

يسر سفارة جمهورية ألمانيا الاتحادية بالقاهرة

دعوة حضراتكم لحضور الفعالية الرابعة والأربعين لمنتدى القاهرة للتغير المناخي والتي ستنظم في مدينة المنيا للمرة الأولى

وذلك في تمام الساعة الثالثة والنصف عصر يوم الثلاثاء الموافق ٢٢ نوفمبر ٢٠١٦
بجامعة المنيا، مدينة المنيا



الإرتباط بين المياه والطاقة والغذاء في محافظة المنيا

وفي حين يبدو التفاعل بين المياه والغذاء والطاقة جليا في بعض المجالات مثل الزراعة؛ فإنها غير واضحة في حالات أخرى. وقد يؤدي التطور في أحد هذه القطاعات دون الآخر إلى التدهور في إحداها. وتعد الحلول الشاملة على عدة تخصصات مترابطة بشكل متزايد أفضل الإستراتيجيات للتعامل مع التحديات المعقدة والمتشابكة لمجالات المياه والطاقة والأمن الغذائي. وينظم منتدى القاهرة للتغير المناخي حلقة نقاشية للخبراء للمرة الأولى بمدينة المنيا لمناقشة حيثيات العلاقة بين المياه والطاقة والغذاء بتلك المحافظة، إذ يعد فهم الروابط وديناميكية العلاقة بين المجالات الثلاث مهمة للمساعدة في تحديد الصيغة المثلى التي يمكن ان يطبقها المزارعون في كل منطقة على حدة.

تعد محافظة المنيا محافظة ذات كثافة سكانية عالية ومنطقة زراعية مهمة. حيث تنتشر زراعة العديد من المحاصيل مثل قصب السكر والقطن والبقول وفول الصويا والذرة والقمح والبطاطم والبطاطا والبطيخ والعنب. وهناك العديد من الصناعات المحلية القائمة على تجهيز المحاصيل الغذائية وبخاصة السكر وتجفيف البصل وطحن الغلال وغزل ونسج القطن. وتعاني محافظة المنيا مثل باقي المناطق الزراعية في مصر من ارتفاع درجات الحرارة في فصل الصيف والتي يكون لها تأثير ضار على المحاصيل الزراعية وارتفاع نسبة ملوحة التربة والمياه؛ وهو الأمر الذي يؤدي إلى انخفاض إنتاجية المحاصيل. إذن كيف يمكن للمزارعين استخدام الموارد المائية والطاقة بصورة أكثر فعالية لضمان إنتاجية زراعية أفضل في أوقات ارتفاع درجات كوكب الأرض؟

ويتفضل بافتتاح هذه الحلقة النقاشية:

السيد السفير/ يوليوس جيورج لوي
سفير جمهورية ألمانيا الاتحادية بالقاهرة

السادة المتحدثون في الحلقة النقاشية هم:

حمو العمراني

المسؤول الأعلى للبرنامج، مركز بحوث التنمية الدولي

محمد أشرف هلال

خبير في التنمية الحضرية، الجامعة التقنية ببرلين

الدكتور/ محمد علي فهيم

نائب مدير المعمل المركزي للزراعة والمناخ

يدير الحلقة النقاشية: ليلي فون شتاكلمبرج، منسقة الهيئة الألمانية للتبادل العلمي DAAD