



Regional Collaboration Centre – Dubai

Promoting Climate Action in the
Middle East, North Africa and South Asia



Photo by Masdar City - Shams 1 | Jan 2013 Aerial Francois Site Photoshooting0109
Used under Attribution-NonCommercial-ShareAlike 2.0 Generic (CC BY-NC-SA 2.0) license | <https://www.flickr.com/photos/94219060@N03/9033588846/>

تخفيف الأثر

لمحة عامة عن المشروع

يقدم هذا المشروع الدعم للأدوات المنهجية على ثلاثة محاور هي، دعم تطوير مشروع آلية التنمية النظيفة من حيث مناظير القياس والإبلاغ والتحقق، ودعم استخدام الأدوات الرقمية لتتبع نتائج الإجراءات المناخية، ودعم مشاريع آلية التنمية النظيفة في التوصل إلى مصادر تمويل منخفضة التكاليف.

المقصد

يجري بالفعل تنفيذ العديد من المبادرات الرائدة في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا. ويمكن أن تتحقق الاستفادة بشكل أكبر من العمل المناخي في المنطقة برفع مستوى الموقع القيادي للأمم المتحدة في مجال تغير المناخ وإنشاء الأساليب الكمية وتنفيذها.



الأهداف

١. ضمان الدعم الفعال للجهات الفاعلة في مجال المناخ في المنطقة لقياس أثر الإجراءات المناخية من خلال معالجة القضايا المنهجية ذات الصلة، مثل تطوير الأسس الموحدة، وتصميم الأدوات الحافزة، وتطبيق أدوات ووثائق آلية التنمية النظيفة، وتمويل مشاريعها على نطاق أوسع في سياق دعم وتعزيز العمل المناخي.

٢. توسيع مجال تغطية العمل المناخي من خلال تطوير منهجيات/ معايير رقمية في مناطق النقص المعرفي.

٣. تيسير الوصول إلى مصادر التمويل المنخفض التكلفة لدعم تطوير وتنفيذ الإجراءات المناخية، بما في ذلك تطوير مشاريع وبرامج آليات التنمية النظيفة.

٤. دعم زيادة تطبيق التقنيات الرقمية مثل التحول إلى استخدام إنترنت الأشياء، وقواعد البيانات المتسلسلة "blockchain"، والذكاء الاصطناعي والتعاقدات الذكية لدعم الإجراءات المناخية المحسنة بما في ذلك تعزيز العمليات الذكية مثل القياس والتسجيل والتحقق من البيانات، وأسواق الكربون الذكية، وكذلك زيادة الكفاءة وخفض التكلفة.

الأدوات المنهجية للعمل المناخي

النتائج الرئيسية المرجوة

✓ دعم تطوير مشروع آلية التنمية النظيفة ووضع خطوط الأساس للتحكم في الانبعاثات باستخدام نهج الأسس المعيارية الموحدة (لتسهيل استراتيجية القياس والتسجيل والتحقق) لمشاريع آلية التنمية النظيفة وللعمل المناخي بشكل عام من الأطراف المعنية غير الأساسية. كما تعمل الأسس المعيارية الموحدة أيضاً على تنفيذ المساهمات المحددة وطنياً في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا. ويمكن أن تشمل هذه المساهمات المحتملة مجالات مثل الطاقة المتجددة والتبريد الأخضر (مثل تبريد المناطق والتبريد السكني) وشبكة النقل الأخضر وقطاع النفايات.

✓ تطوير منتجات منهجية جديدة للعمل المناخي في مناطق الفجوات المعرفية (على سبيل المثال، منهجيات تحديد كمية الغازات الناتجة عن الحركة الكهربائية (غازات الاحتباس الحراري)، واقتصاد إعادة التدوير، ولا سيما نفايات الطعام، وهي غير متوفرة حالياً في إطار آليات التنمية النظيفة أو في أي إطار آخر).

✓ تيسير الوصول إلى تمويل مشاريع آليات التنمية النظيفة وإجراءات المناخ من خلال المؤسسات المالية الدولية وتنفيذ إجراءات التخفيف التي تم التحقق منها، ووصدها دولياً وكذلك المساهمة في استكشاف الاستخدامات الأخرى لآليات التنمية النظيفة.

✓ التحول الرقمي لتتبع نتائج الإجراءات المناخية، بما في ذلك الإنشاء التلقائي لوثائق المشروعات، والتشغيل الآلي لتقنية القياس والتسجيل والتحقق للمشروعات وتحديد النتائج باستخدام إنترنت الأشياء وقواعد البيانات المتسلسلة والذكاء الاصطناعي، مع التركيز بشكل خاص على التعمدات المناخية للقطاع المالي.



شارك معنا:

جميع الجهات المعنية المهتمين مدعوون للمشاركة في تعزيز العمل المناخي في المنطقة من خلال دعم تطوير وتنفيذ المنتجات والمشاريع وبناء القدرات وتعبئة الموارد.

لمعرفة المزيد، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني عبر الرابط: <https://cdm.unfccc.int> أو امسح ضوئنا الرمز

