

Non à la dépendance : un guide du système des Nations Unies pour la neutralité climatique



Ce nouveau livre du PNUE — lancé lors de la Journée mondiale de l'environnement — montre comment les différents acteurs sociaux peuvent œuvrer en faveur de la neutralité climatique. Écrit et revu par des experts de nombreuses disciplines et de divers pays, il vise un large public, proposant des solutions pour les particuliers, les petites et grandes entreprises, les ONG, les organisations internationales, les villes et les pays. Grâce à ses études de cas, illustrations, cartes et graphiques, il devrait être un outil de référence utile et un bon point de départ

pour tous ceux qui souhaitent en savoir davantage sur les moyens de progresser vers la neutralité climatique. Une version web en sera lancée après la publication imprimée, de façon que ce guide puisse être aisément accessible et soit sans incidence sur le climat.

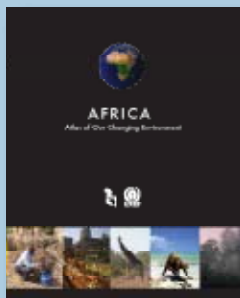
Libre pour enfants publié par le PNUE à l'occasion de la Journée mondiale de l'environnement

Ce livre pour enfants, publié à l'occasion de la Journée mondiale de l'environnement, simule les conséquences effroyables mais pourtant possibles d'une crise climatique de grande ampleur — et passe en revue les mesures positives et réalisables que nous pouvons tous prendre pour sauver notre climat. Ting et ses amis voyagent dans deux futurs différents à l'aide d'une machine à explorer le temps. Le premier avenir où se rend Ting est celui d'un monde envahi par la sécheresse, de villes côtières submergées et de bidonvilles remplis de réfugiés. Dans le deuxième avenir possible, Ting constate un énorme changement d'attitude et de paysage, car des actions ont été engagées à temps pour éviter les pires effets des changements climatiques. Ting fait l'expérience de sources d'énergie créatrices, de la force représentée par la plantation d'arbres et de jardins urbains, et d'un système de transport associant trains, tramways, vélos et marche.



Afrique : Atlas de notre environnement en mutation

Cet Atlas de 350 pages rend compte des changements environnementaux spectaculaires intervenant dans chacun des 53 pays d'Afrique. Par une combinaison de photographies au sol, d'images satellites de la situation actuelle et de la situation passée et de textes fondés sur des données scientifiques exhaustives, il illustre l'incidence des activités humaines sur l'environnement en Afrique. La présentation côte à côte d'images satellites de la situation avant et après permet de se rendre compte en un seul coup d'œil des changements intervenus au fil du temps — notamment le recul des forêts, l'expansion urbaine, le rétrécissement des lacs et la fonte des glaciers. L'Atlas documente les changements et leurs causes de façon à faire prendre conscience aux responsables et au public en général des mesures à prendre pour y remédier.



Avancées en matière de préservation de l'environnement

Cette brochure, distribuée aux Ministres et aux hauts Responsables participant à la session du Conseil d'administration du PNUE de février 2008, décrit les politiques et les lois dont la mise en œuvre a contribué à la préservation de l'environnement. Parmi les réussites citées en exemple au niveau national et régional partout dans le monde figurent des initiatives engagées pour résoudre des problèmes liés à l'énergie et aux changements climatiques, des mesures pour la gestion des divers types de déchets et des actions pour la préservation et la remise en état des écosystèmes et l'utilisation durable de la biodiversité et des pêcheries. La brochure montre comment des politiques et des lois novatrices peuvent réduire les dommages, accroître l'efficacité et la durabilité et avoir des effets positifs sur les plans environnemental, social et financier.

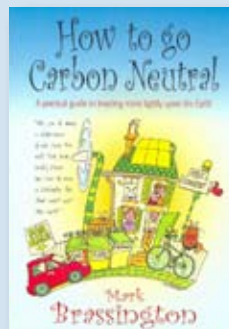


www.unep.org/publications

Vers la neutralité carbone : un guide pratique pour réduire l'empreinte que nous laissons sur la Terre

Mark Brassington (Oxford : How To Books, mai 2008)

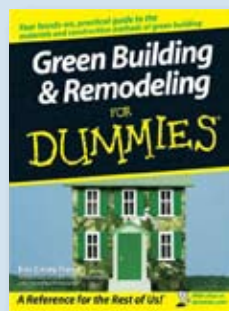
Ce livre donne des conseils sur la façon de changer notre style de vie pour progresser vers la neutralité carbone, eu égard au principe que chaque mesure compte — depuis les ampoules électriques basse consommation jusqu'aux voitures électriques et à la turbine éolienne de 50kW. L'auteur s'est employé avec acharnement à assurer la neutralité carbone de son domicile, faisant de nombreuses recherches, notamment dans des livres et sur des sites web. Ayant testé une multiplicité d'approches, notamment les plus inhabituelles, comme d'utiliser de l'huile végétale pour faire rouler sa voiture, il tire parti de ses larges connaissances pour donner des conseils. Dans les différents chapitres, on trouve des sections sur le chauffage, l'électricité, l'eau, les transports, l'alimentation et les achats.



La construction et la rénovation écologiques pour les Nuls

Eric Corey Freed (Pour les Nuls, décembre 2007)

Cette ajout récent à la série des 'Pour les Nuls' est un guide présentant étape par étape les techniques de construction écologique. Sur 361 pages, l'ouvrage introduit chaque aspect de la construction et de la rénovation écologiques, depuis le choix des matériaux jusqu'à la réduction de la consommation et de l'utilisation d'énergie et d'eau. Il comporte des sections consacrées au cycle de vie des matériaux de construction ou au choix de méthodes de construction écologiquement rationnelles et de systèmes durables, et fournit aussi des informations sur l'amiante, les risques des peintures au plomb et la façon d'éviter des erreurs coûteuses. Enfin, il énumère 10 principes écologiques à respecter pour chaque projet de construction et 10 mesures pouvant être prises immédiatement pour avoir un logement « vert ». Pour reprendre la citation en quatrième de couverture « Des moyens drôles et faciles de planifier et de construire le logement écologique de vos rêves ».



Préserver la vie : Comment la santé humaine dépend de la biodiversité

Eric Chivian et Aaron Bernstein (Oxford University Press, juin 2008)

La biodiversité de la Terre disparaît à un rythme

alarmant. Si de nombreux ouvrages ont été consacrés aux conséquences économiques et écologiques escomptées de cette perte de biodiversité, celui-ci est le premier à examiner tout

l'éventail des menaces potentielles que ce phénomène fait peser sur la santé humaine. Edité et écrit par deux médecins de la Harvard Medical School, avec des contributions et des analyses de plus de 100 scientifiques de renom, ce livre présente un tableau objectif de la mesure dans laquelle les médicaments destinés à l'homme, la recherche biomédicale, apparition et la propagation de nouvelles maladies infectieuses et la production de denrées alimentaires, sur la terre et dans les océans, dépendent de la biodiversité. Cet ouvrage a reçu le soutien du PNUE, de l'Union mondiale pour la conservation de la nature (UICN), du Programme des Nations Unies pour le développement et de la Convention sur la diversité biologique.



La Terre : La suite : La course pour réinventer l'énergie et stopper le réchauffement planétaire

Fred Krupp, Miriam Horn (W. W. Norton, mars 2008)

Fred Krupp, Président du Environmental Defense Fund, et la journaliste, Miriam Horn, étudient les avancées des technologies solaires, éoliennes et de

la biomasse et leurs contributions à la lutte contre les changements climatiques. Ce livre propose des conseils à l'intention des entreprises pour atténuer les changements climatiques, en associant la puissance du marché capitaliste l'innovation technologique et à l'inventivité des entrepreneurs. Les auteurs prônent l'imposition d'un plafonnement strict des émissions de dioxyde de carbone au niveau fédéral, qui inciterait les innovateurs à rechercher de nouveaux moyens de maîtriser ces émissions. Ils notent les succès mondiaux et historiques des mécanismes d'échange de quotas d'émission, comme la Clean Air Act de 1990 — conçue expressément pour contrôler le dioxyde de soufre (à l'origine des pluies acides). Cette loi a permis une réduction des émissions de 30 % de plus que prévu en incitant financièrement les centrales à charbon à se moderniser. À côté de propos scientifiques, l'ouvrage présente les profils de personnalités qui mêlent l'activité d'entreprise et la science dans un effort pour sauvegarder la planète.

