



Dossier de l'OHI n° S1/5015 & S3/2620

LETTRE CIRCULAIRE 40/2017
13 juin 2017

FINANCEMENT DE LA NIPPON FOUNDATION POUR LE PROJET SEABED 2030

Références :

- A. LC de l'OHI 39/2017 du 13 juin - *Résultats de la conférence des NU sur les océans*
- B. LC de l'OHI 34/2016 du 21 juillet - *Récents développements concernant le projet GEBCO OHI-COI*

Madame la directrice, Monsieur le directeur,

1. J'ai l'honneur de vous informer que lors de la récente conférence de haut niveau des NU sur les océans, qui s'est tenue au siège des NU à New York (cf. référence A), M. Yohei Sasakawa a annoncé, pour le compte de la *Nippon Foundation*, que cette dernière prévoit d'accroître son implication avec le projet GEBCO OHI-COI en apportant une contribution d'un montant de 18,5 millions de dollars américains sur une période de dix ans, à l'appui de l'objectif spécifique de cartographier l'intégralité des fonds marins d'ici 2030.

2. Cette initiative, connue sous le nom de projet *Seabed 2030*, résulte du forum de la GEBCO sur la future cartographie du plancher océanique qui s'est tenu en juin 2016 (cf. référence B). L'objectif de *Seabed 2030* est de compiler toutes les données bathymétriques existantes et nouvellement collectées dans un modèle numérique du plancher océanique de haute qualité et à haute résolution, et de promouvoir les efforts internationaux de collecte de nouvelles données.

3. Les travaux seront effectués via la création de quatre centres régionaux d'assemblage et de coordination des données (RDACC) et d'un centre mondial d'assemblage et de coordination des données (GDACC) basé au centre britannique de données océanographiques, centre national d'océanographie, Royaume-Uni (BODC). Les RDACC seront basés à l'institut Alfred Wegener, Allemagne, pour l'océan austral, à l'institut national de recherche sur l'eau et l'atmosphère, Wellington, Nouvelle-Zélande, pour l'océan Pacifique sud et ouest, à l'observatoire de la Terre Lamont Doherty, université de Columbia, Etats-Unis, pour les océans Atlantique et Indien et à l'université de Stockholm, Suède, pour le Pacifique nord et l'océan Arctique. L'intention est de s'appuyer sur l'infrastructure et les capacités des activités actuelles de la GEBCO et de l'OHI, incluant les programmes de cartographie régionaux et le centre de données de l'OHI pour la bathymétrie numérique (DCDB de l'OHI).

4. *Seabed 2030* permettra de rassembler des données bathymétriques collectées, mettra en évidence les trous non cartographiés, et aidera à coordonner la cartographie des fonds marins en travaillant avec la communauté actuelle de la cartographie des océans au sein du secteur universitaire, de l'industrie offshore et des gouvernements. Une initiative spécifique sera de travailler avec l'industrie halieutique afin d'augmenter le nombre de données collectées par des navires de pêche qui opèrent dans le monde entier, de même que par des navires de plaisance et de commerce. Il est prévu que la liaison avec l'industrie soit assurée via le Conseil mondial des océans, qui est une organisation observatrice auprès de l'OHI. *Seabed 2030* sera également coordonné avec l'initiative de l'OHI en cours en matière de bathymétrie participative.

5. Comme c'est actuellement le cas, les fonds dédiés au projet *Seabed 2030* seront gérés par le Secrétariat, dans le cadre de son rôle effectif de trésorier et de secrétaire du projet GEBCO.

Veuillez agréer, Madame la directrice, Monsieur le directeur, l'assurance de ma haute considération,

Robert WARD
Secrétaire général