

UNE RENTABILITÉ DURABLE!



**Nous offrons des services personnalisés
adaptés aux besoins de nos clients.**

**Nous visons à offrir aux producteurs
un excellent service au moindre coût.**

Notre mission

- Vous offrir une **expertise de pointe** en agroenvironnement
- Vous **accompagner** dans la mise en oeuvre de pratiques durables et respectueuses de l'environnement



Une équipe dévouée pour vous accompagner!

L'agriculture en Estrie

Principales productions

Culture à la ferme

Maïs, soya & céréales 18%

Prairie et pâturage 80%

Animale:

Laitière 25%

Bovine 25%

Porcine 5%

Topographie vallonnée, sol limoneux

Source: MAPAQ, 2007

Services réglementaires

- Plan agroenvironnemental de fertilisation (PAEF)
- Bilan de phosphore
- Échantillonnage de sol
- Caractérisation des fumiers
- Certificat d'autorisation (CA)
- Demande à la CPTAQ

Nos axes d'intervention



- Gestion des matières fertilisantes et résiduelles à la ferme
- Santé et conservation des sols
- Gestion et utilisation de l'eau en agriculture
- Gestion intégrée des ennemis de cultures
- Biodiversité en milieu agricole
- Réduction des émissions de GES et adaptation à l'égard des changements climatiques

Santé et conservation des sols

- Correction et prévention de la compaction des sols
- Amélioration et diversification de la rotation des cultures
- Accompagnement en semis direct et travail réduit
- Recommandations d'engrais verts et de céréales d'automne
- Évaluation de la santé des sols (profil de sol, vers de terre, etc.)



Gestion intégrée des ennemis de culture

Toutes les actions qui ont pour but de prévenir ou limiter les ennemis de cultures (mauvaises herbes, insectes ravageurs, etc.)

- dépistage et recommandations en phytoprotection;
- contrôle mécanique dans les productions certifiées et biologiques

Réduction des émissions de GES et adaptation à l'égard des changements climatiques

Augmenter la productivité et la résilience des prairies et pâturages afin de limiter leur conversion en cultures pérennes

- Choix des espèces
- Gestion des fertilisants
- Gestion des coupes...



Conseils et suivis au champ



Engrais vert à l'automne



Même champ ce printemps, sol couvert pas d'érosion, nourriture pour vers



Seigle
d'automne qui
a survécu à cet
hiver



Même champ.
Zone morte...



Raygrass en
intercalaire dans
le maïs
s'implante dans
l'entre rang du
maïs



Même champ à
l'automne, permet
couvre sol durant
l'hiver

Le ray-grass intercalaire



Travail de sol

30 % de résidus en surface entraînent une diminution des pertes de sol par l'érosion de près de 70 %.





Profil de sol
à la pelle!





Profil de sol

Gestion de l'eau & Ouvrages de conservation

Gestion de l'eau :

- Diagnostic
- Aménagement d'ouvrages de conservation des sols



problème d'érosion et solutions dernier recours



Voie d'eau engazonnée

avaloir



Travail de sol

Semis Direct & travail réduit

Service client

Semis direct Estrie:

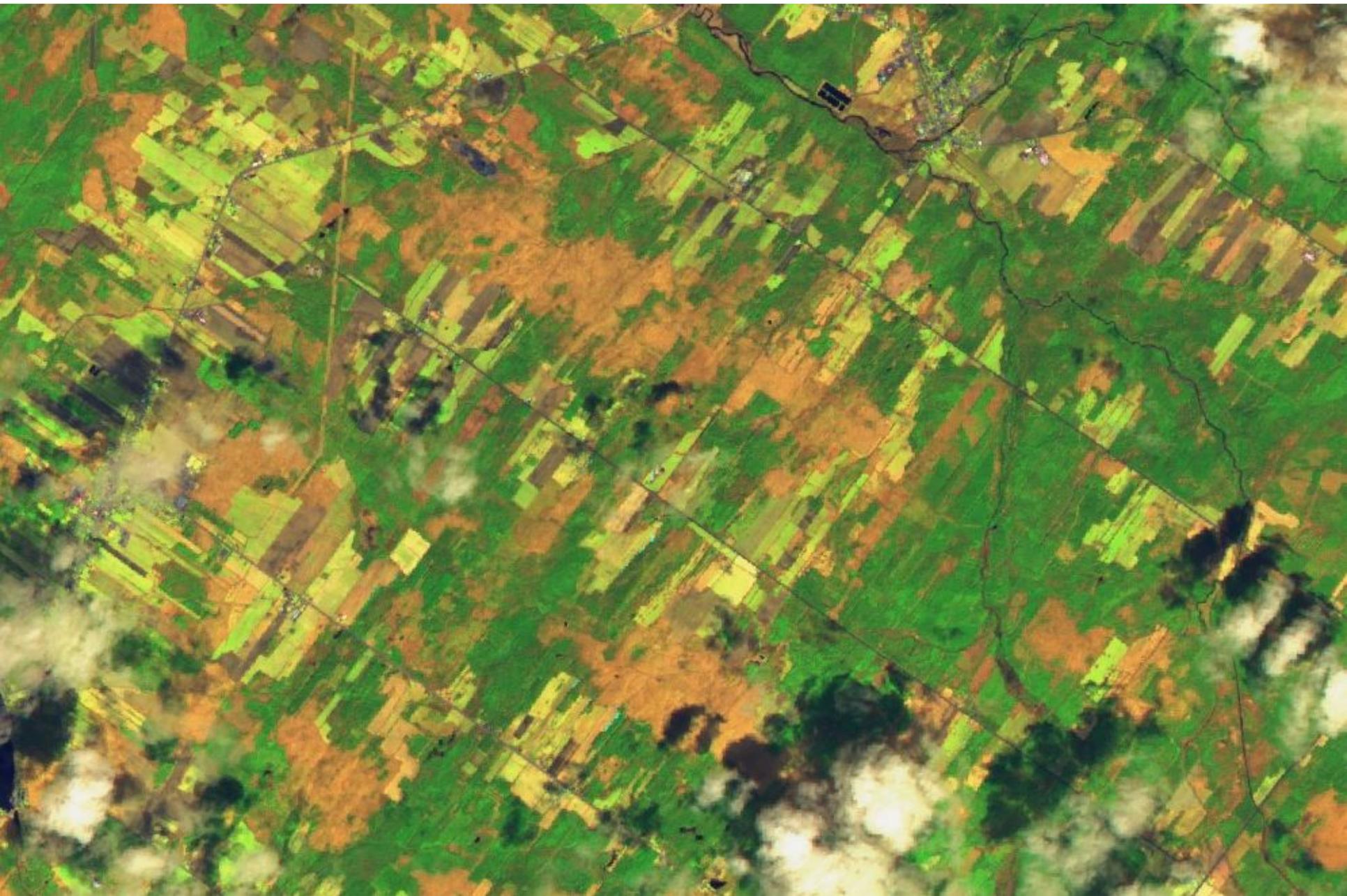
- Regroupement de producteurs
- Formation en salle et au champ



Vers et bière!









Merci de votre attention!

Questions?



CLUB
AGROENVIRONNEMENTAL
DE L'ESTRIE

PARTENARIAT
CANADIEN pour
L'AGRICULTURE

Canada Québec