Association pulmonaire du Canada

RESPIREZ

5 DÉGÂTS

du tabagisme et du vapotage sur notre planète



- La culture du tabac à elle seule a un impact considérable sur l'environnement : elle utilise 200 000 hectares de terres et 22 milliards de tonnes d'eau par année.
- Chaque année, à l'échelle mondiale, on jette environ 4500 milliards de mégots de cigarettes ce qui en fait le déchet le plus répandu au Canada et dans le monde. Les mégots contiennent du plastique, de la nicotine et des substances chimiques toxiques qui peuvent prendre jusqu'à 10 ans à se décomposer.
- Les métaux lourds (comme le plomb et le mercure) venant des vapoteuses jetées peuvent s'infiltrer dans le sol et l'eau. Ils seront ensuite ingérés par des animaux et des êtres humains, chez qui ils peuvent s'accumuler et atteindre des niveaux toxiques.
- Les vapoteuses jetables sont des dispositifs en plastique à usage unique qui ne se décomposent jamais complètement, ce qui contribue aux 33 milliards de tonnes de déchets plastiques déversés chaque année dans les océans. Elles se dégraderont ensuite en microplastiques, qui présentent des risques à long terme pour les écosystèmes.
- Les dispositifs de vapotage et les véhicules électriques utilisent tous deux des batteries au lithium-ion. Or le lithium est une ressource non renouvelable. Plus les ventes de vapoteuses augmenteront, moins il restera de lithium pour fabriquer des véhicules électriques (et tout autre appareil utilisant des piles rechargeables).