



Arboriculture

PACA

n°2

11 Mars 2026



Référent filière & rédacteurs

Dorian BORGNE

Station d'Expérimentation La Pugère

d.borgne@lapugere.com

Aliénor ROYER

CTIFL – La Tapy

alienor.royer@ctifl.fr

Directeur de publication

Georgia LAMBERTIN

Présidente de la Chambre Régionale
d'Agriculture Provence Alpes-Côte
d'Azur

Maison des agriculteurs

22 Avenue Henri Pontier

13626 Aix en Provence cedex 1

contact@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF

Service régional de l'Alimentation
PACA

132 boulevard de Paris

13000 Marseille

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



GOUVERNEMENT

Liberté
Égalité
Fraternité



AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

Secteurs Basse Durance (13 et 84) & Alpin (04 et 05)

Climatologie :

[Bilan climatique hivernal](#)



Notes nationales :

[Biodiversité](#)

[Datura staminoïde](#)



Pommier / Poirier :

[Stades phénologiques](#)

[Tavelure](#) : sensibilité à partir du stade C-C3 pommier, C3/D poirier

[Feu Bactérien](#) : sensibilité à partir du stade E

[Oidium](#)

[Puceron cendré / mauve](#) : premières larves observées

[Hoplocampe](#) : pièges indicatifs à mettre en place



Poirier :

[Psylle du poirier](#) : éclosion en cours larves 1^{ère} génération

[Anthonome du poirier](#)



Cerisier :

[Observations hivernales](#) : besoins en froid satisfaits

[Stades phénologiques](#) : début du débourrement

[Monilia fleurs](#) : rares observations

[Puceron noir](#) : début de sensibilité

[Drosophila suzukii](#)



Toutes espèces :

[Campagnol](#)

REGLEMENTAIRE

[Liste Produits de Biocontrôle](#)

Identifiez les cibles de produits de biocontrôles grâce à ce logo



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA



Températures

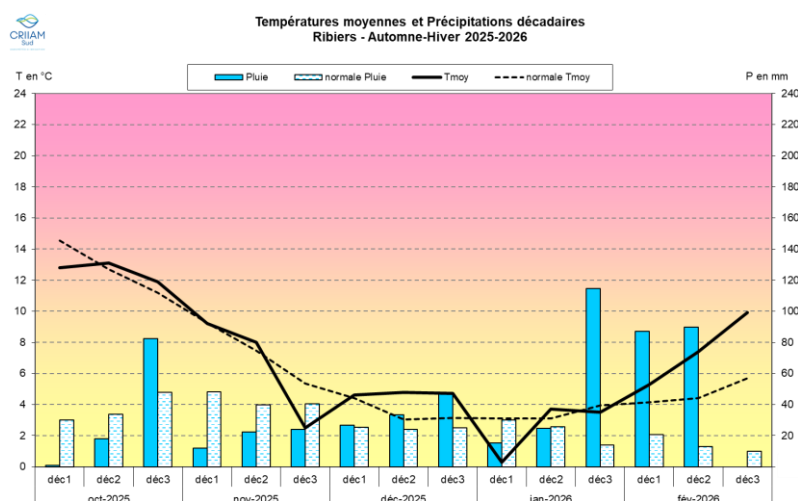
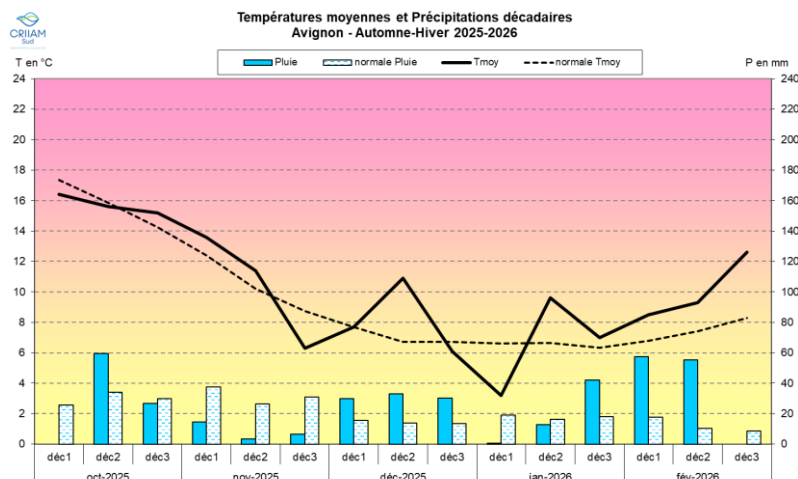
Les températures étaient supérieures aux normales tout au long du mois de février, elles continuent sur la même lancée en ce début mars avec 2°C d'excédent sur les minimales et 3°C sur les maximales.

Bilan pluviométrique

(plus d'infos sur :

<https://www.facebook.com/criiamsud/>)

Après un mois de février particulièrement pluvieux (localement record) qui totalise 2,5 à plus de 4 fois la normale, le mois de mars démarre dans une ambiance bien pluvieuse... De la grêle est également tombée le 1/03 à L'Isle/Sorgue, le 8/03 à St Rémy, le 9/03 à Orgon, ...

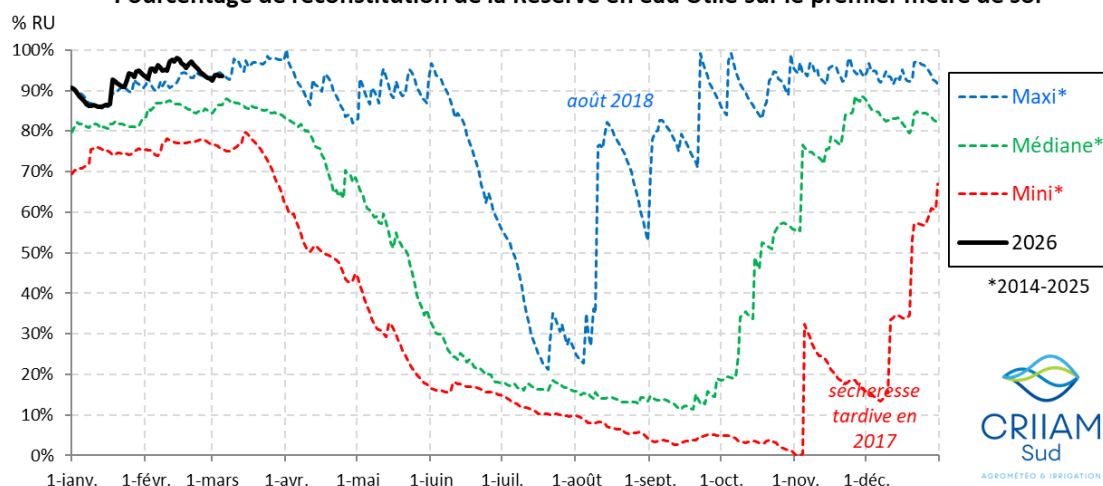


Reconstitution des réserves en eau du sol

Les pluies soutenues de ces derniers mois ont permis une recharge hydrique des sols particulièrement favorable. Sur le site de Bonnieux présenté ici, le premier mètre de sol reste rempli à plus de 90 % de sa capacité de rétention depuis la mi-janvier (courbe noire ci-dessous), un niveau qui constitue souvent un record depuis le début des relevés en 2014 (courbe bleue). L'infiltration progressive de l'eau vers des profondeurs plus importantes contribue à la recharge des nappes phréatiques, ce qui est de bon augure pour la prochaine campagne d'irrigation grâce à des stocks hydriques reconstitués.

BONNIEUX

Pourcentage de reconstitution de la Réserve en eau Utile sur le premier mètre de sol





Développement végétatif

Observations au 09 mars 2026

Le débourrement a eu lieu à une période normale cette année.

POIRIER	Secteur Basse Durance	Secteur Alpin	
		zone SUD (Les Mées)	Zone NORD (Lardier)
Alexandrine	D-E		
Harrow Sweet	D-E		
Eden	F2		
Louise Bonne	D	C-C3	C-C3
Guyot, Williams	C3-D	C	C-C3

Stades phénologiques du POIRIER

Stade D BBCH55	Stade D3 BBCH56	Stade E BBCH57	Stade E2 BBCH59	Stade F BBCH60	Stade F2 BBCH65

POMMIER	Secteur Basse Durance	Secteur Alpin	
		zone SUD (Les Mées)	Zone NORD (Lardier / Sisteron)
Pink Lady®	D	C3-D	D
Granny, Braeburn	C3	C-C3	
Gala	C-C3	C-C3	C3
Golden, Juliet, Chanteclerc	C-C3	B-C	C-C3

Stades phénologiques du POMMIER

Stade A BBCH00	Stade B BBCH51	Stade C BBCH53	Stade C3 BBCH54	Stade D BBCH55	Stade D3 BBCH56



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Tavelure du pommier et du poirier (*Venturia inaequalis* / *pyrina*)

Observations

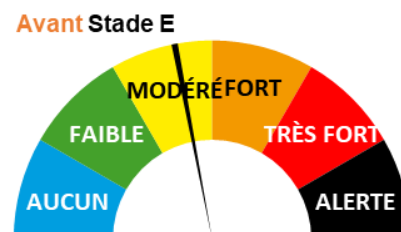
Le **stade sensible du végétal (stade C sur pommier, C3 sur poirier)** est atteint sur toutes les variétés.. Au 26/01, les observations ont mis en évidence la présence de nombreux périthèces ayant atteint le stade 7.

Les projections ont débutés en février. Avec les pluies de ces derniers jours une nette augmentation est observée engendrant les premières contaminations.

Dans le secteur Alpin les périthèces sont également murs depuis début mars.

Analyse de risque

La période à risque est en cours pour les parcelles ayant atteint le stade phénologique sensible (stade C-C3 sur pommier, C3-D sur poirier).



Au regard de la dynamique de maturation des périthèces, de l'évolution des stades phénologiques et de l'historique des parcelles, des projections de spores potentiellement importantes pourraient se produire au cours du week-end à venir.

La gestion des parcelles vis-à-vis de la tavelure vise à limiter l'installation de la maladie pendant la période des contaminations primaires.

Méthode alternative

Mesures prophylactiques : trop tard pour l'urée, encore envisageable pour le broyage des feuilles.

B Des **produits de biocontrôle** peuvent être intégrés dans les stratégies de lutte (ex : soufre, bicarbonate de potassium, phosphonate de potassium). Consulter également : [fiche EcophytoPIC réseau DEPHY](#)



Source : La Pugère

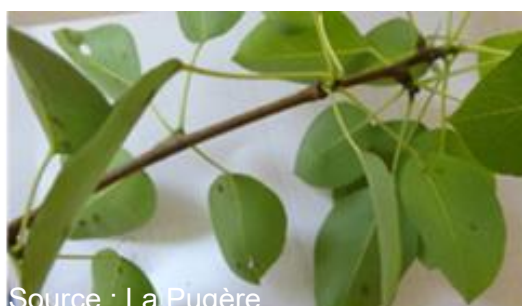


Source : La Pugère

Photos : Tâches de tavelure du **pommier** sur fruits et feuilles



Source : La Pugère



Source : La Pugère

Photos : Tâches de tavelure du **poirier** sur fruits et feuilles



Source : La Pugère



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Oïdium (*Podosphaera leucotricha*)

Observations

Pas d'observation ce jour.

Surveiller l'apparition des drapeaux (pousses ou bouquets floraux oïdiés).

Éléments de biologie

Le champignon responsable de l'oïdium se conserve pendant l'hiver principalement sous forme de mycélium dans les bourgeons contaminés lors de la saison précédente.

Dès l'ouverture des bourgeons (stade C-C3), le mycélium reprend son activité. Les bourgeons infectés donnent naissance à des pousses ou inflorescences malades (contaminations primaires). Ces organes oïdiés primaires, recouverts d'un feutrage mycélien blanc-gris porteur de conidies, seront à l'origine des contaminations secondaires.

Analyse de risque

La période à risque démarre à partir du stade E-E2 sur variétés sensibles et à fort inoculum.

La gestion de parcelles vis-à-vis de l'oïdium devra s'effectuer en tenant compte de la sensibilité variétale et de l'importance des dégâts observés l'année dernière.

Des températures douces et une forte hygrométrie sont favorables au développement du champignon. Sur pommier, seules les jeunes feuilles sont sensibles, elles sont réceptives jusqu'à 6 jours après leur apparition.

Méthode alternative

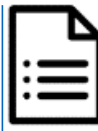
B Des **produits de biocontrôle** peuvent être utilisés dans les stratégies de lutte (ex : soufre).

Les mesures prophylactiques sont à privilégier : supprimer les rameaux oïdiés qui constituent l'inoculum de départ (voir photo ci-contre).



Source : La Pugère

Photo : Drapeau d'Oïdium du pommier sur jeune pousse



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Hoplocampe du poirier (*Hoplocampa brevis*)

Hoplocampe du pommier (*Hoplocampa testudinae*)

Observations

Ravageur en recrudescence en verger de poirier et pommier.

Afin d'observer l'émergence des adultes et le début du vol, des **pièges blancs englués** sont à poser à **cette période** en verger. Les premiers individus ont été piégés le 09 mars sur Williams dans en secteur de Basse Durance

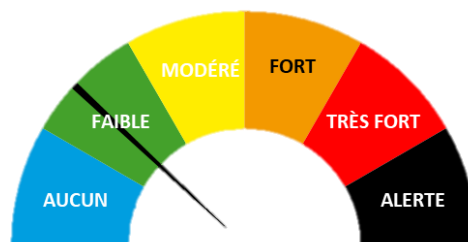
En secteur Basse Durance (13-84), le vol s'échelonne d'environ début mars à début avril (fin de floraison).

Les dégâts de larves seront observables sur jeunes fruits après la floraison.

Analyse de risque

La période à risque (ponte des œufs) n'a pas encore démarré, elle est attendue avec la floraison des pommiers et poiriers.

Toutefois, surveiller les variétés précoces. (Alexandrine...)



Éléments de biologie – Hoplocampe du poirier

Une seule génération par an. L'adulte apparaît en mars (voir début avril) : de 4 à 5 mm de long, il est de couleur jaune rougeâtre, les pattes sont jaunes. Le vol s'échelonne sur une période de 4 à 20 jours.

La femelle pond dans les boutons floraux au stade F; elle pratique une incision à l'aide de sa tarière et dépose un œuf (1 mm de long) sous l'épiderme entre 2 sépales.

La durée d'évolution embryonnaire est de 10 à 13 jours. L'œuf grossit et l'éclosion débute souvent au stade G du poirier.

La durée de développement de la larve est de 20 jours (4 mues). La larve au stade fausse-chenille mesure de 8 à 12 mm de long avec la tête brun rougeâtre et le corps jaune grisâtre.

Elle creuse une galerie sous-épidermique sur le pourtour du jeune fruit, à la base des sépales qui se flétrissent puis se dirige vers le centre du fruit et ronge les pépins (attaque primaire). Elle sort du fruit près des pétales et se porte sur un autre fruit (attaque secondaire), rarement sur un 3^{ème}. Puis elle se laisse tomber sur le sol, s'y enfonce et se confectionne un cocon soyeux. Elle reste en diapause jusqu'en février, à quelques cm dans le sol, puis se nymphose au printemps.



Source : INRA / La Pugère

Photos : Adulte d'Hoplocampe du pommier et dégât sur fruit.



Source : INRA / La Pugère



Source : INRA / La Pugère



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Puceron cendré du Pommier (*Dysaphis plantaginea*)

Puceron mauve du Poirier (*Dysaphis pyri*)

Observations

Les éclosions d'œufs d'hiver sont en cours.

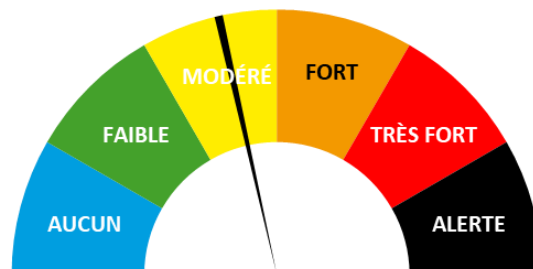
Les 1ères larves de puceron cendré qui donneront les fondatrices ont été observées entre fin février et début mars sur pommier dans le secteur Basse Durance.

Analyse de risque

Période à risque en cours.

Sur pommier et poirier, le risque de déformation des fruits et d'impact sur le retour à fleur l'année suivante est important en cas d'infestation par le puceron cendré ou mauve.

La gestion des parcelles en préfloraison est primordiale pour la maîtrise de ces pucerons.



Méthode alternative

La gestion raisonnée de la fertilisation permet de limiter la pousse végétative et de réduire l'attractivité du verger pour le puceron cendré.

L'aménagement de la protection et de l'environnement du verger peut contribuer à favoriser l'implantation et le développement des auxiliaires.

B

Des **produits de biocontrôle** peuvent être intégrés dans les stratégies de lutte.

Se reporter pour cet usage à la [liste des produits de biocontrôle](#)



Source : La Pugère

Fondatrice de puceron cendré du pommier sur feuille de rosette



Source : La Pugère

Œuf de puceron cendré du pommier (en noir).

Taille environ 1-2 mm long.

En arrière plan à gauche on distingue un œuf d'acarien rouge.



Source : La Pugère

Larve de fondatrice de puceron cendré du pommier sur bourgeon



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Feu bactérien (*Erwinia amylovora*)

Observations

Surveiller l'avancée des stades phénologiques selon les variétés et noter les dates d'apparition des 1^{ères} fleurs.

Analyse de risque

La période à risque démarre au stade D3-E.

La période de floraison est la plus propice à de nouvelles infestations notamment en cas de pluie et de températures élevées.

A l'approche de la floraison, dès le stade sensible et en particulier en vergers atteints les années précédentes, le risque de contamination est possible selon les conditions climatiques.

Variétés les plus sensibles au Feu bactérien

Poirier	Alexandrine, Beurré Bosc, Conférence, Général Leclerc, Passe Crassane, Martin Sec, Red satin
Pommier	Akane, Crispp Pink et Rosy Glow, Reinette Grise, Reine des Reinettes, Tentation

Méthode alternative

L'élimination des chancres lors de la taille hivernale permet un assainissement partiel des vergers infectés.



Des **produits de biocontrôle** peuvent être intégrés dans les stratégies de lutte (ex : laminarine, *Bacillus amyloliquefaciens* / *subtilis*).

Mesures prophylactiques : la suppression des organes atteints est à pratiquer en verger atteint. Veiller à désinfecter les outils entre chaque coupe.

Dans l'environnement direct du verger, veiller à l'état sanitaire de plantes sensibles (aubépines, etc.) voire à les éliminer.

Plus d'informations et photos [en cliquant ici](#)

Source : La Pugère / CA05



Photo : Symptômes de Feu bactérien sur bouquets et pousses



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

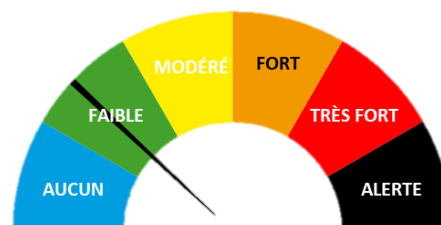
Acarien rouge (*Panonychus ulmi*)

Observations

Pas d'observation de forme mobile d'acariens rouges à ce jour mais présence d'œufs.
Réaliser des contrôles (prognose) afin d'identifier les parcelles à risque.

Analyse de risque

Période à faible risque



Méthode alternative



L'introduction d'acariens prédateurs peut permettre de limiter le développement des acariens rouges à condition d'aménager la protection du verger tout au long de la saison et en particulier en fin d'été (femelles hivernantes).



Source : La Pugère

Œufs d'acarien rouge



Source : D. Blancard INRAE

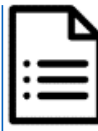
Acarien rouge du pommier



Source : La Pugère

Feuille de pommier avec décoloration due à l'acarien rouge

[Plus d'infos sur ce ravageur en cliquant ici](#)



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Psylle du poirier (*Cacopsylla pyri*)

Observations

Les éclosions de larves de 1^{ère} génération sont en cours.

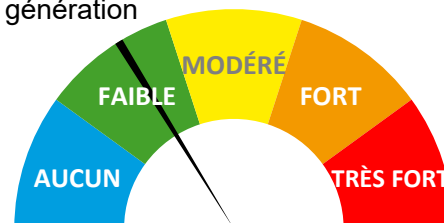
Le niveau de présence d'œufs sur lambourdes est assez importante selon les secteurs en Basse Durance.

Les comptages de larves dans les corymbes à la fin de la floraison permettront d'évaluer le niveau de pression à l'issue de la 1^{ère} génération hivernale.

Analyse de risque

A partir du débourrement, le risque de dépôt des œufs de 1^{ère} génération est faible.

Risque ponte oeufs de 1^{ère} génération



Méthode alternative

Il est actuellement trop tard pour positionner une **barrière physique** (argile kaolinite calcinée). Pour une efficacité maximale, l'application est à réaliser avant les pontes (environ fin janvier) et à renouveler en fonction des lessivages jusqu'au débourrement.

Pour plus d'informations : cf. Fiche collection Ressources [Argile en arboriculture](#)



Source : La Pugère

Psylle du poirier (adulte)



Source : La Pugère

Lambourde de poirier avec argile.



Source : La Pugère

Œufs de psylle du poirier (taille 3 mm)



Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Anthronome du poirier (*Anthonomus pyri*)

Observations

Les dégâts sont identifiables lorsque les bourgeons à fruits ne débourrent pas. A l'intérieur de ces bourgeons brunis se cache une larve à tête brune, le corps marqué de couleur blanc crème, sans patte.

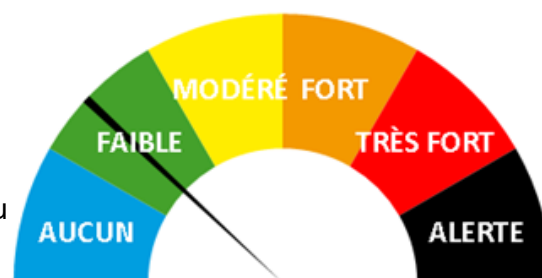
Analyse de risque

Les dégâts visibles au printemps sont issus de la ponte de la période automnale et hivernale.

Les adultes entrent en diapause à la période estivale et reprennent leur activité à la fin des fortes chaleurs.

Méthode alternative

L'élimination par la taille avant floraison des bourgeons attaqués.



Source : La Pugère



Anthronome du poirier (adulte)



Source : La Pugère

Anthronome du poirier (larve)

Développement végétatif

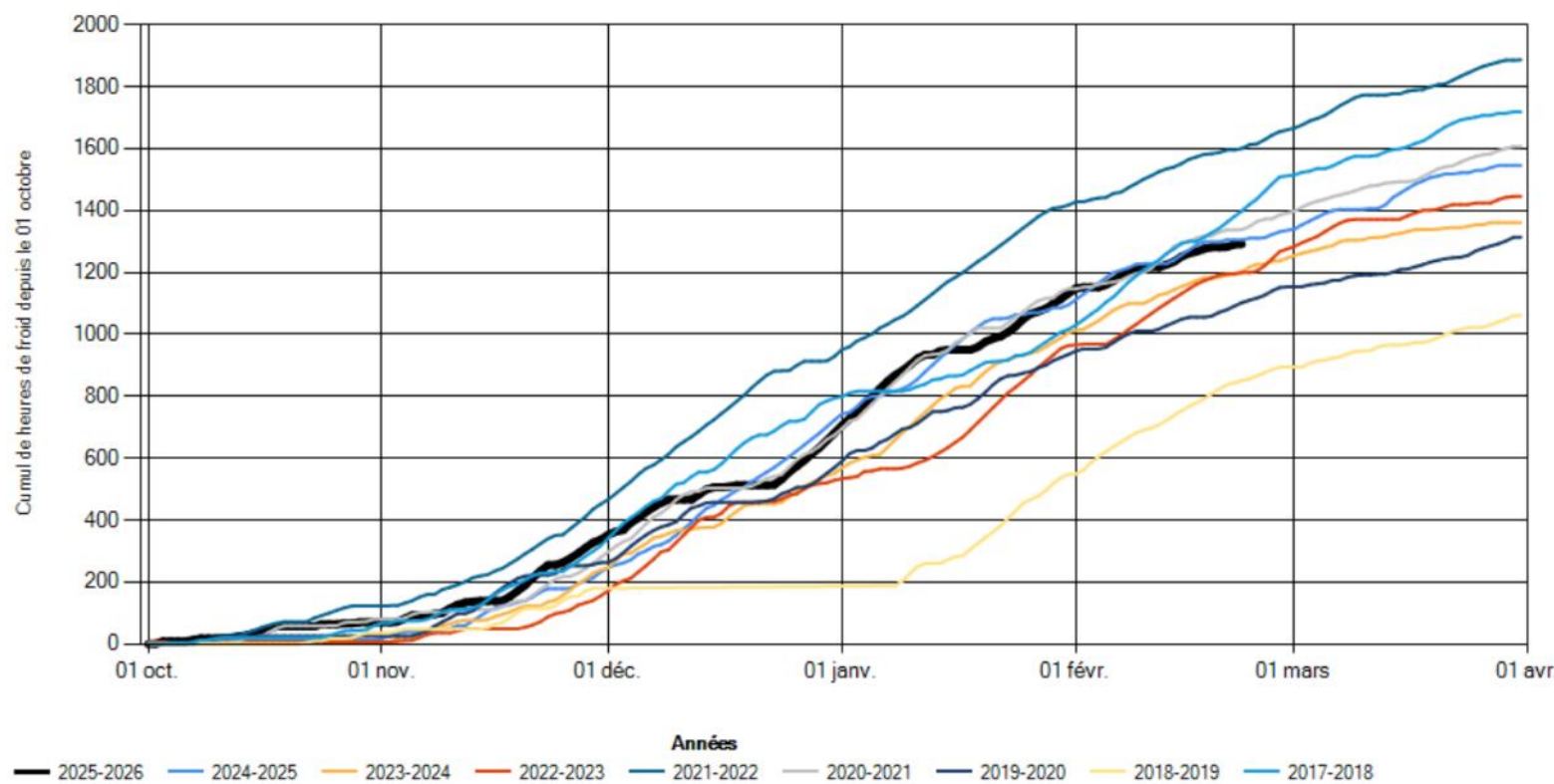
Observations hivernales

Cet hiver a permis de pourvoir les besoins en froid pour l'ensemble des variétés. (1200h atteintes avant mi février)

[Ce site](#) comptabilise les données au fil des saisons et permet de suivre les besoins en froid.

Le développement des arbres est en retard de quelques jours par rapport à l'année dernière.

Une fois les bourgeons gonflés, des dégâts peuvent être causés par le gel. [Cette fiche du CTIFL](#) résume les sensibilités des différents stades phénologiques du cerisier.

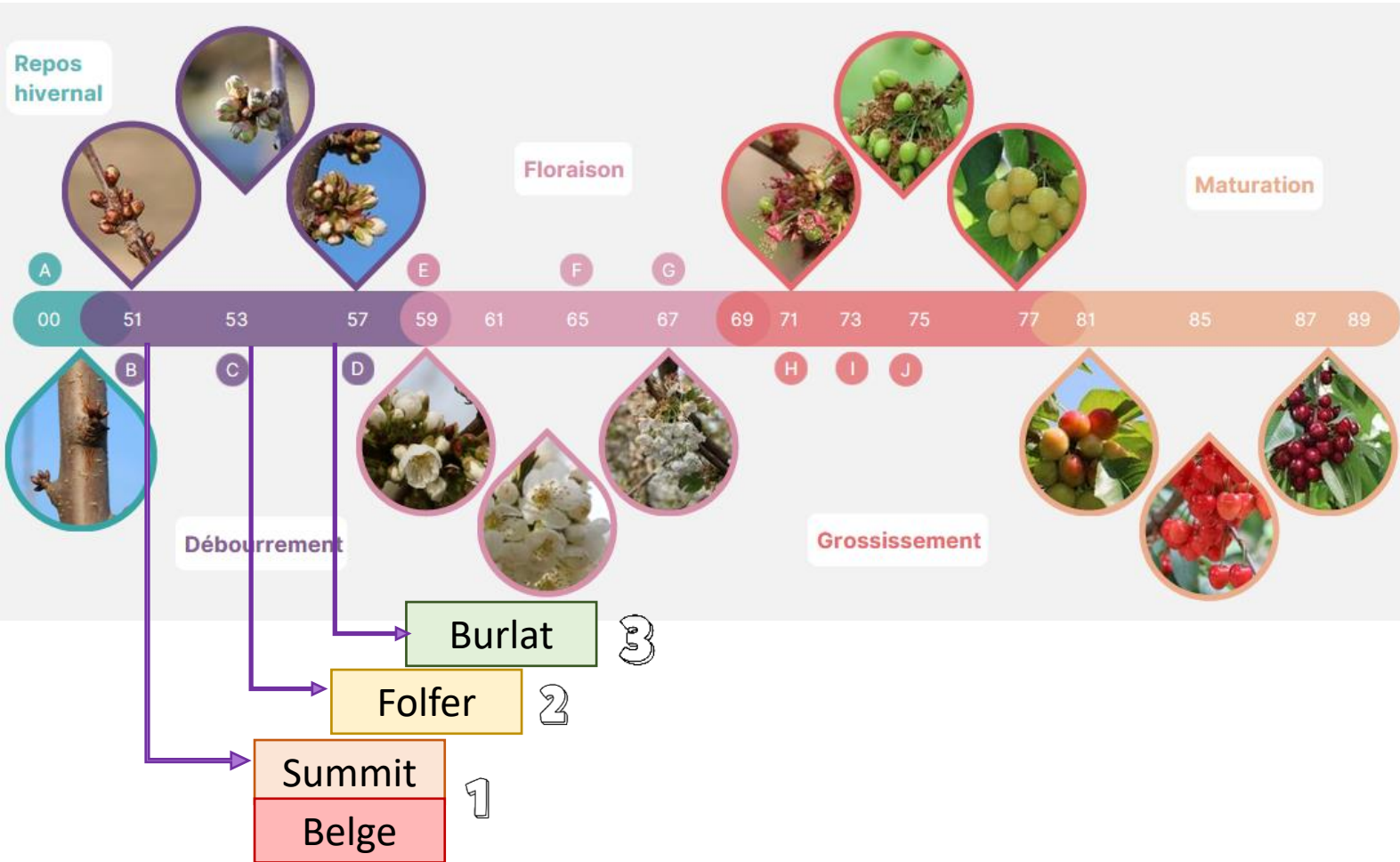


Développement végétatif

Observations au 11 mars

Le développement des arbres est en avance sur l'année dernière.

Stades phénologiques pour 4 variétés (zone Carpentras) :

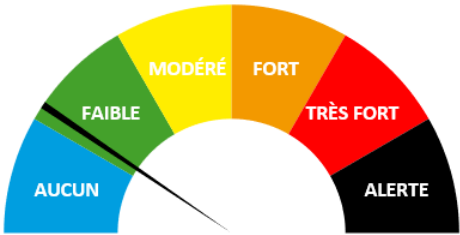


Source : A. Royer

Monilia fleurs

R

B



Observation

De rares symptômes sont observés sur les parcelles à floraison très précoce.

Analyse de risque

La période de sensibilité s'étend du stade « Ballonnets » (Stade D / BBCH 57) à « Floraison déclinante » (Stade G / BBCH 67). Ces stades sont presque atteints sur les variétés à floraison précoce. Si les conditions pluvieuses de ces derniers jours se maintiennent elles consistent un facteur de risque d'apparition de monilioses

Gestion alternative du risque

- Eliminer les momies, les chancres et aérer la frondaison à la taille.
- L'éclaircissage mécanique favorise le Monilia.
- Limiter la fertilisation azotée.
- L'extinction des bouquets de mai, à la jonction des bois de 1 et 2 ans permet de réduire le risque de Monilia.

Momies de fruits à supprimer des arbres



Symptôme de monilia sur fleur



Source : La Tapy

R

Résistances aux produits de protection des plantes :

Suite à des prélèvements réalisés dans le cadre des plans de surveillance résistance des dérivés de sensibilité vis-à-vis du **cyprodinil** et du **fludioxonil** ont été détectés en laboratoire. Cela ne se traduit pas nécessairement par une baisse d'efficacité en verger mais il convient d'être particulièrement attentif à ces traitements.

B

Des **produits de biocontrôle** peuvent être intégrés dans les stratégies de lutte. Se reporter pour cet usage à la [liste des produits de biocontrôle](#)

Secteur Bas Ventoux (84)

Puceron noir

Observation

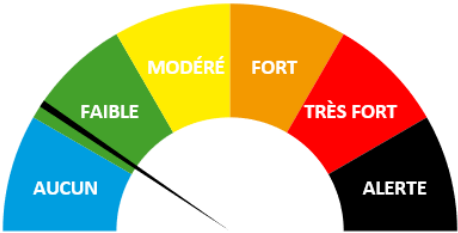
L'éclatement des bourgeons (stade C) est une période à risque concernant le puceron, à considérer avec attention.

Analyse de risque

Des attaques de pucerons ont été observées en 2025. Il convient de rester attentif pour limiter leur propagation cette année encore.

Gestion alternative du risque

Favoriser et entretenir les auxiliaires naturels (Coccinelles, Syrphes, Chrysopes, Cécidomyies,...).



Feuille enroulée signalant la présence de pucerons



Source : M. Julien

Colonie sur feuille

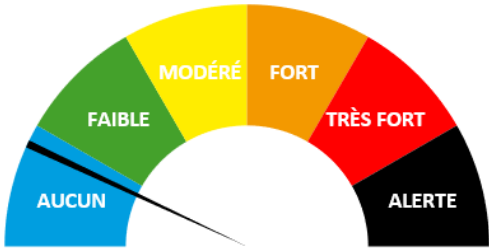


Foyers de pucerons sur cerisiers variété Folfer

Source : A. Royer

 Des **produits de biocontrôle** peuvent être intégrés dans les stratégies de lutte. Se reporter pour cet usage à la [liste des produits de biocontrôle](#)

Drosophila suzukii



Observation

Drosophila suzukii est présente en faible proportion dans les pièges. Cela ne présage en rien de l'intensité de la pression à venir pour cette saison.

Analyse de risque

L'évolution des populations de mouches dans les pièges au cours des prochaines semaines nous permettra d'estimer le risque représenté par D. suzukii pour 2026.

Gestion du risque

Il est nécessaire de favoriser l'aération des parcelles (au sein du rang et dans les inter-rangs) notamment lors de la taille. On peut également agir sur les facteurs favorisant l'humidité (herbe trop haute, irrigation mal réglée...). Enfin, la récolte peut être optimisée en limitant au maximum le nombre de passages et en détruisant les déchets.

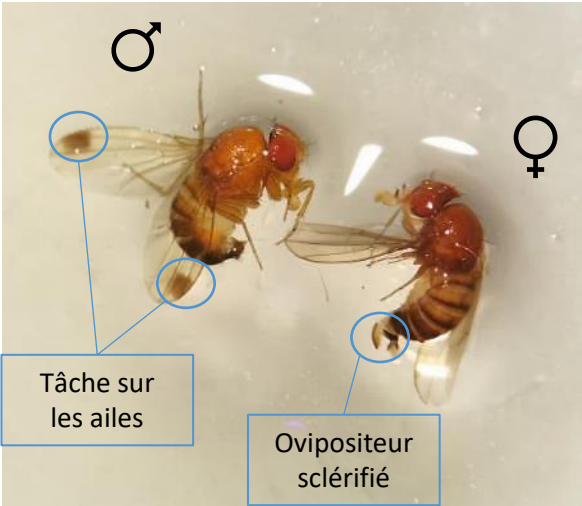
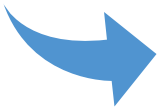
Piège à drosophile



Source : La Tapy

Les filets constituent un moyen de se protéger efficacement de cette mouche.

Des fiches techniques sont disponibles en ligne



Mâle (à gauche) et Femelle (à droite)
D.suzukii



Pour suivre les actualités de la filière et de Drosophila suzukii inscrivez vous au Flash Info Droso.

Contact :

Maréva Merabet
06 07 44 59 38

mareva.merabet@vaucluse.chambagri.fr

Secteur Basse Durance (13 et 84) et Alpin (04 et 05)

Campagnol provençal

Observations

L'activité des campagnols est effective : des tumulus récents sont visibles dans les vergers.

Analyse de risque

Les jeunes vergers sont à surveiller plus particulièrement.

L'appétence du Campagnol pour les racines d'arbres fruitiers peut l'amener à provoquer d'importants dégâts et causer des mortalités d'arbres en jeunes vergers.

Méthode alternative

Consulter la fiche sur le [campagnol provençal](#).



Source : La Pugère

Tumulus de campagnol



Source : La Pugère

Campagnol pris au piège





Cette note vise à accompagner la démarche agro-écologique portée par le Bulletin de Santé du Végétal. Elle propose une synthèse d'informations actualisées pour la protection des insectes pollinisateurs et relative à la réglementation sur les produits phytopharmaceutiques

Abeilles - Pollinisateurs

Des auxiliaires à préserver

>> Cliquez ici << 
Pour lire la note complète

1. Toujours respecter les mentions d'étiquetage définies dans les autorisations de mise sur le marché > Elles existent pour tous les produits, toutes les cultures et tous les usages, et figurent sur les étiquettes



- Des conditions d'utilisation à respecter obligatoirement
- Des mentions pour la protection des insectes pollinisateurs par rapport aux floraisons et aux périodes de production d'exsudat ([cliquez ici - Ephy, Guide Phyteis, Phytodata](#))

2. Pour les cultures attractives* en floraison ou les zones de butinage

- Respecter les dispositions de l'arrêté ministériel du 20 novembre 2021
- Pour tous les produits phytopharmaceutiques qu'ils soient insecticides, acaricides, herbicides, fongicides ou autres et leurs adjuvants (sauf produits d'éclaircissage)
 - Bien lire les mentions d'étiquetage
 - Appliquer uniquement un produit autorisé pendant la floraison**
 - Dans la plage horaire de traitement de 5 H



Une extension possible de la plage horaire si :

- les bio-agresseurs ont une activité exclusivement diurne et que la protection est inefficace si le traitement est réalisé dans les 5 H
- Compte tenu du développement d'une maladie, l'efficacité d'un traitement fongicide est conditionnée par sa réalisation dans un délai contraint incompatible avec la période des 5 H

Dans ces deux situations, l'obligation de consigner dans le registre :

- > l'heure de début et de fin du traitement
- > le motif ayant justifié la modification de la plage horaire

- Zone de butinage: à l'exclusion des cultures en production, un espace agricole ou non agricole occupé par un groupement végétal cultivé ou spontané, qui présente un intérêt manifeste pour les abeilles ou d'autres insectes pollinisateurs du fait de la présence de fleurs ou d'exsudats.
- Pour les insecticides et acaricides utilisés sur cultures pérennes > l'obligation de rendre non attractif le couvert végétal (broyage, fauchage).
- Des conditions particulières pour les cultures sous serres et abris inaccessibles pendant la période de floraison.

* Liste des plantes non attractives (selon l'arrêté) - [cliquez ici](#)

** des périodes de transition s'appliquent par rapport aux usages existants: voir la [Faire aux questions](#) - site du ministère en charge de l'agriculture

3. Appliquer les dispositions de l'arrêté "mélanges" (Arrêté du 7 avril 2010)

L'association de certaines molécules à visée phytopharmaceutique peut faire courir un risque important aux pollinisateurs (par synergies).

Les fongicides appartenant aux familles des triazoles et des imidazoles agissent sur les abeilles en limitant leur capacité de détoxication, notamment celle leur permettant d'éliminer les insecticides pyréthrinoides.

L'arrêté ministériel précise que « durant la floraison ou au cours des périodes de production d'exsudats, un délai de 24 heures doit être respecté entre l'application d'un produit contenant une substance active appartenant à la famille chimique des pyréthrinoides et l'application d'un produit contenant une substance active appartenant aux familles chimiques des triazoles ou des imidazoles. Dans ce cas, le produit de la famille des pyréthrinoides est obligatoirement appliqué en premier ». Les mélanges extemporanés de pyréthrinoides avec triazoles ou imidazoles sont donc interdits en période de floraison et de production de miellat.

4. Appliquer les autres textes réglementaires

- Maîtriser la dérive des traitements selon l'arrêté ministériel du 4 mai 2017 (article 2) pour éviter leur entraînement hors de la parcelle ou de la zone traitée notamment sur les haies, arbres, bordures de parcelles et cultures voisines en floraison (emploi de moyens appropriés et interdiction de pulvérisation ou de poudrage si la vitesse du vent est à 3 beaufort soit > 19 kms/h),
- Maîtriser les poussières au semis des maïs enrobés avec un produit phytopharmaceutique (utilisation de déflecteur à la sortie de la tuyère du semoir, interdiction d'emblavement si la vitesse du vent est > 19 kms/h) - [Arrêté du 13 janvier 2009](#),
- Faire contrôler le pulvérisateur selon les conditions de l'arrêté ministériel du 18 décembre 2008 pour limiter les pertes de produit et maîtriser la qualité de vos applications,
- Déclarer à la [phytopharmacovigilance](#) (ANSES) les effets non intentionnels constatés suite à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques (Article L253-8-1 du Code rural et de la pêche maritime)



Cliquer sur l'image pour lire
la note complète





Le *datura stramoine* est à l'origine d'intoxications humaines et animales en France depuis une quinzaine d'années. Cette adventice est problématique surtout en cultures céréalières et légumières mais elle peut se retrouver dans nos vergers. Luttons contre sa propagation.

Fiche d'identification		
LSV	Le genre <i>Datura</i> (Solanaceae) en France	anses

Plante robuste, à tige épaisse, se ramifiant en parasol.

Feuilles pétiolées, entières ou souvent grossièrement dentées.

Fruit: grosse capsule ovoïde généralement épineuse (3).

Fleur solitaire, grande, blanche ou mauve, pédicellée, pentamère (1); calice tubulaire à lobes dentiformes; corolle en trompette, plissée longitudinalement, à lobes à peine marqués, mais à apex matérialisés par de longs mucrons (1,2).



Datura ferox



Datura wrightii



Datura stramonium



[Cliquer ici pour voir la note nationale](#)

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation.

Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par vos propres observations avant toute prise de décision.

Comité de rédaction

Station d'expérimentation la Pugère (Pomme et Poire) Dorian BORGNE & Carine MESTRE
CTIFL - La Tapy (Cerise) Aliénor ROYER
Chambre d'Agriculture du Vaucluse Maréva MERABET
CRIAM Sud Aude GEA, Anne-Marie MARTINEZ



Observation

Chambres d'Agriculture de Vaucluse (84)
Chambres d'Agriculture des Hautes-Alpes (05)
Chambres d'Agriculture des Alpes-de-Haute-Provence (04)
GRCETA de Basse Durance
CETA de Cavaillon
OP FRUITS & COMPAGNIE
Conserve GARD
Sociétés DURANSIA, CAPL.

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



**La stratégie
écophyto 2030**
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA