

Distr.: General
7 March 2022Arabic
Original: Englishجمعية الأمم المتحدة
للبيئة التابعة لبرنامج
الأمم المتحدة للبيئة

جمعية الأمم المتحدة للبيئة التابعة

لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة

الدورة الخامسة

نيروبي (مختلطة)، 22 و23 شباط/فبراير 2021

و28 شباط/فبراير - 2 آذار/مارس 2022

قرار اعتمده جمعية الأمم المتحدة للبيئة في 2 آذار/مارس 2022

2/5 - الإدارة المستدامة للنيتروجين

إن جمعية الأمم المتحدة للبيئة،

إن تلاحظ مع القلق أن المستويات المفرطة من المغذيات، ولا سيما النيتروجين النفاعلي والفسفور، لها أثر كبير على تكوين الأنواع في النظم الإيكولوجية الأرضية والساحلية والنظم الإيكولوجية للمياه العذبة، وآثار متتالية على التنوع البيولوجي وعلى جودة التربة والمياه والهواء وأداء النظم الإيكولوجية ورفاه الإنسان،

وإن تلاحظ مع القلق أيضاً أن استخدام النيتروجين على نطاق الاقتصاد العالمي غير فعال حالياً، مما يؤدي إلى فقدان نسبة كبيرة من النيتروجين النفاعلي البشري في البيئة،

وإن تلاحظ الفوائد التي سيجلبها الحد من نفايات النيتروجين لبيئة الغلاف الجوي والبيئة الأرضية وبيئة المياه العذبة والبيئة البحرية ولصحة الإنسان وخدمات النظم الإيكولوجية والجهود المبذولة لمكافحة التلوث وتغير المناخ وفقدان التنوع البيولوجي، مما يضمن الأمن الغذائي ويتيح إمكانية توفير مليارات من دولارات الولايات المتحدة سنوياً⁽¹⁾،

وإن تسلّم بالحاجة إلى اتخاذ إجراءات متسقة للتصدي للتحديات العالمية المتعددة التي يطرحها الاقتران الطبيعي لدورتي الكربون والنيتروجين، وإن تؤكد من جديد الحاجة إلى تعزيز التعاون الدولي من أجل الإدارة المستدامة للنيتروجين،

وإن تشير إلى قرار الجمعية العامة 1/70 المؤرخ 25 أيلول/سبتمبر 2015، والمعنون "تحويل عالمنا: خطة التنمية المستدامة لعام 2030"،

وإن تشير أيضاً إلى أهداف التنمية المستدامة وغاياتها المترابطة،

(1) وفقاً لمنشور برنامج البيئة بعنوان حدود 2019/2018: القضايا الناشئة ذات الاهتمام البيئي (الفصل 4، "إصلاح النيتروجين")، تُقدر الوفورات السنوية بمبلغ 100 مليار دولار أمريكي.

وإذ تسلّم بالأولوية الأساسية لحماية الأمن الغذائي والقضاء على الجوع، وبأن الإنتاج العالمي للمحاصيل والثروة الحيوانية والأمن الغذائي يعتمد على استخدام المغذيات بشكل مستدام وتقليل نفايات المغذيات، بما في ذلك النيتروجين والفوسفور،

وإذ تسلّم أيضاً بالإجراءات التي اتخذتها البلدان بالفعل وبموجب الاتفاقات الحكومية الدولية المتعلقة بجودة المياه وجودة الهواء والمناخ والتنوع البيولوجي، وإذ تسلّم بالإجراءات التي اتخذها برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومرفق البيئة العالمية، والمنتهى العالمي لإدارة المغذيات، والمبادرة العالمية للمياه المستعملة، وبرنامج العمل العالمي لحماية البيئة البحرية من الأنشطة البرية، واتفاقية التلوث الجوي البعيد المدى عبر الحدود، ومشروع مرفق البيئة العالمية - برنامج الأمم المتحدة للبيئة الرامي إلى إنشاء نظام دولي لإدارة النيتروجين لربط العلوم والسياسات يتعلق بالإدارة المستدامة للنيتروجين،

وإذ تشير إلى قرار جمعية البيئة 14/4 بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين، وإذ تعيد التأكيد على أهمية التخفيض الطويل الأجل لمخاطر التلوث المتعددة الناتجة عن النيتروجين التفاعلي البشري المنشأ، بما له من آثار ضارة على البيئة الأرضية، وبيئة المياه العذبة والبيئة البحرية، وعلى تلوث الهواء وانبعاثات غازات الاحتباس الحراري، مع الاعتراف بفوائد استخدام النيتروجين من أجل الغذاء والطاقة،

وإذ تحيط علماً بنتائج الاجتماع الرابع للشركاء في مشروع مرفق البيئة العالمية - برنامج الأمم المتحدة للبيئة الرامي إلى إنشاء نظام دولي لإدارة النيتروجين مع أعضاء لجنة الممثلين الدائمين لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة، الذي عقد في نيروبي يومي 29 و30 نيسان/أبريل 2019 كمتابعة لاعتماد القرار 14/4،

وإذ تحيط علماً أيضاً بعمل الفريق العامل التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة والمعني بالنيتروجين وفريق العمل التابع له المعني بتنفيذ القرار 14/4،

وإذ تحيط علماً كذلك بالعملية الجارية التي أنشئت في عام 2017 تحت رعاية برنامج الأمم المتحدة للبيئة لإجراء التقييم الدولي للنيتروجين، الذي يتم تنفيذه من خلال مشروع مرفق البيئة العالمية - برنامج الأمم المتحدة للبيئة من أجل إنشاء نظام دولي لإدارة النيتروجين بدعم من مرفق البيئة العالمية وأصحاب المصلحة الآخرين، قبل الدورة السادسة لجمعية البيئة،

وإذ تحيط علماً بإطلاق حملة الأمم المتحدة العالمية بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين في تشرين الأول/أكتوبر 2019 واعتماد إعلان كولومبو بشأن الإدارة المستدامة للنيتروجين من قبل الموقعين عليه في يوم الأمم المتحدة، في 24 تشرين الأول/أكتوبر 2019،

1- تشجع الدول الأعضاء على تسريع الإجراءات للحد بشكل كبير من نفايات النيتروجين على المستوى العالمي بحلول عام 2030 وما بعده من خلال تحسين الإدارة المستدامة للنيتروجين؛

2- تشجع أيضاً الدول الأعضاء على تبادل المعلومات بشأن خطط العمل الوطنية، حسب توافرها، وفقاً للظروف الوطنية؛

3- تطلب إلى المديرية التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة أن تقوم بما يلي:

(أ) دعم الدول الأعضاء، بناءً على طلبها، في وضع خطط عمل وطنية للإدارة المستدامة للنيتروجين، رهناً بتوافر الموارد؛

(ب) تحديد الطرائق الممكنة للخيارات التي يجري النظر فيها لتحسين تنسيق السياسات عبر دورة النيتروجين العالمية على المستوى الوطني والإقليمي والعالمي، بما في ذلك، من بين خيارات أخرى، من أجل آلية تنسيق حكومية دولية لسياسات النيتروجين، على النحو المحدد في الفقرة الفرعية (أ) من القرار 14/4؛

- (ج) عرض على لجنة الممثلين الدائمين، في اجتماعها التاسع والخمسين بعد المائة، المقرر عقده في عام 2022، إحاطة عن تنفيذ القرار 14/4، بما في ذلك حالة التقييم المطلوب في الفقرة الفرعية (ج) من القرار وخارطة طريق لمواصلة تنفيذ القرار في الفترة التي تسبق انعقاد الدورة السادسة لجمعية البيئة؛
- (د) دعوة الدول الأعضاء إلى تعيين جهات تنسيق للانضمام إلى الفريق العامل التابع لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة والمعني بالنيتروجين؛
- (هـ) تقديم تقرير إلى جمعية البيئة، في دورتها السادسة، عن التقدم المحرز في تنفيذ هذا القرار والقرار 14/4.
-