



Association pour la santé environnementale du Québec
Environmental Health Association of Québec

ECO-JOURNAL

Juillet 2020

Clémentine Pierrefeu

Plan de Gestion des Produits Chimiques:

Dans quelle mesure le gouvernement canadien protège-t-il ses citoyens?

Le PGPC en bref

Les produits chimiques font partie intégrante des activités industrielles, qu'ils soient essentiels à la production de biens ou un indésirable ou inévitable dérivé du processus industriel. Dans l'industrie agroalimentaire, leur utilisation contribue non seulement à la dégradation de notre environnement, mais permet d'assurer pour l'instant notre sécurité alimentaire à travers un flux de nourriture constant. Cependant, cette dépendance signifie que le gouvernement doit intervenir pour mettre en place des règles. Tel est la mission du Plan de Gestion des Produits Chimiques (PGPC). Selon le Gouvernement du Canada, le PGPC est une initiative « qui a pour but de réduire les risques que posent les produits chimiques pour les canadiens et leur environnement ». ¹ En bref, le PGPC a pour but d'évaluer les risques environnementaux et pour la santé des produits chimiques, puis de les catégoriser dépendamment de leur niveau de toxicité.

**Association pour la santé environnementale du Québec / Environmental Health Association of Québec
(ASEQ-EHAQ)**

C.P. 364, Saint-Sauveur, Québec J0R 1R0 / P.O. Box 364, Saint-Sauveur, Québec J0R 1R0

☎ 514-332-4320 ☎ 450-227-4143 bureau@aseq-ehaq.ca / office@aseq-ehaq.ca

www.aseq-ehaq.ca / www.HypersensibiliteEnvironnementale.com / www.ecoasisquebec.ca

Un manque de transparence et d'accessibilité de l'information

Si vous deviez décrire la liste des « substances toxiques » au Canada, vous n'auriez besoin que de deux mots : courte et vague.² Il y a seulement 131 substances sur cette liste. Et lesquelles sont interdites ou réglementées? Le site gouvernemental ne le précise pas. Comment expliquer que seulement 131 produits chimiques sur les 3,160 identifiés comme potentiellement dangereux que le PGPC a évalué entre 1984 et 2018 soient sur cette liste?³ Plusieurs formes de néonicotinoïdes sont encore légales et utilisées au Canada.⁴ Ce pesticide est connu pour ses effets mortels sur les abeilles. Ces dernières ramènent à la ruche du pollen empoisonné qui, avec le temps, peut décimer toute une colonie. Et pourtant, l'abeille est une espèce en voie de disparition qui est essentielle à notre sécurité alimentaire et à la survie de nos écosystèmes.⁵

Interdire et réglementer ne sont pas les seules missions du PGPC : il faut aussi trouver des substitutions plus sûres. Mais là encore, le PGPC semble rater la cible. Le bisphénol A (BPA) est un produit chimique courant utilisé pour rendre le plastique dur et transparent. On le trouve dans les biberons, les bouteilles d'eau et les récipients alimentaires. À long terme, ce produit chimique peut provoquer des cancers et des problèmes de reproduction, d'immunité et neurologiques. Pour s'attaquer à ce problème, le gouvernement canadien a interdit le BPA et l'a remplacé par le BPS. Cependant, il semble qu'ils n'aient pas fait leurs devoirs : Le BPS s'est avéré aussi toxique que le BPA, mais son élimination par l'organisme est plus longue que celle de son prédécesseur, et donc plus dangereux sur le long terme.⁶

L'Union européenne dispose de listes exhaustives, plus faciles à trouver et plus transparentes : nous savons que 720 produits chimiques sont interdits et que 910 font l'objet de restrictions sévères dans l'Union européenne.⁷ Les Canadiens ne méritent-ils pas le même degré de transparence et de protection ? Le gouvernement canadien a de la chance : tout le travail a déjà été fait de l'autre côté de l'Atlantique. Ce qu'il reste à faire, c'est de prendre la structure existante européenne et de l'appliquer au Canada. En outre, l'évaluation de la toxicité des produits chimiques doit aller plus vite, et les produits chimiques utilisés pour la substitution doivent être testés et leur innocuité doit être prouvée avant d'être mis à la disposition du public. Mais pour cela, le gouvernement doit restreindre le lobby des entreprises chimiques et des sociétés (ou du moins faire la sourde oreille), dont l'industrie vaut des millions de dollars chaque année.⁸

¹ Gouvernement du Canada, Plan de Gestion des Produits Chimiques, <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/substances-chimiques/plan-gestion-produits-chimiques.html>

² Liste des Substances Toxiques gérées sous la Loi canadienne sur la protection de l'environnement, <https://www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/gestion-substances-toxiques/liste-loi-canadienne-protection-environnement.html>

³ Gouvernement du Canada, Rapport de Suivi à l'intention du comité permanent de l'environnement et du développement durable de la Chambre des Communes sur la Loi Canadienne sur la protection de l'environnement (1999), p.7 <https://www.canada.ca/content/dam/ecccc/documents/pdf/lcpe/RapportdeSuiviLcpe-fra.pdf>

⁴ Gouvernement du Canada, Mise à jour concernant les pesticides de la classe des néonicotinoïdes (Janvier 2020), <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/securite-produits-consommation/rapports-publications/pesticides-lutte-antiparasitaire/fiches-renseignements-autres-ressources/concernant-pesticides-classe-neonicotinoïdes-janvier-2020.html>

⁵ Kurzgesagt, La Mort des Abeilles Expliquée – Parasites, Poisons et Humains, <https://www.youtube.com/watch?v=GqA42M4RtxE> (Sous-titres français disponibles)

⁶ Franceinfo (2019), *Une étude toulousaine révèle la dangerosité du bisphénol S, remplaçant du Bisphénol A*, <https://france3-regions.francetvinfo.fr/occitanie/haute-garonne/toulouse/etude-toulousaine-revele-dangerosite-du-bisphenol-s-remplacant-du-bisphenol-1700510.html>

⁷ ECHA European Chemicals Agency, Produits chimiques soumis au règlement PIC, <https://echa.europa.eu/fr/information-on-chemicals/pic/chemicals>

⁸ LEDEVOIR (2019), Ces lobbies qui envahissent nos institutions publiques, <https://www.ledevoir.com/societe/550725/enquete-sur-les-lobbys-scientifiques>

Vidéo éducatives recommandées

Kurzgesagt, La Mort des Abeilles Expliquée – Parasites, Poisons et Humains, <https://www.youtube.com/watch?v=GqA42M4RtxE> (Sous-titres français disponibles)

Kurzgesagt, Le bio est-il vraiment mieux ? Nourriture saine ou arnaque tendance ? <https://www.youtube.com/watch?v=8PmM6SUn7Es>