Bulletin de Santé du Végétal

Édition Auvergne-Rhône-Alpes

Territoire rhônalpin

N°23

1er septembre 2026

Cultures fruitières

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

GOUVERNEMENT
Liberté
Égalité
Fraternité

Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture, Réseau FREDON Rhône-Alpes

À retenir cette semaine

Prochain et dernier BSV : mardi 15 septembre 2026

- **Olivier :** lien vers le BSV https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/bulletins-de-sante-du-vegetal-bsv-r267.html

- **Toutes espèces**
  - Vigilance *Bactrocera dorsalis* (une capture le 10/08 à Cliousclat)
  - Punaises diaboliques : Risque très élevé. Présence de prédatrices *Nagusta goedelii* et *Zelus renardii* actuellement
  - Mouche méditerranéenne : captures en hausse.

- **Pêcher**
  - Forficule : risque élevé. Dégâts visibles
  - Tordeuse orientale : vol faible.
  - Cicadelles : captures d'adultes, vigilance cette semaine

  Abricotier :
  - Rouille : pas de symptômes visibles

- **Cerisier :**
  - anthracnose : évolution à surveiller

- **Pommier :**
  - Tavelure : risque nul sans pluie
  - Alternariose : symptômes visibles, vigilance vis-à-vis des défoliations.
  - Acariens rouges : foyers visibles

- **Poirier** :
  - **Tavelure :** risque si pluie à partir de taches et chancres

- **Pommier-poirier :**
  - Carpocapse : troisième vol en cours. Evolution des dégâts à surveiller
  - Tordeuse des buissons : dégâts signalés
  - Tigre du poirier : individus et dégâts visibles sur pommier. A surveiller

- **Noyer**
  - Carpocapse : troisième vol en cours.
  - Mouche du brou : vol en cours. Présence de dégâts hors réseau
  - Ectomyeloïs : le vol est en cours

- **Châtaignier :**
  - Carpocapse du châtaignier : pic de vol
  - Carpocapse du gland : fin de vol

- **Agenda :**
  - **Colloque national DEPHY arbo** : 2 et 3 décembre 2026, voir en fin de BSV.

CHAMBRE D'AGRICULTURE AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

FREDON AUVERGNE RHÔNE ALPES

Ce BSV est réalisé à partir des observations effectuées le lundi 24 août (relevés punaises facultatifs) et 31 août par les observateurs sur les parcelles de référence.

NOTES NATIONALES BIODIVERSITÉ

Trois nouvelles notes nationales Biodiversité sont parues :

Note nationale Biodiversité « Trognes » : elle décrit le rôle dans l'agroécosystème des arbres paysans appelés têtards ou trognes. Consultez-la pour savoir comment les reconnaître, les gérer et les favoriser

Note nationale Biodiversité « Pollinisation » : elle décrit le rôle de la pollinisation croisée réalisée par des insectes, le service rendu par les pollinisateurs, alerte sur leur déclin et met en avant les bonnes pratiques pour les favoriser.

Note nationale « Mares » : elle décrit la biodiversité des mares, leur rôle en agriculture et leur gestion.

L'ensemble des Notes nationales Biodiversité sont consultables sur le site ECOPHYTO PIC :
https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/notes-nationales-biodiversite

PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

Cf. BSV n°22 du 18/08/2026

PRÉVISIONS MÉTÉO

D'après les prévisions Météo France de la semaine pour le territoire rhônalpin (au 01/09/26 à 10 h) :
Le temps sera ensoleillé et chaud cette semaine, sans pluie annoncée. Les températures seront comprises entre 18°C le matin et 35°C l'après-midi.
Les prévisions peuvent changer au fil des jours : elles sont à consulter localement régulièrement de façon à réévaluer le risque associé au plus proche de vos parcelles, pour les différents bioagresseurs figurant dans ce BSV.

GRÊLE

Un orage de grêle survenu le 21 août a entrainé d'importants dégâts dans la Drôme (secteur Loriol-sur-Drôme).

TOUTES ESPÈCES

• VIGILANCE CONCERNANT LES INSECTES XYLOPHAGES

Cf. BSV n°05 du 31/03/2026

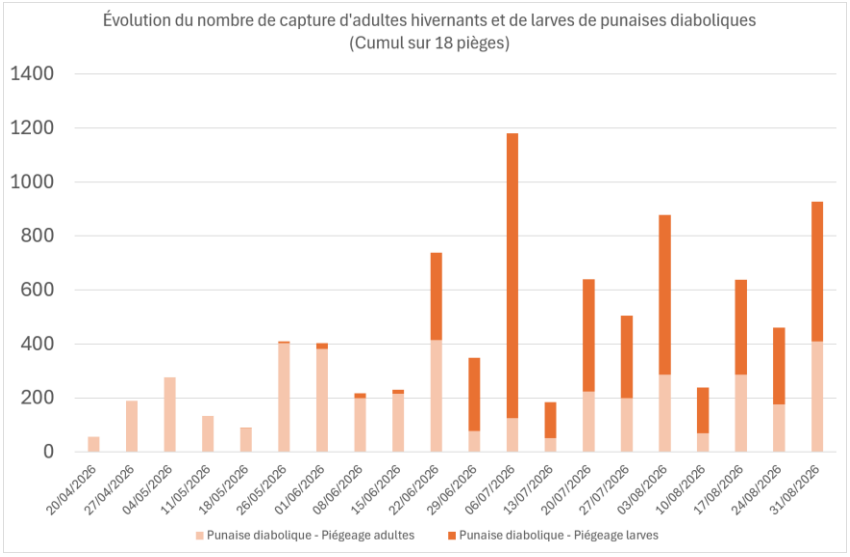
• PUNAISES DIABOLIQUES

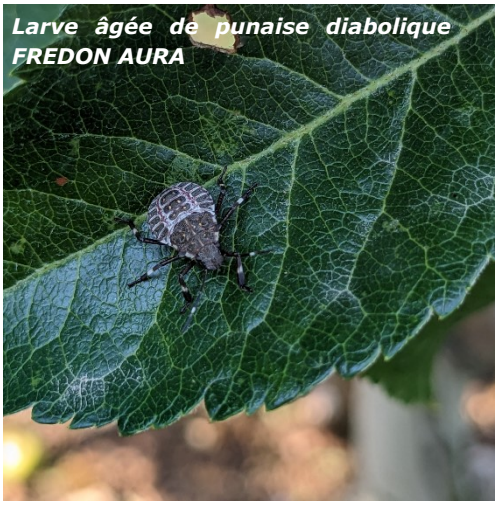
Situation :
Des adultes étaient visibles dans les 14 des 18 pièges suivis le 31 août avec :

- 1 à 29 captures sur pommier dans 4 pièges de Rhône-Loire, 4 pièges de Moyenne Vallée du Rhône, et 1 piège de Savoie/Haute-Savoie
- 62 captures sur poirier dans un piège de Moyenne Vallée du Rhône
- 41 et 53 captures sur pêcher dans un piège de Moyenne Vallée du Rhône et un piège de Rhône-Loire
- 28 et 73 captures dans 2 pièges sur noyer.

D'importantes captures de larves ont été observées dans 14 pièges avec :

- 1 à 59 larves sur pommier 4 pièges suivis en Rhône-Loire, 4 pièges de Moyenne Vallée du Rhône et 1 piège de Savoie/Haute-Savoie
- 38 captures sur poirier dans un piège de Moyenne Vallée du Rhône
- 4 et 115 larves sur pêcher dans un piège de Rhône-Loire et un piège de Moyenne Vallée du Rhône
- 45 et 134 captures dans 2 pièges suivis sur noyer





NB : les relevés hebdomadaires sont facultatifs en été (tous les pièges n'ont pas été relevés les 29/06, 13/07, 27/07, 10/08, et 24/08 d'où la baisse du total de captures à ces dates).

Le vol des adultes et le développement des larves se poursuivent.

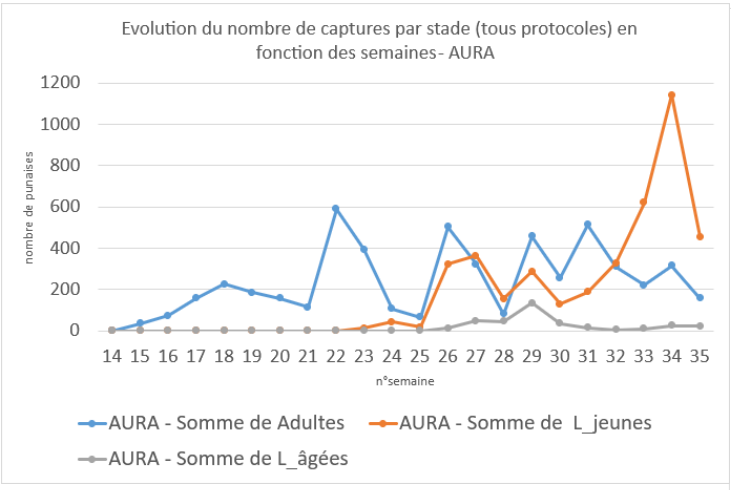
La présence d'adultes et de larves a été repérée également au sein des arbres dans 5 parcelles sur pêcher, abricotier, pommier et poirier. **Lors d'un comptage réalisé proche de la récolte le 24 août et 31 août, des dégâts ont été repérés dans 2 parcelles de poirier avec 2 et 2.5 % de fruits touchés, dans 2 parcelles de pommier, avec 2 % et 6 % de fruits touchés, et dans une parcelle de pêcher avec 1 % de fruits touchés.**

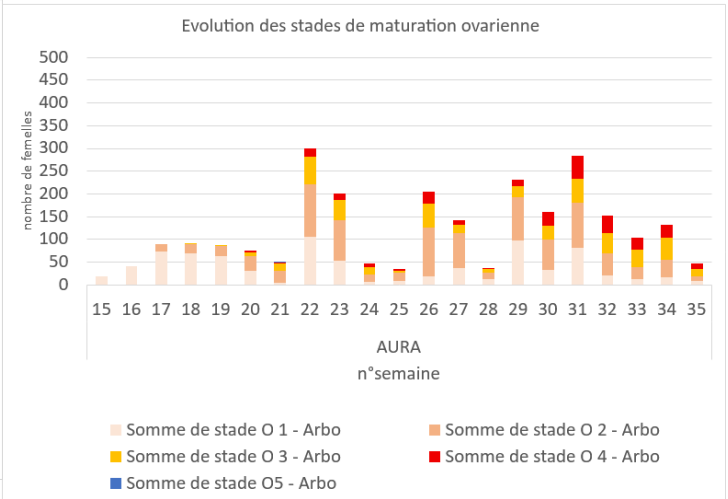
Analyse de risque : Nous sommes actuellement dans la période à très haut risque, du fait de l'activité larves et adultes, en période de grossissement ou maturation des fruits.

Risque de confusion : Cf. BSV n° 21 du 04/08/2026

Situation – projet MODHALYS :

Dans les parcelles du projet, 159 captures d'adultes (en baisse), 455 captures de jeunes larves (en baisse), et 23 de larves âgées (en baisse) ont été relevées lors du dernier suivi du 26 août au total dans 8 parcelles de pommier et poirier suivies sur Sablons (38), Chavanay (42), Bougé-Chambalud (38), Moras-en-Valloire (26) et Lens-Lestang (26). Un dernier suivi de maturité ovarienne a été réalisé à partir de 46 femelles capturées et disséquées : 13 femelles prêtes à pondre (stade 4) ont été repérées le 26 août.





Ces observations montrent que l'activité des adultes de première génération approche de la fin. Le pic de développement des larves de deuxième génération est passé. L'émergence des nouveaux adultes de deuxième génération est proche.

Auxiliaires : La présence d'une punaise adulte *Nagusta goedelii* a été repérée sur noisetier dans une haie d'une parcelle de poirier à Sablons le 26 août. Cette punaise de la famille des Reduviidae est prédatrice (non phytophage) et peut s'attaquer aux punaises diaboliques (larves notamment).

Hors réseau, une autre punaise Reduviidae, *Zelus renardii*, a été repérée dans un jardin au stade adulte aux Roches de Condrieu le 28 août, et dans une parcelle de pêcher à Bourg-lès-Valence le 31 août, ainsi qu'au stade jeune larve à Etoile-sur-Rhône en verger d'abricotier. Elle est également prédatrice d'insectes tels que la punaise diabolique, de cicadelles et cercopes, et est donnée comme très vorace. Originaire d'Amérique du Nord, c'est une punaise exotique envahissante détectée pour la première fois en 2019 dans le Var. Elle s'établit progressivement dans notre région. Elle peut s'attaquer à des ravageurs et jouer un rôle régulateur, mais également à des auxiliaires même si son impact potentiel sur les écosystèmes n'est pas encore connu.

Ces deux punaises utilisent leur rostre, pour injecter une salive paralysante et digestive dans leur proie.

Nagusta goedelii - FREDON AURA

Zelus renardii - FREDON AURA

Jeune larve de Zelus renardii – CA26

• AUTRES PUNAISES PHYTOPHAGES

Situation : Plusieurs espèces de punaises peuvent être actives en même temps que la punaise diabolique et s'attaquer aux fruits pour se nourrir (Cf. photos dans BSV n°12 du 12/05/26). Des œufs de punaises *Coreidae* ont été observés sur pommier le 31 août (photo FREDON AURA ci-contre). Des punaises *Nezara viridula* au stade adultes et larves âgées étaient visibles le 31 août dans des pièges à Punaises diaboliques.

Analyse de risque : le risque d'activité des punaises sera élevé cette semaine.

• MOUCHE MÉDITERRANÉENNE - *CERATITIS CAPITATA*

Biologie : Cette mouche très polyphage, qui se développe habituellement dans le sud de la France, peut se déplacer sur de grandes distances, et être rencontrée certaines années dans notre région si les conditions de températures sont favorables (climat chaud et sec). Les femelles pondent leurs œufs sous l'épiderme des fruits par paquets. Les œufs éclosent 2 à 4 jours après, pour des températures chaudes, et 16-18 jours pour des températures fraîches. Le cycle larvaire dure 1 à 2 semaines. À maturité, les larves quittent les fruits et se nymphosent dans le sol. Les adultes émergent une à plusieurs semaines après selon les températures.

Photo CA69

Situation :
Des captures ont été repérées le 31 août :

- Dans une parcelle de pommier (14 captures), une parcelle de poirier (1 capture), et une parcelle de pêcher (18 captures) situées en Rhône-Loire
- Dans une parcelle de pêcher (1 capture), et une parcelle de pommier (2 captures) de Moyenne Vallée du Rhône

Les captures deviennent plus fréquentes et plus nombreuses. Des dégâts sont visibles.

Analyse de risque : Les conditions très chaudes de cet été 2026 sont favorables à l'installation de l'insecte. Soyez vigilants en cas de captures, et d'observations de taches marron autour d'un point de piqûre, et de présence d'asticots (7-8 mm de long, partie antérieure effilée avec présence de deux crochets noirs, et partie postérieure tronquée).

Vigilance *Bactrocera dorsalis* : Pour rappel, un organisme de quarantaine prioritaire a fait l'objet de découvertes d'individus en parcelles de pêcher par piégeage dans le Rhône en 2022 et 2023, dans la Drôme en 2024 puis en Ardèche en 2025 : il s'agit de *Bactrocera dorsalis*.

Le 10 août 2026, un mâle de *B. dorsalis* a été capturé dans un piège situé à Cliousclat (26). Le 24 août, des inspections exhaustives ont été réalisées sur fruits par le SRAL et FREDON dans un rayon de 1 km autour du lieu de capture, et des sondages ont été assurés dans un rayon de 7.5 km autour du point de capture.
Des prélèvements ont été réalisé pour analyse.

Soyez vigilants à tous dégâts suspects avec présence d'asticots (contactez le SRAL ou FREDON AURA en cas de suspicion). Voici ci-contre une photo de la mouche adulte et ses caractéristiques.

Voir également la fiche de reconnaissance de *Bactrocera dorsalis* en cliquant sur le lien :
https://plateforme-esv.fr/sites/default/files/2021-03/Fiche_Diagnostic_DACUDO_Bactrocera_dorsalis.pdf

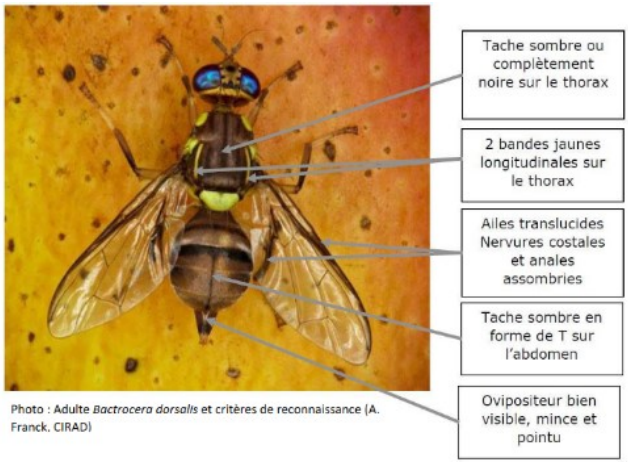


Photo : Adulte *Bactrocera dorsalis* et critères de reconnaissance (A. Franck, CIRAD)

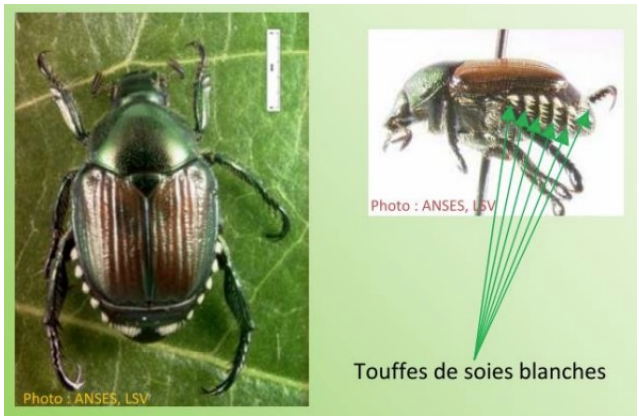
• SCARABÉE JAPONAIS – *POPILLIA JAPONICA*

Le Scarabée japonais (*Popillia japonica*), organisme de quarantaine prioritaire au niveau européen, est un insecte très polyphage qui peut s'attaquer à plus de 400 espèces végétales.

Situation : Le scarabée japonais a été détecté pour la première fois dans l'Hexagone au cours de l'été 2025, dans la région Grand Est (départements du Haut-Rhin et du Bas-Rhin). Aucun foyer n'a été identifié sur le territoire mais la surveillance y est renforcée.
Par ailleurs, malgré l'absence de capture de scarabées japonais dans la région, la préfecture de la région Auvergne-Rhône-Alpes a émis un arrêté établissant une zone délimitée visant l'éradication de *P. japonica* après la confirmation courant août 2025 d'un foyer dans le canton de Genève (Suisse), à proximité de la ville française d'Annemasse (département de la Haute-Savoie) (Arrêté préfectoral N° 2025/202). La surveillance est donc renforcée dans des zones françaises limitrophes de la Suisse, où il n'y a pas eu de détection à ce jour.
Mais pour cette année 2026, la première détection du scarabée japonais a été faite en Bourgogne-Franche-Comté le 16 juin dans un piège sur la commune d'Écot (interception supposée d'un individu isolé « autostoppeur »).
Le 18 juin, c'est sur la commune de Cannes en région PACA qu'une femelle et un mâle ont également été capturés, dans un piège à proximité d'un axe majeur routier. Il s'agit de la première détection en PACA (interception supposée d'individus isolés « autostoppeurs »).
Dans ces deux régions, la surveillance par piégeage a été immédiatement renforcée et des prospections sont menées par les DRAAF.

Pour en savoir plus :
https://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/popillia-japonica-detecte-dans-le-doubs-communique-de-presse-et-consignes-de-a3779.html
https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/premiere-detection-du-scarabee-japonais-popillia-japonica-en-region-paca-a4867.html

Ces captures nous invitent à redoubler de vigilance. En cas de suspicion, contacter rapidement le SRAL ou FREDON AURA.



Voir également la fiche de reconnaissance de *Popillia japonica* en cliquant sur le lien :
https://plateforme-esv.fr/sites/default/files/2020-05/Note%20nat.%20BSV%20Popillia%20japonica_juillet%202017.pdf

Bulletin d'informations sanitaires de la plateforme ESV n° 2 avec la situation en France et en Europe :
https://plateforme-esv.fr/sites/default/files/2026-06/BS-N%C2%B02_Mai_2026_Popillia-japonica.html

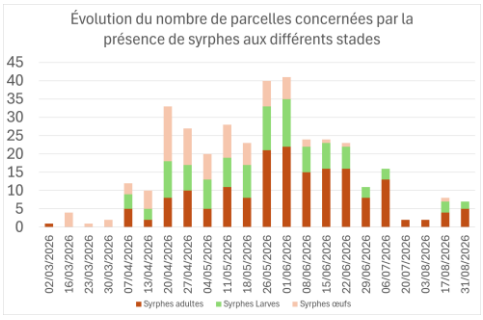
• CICADELLE PRUINEUSE - METCALFA PRUINOSA

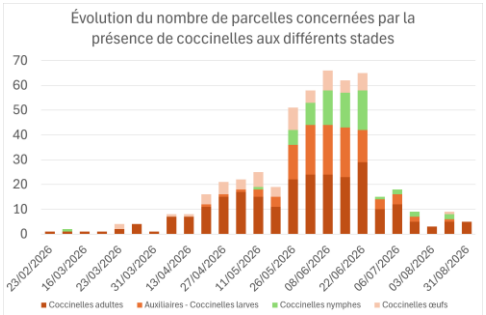
Situation : Le 31 août, la présence d'adultes et de larves a été observée dans une parcelle de pommier de Moyenne Vallée du Rhône.

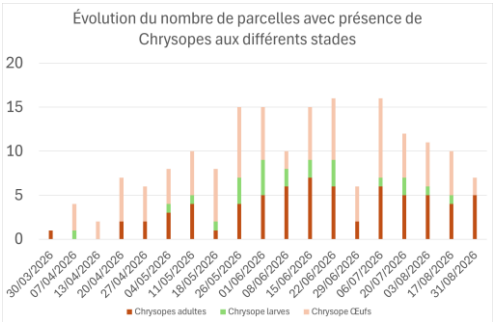
Analyse de risque : Les populations sont à surveiller durant l'été, en particulier sur jeunes plantations. Les larves sécrètent du miellat favorisant le développement de fumagine. Cet insecte apprécie la chaleur, les conditions météos actuelles sont favorables à l'insecte. Soyez vigilants.

• AUXILIAIRES

Les auxiliaires se font plus rares depuis début juillet sous l'effet de la chaleur et de la baisse globale d'activité des ravageurs qui constituent leurs proies.
Les dernières observations montrent que quelques parcelles restent concernées principalement par la présence de chrysopes.







⇨ Pour détecter les auxiliaires sur vos parcelles, téléchargez et conservez le **Guide de reconnaissance des principaux auxiliaires en arboriculture** réalisé par la Chambre d'Agriculture des Hautes-Alpes :
https://ecophytopic.fr/sites/default/files/2025-03/2024-11%20Guide%20Auxilaire%20Arbo%20DEPHY%20-%20Chambre%20d%27Agriculture%20des%20Hautes-Alpes%20-%20PRADAL%20Julie.pdf?utm_source=brevo&utm_campaign=Lettre%20PIC%2098%20Spciale%20DEPHY&utm_medium=email

Voir également des photos dans le BSV n°11 du 05/05/2026.

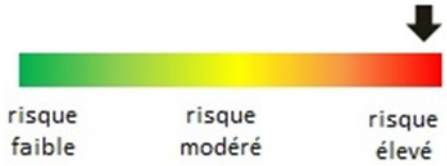
• IMPACTS DES CONDITIONS CLIMATIQUES

Situation :
L'épiderme des fruits a pu être fragilisé sous l'effet des conditions climatiques exceptionnelles connues cet été, et des marques liées aux pluies ont été observées sur pêches et nectarines au mois d'août (zones marquées sous l'effet de l'écoulement de l'eau le long des fruits).

PÊCHER

• FORFICULES

Situation : Des dégâts étaient visibles le 31 août. A cette date, 2 parcelles de pêchers observées proches de la récolte présentaient 10 et 5 % de fruits touchés.
Analyse de risque : le risque de morsure demeurera élevé cette semaine.



Méthode alternative : la pose de glu est une barrière efficace contre les forficules. Elle doit être en place. Elle peut jouer un rôle également pour empêcher les fourmis de monter (favorables au développement des pucerons).

• MALADIES DE CONSERVATION

Biologie : Les maladies de conservation regroupent les pourritures susceptibles d'être observées à l'approche de la récolte, lors du stockage, et des opérations post-récolte. Parmi elles, figurent majoritairement les monilioses, mais également les maladies dues au développement des champignons *Alternaria* (parasite de blessure), *Botrytis* (parasite de blessure), *Rhizopus* (plus courante en conservation qu'au verger), et Pénicillium.

Situation : Les blessures (morsures de forficules, impacts de grêle, microfissures…) peuvent être des portes d'entrée pour les champignons.
Des dégâts ont été observés sur pêches dans 2 parcelles du réseau lors des comptages à l'approche de la récolte le 31 août, avec 2 % et 4 % de fruits touchés.

Analyse de risque : Une vigilance doit être mise en œuvre au moment de la maturation. Les blessures (microfissures, morsures de forficules etc.) doivent être prises en compte car elles constituent des portes d'entrée pour les champignons. **Le risque sera faible en l'absence de pluie.**

• TORDEUSE ORIENTALE

Situation : Les captures sont globalement faibles. Après le deuxième vol, plusieurs vol successifs peuvent

se produire durant l'été, jusqu'au moment de la diapause en octobre. Des dégâts sur pêches ont été repérés lors d'un comptage proche de la récolte le 31 août dans une parcelle de Rhône-Loire et une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône, avec 1 et 2 % de fruits touchés.

Résultats des suivis de TORDEUSES ORIENTALES du 31/08/2026 sur pêcher						
secteur	Nombre total de pièges suivis	Nombre pièges avec prises nulles	Nombre de pièges avec 1 à 5 captures	Nombre de pièges avec 6 à 10 captures	Nombre de pièges avec 11 à 20 captures	Nombre de pièges avec plus de 20 captures
Moyenne Vallée du Rhône	**6**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**
Rhône-Loire	**5**	**3**	**1**	**1**	**0**	**0**

Confusion possible : Cf. BSV n°08 du 14/04/2026.

Biocontrôle :
Il existe des produits de biocontrôle autorisés pour cet usage. Cf. Note de service DGAL/SDQSPV en cliquant sur le lien :
http://www.ecophytopic.fr/tr/r%C3%A9glementation/mise-sur-le-march%C3%A9-des-produits/liste-des-produits-de-biocontr%C3%B4le-note-de-service
La confusion doit être en place en toutes zones. Cette technique permet d'empêcher la rencontre des mâles et des femelles par la diffusion d'un nuage de phéromones, et de limiter ainsi l'accouplement et la ponte.

• MALADIE DES TACHES BACTERIENNES *XANTHOMONAS ARBORICOLA PV. PRUNI*

Biologie : la pression de la maladie est forte certaines années en Moyenne Vallée du Rhône, avec l'observation de symptômes sur pêchers mais également sur abricotiers. Les températures chaudes sont favorables à la multiplication de la bactérie, la pluie et le vent sont nécessaires pour sa dissémination.

À moins de 13°C, il faut plus de 25 heures d'humectation pour entrainer une contamination, environ 7 heures d'humectation à 15°C, et environ 5 heures d'humectation à plus de 20 °C.

Situation : aucun dégât n'a été observé dans les parcelles suivies proches de la récolte le 31 août.

Analyse de risque : Nous sommes dans la période de sensibilité sur feuilles et fruits. Soyez vigilants, en particulier dans les parcelles attaquées les années précédentes (concerne surtout la Moyenne Vallée du Rhône où la maladie est problématique). **Le risque d'infections est nul en l'absence de pluie.**

Xanthomonas sur pêche – photo CA26

Prophylaxie : Il est indispensable de mettre en œuvre des mesures prophylactiques dans les zones à risque (source Groupe de Travail *Xanthomonas*)
- Intervenir dans les parcelles saines d'abord, celles ayant présenté des symptômes ensuite
- En fin de travail dès la sortie de parcelle, nettoyer le matériel de tous déchets végétaux (feuilles, fruits, rameaux) et encroûtements de sève sur les sécateurs, les désinfecter et les remiser au sec jusqu'au lendemain.
- Eviter les excès d'azote, et les déficits potassiques, se contenter d'une vigueur moyenne mais correcte
- Lors de l'établissement de jeunes vergers, éviter les systèmes d'irrigation mouillant le bas du feuillage et proscrire l'aspersion sur frondaison, à éviter absolument.

⇒ **Signaler à votre technicien toute nouvelle parcelle suspecte**

- ***CORYNEUM BEIJERINCKII***

Biologie : Cf. BSV n°02 du 03/03/2026

Situation : Plusieurs parcelles du réseau restent concernées par la présence de la maladie. Un comptage réalisé proche de la récolte montrait la présence de 5 %et 22.5 % de dégâts sur pêches dans une parcelle de Rhône-Loire et une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône.

Analyse de risque : Le risque sera nul par temps sec, surveillez l'évolution des prévisions météo.

- **CICADELLES VERTES**

Situation : Le 31 août, 5 et 64 adultes ont été repérés dans 2 parcelles (sur 5) en Rhône-Loire. 9 larves étaient également visibles dans une des parcelles.

Analyse de risque : la période à plus haut risque est passée, mais une vigilance doit être maintenue avec les températures chaudes annoncées cette semaine.

ABRICOTIER

- **ROUILLE DU PRUNIER – *TRANZSCHELIA DISCOLOR***

Biologie : Les spores de ce champignon, émises au printemps, transportées par le vent, germent et pénètrent rapidement dans des conditions humides lorsque les températures avoisinent les 20°C à 23°C. La germination est cependant possible dès 10°C. Les conditions les plus favorables à l'infection des feuilles et tiges sont des températures de 15°C à 25°C et des périodes d'humidité de 12 h à 36 h. La phase d'incubation est longue, les symptômes apparaissent en été.

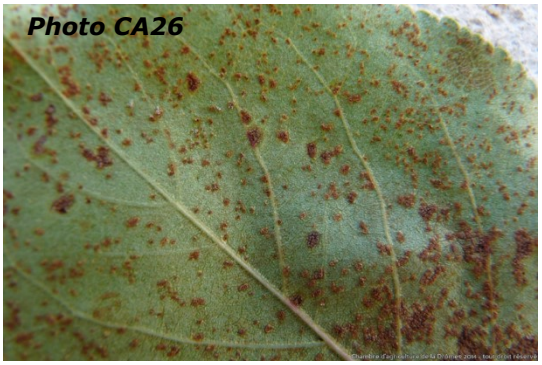


Photo CA26

Situation : il n'y a pas eu d'observation de rouille le 31 août. Un bilan paraitra dans le prochain BSV pour l'ensemble des parcelles du réseau.

Analyse de risque : Dans les parcelles ayant connu des symptômes en 2025 (en face inférieure, apparition de taches orange, cf. photo BSV n°09 du 15/04/2025), il existe un risque de contaminations en cas de pluie. **Le risque est nul compte tenu des prévisions météo.**

CERISIER

- **COSSUS GATE-BOIS**

Ce lépidoptère xylophage s'attaque notamment au cerisier, souvent sur des parcelles à proximité de bois ou taillis. Le vol des adultes (papillon de 7 à 10 cm d'envergure) se produit entre juin et août. Les femelles déposent leurs œufs en paquets dans l'écorce à la base des arbres. Au bout de 15 jours, les oeufs éclosent et les jeunes chenilles creusent des galeries sous l'écorce au niveau du collet.
L'année d'après, au printemps, elles pénètrent dans le bois et forent des galeries ascendantes où elles passeront l'hiver suivant, immobiles (galeries sinueuses de section ovale). Elles peuvent pénétrer très profondément dans les arbres, jusqu'au coeur, provoquant leur mort. A la fin de son développement, la chenille peut atteindre 10 cm, sa tête est noire et son corps mauve à rouge-brunâtre (cf. photo).
La 3ème année, ces chenilles redonnent à nouveau des papillons.

Indices de présence des chenilles :
• les excréments rougeâtres évacués au dehors provoquent une odeur désagréable.
• l'exuvie (ancienne peau après la mue) reste souvent dans l'écorce à la sortie de la galerie.
• affaiblissement voire mort des arbres.

Situation : La présence de dégâts a été signalée dans 2 parcelles de Moyenne Vallée du Rhône le 31 août.

Méthode alternative : A partir de fin août/début septembre, cureter les galeries avec un fil de fer. Arracher et détruire les arbres trop affaiblis pour diminuer la pression pour l'année d'après

- ## MALADIE DU FEUILLAGE - ANTHRACNOSE

Les symptômes se présentent sous forme de petites taches violacées de 1 à 3 mm parfois anguleuse (couleur lie de vin en face supérieure, brunes en face inférieure). Celles-ci peuvent se rejoindre pour former des plages étendues entre les nervures.

En face inférieure, un mucilage blanchâtre peut apparaître. Les feuilles finissent par jaunir en été, et tomber en cas de forte attaque.

Situation : la présence de la maladie a été repérée le 31 août dans 4 parcelles du réseau. Un bilan paraitra dans le prochain BSV pour l'ensemble des parcelles du réseau.

Analyse de risque : Le risque de progression est nul en l'absence de pluie. Surveillez les prévisions météo.

POMMIER

- ## TAVELURE

Situation : des taches de tavelure sont visibles sur feuilles et fruits dans certaines parcelles du réseau.

Biologie : Cf. BSV n°02 du 03/03/2026

Analyse de risque :

La période de contaminations secondaires est en cours. **Il n'y a pas de risque cette semaine en l'absence de pluie annoncée.**

Le tableau ci-dessous présente les durées d'humectation nécessaires aux infections sur fruits à partir des conidies, sur variétés sensibles pour différentes températures :

T° moyenne pendant l'humectation	10°C	15°C	20°C	25°C
Durée d'humectation	45 h	30 h	22 h	18 h

Les prévisions peuvent changer au fil des jours : elles sont à consulter localement régulièrement de façon à réévaluer le risque associé au plus proche de vos parcelles.

Il existe des résistances de *Venturia Inaequalis* à la famille des Strobilurines et Anilinopyrimidines (ANP). Pour en savoir plus, consulter le site : https://www.r4p-inra.fr/fr/home/

• ALTERNARIOSE

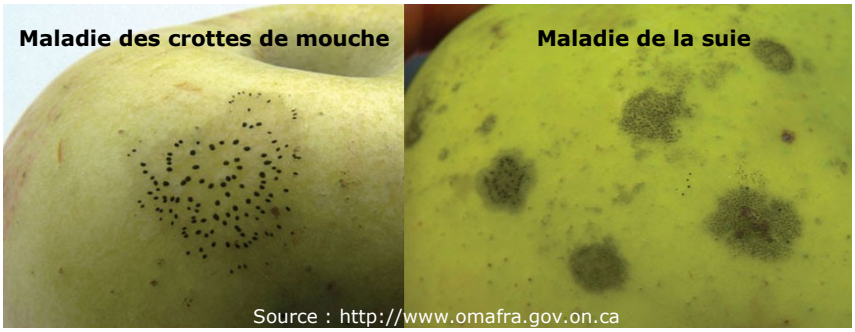
Situation : des symptômes étaient visibles le 31 août dans 3 parcelles de Moyenne Vallée du Rhône avec 80 % à 100 % d'arbres touchés et 1 % à 10 % de feuilles tachées.

Les symptômes se présentent d'abord sous forme de taches violacées circulaires, qui grandissent, brunissent et se rejoignent pour former ensuite des plages plus étendues. Les feuilles finissent par jaunir et chuter.

Analyse de risque : Les à-coups climatiques avec des longues humectations après de fortes chaleurs sont favorables à la progression de la maladie, qui s'exprime avec plus d'intensité sur des arbres stressés. Nous sommes dans une période favorable au développement de la maladie. Les variétés type Gala, Chantecler, Breaburn sont sensibles. **Il n'y a pas de risque de progression en l'absence de pluie.**

• MALADIE DES CROTTES DE MOUCHE, MALADIE DE LA SUIE

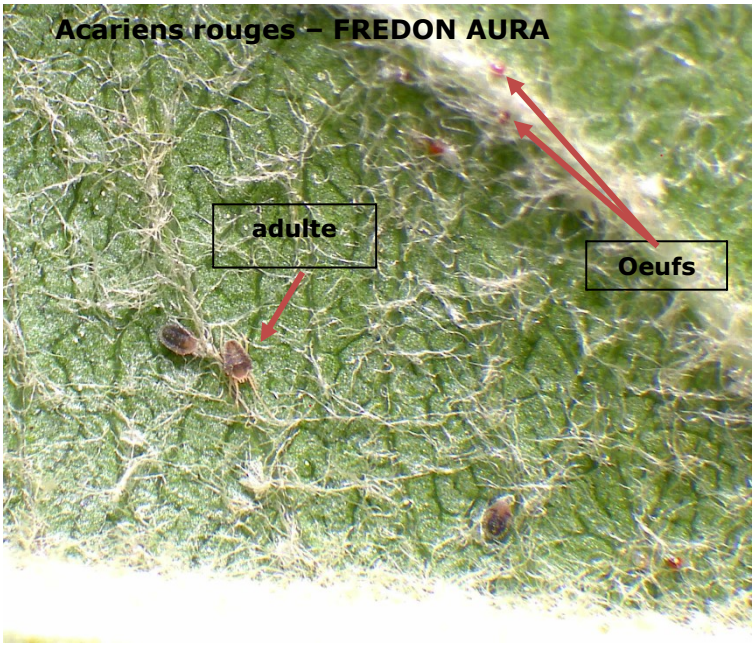
Description : Les symptômes de maladie des crottes de mouche se présentent sous forme de petites taches rondes de 1 à 2 mm, ou plus petites, noires, groupées en amas de taille variable. Ceux de maladie de la suie forment des plages noires, qui à la différence de la fumagine, ne partent pas en frottant. Ces maladies n'induisent pas de pourriture, mais altèrent l'épiderme et peuvent être rencontrées à l'approche de la récolte, en conditions humides. L'incidence négative est visuelle.



Analyse de risque : Les symptômes apparaissent à l'approche de la récolte ou après récolte, mais les contaminations par les champignons responsables se produisent durant le printemps et l'été.
La biologie de ces champignons est cependant mal connue. Le risque d'infection démarre à la floraison et perdure jusqu'à la récolte. Il est accru par un temps pluvieux, une mauvaise aération des arbres, un enherbement abondant. **Le risque sera nul en l'absence de pluie.**

• ACARIENS ROUGES – PANONYCHUS ULMI

Situation : la présence de foyers d'acariens rouges (adultes, larves, œufs) sur feuilles et fruits a été signalée dans une parcelle de pommier de Rhône-Loire le 31 août.



Analyse de risque : surveillez l'évolution des foyers avec le retour des fortes chaleurs.
Seuil indicatif de risque : 30 % de feuilles avec au moins une forme mobile

POIRIER

- **TAVELURE DU POIRIER – *VENTURIA PIRINA***

Analyse de risque : la période de contaminations primaires par les ascospores est terminée. Des infections peuvent se produire lors des pluies à partir des conidies provenant des taches sur feuilles, mais également à partir de celles contenues dans les chancres sur bois. **Il n'y a pas de risque cette semaine. Surveillez les prévisions d'orages**.

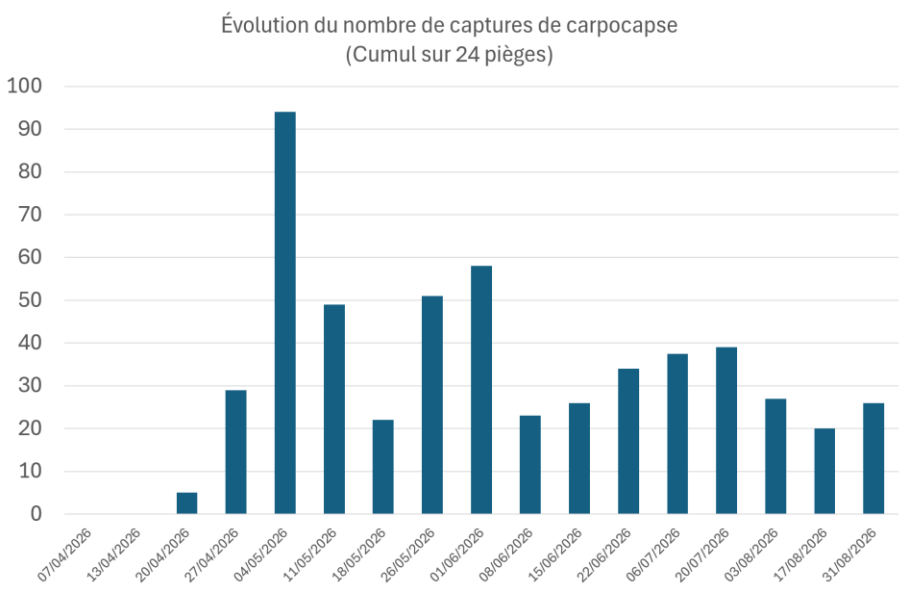
POMMIER-POIRIER

- **CARPOCAPSES**

Situation : Un troisième vol est en cours. Des dégâts sont visibles.

Résultats des suivis de CARPOCAPSE du 31/08/2026 sur pommier						
secteur	Nombre total de pièges suivis	Nombre pièges avec prises nulles	Nombre de pièges avec 1 à 5 captures	Nombre de pièges avec 6 à 10 captures	Nombre de pièges avec 11 à 20 captures	Nombre de pièges avec plus de 20 captures
Moyenne Vallée du Rhône	**14**	**10**	**3**	**1**	**0**	**0**
Rhône-Loire	**5**	**2**	**3**	**0**	**0**	**0**
Savoie/Haute-Savoie	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**

Résultats des suivis de CARPOCAPSE du 31/08/2026 sur poirier						
secteur	Nombre total de pièges suivis	Nombre pièges avec prises nulles	Nombre de pièges avec 1 à 5 captures	Nombre de pièges avec 6 à 10 captures	Nombre de pièges avec 11 à 20 captures	Nombre de pièges avec plus de 20 captures
Moyenne Vallée du Rhône	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Rhône-Loire	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**
Savoie/Haute-Savoie	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**



Modélisation -situation :

Le développement de la deuxième génération est désormais terminé en tous secteurs, et une troisième génération est en cours.

En désactivant la diapause dans le modèle DGAL INOKI (en forçant le développement de toutes les larves de G2 à évoluer en papillon pour simuler une G3), le modèle indique en Rhône-Loire qu'un pic de pontes se termine en zones précoces, et qu'il est toujours en cours en zones moyennes et tardives. Il indique qu'un pic d'éclosions est en cours en zones précoces et moyennes, et qu'il débutera cette semaine en zones tardives.

Pour le secteur Moyenne Vallée du Rhône, il indique que le troisième vol se termine en toutes zones. Les pontes seraient terminées en zones précoces. Le pic de pontes serait terminé en zones moyennes et tardives, avec les dernières pontes qui pourraient avoir lieu jusqu'au 7 septembre en zones moyennes et 25 septembre en zones tardives. Le pic des éclosions serait terminé en zones moyennes et tardives, et sa poursuite est indiquée jusqu'au 7 septembre en zones tardives.

Biocontrôle :
Il existe des produits de biocontrôle autorisés pour cet usage. Cf. Note de service DGAL/SDQSPV en cliquant sur le lien :
http://www.ecophytopic.fr/tr/r%C3%A9glementation/mise-sur-le-march%C3%A9-des-produits/liste-des-produits-de-biocontr%C3%B4le-note-de-service
La confusion doit être en place en tous secteurs. Cette technique permet d'empêcher la rencontre des mâles et des femelles par la diffusion d'un nuage de phéromones, et de limiter ainsi l'accouplement et la ponte.

Le virus de la granulose peut être utilisé au moment des éclosions pour empêcher le développement des larves (à positionner le soir, sensible aux UV).

• TORDEUSE ORIENTALE

Situation : Le vol de tordeuses se poursuit sur pommier et poirier. Le 31 août, 6 parcelles de pommier présentaient des captures, avec 1 et 5 papillons dans 2 pièges situés en Rhône-Loire et 1, 6, 9 et 23 captures dans 4 pièges de Moyenne Vallée du Rhône. Un piège sur poirier était concerné par une capture en Moyenne Vallée du Rhône.

Analyse de risque : il existe un risque de dégâts actuellement. Les dégâts sont similaires à ceux causés par le carpocapse des pommes, mais les larves de tordeuses orientales se distinguent par la présence d'un peigne anal (rangée de soies à l'extrémité de la partie postérieure de la larve observable sous une loupe binoculaire).

• TORDEUSES DES BUISSONS – *ARCHIPS ROSANA*

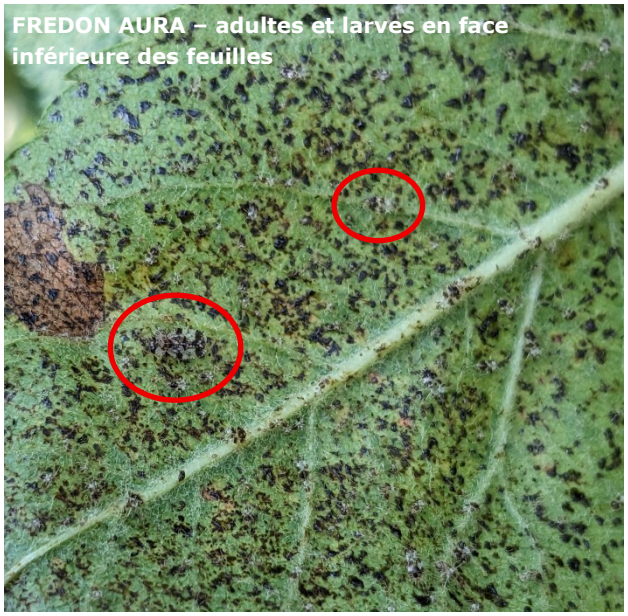
Des dégâts de tordeuses d'*Archips rosana* ont été régulièrement signalés au mois d'août sur poires et pommes hors réseau. Ils se présentent sous forme de plages liégeuses accompagnées de déformations. Le papillon a normalement une seule génération par an, avec un vol étalé de mai à fin juillet. Il sera à surveiller à sa reprise d'activité au printemps 2027 dans les parcelles ayant subi des attaques.

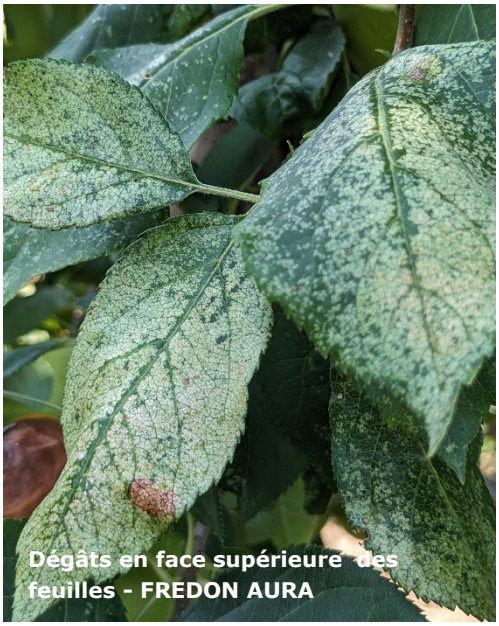
• TIGRE DU POIRIER – *STEPHANITIS PYRI*

Biologie : ces petites punaises appartiennent à la famille des punaises *Tingidae* (ordre des insectes piqueurs suceurs Hémiptères). Les adultes peuvent hiverner dans les anfractuosités de l'arbre ou dans la litière de feuilles. Trois générations peuvent se succéder entre mai et septembre. Ce sont les larves qui sont les plus problématiques. Leur activité entraine la décoloration du feuillage qui peuvt finir par tomber. Les larves produisent des déjections noires en face inférieure des feuilles, entrainant le développement de fumagine. Ces insectes apprécient les conditions sèches et très chaudes. Un hiver doux peut favoriser le maintien des populations. *Stephanitis pyri* se développe sur poirier et pommier, mais peut se trouver sur aubépine, rosiers ou châtaignier. Les tigres sont devenus plus fréquents ces dernières années dans le Sud de la France. Les conditions de l'été 2026 sont favorables à son installation en verger dans nos secteurs. Une vigilance est à maintenir.

Situation : la présence faible de tigres adultes et de dégâts, était toujours visible dans une parcelle de pommier de Rhône-Loire le 31 août.

Analyse de risque : en cas de présence, l'évolution est à surveiller. Une forte attaque peut entrainer des chutes de feuilles massives. Les conditions chaudes de la semaine seront favorables à l'activité de l'insecte.


FREDON AURA – adultes et larves en face inférieure des feuilles


Dégâts en face supérieure des feuilles - FREDON AURA

- ## MALADIES DE CONSERVATION

Cf. BSV n°21 du 04/08/2026

Situation : des pourritures ont été observées sur poires et pommes dans 2 parcelles de Savoie/Haute-Savoie et une parcelle de Rhône-Loire le 31 août avec 0.4 % à 5 % de fruits touchés.

Aucun Analyse de risque : Les maladies de conservation sont favorisées par un temps humide dans le mois précédent la récolte. Les blessures constituent des portes d'entrée. **Le risque sera faible cette semaine**.

Prophylaxie : Mettez en place des mesures prophylactiques à la récolte **:**
- Veillez à faire chuter et à retirer du verger les fruits atteints pour limiter les sources de contaminations.
- Manipulez avec précaution les fruits pour éviter les blessures au moment de la récolte et de la phase de conditionnement et triez à l'entrée en station.
- Supprimez tout ce qui peut entrainer des chocs lors de passages d'engins (rameaux longs).
- Eliminez les fruits trop près du sol (risque *phytophtora*).
- Evitez de cueillir en conditions pluvieuses.
- Utilisez des emballages propres.
- Ne laissez pas séjourner dehors les palox et caisses récoltées

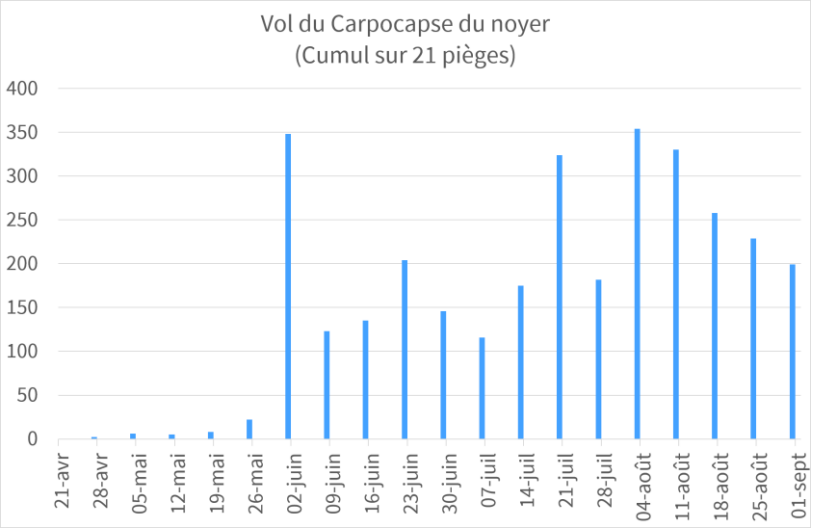
- ## FEU BACTÉRIEN - *ERWINIA AMYLOVORA*

Cf. BSV n°18 du 30/06/2026

NOYER

- ## CARPOCAPSE

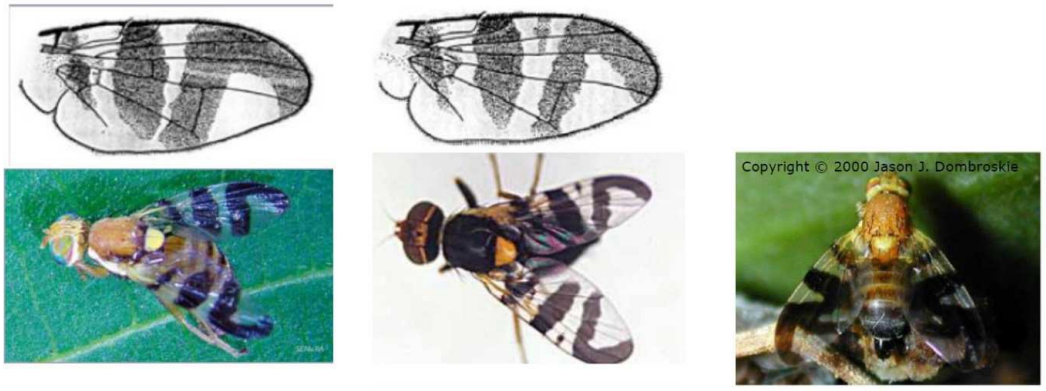
Un troisième vol se poursuit.



Modélisation :
En désactivant la diapause dans le modèle Inoki Carpocapse (afin de forcer le développement de la totalité des larves de G2 vers une évolution en papillon de G3), celui-ci indique qu'un troisième vol aurait débuté le 13 août à Chatte, et le 18 août à Die. Le pic de pontes serait en cours. Les 2 % d'éclosions auraient été atteints le 27 août à Chatte et seraient atteints au 1er septembre à Die. Le début de pic d'éclosions est annoncé à partir du 8 et 9 septembre pour Chatte et Die.

• MOUCHE DU BROU – *RHAGOLETIS COMPLETA*

Identification : L'adulte est identifiable par la présence d'un point jaune caractéristique du genre *Rhagoletis* en bas du thorax, ET des ailes transparentes marquées par 3 traits noirs épais, dont le dernier est prolongé en forme de L.
Attention à ne pas confondre l'insecte avec d'autres mouches du genre *Rhagoletis*, comme *Rhagoletis cerasi* (mouche de la cerise), *Rhagoletis meigenii* ou bien qu'elle n'ait pas encore été détectée en France *: Rhagoletis suavis.* En cas de détection de *Rhagoletis suavis*, contactez le SRAL Rhône-Alpes ou le réseau FREDON.



Rhagoletis completa
(mouche du brou de la noix)

Rhagoletis cerasi
(mouche de la cerise)

Rhagoletis suavis

Situation : La Mouche du Brou de la Noix fait l'objet d'un suivi de pièges. Au sein du réseau BSV, les premières captures ont été observées le 13 juillet. Hors réseau, le vol est en cours depuis le 29 juin. Le pic de captures a eu lieu le 20 juillet hors réseau.
Des dégâts sont signalés hors réseau, mais de manière sporadique pour le moment.

• ECTOMYELOÏS CERATONIAE

Ectomyelois ceratoniae – autrement appelé la pyrale du caroubier – est un lépidoptère considéré comme ravageur pour les noix notamment en Espagne. L'arrivée de l'insecte dans le bassin sud-est français est surveillée depuis plusieurs année. En 2026, 11 pièges sont en place en zone de production, avec des suivis débutés en juillet.
Les premières captures ont été observées le 30 juillet (une prise dans 2 pièges), puis le 6 août (1 prise dans 3 pièges). Le vol est en cours.

CHÂTAIGNIER

• POURRITURES BRUNES DES FRUITS (DONT *GNOMONIOPSIS CASTANEAE*)

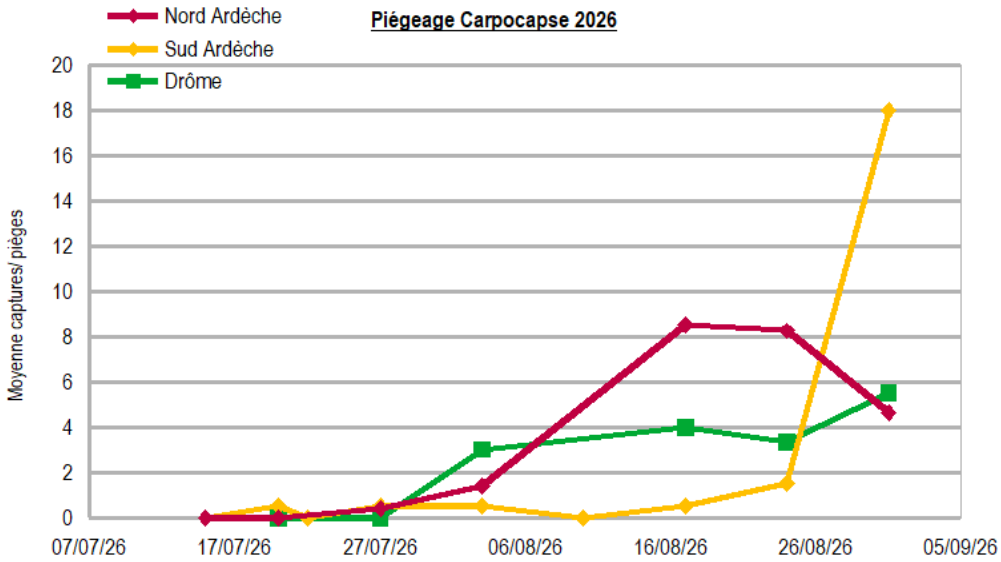
Situation : les bogues, des variétés précoces en particulier, sont au stade de sensibilité avant maturité (sensibilité aux fortes températures entre autres). Les conditions climatiques avant récolte peuvent impacter le développement des pourritures dans les bogues et au sol. Il est conseillé de mettre rapidement les fruits récoltés en chambre froide, surtout les si fortes températures annoncées cette semaine se maintiennent à la récolte.

• TORDEUSE DU CHÂTAIGNIER

Situation : fin de vol sur la majorité des parcelles. On observe des dégâts sur bogues sur certaines parcelles, entre et 1 et 6% de bogues atteintes sur les parcelles de référence.

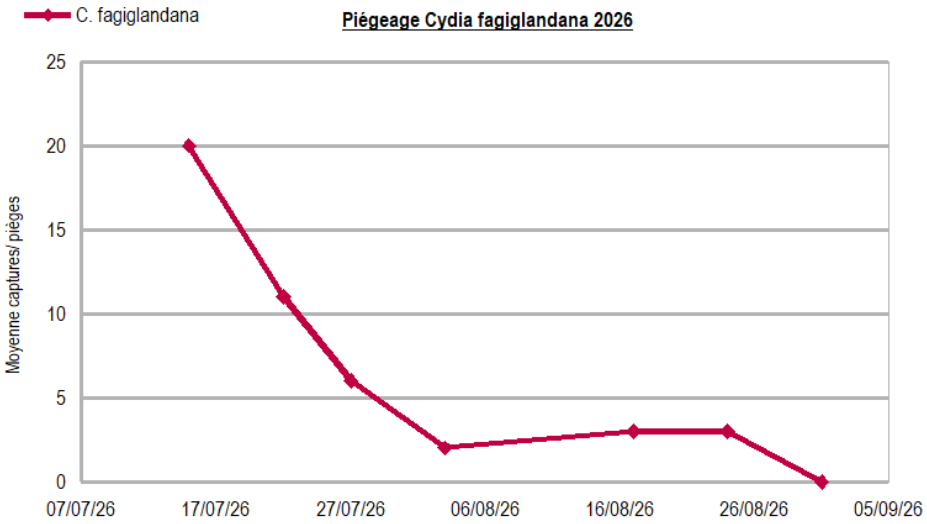
• CARPOCAPSE DU CHÂTAIGNIER – *CYDIA SPLENDANA*

Situation : vols en cours sur l'ensemble des secteurs, avec un pic de vol en Nord-Ardèche entre la semaine dernière et cette semaine sur certaines parcelles, et une recrudescence des piégeages en Drôme et Sud-Ardèche. La baisse des températures peut impacter les piégeages et éventuellement les favoriser.



• CARPOCAPSE DU GLAND – *CYDIA FAGIGLANDADA*

Situation : Le vol se finit sur les parcelles suivies (centre Ardèche). Le cycle de ce ravageur est encore mal connu chez nous.



OLIVIER

Des observations sont réalisées dans la Drôme sur olivier cette année. Elles alimentent le contenu des BSV Oléiculture rédigés en PACA. Retrouvez les bulletins avec le lien suivant :

https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/bulletins-de-sante-du-vegetal-bsv-r267.html

AGENDA

- **COLLOQUE NATIONAL DEPHY ARBORICULTURE**

Toutes espèces fruitières
ARBORICULTURE
Réseau DEPHY
Stratégies phytos : où en sommes-nous après 15 ans de défis ?
Innovations, difficultés et réussites au verger
INSCRIPTION
Jeudi 3 décembre
Colloque national DEPHY Arboriculture
à l'INRAE Avignon
Mercredi 2 décembre
Visites techniques
2/12
Visite technique
Pomme et poire
Station La Pugère
+
producteurs DEPHY
2/12
Visite technique
Pêche et abricot
Centre CTIFL Balandran
+
producteurs DEPHY
2/12
Visite technique
Cerise
Antenne CTIFL La Tapy
+
vergers
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT
OFB
La stratégie écophyto 2030
Réduire et améliorer l'utilisation des phytos
CHAMBRES D'AGRICULTURE
CTIFL
La Pugère

Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée.
http://arboriculture.ecophytopic.fr/arboriculture

Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication : Michel Joux, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes
Coordonnées du référent : Perrine Vaure – perrine.vaure@aura.chambagri.fr
Animateur filière/Rédacteur : Anne-Lise CHAUSSABEL - anne-lise.chaussabel@drome.chambagri.fr / Manuela Crépet – manuela.crepet@fredon-aura.fr

À partir d'observations réalisées par : les Chambres d'Agriculture de la Drôme, de l'Ardèche, du Rhône, de l'Isère, Cooptain, Syndicat des Producteurs de Fruits de Savoie, Jean-Pierre Klein, Ets Bernard, Experenn, Vignolis, Groupe Oxyane, Lorifruit, FREDON Auvergne-Rhône-Alpes, ADABIO, Verger Expérimental de Poisy, Coopénoix, SICA Noix, SENURA, SICOLY, Cerifrais, Rhodacoop, Arthropologia

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tout autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

.