

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا  
برنامج الامم المتحدة للبيئة  
جامعة الدول العربية

# دور الحلول المستمدة من الطبيعة في حفظ التنوع البيولوجي ومكافحة التصحر وتعزيز مرونة (منعة) المنطقة العربية

الاجتماع التشاوري حول الأبعاد البيئية لأجندة التنمية المستدامة،  
16 شباط 2022



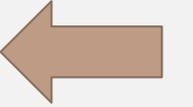
ازدهار البلدان كرامة الإنسان



الأمم المتحدة  
الاشقيا  
ESCWA

# أهداف الاجتماع

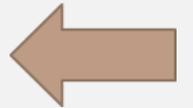
التداول بشأن الإجراءات اللازمة للنهوض بالهدف 15 وارتباطه بالتنمية الاجتماعية والاقتصادية وتأثير الجفاف وتدهور الأراضي والتنوع البيولوجي على سبل العيش،



تبادل الآراء والخبرات حول معالجة التحدّيات التي ما زالت تعيق تحقيق الهدف 15 في المنطقة، والتركيز على تعزيز الحلول المستمدّة من الطبيعة ومساهمتها في حفظ التنوع البيولوجي ومكافحة التصحر والتصدي لتغير المناخ في المنطقة



الخروج بوثيقة تتضمن مجموعة من الرسائل والتوصيات الرئيسية التي تعكس وجهات النظر الإقليمية حول المسارات المختلفة لتسريع تحقيق الهدف 5



# جدول الاعمال

الجلسة الافتتاحية	11:50-11:30
الهدف 15 والعمليات التنموية العالمية والإقليمية	12:10-11:50
الجلسة الاولى: التسريع في تحقيق الهدف 15، إدارة الجفاف ومكافحة تدهور الأراضي والتصحر	13:10-12:10
الجلسة الثانية: التسريع في تحقيق الهدف 15: الإستثمار في الحلول المستمدة من الطبيعة	14:10-13:10
الجلسة الثالثة التسريع في تحقيق الهدف 15: تعزيز الترابط بين القطاعات والتنوع البيولوجي	15:10-14:10
الرسائل الأساسية نحو تحقيق الهدف 15 والملاحظات الختامية	15:30-15:10



# خلفية حول الهدف 15

حماية واستعادة وتعزيز الاستخدام المستدام للنظم الإيكولوجية الأرضية، وإدارة الغابات على نحو مستدام، ومكافحة التصحر، ووقف تدهور الأراضي وعكس مساره ووقف فقدان التنوع البيولوجي

## مقاصد الهدف 15

A-15 حشد الموارد المالية من جميع المصادر وزيادتها زيادة كبيرة بغرض حفظ التنوع البيولوجي والنظم الإيكولوجية

B-15 حشد موارد كبيرة من جميع المصادر وعلى جميع المستويات بغرض تمويل الإدارة المستدامة للغابات

C-15 تعزيز الدعم العالمي للجهود الرامية إلى مكافحة الصيد غير المشروع للأنواع المحمية والاتجار بها

1-15 ضمان حفظ وترميم النظم الإيكولوجية البرية

2-15 تعزيز تنفيذ الإدارة المستدامة للغابات

3-15 مكافحة التصحر، وترميم الأراضي والتربة المتدهورة

4-15 ضمان حفظ النظم الإيكولوجية الجبلية

5-15 اتخاذ إجراءات عاجلة للحد من تدهور الموائل الطبيعية، ووقف فقدان التنوع البيولوجي

6-15 تعزيز التقاسم العادل والمنصف للمنافع الناشئة عن استخدام الموارد الجينية

7-15 اتخاذ إجراءات عاجلة لوقف الصيد غير المشروع للأنواع المحمية والاتجار فيها

8-15 اتخاذ تدابير لمنع إدخال الأنواع الغريبة الغازية إلى النظم الإيكولوجية

9-15 إدماج قيم النظم الإيكولوجية والتنوع البيولوجي في عمليات التخطيط واستراتيجيات الحد من الفقر

14 مؤشر  
لقياس  
التقدم  
المطلوب

# تحقيق الهدف 15 في المنطقة العربية: المنطقة قاصرة عن تحقيق

## خمسة مقاصد كان ينبغي تحقيقها عام 2020

### وقائع

أثرت الصراعات في بعض الأقاليم سلباً على استخدام الأراضي والنظم الإيكولوجية، بما في ذلك من خلال البناء العشوائي والمتسارع في المجتمعات المحلية المضيئة المتضررة.



يتراجع التنوع البيولوجي في المنطقة العربية نتيجة للتوسع العمراني السريع واستصلاح الأراضي، والتعدي على الموائل الطبيعية الهشة.



### خطر الانقراض

سجلت المنطقة في مؤشر القائمة الحمراء الذي يبين خطر انقراض الأنواع المهددة، معدلًا أفضل من المتوسط العالمي. إلا أن التنوع البيولوجي لا يزال عرضة للضغط، والأنواع في تناقص<sup>3</sup>.

يُسجل تحسن كبير في حماية مناطق التنوع البيولوجي الرئيسية لليابسة والمياه العذبة منذ عام 2000، لكن مستويات الحماية لا تزال أدنى بكثير من المتوسطات العالمية<sup>1</sup>.



### منافع الموارد الجينية

بتفاوت التقدم المحرز في اعتماد الأطر التشريعية والإدارية وأطر السياسات العامة لضمان التقاسم العادل والمنصف لمنافع الموارد الجينية، وغالباً ما يكون معدل المنطقة في هذا المجال أدنى من المتوسط العالمي<sup>4</sup>.

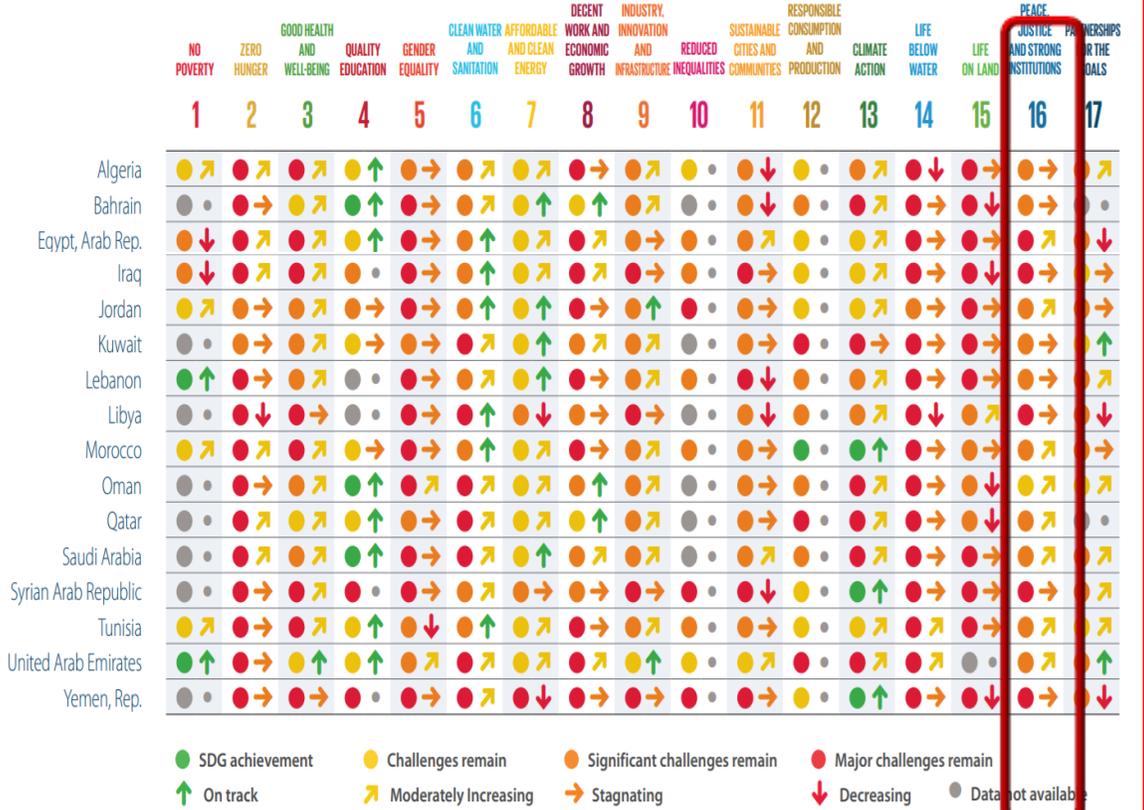
### فقدان 25% من مساحة الغابات

تراجعت مساحة الغابات كنسبة من مجموع مساحة اليابسة بمقدار 25 في المائة في المنطقة منذ عام 1990، وذلك بالدرجة الأولى جراء تراجعها الكبير في عدد من البلدان الأقل نمواً (جزر القمر والسودان والصومال)<sup>2</sup>.

### تدهور الأراضي

المسطقة شديدة الجفاف، وتضم 92 في المائة من الأراضي القاحلة جداً و73 في المائة من الأراضي الصالحة للزراعة المتأثرة بظاهرة تدهور الأراضي<sup>7</sup>. والموارد المائية شحيحة، مع أمطار قليلة جداً، وهذا ما يؤثر على التغذية الطبيعية لموارد المياه السطحية والجوفية

يؤدي الاستغلال المفرط للنظم الإيكولوجية إلى فقدان الموائل، وانقراض الأنواع، وتقلص نطاق توزيعها الطبيعي.



9 دول من المنطقة لا تحرز تقدماً في 5 مؤشرات، و5 دول يتراجع أدائها في هذه المؤشرات

المصدر: تقرير التنمية المستدامة 2021

المصدر: التقرير العربي للتنمية المستدامة، 2020

# أهم معوقات تحقيق الهدف 15

**عالمياً:** تقع النظم الايكولوجية تحت ضغطٍ متزايد نتيجة النشاط البشري الذي غير حوالي 75 في المائة من سطح الأرض، ضاغطاً على الحياة البرية والطبيعة لتتأثر في زاويةٍ متناقصة من الكوكب

## في المنطقة العربية:



# ارتباط مواضيع الهدف 15 بالمسارات والفعاليات العالمية والاقليمية

## الفعاليات العالمية:

- دورات المنتدى السياسي الرفيع المستوى حول التنمية المستدامة
- دورات جمعية الامم المتحدة للبيئة

## تدهور الأراضي والتنوع البيولوجي

## المسارات العالمية:

- اجندة التنمية المستدامة 2030
- اتفاقية باريس حول تغير المناخ
- اتفاقية الامم المتحدة حول التنوع البيولوجي
- اتفاقية الامم المتحدة حول تدهور الاراضي
- الاتفاقية الاطارية للامم المتحدة حول تغير المناخ
- عقد الامم المتحدة لإصلاح النظم الايكولوجية
- الإطار العالمي للتنوع البيولوجي لما بعد عام 2020
- إتفاق غلاسكو حول المناخ

## الفعاليات الاقليمية:

- دورات المنتدى العربي للتنمية المستدامة (منذ العام 2014)
- اجتماعات الفريق العربي المعني بمتابعة الافاقيات البيئية الدولية الخاصة بمكافحة التصحر والتنوع البيولوجي

# جهود الفريق العربي المعني بالاتفاقيات البيئية الدولية بشأن مكافحة التصحر وفقدان التنوع البيولوجي

## يناقش الفريق الموقف العربي في الاتفاقيات البيئية التالية:

- الاتفاقية الدولية لمكافحة التصحر.
  - الاتفاقية الدولية للتنوع البيولوجي وبروتوكول السلامة الإحيائية.
  - اتفاقية الاتجار الدولي في أنواع الحيوانات والنباتات البرية المعرضة للانقراض (CITES).
  - اتفاقية الأراضي الرطبة (RAMSAR).
  - معاهدة بون بشأن المحافظة على الأنواع المهاجرة من الحيوانات الفطرية (CMS). واتفاقية الطيور المائية الإفريقية/ أورو آسيوية (AEWA).
  - اتفاقية حماية الحوتيات في البحر المتوسط والبحر الأسود والمناطق المتاخمة من الأطلس (ACCOBAMS).
  - المعاهدة الدولية لحفظ الموارد الوراثية النباتية للأغذية والزراعة.
- متابعة التقدم الحاصل في تطبيق الدول العربية لتلك الاتفاقيات .
  - الاعداد والتحضير للمؤتمرات والفعاليات التي تقام على المستوى الدولي والاقليمي .
  - عقد اجتماعات تنسيقية للتحضير لمؤتمرات الاطراف الخاصة بكل اتفاقية وذلك لتنسيق مواقف الدول العربية حول المواضيع ذات الاهتمام المشترك ، والتنسيق حول الترشيح للجان المؤتمرات المختلفة .
  - اقامة شراكات بين الدول العربية والمنظمات المعنية بهدف اقامة ورشات عمل متخصصة ومؤتمرات .
  - نقل الخبرات من المنظمات الى الدول العربية أو بين الدول العربية نفسها .
  - تقديم تقارير حالة عن تطور الانشطة والبرامج .
  - التعاون مع سكرتاريات الامم المتحدة المعنية بمتابعة هذه الاتفاقيات.

# جهود الفريق العربي المعني بالاتفاقيات البيئية الدولية بشأن مكافحة التصحر وفقدان التنوع البيولوجي

## أهم ما تم الاتفاق عليه في الاجتماع 20 للفريق:

1. التنسيق لعقد اجتماع تحضيرى لمؤتمر الأطراف الخامس عشر لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر (UNCCD COP15)، والذي سيعقد بساحل العاج خلال الفترة 9-20 مايو 2022.
2. عقد ورش عمل متقدمة لبناء القدرات التفاوضية للدول العربية قبل مؤتمرات الأطراف.
3. تقديم الدعم الفني وعقد دورات تدريبية للمختصين بالدول العربية لإعداد التقارير الوطنية المقدمة لاتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر من جانب المنظمة العربية للتنمية الزراعية بالتنسيق مع سكرتارية الاتفاقية.
4. مساعدة الدول العربية غير المشمولة بالتمويل من مرفق البيئة العالمي GEF (مثل دولة فلسطين) في الحصول على دعم يساعد في قيامها بإعداد تقاريرها الوطنية الخاصة بالاتفاقيات البيئية الدولية وخاصة المعنية بالتصحر والتنوع البيولوجي.
5. دعوة الدول العربية إلى التنسيق والتعاون مع سكرتارية اتفاقية الأمم المتحدة للتنوع البيولوجي لتنفيذ الإطار العالمي للتنوع الأحيائي من خلال إقامة ورش عمل إقليمية لبناء القدرات ذات العلاقة، وخاصة ما يتعلق منها بالمحافظة على الأنواع المهاجرة، والاستفادة من المبادئ التوجيهية بشأن تخفيف تأثير الضوء الاصطناعي على الحياة الفطرية، تخفيف تأثير شبكات خطوط الكهرباء على الطيور المهاجرة، منع مخاطر تسميم الطيور المهاجرة، نشر تكنولوجيات الطاقة المتجددة.
6. إنشاء منصة عربية لتبادل المعلومات يتم من خلالها وضع التقارير الوطنية والاستراتيجيات وقصص النجاح وآليات الرصد والقياس والابلاغ العربية.

# النظم الإيكولوجية



توفر النظم الإيكولوجية خدمات ذات أهمية حيوية لسبل عيش الإنسان وبقائه، وتمثل موطن لجزء كبير من التنوع البيولوجي العالمي

ولكنها تتعرض لتهديد مستمر مع

- تزايد معدل تدهور الموارد الطبيعية
- فقدان التنوع البيولوجي
- الآثار الضارة لتغير المناخ

# بعض الحقائق



- يواجه حوالي مليون نوع من أصل 7.8 مليون نوع الانقراض.
- قام البشر بتغيير 75 في المائة من سطح الأرض و 66 في المائة من المناطق البحرية.
- تم تدمير حوالي 25 إلى 50% من الشعاب المرجانية في العالم و 60% أخرى مهددة.
- تشير التقديرات إلى أن 9 ملايين طن من البلاستيك ينتهي به الأمر ككفايات في المحيطات والشواطئ.

# قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة 73 / 284



- أعلنت الجمعية العامة للأمم المتحدة في مارس 2019 أن الفترة 2021-2030 هي عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظام الإيكولوجي "عقد الأمم المتحدة" أو "العقد"
- تم اسناد متابعة تنفيذ هذا القرار إلى برنامج الأمم المتحدة للبيئة ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة
- يهدف "العقد" إلى منع ووقف وعكس اتجاه النظم البيئية المتدهورة والمدمرة في جميع أنحاء العالم.
- يشمل العقد مجموعة واسعة من الممارسات التي تتصدى للتحديات المرتبطة بتدهور النظم الإيكولوجية البرية والبحرية وتعزز قدراتها المؤقتة.
- تشمل الإجراءات زيادة الكربون العضوي في التربة الزراعية ، واستعادة مخزونات الصيد الجائر، وعلاج المواقع الملوثة، وإصلاح المناظر الطبيعية والبحرية ، وحماية التنوع البيولوجي الخ

# تواريخ هامة

**15 مارس 2022**

الجلسة المتخصصة الأولى في المنتدى العربي للتنمية  
المستدامة

"عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم البيئية - ماذا يعني ذلك  
بالنسبة لمنطقتنا"

**23 مارس 2022**

الإطلاق الافتراضي لعقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الإيكولوجية

**31 مارس 2022**

آخر موعد لترشيح "المبادرات الرئيسية" لعقد الأمم المتحدة

**مارس-ديسمبر 2022**

سلسلة من ورشات عمل افتراضية للتدريب وزيادة المعرفة

© جميع حقوق الطبع محفوظة للإسكوا. لا تجوز إعادة استخدام أو طبع هذه المادة أو أي جزء منها من غير الحصول على إذن مسبق.



منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة



برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة



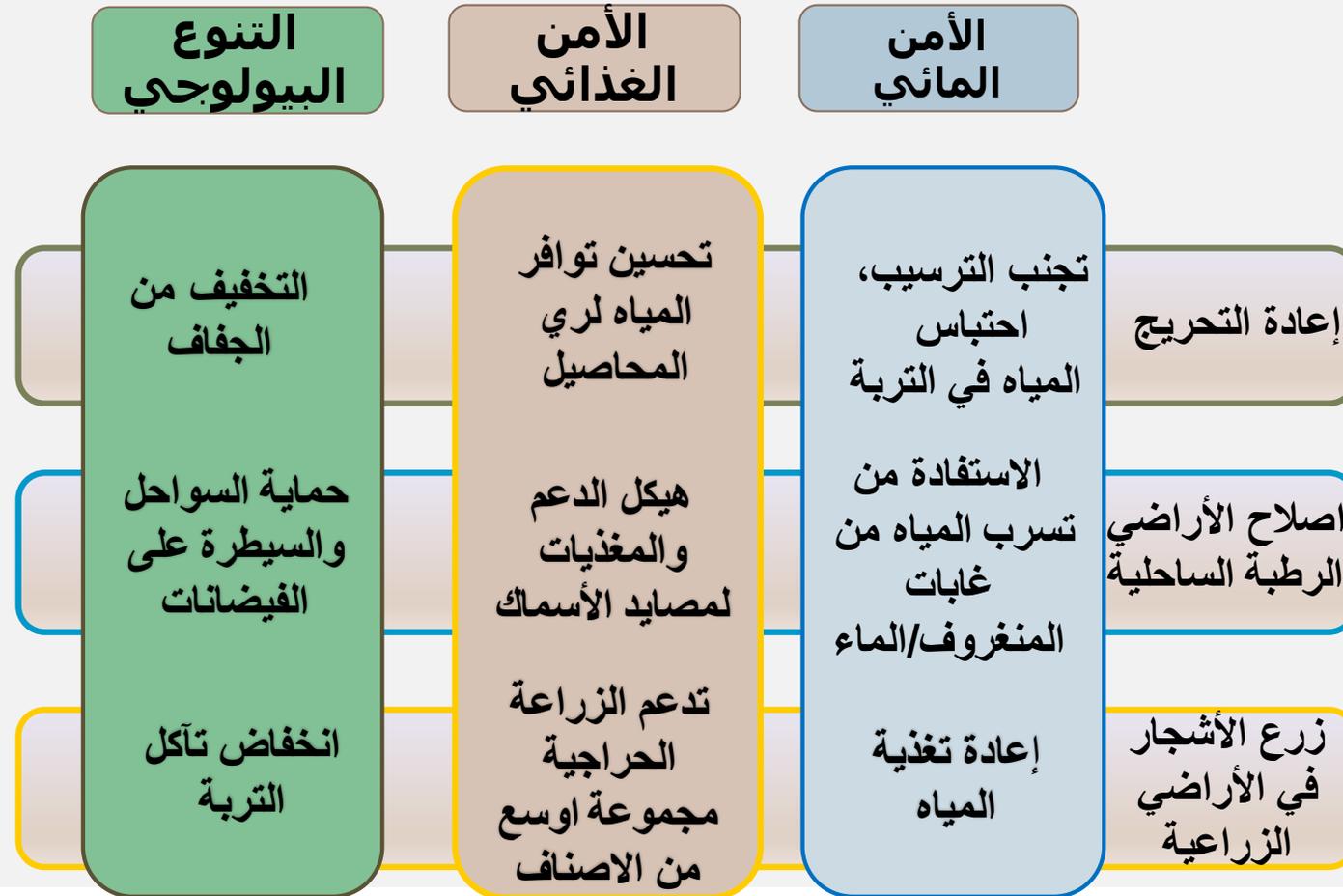
عقد الأمم المتحدة  
للاستعادة النظم  
الإيكولوجية  
2021-2030



# لماذا الحلول المستمدة من الطبيعة ؟

- تزايد الوعي والأدلة حول قدرة الحلول المستمدة من الطبيعة (NBS) على دعم تنفيذ الهدف 15 ومعالجة آثار تغير المناخ بكفاءة في البلدان النامية على وجه الخصوص
- على عكس الأساليب التقليدية (مثل الحلول الهيكلية)، تقدم الحلول المستمدة من الطبيعة القدرة على:
  - تنفيذ الهدف 15 وجميع المقاصد التابعة له من خلال إدارة الغابات على نحو مستدام، ووقف وعكس تدهور الأراضي والموائل الطبيعية، ومكافحة التصحر ووقف فقدان التنوع البيولوجي.
  - التصدي لتحديات تغير المناخ من خلال التكيف مع المناخ والتخفيف من حدته بتكلفة منخفضة نسبيًا مع تقديم فوائد إضافية متعددة.

# فوائد الحلول المستمدة من الطبيعة متعددة الوظائف عبر القطاعات







ازدهار البلدان كرامة الإنسان

