

Distr.: Limited  
27 January 2022

Arabic  
Original: English

جمعية الأمم المتحدة  
للبيئة التابعة لبرنامج  
الأمم المتحدة للبيئة



جمعية الأمم المتحدة للبيئة التابعة

لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

الدورة الخامسة

نيروبي (مختلطة)، 22-26 شباط/فبراير 2021

و28 شباط/فبراير-2 آذار/مارس 2022\*

مشروع قرار بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين\*\*

نص مقدم من سري لانكا

جهة الاتصال: [sec@env.gov.lk](mailto:sec@env.gov.lk), [envdirectorir@gmail.com](mailto:envdirectorir@gmail.com)

إن جمعية الأمم المتحدة للبيئة،

إن تلاحظ مع القلق أن استخدام النيتروجين على نطاق الاقتصاد العالمي<sup>(1)</sup> هو أمر تعوزه الكفاءة حالياً،

حيث فقدت نسبة كبيرة جداً من النيتروجين التفاعلي البشري المنشأ في البيئة،

وإن تؤكد من جديد قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم A/RES/70/1 الصادر في 25 أيلول/سبتمبر

2015، والذي اعتمدت بموجبه الجمعية العامة للأمم المتحدة خطة التنمية المستدامة لعام 2030 وتذكر بأهداف

التنمية المستدامة وجميع الغايات المرتبطة بها،

وإن تشير إلى قرار جمعية الأمم المتحدة للبيئة رقم UNEP/EA.4/Res.14 الصادر في 15 آذار/مارس

2019، وتؤكد من جديد أهمية القضاء الطويل الأمد على مخاطر التلوث المتعددة الناجمة عن النيتروجين التفاعلي

البشري المنشأ، وما له من آثار ضارة بالبيئة البرية وبيئة المياه العذبة والبيئة البحرية، والتنوع البيولوجي وصحة

الإنسان ونوعية الهواء وانبعاثات غازات الاحتباس الحراري.

وإن تُقر بجهود برنامج الأمم المتحدة للبيئة، ومرفق البيئة العالمية، ومبادرة النيتروجين الدولية، في إنشاء

النظام الدولي لإدارة النيتروجين كنظام لربط العلوم والسياسات المتعلقة بالإدارة المستدامة للنيتروجين، بما في ذلك

مساهمات المنتدى العالمي لإدارة المغذيات، والبرنامج البيئي التعاوني لجنوب آسيا، ومركز النيتروجين في جنوب

\* وفقاً للمقررين اللذين اتخذهما مكتب جمعية الأمم المتحدة للبيئة في اجتماعه المعقود في 8 تشرين الأول/أكتوبر 2020 مكتباً لجمعية الأمم المتحدة للبيئة ولجنة الممثلين الدائمين في اجتماعهما المشترك المعقود في 1 كانون الأول/ديسمبر 2020، رُفعت الدورة الخامسة لجمعية البيئة في 23 شباط/فبراير 2021 ومن المتوقع أن تُستأنف في اجتماع حضوري في شباط/فبراير 2022.

\*\* لم تخضع هذه الوثيقة لتحرير رسمي.

(1) م. أ. ساتون وآخرون، عالم المغذيات خاصتنا: تحدي إنتاج المزيد من الغذاء والطاقة مع تقليل التلوث (مركز الإيكولوجيا والهيدرولوجيا، إنبره، باسم المنتدى العالمي لإدارة المغذيات ومبادرة النيتروجين الدولية، 2013).

آسيا- التابع لصندوق أبحاث التحديات العالمية بدعم من صندوق أبحاث التحديات العالمية التابع للمملكة المتحدة للأبحاث والابتكار،

وإذ تشير إلى نتائج الدورة الرابعة للنظام الدولي لإدارة النيتروجين، التي عُقدت في مقر برنامج الأمم المتحدة للبيئة في نيروبي في الفترة من 29 إلى 30 نيسان/أبريل 2019 كمتابعة لقرار الدورة الرابعة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة UNEP/EA.4/Res.14،

تطلب إلى المديرية التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة:

1- أن تدعم الطموح لخفض نفايات النيتروجين من جميع المصادر إلى النصف بحلول عام 2030 كما هو متفق عليه في إعلان كولومبو بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين في 24 تشرين الأول/أكتوبر 2019، مما يُتيح إمكانية توفير 100 بليون دولار أمريكي سنوياً،

2- أن تنظر في خريطة الطريق المقترحة للعمل بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين للفترة 2022-2024 لإعلان كولومبو، بما في ذلك أنشطتها لإنشاء آلية تنسيق بين الاتفاقيات بشأن النيتروجين لمعالجة التلوث بالنيتروجين، ومواصلة عملها اعتباراً من عام 2022 مع تضمينها إبلاغ أعمالها إلى الدورة السادسة لجمعية الأمم المتحدة للبيئة، والأمانة لتحسين تيسير الاتصال والاتساق عبر سياسات النيتروجين، بما يتفق مع ولايات الاتفاقيات والاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف القائمة،

3- أن تقوم الأمانة، بالتعاون الوثيق مع وكالات الأمم المتحدة ذات الصلة والمنظمات الدولية الأخرى، وشركاء التنمية، والوكالات الخيرية، والمنظمات الأكاديمية ومنظمات المجتمع المدني، بدعم تنفيذ إعلان كولومبو، من خلال آليات تعاونية لتعبئة الموارد البشرية والمالية والتقنية، بما في ذلك بناء القدرات ونقل الخبرة الفنية والتكنولوجيا لتعزيز الابتكار في مجال استخدام النيتروجين البشري المنشأ وإعادة تدويره، مع التأكيد على الفرص السانحة للاقتصاد الدائري،

4- أن تنسق المنصات القائمة لتحفيز إجراء تقييم عالمي شامل حول دورة النيتروجين الكمية والنوعية التي تغطي الجوانب العلمية والسياسات والتنظيم والتنفيذ ووضع ميزانية للنيتروجين والآثار والحلول وتقييم تثبيت النيتروجين الطبيعي، مع تحديد أفضل المعارف المتاحة بما في ذلك الحكمة الزراعية التقليدية المنحدرة وتقييم الفرص السانحة لإدارة النيتروجين، عند الاقتضاء، وتعميمها من خلال السياسات، والتنفيذ والقنوات التنظيمية،

5- أن تُيسر، مع هيئات الأمم المتحدة ذات الصلة، بما فيها منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة، حسب الاقتضاء، الاتفاقات البيئية المتعددة الأطراف، لتوعية المواطنين بفهم دورة النيتروجين الطبيعية وكيفية تغيير الأنشطة البشرية لتوازنها،

6- أن تقدم تقرير إلى جمعية الأمم المتحدة للبيئة في دورتها السادسة عن التقدم المحرز في تنفيذ هذا

القرار.