

LE LABORATOIRE D'EXPERTISE ET DE DIAGNOSTIC EN PHYTOPROTECTION (LEDP)

En raison du contexte de la COVID-19, des délais supplémentaires pourraient être requis compte tenu de la disponibilité du matériel et du personnel.

TESTS MOLÉCULAIRES DE DÉTECTION DE LA RÉSISTANCE

Différents tests de détection moléculaire de la résistance des mauvaises herbes aux herbicides seront offerts au LEDP cette année. Si vous suspectez toute autre résistance non énumérée dans la liste, veuillez nous contacter afin d'évaluer les autres options qui s'offrent à vous. Des frais de 80\$ par demande d'analyse seront appliqués. Pour l'amarante tuberculée, ces frais seront couverts à 100% dans le cadre du Plan d'intervention phytosanitaire pour lutter contre l'amarante tuberculée, coordonné par la Coordination services-conseils.

LISTE DES TESTS DISPONIBLES*

Amarante à racine rouge et Amarante de Powell

- Résistance aux herbicides du groupe 2
- Résistance aux herbicides des groupes 5 et 7

Amarante tuberculée

- Résistance aux herbicides du groupe 2
- Résistance aux herbicides du groupe 5
- Résistance aux herbicides du groupe 9 (glyphosate)
- Résistance aux herbicides du groupe 14

Chénopode blanc

- Résistance aux herbicides du groupe 5

Digitaire sanguine

- Résistance aux herbicides du groupe 1

Morelle noire de l'Est

- Résistance aux herbicides du groupe 2

Canola et Moutarde des oiseaux

- Résistance aux herbicides du groupe 9 (glyphosate)

Petite herbe à poux

- Résistance aux herbicides du groupe 2
- Résistance aux herbicides des groupes 5 et 7

Sétaire géante

- Résistance aux herbicides du groupe 2

Stellaire moyenne

- Résistance aux herbicides du groupe 2

Vergerette du Canada

- Résistance aux herbicides du groupe 2
- Résistance aux herbicides du groupe 5
- Résistance aux herbicides du groupe 9 (glyphosate)

POUR QUI

Producteurs agricoles (ou leurs conseillers) aux prises avec un problème de résistance.

MARCHE À SUIVRE

Sélectionner dans le formulaire de demande d'analyse du LEDP :

- « Malherbologie » comme domaine d'activité
- « Résistance aux herbicides » comme service désiré
- Inscrire le nom de la mauvaise herbe et la matière active pour laquelle la résistance est suspectée dans la section Précisez.

Il est conseillé d'envoyer un échantillon composé de 10 feuilles, prélevées sur autant de plants représentatifs (1 feuille/plant).

Consulter le document « Envoi des échantillons au LEDP » pour optimiser l'envoi de votre échantillon.

S'assurer de la présence de résistance aux herbicides dans son champ afin d'éviter les arrosages inutiles, c'est utiliser les herbicides de façon responsable.

* Technologies sous licence d'Agriculture et Agroalimentaire Canada