



ALT Association des Amis du Lac Trouers

Intervention massive autour de la baie de la route 245

**Plantation d'au moins 700 arbustes,
Correctifs pour contrer érosion et inondations,
Mise à niveau des installations septiques,
Éradication des dépotoirs improvisés**

Les relevés systématiques de la bande riveraine du lac Trouers en 2008 ont révélé que ce secteur du lac est dépourvu de végétation à 73%. C'est le secteur du lac dont les berges sont le plus mal protégées, où les eaux de ruissellement ont libre cours.

Les résultats préliminaires d'analyses de sédiments en 2009 donnent le plus haut taux de phosphore dans les sédiments à la fosse du lac (au nord-ouest de la baie de la 245) et dans la baie de la 245 elle-même. Ce qui va avec l'absence de végétation suffisante pour absorber le phosphore des eaux de ruissellement et les rejets des installations septiques.

Partenariats

Un membre de l'ALT, un industriel de la région, offre des arbustes dans le cadre du programme environnemental de son entreprise (une valeur de plus de 3500 \$). Nous avons ici une occasion de procéder à une intervention visible. Et dans le contexte de notre effort d'information en 2010, une action concertée devient un exemple de ce que nous pouvons faire, comment et pourquoi.

Par ailleurs, la municipalité de Bolton-Est a déjà entrepris le suivi des installations septiques, a déjà une réglementation concernant la bande riveraine et les sols à nu. Nous proposons une intensification de l'application des règlements dans le secteur de la baie de la 245 et une intervention de nettoyage des dépotoirs improvisés.

Nous avons ici une occasion de faire une expérience de concertation dans la mise à niveau des installations septiques et des ponceaux, le nettoyage et la plantation massive dans un secteur précis du lac. L'ALT assure une contribution-collaboration des riverains.

Soutien

Pour assurer la mobilisation des riverains, nous prévoyons

- Des rencontres et explications personnalisées avec tous les riverains de ce secteur
— Examen de leurs fiches de bande riveraine et suivi à faire
- Atelier terrain sur les moyens de limiter le ruissellement des eaux, où planter pour absorber le phosphore, les impacts des dépotoirs dans la bande riveraine du lac et des fossés, etc.
- Plan de plantation (par une hortultrice spécialisée) sur toutes les berges de la baie et derrière la bande riveraine le long de la route 245, et dans les 2 principales zones d'érosion
- Supervision des travaux par l'hortultrice le jour de la plantation massive