

Flash n° 6  
Date de publication  
04 Août 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 faible à très faible le 4/8 à 9 h (HL).

Rappel : la validité stricte du modèle 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.

Pour mémoire, dans les conditions de validité des indications données par le modèle, le niveau de risque est resté faible depuis un mois et demi.

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

#### - Risque faible :

Le risque devrait rester faible cette semaine, avec les températures élevées, souvent supérieures à 30°C, et un temps sec, peu favorable au champignon.

Les perspectives d'orage sont très réduites et même avec un orage, il faudrait une dégradation prolongée du temps pour réactiver le champignon de façon conséquente.



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

Station météo	Niveau de risque au <b>4/8</b>	Seuil de nuisibilité atteint le <b>4/8</b> (VS, VI, VR)	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint depuis le 22/7	Pluies en mm du 23/7 au 3/8 inclus
Clermont-Fd Aulnat	Faible	Non	Aucun	3,8

\* : 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 : lien ci-dessous :

<http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/BSV-Maraichage-Rhone-Alpes-Allium,295>

---

Pour en savoir plus, EcoPhytoPIC, le portail de la protection intégrée.  
<https://ecophytopic.fr/search/ecophytopic?keys=pomme+de+terre&items>

*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.*

