



Environmental Assessment of the Gaza Strip Following the Escalation of Hostilities in December 2008
(*Évaluation environnementale de la bande de Gaza suite à l'escalade des hostilités en décembre 2008*)

Ce rapport présente les premières mesures prises par le PNUE immédiatement après la cessation des hostilités dans la bande de Gaza, en janvier 2009, et donne un résumé des constatations scientifiques du processus complexe d'évaluation mené par le PNUE au printemps et au début de l'été 2009. Il fait également des recommandations pour remédier aux dommages causés à l'environnement par la récente escalade des hostilités de même que pour améliorer à plus long terme l'environnement de la bande de Gaza.

Towards Sustainable Production and Use of Resources: Assessing Biofuels
(*Sur la voie de la production et de l'utilisation durables des ressources : évaluation des biocarburants*)

L'emploi des biocarburants est une question largement débattue et il règne encore beaucoup d'incertitude quant aux risques et aux avantages qu'ils présentent. Ce rapport donne un aperçu général détaillé des biocarburants, établi sur la base de recherches portant sur des publications récentes et avec la participation de nombreux experts du monde entier. Centré sur les biocarburants de première génération, il donne des informations de caractère politique sur leurs coûts et leurs avantages sociaux et environnementaux, en prenant en considérations toutes les applications concurrentes de la biomasse (produits alimentaires, fibres et combustibles). Il étudie les préoccupations suscitées par les faits nouveaux d'importance critique et décrit les possibilités d'utilisation plus durable de la biomasse et des mesures propres à accroître la productivité des ressources.

An Assessment of Assessments: Findings of the Group of Experts
(*Une évaluation des évaluations : conclusions du Groupe d'experts*)

Ce Rapport est une phase de démarrage dans la voie d'un « processus périodique » d'établissement de rapports mondiaux et d'évaluation de l'état du milieu marin. Il a son origine dans l'accord auquel étaient parvenus les gouvernements au Sommet mondial de 2002 sur le développement durable quant à la nécessité de traiter le problème des lacunes importantes dans notre compréhension des processus vitaux mais complexes à l'œuvre dans les océans et les mers de la planète et dans la manière dont nous les gérons. Ce rapport est une recommandation faite à l'Assemblée générale des Nations Unies au sujet de la stratégie à appliquer pour le Processus d'évaluation périodique. Il prévoit un mécanisme reposant sur des institutions et des méthodes mondiales, régionales et nationales et intégrant en même temps toutes les informations disponibles, notamment des données socio-économiques, sur l'utilisation réelle que nous faisons des mers et des océans.

Blue Carbon: The Role of Healthy Oceans in Binding Carbon
(*Carbone bleu : rôle d'océans sains dans la fixation du carbone*)

C'est un rapport de réponse rapide qui donne quelques chiffres sûrs concernant le potentiel de séquestration du carbone par les écosystèmes marins – palétuviers, marais salins et zostères par exemple – et l'impact de la dégradation du milieu marin sur les changements climatiques. Ainsi, il ressort des estimations que ces écosystèmes piègent et stockent la moitié des émissions produites annuellement par le secteur mondial du transport. Ce rapport donne également un aperçu de la façon dont les marchés pourraient commencer à rémunérer les pays en développement pour assurer la conservation du milieu marin et améliorer ses possibilités de piégeage du carbone et ses services de stockage; il décrit aussi les liens entre des océans sains et l'adaptation aux changements climatiques.

Integrating Climate Change Adaptation into Development Co-operation: Policy Guidance
(*Intégration de l'adaptation au changement climatique dans la coopération pour le développement : orientation politique*)
(Publication de l'OCDE, 2009)

Cet ouvrage donne des informations et des conseils cruciaux pour mieux intégrer l'adaptation aux changements climatiques dans les processus de développement. Il a pour but de mieux faire comprendre les conséquences des changements climatiques sur le développement et la nécessité d'intégrer l'adaptation à ces changements dans le développement. Il propose des méthodes d'intégration de l'adaptation aux changements climatiques dans les politiques de développement à tous les niveaux et suggère des solutions pratiques aux donateurs pour aider les pays en développement qui sont leurs partenaires à devenir moins vulnérables aux variations et aux changements du climat.

Carbon Sinks and Climate Change: Forests in the Fight Against Global Warming
(*Puits de carbone et changements climatiques : rôle des forêts dans la lutte contre le réchauffement de la planète*)
Colin A.G. Hunt (Éditeur Edward Elgar, 2009)

Dans cet ouvrage, Colin Hunt étudie de façon très complète le rôle présent et futur des forêts dans les politiques et pratiques relatives aux changements climatiques. Il donne des signaux pour la voie à suivre en matière de politique concernant les changements climatiques et des exemples pratiques du rôle de la sylviculture dans l'atténuation de ces changements, dans les pays développés comme dans les pays tropicaux en développement. Il aborde notamment la mesure du carbone dans les plantations, les avantages de la biodiversité, le potentiel de production de biocarburants, une analyse de la complexité des marchés de la sylviculture et une étude du fonctionnement des marchés du carbone.



Climate Change and Energy Insecurity: The Challenge for Peace, Security and Development
(*Changement climatique et insécurité énergétique : un défi pour la paix, la sécurité et le développement*)
Édité par Felix Dodds, Andrew Higham et Richard Sherman avec un avant-propos d'Ächim Steiner (Earthscan, 2009)

Cet ouvrage est l'évaluation internationale la plus complète qui soit des problèmes et de leurs solutions dans le domaine de l'insécurité résultant des changements climatiques et du rétrécissement de l'offre d'énergie au niveau mondial. Il couvre un champ très large et réunit les principaux cerveaux des milieux universitaires, gouvernementaux et de la société civile pour une analyse des risques et des problèmes énergétiques et sécuritaires mondiaux liés aux changements climatiques.

100 Per Cent Renewable: Energy Autonomy in Action
(*100 % renouvelable : l'autonomie énergétique est en marche*)
Publié par Peter Droege (Earthscan, 2009)

Un monde 100 % renouvelable est encore aux yeux de beaucoup un rêve impossible à réaliser avant très longtemps. Néanmoins, un nombre croissant de projets et de plans y sont déjà parvenu. Cet ouvrage expose les problèmes et présente une feuille de route vers une réalité 100 % renouvelable. Il décrit une série d'initiatives originales et leurs auteurs ainsi que les voies qui ont conduit à leur réussite. Depuis les initiatives prises par des particuliers jusqu'aux grands projets de sociétés, de communautés et de pays, il explique comment fonctionnent ces projets sur le plan économique avec les technologies disponibles.