

وزارة البيئة المصرية | سفارة جمهورية ألمانيا
الاتحادية بالقاهرة

لحضور الحلقة النقاشية السابعة والثلاثين لمنندى القاهرة للتغير المناخي وذلك تحت عنوان:

”فعالية الطاقة : هل ستكون المفتاح إلى اقتصاد مستدام وموائم للتغير المناخي؟“

وذلك في الساعة السادسة والنصف مساء يوم الإثنين الثاني والعشرين من فبراير ٢٠١٦ القادم
بمقر المركز العلمي الألماني وعنوانه II ش الصالح أيوب بالزمالك القاهرة.



الخاص في مجال التكنولوجيات النظيفة والفعالة وكذلك وضع معايير جديدة لفعالية الطاقة لتكون متماشية مع المعايير الدولية في هذا المجال. وبالنظر إلى ترتيب أكبر الاقتصادات كثافة في استهلاك الطاقة في منطقة الشرق الأوسط، فإننا نجد أنه ما يزال هناك مجال واسع ادخال تحسينات على كفاءة استخدام الطاقة في مصر. وإلى جانب التحول إلى استخدام مصادر الطاقة المتجددة تعد فعالية الطاقة ثاني أهم الدائم التي تركز عليها سياسات جمهورية ألمانيا الاتحادية في عملية التحول إلى الطاقة المتجددة. وتهدف ألمانيا من عملية التحول هذه إلى خفض استهلاكها من الكهرباء بحلول عام ٢٠٢٠ بمقدار عشرة بالمائة. وهو الهدف الأكثر تحديا ويتطلب ذلك من ألمانيا بذل المزيد من الجهود بغية الوصول إليه.

وخلال هذه الحلقة النقاشية العامة لمنندى القاهرة للتغير المناخي سوف يقوم الخبراء من مصر وألمانيا بمناقشة مستويات كفاءة وفعالية استخدام الطاقة في جمهورية مصر العربية في جميع المجالات بدءا بمجال الصناعة وانتهاء بالمستهلك العادي. كما يناقش الخبراء أيضا كيفية تحسين فعالية الطاقة وماهية السياسات الإستراتيجية والاجراءات التي ينبغي اتباعها محليا لضمان مستقبل فعالية الطاقة على نحو متزايد في مصر.

لقد مكنت فعالية الطاقة وعلى مدى الخمسة والعشرين عاما الماضية من توفير النفقات في مجال إنتاج الطاقة بمقدار خمسة فاصل سبعة تريليون دولار أمريكي. ونجحت فعالية الطاقة كذلك في ترشيد وكبح جماح النمو المتزايد في استهلاك الطاقة عن طريق تقديم المزيد من الخدمات بنفس مدخلات إنتاج الطاقة.

وعلى سبيل المثال، يستهلك المصباح الفلورسنت المدمج طاقة أقل من ثلث ما يستهلكه المصباح المتوهج العادي لإنتاج نفس الكمية من الضوء.

وقد تم تحديد قطاع الطاقة كأكثر مسبب للتغيرات المناخية، كما اتضح أيضا أن هذا القطاع مسؤول عن إطلاق ثلث الانبعاثات الغازية الضارة في جميع أنحاء العالم، ولذا فإن تحسين كفاءة الطاقة واستخدام مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة في ذات الوقت سيكون له دور حاسم في مكافحة ظاهرة الإحتباس الحراري.

إن وضع المعدلات العالية لاستهلاك مصادر الطاقة الأولية في الاعتبار واعتماد تدابير فعالية الطاقة في مجالات الكهرباء والبناء والصناعة والاتصالات السلكية واللاسلكية يعدان حجرا الزاوية للتطورات الاقتصادية والبيئية السليمة والمستدامة.

وتستهدف المشاريع القائمة الآن في جمهورية مصر العربية تشجيع استثمارات القطاع

ويتفضل بافتتاح هذه الحلقة النقاشية:

السيد الوزير د. خالد فهمي
وزير البيئة المصري (لم يتأكد)

السيد د. محمد شاكر
وزير الكهرباء والطاقة (لم يتأكد)

السيد السفير/ يوليوس جيورج لوي
سفير جمهورية ألمانيا الاتحادية بالقاهرة

السادة المتحدثون في الحلقة النقاشية هم:

الدكتور ياسر شريف
المدير العام لانفابرونكس

الدكتور إبراهيم ياسين
مدير مشروع كفاءة الطاقة ببرنامج الأمم المتحدة الإنمائي

الدكتور كورت فيزاجارت
رئيس فريق العمل في مشروع كفاءة الطاقة في قطاع البناء في منطقة البحر المتوسط

الدكتور علي ابو سنا
مدير مركز القومي المصري لإنتاج التنظيف
وزارة الصناعة والتجارة الخارجية

ويعقب الفعالية بوفيه عشاء مفتوح