



Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation dans la région Hauts-de-France : celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

FRAISES

Conditions climatiques : Le gel de la semaine passée a provoqué de légers dégâts sur quelques fleurs prêtes à s'ouvrir en plein champ.

Cette semaine, les prévisions météorologiques annoncent des températures encore assez fraîches, avec une alternance de périodes ensoleillées et ennuagées et quelques précipitations.

Bio agresseurs :

Botrytis : présent sur cœur sous abri. Maintenir une vigilance.

Oïdium : conditions favorables sous abri, maintenir une vigilance.

Acarie : populations fréquentes sous abri, maintenir une vigilance.

Chenilles : dégâts présents en pleine terre, maintenir une vigilance.

Limaces : dégâts observés en pleine terre, maintenir une vigilance.

Pucerons : populations relativement fréquentes, maintenir une vigilance.

FRAISE

Les stades de développement sont les suivants :

-Fraises hors-sol et pleine terre sous abri: floraison à fruits blancs selon les dates de plantation.

-Fraises pleine terre non couvertes : végétation à élongation des hampes florales selon la précocité des variétés.

MALADIES

Botrytis

Situation sur le terrain

Le nombre de parcelles atteintes par le botrytis de cœur est en baisse : moins de 5% en hors-sol sous abris présentent des symptômes de cette maladie.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

Une hygrométrie élevée et des températures entre 15 et 20°C sont des conditions favorables au développement de cette maladie.

Sous abri, une aération des structures permettra de limiter son développement.

Par ailleurs, nettoyer les plants de leurs vieilles feuilles permet une meilleure circulation de l'air au niveau des cœurs.

Concernant les plants trop fortement touchés, leur élimination permettra de limiter la prolifération de la maladie.



Botrytis de cœur
(Cécile BENOIST CA59/62)

Oïdium

Situation sur le terrain

Aucune parcelle ne présente pour l'instant de symptômes avérés de la maladie.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

L'oïdium est favorisé par des conditions climatiques chaudes en journée et fraîches la nuit, d'autant plus en présence de rosée matinale.

Maintenir une vigilance pour détecter les premières taches et aérer les structures sans pour autant créer de courants d'air.

Les parcelles de plein champ sont généralement moins exposées (moins d'écart de températures).

RAVAGEURS

Acariens

Situation sur le terrain

La présence d'acariens tétranyques tisserands est signalée dans environ 40 % des parcelles visitées.

23% de ces parcelles touchées dépassent le seuil indicatif de risque. Il s'agit essentiellement de parcelles sous abri, mais on note une parcelle en plein champ qui est concernée.

Seuils indicatifs de risque

- Pour les parcelles présentant un seuil inférieur à 5 formes mobiles par feuille, le risque est faible. Néanmoins, une surveillance régulière est conseillée, afin de suivre l'évolution des populations, d'autant plus en conditions climatiques sèches et ensoleillées persistantes.
- Pour les parcelles dépassant ce seuil, le risque est sérieux et une gestion de ce bioagresseur doit être mise en place.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

Les conditions chaudes et sèches, plus facilement atteintes sous abris, sont favorables au développement de ces ravageurs.

La gestion de la fraiserie vis-à-vis de ce bioagresseur passe par la mise en place de mesures prophylactiques. Pour limiter la constitution de réservoirs, le maintien d'un environnement propre et exempt d'adventices, ainsi que l'élimination des débris végétaux dans les allées sont essentiels.

Chenilles

Situation sur le terrain

Quelques dégâts de chenilles sont toujours signalés en pleine terre sous abri et en plein champ.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

Soyez vigilant quant à l'évolution des populations, en repérant précocement les larves et leurs dégâts. Ces observations permettront de gérer plus efficacement ces populations.

Limaces

Situation sur le terrain

Quelques limaces ont été observées en parcelles de pleine terre.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

L'humidité favorise le développement de ces ravageurs. Soyez vigilant en cas d'épisode pluvieux.



Acariens tétranyques (adultes, larves et œufs) sur feuille de fraisier (Cécile BENOIST CA59/62)



Chenille sur feuille de fraisier (Cécile BENOIST CA59/62)



Limace sur cœur de fraisier (Cécile BENOIST CA59/62)

Pucerons

Situation sur le terrain

Des pucerons ont été observés dans environ 30% des parcelles. Il s'agit de fraiseriaies en pleine terre ou de 2^{ème} année en hors-sol. Parmi ces parcelles touchées, 20% dépassent le seuil de nuisibilité.

Les pucerons sont surtout situés au cœur des plants sur les jeunes feuilles encore enroulées, ou sur la face inférieure des vieilles feuilles.

Des momies (pucerons morts parasités) ont été observées dans quelques parcelles.



Momie de puceron
(Cécile BENOIST CA59/62)

Seuils indicatifs de risque

- Pour les parcelles présentant un seuil inférieur à 5 individus pour 10 feuilles, le risque est faible. Une surveillance régulière est alors conseillée, afin de suivre l'évolution des populations.
- Pour les parcelles dépassant ce seuil, le risque est sérieux et une gestion de ce bioagresseur doit être mise en place.

Evaluation du risque et mesures prophylactiques

Les conditions climatiques sous abris sont favorables au développement de ce ravageur.

Dès l'apparition de quelques individus, des auxiliaires peuvent être introduits sous abri.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité (AFB), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation dans la région Hauts-de-France : celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

Directeur de la publication : Olivier DAUGER - Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Hauts-de-France.

Animateurs filières et rédacteurs : Anaïs PARADIS - Chambre d'Agriculture de l'Oise

Coordination et renseignements : [Aurélie ALBAUT](#) - Chambre d'Agriculture de la Somme, [Samuel Bueche](#) - Chambre d'Agriculture du Nord - Pas de Calais

Mise en page et diffusion : Christine DOUCHET - Sylvie CAVEL - Chambre d'Agriculture de la Somme

Publication gratuite, disponible sur les sites Internet de la [DRAAF Hauts-de-France](#) et des [Chambres d'Agriculture Hauts-de-France](#)