



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
CORSE

SOMMAIRE

Toutes espèces

Pêcher

Prévision météo

Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE : CA 2B
Rédacteur : Isabelle
MILLELIRI



AGRICULTURES
& TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE
HAUTE-CORSE

Structures partenaires : CA
2B, CANICO, FREDON,
exploitants observateurs

Directeur de publication :
Jean François SAMMARCELLI
Président de la Chambre
d'Agriculture de Corse
15 Avenue Jean Zuccarelli
20200 BASTIA
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.cra-corse.fr/>
Crédit photo : CA2B,



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 : période à risque débutée ; suivre l'évolution des bourgeons à bois

Abricotier, Pêcher, Prunier

Enroulement chlorotique de l'Abricotier : Surveiller les débourrements foliaires très précoces et éliminer les arbres contaminés

TOUTES ESPECES

• Enroulement Chlorotique de l'Abricotier (ECA)

Biologie : Cette maladie, due à un phytoplasme se développe sur abricotiers, pêchers et pruniers. Les symptômes se caractérisent en période hivernale par un débourrement précoce des bourgeons à feuilles avant floraison, réparti de manière inégale sur l'arbre (cf photo 1 ci-contre). Les symptômes varient en intensité selon l'espèce, la variété et le porte-greffe. La présence de chlorose, la diminution de la croissance végétative voire le dépérissement de l'arbre peuvent être observés ensuite en période végétative.

Les arbres infestés présentent des risques de contamination pour le reste du verger et mettent en péril sa pérennité : cette maladie peut détruire jusqu'à 5% des arbres du verger chaque année. Ce phytoplasme est transmis par le psylle, *cacopsylla pruni* présent dans le milieu naturel (amandier sauvage, prunellier...).

Observation : les symptômes de feuillaison prématurée sur pruniers, abricotiers sont visibles. Les différents secteurs de production sont concernés en ce début de saison.

Evaluation du risque : le risque est élevé dans les vergers ayant des arbres présentant les symptômes. En absence de lutte curative et de risque de propagation rapide, il est nécessaire de supprimer les arbres contaminés en prenant soin d'arracher la souche. Une surveillance des vergers est indispensable en cette période pour déceler les arbres infectés.

La lutte contre cette maladie est obligatoire par arrêté préfectoral en date du 17 janvier 2019 sur les communes de Borgo, Vescovato, Venzolasca, Sorbo Ocagnano, Castellare di Casinca, San Giuliano, Tallone, Canale di Verde, Linguizzetta, Ghisonaccia, Lugo di Nazza, Aghione, Aléria, Santa Maria Poggio. Elle impose l'arrachage et la destruction des arbres contaminés.

Gestion du risque : Afin de limiter les risques, il est nécessaire de planter du matériel végétal certifié, surveiller les plantations en hiver. 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.



Expression des symptômes ECA sur pruniers

- **Bactériose**

Biologie : La bactériose peut causer d'importants dégâts sur l'arbre voir 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...). En fin d'hiver, des écoulements de gomme rougeâtre au niveau du tronc, des charpentières ou des rameaux peuvent être observés. Au printemps, ces mêmes arbres présentent soit une absence de débourrement, voir un dépérissement brutal de la charpentièrè.

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.

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



Bactériose sur abricotier

- **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 doivent être nettoyés et désinfectés entre chaque arbre sur parcelles contaminés (ECA...)

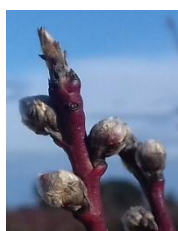
PECHER

- **Stade phénologique**

Stade BBCH 00 à 51 pour la majorité des variétés ; stade BBCH 53 - pointe verte observée sur variétés à débournement très précoce (Early Bomba, Boréal, Garacco).



Stade BBCH 53 sur variétés à floraison très précoce / pointe verte atteint (1)



Stade BBCH 51 sur la majorité des variétés

- **Cloque - *Taphrina deformans***








Biologie : Ce champignon provoque la déformation des feuilles (qui deviennent boursouflées, épaisses et de couleur rougeâtre) voire des fruits. Le mycélium se conserve durant l'hiver sous forme de spores dans l'écorce des arbres et des rameaux, les écailles des bourgeons. La survie des spores est favorisée par des hivers doux et humides. La période de grande sensibilité s'étend du tout début du stade pointe verte au stade 5-6 feuilles étalées.

Le transport des spores est donc favorisé par une forte hygrométrie avec de températures supérieures à 7°C ou par une pluviométrie supérieure à 10mm en 24h. La germination est stoppée au-dessus de 30°C. La sensibilité varie selon les variétés, la précocité.

Observation : les variétés à débourrement très précoce ont atteint le stade pointe verte ; aucun symptôme observé à ce jour.

Evaluation du risque : Le stade pointe verte étant atteint, la période de sensibilité débute. Les conditions climatiques actuelles (forte hygrométrie et précipitations + températures diurnes douces) favorisent le risque de contamination : le risque est élevé uniquement pour les variétés à débourrement précoce.

PREVISION METEO (Source Météo France)

	Mardi 26 janv.	Mercredi 27 janv.	Jeudi 28 janv.	Vendredi 29 janv.	Samedi 30 janv.	Dimanche 31 janv.	Lundi 1 ^{er} fév.
Haute Corse/ Corse du Sud							
	Journée ensoleillée ; vent de Nord-Ouest modéré sur le Cap Corse	Quelques passages nuageux mais les éclaircies dominent	Vent de Sud-Ouest assez fort à fort dans le Cap Corse	Ciel nuageux ; temps changeant avec possibilité d'averses dès samedi matin ; légère hausse des températures ; Vent de Sud-Ouest fort sur la côte occidentale			Risque de neige et d'averses ; Vent d'Ouest à Sud-Ouest puis Sud-Est assez fort sur la partie occidentale ; baisse des températures

Pour la période du vendredi 29 au samedi 30 janvier, l'indice de confiance de la prévision est de 3 sur 5 ; il est de 2 sur 5 pour la période de dimanche 31 janvier à lundi 1^{er} février.

LIENS UTILES

- **PROTECTION DES INSECTES POLLINISATEURS : Les abeilles butinent, protégeons les !** La note nationale Abeilles et Pollinisateurs reprend les précautions à adopter pour protéger ces insectes indispensables à la pollinisation : Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.
- **PRODUITS DE BIOCONTROLE :** ces produits phytopharmaceutiques sont des agents et des produits utilisant des mécanismes naturels dans le cadre de la lutte intégrée contre les ennemis des cultures. Ils comprennent en particulier :
 - les macro-organismes ;
 - et les produits phytopharmaceutiques qui sont composés de micro-organismes, de médiateurs chimiques tels que les phéromones et les kairomones, ou de substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale.

Leur spécificité est liée à leur caractère naturel ou leur mode d'action reposant sur des mécanismes naturels. Ils constituent des outils de prédilection pour la protection intégrée des cultures.

Cette liste est périodiquement mise à jour.

<https://corse.chambres-agriculture.fr/agro-ecologie/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal-corses/>

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.