



Grandes cultures

Avertissement No 18 – 27 juin 2014

- Évaluation du risque de la fusariose de l'épi du blé d'automne (en date du 27 juin 2014).

ÉVALUATION DU RISQUE DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI DU BLÉ D'AUTOMNE

Cet avertissement présente une évaluation du risque d'infection pour les céréales d'automne. La floraison est terminée pour plusieurs régions. Le tableau présente les risques d'infection seulement pour certaines régions du centre du Québec et les régions périphériques. Vous êtes concerné par cet avis si votre culture de blé est en floraison ou sur le point de l'être ou encore si le blé est en épiaison et fleurira dans les prochains jours. **Cet avis sera le dernier avis pour le blé d'automne, mais l'épiaison des céréales de printemps est imminente dans la région de Montréal et la floraison suivra rapidement.**

Pour le Saguenay–Lac-Saint-Jean, les précipitations des dix derniers jours ont été plutôt faibles, le risque n'est pas élevé pour plusieurs zones et chute pour les prochains jours. En Abitibi-Témiscamingue, les conditions sont sèches et le risque est faible et le demeure jusqu'à lundi, puisque les pluies qu'on prévoyait mercredi dernier pour la fin de semaine sont repoussées.

Le risque d'infection par le champignon qui cause la fusariose de l'épi est étroitement associé aux conditions climatiques qui sont présentes au moment de l'épiaison et de la floraison. Veuillez consulter le tableau suivant pour évaluer le niveau de risque général d'infection par le *Fusarium* pour les prochains jours.

Niveau de risque pour la fusariose de l'épi du blé au Québec						
Régions	Niveau de risque					
	Date de la mi-floraison réelle ou anticipée					
	Vendredi 27 juin	Samedi 28 juin	Dimanche 29 juin	Lundi 30 juin	Mardi 1 ^{er} juillet	Mercredi 2 juillet
Région de Québec (Capitale-Nationale et rive-sud de Québec)	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé
Charlevoix	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	É-Moyen	Élevé
Beauce	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen (Élevé) ¹	Élevé
Bas-Saint-Laurent (Montmagny, L'Islet, La Pocatière)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Élevé	Élevé

Niveau de risque pour la fusariose de l'épi du blé au Québec						
Régions	Niveau de risque					
	Date de la mi-floraison réelle ou anticipée					
	Vendredi 27 juin	Samedi 28 juin	Dimanche 29 juin	Lundi 30 juin	Mardi 1 ^{er} juillet	Mercredi 2 juillet
Bas-Saint-Laurent (Kamouraska)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	Élevé
Bas-Saint-Laurent (Témiscouata)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible (Élevé) ¹
Bas-Saint-Laurent (Rivière-du-Loup, Trois-Pistoles)	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible	Élevé ²
Bas-Saint-Laurent (Rimouski, Mont-Joli)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible
Gaspésie (Matapédia)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible (Élevé) ¹
Gaspésie (Matane)	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible	Faible
Gaspésie (Zone nord-est : Sainte-Anne-des-Monts à Gaspé)	Élevé	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen
Gaspésie (Baie-des-Chaleurs)	Élevé	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	Élevé ²
Saguenay (général)	É-Moyen	É-Moyen	Moyen	Moyen	M-Faible	Élevé ²
Saguenay (Sainte-Rose-du-Nord – Petit-Saguenay)	Élevé	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible	Élevé ²
Lac-Saint-Jean (excluant Roberval – Lac-Bouchette)	M-Faible	M-Faible	Faible	Faible	Faible	Élevé ²
Lac-Saint-Jean (Roberval – Lac-Bouchette)	Élevé	É-Moyen	Moyen	M-Faible	M-Faible	Élevé ²
Abitibi-Témiscamingue	Faible	Faible	T-Faible	Élevé ²	Élevé ²	Élevé ²

1. Si les précipitations prévues en journée à un faible niveau de probabilité s'avèrent, le risque devient élevé.
2. Si la pluie prévue est au rendez-vous, le risque est élevé. Sinon, le risque d'infection poursuit sa course descendante.

Légende (par ordre décroissant du risque d'infection) :

T-Élevé : très élevé
 Élevé
 E-Moyen : élevé à moyen
 Moyen

M-Faible : moyen à faible
 Faible
 T-Faible : très faible
 - : données insuffisantes

Traitements contre la fusariose de l'épi du blé avec un fongicide

Il existe des produits dont l'usage est homologué contre la fusariose de l'épi. Vous pouvez obtenir de l'information sur ces produits en consultant le bulletin d'information « [Fongicides homologués pour la lutte à la fusariose de l'épi des céréales](#) ».

Vous pouvez également obtenir de l'information pertinente sur le site Web de l'ARLA et des compagnies distributrices de ces produits.

Texte rédigé par :

Yves Dion, Martin Lauzon et Sylvie Rioux, agronomes, CÉROM

Groupe de travail sur les maladies des grandes cultures

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES GRANDES CULTURES

Katia Colton-Gagnon, agronome – Avertisseuse
Centre de recherche sur les grains inc. (CÉROM)
Tél. : 450 464-2715, poste 242 – Téléc. : 450 464-8767
Courriel : katia.colton-gagnon@cerom.qc.ca

Claude Parent – Coavertisseur
Direction de la phytoprotection, MAPAQ
Tél. : 418 380-2100, poste 3862 – Téléc. : 418 380-2181
Courriel : claude.parent@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Louise Thériault, agronome, et Cindy Ouellet, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 18 – Grandes cultures – 27 juin 2014