



MACHC-Carta 04/2020
Carta Conjunta IOCARIBE/MACHC-01/2020

10 de Junio, 2020

Estimados Estados Miembros de la MACHC y de la IOCARIBE:

Con el emprendimiento anticipado de la Década de Ciencias del Océano para el Desarrollo Sostenible en 2021 de las Naciones Unidas, ¡se insta a la acción para garantizar que la Región del Gran Caribe sea la primera en ser mapeada por completo para el año 2030!

Como saben, la Fundación Nippon - Proyecto GEBCO Seabed 2030 es un proyecto colaborativo para inspirar el mapeo completo del Océano Mundial para 2030 y para recopilar todos los datos batimétricos en el “Mapa Oceánico GEBCO” disponible gratuitamente. El Proyecto *"aspira a empoderar al mundo para tomar decisiones políticas, usar el océano de manera sostenible y emprender investigaciones científicas que estén informadas por una comprensión detallada del fondo oceánico global"*.

Para la Región del Gran Caribe, esto proporcionará un producto valioso y un recurso común que todos se beneficiarán del uso. Un mapa batimétrico de alta resolución de nuestra región informará y mejorará en gran medida las actividades de planificación espacial marina regional, respuesta a desastres, gestión ambiental e investigación científica, como se identifican en los Objetivos Sociales del [Decenio de las Naciones Unidas de Ciencias del Océano para el Desarrollo Sostenible 2020-2030](#). La finalización de este mapa también se identificó como una prioridad durante el Taller Regional de la Década de la Ciencia del Océano de la Organización de Naciones Unidas (ONU) para el Atlántico Tropical Occidental.

La Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI) de la Subcomisión de la UNESCO para el Caribe y las regiones adyacentes (IOCARIBE) y la Comisión Hidrográfica del Mar Mesoamericano del Caribe (MACHC) están trabajando juntas para impulsar las contribuciones regionales a esta importante iniciativa. En la [sección Seabed 2030](#) recientemente agregada en el sitio web de la MACHC, los países y otros socios pueden aprender qué parte de la región está actualmente mapeada, y cómo enviar datos al Centro de Datos de Batimetría Digital (DCDB) de la Organización Hidrográfica Internacional (OHI-en [inglés](#) y [español](#)) donde estos datos y otra información pertinente serán accesibles al público. Si no pueden enviar sus datos al DCDB, consideren contribuir directamente a GEBCO [aquí](#). Más adelante este año, el sitio web proporcionará información mejorada sobre áreas donde faltan datos o son escasos.

Recientemente, la MACHC estableció una coordinadora regional para Seabed 2030, la Sra. Cecilia Zuleima Cortina Guzmán de México, cuya función es coordinar y facilitar estos esfuerzos nacionales y establecer un enlace directo con el DCDB de la OHI y el proyecto Seabed 2030. La MACHC ha desarrollado [un proyecto de plan para Seabed2030](#) y trabajará con los Estados miembros de IOCARIBE para implementar elementos clave para proporcionar:

- 1) Datos existentes (o información sobre datos existentes) de los esfuerzos de mapeo nacional (gubernamental, no gubernamental, industria) al DCDB de la OHI.
- 2) Esfuerzos de mapeo planificados para 2020-2023. Los polígonos de estas áreas a mapear serán reflejados como una capa en la [aplicación web MACHC Seabed 2030](#). La aplicación web presenta varias capas de información relacionadas con los productos más recientes de batimetría de GEBCO, datos existentes y pronto, próximos esfuerzos de mapeo con sus contribuciones (ver el adjunto).
- 3) Una revisión de la política de batimetría de origen público de su país según lo solicitado por la Carta Circular de la Organización Hidrográfica Internacional CL 21/2020 ([inglés](#) y [español](#))
- 4) Cualquier soporte técnico e información necesaria para responder a estas solicitudes, como herramientas, flujos de trabajo, etc.

Se solicita a los Estados Miembros de la MACHC e IOCARIBE que designen un punto de contacto nacional para trabajar con la Sra. Zuleima Cortina Guzmán. Envíenle esta información antes del 8 de julio de 2020 a: cecilia.cortina@gmail.com, con una copia al Secretario de IOCARIBE (C.Toro@unesco.org) y a la Presidenta de la MACHC (Kathryn.Ries@noaa.gov)

El Coordinador de Seabed2030 de la MACHC organizará seminarios web en el marco de tiempo de agosto a septiembre con los Puntos de Contacto nacionales para explicar las actividades, responder preguntas e identificar los recursos necesarios para apoyar una respuesta. No duden en contactarla con cualquier pregunta o inquietud.

Esperamos con ansias trabajar juntos y convertirnos en una de las primeras regiones en ser mapeadas por completo para apoyar un océano limpio, seguro y una economía azul sostenible para todas nuestras naciones.

Sinceramente,



Kathryn Ries
Presidenta de la MACHC



Cesar Toro
Secretario del IOCARIBE de IOC UNESCO

Adjunto:

Ejemplo de los Levantamientos Hidrográficos Planeados de la MACHC Seabed 2030