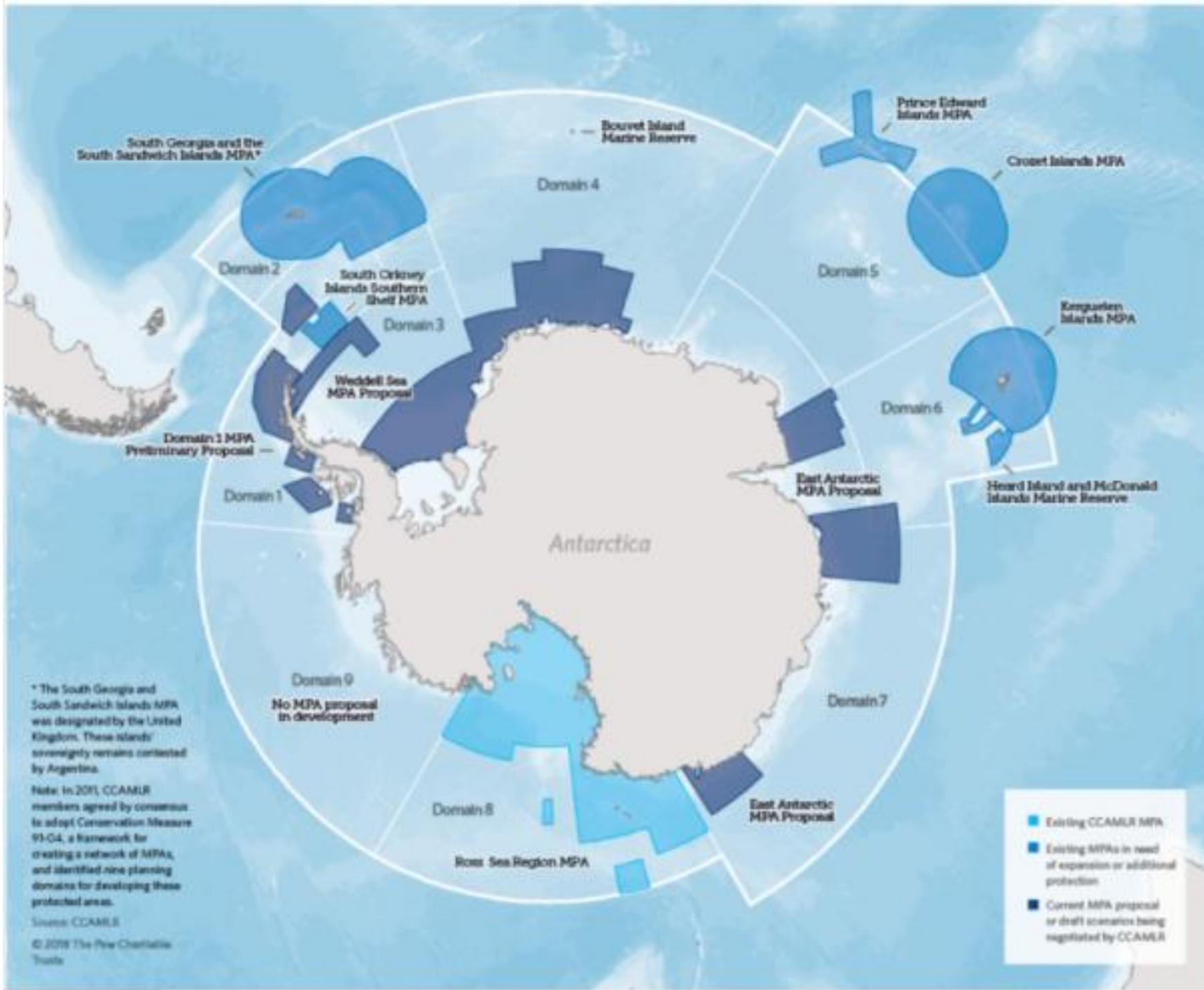


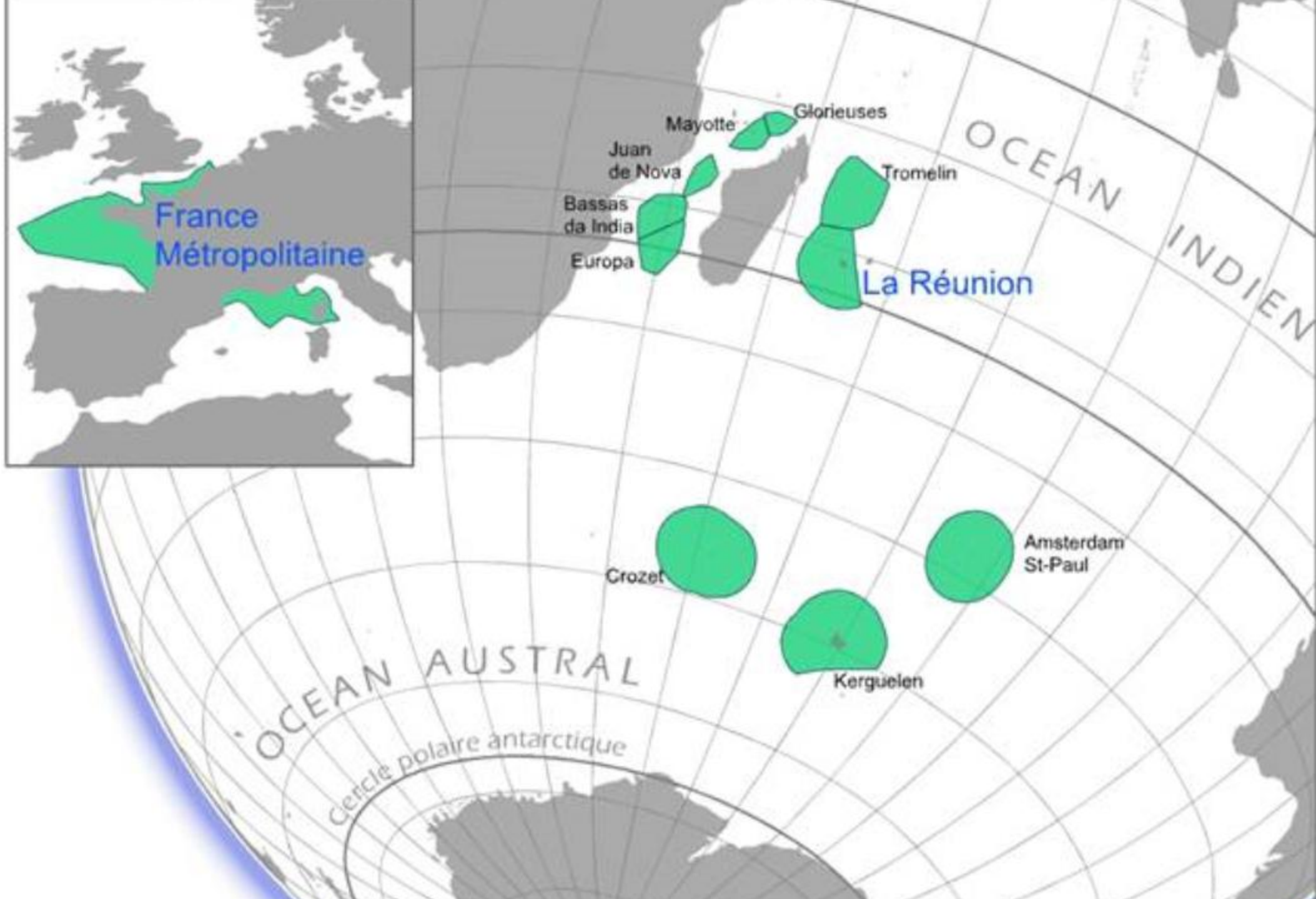
Non-EEZ High Seas MPAs only partially shown here

Áreas marinas protegidas establecidas por Francia



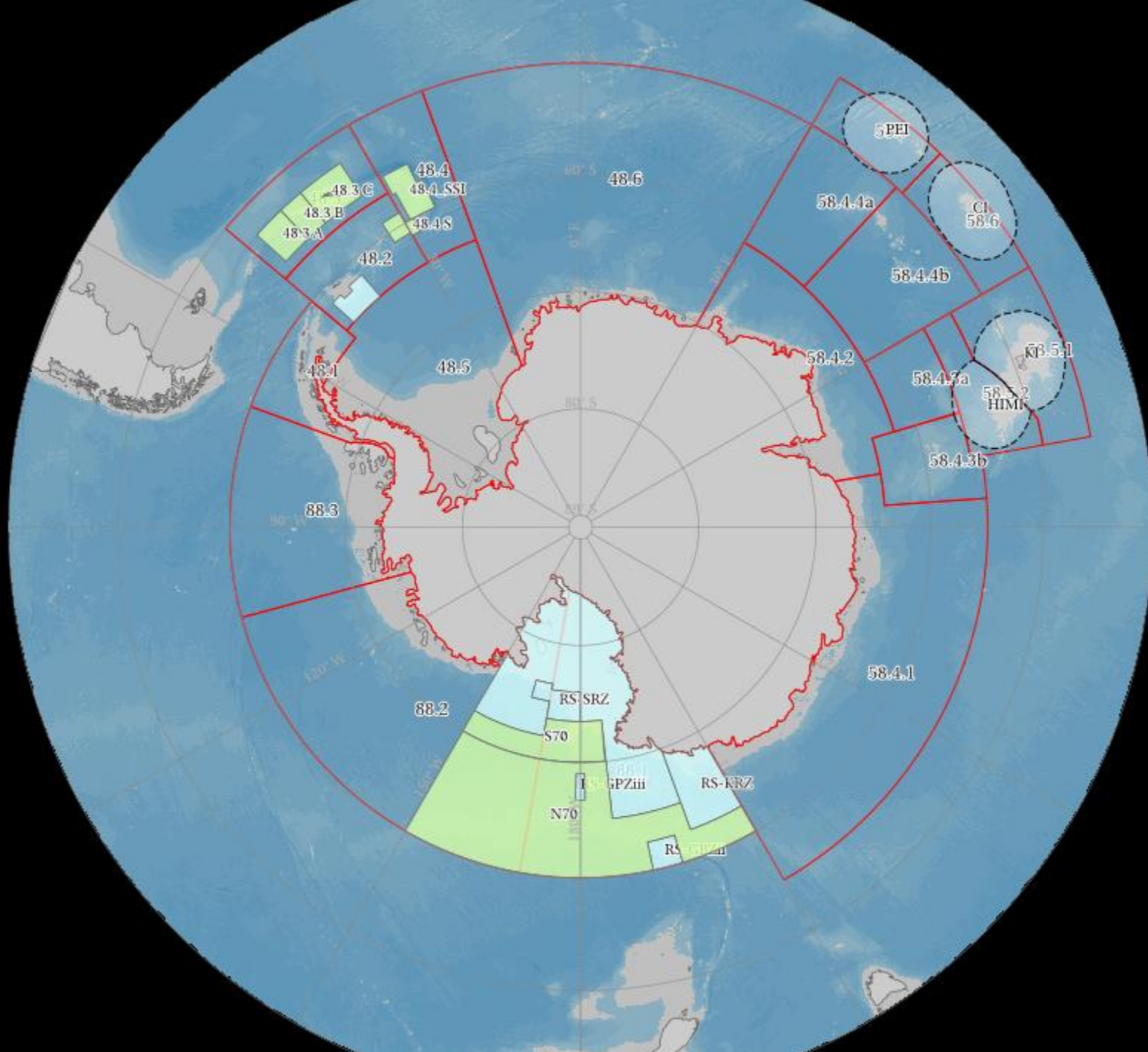
Fuente: IUCN, 2020





Blue Belt British Overseas Territories





2000

- Entre 1971-2000 se crean 19 áreas protegidas costeras, abarcando unos 8000 km² de aguas marinas adyacentes

2001

- Se declara el Área Natural Protegida Península Valdés, que incluye área marina



2002

2003

2004

- Se crea el primer Parque Nacional Costero Marino Monte León (Ley 25.945)



2005

2006

2007



2008

2009

- Se crea el Parque Interjurisdiccional Costero Marino Patagonia Austral (Ley 26.446)

2010

- Argentina adhiere al Convenio sobre Diversidad Biológica: acuerda proteger un 10% de superficie marina hacia 2020



2011



2012

- Se crean los Parques Interjurisdic. Marinos Makenke (Ley 26.817) e Isla Pingüino (Ley 26.818)

2013

- Se crea el AMP Namuncurá - Banco Burdwood (Ley 26.875) y se alcanza el 2,6% de sup. protegida



2014

- Se crea el Sistema Nacional de AMP (Ley 27.037)
- Documento sobre Áreas Prioritarias para la creación de AMP
- Estrategia Nacional de Biodiversidad 2014-2020: compromiso de crear áreas protegidas ≥ 10% de nuestro espacio marítimo



2015

- Se aprueba la iniciativa Pampa Azul, que establece el Programa Nacional de Investigación PROMAR (Ley 27.167)



2016

- Se designa a APN como autoridad de aplicación del SNAMP
- Visión del SNAMP (MAyDS) en la Consulta Nacional de Océanos

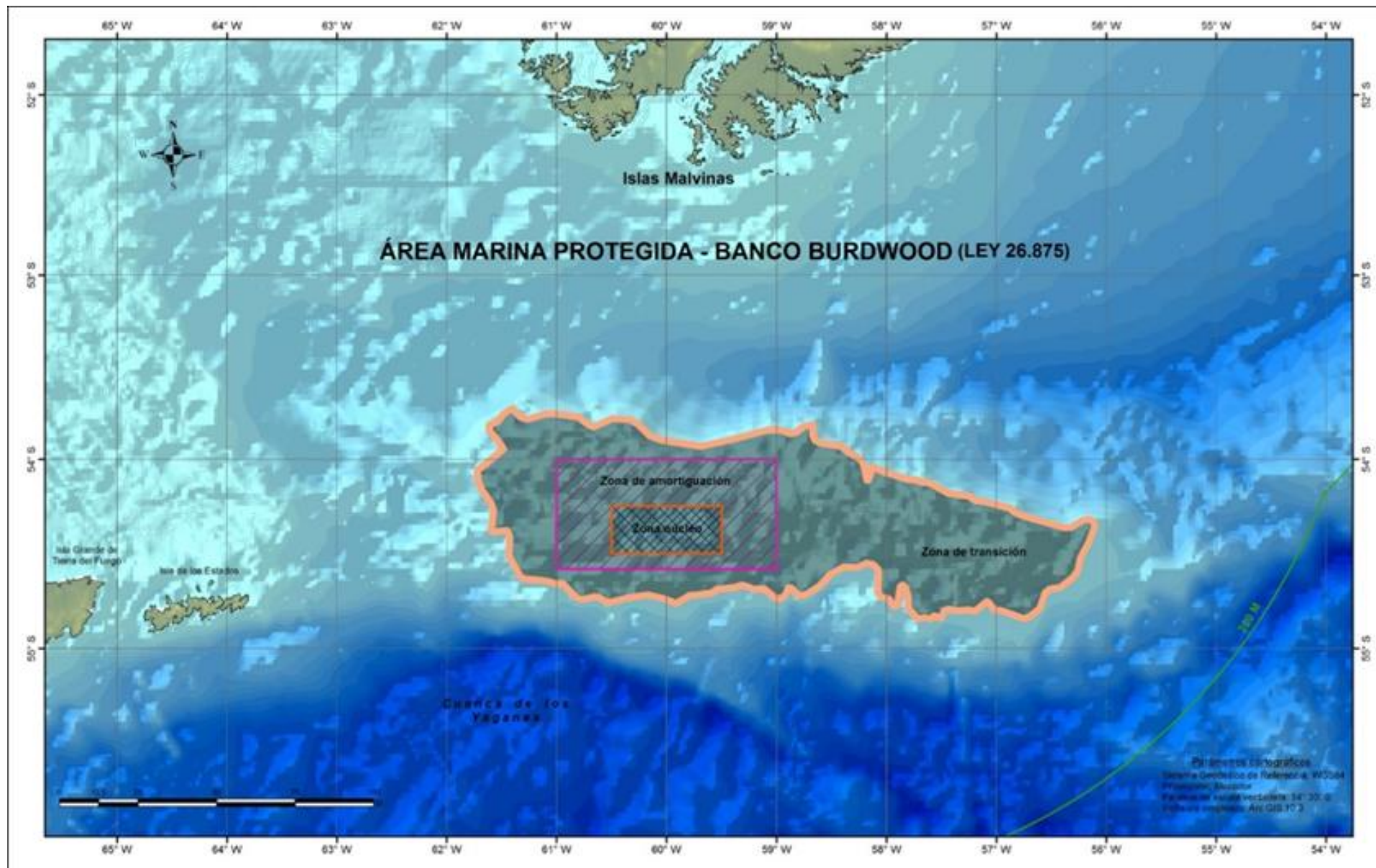


2017

- Se envía al Congreso el proyecto de Ley 21-PE-2017 para crear las AMP Yaganes y Namuncurá/Banco Burdwood II
- Propuesta conjunta argentino-chilena: AMP en Península Antártica

2018

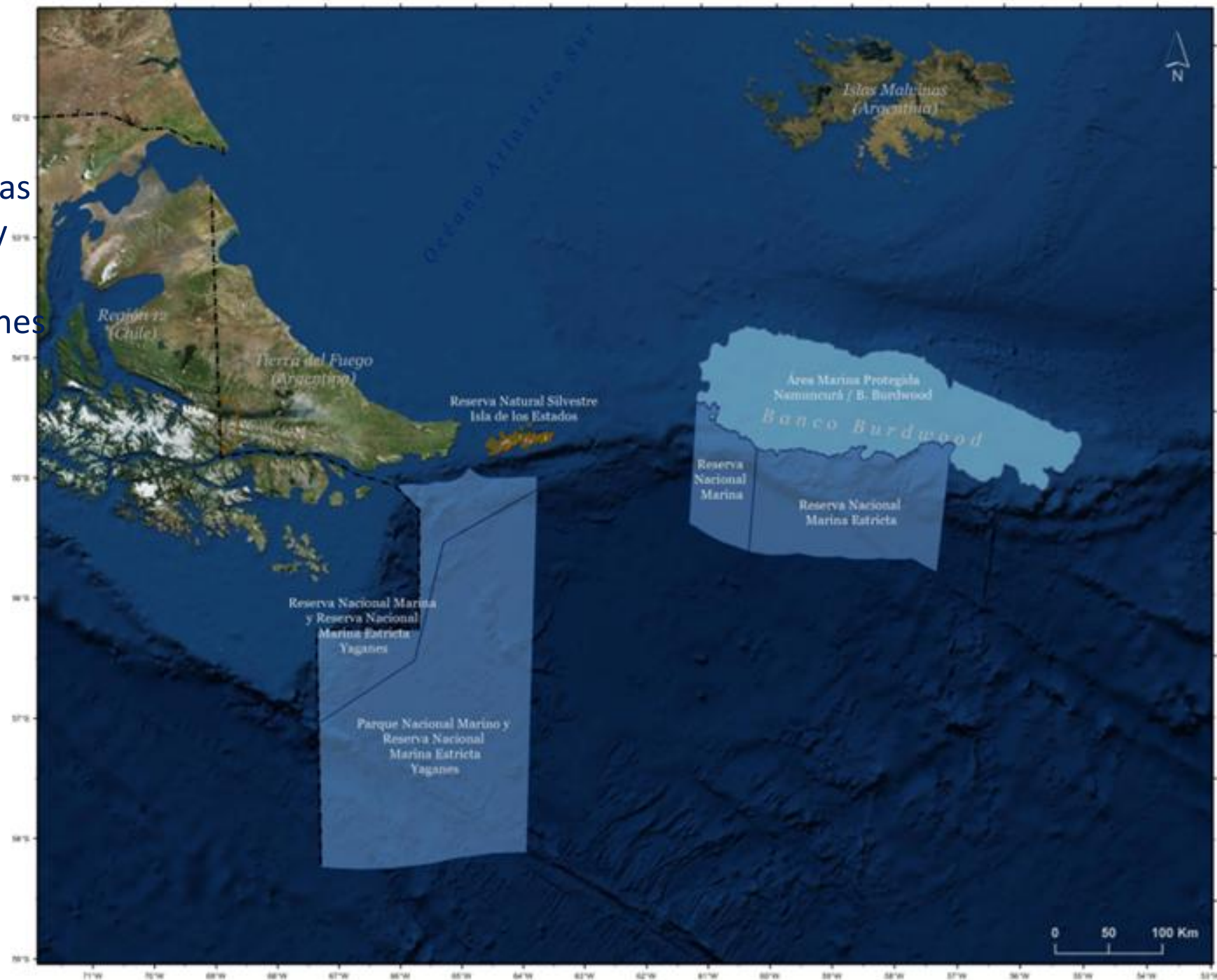
- Argentina y Chile anuncian la voluntad de establecer un área de interés científico común: Parque Marino Is. Diego Ramírez - Paso Drake (Chile) y la futura AMP Yaganes (Argentina)
- Tierra del Fuego impulsa la creación de un Parque de la Paz Biocénico



Ley 27167/15. Programa Nacional de Investigación e Innovación Productiva en Espacios Marítimos Argentinos (PROMAR)

- Su objeto es fortalecer la presencia de la República Argentina en el Mar Argentino (art. 1).
- Fija entre sus objetivos generales (art. 2):
 - a) Profundizar el conocimiento científico como fundamento de las políticas de conservación y manejo de los recursos naturales.
 - b) Promover innovaciones tecnológicas aplicables a la explotación sustentable de los recursos naturales y al desarrollo de las industrias vinculadas al mar.
 - c) Fortalecer la conciencia marítima de la sociedad argentina y respaldar con información científica la presencia de nuestro país en el Atlántico Sur.

Ley
27490/2018
Créanse Áreas
Marinas. Ley
27037.
Modificaciones



Referencia:

- Áreas Marinas Protegidas a crearse
- Área Marina Protegida existente
- Áreas protegidas terrestres
- Límite internacional

Imágenes Satelitales: ArcGIS Online®
Batimetría: GEBCO 2014 Grid, version 2015/03/18
<http://www.gebcos.net/>
Límites jurisdiccionales: IGM
* Diciembre 2017



Muchas gracias