



الأمانة العامة
لجامعة الدول العربية
إدارة البيئة والإسكان والموارد المائية والتنمية المستدامة
الأمانة الفنية
لمجلس الوزراء العرب المسؤولين عن شؤون البيئة



التقنيات الصديقة للبيئة

التقنيات الصديقة للبيئة

التقنيات الصديقة للبيئة أو التقنيات الخضراء هي التقنيات التي تهدف بشكل عام إلى إحداث التنمية المستدامة من خلال التقليل من الأثر البيئي السلبي على الموارد الطبيعية ، بالإضافة إلى تقليل استهلاك المصادر الطبيعية وتقليل النفايات من خلال استخدام مواد غير خطرة في التصنيع تؤثر على المنتج، حيث يمكن إعادة تصنيع تلك المخلفات، أو أن تكون قابلة للتحلل. ويمكن تعريفها ببساطة على أنها تكنولوجيا فعالة ومحافظة على البيئة.

وتعتبر التقنيات الخضراء أحد سبل تحقيق استدامة الطاقة من خلال دعم مصادر الطاقة المتجددة كالطاقة الشمسية وطاقة الرياح وطاقة الأمواج والطاقة الكهرومائية والكتلة الحيوية ، كما يمكن أن تكون للتقنيات الصديقة للبيئة فوائد جمة للدول وللمستثمرين، حيث أن للدول التزامات ناشئة عن السياسات الدولية المشتركة لحماية البيئة من مظاهر التلوث، ولها إسهامات في خفض استهلاك الطاقة وتقديم حلول ومنتجات تقنية تراعي البعد البيئي من خلال خفض

التكاليف وتقليل الاستهلاك لموارد الطاقة والاستخدام الأمثل لها فتعكس فوائد هذه التقنيات الصديقة للبيئة على الناس كافة متمثلة في توفر وتأمين سبل المعيشة النقية والتنمية المستدامة لكل ما يحيط بالإنسان من البيئة الحيوية الطبيعية.

* شروط التقدم للجائزة:

1- أن يكون المشروع قابل للتطبيق ، ويساعد في النهوض وخدمة المجتمع، ويدعم جهود تحقيق التنمية المستدامة.

2- إمكانية تطبيق البحث ميدانياً بما يخدم جهود المحافظة على البيئة .

3- أن يكون المشروع/البحث جديد ومتميز في مجال التقنيات الصديقة للبيئة، مع التركيز على التحديات المصاحبة للعمل من خلال استعراض التطبيقات التقنية المستخدمة.

4- أن لا يكون قد سبق للمتقدم نيل أي جائزة أخرى عن المشروع/البحث من أي جهة أخرى حول العالم.

5- لا يجوز للأفراد التقدم بأكثر من بحث واحد أو يشارك في التقدم ببحث مع آخر.

6- دعم الترشيحات المقدمة بالأرقام والبيانات والرسوم
البيانية وشتى الوسائل الإيضاحية.

7- التزام المتقدمين بشروط الجائزة مثل اللغة العربية
والتقيد بالموضوع.

8- يشمل المشروع/البحث المقدم على العناصر الأساسية
في كتابة البحوث من مقدمة والمراجع المساندة والتمن
والخلاصة ثم المراجع بالتسلسل الصحيح وأية ملاحق إن
وجدت.

9- لا يجوز لأي عضو من أعضاء هيئة الجائزة أو من
العاملين بجامعة الدول العربية أو الأجهزة التابعة لها
الاشتراك في الجائزة.

10- أن يكون المشروع قد أسهم مساهمة فعالة في
المحافظة على البيئة.

11- يقدم مع البحث سيرة ذاتية للباحث ، ويقدم مع
المشروع نبذة مختصرة عن المؤسسة التي تقدمت به.
