
استخدام تقييم الآثار البيئية للانتقال نحو الأستدامه

- تقييم الآثار البيئية أداة أساسية
- تقييم الآثار البيئية هي عملية مجربة ومختبره
- تقييم الآثار البيئية هي متطلب تشريعى فى العديد من الدول
- تقييم الآثار البيئية هي أداة تكامل
- تقييم الآثار البيئية مجهزه للخطوه القادمة
- تقييم الآثار البيئية ملائم تماما لبناء القدرة المستقبلية

استخدام التقييم البيئي الإستراتيجي للانتقال نحو الأستدامه

- التقييم البيئي الإستراتيجي تضيف قيمه للأداة الأساسية
- التقييم البيئي الإستراتيجي يكمل تقييم الآثار البيئية
- التقييم البيئي الإستراتيجي تم اعتمادها في دول أكثر
- التقييم البيئي الإستراتيجي تحدد البدائل الأساسية
- التقييم البيئي الإستراتيجي هي خطوه نحو تقييم الاختيارات الشاملة

حقائق حالية

- تحتاج الكثير من الدول النامية الى تعميق أسس تقييم الآثار البيئية
- يستخدم التقييم البيئي الإستراتيجى فى الدول المتقدمة
- مازالت قدرات تقييم الآثار البيئية و التقييم البيئى الإستراتيجى غير مستغله كليه
- اعتبارات محدودة للتغيرات العلمية
- العمل الحالى يودى الى أقل درجه من ضمان الأستدامه

التحديات الظاهرة

- العولمة
- الآثار البيئية أصبحت أكبر وأكثر تعقيدا
- أكثر صعوبة للتنبؤ والتخفيف
- الاتجاه نحو التكامل
- التركيز على الحيطة بدلا من التنبؤ
- استخدام الأساليب العلمية الجيدة لتحديد معاملات الأمان
- تستكمل بالرصد والمحاسبة و أعمال المراجعة الأخرى

الاتجاهات المستقبلية خطوه بخطوه

- الخطوة الأولى: ما هو المفروض أن يحدث؟
تحديد المتغيرات المطلوبة وفق الأجندة القومية
للأستدامه
- الخطوة الثانية: ما هو المنتظر أن يحدث؟
اعتبار أهداف التنمية والاتجاهات المطبقة محليا
- الخطوة الثالثة: ما هو الممكن أن يحدث مع زيادة
القدرات؟
- الوصول الى الخلاصة بناء على الأستراتيجيات أو
تأجيلها

الاتجاهات الأساسية للتنمية المستدامة

• الآثار -

معدل وحجم التغيرات العالمية غير متوازنة

• السيطرة -

النمو السكاني، زيادة الاستهلاك والتكنولوجيا

• الاستجابة -

تقييم العلاقات بصوره تلقائية

• الأستدامة -

توحيد الأهداف البيئية و الأقتصادية و الأتماعيه

اتجاهين أساسيين لتقييم الآثار البيئية والتقييم البيئي الإستراتيجي

- "مدخلا" نحو خيار الأستدامه
- تكامل تقييم الآثار البيئية و التقييم البيئي الإستراتيجي مع أدوات تقييم الآثار الأخرى
- "مخرجا" نحو أداره البيئه
- تجميع أدوات التقييم و المحاسبة معا

اتجاهات و مشاكل خيار الأستدامه

- تحليل التكلفة الكلية لمقترح التنمية
- التساوى مع تقييم الآثار المتكاملة
- تحدد المترتبات الأقتصاديه و البيئية والأجتماعيه
- تشمل أهداف ومبادئ ومعايير الأستدامه
- توضح التبادل وتسهل صنع القرار المتوازن

اتجاهات و مشاكل خيار الأستدامه (تكملة)

- لا بد من الوصول للنهاية بأقل درجة
- لا بد من انتهاج أسلوب جديد لصنع القرار
- أمثله للتطبيق تشمل:
- تقييم الأستدامه لهيكل التجارة لسلامه البيئه و التقييم
- القيم والمبادئ الأساسية لاتخاذ القرار

اتجاهات و مشاكل الأداره البيئية المتكاملة

- تركز على الآثار البيئية لكل أنشطة التنمية
- يتم التركيز على أعمال الصناعة
- شهادة خطة الإدارة البيئية (ISO 14001)
تعطى للكثير من المؤسسات
- العديد من الأنشطة والمؤسسات غير خاضعة
للسيطرة

اتجاهات و مشاكل الأداره البيئية المتكاملة (تكملة)

- عدم وجود هيكل تنظيمي أو أدوات للأداره البيئية المتكاملة
- حجر الأساس للأداره البيئية المتكاملة يشمل
 - المحاسبة البيئية لتكلفه التدمير
 - التقييم البيئي بشمل ضمان الأستدامه
 - المحاسبة البيئية للتأكد من التوافق

تطوير العمل بتقييم الآثار البيئية و التقييم البيئي الإستراتيجي

- أتجه نحو التكامل خطوه بخطوه
- تأخذ وقت للوصول
- تختلف من دولة لأخرى
- تحديد الأولويات
- تحديد التحسين الذي يمكن عمله الآن
- تحديد التحسين الممكن الوصول اليه قريبا
- تحديد التحسين المؤدى الى خيار الأستدامه فى
فتره متوسطه