

تنفيذ الحلول القائمة على الطبيعة والطرق المعتمدة على النظام الإيكولوجي

نبذة عن عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الإيكولوجية

(UN Decade on Ecosystem Restoration)

في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا

#استعادة\_الأجيال



السيد عبد المنعم محمد – منسق اقليمي للعلوم والطبيعة في اليونيب UNEP مكتب غرب آسيا

السيد شادي مهنا – مدير التنمية الريفية والثروات الطبيعية في وزارة الزراعة اللبنانية

المنتدى العربي للبيئة ، القاهرة ، 18 أكتوبر 2022



# التعريف بعقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الإيكولوجية



• هو دعوة حاشدة لحماية النظم الإيكولوجية وإحيائها في جميع أنحاء العالم لفائدة الإنسان والطبيعة.

• تستهدف هذه الدعوة وقف تدهور تلك النظم وإصلاح هيئتها من أجل تحقيق أهداف عالمية.

• يمتد عقد الأمم المتحدة من عام 2021 إلى 2030

• يتم بقيادة برنامج الأمم المتحدة للبيئة UNEP ومنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة FAO

• يبني هذا العقد حركة عالمية قوية وواسعة النطاق لتعزيز جهود الإصلاح ووضع العالم على المسار الصحيح نحو مستقبل مستدام. ويشمل ذلك بناء زخم سياسي من أجل الإصلاح بالإضافة إلى إطلاق آلاف المبادرات الميدانية.



# المسارات الثلاث المتعلقة بعقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الإيكولوجية

• زيادة المعرفة والوعي بفرص استعادة النظم البيئية في المنطقة

المسار الأول

• زيادة الإرادة السياسية والالتزام بتعميم جهود استعادة النظم الإيكولوجية في الخطط والاستراتيجيات الوطنية والقطاعية

المسار الثاني

• تحسين القدرة التقنية على استعادة النظم الإيكولوجية لنقاط الاتصال القطرية والمخطين

المسار الثالث

# المسار الأول: زيادة المعرفة والوعي بفرص استعادة النظم البيئية في المنطقة

## الأنشطة التي نُفذت في 2022:

- في 23 مارس 2022، أطلق المكتب الإقليمي للأمم المتحدة للبيئة في منطقة غرب آسيا (UNEP-ROWA) والمكتب الإقليمي للشرق الأدنى وشمال إفريقيا لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو/FAO) رسميًا عقد الأمم المتحدة في المنطقة العربية.
- عيّنت الدول أعضاء من وزارة الزراعة ووزارة البيئة كجهة تنسيق وطنية بشأن عقد الأمم المتحدة.
- يتم تنظيم سلسلة من الندوات عبر الإنترنت (حول مجالات مواضيعية مختلفة متعلقة بإستعادة النظم الإيكولوجية).

# المسار الأول: زيادة المعرفة والوعي بفرص استعادة النظم البيئية في المنطقة

## في صدد التنفيذ:



- يتم العمل على إنشاء شبكة إقليمية من المهتمين باستعادة النظم البيئية في المنطقة.
- يتم اعداد تقرير اقليمي حول "تقييم مبادرات وبرامج استعادة النظم الايكولوجية" من خلال تقارير محلية في طور التحضير في: المغرب، الجزائر، السودان، لبنان، الكويت والأردن.

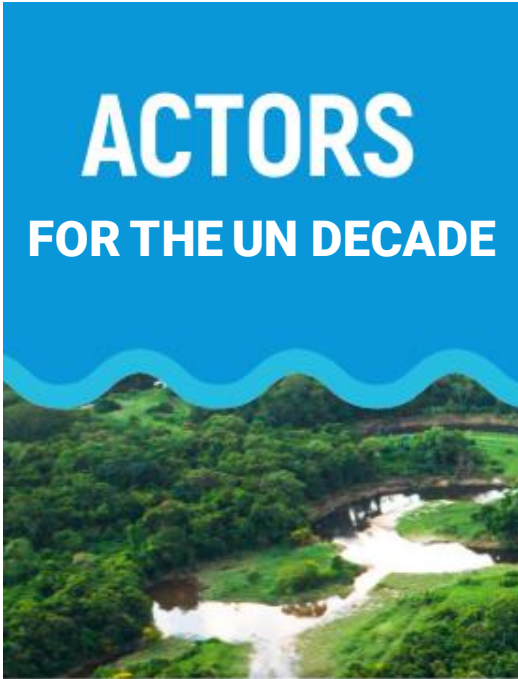
# المسار الثاني: زيادة الإرادة السياسية والالتزام بتعميم جهود استعادة النظم الإيكولوجية في الخطط والاستراتيجيات الوطنية والقطاعية

## الأنشطة التي نُفذت في 2022:

- دعوة المنظمات البيئية لتصبح عضو فاعل في عقد الأمم المتحدة. (Actor for the UN Decade).

## في صدد التنفيذ:

- تحديد فرص استعادة النظم الإيكولوجية الوطنية وكذلك الداعمين لها وتوفير المواد والمعلومات اللازمة للحوار الوطني.



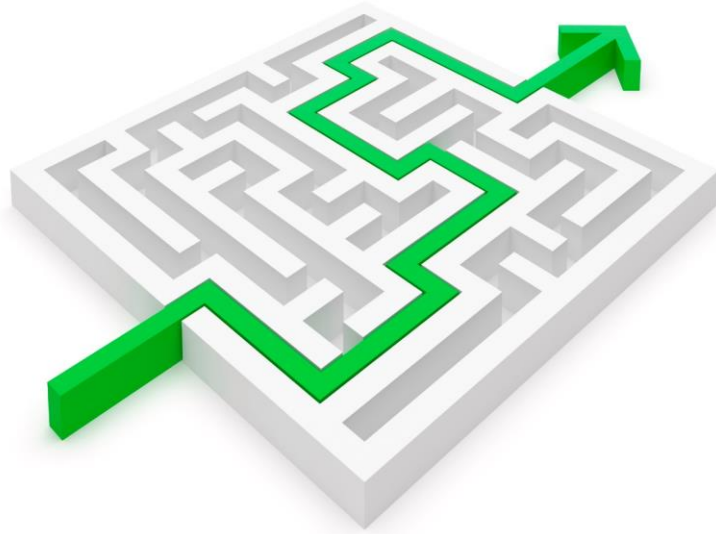
# المسار الثالث: تحسين القدرة التقنية على استعادة النظم الإيكولوجية لنقاط الاتصال القطرية والمخططين

## في صدد التنفيذ:

- يتم العمل على وضع "مبادئ توجيهية" لاستعادة البيئة والمناظر الطبيعية على أساس المجتمع المحلي في الشرق الأوسط بالتشاور مع أصحاب المصلحة المحليين والإقليميين.

بدأ العمل في أيار/مايو 2022

سيتم إصدارها في بداية 2023



# مشاريع خاصة بـ"يونيب - غرب آسيا" تحت مظلة عقد الأمم المتحدة

## في صدد التنفيذ:

- تنفيذ عدة مشاريع استعادة نظم ايكولوجية في مناطق مختلفة في غرب آسيا
- إشراك الشباب في مبادرات عدّة مثل التشجير (بالتعاون مع جامعات ومنظمات شبابية)
- تنظيم ندوات ومحاضرات متعلقة باستعادة النظم الايكولوجية لزيادة المعرفة والعلم
- زيادة الوعي المتعلق بأهمية العمل على استعادة النظم الايكولوجية
- دراسة مواقع مهددة بمخاطر (طبيعية أو غير طبيعية) للحد من الأخطار والمحافظة عليها

في 2022، تمّ تنفيذ العديد من الشراكات مع منظمات ومؤسسات وجمعيات مثل:

جمعية التحريج (في لبنان) / الصندوق الأردني الهاشمي للتنمية البشرية - جهد (في الأردن)

ونقوم حالياً بالتواصل مع جمعيات في الكويت، عمان، وغيرها من البلدان العربية.



# مبادرات اقليمية في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا

## MIDDLE-EAST GREEN INITIATIVE - مبادرة الشرق الأوسط الأخضر

هي مبادرة سعودية أعلن عنها ولي العهد الأمير محمد بن سلمان في 27 مارس 2021. وتهدف للمساهمة في جهود مكافحة التغير المناخي من خلال رفع الغطاء النباتي في دول الشرق الأوسط، وتقليل انبعاثات الكربون، ومكافحة التلوث وتدهور الأراضي، والحفاظ على الحياة البحرية.

المملكة تسعى بالشراكة مع الأشقاء في دول الشرق الأوسط لزراعة 40 مليار شجرة في الشرق الأوسط بموجب برنامج لزراعة 50 مليار شجرة، وهو أكبر برنامج إعادة تشجير في العالم.

لدى برنامج الأمم المتحدة للبيئة شراكة طويلة الأمد مع المملكة العربية السعودية. ففي عام 2020، وقّع برنامج الأمم المتحدة للبيئة اتفاقية استراتيجية تكمل الجهود الجارية لمواجهة التحديات البيئية في المملكة، وتعزيز الحماية البيئية، وحماية مواردها الطبيعية ودعم أهدافها للوصول إلى أهداف بيئية عالمية.

# دعوة للانضمام الى عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الايكولوجية



JULY 2021



- يمكن للمنظمات والكيانات الأخرى المساهمة بعقد استعادة النظم الإيكولوجية من خلال التقدم لتصبح شريك رسمي لهذا العقد
- يشمل الإطار سبع فئات للشراكة ما يمكن الشركاء المحتملون التقدم للفئة التي تناسب ملفهم الشخصي
- يتم قبول الشركاء على أساس متجدد. كما يتم اختيار الشركاء لتمثيل مجموعات أصحاب المصلحة المختلفة وتغطية النطاق الكامل للنظم البيئية



منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة



برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة



عقد الأمم المتحدة  
لاستعادة النظم  
الإيكولوجية  
2021-2030

منظمة  
الأغذية والزراعة  
للأمم المتحدة



برنامج الأمم  
المتحدة للبيئة



عقد الأمم المتحدة  
لاستعادة النظم  
الإيكولوجية  
2021-2030



# عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الأيكولوجية (2021 – 2030)

- القرار 73\284
- رؤية مشتركة لاستعادة النظم الأيكولوجية
- عملية وقف وعكس التدهور
- يؤدي إلى تحسين خدمات النظم الأيكولوجية واستعادة التنوع البيولوجي
- الاستعادة البيئية
- استعادة الغابات والمناظر الطبيعية
- حاجة إلى مبادئ لدعم جميع الأنشطة التي تشكل جزءاً من سلسلة استعادة النظم البيئية

# عشرة مبادئ لدعم عملية استعادة النظم الإيكولوجية

- مبادئ مكملة لبعضها البعض
- تحسين نتائج الاستعادة لمختلف أنواع المشاريع والبرامج والمبادرات
- التخفيف من تغير المناخ
- حماية التنوع البيولوجي
- تقليص ظاهرة تدهور الأراضي

# أسس وضع مبادئ العمل

- نهج النظام الإيكولوجي
- خطة العمل القصيرة الأجل لاستعادة النظم الإيكولوجية
- مبادئ نهج المناظر الطبيعية
- مبادئ استعادة الغابات والمناظر الطبيعية
- المبادئ والمعايير الدولية لتطبيق الاستعادة البيئية
- الإدارة المستدامة للأراضي
- النهج الإيكولوجي لإدارة مصائد الأسماك
- ...

# 1- مساهمة عالمية

- خطة التنمية المستدامة لعام 2030
- أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر
  - القضاء على الفقر
  - الحفاظ على التنوع البيولوجي
  - مكافحة تغير المناخ
  - تحسين سبل العيش للجميع

## 2- مشاركة واسعة

- تأمين فرص المشاركة والاندماج في أنشطة هادفة ومجانية وفعالية
- الوصول المتكافئ والمنتظم إلى المعلومات والمعرفة
- الاعتراف بأوجه التباين الاجتماعي ومعالجتها
- التماس الموافقة الحرة والمسبقة والمستنيرة
- توفير حوافز فعالة وتحسين سبل العيش وتعزيز الأمن الغذائي
- دعم الإدارة المشتركة وضمان اضطلاع المجتمعات المحلية بدور رئيسي
- ضمان حقوق حيازة الأراضي
- ...



## 3- أنواع مختلفة من الأنشطة

- الحد من الآثار البيئية والاجتماعية السلبية
- إزالة الملوثات الموضعية والبيئية
- إعادة تأهيل وظائف وخدمات النظم الإيكولوجية في مناطق فائقة التعديل
- إزالة التدهور والمساعدة في استعادة النظم الإيكولوجية

## 4- إفادة الطبيعة والناس

- يجب أن تؤمن استعادة النظم الإيكولوجية التالي:
  - التنوع البيولوجي
  - صحة وسلامة هذه النظم إضافة إلى السلع والخدمات المرتبطة بها
  - التخفيف من آثار تغير المناخ
  - تعزيز صحة الإنسان ورفاهه على المستويات المحلية والوطنية والعالمية

## 5- معالجة أسباب التدهور

- استعادة النظم الإيكولوجية تعالج الأسباب المباشرة وغير المباشرة للتدهور
- تحديد درجة التدهور وأسبابه،
- تطوير الإجراءات للحد منه وتخفيف آثاره
- إزالة الأسباب التي تؤدي، بصورة مباشرة أو غير مباشرة، إلى زيادة تدهور النظام البيئي
- معالجة استخدامات الأراضي وأنظمة الملكية

## 6- دمج المعارف

- طرق المعرفة الأصلية والتقليدية والمحلية والعلمية
- مبادئ الموافقة الحرة والمسبقة والمستنيرة
- تطوير المنصات والشبكات

## 7- أهداف قابلة للقياس

- وضع أهداف وغايات واقعية وقابلة للتحقيق، قصيرة ومتوسطة وطويلة الأجل
- أهداف ومؤشرات يمكن قياسها بالاعتماد على خط الأساس
- الإبلاغ بشكل واضح عن النتائج المتوقعة
- وضع الأسس للتطوير المشترك لخطة التنفيذ
- تمكين عمليات الرصد والتقييم والإدارة التكيفية

## 8- السياقات المحلية وسياقات المناظر الطبيعية / البحرية

- مراعاة السياق المحلي
- تصميم المشاريع والبرامج والمبادرات لتتناسب مع المناظر الطبيعية أو البحرية أو المناطق البيئية الأوسع
- تحقيق أكبر قدر ممكن من المكاسب الصافية
  - التنوع البيولوجي
  - صحة النظم الإيكولوجية وسلامتها
  - رفاه الإنسان (الإنتاج المستدام للسلع والخدمات)

## 9- الرصد والإدارة

- ينبغي أن تبدأ عملية الرصد في بداية المشروع
- تقييم اتجاه وحجم التغيير مع مرور الوقت
- إشراك أصحاب المصلحة في عملية الرصد
- يستمر الرصد إلى ما بعد انتهاء المشروع

## 10- دمج السياسات

- تحديد كافة أدوات الحوكمة ذات الصلة (القوانين واللوائح والسياسات والاستراتيجيات والخطط)
- إدماجها في تخطيط وتنفيذ المشاريع والبرامج والمبادرات
- تنسيق الإجراءات بين المؤسسات والقطاعات وأصحاب المصلحة
- تعزيز الالتزام السياسي المحلي والوطني والدولي والاتفاقيات العابرة للحدود
- توفير فرص تنمية القدرات لتمكين المشاركين المشاركة في عملية تكرار التجارب الناجحة
- تعميم الممارسات الفعالة ليكون لها تأثير واسع النطاق وتسمح بتكرارها
- تحديد وحشد التمويل الكافي



# إعلان أغادير

- أسبوع الغابات المتوسطية 2017
- 80 مليون هكتار بحاجة إلى إعادة تأهيل
- عشر دول تبنت الإعلان عبر الالتزام بإعادة تأهيل ما لا يقل عن 8 ملايين هكتار حتى 2030
- حتى 2021 تم إعادة تأهيل ما لا يقل عن مليونين ونصف هكتار

# الغابات المتوسطة

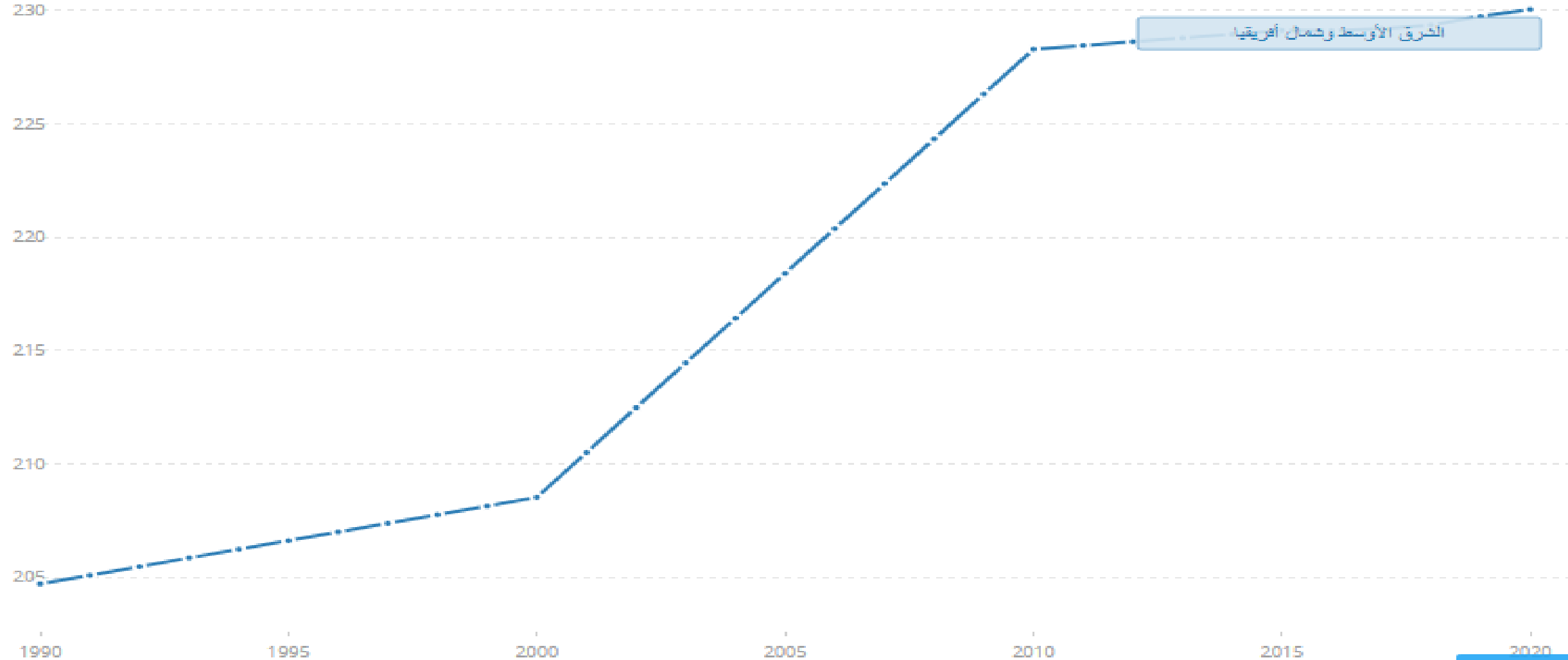


# مبادرة الشرق الأوسط الأخضر

- مكافحة التغير المناخي
  - رفع الغطاء النباتي
  - تقليل انبعاثات الكربون
  - مكافحة التلوث وتدهور الأراضي
  - الحفاظ على الحياة البحرية

# الغابات في الشرق الأوسط

الغابات



# خطة العمل

- استعادة مساحة تعادل (200 مليون) هكتار من الأراضي المتدهورة
- زراعة 40 مليار شجرة
- تخفيض بنسبة (2.5%) من معدلات الكربون العالمية
- نقل المعرفة ومشاركة الخبرات
- تخفيض انبعاثات الكربون الناتجة عن إنتاج النفط في المنطقة بأكثر من 60% (10% من المساهمات العالمية)

# جمع البيانات

- عمل مشترك بين FAO و ال UNEP
- عينة من ستة دول (السودان، لبنان، الأردن، الكويت، المغرب، الجزائر)
- تحديد الوضع الحالي لبلدان المنطقة
- وضع مقارنة مشتركة يبنى عليها خلال عقد الأمم المتحدة لاستعادة النظم الإيكولوجية

شكراً



#استعادة\_الأجيال