



### Légende

#### Composantes valorisées de l'écosystème

- Rivière Ottawa
- Aqueduc et "Tailrace"

- Voies d'exposition
- Voies d'exposition non considérées
- Mécanismes de transport

#### Mécanismes de transport

- 1 Volatilisation et mise en suspension
- 2 Retombées sèche et humide (déposition)
- 3 Percolation vers les eaux souterraines
- 4 Lessivage et ruissellement superficiels
- 5 Recharge
- 6 Adsorption / Désorption
- 7 Battement de la nappe
- 8 Dispersion

#### Réponses écotoxicologiques

- A Inhibition de la croissance et effet sur la reproduction
- B Réduction de la survie

#### Mécanismes de transformation

- 9 Réaction chimique et dégradation biologique
- 10 Biotransformation
- 11 Photolyse

#### Voies et médias d'exposition

- A Ingestion de sol
- B Ingestion de nourriture
- C Contact direct
- D Ingestion d'eau

Figure 7 :  
Modèle conceptuel - Évaluation des risques écotoxicologiques