

Les stratégies d'innovation et la responsabilité environnementale adoptées par l'entreprise algérienne au secours du développement durable.

Dr. BRAINIS Abdelkader

Maitre de conférences – Univ de Mostaganem

Mlle. KEBIR Hadia

Maitre-assistante – Univ de Mostaganem

Résumé :

Dans ce document, on prétend que le niveau d'innovation technologique le plus englobant, le niveau de transition, est crucial pour réaliser un développement durable à long terme, car il présente le plus grand potentiel d'amélioration. Cependant, la transition n'est pas très gérable. Après une transition, le nouveau système n'est souvent pas efficace. Ses gains en termes de diminution de la consommation de ressources ou de la pollution doivent être élargis par des stratégies d'innovation moins englobantes, telles que les innovations de systèmes et l'optimisation des produits. Les transitions pour un développement durable sont souvent impossibles, car les nouveaux systèmes doivent rivaliser avec des systèmes entièrement développés et optimisés qui ont bien avancé sur la courbe d'apprentissage, c'est-à-dire optimisés par divers systèmes et innovations progressives. Les niveaux d'innovation moins englobants, même ceux qui visent à une plus grande durabilité, peuvent contrer les transitions qui ont plus de potentiel pour le développement durable en améliorant la technologie concurrente (insoutenable).

ملخص

في هذه الورقة ، يقال إن المستوى الأكثر شمولاً للابتكار التكنولوجي ، ومستوى الانتقال ، أمر حاسم للتنمية المستدامة على المدى الطويل لأنه يملك أكبر إمكانات التحسين. ومع ذلك ، فإن الانتقال ليس قابلاً للإدارة. بعد الانتقال ، لا يكون النظام الجديد فعالاً في كثير من الأحيان. تحتاج مكاسبها من حيث انخفاض استهلاك الموارد أو التلوث إلى التوسع من خلال استراتيجيات ابتكار أقل شمولية ، مثل ابتكارات النظام وتحسين المنتج. غالباً ما تكون عمليات الانتقال من أجل التنمية المستدامة مستحيلة لأن الأنظمة الجديدة يجب أن تتنافس مع الأنظمة المتقدمة والمطورة التي تقدمت بشكل جيد على منحنى التعلم ، أي محسنة من قبل أنظمة وابتكارات تقدمية متنوعة. يمكن لمستويات الابتكار الأقل شمولاً ، حتى تلك التي تهدف إلى مزيد من الاستدامة ، مواجهة التحولات التي تنطوي على إمكانات أكبر للتنمية (المستدامة من خلال تحسين التكنولوجيا المتنافسة) غير المستدامة.