



Ministry of State for Environmental Affairs
Egyptian Environmental Affairs Agency

Clean Development Mechanism (CDM) Component



CLIMATE CHANGE RISK MANAGEMENT PROGRAMME IN EGYPT



Egypt's annual CO₂ emissions per capita are currently less than the world's average but much more than Africa's average. Egypt can move towards a less GHG-intensive path, mainly by shifting to a more energy efficient economy and by expanding the utilization of its large renewable energy potential.

The Clean Development Mechanism (CDM) proves to be highly relevant to support such sector-wide efforts and promote shifting to a "Low Carbon Economy". Egypt is among the leading countries in the Arab States in terms of the number of registered CDM projects and a developed pipeline of prospective projects. Nevertheless, the number of registered projects and the size and scope of the portfolio are far below the country's overall potential for CDM projects in the energy, industry, transportation, and waste sectors.

Egypt is in need for building and developing capacities of both human resources and institutions to identify and implement CDM projects in energy, industry, transportation, and waste sectors.

CDM COMPONENT OBJECTIVES:

To promote the utilization of the Clean Development Mechanism as a tool to make projects which can lead to GHGs emission reductions financially feasible, and thus expansion of the CDM market in Egypt through the following:



PROGRAMME PARTNERSHIP

National Partner: Ministry of State for Environmental Affairs
The United Nation Partners include: UNDP, UNEP, and UNDO

For more information, please contact:

Ministry of State for Environmental Affairs
Egyptian Environmental Affairs Agency
30 Mtr Helwan Agricultural Road, Maadi, Cairo
Telephone: 02 25261419/02 25261421
Website: www.ena.gov.eg
Email: genhegazy@gmail.com; a_mehdat50@hotmail.com

يعتبر المعدل السنوي للإنبعاثات ثاني أكسيد الكربون للفرد في مصر أقل من المتوسط العالمي إلا أنه أكبر بكثير من المتوسط للفرد في الدول الأفريقية وتستطيع مصر أن تقلل من الانبعاثات غازات الاحتباس الحراري من خلال التحول إلى اقتصاديات أكثر كفاءة في استخدام الطاقة ومن خلال التوسع في نشر استخدامات الطاقة الجديدة والمتجددة.

إن آلية التنمية النظيفة تعتبر إحدى وسائل التحول للاقتصاديات ذات الانبعاثات كربون منخفضة وتعتبر مصدر من الدول الرائدة بين الدول العربية من حيث عدد مشروعات آلية التنمية النظيفة التي تم تسجيلها بالإضافة إلى عدد المشروعات الجاري إدارتها التي يمكنها الاستفادة من آلية التنمية النظيفة.

ويعمل الزم من ذلك فإن عدد المشروعات المسجلة بالإضافة إلى المشروعات الأخرى الجاري إدارتها أكبر بكثير من العدد المستهدف في قطاعات الطاقة والصناعة والنقل ومعالجة المخلفات. وبذلك فإن مسيرنا يحتاج إلى العديد من الجهود لرفع مستوى الوعي للأفراد والدعم المؤسسي لإعداد وتقييم مشروعات آلية التنمية النظيفة في القطاعات السابق ذكرها.

أهداف مكون آلية التنمية النظيفة

لترويج استخدام آلية التنمية النظيفة كأداة للتعبئة الاقتصادية للمشروعات التي تؤدي إلى خفض الانبعاثات لغازات الاحتباس الحراري وبالتالي زيادة عدد تلك المشروعات في مصر وذلك عن طريق الآتي:



الجهات المشاركة

الشركاء: الوطنيون، وزارة الدولة للشئون البيئية
شركاء الأمم المتحدة: البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة، برنامج الأمم المتحدة للبيئة، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية.

لمعلومات والاتصال

وزارة الدولة للشئون البيئية - جهاز شئون البيئة
20 - مصر حياض الزمام المعادي - القاهرة
هاتف: 02 25261419 - 02 25261421
البريد الإلكتروني: eg_www.ena.gov.eg
البريد الإلكتروني: genhegazy@gmail.com; a_mehdat50@hotmail.com



وزارة الدولة لشئون البيئة
جهاز شئون البيئة

مكون آلية التنمية النظيفة



برنامج ادارة مخاطر التغيرات المناخية
في مصر

