

## Pomme de terre

du 12 juin 2015



### En résumé :

- **Mildiou : conditions orageuses et humides potentiellement favorables au mildiou en cette fin de semaine.**

**Le risque reste élevé en Eure-et-Loir mais faible sur le reste de la Région.**

**Vigilance malgré tout dans les secteurs où il a plu ces derniers jours sous forme d'orages locaux, les premières taches de mildiou ont été signalées en parcelles dans le Loiret.**

### MILDIOU

#### Analyse du risque mildiou en région Centre au 12/06 (résultats issus de Mileos®)

Département	Stations météo	Génération(s) en cours au 12/06	Niveau de risque au 12/06	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint	Seuil de nuisibilité atteint du 12/06 au 14/06 ?			Pluie (en mm) depuis le 08/06
					VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Chartres (2h)	En attente de la 6 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	6.3
	Guillonville (0h)	7 <sup>ème</sup> en cours	faible	-	OUI	NON	NON	0.2
	Louville (0h)	7 <sup>ème</sup> en cours	très fort	-	OUI	OUI	OUI	0
	Pré-Saint-Evroult (0h)	7 <sup>ème</sup> en cours	très fort	-	OUI	OUI	OUI	0
	Rouvray (5h)	6 - 7 <sup>ème</sup> en cours	très fort	11/06 pour VS, VI et VR	OUI	OUI	OUI	0
	Viabon (0h)	7 <sup>ème</sup> en cours	très fort	-	OUI	OUI	OUI	0
Loir-et-Cher (41)	La Chapelle Vicomtesse (6h)	En attente de la 5 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	0.2
	Ouzouer le Marché (6h)	En attente de la 6 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	0.2
	St Léonard en Beauce (3h)	5 <sup>ème</sup> incubée	nul	-	NON	NON	NON	13.6
Loiret (45)	Amilly (5h)	En attente de la 4 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	2
	Boisseaux (4h)	En attente de la 4 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	0.5
	Férolles (4h)	En attente de la 4 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	1
	Gien (4h)	En attente de la 5 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	0
	Outarville (7h)	4 <sup>ème</sup> incubée - 5 <sup>ème</sup> en cours	nul	-	NON	NON	NON	0.5
	Pithiviers (6h)	En attente de la 5 <sup>ème</sup>	nul	-	NON	NON	NON	0.5
Essonne (91)	Boigneville (6h)	5 <sup>ème</sup> incubée	faible	-	NON	NON	NON	0.2

\* 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



## Observations sur le réseau

Les premières tâches (maitrisées) de mildiou ont été signalées au cours des derniers jours en parcelle sur le secteur d'Epieds en Beauce (45).

- **Quand le mildiou est présent dans l'environnement, il faut redoubler de vigilance et plus que jamais mettre en œuvre les mesures prophylactiques pour ralentir la progression de la maladie.**
- **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.**
- **Compte tenu du risque mildiou dans certains secteurs (Eure et Loir notamment), 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.**

## Situation au 12 Juin 2015

### Les cycles de mildiou continuent leurs progressions.

La 3<sup>ème</sup> génération a finie d'incuber sur toutes les stations.

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

La 4<sup>ème</sup> génération a finie d'incuber pour toutes les stations de l'Eure-et-Loir, du Loir-et-Cher, de l'Essonne ainsi que sur Gien, Pithiviers et Outarville dans le Loiret.

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

La 5<sup>ème</sup> génération a finie d'incuber pour les stations de Chartres, Guillonville, Louville, Pré-Saint-Evrout, Rouvray, Viabon, Ouzouer le Marché, St Léonard en Beauce et Boigneville.

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

**Le seuil de nuisibilité a été atteint le 11/06 pour les variétés sensibles, intermédiaires et résistantes UNIQUEMENT en Eure-et-Loir sur la station de Rouvray.**

## Analyse du risque et prévisions

Prévisions météo : fin de semaine agitée avec des averses localement orageuses jusqu'à Lundi (inclus). Le beau temps devrait revenir à partir de Mardi. Les températures baissent au fil des précipitations.

### Ces conditions sont favorables au mildiou.

#### Analyse du risque :

Les 4<sup>èmes</sup> et 5<sup>èmes</sup> 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.

Dans le Loiret, le risque est à prendre en compte uniquement sur les variétés sensibles et intermédiaires.

**L'Eure-et-Loir reste le département le plus à risque. Sur la base des données prévisionnelles, le seuil de nuisibilité devrait encore être atteint les 3 prochains jours sur les stations de Guillonville, Louville, Pré-Saint-Evrout, Viabon et Rouvray.**

**Les trois catégories de variétés sont concernées pour Viabon, Rouvray, Pré-Saint-Evrout et Louville. Sur Guillonville seules les variétés sensibles sont concernées.**

**Le risque reste faible pour le reste de la Région mais attention dans les secteurs où il y a eu des orages localisés ces derniers jours en cas de temps humide dans les prochains jours.**

**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.**