

Le pouvoir de l'unicité : Vous

Notre petite planète bleue est de plus en plus sensible à l'importance d'une autre couleur : le vert. Ces questions sont complexes et les implications, énormes. Chacun d'entre nous a un rôle à jouer dans les choix que nous effectuons, un par un.

Unisource

Si vous pensez écologie, sachez qu'Unisource Canada est votre meilleure source de produits et d'information à cet égard. Avec notre très vaste expertise et plus de 80 000 produits de papier, d'impression, d'imagerie, d'arts graphiques, d'emballage et d'entretien, nous pouvons vous aider à comprendre toutes les nuances et différences. Vous pouvez donc faire le bon choix en toute confiance, tant pour l'environnement que pour le travail à exécuter. Ce document aborde l'un des éléments du grand casse-tête : le papier. Mais il s'agit d'un élément d'une très grande importance.

Il y a deux siècles, tous les papiers étaient fabriqués à partir de fibres non ligneuses, par exemple le coton. Aujourd'hui, la situation est tout à fait différente. La plupart des papiers, recyclés ou non, proviennent des arbres. Lorsque vous analysez les options qui s'offrent à vous, la première question que vous devez vous poser est la suivante : d'où provient la fibre?

Le recyclage permet de réduire les déchets dans les sites d'enfouissement et de faire le meilleur usage possible d'une ressource naturelle. Mais il est impossible d'avoir du papier recyclé sans papier vierge directement fait à partir du bois. En fait, vous ne pouvez recycler les fibres de papier que 4 à 7 fois.

Donc, s'il y a de la fibre vierge, demandez-vous d'où provenait le bois. S'agissait-il d'une forêt aménagée de façon responsable? Si une partie ou la totalité du papier est recyclé, informez-vous de la chaîne de traçabilité qui assure le suivi de la fibre depuis son origine jusqu'à son utilisation. Le recyclage n'est pas inoffensif sur le plan écologique si le bois a été, à l'origine, prélevé dans des forêts anciennes.



FSC : Forest Stewardship Council. Cet organisme sans but lucratif a élaboré une norme internationale sur l'aménagement forestier durable et sur la chaîne de traçabilité qui assure le suivi du produit depuis la forêt jusqu'à sa mise en tablette. Une étiquette FSC est une garantie indépendante qu'un produit provient d'une source respectueuse des forêts. Unisource est certifiée « chaîne de traçabilité » par le FSC.



SFI : Sustainable Forestry Initiative. Lignes directrices nord-américaines établies par l'American Forest and Pulp Association, qui favorisent de saines pratiques de gestion des forêts et qui mettent l'accent sur l'arboriculture et la récolte perpétuelle, ainsi que sur la protection à long terme de la faune, de la flore, du sol et de l'eau.



PCEF : Programme for the Endorsement of Forest Certification. Groupe d'organismes nationaux indépendants de certification des forêts, composé de représentants de 33 pays.

Au cours des deux dernières décennies, la sélection et la qualité des papiers recyclés se sont améliorées de manière exponentielle. Même s'il y aura toujours de la place pour des papiers faits de fibres vierges, un pourcentage de contenu recyclé même faible peut avoir un impact majeur sur l'environnement.

Le problème des sites d'enfouissement n'en est pas seulement un d'espace. La décomposition qui s'y produit génère du méthane, un gaz à effet de serre 21 fois plus puissant que le dioxyde de carbone. Même s'il est possible de le capter comme biocarburant, le processus n'est pas assez rapide. C'est pourquoi la réduction et le recyclage sont si importants.

Si la demande en papier recyclé devenait supérieure à l'offre, le meilleur choix pourrait alors être une combinaison de fibres vierges récoltées selon des principes de durabilité et de fibres recyclées de façon responsable. Lorsqu'on parle de volume élevé, même un contenu de 10 % de fibres postconsommation permet d'économiser des milliers d'arbres et de détourner nombre de déchets organiques des sites d'enfouissement.

PCW : Fibres postconsommation. Papiers qui ont été utilisés par le consommateur, puis détournés des sites d'enfouissement. Puisqu'on réutilise quelque chose qui, autrement, serait devenu un déchet, les fibres postconsommation sont plus écologiques que les rebuts préconsommation, soit les sous-produits recyclés qui n'ont jamais atteint le consommateur, par exemple les cassés de fabrication ou les magazines invendus.

Désencrage. Processus permettant de retirer l'encre et les autres produits de finition des papiers imprimés, par exemple les couchages, les collages et les adhésifs. En diminuant ces sous-produits, on diminue les boues excédentaires.

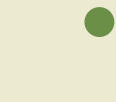
Posez-vous maintenant la question suivante : quel est le processus de fabrication? La fabrication du papier a évolué depuis que le blanchiment sans hypochlorite est devenu la règle. Les hypochlorites s'associent à des composés organiques pour produire des toxines, ce qui est très mauvais pour les milieux naturels. Au fur et à mesure que les toxines s'accumulent à chacun des paliers de la chaîne alimentaire, la situation peut devenir critique pour ceux qui sont en haut de la chaîne, les humains. L'industrie du papier, la plus grande consommatrice industrielle d'eau au monde, se soucie de plus en plus de ce qu'elle retourne dans l'écosystème – depuis le traitement des eaux usées jusqu'au recyclage des boues de désencrage. Aujourd'hui, de plus en plus de papetiers utilisent des méthodes douces pour vous offrir un papier d'un blanc brillant.



Certification CFPA : The Chlorine Free Products Association, une organisation indépendante de normalisation sans but lucratif, certifie les leaders qui produisent de façon responsable des papiers postconsommation à 100 %, qui ne génèrent pas de toxines nocives.



TCF : Totalemment sans chlore (SC). Identification par la CFPA des papiers fabriqués à partir de fibres vierges à 100 %, y compris les fibres de remplacement, qui ne sont pas blanchies du tout ou qui ne le sont pas au chlore. Les papiers recyclés ne peuvent pas être classés TCF puisque la source des fibres ne peut être établie.



PCF : Sans chlore (PSC). Identification par la CFPA des papiers recyclés fabriqués avec des fibres postconsommation non blanchies ou blanchies avec des composés sans chlore.

SCE : Sans chlore élémentaire. Terme désignant les papiers vierges ou recyclés blanchis avec des composés chlorés de remplacement et non avec du chlore élémentaire.

Être sensible à l'environnement est une disposition d'esprit holistique. L'énergie utilisée pour la fabrication du papier est d'ailleurs l'une des composantes du virage amorcé par les entreprises en matière de durabilité, qu'il s'agisse d'économiser l'énergie ou d'utiliser des sources d'énergie de remplacement plus renouvelables. Les consommateurs semblent maintenant prêts à piger dans leur portefeuille pour appuyer ce type de réflexion. Qu'il s'agisse d'imprimeurs ou de producteurs de biens de consommation ou d'entités corporatives, l'ensemble du cycle de vie d'un produit imprimé peut devenir partie intégrante d'un message progressiste en matière de durabilité. Cela démontre qu'ils sont au fait de la multitude de connexions qui existent dans le monde réel et dans le monde virtuel.



Énergie verte : indique que l'usine utilise pour sa production une forme d'énergie renouvelable et des sources d'alimentation non polluantes, par exemple l'hydroélectricité, l'énergie éolienne et la biomasse.



Certifié Green-e : cette mention identifie les produits fabriqués à l'aide d'une énergie renouvelable certifiée, notamment mais sans s'y limiter l'énergie éolienne, l'énergie solaire, l'hydroélectricité à faible impact et biomasse.



Certifié Green Seal : double témoignage signifiant que non seulement tous les papiers recyclés sont fabriqués avec au moins 30 % de fibres postconsommation, mais également que les processus adoptés par l'usine, y compris l'emballage, sont à privilégier du point de vue de l'environnement.



Éco-Logo : certification par le programme Choix environnemental d'Environnement Canada que ces produits prennent en compte l'émission des gaz à effet de serre, l'utilisation de l'eau et de l'énergie et le recyclage.



Neutre en carbone : équilibrer le dioxyde de carbone émis dans l'atmosphère par les combustibles fossiles avec des énergies renouvelables, de manière à ce que les émissions nettes de carbone soient égales à zéro, ou encore utiliser uniquement des énergies renouvelables.

Dernière question à vous poser : que se passera-t-il par la suite? Être recyclable (et recyclé) est l'un des principes fondamentaux de toute la grande question de l'écologie. Mais certaines techniques pourraient faire en sorte qu'il soit plus difficile ou plus coûteux de récupérer des fibres pour d'autres usages.

Voici quelques personnes qui se soucient de ce que vous faites :



The Rainforest Alliance : groupe environnemental qui oeuvre à la protection des écosystèmes en transformant les pratiques commerciales et l'utilisation des sols, de même que les comportements des consommateurs. Son programme SmartWood est un chef de file mondial en matière de développement de solutions pour les problèmes mondiaux de foresterie.



ForestEthics : organisme ayant adopté une méthode unique de protection des forêts menacées. Ce groupe informe le public sur l'origine des produits de bois et de papier et aide les entreprises qui souhaitent agir de manière responsable.

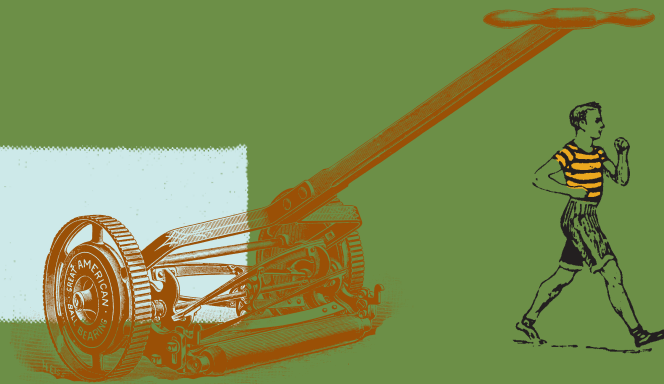


Fonds mondial pour la nature Canada : dirige les efforts internationaux visant à protéger les espèces menacées et les habitats, oeuvre à la préservation des systèmes écologiques et fait la promotion d'approches durables en matière d'utilisation des ressources naturelles. Il s'agit d'un partisan de longue date des papiers certifiés FSC.

Un par un : Un éventail de choix

Trucs écologiques
par Unisource Canada

Idées :



Notre action ne doit pas s'arrêter au bureau ou dans la salle des presses. Tous les gestes que nous posons au jour le jour comptent également. Nous pourrions vous proposer mille et une suggestions pour que vous posiez des gestes plus écologiques dans votre vie courante. Mais pour économiser de l'espace, nous nous limiterons à quelques-uns.

ALLEZ AU TRAVAIL EN BICYCLETTE, À PIED OU EN SCOOTER
PENDANT VOS VACANCES, MARCHEZ

APPORTEZ VOTRE PROPRE BOISSON – BUVEZ DE L'EAU FILTRÉE AU LIEU
D'UNE EAU COMMERCIALE EMBOUTEILLÉE

DANS VOTRE VOITURE, ÉVITEZ D'ACCÉLÉRER RAPIDEMENT, DE FREINER
BRUSQUEMENT OU DE LAISSER TOURNER LE MOTEUR INUTILEMENT

ASSUREZ-VOUS QUE VOS PNEUS SONT CORRECTEMENT GONFLÉS

PLANTEZ DES ARBRES POUR OMBRAGER ET PROTÉGER VOTRE MAISON

RÉPAREZ, REMETTEZ EN ÉTAT OU DONNEZ VOS BIENS USAGÉS

UTILISEZ UNE TONDEUSE À GAZON MANUELLE

INSTALLEZ UN TOIT VERT

UTILISEZ UNE TASSE DE VOYAGE POUR VOTRE CAFÉ À EMPORTER

EMBALLEZ LES CADEAUX AVEC LA SECTION DES BANDES DESSINÉES
OU ENCORE UN FOULARD

NE LAISSEZ PAS COULER L'EAU PENDANT QUE VOUS VOUS BROSSEZ
LES DENTS

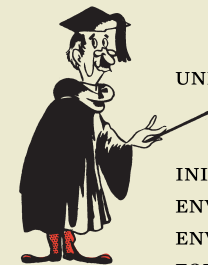
ENFILEZ UN CHANDAIL – OU ENLEVEZ-EN UN – AU LIEU DE FAIRE
FONCTIONNER LE CHAUFFAGE OU L'AIR CONDITIONNÉ

FERMEZ VOTRE ORDINATEUR PENDANT LA NUIT



Un par un : Un répertoire

Ces sites contiennent d'autres renseignements sur les différents types de problèmes touchant les pratiques commerciales durables et le virage écologique. L'écologie est devenue un très grand problème et ces liens ne sont que la pointe d'un iceberg en train de fondre.



UNISOURCE CANADA

www.unisource.ca
www.unisourcedesign.ca

INITIATIVE BORÉALE CANADIENNE

www.borealcanada.ca

ENVIRONNEMENT CANADA

www.ec.gc.ca

ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY

www.epa.gov

FORESTETHICS

www.forestethics.org

FOREST STEWARDSHIP COUNCIL

www.fsccanada.org

LES AMI(E)S DE LA TERRE CANADA

www.foecanada.org

MARKETS INITIATIVE

www.marketsinitiative.org

NATIONAL WILDLIFE FEDERATION

www.nwf.org

NORTH AMERICAN FSC REFERRAL NETWORK

www.findfsc.org

RAINFOREST ALLIANCE

www.rainforest-alliance.org

SIERRA CLUB DU CANADA

www.sierraclub.ca

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE

www.sfiprogram.org

THE ENVIRONMENTAL DEFENSE

www.environmentaldefense.org

THE NATURE CONSERVANCY

www.nature.org

FONDS MONDIAL POUR LA NATURE CANADA

www.wwf.ca



www.unisource.ca
www.unisourcedesign.ca