

## Webinaire : Le coffre à outils des conseillers en GIEC (grandes cultures)

### Références utiles

Bulletin du RAP « Comment bien diagnostiquer les problèmes phytosanitaires en culture de champ »  
[https://www.agrireseau.net/documents/Document\\_95527.pdf](https://www.agrireseau.net/documents/Document_95527.pdf)

IRIIS phytoprotection : pour aider à identifier les ennemis et les alliés de vos cultures  
<http://www.iriisphytoprotection.qc.ca/>

Guide d'identification des mauvaises herbes  
<https://www.mapaq.gouv.qc.ca/fr/Productions/Protectiondescultures/mauvaisesherbes/fichesmauvaiseherbes/Pages/Guide-identification-mauvaises-herbes.aspx>

L'application numérique sur les vers fil-de-fer en grandes cultures au Québec (identification, méthode de dépistage, niveaux de risque, saisie des données de dépistage, etc.)  
<https://cerom.qc.ca/vffqc/>

Vidéo de présentation du Laboratoire d'expertise et de diagnostic en phytoprotection (LEDP) (2 minutes)  
<https://www.youtube.com/watch?v=HQ7pY4UkX0>

Laboratoire d'expertise et de diagnostic en phytoprotection (comment prélever, préparer et expédier un échantillon au LEDP; tarifs; formulaire de demande d'analyse; etc.)  
[MAPAQ - Laboratoire d'expertise et de diagnostic en phytoprotection \(gouv.qc.ca\)](http://www.mapaq.gouv.qc.ca/fr/Laboratoire-d-expertise-et-de-diagnostic-en-phytoprotection)

Guide agronomique en grandes cultures  
<http://www.omafr.gov.on.ca/french/crops/pub811/pub811.pdf>

Désherbage à moindre risque dans le maïs  
[https://www.agrireseau.net/documents/98247/desherbage-a-moindre-risque-dans-le-mais-c\\_est-possible-edition-2018?r=d%C3%A9sherbage](https://www.agrireseau.net/documents/98247/desherbage-a-moindre-risque-dans-le-mais-c_est-possible-edition-2018?r=d%C3%A9sherbage)

Outil d'aide à la décision pour le désherbage à moindre risque du soya  
<https://mentoratcsc.org/OptiSoya>

Classes de modes d'action des herbicides

- <http://www.omafr.gov.on.ca/french/crops/facts/00-062.htm>
- « Herbicide classification chart » (anglais) :  
[59847-1\\_TA\\_HRM\\_ClassificationPoster\\_Update\\_17x42.5\\_FNL.indd \(iwilltakeaction.com\)](http://www.iwilltakeaction.com/59847-1_TA_HRM_ClassificationPoster_Update_17x42.5_FNL.indd)

Domages d'herbicides sur les grandes cultures et autres cultures

- <http://www.omafr.gov.on.ca/french/crops/pub811/pub811ch13.pdf>
- Présentation PowerPoint de la formation sur les modes d'action des herbicides et les symptômes de phytotoxicité, avril 2016, sur le bureau virtuel des clubs :  
[bureauvirtuel.craaq.qc.ca/c/document\\_library/get\\_file?p\\_l\\_id=209746&folderId=516529&name=DLFE-80610.pdf](http://bureauvirtuel.craaq.qc.ca/c/document_library/get_file?p_l_id=209746&folderId=516529&name=DLFE-80610.pdf)

Les appareils de désherbage mécaniques en grandes cultures

[https://www.agrireseau.net/agriculturebiologique/documents/slv09-053\[1\].pdf](https://www.agrireseau.net/agriculturebiologique/documents/slv09-053[1].pdf)

Fiches techniques du CETAB+ sur le désherbage mécanique (série de 7 fiches techniques, juin 2020)

<https://cetab.bio/publications/>

Application d'herbicides en bandes

<https://www.agrireseau.net/agroenvironnement/documents/slv09-137.pdf>

Charte des groupes d'herbicides (anglais)

<https://extension.missouri.edu/media/wysiwyg/Extensiondata/Pub/pdf/miscpubs/mx1121.pdf>

Mentorat en phytoprotection

<https://mentoratcsc.org/Accueil/Phytoprotection/>

SAgE pesticides : pour choisir les pesticides les moins nocifs pour l'environnement et la santé, trouver les informations et les étiquettes sur les pesticides

<https://www.sagepesticides.qc.ca/>

Outil de recherche dans les étiquettes de pesticides de Santé Canada

<https://pr-rp.hc-sc.gc.ca/lr-re/index-fra.php>

Trousse d'information sur les pesticides : pour protéger l'environnement et la santé humaine

<https://www.mapaq.gouv.qc.ca/fr/Productions/Protectiondescultures/mauvaisesherbes/Pages/Trousseinformat ionsurlespesticides.aspx>

Guide de lutte contre les mauvaises herbes grandes cultures 2021

<http://www.omafra.gov.on.ca/french/crops/pub75/pub75A/pub75A.pdf>

Guide de protection des grandes cultures 2021

<http://www.omafra.gov.on.ca/french/crops/pub812/pub812.pdf>

Problèmes de mauvaises herbes dans les cultures en Ontario (volume 1)

<https://fieldcropnews.com/2017/03/problem-weed-guide/>

Guide sur les stades de croissance du soya

<https://www.agrireseau.net/grandescultures/documents/96058/guide-sur-les-stades-de-croissance-du-soya>

Compter les feuilles du maïs

<https://www.agrireseau.net/blogue/95521/>

Maladies des grandes cultures au Canada

<https://phytopath.ca/publications/maladies-des-grandes-cultures-au-canada-1re-edition-2004/>

Centre informatique de précision des ravageurs en agriculture (CIPRA)

[https://www.agrireseau.net/documents/Document\\_99144.pdf](https://www.agrireseau.net/documents/Document_99144.pdf)

Agrométéo Québec

<https://www.agrometeo.org/>

Agrobonsens  
<http://agrobonsens.com/>

Rotation\$+  
<https://rotation.craaq.qc.ca/>

## Applications cellulaire



L'application «**Gestionnaire des Ravageurs**» permet de rechercher des mauvaises herbes, des insectes ou des maladies par nom ou en utilisant une clé dans la section ID ravageurs.



L'application «**étiquette de pesticides**» permet aux usagers de faire une recherche dans les étiquettes homologuées à des fins d'utilisation au Canada par l'ARLA de Santé Canada.



L'application «**Storm Radar**» permet de consulter la carte interactive plein écran avec 8 heures de radar passé-futur en haute définition. Cartes météo en temps réel et animations radar météo avec votre suiveur personnel de tempêtes de tempêtes et de tempêtes de neige: pluie, neige, nuages, vent, température, humidité, vagues, pression, courant.



L'application «**Radar Pluie**» permet de connaître les conditions météorologiques, la pluie, les tempêtes, le suivi des ouragans ...



L'application «**Guide de solutions Corteva**» est le guide de produits phytosanitaires Canadien: herbicides, fongicides, insecticides, traitements de semences ainsi que le stabilisateur d'azote.



L'application «**Spray select TeeJet**» permet de choisir rapidement et facilement la buse de pulvérisation adaptée à votre application. Entrez simplement la vitesse, l'espacement et votre taux cible, sélectionnez votre catégorie de taille de gouttelette et une liste de recommandations d'application est fournie.



L'application «**Aphid advisor**» est un outil d'aide à la décision concernant la présence de pucerons dans le soya. Elle tient compte du nombre de pucerons, des ennemis naturels, du stade de la culture afin de valider si une application d'insecticide est nécessaire.



La nouvelle application «**Guide de protection des grandes cultures 2022**» est prévue pour la saison de cultures 2022. Toutes les informations de la version papier s'y trouveront.

Vicky Villiard, agronome  
Club Durasol Drummond inc.

