



POMME DE TERRE

Rédacteurs

Bulletin co-rédigé par la Chambre d'Agriculture du Loir-et-Cher et ARVALIS-Institut du végétal.

Observateurs

AGRI BEAUCE, Chambre d'Agriculture 41, Chambre d'Agriculture 28, Chambre d'Agriculture 45, COMITE CENTRE ET SUD, Ferme des Arches, FREDON Centre-Val-de-Loire, Groupe Coison, Les 3 Laboueurs, PARMENTINE, POM ALLIANCE SA, SELECT UP, SOUFFLET AGRICULTURE, TERRE DE France.

Directeur de publication :

Philippe NOYAU,
Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire

13 avenue des Droits de l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité.

EN BREF

En résumé :

- Poursuite des défanages et des récoltes dans des conditions très sèches.
- Mildiou : les réserves de spores restent nulles dans la totalité des secteurs de la Région.

Le temps reste lui aussi très défavorable au mildiou sur l'ensemble de la Région.

CONTEXTE

Les défanages se poursuivent sur l'ensemble de la région, ainsi que les chantiers d'arrachage.

MILDIOU

Rappel : les repousses sont des réservoirs pour le mildiou. Ne pas attendre que la végétation ne se développe ni que les parcelles lèvent **pour les détruire le plus rapidement possible (Cf BSV n°2).**

Ces réservoirs représentant la source d'inoculum primaire pour les parcelles situées à proximité (les spores de mildiou peuvent parcourir des distances supérieures à 1km).

Les repousses sur tas de déchets ou en culture doivent être détruites au plus vite pour limiter la source d'inoculum primaire pour les parcelles situées à proximité.

Utilisation du modèle Mileos® (www.mileos.fr)

Rappel interprétation du risque mildiou avec le modèle Mileos®

Pour que le seuil de nuisibilité soit atteint (4^{ème} colonne du tableau), il faut que le niveau de risque soit atteint :

- **Moyen** pour les variétés sensibles,
 - **Élevé** pour les variétés sensibles et intermédiaires,
 - **Très élevé** pour les variétés sensibles, intermédiaires et résistantes,
- + et que les conditions climatiques soient favorables à la libération de spores.**

A noter que la sensibilité sur feuillage n'est pas corrélée avec la sensibilité sur tubercules. Ainsi, une variété peut être résistante au mildiou sur feuillage et sensible au mildiou sur tubercules et inversement.

Planter suffisamment profond, avec un buttage bien appuyé, pour éviter la formation de crevasses, permet de limiter la contamination des tubercules par les spores de mildiou.

Situation au 07 Août 2020

* VS = variétés sensibles

VI = variétés intermédiaires

VR = variétés résistantes

Département	Stations météo	Niveau de risque au 07/08 (réserve de spores)	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint	Seuil indicatif de risque Du 07/08			Pluie (en mm) depuis 7 jours
				VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Allaines (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0
	Chartres (07h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.8
	Guillonville (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.4
	Louville (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0
	Pré-Saint-Evroult (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.8
	Viabon (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.4
Loir-et-Cher (41)	La Chapelle Vicomtesse (05h)	Nul	-	NON	NON	NON	1.5
	Ouzouer le Marché (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.2
	St Léonard en Beauce (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	5
Loiret (45)	Amilly (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0
	Boisseaux (06h)	Nul	-	NON	NON	NON	0
	Férolles (07h)	Nul	-	NON	NON	NON	0
	Gien (08h)	Nul	-	NON	NON	NON	4.3
	Outarville (09h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.2
	Pithiviers (08h)	Nul	-	NON	NON	NON	0.5

Analyse du risque et prévisions

Remarque préalable : le tableau ci-dessus ne donne qu'une information à la date indiquée et pour l'heure à laquelle les données sont disponibles.

Prévisions météo pour les 8 jours à venir : un temps ensoleillé et très chaud est attendu jusqu'en début de semaine prochaine. Des averses, localement orageuses, pourraient faire leur apparition lundi ou mardi sur l'ensemble de la Région. Ces prévisions restent à confirmer.

Les températures dépassent les 30°C. L'épisode caniculaire devrait durer jusqu'au début / milieu de semaine prochaine.

Le temps attendu est donc très défavorable à la maladie. Les réserves de spores sont très basses sur l'ensemble de la Région. Le risque est donc nul.

Rappel, pour que le seuil de nuisibilité du mildiou soit atteint, il faut qu'il existe un potentiel de sporulation (« quantité de maladie qui pourrait apparaître ») et que les conditions climatiques soient favorables à son expression.

Ce bulletin est le dernier de la campagne

Merci aux observateurs pour leur participation