



Minister W. Hoekstra  
Ministerie van Buitenlandse Zaken  
Rijnstraat 8  
2515 XP Den Haag

22 juni 2023

**Neem stelling tegen destructieve diepzeemijnbouw tijdens de komende vergaderingen van de International Seabed Authority Council & Assembly, Jamaica, 10 - 28 juli 2023**

Hooggeachte minister Hoekstra,

Ondanks de vele milieucrisis die worden veroorzaakt door overexploitatie, **zijn er onderhandelingen gaande bij de International Seabed Authority (ISA) in Jamaica om mogelijk een van de grootste winningsoperaties in de geschiedenis te starten: diepzeemijnbouw. We dringen er bij u op aan om tijdens de komende vergaderingen van de ISA Council & Assembly in juli 2023 voor een voorzorgsbenadering te pleiten en op te roepen tot een moratorium of pauze op diepzeemijnbouw..**

“De diepzee vormt de grootste bron van soorten- en ecosysteemdiversiteit op aarde. Het ondersteunt de ecosystemprocessen die nodig zijn om het klimaat stabiel te houden en is verbonden met de voedselketen op aarde”<sup>1</sup>. Wetenschappers waarschuwen dat de milieueffecten van diepzeemijnbouw grootschalig ernstig en op een menselijke tijdschaal onomkeerbaar zijn. Zo zullen er diepzeesoorten uitsterven, worden er ecosystemen en habitats vernietigd en zullen door het werken in de grond onder water sedimentwolven ontstaan. Ook vind er afvalwaterlozing en voortdurende geluids- en lichtvervuiling plaats dat het leven onder water ernstig verstoord.

Diepzeemijnbouw is een energie-intensieve industrie met een hoge uitstoot van broeikasgassen, maar zorgt bovendien ook voor enorme verstoring van de oceaانبodem, terwijl juist die bodem veruit het grootste opslagreservoir van koolstof op aarde is. Tijdens het winningsproces komen er grote hoeveelheden van het krachtige broeikasgas methaan vrij. Diepzeemijnbouw heeft daarom een schadelijke impact op het klimaat en op de ecosystemen diep op de bodem van de zee.

Het economische model voor diepzeemijnbouw kan rekenen op steeds meer [kritische geluiden](#). Niet alleen worden er vraagtekens gezet bij de technologische haalbaarheid, ook trekken investeerders zich al terug omdat

---

<sup>1</sup> United Nations First World Ocean Assessment, 2015

de kosten voor de winning van de metalen de onzekere opbrengst overschrijden. Daarbij wordt de claim dat diepzee-metalen essentieel zijn om de duurzame energietransitie te kunnen maken ondergraven. Uit [nieuw onderzoek](#) blijkt dat met slimme strategische keuzes voor innovatieve batterijtechniek en inzetten op een circulaire economie de vraag naar deze specifieke metalen significant kan worden gereduceerd. Kortom, diepzeemijnbouw is niet alleen risicovol en onzeker, het is ook nog eens niet nodig.

Ondertussen zet de ISA de versnelde procedure naar diepzeemijnbouw voort. Vanwege de bepaling die bekend staat als "*the two-year rule*", die in juli afloopt en in feite een maas in de wet is, **zouden commerciële aanvragen voor diepzeemijnbouw voor het einde van dit jaar kunnen worden goedgekeurd door de ISA Council** - ondanks de vele wetenschappelijke hiaten en het totale gebrek aan waarborgen voor het mariene milieu. **Het is tijd om een stap terug te doen en de diepzeemijnbouw op pauze te zetten.**

De oppositie tegen diepzeemijnbouw groeit: in april j.l. werd [een petitie](#) met ruim 341.000 handtekeningen aan de Tweede Kamer aangeboden. Naast tegenstand van [maatschappelijk middenveld](#), [bedrijven](#), [wetenschappers](#) en de [visserijsector](#), **roepen ook een aantal staten op tot een moratorium of een pauze uit voorzorg** met betrekking tot de naderende start van deze zeer schadelijke speculatieve winningsindustrie.

Als lid van de **ISA Council** maakt u deel uit van het uitvoerend orgaan van de ISA en heeft u de inspraak en de verantwoordelijkheid om ervoor te zorgen dat staten de controle over het besluitvormingsproces behouden **en wordt voorkomen dat diepzeemijnbouw onverantwoord snel zal worden uitgevoerd via de omstrede "*the two-year rule*".**

Daarnaast kunt u optreden tijdens **ISA Assembly** om ervoor te zorgen dat diepzeemijnbouw niet plaatsvindt, tenzij kan worden gegarandeerd dat het mariene milieu effectief wordt beschermd tegen schadelijke effecten zodat schade aan de flora en fauna wordt voorkomen. **Het opstellen van algemeen beleid over elke aangelegenheid die onder de bevoegdheid van de ISA valt, inclusief of exploitatie al dan niet kan beginnen en onder welke voorwaarden**, valt binnen de bevoegdheden van de ISA Assembly.

In de 21<sup>ste</sup> eeuw moet de mensheid manieren vinden om haar impact op deze aarde die we ons thuis noemen te verminderen, en leren van de fouten uit het verleden, in plaats van ze te herhalen. Diepzeemijnbouw is onverenigbaar met **internationale toezeggingen om het verlies aan biodiversiteit een halt toe te roepen, te herstellen en om de gezondheid van ecosystemen en de veerkracht van de oceanen te behouden. We dringen er daarom bij u op aan om publiekelijk een standpunt in te nemen door u aan te sluiten bij de oproep tot een moratorium of een pauze uit voorzorg op diepzeemijnbouw. De diepzee is het enige stuk natuur dat we nog kunnen behoeden van aantasting door de mens**

We geven u graag meer informatie over hoe we ervoor kunnen zorgen dat de diepzee, de bakermat van ons bestaan, kan worden beschermd tegen de schadelijke effecten van een enorme nieuwe winningsindustrie. Bedankt voor uw begrip.

Hoogachtend,



Kirsten Haanraads  
Hoofd Public Affairs WWF-NL



Sian Owen  
Directeur Deep Sea Conservation Coalition