

En résumé :

Les chantiers d'arrachage se poursuivent dans de bonnes conditions.

Mildiou : malgré les quelques pluies de lundi, le risque reste faible ou nul sur l'ensemble des secteurs de la Région.

Le temps sec annoncé jusqu'au début de semaine prochaine est défavorable à la remontée des réserves de spore.

MILDIOU

Dans cette période de fin des défanages et de poursuite des arrachages, les conditions restent défavorables au développement du mildiou.

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

Rappel interprétation du risque mildiou avec le modèle Mileos®

Attention, cette année les déclenchements sont basés sur les poids de contamination (un nouvel indice encore plus précis).

Pour que le seuil de nuisibilité soit atteint, 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 contamination.

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.

Pour connaître le seuil de sensibilité de vos variétés, vous pouvez vous connecter sur le site internet Arvalis-infos : http://www.fiches.arvalis-infos.fr/liste_fiches.php?fiche=var&type=001

Situation au 14 Août 2018

Trois stations du réseau ont toujours des problèmes d'envoi de données vers Mileos® (Guillonville, Louville, Ouzouer le Marché).

Sur la base des modélisations Mileos, sur des parcelles témoins non irriguées, le seuil de nuisibilité n'a théoriquement pas été atteint sur l'ensemble de la région ces derniers jours.

Département	Stations météo	Niveau de risque au 14/08	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint depuis le 14/08	Seuil indicatif de risque du 14/08 au 16/08			Pluie (en mm) depuis 7 jours
				VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Allaines (6h)	nul	-	NON	NON	NON	9.2
	Chartres (7h)	faible	-	NON	NON	NON	10.5
	Guillonville (ND)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Louville (ND)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Pré-Saint-Evroult (6h)	faible	-	NON	NON	NON	5.4
	Viabon (6h)	faible	-	NON	NON	NON	7.8
Loir-et-Cher (41)	La Chapelle Vicomtesse (5h)	nul	-	NON	NON	NON	13
	Ouzouer le Marché (ND)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	St Léonard en Beauce (6h)	nul	-	NON	NON	NON	5.8
Loiret (45)	Amilly (5h)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Boisseaux (4h)	faible	-	NON	NON	NON	11.5
	Férolles (4h)	nul	-	NON	NON	NON	14
	Gien (ND)	faible	-	NON	NON	NON	5.5
	Outarville (9h)	faible	-	NON	NON	NON	7.4
	Pithiviers (6h)	faible	-	NON	NON	NON	11
Essonne (91)	Boigneville (6h)	faible	-	NON	NON	NON	10.4

* VS = variétés sensibles

VI = variétés intermédiaires

VR = variétés résistantes

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 une remontée des températures sont attendus pour cette semaine. Ce temps sec devrait persister jusqu'au début de semaine prochaine.

Ce temps est défavorable à la relance des cycles du mildiou qui auraient pu s'amorcer avec les quelques pluies de ces 4 derniers jours.

Analyse du risque :

Les réserves de spore sont nulles ou faibles sur l'ensemble de la région.

Le risque reste quasi-nul sur l'ensemble de la Région. Cette fin de campagne reste très calme au niveau de la problématique mildiou.

Sur la base d'une modélisation hors irrigations, le seuil de nuisibilité ne devrait pas être atteint aujourd'hui et dans les deux prochains jours sur l'ensemble de la région.

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.

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

Avec les observations de AGRI BEAUCE, BEAUCE PRODUCTIONS, Chambre d'Agriculture 41, Chambre d'Agriculture 28, Chambre d'Agriculture 45, COMITE CENTRE ET SUD, Ferme des Arches, PARMENTINE, POM ALLIANCE SA., Les 3 Laboureurs, SOUFFLET AGRICULTURE, TERRE DE France..

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
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 dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018