

### En résumé :

- Malgré le temps estival qui a calmé un peu le mildiou ces 2 derniers jours, persistance de conditions favorables aux contaminations. Le niveau de risque reste élevé sur l'ensemble de la Région Centre pour les jours à venir.

### MILDIOU

#### Utilisation du modèle Mileos® ([www.mileos.fr](http://www.mileos.fr)) situation au 8 juillet 2016

Département	Stations météo	Génération(s) en cours au 08/07	Niveau de risque au 08/07	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint	Seuil indicatif de risque du 08/07 au 10/07			Pluie (en mm) depuis le 05/07
					VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Allaines (6h)	10-11	Nul	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0.4
	Chartres (8h)	10-11	Très fort	04/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Guillonville (6h)	11-12	Très fort	04/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0.4
	Louville (6h)	8-9-10	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0.2
	Pré-Saint-Evroult (6h)	10-11-12	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Viabon (6h)	10-11	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0.2
Loir-et-Cher (41)	La Chapelle Vicomtesse (6h)	11-12	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Ouzouer le Marché (6h)	10-11	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	St Léonard en Beauce (3h)	10-11-12	Très fort	04/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0.2
Loiret (45)	Amilly (6h)	10-11-12	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Boisseaux (8h)	10-11	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Férolles (8h)	9-10	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Gien (8h)	11-12-13	Très fort	04/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Outarville (6h)	8-9-10	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Pithiviers (8h)	8-9	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
Essonne (91)	Boigneville (6h)	11-12	Très fort	04,05/07 pour VS,VI et VR	OUI	OUI	OUI	0

\* VS = variétés sensibles

VI = variétés intermédiaires

VR = variétés résistantes

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, SELECT UP, 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

La 5<sup>ème</sup> génération a fini d'incuber pour toutes les stations.

La 11<sup>ème</sup> ou la 12<sup>ème</sup> génération (voire la 13<sup>ème</sup>) est en cours d'incubation dans de nombreux secteurs.

**Du fait des fortes hygrométries nocturnes (plus de 10 h d'hygrométries favorables), le seuil de nuisibilité a encore été atteint les 4 et 5 juillet sur tous les secteurs de la Région.**

**Par contre, ce seuil indicatif de risque n'a pas été atteint ces 2 derniers jours avec le retour d'un temps estival. La nette hausse des températures en journée, les nuits encore fraîches (8 à 12°C selon les secteurs) et la baisse des hygrométries n'ont pas permis la production de spores.**

### **Analyse du risque et prévisions**

Prévisions météo pour les 5 jours à venir : temps estival jusqu'à dimanche avec des températures approchant les 28°C mais plus frais et couvert voire potentiellement orageux en début de semaine prochaine.

**Malgré le temps estival de ces jours, les fortes hygrométries nocturnes et la remontée des températures moyennes (augmentation des températures nocturnes) vont rester favorables au mildiou.**

Analyse du risque :

**Le risque est présent et toujours très élevé dans tous les secteurs et sur toutes les sensibilités variétales.**

**Sur la base des données prévisionnelles, le seuil indicatif de risque (seuil de nuisibilité) devrait être atteint au cours des 2 prochains jours dans toute la Région sur toutes les variétés.**

**Compte tenu du risque mildiou élevé cette année et que l'environnement est contaminé, la protection des parcelles doit être soignée en faisant notamment attention aux conditions d'application, aux poteaux, aux bordures de parcelles, aux démarrages et aux croisements de rampes, ainsi qu'aux coins de champs, qui correspondent très souvent à des zones de démarrage du mildiou**