



Petits fruits

N°01
15/01/2019



Animateur filière

Olivier BRAY
FREDON AQUITAINE
o.bray@fredon-aquitaine.org

Directeur de publication

Dominique GRACIET,
Président de la Chambre
Régionale Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional
de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Supervision site de Bordeaux

*Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.*

*Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal Nouvelle-Aquitaine
Fraise Framboise N°01
du 15/01/19 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**
en cliquant sur **formulaire d'abonnement au BSV**

Ce qu'il faut retenir

Fraise

- **Pucerons** : restez vigilants quant à la progression de ce ravageur.
- **Acariens** : risque faible actuellement.
- **Thrips** : des individus observés en parcelles, le suivi en parcelle s'impose.
- **Botrytis** : pensez à l'aération des abris et cultures.
- **Oïdium** : rares cas.

Fraises

En Lot-et-Garonne (47), les stades de développement sont les suivants :

- Hors sol chauffé : boutons dans les cœurs à élongation des hampes ;
- Hors sol froid : stade végétation, parfois fleurs d'hiver qui vont être nettoyées (ex Cléry sur quelques lots).

Les observations permettant l'écriture de ce BSV ont été réalisées sur environ 85 ha en Lot-et-Garonne et 2 ha en Corrèze (19).

• Pucerons

Situation sur le terrain

En Lot-et-Garonne, les pucerons sont présents sur un tiers des parcelles « Hors sol froid » et sur environ 45 % des parcelles « Hors sol chauffé ».

Les espèces *Acyrtosiphon* et *Rhodobium porosum* prédominent et sont présentes avec une intensité moyenne sur 33 à 50% des parcelles concernées.

Les espèces *Chaetosiphon fragaefolii*, *Aulacorthum solani*, *Macrosiphum euphorbia* et *Aphis sp* sont aussi présentes avec une faible intensité.

Seuils indicatifs de risque :

Surveillez les populations en tenant compte des seuils indicatifs de risque suivants :

- Pour les parcelles présentant un seuil inférieur à 5 individus pour 10 feuilles, le risque est faible, mais une visite régulière est conseillée afin de suivre l'évolution des populations.
- Pour les parcelles dépassant le seuil de nuisibilité (5 individus pour 10 feuilles), le risque est sérieux et une gestion de votre parcelle doit être mise en place.

Ces seuils sont indicatifs et sont à adapter en fonction du stade de la culture et du type de pucerons.

Evaluation du risque

Soyez vigilant, une augmentation des populations de pucerons est à prévoir avec l'ouverture des cœurs, en parcelles froides notamment.

• Acarien

Situation sur le terrain

En Lot-et-Garonne, les acariens ont été signalés sur 5 à 28% des parcelles observées, en fonction de l'avancée du nettoyage des plants. Ils sont plus présents en parcelles chauffées qu'en parcelles froides. Des attaques sur jeunes feuilles sont aussi observées.

Méthodes prophylactiques :

Pensez au nettoyage de vos plants : l'élimination des vieilles feuilles limitera l'évolution de ce ravageur dans les cultures.

• Thrips

Situation sur le terrain

En Lot et Garonne, 10 à 21% des parcelles sont concernées. Les thrips sont visibles dans les parcelles à historique, sous forme larvaire dans les cœurs et sur jeunes feuilles, avec des intensités fortes à moyennes. Dans les autres cas, les intensités sont faibles.

Le seuil indicatif de risque pour ce bio-agresseur est de 2 thrips / fleur.

Évaluation du risque

La pression parasitaire est actuellement faible.

- **Botrytis**

En Lot-et-Garonne, du botrytis de cœur est observé sur 7% (parcelles chauffées) à 33% (Hors sol froid) des parcelles prospectées. Il s'agit principalement de variétés sensibles ou de parcelles humides.

En Corrèze, quelques cas de botrytis sont signalés en gariguette.

Méthodes prophylactiques :

Le nettoyage des plants touchés est indispensable pour limiter la prolifération.

La surveillance et l'aération de vos abris sont indispensables, cette dernière permettra d'assainir vos cultures.

- **Oïdium**

En Lot-et-Garonne, de l'oïdium sporulant sur jeunes feuilles a été observé sur 2% des parcelles prospectées en Hors sol chauffé.

- **Autres bio-agresseurs**

En Lot-et-Garonne, un cas de scutigerelle est signalé en « sol », de la chlorose marginale est observée sur une exploitation avec une faible intensité. Un cas de nématodes a également été observé.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Petits fruits sont les suivantes : ADENA, ADIDA, APPM, Cadrabret, CDA 19, CDA 24, CDA 47, FREDON Aquitaine, Groupe ROUQUETTE, KOPPERT, INVENIO, Ortolan, Scaafel, Socave, Valprim, VDL, Vitivista

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto "