

## **Une saison aussi hâtive offre beaucoup d'avantages dont celui d'avoir le temps de bien planifier vos travaux en vue des semis !**

Voici quelques rappels et points de vérification de vos conseillers du GMA en prévision des travaux de printemps dans vos champs.

### **Première question à se poser : Est-ce que votre sol est prêt pour débiter vos travaux ?**

Votre sol peut vous sembler prêt en surface, mais il doit être bien ressuyer sur toute la profondeur de travail. Si votre 1<sup>er</sup> passage est prévu à 4 pouces, vous devez faire vos observations à cette profondeur.

#### ***Comment le vérifier ?***

- Avec une pelle : le sol ne doit pas adhérer à la pelle de 0-4 po
- Ou avec vos mains !

Prenez une motte de sol correspondant à la profondeur de travail de l'équipement Est-ce que le sol est collant ? Est-ce que la motte conserve sa forme ? Est-ce que vous pouvez former un ruban entre le pouce et l'index sans qu'il ne s'affaisse ou ne casse ? Si vous répondez oui à une seule de ces questions, c'est que votre champ n'est pas prêt à être travaillé.



#### ***Les conséquences de travailler lorsque le sol n'est pas prêt ?***

1. Si le sol est trop humide, les dents peuvent créer du lissage et de la compaction sous la zone de travail, ce qui nuira au bon établissement du système racinaire et au bon développement de la culture.
2. Lors du semis, les disques peuvent créer une compaction des parois du sillon par les disques ouvreurs.
  - Levée inégale et croissance restreinte des racines
3. Vous ne voulez pas déposer la semence dans un sol froid et trop humide. Vérifier la température du sol (La température optimale pour le semis varie d'une culture à l'autre)
  - Temps de germination trop long
  - Levée médiocre et non uniforme
  - Risque accru de fonte de semis, surtout pour les semences non traitées