



**N° 20**

du 30/06/2023

**Rédacteurs**

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

**Observateurs**

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

**EN BREF**

- La majeure partie des parcelles sont au stade floraison voir début sénescence pour les plus précoces.
- Le grossissement des tubercules se fait rapidement.
- Avec le retour des averses attendu pour demain, il faudra être vigilant dans tous les secteurs.
- Quelques tâches de mildiou ont été observées hier en parcelle dans les secteurs de Terminiers (28), de Ouarville (28), Germignonville (28), Moinville-la-Jeuin (28), Sancheville (28), Moutier en Beauce (28) et Guilly (45).
- Doryphores : De nombreux foyers d'adultes et des larves sont observés dans la plaine. Quasiment tous les secteurs observés dans Vigicultures sont concernés.
- Pucerons : de nouveaux vols ont pu être détectés dans notre réseau

**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.*

**MILDIOU**

Des remontées de parcelles ayant des traces de mildiou ont été effectuées. Il s'agit de sorties de taches suite aux contaminations du 19/06 sur variété sensible.



Photo : M. Legendre



Photo : M. Revest

La photo de gauche provient d'une parcelle dans le secteur de Ouarville (28), on voit des tâches brun-marron, auréolée d'une décoloration vert clair. Ce liseré vert clair est un bon moyen de discriminé le mildiou. Il en va de même pour la photo de droite qui elle, a été prise dans le secteur d'Ymonville (28).





Photo : M. Sevin



Photo : M. Sevin

Ci-dessus, des photos d'un foyer de mildiou dans le secteur de Terminiers (28).

Même si la modélisation ci-dessous ne permet pas de mettre en évidence un seuil de nuisibilité atteint pour les secteurs de Chartres et Châteaudun dans l'Eure et Loir demain, il conviendra tout de même d'être vigilant. En effet, les secteurs étant irrigués et du mildiou étant observé en plaine, le risque pourrait aussi être présent.

### Situation au 30 Juin 2023

\* VS = variétés sensibles

VI = variétés intermédiaires

VR = variétés résistantes

Département	Stations météo	Niveau de risque au 30/06	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint	Seuil indicatif de risque			Pluie (en mm) depuis 7 jours
				30/06 au 02/07			
				VS*	VI*	VR*	
Eure-et-Loir (28)	Boissay Sancheville (09h)	faible	-	ND	ND	ND	0
	Chartres (07h)	faible	-	NON	NON	NON	0
	Châteaudun (07h)	faible	-	NON	NON	NON	0
Loir-et-Cher (41)	Ouzouer le Marché (09h)	faible	-	OUI	NON	NON	1.8
	Oucques la Nouvelle (08h)	faible	-	OUI	NON	NON	0
	Choue (07h)	faible	-	OUI	NON	NON	0.2
Loiret (45)	Outarville (10h)	faible	-	OUI	NON	NON	0
	Pithiviers (08h)	faible	-	OUI	NON	NON	0
	Amilly (06h)	faible	-	OUI	NON	NON	0
Essonne (91)	Boigneville (06h)	faible	-	OUI	NON	NON	0.2

## 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 : des averses sont attendues demain sur l'ensemble de la région. Dimanche devrait être assez ensoleillé, et des averses pourraient revenir lundi et mercredi sur la plupart des secteurs. Les températures, plus fraîches, devraient être comprises entre 17° et 25°C.

Aujourd'hui, le risque mildiou est faible sur l'ensemble des secteurs. **Cependant il faudra être vigilant demain sur tous les secteurs du Loir-et-Cher, Loiret et Sud Essonne et même de l'Eure et Loir.** En effet les réserves de spores devraient remonter et les averses attendues seront favorables aux contaminations. Ces contaminations devraient être de faible intensité, autour 2, ne concernant que les variétés sensibles.

**Sur la base des données prévisionnelles, le seuil indicatif de risque (seuil de nuisibilité) devrait pas être atteint demain dans les secteurs d'Ouzouer le Marché, Oucques la Nouvelle, Choue, Outarville, Pithiviers, Amilly et Boigneville sur les variétés sensibles.**

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.

**Rappel : la modélisation Mileos est effectuée hors irrigation.**



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT  
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**  
<http://bsv.centre.chambagri.fr/>

