

Expansion du réseau de transport en Minganie
Raccordement des centrales de la Romaine

Santé, faune, environnement et utilisation de phytocides : emprises de lignes de transport

Mai 2010

Santé et utilisation de phytocides

- Pas de risque pour la santé si l'utilisation des phytocides respecte les prescriptions de Santé Canada
 - Produits homologués par Santé Canada (fédéral)
 - Respect du *Code de gestion des pesticides* (provincial)
 - Biodégradables⁽¹⁾, non cancérogènes, ne s'accumulent pas dans l'organisme ou la chaîne alimentaire
 - Excrétés par les voies naturelles si ingérés
 - Dégradés rapidement dans l'environnement
 - Aucun danger d'intoxication si on consomme des petits fruits ayant reçu des phytocides

⁽¹⁾ se dégradent par la lumière et les microorganismes dans le sol

Faune et utilisation de phytocides

- Pas de risque pour la faune si l'utilisation des phytocides respecte les prescriptions de Santé Canada
 - Non toxiques pour la faune
 - Se dégradent rapidement dans l'environnement

Environnement et utilisation des phytocides

- Les phytocides sont dégradés rapidement dans l'environnement par la lumière et les microorganismes présents dans le sol
- Tous les éléments sensibles (cours d'eau, puits, etc.) sont protégés par un périmètre de protection exempt d'une application de phytocides
- Respect des exigences du *Code de gestion des pesticides* en termes de méthodes d'application et de qualification du personnel

Consommation des petits fruits

- Les interventions ne visent pas à maîtriser les plants de petits fruits (bleuets, framboises, etc.), mais bien à favoriser leur développement
- Si des phytocides atteignent ces plants, aucun risque pour la santé : quantité très faible, produit très peu toxique
- Aucun risque pour la santé des gens qui consommeraient ces petits fruits