

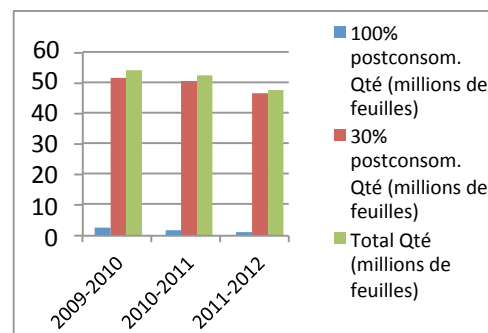
ACHATS DE PAPIER À L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

Le Service d'impression de l'Université de Montréal ou SIUM est responsable des achats de papier pour l'ensemble des unités du campus principal (les unités ne sont toutefois pas contraintes de passer par le SIUM). Ces dernières, ou parfois aussi certains particuliers (des professeurs par exemple) passent à leur tour une commande de papier au SIUM. La proportion de papier acheté directement à l'extérieur étant faible (quoique qu'inconnue). Les principaux points de consommation sur le campus sont les cinq points de service du SIUM lui-même, les imprimantes mises à la disposition de la communauté (dans les bibliothèques et en certains sites de fort achalandage) et les départements. Les achats globaux sont ainsi compilés par le SIUM et les tendances de consommation en sont déduites.

Tableau 2. Achats de feuilles de papier par le SIUM de 2009 à 2012

Année	100% postconsom.		30% postconsom.		Total Qté (millions de feuilles)
	Qté (millions de feuilles)	%	Qté (millions de feuilles)	%	
2009-2010	2,6	5	50,1	95	52,7
2010-2011	1,7	3,3	49,2	96,7	50,9
2011-2012	1,2	2,6	45,2	97,4	46,4

Tableau 1. Évolution des achats de papier par SIUM de 2009 à 2012



La très vaste majorité du papier acheté et consommé à l'Université de Montréal est fabriqué à partir de 30% de papier provenant de sources postconsommation (récupéré et recyclé) alors qu'une proportion plus faible est constituée de papier fabriqué uniquement à partir de sources postconsommation. Enfin, des papiers très particuliers pour lesquels aucune proportion d'intrant recyclé n'est disponible sont également consommés en quantité marginale. Notons que le papier distribué par le fournisseur actuel est certifié FSC et PEFC.

Effort de réduction actuel de la consommation de papier

Les efforts du SIUM en matière de réduction portent principalement sur les achats (au moment des appels d'offres) ainsi que sur la réduction induite par les améliorations technologiques. En effet, les nouveaux équipements d'impression dont l'établissement s'est muni, surtout depuis 2007, permettent une réduction importante de la

¹⁷ Cf définitions

¹⁸ <https://ic.fsc.org/download.fsc-dis-40-008-d1-0-en-pre-consumer-paper-fibre.a-2619.pdf>

¹⁹ <http://www.paperspecs.com/understanding-fsc-labels-2/>

consommation de papier puisqu'elles sont préprogrammées pour protéger les impressions²⁰ ainsi que pour imprimer de manière recto-verso. Le SIUM ne gère pas et ne contrôle pas les nombreuses imprimantes individuelles présentes sur le campus au sein des départements et bureaux individuels. Il propose cependant aux départements, en collaboration avec son fournisseur, d'évaluer leurs besoins et de centraliser leurs équipements. L'évaluation et le renouvellement des imprimantes sont donc effectués sur une base volontaire, les départements n'étant d'aucune manière contraints en matière de consommation de papier. La popularité des nouvelles technologies, et par le fait même de nouveaux comportements, conduisent déjà et conduiront à une réduction additionnelle de la consommation de papier. À titre d'exemples, l'utilisation de sites de plateformes de stockage d'information virtuelles (Webdepot, Dropbox, etc.) ainsi que l'utilisation de plus en plus répandue de supports portatifs (tablettes électroniques et téléphones intelligents) devraient participer à réduire le nombre d'impressions.

MIEUX ACHETER

Acheter du papier recyclé à majorité postconsommation et/ou du papier certifié FSC ou PEFC

Explication : *Les fibres du bois issues de la collecte sélective peuvent être réutilisées quatre à cinq fois avant d'être trop endommagées pour être réutilisées. Bien que le papier imprimé doive être désencré, le recyclage requiert bien moins d'énergie, de produits chimiques et d'eau que le traitement de fibres vierges, et produit généralement moins de pollution. La consommation de papier composé de fibres recyclées permet en outre de soutenir la collecte et les systèmes de recyclage des matériaux papiers réutilisables, évitant de remplir les décharges et les incinérateurs. En outre, les indications concernant la part de fibres recyclées étant rarement vérifiées par des sources indépendantes, la situation se complique encore. Pour être sûr, préférez le papier portant les logos 100 % recyclé ou Mixed Sources (sources mixtes) du Forest Stewardship Council ou autres ecolabels²¹.*

Si ce n'est pas possible utiliser du papier non blanchi ou sans chlore (TCF ou PCF) : La priorité est de choisir un papier non blanchi ou traité qui répond aux exigences techniques.

Explication : *La décoloration de la pâte à papier avec du chlore ou des produits chlorés rejette de dangereux dérivés du chlore que l'on appelle AOX (composés organiques halogénés) dans les eaux usées des usines. Ces substances peuvent contenir des dioxines très toxiques, cancérigènes et non dégradables. Près de 20 % de la production totale de papier blanchi sont traités avec du chlore élémentaire qui rejette de grandes quantités de composés AOX.*

Si le papier non blanchi n'est pas une option possible, demandez un papier traité sans chlore ni dérivés du chlore. On parle de Total Chlorine Free (TCF, « totalement exempt de chlore ») pour les fibres vierges, et de Processed Chlorine Free (PCF, « traitement sans chlore ajouté ») pour les fibres recyclées. Ces deux procédés utilisent de l'oxygène, de l'azote ou du peroxyde d'hydrogène qui ne rejettent ni dioxines ni AOX²².

Outils en ligne ou applications :

- Canopy Eco Paper Database (en) : <http://canopyplanet.org/EPD/>
- Greenpeace Québec Guide des papiers jetables (fr) : www.greenpeace.org/canada/fr/campagnes/Forets/foret-boreale/a-vous-dagir/Guide-des-papiers-jetables/
- WWF Guide des papiers (en) : <http://checkyourpaper.panda.org/>

Acheter auprès de fournisseurs transparents et environnementalement impliqués et mieux choisir les sources d'approvisionnement : <http://pw.environmentalpaper.org/>

Optimiser le recyclage du papier et carton

²⁰ Les impressions protégées sont un système par lequel les documents envoyés à l'impression s'affichent sur l'imprimante en attente d'une validation par la personne qui en est à l'origine avant d'être imprimés. Cette mesure permet d'éviter les erreurs et doublons.

²¹ Op. Cit. WWF

²² Ibid.

- Collectez tous vos déchets papier pour le recyclage. Attention le papier souillé (gras ou autre) ne se recycle pas mais peut se composter.
- Ne pas acheter des contaminants du recyclage (papier plastifié, enveloppes à fenêtre plastique, produits adhésifs, etc.).

Note : ce document utilise une police *Ecofont Vera Sans*[™]

<http://www.ecofont.com/fr/produits/vert/impression/imprimer-durablement-avec-le-logiciel-ecofont.html>