



Fraise / Framboise

N°02
27/02/2017



Animateur filière
Camille MALPEYRE
FREDON AQUITAINE
c.malpeyre@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

*Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.
Reproduction partielle
autorisée avec la mention
« extrait du bulletin de santé
du végétal Nouvelle-Aquitaine
Fraise - Framboise
N°02 du 27/02/2017 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
<http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2017>

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT
en cliquant sur [formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Ce qu'il faut retenir

Fraise

- **Pucerons** : nouveaux foyers : surveillez régulièrement la progression des populations.
- **Acariens** : la pression est faible mais reste à surveiller.
- **Thrips** : faible pour le moment, sauf dans les parcelles à historique.
- **Botrytis** : quelques attaques : à surveiller.

- la partie Fraise, rédigée par la FREDON Aquitaine, est basée sur des observations réalisées en Gironde, Dordogne, Lot-et-Garonne et Corrèze.
- la partie Framboise est rédigée par la Chambre d'Agriculture de la Corrèze sur la base des observations réalisées en Corrèze, Gironde, Dordogne et Lot-et-Garonne.

Fraise

En Lot-et-Garonne les stades de développement sont les suivants :

- Gariguettes, trayplant hors-sol froid : début floraison,
- Gariguettes / Cléry, trayplant hors-sol chauffé : début récolte,
- Cléry, trayplant hors-sol froid : grossissement des cœurs à premiers boutons floraux,
- Dream, trayplant à froid : grossissement des cœurs à premiers boutons floraux.

Les stades en Dordogne sont :

- Gariguettes / Cléry, trayplant sol froid : début à pleine floraison,
- Gariguettes / Cléry, trayplant hors-sol chauffé : début récolte.

• Pucerons

Situation sur le terrain

En Lot-et-Garonne, on observe de nouveaux foyers dans 20 % des parcelles chauffées. Les principales espèces sont *Rhodobium* et *Acyrtosiphon*, avec également la présence de *Chaetosiphon* et d'*Aphis*. Les populations sont en progression dans les itinéraires hors-gel / froid, avec 50 % de parcelles touchées dans certains secteurs.

En Dordogne, les intensités sont variables avec : des petits foyers sur 20 % des parcelles prospectées et une forte présence de pucerons dans 30 % des parcelles. À noter des pucerons parasités sur 3 parcelles du réseau. Les espèces observées sont *Chaetosiphon*, *Rhodobium* et *Macrosiphon*.

En Corrèze les pucerons verts sont toujours signalés, sur des cultures sol et sur des trayplants de Gariguettes sous abris, mais avec une intensité inférieure au seuil indicatif de risque (voir Évaluation du risque).



Pucerons sur fraisiers
(Crédit Photo : C.Malpeyre, FREDON Aq.)

Analyse et risque de prévision

Les populations sont toujours variables en fonction des itinéraires et des lots. La légère hausse des températures annoncée à compter du milieu de semaine sera favorable à l'activité de ce bio-agresseur. Il est indispensable de réaliser des observations dans les cultures afin de pouvoir gérer au mieux les populations.

Pour la gestion des pucerons, pensez aux lâchers de prédateurs (Chrysopes...).

Évaluation du 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.

• Acariens

Situation sur le terrain

En Lot-et-Garonne, les acariens sont signalés en faible intensité dans environ 10% des parcelles chauffées et 15 à 20% des parcelles prospectées en froid. Quelques foyers sont visibles mais la pression reste faible.

En Dordogne, la présence de femelles hivernantes est relevée dans 20% des parcelles. Seules 5% des prospections ont montré la présence de pontes.

En Corrèze, les acariens sont présents sous forme hivernale en cultures sol et sur des trayplants de Gariguettes sous abris, avec une faible intensité.

Analyse et risque de prévision

La période à risque vis-à-vis de ce bio-agresseur se poursuit. Il est important de réaliser un suivi dans vos parcelles afin de repérer les premiers foyers.

Évaluation du risque

Actuellement le risque acarien est relativement faible mais doit être pris en compte. 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

Les thrips sont signalés depuis quinze jours dans les cultures chauffées et hors-gel, avec des populations faibles dans environ 50% des parcelles prospectées. Sur certaines parcelles avec des antécédents des populations plus importantes sont actuellement présentes.

Analyse et risque de prévision

Il est nécessaire de suivre l'évolution de la dynamique des populations en installant des panneaux bleus englués et en réalisant des observations régulières.

Évaluation du risque

La pression parasitaire est actuellement faible.
Le seuil indicatif de risque pour ce bio-agresseur est de 2 thrips / fleur.

• Botrytis

Situation sur le terrain

Quelques attaques sont relevées sur des variétés plus sensibles (Murano, Charlotte et Cléry), en Lot-et-Garonne. On signale également quelques symptômes sur cœur, dans 2 parcelles de trayplants à froid (variété Dream).

Analyse et risque de prévision

Le temps humide prévu pour la semaine sera favorable au développement du *botrytis*.

Évaluation du risque

La surveillance et l'aération de vos abris sont indispensables, cette dernière permettra d'assainir vos cultures.
Apportez une attention particulière aux plants sous voiles de protection, qui est un facteur de risque supplémentaire.

• Autres bio-agresseurs

La présence d'**aleurodes** est signalée de façon sporadique dans quelques parcelles de Corrèze et du Lot-et-Garonne.

De rares cas d'**oïdium** sont observés en Lot-et-Garonne, avec des taches sur jeunes feuilles et fruits verts, sur des plants très poussants en culture chauffée.

Des cas de **Phytophthora** sont relevés en Lot-et-Garonne, notamment sur variétés Ciflorette et Dream (sur sacs neufs). 2 à 3 % des parcelles hors-sol sont concernées, ce qui est bien supérieur à l'année 2016 à la même époque.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Fraise - Framboise sont les suivantes : *Parcelles flottantes* : ADIDA, APPM, Cadralbret, CDA 19, CDA 24, CDA 47, FREDON Aquitaine, Groupe ROUQUETTE, INVENIO, Ortolan, Scaafel, SDA Négoces, Socave, Valprim, VDL, Vitivista
***Parcelles de références* :** FREDON Aquitaine

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 "