



Les pluies, plus fortes dans le Bas-Rhin, ont favorisé le développement des maladies et des ravageurs. Dans le Sud, le sol reste sec pour le désherbage.

SOMMAIRE

- △ Oignon : le vol de la mouche mineuse et Mildiou
- △ Chou : ponte de la mouche du chou
- △ Pomme de terre : deuxième génération du Mildiou

Allium (oignon, poireau, ...)

Stades observés à Niedernai :

- oignons de jours courts : 6-7 feuilles
- oignons de jours longs : crochet à fouet au stade 1 feuille

Oignon botte et de jours courts :

Des départs de mildiou sont signalés en Alsace dans des parcelles à forte pression et irriguées régulièrement.

Mouche mineuse :

Sur les parcelles à risque, le vol se poursuit. Les semis d'automne sont à surveiller en priorité.

Désherbage :

Les pluies ont permis aux dicotylédones de lever rapidement, la limite des produits racinaires se fait sentir.

Mouche de l'oignon : le vol a démarré cette semaine d'après le modèle SWAT. Il indique un début de vol très faible d'après les données de température de l'air, du sol et de la



Taches sporulantes de Mildiou.

vitesse du vent (moyennes journalières) de 3 stations météorologiques en Alsace (Entzheim, Meyenheim et Bâle-Mulhouse). La sortie des adultes est dépendante de la situation de la

parcelle.

Asperge : pas de mouche

Les pièges mis en place n'indiquent pas de vol de la mouche de l'asperge.

Carotte : mouche à surveiller

Le modèle SWAT indique un début de vol possible sur les stations météorologiques d'Entzheim, de Meyenheim et de Bâle-Mulhouse, suite au premier vol qui se poursuit. Le pic de vol pourrait être atteint début mai.

Chou : ponte de la mouche du chou

Le modèle SWAT indique des pontes importantes, moyennes et faibles respectivement sur les stations météorologiques d'Entzheim, de Meyenheim et de Bâle-Mulhouse, suite au premier vol qui se poursuit. Le seuil de traitement d'un œuf/jour/pied est atteint.

Pomme de terre : deuxième génération du Mildiou

Selon le modèle Guntz Divoux. Pour l'instant, le seuil de déclenchement du premier traitement n'est pas atteint.

Station météorologique	Date et indice de gravité de la contamination (deuxième génération) *	Date de sortie prévue des taches (deuxième génération)
Scheibenhart	L 17/4, g 18/4, G 19/4	25/4
Stattmatten	L 17/4, g 18/4, G 19/4	26/4
Vendenheim	L 17/4, g 18/4, G 19/4	25/4
Entzheim	L 17/4, g 18/4, G 19/4	25/4
Obernai	L 17/4, g 18/4, L 19/4	25/4
Sélestat	L 17/4, L 19/4	25/4
Meyenheim	aucune	aucune
Mulhouse	L 17/4 (première génération)	25/4 (première génération)
Carspach	L 17/4	24/4
Geispitzen	L 17/4	26/4

*Indice de gravité : l=très légère ; L=légère ; g=grave ; G=très grave

Stades observés (secteur Strasbourg)

- plantations de début à mi-mars : levée
- cultures bâchées : 3 à 5 feuilles
- plantations d'avril : non levée (ou proche)

Limaces: activité très faible signalée au nord de Strasbourg.

Pucerons : quelques ailés en situation abritée, proche de vergers ou de jardins.

Doryphore : absence en parcelle ou sur repousses.

Adventices : sorties de liseron.



Stade 4 feuilles sous double voile P17