

Portrait régional de la production porcine

Ministère de l'Environnement

Direction régionale de Montréal

Direction régionale de Laval

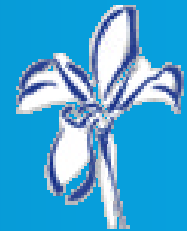
Présenté par
Jean Rivet,
directeur régional

Janvier 2003

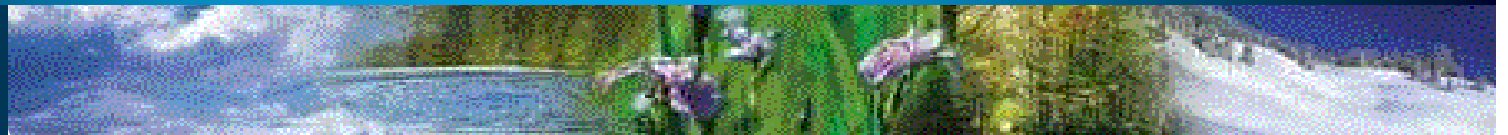
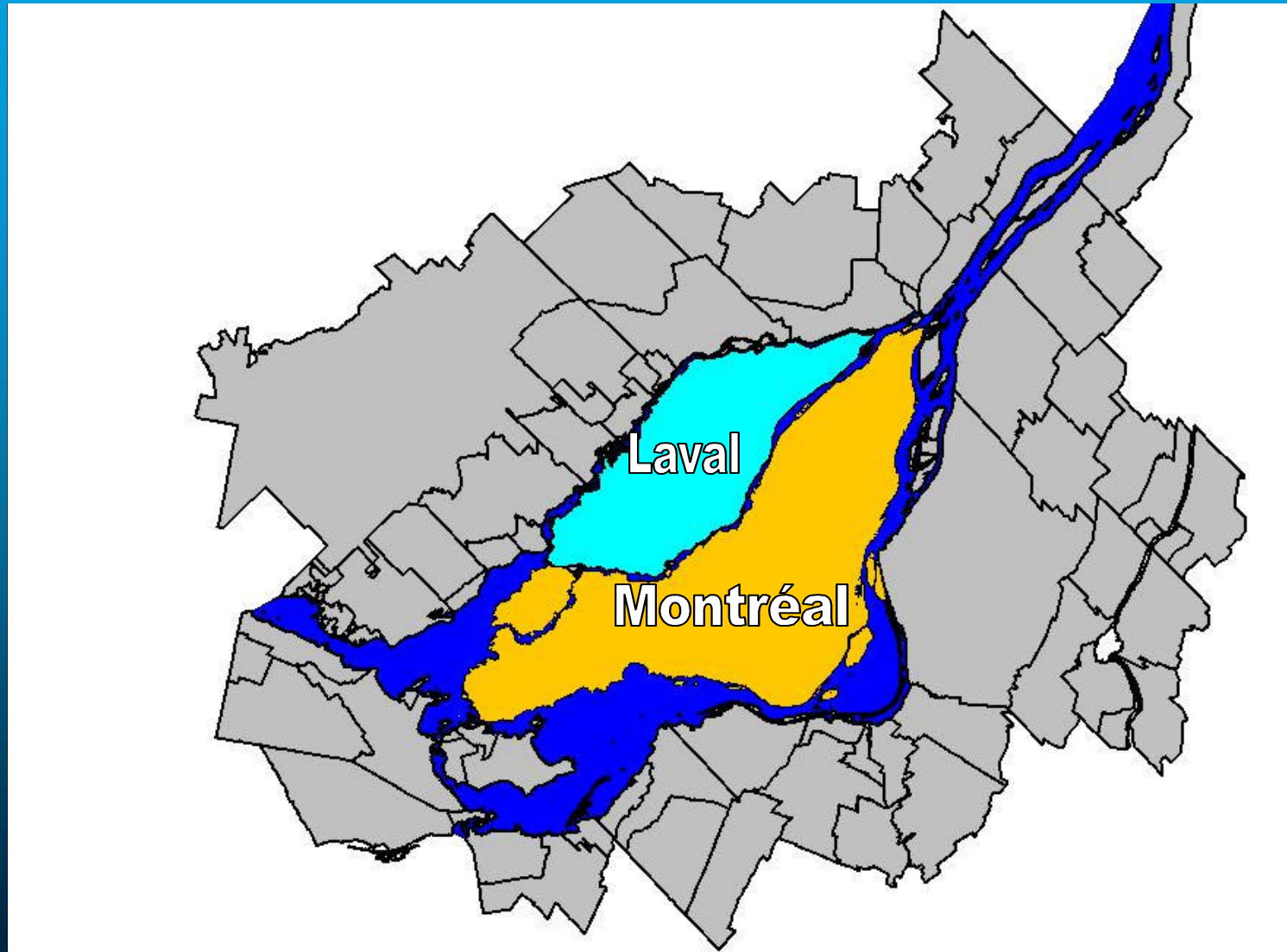


Plan de la présentation

- ♦ **Le territoire**
- ♦ **Le milieu hydrique**
- ♦ **Les actions des directions régionales**
- ♦ **Le portrait agricole régional**
- ♦ **La conclusion**



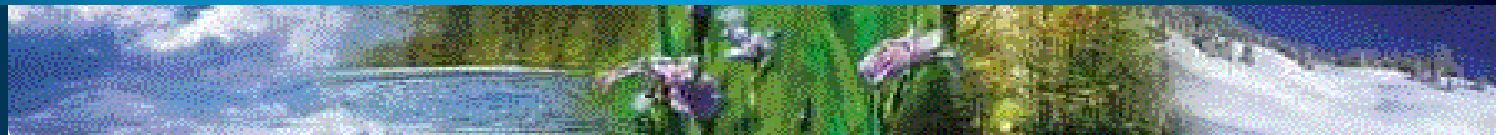
Le territoire



Le milieu hydrique

Qualité de l'eau du fleuve (au centre)

- ✦ Bonne jusqu'à la hauteur des stations d'épuration de Montréal et de Longueuil
- ✦ Se détériore progressivement par la suite:
 - débordements des réseaux d'égout
 - absence de désinfection aux stations d'épuration de Montréal et de Longueuil



Le milieu hydrique

✦ **Qualité de l'eau de la rivière des Prairies**

- Satisfaisante selon l'indice IQBP. La mise en service de l'intercepteur et de la station d'épuration La Pinière (1998), à Laval, a entraîné une nette amélioration de la qualité de l'eau de cette rivière.

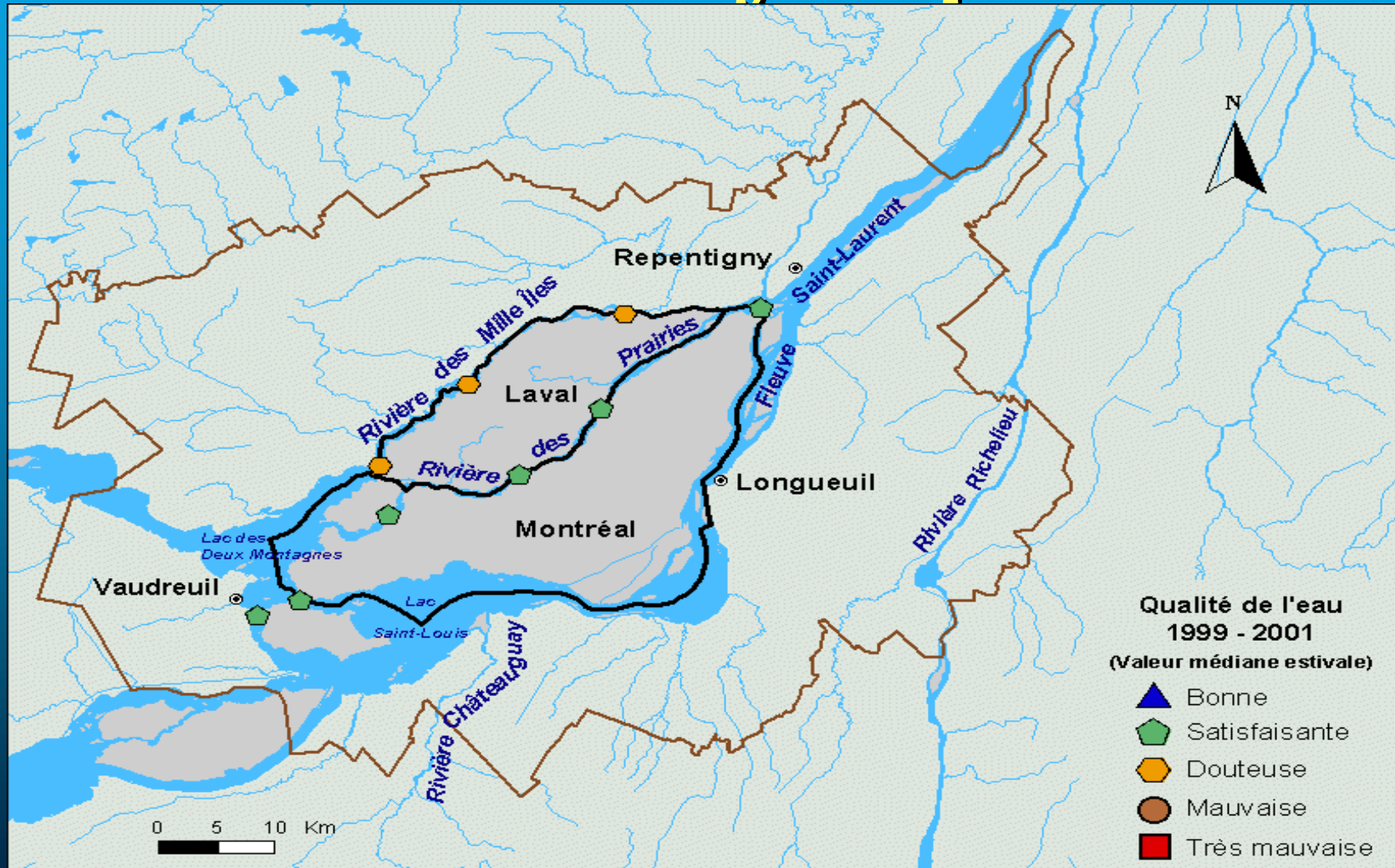
✦ **Qualité de l'eau de la rivière des Milles Îles**

- Douteuse selon l'indice IQBP. Les paramètres en cause sont les coliformes fécaux, le phosphore total et les matières en suspension.

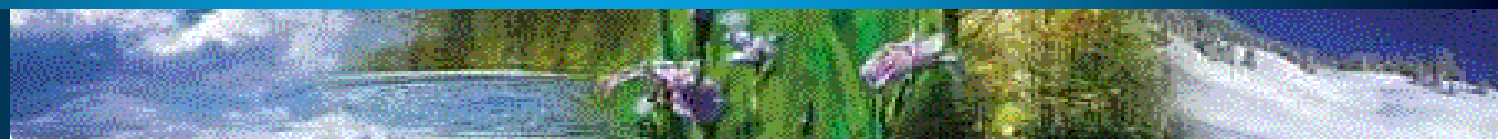
Causes principales: rejets urbains de la rive nord et débordements des rives sud et nord



Le milieu hydrique



Qualité de l'eau des rivières



Le milieu hydrique

Eau souterraine

Montréal

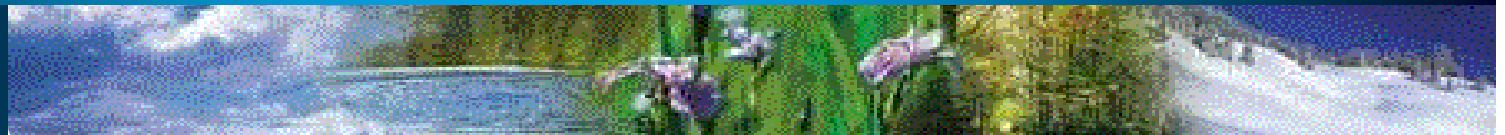
À peine 0,1% de la population de Montréal est alimenté en eau souterraine

+ quelques usagers: industries et golfs

Laval

Seulement 1,2 % de la population est alimenté par l'eau souterraine, au moyen de puits individuels

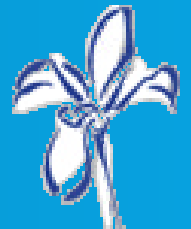
+ quelques usagers: horticulteurs



Les actions des directions régionales

Le mandat

- ◆ Assurer, dans une perspective de développement durable, le respect des lois, règlements, politiques et directives en matière d'environnement

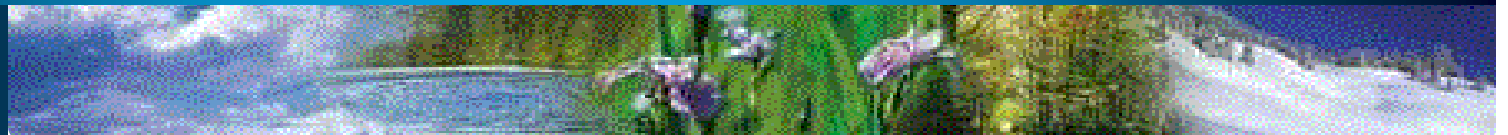


Les directions régionales

Les effectifs: Montréal: 54 employé(e)s

Laval: 9 employé(e)s

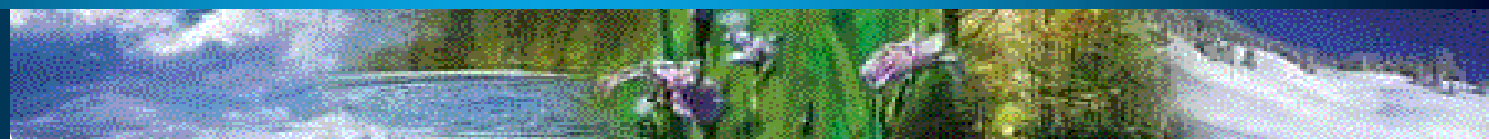
Le secteur agricole: 1 employé qui traite ce dossier à temps partiel, pour les deux régions



Les directions régionales

Volet analyse

- ✦ Loi sur la qualité de l'environnement (article 22)
- ✦ Règlements sur l'application de la L.Q.E.
- ✦ Règlement sur les exploitations agricoles (REA)
- ✦ Règlement sur le captage des eaux souterraines (RCES)
- ✦ Directive sur les odeurs: application transférée aux municipalités
- ✦ Certificat d'autorisation (c.a.) ou avis de projet



Les directions régionales

Volet analyse - Secteur agricole

Projets soumis à un c.a.:

- ✦ Implantation d'un lieu d'élevage dont la production $P_2O_5 > 3200$ kg
- ✦ - du $P_2O_5 > 500$ kg et qui porterait la production totale > 3200 kg



Les directions régionales

Volet analyse - Secteur agricole

Projets soumis à un avis de projet:

- ✦ Implantation d'un lieu d'élevage sur fumier *liquide*
- ✦ Implantation d'un lieu d'élevage sur fumier *solide* dont la production du P_2O_5 > 1600 kg
- ✦ - de 5 % de P_2O_5 sur fumier *liquide*
- ✦ - de 5 % de P_2O_5 sur fumier *solide* qui porterait la production totale > 1600 kg



Les directions régionales

Volet contrôle - Programmes d'intervention

- Avec le REA

Réalisation d'un programme de contrôle, auprès des exploitants agricoles (Été et automne 2003)



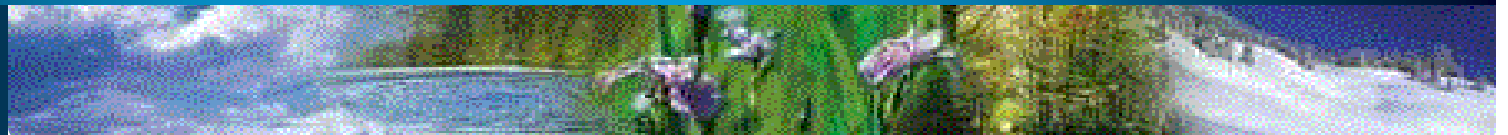
Le territoire agricole

Montréal

- ◆ **1592 ha zonés agricoles, répartis dans les arrondissements de l'Île-Bizard/Ste-Geneviève/Ste-Anne-de-Bellevue et de Pierrefonds/Senneville**

Laval

- ◆ **6966 ha zonés agricoles, répartis dans les secteurs de St-François, Ste-Dorothée et Ste-Rose**



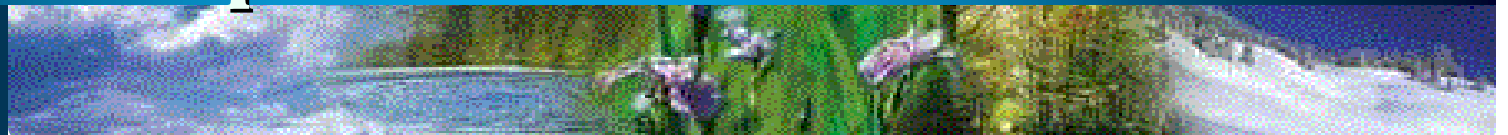
Le portrait agricole régional

Montréal

- ◆ Un producteur de porcs (U. McGill)
- ◆ Quelques maraîchers

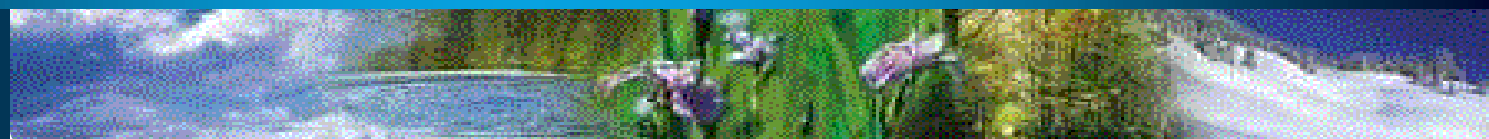
Laval

- ◆ 30 % du territoire zoné agricole
- ◆ Aucun producteur de porcs
- ◆ Près de 200 producteurs agricoles:
 - » 50 % des producteurs = fruits/légumes
 - » 50 % des producteurs = fleurs/plantés



La conclusion

- ✦ **Aucun problème environnemental particulier relié à l'industrie porcine**
- ✦ **La production animale est peu présente; ce sont surtout les productions maraîchère et horticole qui dominent**
- ✦ **Collaboration avec le club agroenvironnemental « Fermes en ville », afin de consolider les pratiques agricoles pour un développement durable**



Merci

**La Direction régionale
de Montréal**

**La Direction régionale
de Laval**

