

Flash n° 6

Date de publication
27 juillet 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 toujours un niveau de risque très faible le 26/7 à 9 h (HL), après 3 semaines de sécheresse et de températures élevées.

Prévision d'évolution du risque pour les jours suivants :

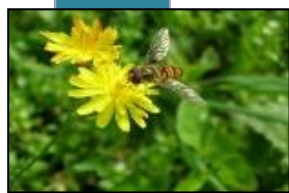
Risque faible :

Un risque d'orage existe ce vendredi 29/7, avec possiblement une dizaine de millimètres de pluie mais dans une ambiance estivale et sans grand risque de développement d'une dégradation du temps à la suite de ce passage orageux.

De plus, les températures maximales, entre 25 ° et 35 ° c, se situent dans une gamme plutôt peu favorable au développement du champignon, et la sénescence du feuillage, en cours dans la plupart des parcelles, n'est pas non plus favorable au maintien de l'humidité dans la culture.

En cas d'irrigation sur une culture moins avancée en sénescence, il convient toutefois de rester vigilant.

Rappelons également, qu'un risque de contamination des tubercules en terre, via les fissures du sol, à partir de feuillage atteint de mildiou, existe jusqu'à défanage complet de la culture.



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRES D'AGRICULTURE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



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

Station météo	Niveau de risque au 26/7	Seuil de nuisibilité atteint le 26/7(VS, VI, VR)	Jours où le seuil de nuisibilité a été atteint depuis le 2 avril (VS, VI, VR)	Pluies en mm du 1/7 au 26/7
Clermont-Fd Aulnat	Très Faible	Non	Le 1 ^{er} juillet (VS) Aucun (VI, VR)	2,4

* : 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

Animateurs filière/Rédacteurs :

Magali ROMANET – CASMB – magali.romanet@smb.chambagri.fr

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

Remi MASQUELIER – CA07 – remi.masquelier@ardeche.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.

