

Flash n°4

Date de publication
12 juin 2025



Cultures légumières, allium et pomme de terre

Flash Modélisation Mildiou

De la pomme de terre

Secteur Auvergne Rhône Alpes

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*.

Stations météo :

- Secteur **AUVERGNE** : Pont-du-Château, Lamontgie, Thuret, Montpensier pour le 63, Charmes pour le 03 et Craponne sur Arzon pour le 43
- Secteur **RHONE-ALPES*** : Lucenay et Chabanière (69), St Prim, les éparres (38), Annecy (74), Cruas (07), St Just St Rambert (42), Bren, St Marcel lès Valence, Margès, Marsaz, Claveyson (26), St Bénigne et St Denis Lès Bourg (01).

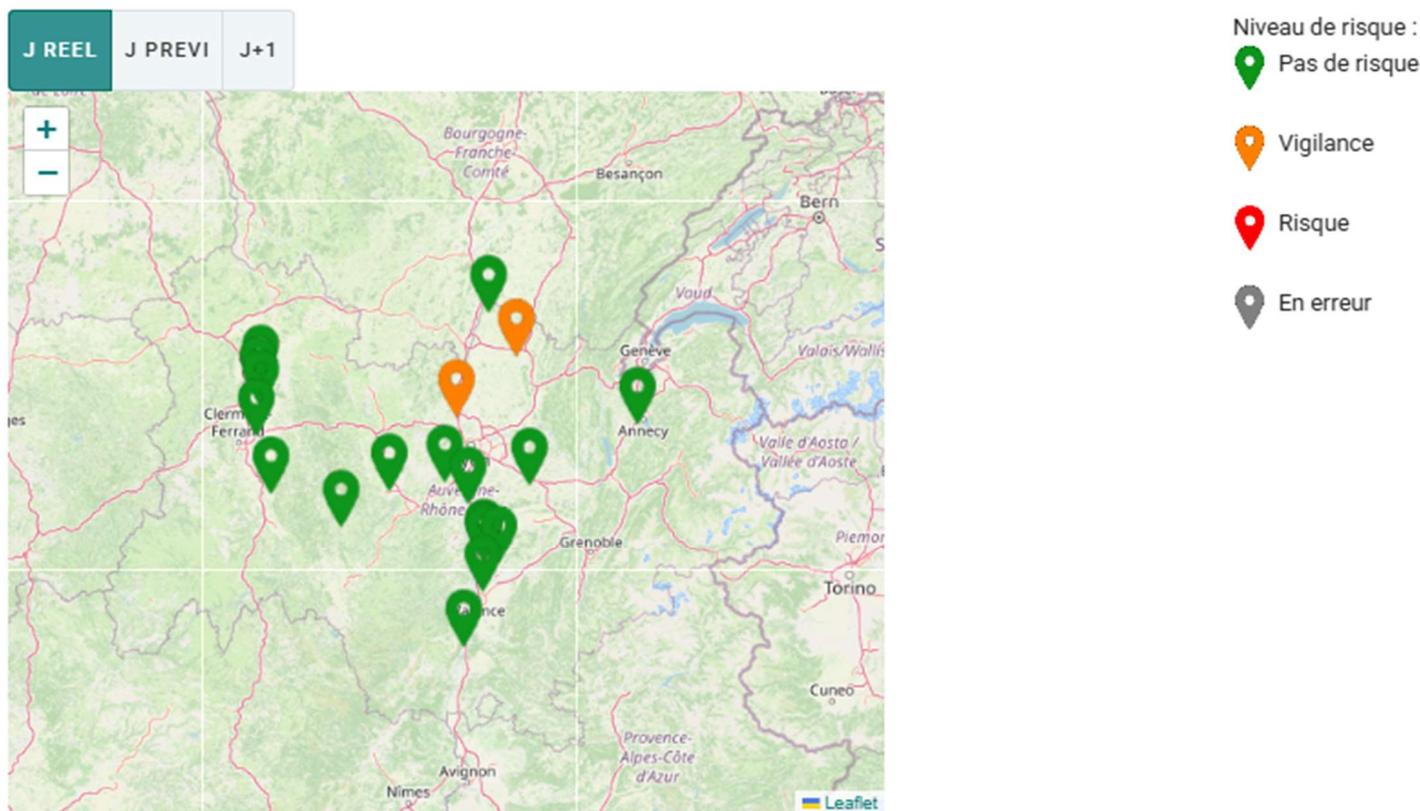
*Certaines stations météo sont amenées à évoluer en fonction de la disponibilité des données permettant de faire tourner le modèle MILEOS®.



Légende

| | |
|---|---|
|  | Risque faible |
|  | Vigilance |
|  | Seuil nuisibilité atteint variété sensible |
|  | Seuil nuisibilité atteint variété intermédiaire |
|  | Seuil nuisibilité atteint variété résistante |

Carte des Cas-typés 2025 – 12/06/2025



SECTEUR AUVERGNE

Risque immédiat

Risque faible :

Le climat n'est pas favorable au mildiou et / ou la quantité de spores présente dans l'environnement n'est pas suffisante. Le risque mildiou est faible actuellement.

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

| Stations météo | Niveau de risque au 12/06 | Seuil de nuisibilité atteint | | | Pluviométrie | |
|--------------------|---------------------------|------------------------------|-----|-----|--------------|---------|
| | | VS | VI | VR | J-7 à J-1 | J à J+7 |
| Pont du Château | | Non | Non | Non | 2.9 | 11.3 |
| Thuret | | Non | Non | Non | 4.3 | 13.5 |
| Montpensier | | Non | Non | Non | 3.4 | 18.1 |
| Lamontgie | | Non | Non | Non | 0.7 | 16.9 |
| Charmes | | Non | Non | Non | 2.9 | 22.1 |
| Craponne-sur-Arzon | | Non | Non | Non | 4.9 | 18.6 |

* : 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.

Prévision d'évolution du risque pour les jours suivants

Risque faible à élevé sur variétés résistantes :

Risque mildiou élevé sur deux secteurs géographiques. En vigilance sur deux secteurs géographiques.

| Stations météo | Niveau de risque à J+7 | Seuil de nuisibilité prévisionnel atteint | | |
|--------------------|------------------------|---|-----------|-----------|
| | | VS | VI | VR |
| Pont du Château | | Non | Non | Non |
| Thuret | | Oui 15/06 | Oui 15/06 | Oui 15/06 |
| Montpensier | | Oui 15/06 | Oui 15/06 | Oui 15/06 |
| Lamontgie | | Non | Non | Non |
| Charmes | | Non | Non | Non |
| Craponne sur Arzon | | Non | Non | Non |

* : 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.

SECTEUR RHONE-ALPES

Risque immédiat

Risque faible :

Le climat n'est pas favorable au mildiou et / ou la quantité de spores présente dans l'environnement n'est pas suffisante. Le risque mildiou est faible actuellement. En vigilance sur deux secteurs géographiques.

| Stations météo | Niveau de risque au 12/06 | Seuil de nuisibilité atteint | | | Pluviométrie | |
|-----------------------|---------------------------|------------------------------|-----|-----|--------------|---------|
| | | VS | VI | VR | J-7 à J-1 | J à J+7 |
| Cruas | | Non | Non | Non | 0.4 | 1.2 |
| Anney | | Non | Non | Non | 15.6 | 15.4 |
| Chabanière | | Non | Non | Non | 21.2 | 10.1 |
| St Just St Rambert | | Non | Non | Non | 10.8 | 11.7 |
| Les éparres | | Non | Non | Non | 11.4 | 7.8 |
| Bren | | Non | Non | Non | 19.2 | 1.9 |
| St Marcel lès Valence | | Non | Non | Non | 8.5 | 1.0 |
| St Bénigne | | Non | Non | Non | 31.4 | 6.4 |
| St Denis lès Bourg | | Non | Non | Non | 39.0 | 2.9 |
| Lucenay | | Non | Non | Non | 7.5 | 9.1 |
| Margès | | Non | Non | Non | 27.8 | 0.8 |
| Marsaz | | Non | Non | Non | 36.6 | 1.6 |
| Claveyson | | Non | Non | Non | 12.5 | 2.0 |

* : 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.

Prévision d'évolution du risque pour les jours suivants

Risque faible à élevé sur variétés résistantes :

| Stations météo | Niveau de risque à J+7 | Seuil de nuisibilité prévisionnel atteint | | |
|-----------------------|------------------------|---|--------------|--------------|
| | | VS | VI | VR |
| Cruas | | Non | Non | Non |
| Anney | | Non | Non | Non |
| Chabanière | | Oui 15-16/06 | Non | Non |
| St Just St Rambert | | Oui 16/06 | Non | Non |
| Les éparres | | Oui 15-16/06 | Non | Non |
| Bren | | Non | Non | Non |
| St Marcel lès Valence | | Non | Non | Non |
| St Bénigne | | Oui 15-16/06 | Oui 15-16/06 | Oui 15-16/06 |
| St Denis lès Bourg | | Oui 15-16/06 | Oui 15-16/06 | Oui 15-16/06 |
| Lucenay | | Oui 15/06 | Non | Non |
| Margès | | Non | Non | Non |
| Marsaz | | Non | Non | Non |
| Claveyson | | Non | Non | Non |

A SAVOIR

- Si la T°C > 30°C, le cycle est très ralenti.
- Après une période humide, le brouillard du matin est très favorable au mildiou. L'arrosage se fait plutôt le matin pour ne pas créer d'humidité SAUF en période très sèche et chaude où il peut être fait le soir.
- Le rayon de « validité » du modèle est de 10 km autour de la localisation GPS des données météo.
- La contamination début de cycle est au stade 3-4 feuilles et en fin de cycle, même après défanage, la contamination reste possible si les buttes ne sont pas refermées.

CONSEIL ALTERNATIF OU BIOCONTROLE

Les mesures prophylactiques :

- Choix de variétés résistantes.
- Elimination des repousses dans les cultures situées à proximité (potentiellement à plus de 1 km) et des tas de déchets qui sont sources de contaminations.
- Bon appuyage des buttes pour éviter la contamination des tubercules.
- A la récolte, ramassage du maximum de tubercules (y compris les petits) dans les parcelles, pour ne pas laisser un inoculum pour l'année suivante.

 Aucun moyen de lutte directe biocontrôle

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 : Michel JOUX, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : Perrine VAURE (CRAAURA) perrine.vaure@aura.chambagri.fr - 06 76 24 46 48

Animateur filière/Rédacteurs :

Julie DENUELLE – CA63 - j.denuelle@puy-de-dome.chambagri.fr - 06 89 01 28 22

Mélodie PIERRAT – CA01 – melodie.pierrat@ain.chambagri.fr – 06 78 82 07 68

À partir d'observations réalisées par : les Chambres d'Agriculture d'Auvergne-Rhône-Alpes, Coopérative Agricole Bresse Mâconnais, FREDON Auvergne Rhône Alpes, Xpert Agro, ADABIO, lycée Horticole de Romans, groupe Oxyane.

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.

