

Bulletin de santé du végétal

Pomme de terre

du 26 juin 2015



En résumé :

- **Mildiou** : avec le temps sec et les températures élevées des prochains jours, risque faible sur l'ensemble de la Région.

MILDIOU

Observations sur le réseau

Aucune tache de mildiou n'a été signalée au cours des 8 derniers jours sur l'ensemble de la Région. L'environnement reste sain.

Situation épidémiologique au 25 Juin :

Département	Stations météo	Génération(s) en cours au 25/06	Niveau de risque au 25/06	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint	Seuil de nuisibilité atteint du 25/06 au 27/06 ?			Pluie (en mm) depuis le 21/06
					VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Chartres (14h)	7 ^{ème} en cours	moyen	-	NON	NON	NON	1.6
	Guillonville (12h)	8- 9 ^{ème} en cours	fort	23/06 pour VS et VI	NON	NON	NON	1.8
	Louville (12h)	8 ^{ème} en cours	nul	-	NON	NON	NON	1.8
	Pré-Saint-Evroult (12h)	8 ^{ème} en cours	fort	-	NON	NON	NON	0.8
	Rouvray (5h)	8-9 ^{ème} en cours	très fort	23/06 pour VS, VI et VR	NON	NON	NON	1
	Viabon (12h)	8-9 ^{ème} en cours	très fort	23/06 pour VS, VI et VR	NON	NON	NON	2.6
Loir-et-Cher (41)	La Chapelle Vicomtesse (13h)	5 ^{ème} incubée	moyen	-	NON	NON	NON	0.5
	Ouzouer le Marché (11h)	En attente de la 6 ^{ème}	nul	-	NON	NON	NON	0.4
	St Léonard en Beauce (3h)	5 ^{ème} incubée	faible	-	NON	NON	NON	0.4
Loiret (45)	Amilly (9h)	4 ^{ème} incubée	nul	-	NON	NON	NON	4
	Boisseaux (4h)	En attente de la 4 ^{ème}	nul	-	NON	NON	NON	3
	Férolles (8h)	4 ^{ème} incubée	nul	-	NON	NON	NON	1
	Gien (8h)	5 - 6 ^{ème} en cours	faible	-	NON	NON	NON	2.5
	Outarville (13h)	En attente de la 6 ^{ème}	nul	-	NON	NON	NON	2
	Pithiviers (8h)	En attente de la 5 ^{ème}	nul	-	NON	NON	NON	2
Essonne (91)	Boigneville (11h)	6 ^{ème} en cours	nul	-	NON	NON	NON	4

* 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, COMITE CENTRE ET SUD, PARMENTINE, POM ALLIANCE SA., Les 3 Laboureurs - Agropithiviers, 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

En raison d'une maintenance du site Mileos le 26 Juin, la modélisation de cette fin de semaine est basée sur les données du Jeudi 25 Juin 2015.

Situation au 25 Juin 2015

Les cycles de mildiou continuent leurs progressions.

La 3^{ème} génération a fini d'incuber sur toutes les stations.

Le risque est donc présent pour les variétés sensibles sur toute la Région.

La 4^{ème} génération a fini d'incuber pour toutes les stations sauf Boisseaux dans le Loiret.

Le risque est donc présent pour les variétés intermédiaires sur ces départements.

La 5^{ème} génération a fini d'incuber pour les stations de l'Eure-et-Loir, de l'Essonne et du Loir-et-Cher sauf pour la Chapelle Vicomtesse. Ainsi que sur la station d'Outarville et celle de Gien.

Le risque est donc présent pour les variétés résistantes sur ces secteurs.

Le seuil de nuisibilité a été atteint le 23/06 pour les trois types variétaux pour les stations de Rouvray et Viabon mais uniquement pour les variétés sensibles et intermédiaires pour la station de Guillonville.

Analyse du risque et prévisions

Prévisions météo : temps sec et ensoleillé au moins jusqu'à la fin de la semaine prochaine. Hausse de températures qui vont dépasser les 30 degrés la semaine prochaine.

Ces conditions sont défavorables au mildiou.

Analyse du risque :

Les 4^{èmes} et 5^{èmes} générations ayant déjà terminé leur incubation sur l'ensemble des secteurs de l'Eure-et-Loir, du Loir-et-Cher et de l'Essonne, le risque est à prendre en compte sur tous les types variétaux dans ces départements. Il est aussi à prendre en compte pour la station d'Outarville et celle de Gien (45).

Pour les autres stations du Loiret, le risque est à prendre en compte uniquement sur les variétés sensibles et intermédiaires.

Sur la base des données prévisionnelles, le seuil de nuisibilité ne devrait pas être atteint les 3 prochains jours.

Compte tenu des conditions chaudes et sèches annoncées, le risque devient faible 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.