منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة

الجَمعيّة العِلميّة المَلكيّة
Royal Scientific Society

مشروع تحقيق أهداف حيادية الأراضي المتدهورة

من خلال برامج الاستعادة والإدارة المستدامة للأراضي في شمال الأردن



© الجمعية العلمية الملكية/خالد المصري

أهداف المشروع

يعتبر مشروع حيادية تدهور الأراضي الأول من نوعه بالأردن حيث يهدف إلى:



دعم الجهود لتنفيذ الأهداف الوطنية للوصول لحيادية الأراضي المتدهورة والمساهمة في تحسين إدارة الغابات وإعادة تأهيلها ورفع إنتاجية المراعي والأراضي الجرداء من خلال تعزيز ممارسات الإدارة المستدامة للأراضي/ الإدارة المستدامة للغابات وسلاسل القيمة الزراعية ضمن نهج استعادة الأنساق الطبيعية لتحقيق الإلتزامات الطوعية للمملكة الأردنية الهاشمية لحيادية تدهور الأراضي.



المساهمة في تحقيق أهداف التنمية المستدامة العالميين 15.2 و15.3 ودعم تحقيق الأهداف الوطنية التطوعية ضمن الأتفاقية العالمية لمكافحة التصحر 1 و2 و3 و5.



تحسين إدارة الغابات وإعادة تأهيلها وتحسين إنتاجية الغابات المراعي والأراضي الجرداء باستخدام أنشطة مكافحة الجفاف والتصحر و التدهور.



تحسين سلاسل قيمة الخضار والزيتون والألبان والنحل وتعزيز الوصول إلى الأسواق.

نبذه عن المشروع



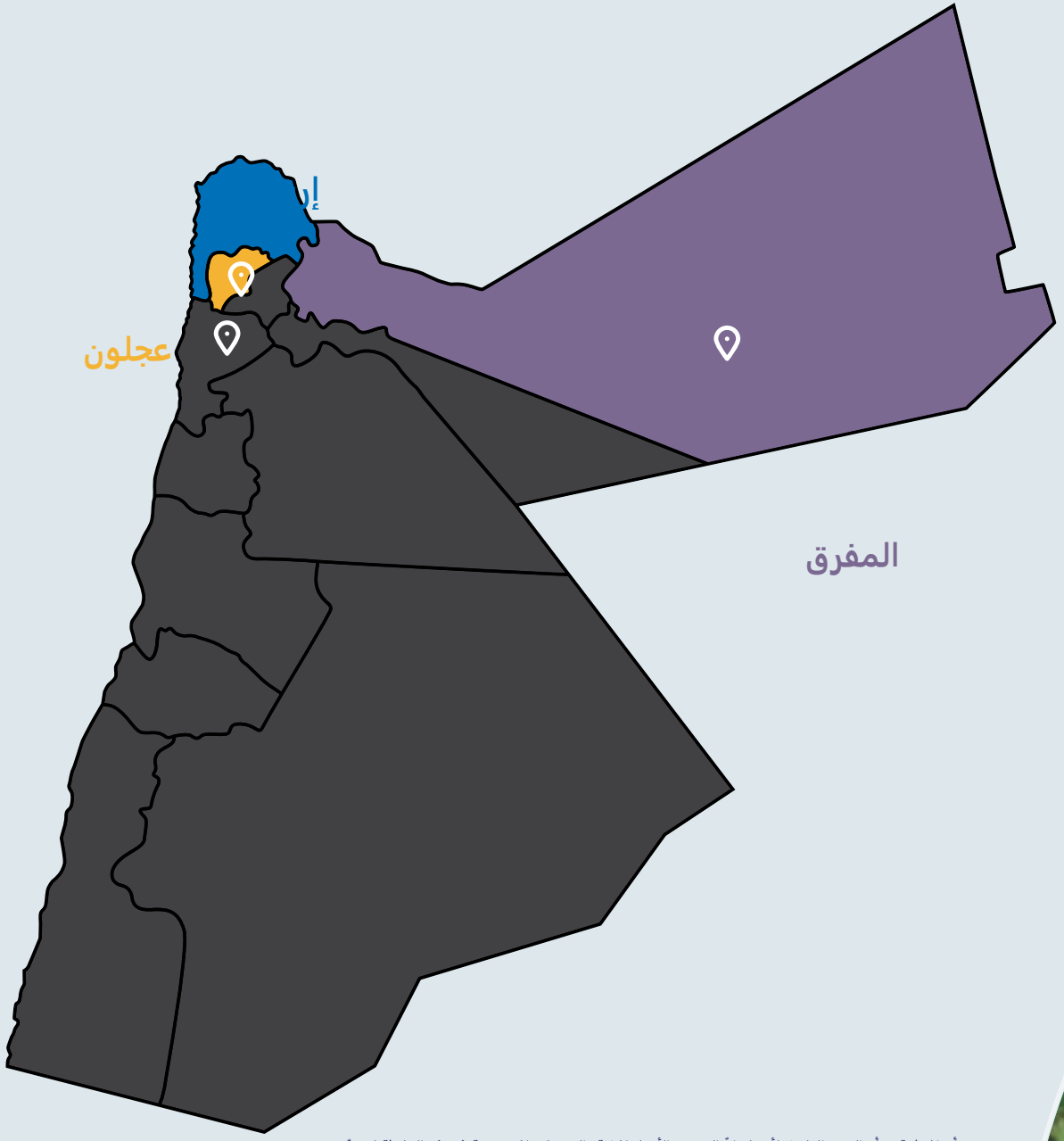
مشروع تحقيق أهداف حيادية الأراضي المتدهورة من خلال برامج الاستعادة والإدارة المستدامة للأراضي في شمال الأردن الممول من مرفق البيئة العالمي والمنفذ من قبل الجمعية العلمية الملكية وبإشراف منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو). دخل المشروع حيزالتنفيذ في شهر آذار / 2023 وسيستمر لغاية شهر كانون الثاني2027.

يستهدف المشروع 16 نسقا طبيعيا أو حوض أو مسقط مائي، متوسط مساحة الحوض 723 6 هكتاراً؛ مما يجعل المشروع يستهدف ما مساحته 571 107 هكتاراً.

المحافظات المستهدفة

تم اختيار 57 موقع ضمن الأنساق الطبيعية الـ 16 لتنفيذ مبادرات وتدخلات المشروع، وهذه تغطي مساحة إجمالية تبلغ 480 9هكتارًا.

المحافظات المستهدفة: عجلون، إربد، والمفرق



رأي المنظمة بشأن الوضع القانوني لأي بلد إنّ الحدود والأسماء المبيّنة والتسميات المستخدمة في هذه الخارطة لا تعبّر بأي شكل من الأشكال عن أو إقليم أو مدينة أو منطقة أو سلطاتها ولا بشأن تعيين حدودها وتخومها. وتشير الخطوط المتقطعة على الخرائط إلى الحدود التقريبية التي قد لا يكون هناك اتفاق كامل بشأنها بعد.



© الجمعية العلمية الملكية\خالد المصري

مكونات المشروع

تعزيز البيئة التمكينية لتخطيط ورصد حيادية تدهور الأراضي

- تعزيز أطر تخطيط ومراقبة استخدام الأراضي على المستويين الوطني والمحلي لدعم نهج حيادية تدهور الأراضي.
- ادماج حيادية تدهور الأراضي يف السياسات الوطنية / الأطر التنظيمية والمؤسسية وعمليات تخطيط استخدام الأراضي.
- تعزيز القدرات على المستويين الوطني والمحلي لدعم تحقيق حيادية تدهور الأراضي في المحافظات المستهدفة.

عرض وتنفيذ مبادرات لدعم نهج محايد إزاء تدهور الأراضي وتعزيز ممارسات وأساليب الإدارة المستدامة للأراضي في أنساق طبيعية مختارة ضمن محافظات إربد والمفرق وعجلون.

- تحسين غطاء الأرض / إدارتها، وإنتاجية الأراضي، ومحتوى التربة من الكربون من خلال تطبيق ممارسات ونهج الإدارة
- المستدامة للأراضي / التصحر

وتدهور الأراضي والجفاف في الأنساق الطبيعية المختارة في محافظات عجلون وإربد والمفرق.

- زيادة الأستثمارات في الإدارة المستدامة للأراضي لتحقيق حيادية تدهور الأراضي.

المتابعة والتقييم وتبادل الدروس المستفادة

- نشر إدارة المعرفة والمتابعة والتقييم والدروس المستفادة





© الجمعية العلمية الملكية\خالد المصري

الإدارة المستدامة للمراعي

تلبية احتياجات أصحاب الثروة الحيوانية بما يتوافق مع مفهوم استدامه المراعي دون المساس بحصص الأجيال القادمة، إضافة إلى إشراك المجتمعات المحلية في الإدارة المستدامة للمراعي وتطبيق الممارسات الرفيقة باستغلال الموارد الرعوية الطبيعية.

الإدارة المستدامة للمراعي

تلبية احتياجات أصحاب الثروة الحيوانية بما يتوافق مع مفهوم استدامه المراعي دون المساس بحصص الأجيال القادمة، إضافة إلى إشراك المجتمعات المحلية في الإدارة المستدامة للمراعي وتطبيق الممارسات الرفيقة باستغلال الموارد الرعوية الطبيعية.

الإدارة المستدامة للمراعي

تلبية احتياجات أصحاب الثروة الحيوانية بما يتوافق مع مفهوم استدامه المراعي دون المساس بحصص الأجيال القادمة، إضافة إلى إشراك المجتمعات المحلية في الإدارة المستدامة للمراعي وتطبيق الممارسات الرفيقة باستغلال الموارد الرعوية الطبيعية.

تدخلات المشروع



برنامج مراقبة لاستعمالات الأراضي

يسعى البرنامج الى تقييم استعمالات الأراضي ضمن المحافظات المستهدفة بما يتوافق مع التشريعات المحلية وتحليل الفجوات ما بين التشريعات والاستعمالات الحالية للأراضي وذلك بهدف تزويد صناع القرار بالأجراءات من أجل سنها في التشريعات المحلية لتحقيق حيادية تدهور الأراضي.

الإدارة المستدامة للمراعي

تلبية احتياجات أصحاب الثروة الحيوانية بما يتوافق مع مفهوم استدامه المراعي دون المساس بحصص الأجيال القادمة، إضافة إلى إشراك المجتمعات المحلية في الإدارة المستدامة للمراعي وتطبيق الممارسات الرفيقة باستغلال الموارد الرعوية الطبيعية.

الإدارة المستدامة للمراعي

تلبية احتياجات أصحاب الثروة الحيوانية بما يتوافق مع مفهوم استدامه المراعي دون المساس بحصص الأجيال القادمة، إضافة إلى إشراك المجتمعات المحلية في الإدارة المستدامة للمراعي وتطبيق الممارسات الرفيقة باستغلال الموارد الرعوية الطبيعية.

مخرجات المشروع
ومستهدفاته


© الجمعية العلمية الملكية\خالد المصري

2 250

عدد المستفيدين من تدريب مدارس المزارعين الحقلية

25 000

مساحة الأنساق الطبيعية تحت الإدارة (المستدامة (هكتار

2 750

مساحة الأرض المستعادة ((هكتار

15 215

عدد المستفيدين المباشرين مصنفين حسب الجنس 15,215 ، حيث سيكون المستفيدون المباشرون أفرادا من المجتمعات الزراعية والرعوية التي تعيش في منطقة المشروع


© الجمعية العلمية الملكية\خالد المصري

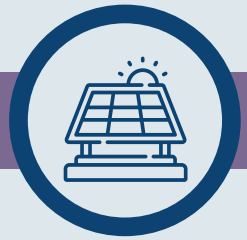
+2 500 000

انبعاثات الغازات الدفيئة المخففة (الأطنان) المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون

أشكال الدعم المقدمة من المشروع



آلات الكومبوست



الطاقة الشمسية
لمضخات المياه



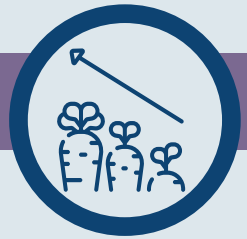
أنظمة الري بالتنقيط



أدوات العناية بالحيوانات
(معالف ومشارب)



تحسين نقاط ورود
الحيوانات للشرب في
مناطق المراعي



دعم تحسين سلاسل
القيمة في النحل والزيتون
والألبان والخضار



دعم الحصاد المائي على
مستوى المزارع



تجنب
تقليل
إعادة

لمزيد من المعلومات

الجمعية العلمية الملكية

مركز المياه والبيئة والتغير المناخي

قسم الأمن الغذائي والتنوع الحيوي

(+962) 6 5344701 / 2423, 2408

بعض الحقوق محفوظة. هذا المُصنَّف متاح وفقاً لشروط الترخيص العام للمشاع الإبداعي نسب المُصنَّف – 4.0 ترخيص دولي - CC BY 4.0

© الجمعية العلمية الملكية\خالد المصري

بتمويل من

gef

CD9988AR/1/06.26

© منظمة الأغذية والزراعة، 2026