

Flash n° 3

Date de publication
15 juin 2022

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 très 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 14/6 à 9 h (HL), après l'épisode pluvieux de la première décade de juin, significatif mais qui s'est avéré bien circonscrit dans une saison chaude et sèche dans son ensemble.

Prévision d'évolution du risque pour les jours suivants :

Risque faible :

Un temps sec et très chaud est annoncé sur la région jusqu'à samedi 18/6, avec des températures maximales régulièrement supérieure à 30 °C (approchant même 35 °C).

Ces conditions sont défavorables au déroulement des différentes étapes de développement du champignon.

Une dégradation orageuse est ensuite annoncée à partir de dimanche 19/6 avec des températures redescendant dans une gamme plus favorable au champignon, mais les prévisions annoncent un temps d'averses avec des cumuls de pluie assez faibles qui ne devraient pas permettre une remontée rapide et conséquente du risque.

En cas de situation abondamment irriguée et de ressuyage lent du feuillage, il conviendra toutefois de rester vigilant, si ces conditions persistent.



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

Station météo	Niveau de risque au 14/6	Seuil de nuisibilité atteint le 14/6 (VS, VI, VR)	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint depuis le 2 avril (VS, VI, VR)	Pluies en mm du 8/6 au 14/6
Clermont-Fd Aulnat	Très Faible	Non	Aucun	6,2

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

Attention, l'information donnée par Mileos® 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.

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.
<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 : Victor Moinard (CRAAURA) victor.moinard@aura.chambagri.fr 04 73 28 78 34

Animateur filière/Rédacteurs :

Anaïs PARADIS – CA01 – anais.paradis@ain.chambagri.fr

Benoît AYMOZ – CASMB – benoit.aymoz@smb.chambagri.fr

Sylvain ROUX – CA69 – sylvain.roux@rhone.chambagri.fr

Françoise LERE – CA63 – f.lere@puy-de-dome.chambagri.fr

À partir d'observations réalisées par : les Chambres d'Agriculture d'Auvergne-Rhône-Alpes, Coopérative Agricole Bresse Mâconnais, FREDON Auvergne Rhône Alpes, Xpert Agro (Grégoire Fauvin) 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.

