



# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL CORSE



ARBORICULTURE N°2 – 31 janvier 2025



## SOMMAIRE

Toutes espèces  
Pêcher  
Prévision météo

ANIMATEUR FILIERE : CRA  
Corse

Rédacteur : Isabelle  
MILLELIRI



Structures partenaires :  
CANICO, FREDON,  
exploitants observateurs

Directeur de publication :  
Stéphane PAQUET  
Président de la Chambre  
d'Agriculture de Corse  
Route du stade  
Lieu dit Petraolo  
20215 VESCOVATO  
Tel : 04 95 32 84 40  
Fax : 04 95 32 84 43  
<http://www.cra-corse.fr/>  
Crédit photo : CRA Corse



Action pilotée par le  
Ministère chargé de  
l'agriculture, avec l'appui  
financier de l'Office Français  
de la Biodiversité, par les  
crédits issus de la redevance  
pour pollutions diffuses  
attribués au financement du  
plan ECOPHYTO.

### A retenir

#### Pêcher

**Cloque** : risque en cours ; suivre l'évolution des bourgeons à bois

**Stades hivernants** : stade atteint pour les variétés précoces

#### Abricotier, Pêcher, Prunier

**Enroulement chlorotique de l'Abricotier** : période favorable pour détecter les arbres contaminés

Peu d'heures de froid ont été accumulées ces derniers 15 jours et plus particulièrement la semaine passée. On constate toutefois une variation selon les sites de la plaine de Casinca (233 h à Saint Just contre 395 h en bas de plaine).

Le cumul d'heures de froid est ainsi plus faible par rapport à la saison précédente sur les sites.



### Rappel protection des pollinisateurs - Arrêté du 20 nov 2021

Tout traitement insecticide est interdit pendant la période de butinage ; toutefois, une plage horaire est accordée pour certains insecticides portant la mention.

Les applications sont autorisées en fin de journée 2 h avant le coucher du soleil et 3 h après le coucher du soleil.

L'application d'huile est interdite pendant la période de floraison. Ces règles sont également applicables pendant toute la saison : l'enherbement dans les rangs doit être tondu avant l'application de produits insecticides.

## TOUTES ESPECES

### • Enroulement Chlorotique de l'Abricotier (ECA)

Cette maladie, due à un phytoplasme se développe sur prunus. Les symptômes se caractérisent en période hivernale par un débourrement précoce des bourgeons à feuilles avant floraison, réparti de manière inégale sur l'arbre.

Les arbres infestés présentent des risques de contamination pour le reste du verger et mettent en péril sa pérennité.

Ce phytoplasme est transmis par le psylle, *Cacopsylla pruni* présent dans le milieu naturel, et est attiré préférentiellement vers les arbres infestés pourvu de feuilles.

**Observation :** Les symptômes sont observés sur les parcelles de pruniers, abricotiers et pêchers sur les 2 principaux bassins de production.

**Evaluation du risque :** le vol du psylle débute ; le risque est élevé dans les vergers ayant des arbres contaminés dès le début du vol. En absence de lutte phytosanitaire curative, les arbres contaminés doivent être arrachés dès à présent. Une surveillance des vergers est indispensable : un seul arbre infesté permet de contaminer le reste du verger ainsi que les parcelles environnantes.

**Gestion du risque :** La prophylaxie reste la base de la lutte contre ce phytoplasme. Afin de limiter les risques, il est nécessaire de planter du matériel végétal certifié, de surveiller les plantations en hiver afin de permettre une détection précoce des arbres contaminés. La lutte contre l'ECA nécessite une **éradication obligatoire et collective**. Les arbres doivent être arrachés dès observation des symptômes et avant la présence de psylle pour limiter les sources de propagation dans le verger. Une surveillance de l'environnement des vergers est également indispensable telle que les vergers abandonnés, les prunelliers présents dans l'environnement immédiat.



Expression des symptômes hivernaux de l'ECA sur

### • Taille hivernale et prophylaxie

Les chantiers de taille sont l'occasion d'observations permettant de repérer les foyers de parasites et assainir les parcelles en éliminant :

- Les fruits momifiés et les rameaux contaminés
- Les charpentières et arbres morts abritant des foyers de cochenilles/Pou de San José et scolytes.

Les outils de taille (sécateurs, scies...) doivent être nettoyés et désinfectés avec de l'alcool entre chaque arbre pour limiter la transmission de maladies (ECA, bactériose...).

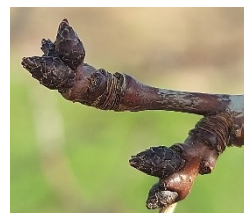


Inoculum de monilia sur pêcher

## ABRICOTIER

### • Stade phénologique

Stade A à B pour l'ensemble des variétés



Abricotier : stade A

### • Bactériose – *Pseudomonas syringae* / *Coryneum* – *Stigmia carpophila*

La bactériose peut causer d'importants dégâts sur l'arbre voire son dépérissement. Les bactéries pénètrent le végétal par les blessures naturelles (plaies pétiolaires, écartement des écailles de bourgeons...) ou accidentelles (plaies de taille, blessure sur bois dues à la grêle...). Les symptômes peuvent s'exprimer différemment selon les situations : criblures sur le feuillage avec développement de taches sur les fruits, un dépérissement brutal de la charpentière accompagné parfois d'écoulements de gomme rougeâtre au niveau du tronc. Plusieurs facteurs peuvent favoriser la bactériose : les accidents climatiques (fortes pluies automnales, le froid, la grêle), la sensibilité variétale, le stress hydrique en saison.

**Observation :** La période de sensibilité débute au stade B en conditions humides.

**Evaluation du risque :** Le stade de sensibilité débute. Le risque est donc faible à moyen selon l'historique des parcelles et l'avancement végétatif des variétés et espèces.



Aucun Faible Moyen Fort Très fort

**Gestion du risque :** Eviter les grosses plaies de taille en période hivernale, éviter les stress hydriques en saison par des irrigations irrégulières ; sur vergers contaminés, éliminer les bois atteints et les brûler.

# PECHER

- **Stade phénologique**

Stade D à E pour les variétés à débourrement très précoce (Karakas, Monange, Boréal, Najiris...);  
Stade A à B pour la majorité des variétés



Stade D (Monange)



Stade B

- **Cloque - *Taphrina deformans***

**Observation :** Les pointes vertes sont visibles sur les variétés à débourrement précoce sur les 2 bassins de production. Pour les variétés à débourrement moyen et tardif, on constate un glissement des écailles ou allongement des bourgeons selon les variétés.

Les épisodes pluvieux et les températures douces augmentent le risque des contaminations.

Le stade de sensibilité débute dès l'allongement de la pointe verte sous les écailles des bourgeons.

**Évaluation du risque :** Le stade pointe verte étant atteint, la période de sensibilité est en cours pour les variétés précoces. Le risque est fort pour ces variétés (stade pointe verte et glissement des écailles). Les conditions climatiques prévisionnelles (épisodes pluvieux et températures douces) sont favorables aux contaminations.

Surveillez l'évolution de la végétation régulièrement pour les variétés dont le stade de sensibilité est proche pour évaluer le risque en cas de pluies.



- **Monilioses - *Fusicoccum***

**Évaluation du risque :** La période de sensibilité débute au stade B. Le risque est donc faible à fort selon l'historique des parcelles et l'avancement végétatif des variétés et espèces.



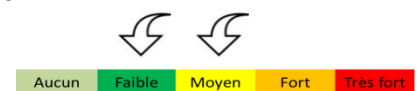
**Gestion du risque :** Eliminer les rameaux contaminés et les fruits momifiés lors de la taille ; les sortir du verger et les brûler.



Inoculum de monilia sur pêcher

- **Stades hivernants des ravageurs (Cochenilles, pucerons...)**

**Évaluation du risque :** La période de sensibilité débute au stade B. Le risque est donc faible à moyen selon l'historique des parcelles et l'avancement végétatif des variétés et espèces.



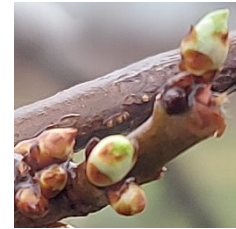
**Gestion du risque :** l'utilisation de produits de biocontrôle (huile de paraffine) est à privilégier dans la stratégie de lutte à ce stade végétatif afin de diminuer les populations. [Liste des produits de biocontrôle](#)

B

# PRUNIER

- **Stade phénologique**

Stade A à B-C



Prunier : stade B-C (Fortune)

- **Bactériose – *Pseudomonas syringae* / *Coryneum* – *Stigmina carpophila***

Cf abricotier

**Observation :** La période de sensibilité débute au stade B en conditions humides.

**Évaluation du risque :** Le stade de sensibilité a débuté. Le risque est donc faible à moyen selon l'historique des parcelles et l'avancement végétatif des variétés et espèces.



Aucun Faible Moyen Fort Très fort

**Gestion du risque :** Éviter les grosses plaies de taille en période hivernale, éviter les stress hydriques en saison par des irrigations irrégulières ; sur vergers contaminés, éliminer les bois atteints et les brûler.

## PREVISION METEO

	Vendredi 31 janv.	Samedi 1 <sup>er</sup> fév.	Dimanche 2 fév.	Lundi 3 fév.	Mardi 4 fév.	Mercredi 5 fév.	Jeudi 6 fév.	Vendredi 7 fév.
Haute Corse/ Corse du Sud								
	Temps nuageux	Temps mitigé avec de nombreux passages nuageux donnant des averses dès samedi en milieu de journée ; retour des éclaircies en fin de WE		Retour des éclaircies sur la majorité de l'île		Retour des éclaircies ; légère hausse des températures		Temps mitigé avec nombreux passages nuageux qui donneront des épisodes pluvieux

## LIENS UTILES

### Notes nationales

Consulter les notes sur le site EcophytoPic [Les notes communes / nationales | Ecophytopic](#) ou en cliquant sur les images ci-dessous :



## Résistance

Des résistances aux produits phytosanitaires existent. De manière générale, la prévention et la gestion des résistances reposent sur la diversification de l'usage des modes d'action, qui s'appuie sur différentes stratégies : limitation des traitements, association de modes d'actions différents.

Le **réseau R4P** réalisé conjointement par l'INRAE et l'ANSES tient à jour une liste des problèmes de résistances aux produits phytosanitaires. <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La chambre d'Agriculture de Corse dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par l'exploitant et les invite à prendre toutes les décisions pour la protection de leurs cultures sur la base d'observations qu'ils auront réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques ou de conseils obtenus auprès des techniciens.