

Flash n° 1

Date de publication  
26 mai 2020

# Cultures légumières,



# allium et pomme de terre



## Flash Modélisation Mildiou de la pomme de terre secteur Auvergne

Ce flash a pour vocation de compléter les parutions BSV toutes les 2 semaines, pour proposer une modélisation actualisée.

Il mobilise le Modèle Mileos® qui se base sur le cycle épidémique de *Phytophthora infestans*.

### Actuellement :

#### -Risque faible :

En plaine : le modèle Mileos® avec les données de la station météorologique de Clermont-Aulnat (Limagne) indique un niveau de risque très faible le 26/5 à 9 h (HL).

Attention, cette information n'est valable que pour la date et l'heure indiquées. De plus, la validité stricte est limitée à un rayon de 10 km autour de la station, et l'outil, dans le cadre de son utilisation pour le BSV, ne prend pas en compte l'effet des irrigations.

A noter que depuis le 19/5/2020, dans ces conditions de validité, le niveau de risque est resté faible, même pendant la dégradation pluvieuse du week-end dernier (23 mai).

### Prévision d'évolution du risque pour les prochains jours:

#### - Risque faible.

Le temps ensoleillé sans pluie prévu pour les prochains jours, avec des températures estivales (maximales : 22 à 27°C) devrait continuer à limiter le risque, sans pour autant arrêter d'éventuelles incubations. Une dégradation pluvieuse est possible à partir du week-end prochain ou en début de semaine prochaine. Si cette perturbation devait se prolonger avec un maintien de conditions plus humides pendant quelques jours, le risque d'une contamination ne serait alors pas à exclure. Dans ce cas, une irrigation avec un temps de ressuyage un peu long peut accentuer le risque.



Situation épidémiologique modélisée : Modèle Mileos® (Arvalis-Institut du Végétal)

Station météo	Niveau de risque au 26/5	Seuil de nuisibilité atteint le 26/5 (VS, VI, VR)	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint depuis le 19/5 (VS, VI, VR)	Pluies en mm du 19/5 au 25/5
Clermont-Fd Aulnat	Faible	Non	aucun	8,7

\* : VS : variété sensible – VI : variété intermédiaire – VR : variété résistante

**Pour le conseil alternatif ou le bio-contrôle**, se reporter au BSV Cultures légumières, allium et pomme de terre Edition Auvergne-Rhône-Alpes qui paraît, en alternance avec ce flash, toutes les 2 semaines.

---

Pour en savoir plus, EcoPhytoPIC, le portail de la protection intégrée.  
<http://cultures-legumieres.ecophytopic.fr/cultures-legumieres>

*Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation*

**Directeur de publication :** Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes  
**Coordonnées du référent :** Cécile BOIS (CRAAURA) cecile.bois@aura.chambagri.fr 04 73 28 78 34  
**Animateur filière/Rédacteur :** Jean-Daniel FERRIER – CA01 – jean-daniel.ferrier@ain.chambagri.fr

**À partir d'observations réalisées par :** les Chambres d'Agriculture d'Auvergne-Rhône-Alpes, Coopérative Agricole Bresse Mâconnais, FREDON Auvergne Rhône Alpes, et le lycée Horticole de Romans.

*Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tout autre lecteur doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant 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 financier de l'Office Français de la Biodiversité.*

