



## Commission juridique et technique

Distr. générale  
16 juillet 2019  
Français  
Original : anglais

### Vingt-cinquième session

Commission juridique et technique, deuxième partie de la session

Kingston, 1<sup>er</sup>-12 juillet 2019

Point 5 de l'ordre du jour

**État d'avancement des programmes de formation  
au titre des plans de travail relatifs à l'exploration  
et sélection des participants à ces programmes**

### **Sélection de candidats et candidates aux programmes de formation menés au titre des plans de travail relatifs à l'exploration**

#### **Recommandations de la Commission juridique et technique**

#### **I. Introduction**

1. Conformément aux contrats d'exploration qu'ils ont conclus avec l'Autorité internationale des fonds marins, Ocean Mineral Singapour (OMS), le Ministère de la mer et de la pêche de la République de Corée, Nauru Ocean Resources (NORI), Marawa Research and Exploration (Marawa) et l'Organisation mixte Interoceanmetal (IOM) ont présenté des propositions de formation au secrétariat de l'Autorité.

2. À sa séance du 2 juillet 2018, la Commission juridique et technique a nommé un sous-groupe chargé d'évaluer et de recommander des candidatures aux offres de formation. Elle a décidé que le sous-groupe collaborerait avec le secrétariat entre les sessions afin de choisir les meilleurs candidats (ISBA/20/LTC/13, par. 11 à 13). Pour procéder à la sélection, le sous-groupe s'est appuyé sur les règlements en vigueur, ainsi que sur les principes, orientations et procédures applicables aux programmes de formation, notamment les recommandations concernant les programmes de formation au titre des plans de travail relatifs à l'exploration formulées à l'intention des contractants et des États qui les patronnent (ISBA/19/LTC/14).

3. En raison des contraintes de calendrier invoquées par OMS et par le Ministère de la mer et de la pêche de la République de Corée, le sous-groupe a dû travailler par échange de courriers électroniques entre la première et la deuxième partie de la présente session. Les candidats aux autres formations ont quant à eux été sélectionnés selon la procédure habituelle durant la deuxième partie de la session.

4. Les candidats et candidates ont été sélectionnés en fonction des critères définis par chaque contractant pour ses programmes, en particulier le parcours de formation,



les connaissances linguistiques, l'expérience professionnelle, les raisons motivant la candidature, les perspectives de carrière, les retombées positives attendues pour le pays d'origine ainsi que d'autres éléments figurant dans le dossier de candidature. En outre, les principes de représentation équilibrée des genres et de répartition géographique équitable ont été dûment pris en considération, en particulier les intérêts et les besoins des États en développement sans littoral ou géographiquement désavantagés, comme le Conseil l'avait demandé dans une décision adoptée à sa vingtième session (ISBA/20/C/31, par. 6).

## II. Sélection de candidats et candidates entre les sessions

5. Le 7 juillet 2018, OMS a présenté une proposition de formation au titre de son contrat d'exploration des nodules polymétalliques. L'entreprise offrait 10 stages de trois mois entre avril et octobre 2019. La Commission a retenu cinq stagiaires pour les formations devant débiter en avril, mais elle a recommandé que les cinq offres concernant les sessions de juillet et d'octobre fassent l'objet de nouvelles annonces distinctes. Juste après la première partie de la session de 2019, un nouvel appel à candidatures a été lancé pour les trois stages prévus à compter de juillet, dont l'un portait sur le cadre de planification de parcours pour l'exploration des nodules polymétalliques et les deux autres sur la manipulation et l'évaluation de la matière biologique des grands fonds marins.

6. Le 27 novembre 2018, le Ministère de la mer et de la pêche de la République de Corée a présenté une proposition de formation au titre de son contrat d'exploration de sulfures polymétalliques, et offert entre autres deux stages de six mois durant lesquels les candidats retenus auraient la possibilité de travailler en étroite collaboration avec des scientifiques du Korea Institute of Ocean Science and Technology (KIOST) pour analyser en laboratoire sur la base de paramètres géologiques, chimiques et biologiques des échantillons environnementaux prélevés dans le secteur visé par le contrat coréen. En mars 2019, face au nombre très faible de candidatures, le sous-groupe a recommandé de publier une nouvelle annonce pour ces deux stages.

7. Les propositions de formation ont été dûment annoncées sur le site Web de l'Autorité et sur les réseaux sociaux. Les candidatures suivantes ont été évaluées :

a) Stages proposée par OMS : 12 candidatures (6 du Groupe des États d'Afrique, 4 du Groupe des États d'Asie et du Pacifique et 2 du Groupe des États d'Amérique latine et des Caraïbes; 4 femmes et 8 hommes).

b) Stages proposée par le Ministère de la mer et de la pêche de la République de Corée : 11 candidatures (6 du Groupe des États d'Afrique, 3 du Groupe des États d'Asie et du Pacifique et 2 du Groupe des États d'Amérique latine et des Caraïbes; 5 femmes et 6 hommes).

8. Sur la base des critères de sélection et des recommandations que la Commission a approuvés et compte tenu des consultations entre les contractants et le secrétariat, le sous-groupe a recommandé à la Commission, pour les programmes de formation susmentionnés, les candidats et candidates de premier et de second choix suivants :

**Ocean Mineral Singapore (stages de juillet 2019)**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale (manipulation et l'évaluation de la matière biologique)		
1. Stella Ukaonu	Femme	Nigéria
2. Lei Wang	Homme	Chine
Liste complémentaire		
1. Armyanda T. Razak	Femme	Indonésie
2. Chidinma Nwoko	Femme	Nigéria

**Ministère de la mer et de la pêche de la République de Corée (sulfures polymétalliques)**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale		
1. Maiango Teimarane	Femme	Kiribati
2. Armyanda T. Razak	Femme	Indonésie
Liste complémentaire		
1. Alessandra I. Rivero	Femme	Chili
2. Chidinma Nwoko	Femme	Nigéria

9. S'agissant du stage proposé par OMS, concernant le cadre de planification de parcours pour l'exploration des nodules polymétalliques, le sous-groupe a recommandé, faute de candidature remplissant les conditions requises après un deuxième appel, que le contractant se charge de la sélection et qu'il rende compte à la Commission de la procédure dans le détail.

10. La Commission a souscrit aux recommandations du sous-groupe et approuvé la liste des candidates et candidats retenus.

**III. Sélection de candidats et candidates durant la deuxième partie de la session de 2019**

11. À la deuxième partie de sa vingt-cinquième session, la Commission a conseillé le Secrétaire général sur le choix des candidats qui seraient admis à participer aux programmes de formation proposés par Marawa, NORI, OMS et IOM.

12. Le 12 décembre 2018, Marawa a présenté une proposition de formation au titre de son contrat d'exploration des nodules polymétalliques. L'entreprise offrait, entre autres, deux possibilités de perfectionnement professionnel (l'une au profit d'un candidat ou une candidate originaire d'un pays en développement et l'autre pour un ressortissant ou une ressortissante de Kiribati) consistant à participer à la conférence

consacrée à l'extraction minière sous-marine qui doit se tenir à Hainan (Chine) du 22 au 27 septembre 2019.

13. Le 10 avril 2019, NORI a présenté une proposition de formation au titre de son contrat d'exploration des nodules polymétalliques. Il s'agit de deux stages en mer à des personnes (un candidat ou une candidate originaire d'un pays en développement et un ressortissant ou une ressortissante de Nauru) qui s'intéressaient au prélèvement d'échantillons ou aux travaux géotechniques sur les fonds marins. D'une durée de trois à cinq semaines, la campagne d'exploration au large sera menée en partenariat avec Maersk Supply Services dans le secteur visé par le contrat dans la zone de fracture de Clarion-Clipperton, entre septembre et novembre 2019. Elle a pour objectif de recueillir un échantillon en vrac de nodules de plus de 100 tonnes. Les travaux consisteront dans le ciblage des sites de collecte optimaux, la surveillance environnementale des activités et la caractérisation géologique et géotechnique à la fois du fond marin de l'endroit où l'échantillon aura été prélevé et de l'échantillon lui-même. Le départ se fera du port de San Diego (États-Unis d'Amérique).

14. En mai, comme suite à la recommandation de la Commission, les deux stages devant débiter en octobre (sur la manipulation et l'évaluation de la matière biologique des grands fonds marins) offerts par OMS ont fait l'objet d'un nouvel appel à candidatures.

15. Le 22 mai, IOM a présenté une proposition de formation au titre de son contrat d'exploration de nodules polymétalliques. Il s'agit de deux stages de formation multidisciplinaire complète d'une durée de six semaines dans le domaine de la gestion de projet relatif aux nodules polymétalliques (cadre juridique, activités d'exploration, recherche environnementale, cycle économique et traitement hydrométallurgique).

16. Les propositions de formation ont été dûment annoncées sur le site Web de l'Autorité et sur les réseaux sociaux. Durant les séances tenues en juillet 2019, le sous-groupe a évalué les candidatures suivantes :

a) Marawa : 2 candidatures (1 du Groupe des États d'Afrique et 1 du Groupe des États d'Amérique latine et des Caraïbes; 2 hommes). Kiribati n'a pas présenté de candidature.

b) NORI : 10 candidatures (6 du Groupe des États d'Afrique, 2 des États d'Amérique latine et des Caraïbes, 1 du Groupe des États d'Europe occidentale et autres États et 1 État observateur; 4 femmes et 6 hommes). Nauru n'a pas présenté de candidature.

c) OMS : 4 candidatures (1 du Groupe des États d'Afrique et 3 du Groupe des États d'Asie et du Pacifique; 2 femmes et 2 hommes).

d) IOM : 9 candidatures (6 du Groupe des États d'Afrique, 1 du Groupe des États d'Asie et du Pacifique et 2 du Groupe des États d'Amérique latine et des Caraïbes; 2 femmes et 7 hommes).

17. La liste définitive recommandée des candidats et candidates de premier et de second choix est la suivante :

### **Marawa Research and Exploration**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale		
Hank Hedge	Homme	Jamaïque

**Nauru Ocean Resources**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale (géologie)		
Baciyunjuze G. Aganze	Homme	République démocratique du Congo
Liste complémentaire		
Fidelis Onah	Homme	Nigéria
Liste principale (océanographie)		
Lucie A. Villar Muñoz	Femme	Chili
Liste complémentaire		
Matheus De Assis Bose	Homme	Brésil

**Ocean Mineral Singapore**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale (cadre de planification de parcours)		
Nour Atiqah Maznan	Femme	Malaisie

**Organisation mixte Interoceanmetal**

<i>Nom</i>	<i>Sexe</i>	<i>Pays d'origine</i>
Liste principale		
1. Thiwaporn Phonsit	Femme	Thaïlande
2. Jonathan Jonah	Homme	Nigéria
Liste complémentaire		
1. Taiwo Ayodele Bolaji	Homme	Nigéria
2. George M. Kasay	Homme	République démocratique du Congo
3. Okelia Douse	Femme	Jamaïque

18. Compte tenu du nombre très faible de candidatures pour l'offre de perfectionnement professionnel de Marawa et pour le stage d'OMS, le sous-groupe a recommandé de publier à nouveau des annonces.

19. La Commission a souscrit aux recommandations du sous-groupe et approuvé la liste des candidates et candidats retenus.

#### **IV. Autres recommandations**

20. En ce qui concerne le problème du harcèlement soulevé à la séance du Conseil tenue le 1<sup>er</sup> mars 2019, le secrétariat a fait savoir au sous-groupe qu'il avait demandé aux contractants de fournir des informations sur les politiques et procédures qu'ils ont mises en place en matière de santé et de sécurité et de harcèlement, sur les navires et dans les établissements où la formation est dispensée. À ce jour, 10 contractants ont répondu. Le sous-groupe a donc demandé au secrétariat de rester en rapport avec les autres contractants pour obtenir les renseignements demandés au sujet de leurs politiques et procédures. Il a également estimé qu'il serait utile de recevoir des exemplaires de ces politiques et procédures ou d'y avoir directement accès par voie électronique.

21. Après l'avoir dûment examinée, la Commission a pris note de la recommandation du sous-groupe et l'a acceptée.

---