

N°19

7 juillet
2026

Cultures fruitières

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



À retenir cette semaine

Prochain BSV : mardi 21 juillet 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* et *Popillia japonica*** (1^{ère} détection en juin en BFC et PACA)
 - **insectes opportunistes et effet de la chaleur** : dégâts d'insectes (guêpes, frelons, fourmis...) à la recherche d'eau, flétrissement de fruits, mortalité d'arbres observés
 - **Punaises diaboliques** : Forte augmentation des captures de larves. Risque très élevé.
 - **Mouche méditerranéenne** : aucune capture à ce jour
 - **Auxiliaires** : populations actives en baisse
- **Pêcher-abricotier-cerisier** :
 - **Forficule** : morsures visibles, risque élevé.
- **Pêcher-abricotier** :
 - **Maladie de conservation** : risque faible mais attention en cas d'orages ou averses
 - **Bactériose à *Xanthomonas*** : présence de dégâts sur feuilles de pêcher
 - **Coryneum, tavelure** : présence de dégâts, risque nul sans pluie, vigilance en cas d'orage ou averses
 - **Tordeuse orientale** : fin du second vol et du développement de G2
 - **Anarsia** : vol en baisse, mais dépassement de seuil visible dans une parcelle
 - **ECA** : symptômes estivaux visibles
- **Pêcher** :
 - **Cicadelles** : populations d'adultes en hausse, celles de larves en baisse
 - **Thrips** : populations en baisse. Dégâts visibles sur nectarines
- **Cerisier** :
 - **Maladie de conservation** : risque faible sans pluie, vigilance en cas d'orages ou averses
 - **Coryneum, anthracnose** : évolution à surveiller pendant l'été
 - **D. suzukii, mouche de la cerise** : risque élevé pour les dernières variétés et zones tardives
 - **Phytoptes et acariens** : populations à surveiller avec les fortes chaleurs
- **Pommier** :
 - **Tavelure** : risque nul sans pluie, vigilance si orage en cas de taches
 - **Alternariose** : symptômes visibles, vigilance vis-à-vis des défoliations
 - **Pucerons lanigères** : remontées sur pousses à surveiller si absence d'auxiliaires
- **Poirier** :
 - **Tavelure** : risque si pluie à partir de taches et chancres
 - **Psylle** : aspersion et séchage à alterner durant la période de chaleur
 - **Folletage** : présence
- **Pommier-poirier** :
 - **Carpocapse** : Poursuite du 2nd vol. Périodes à haut risque de pontes de G2 en cours en toutes zones de Moyenne Vallée du Rhône, zones précoces et moyennes de Rhône-Loire et zones précoces de Savoie/Haute-Savoie. Période de pic d'éclosions de G2 en cours en zones précoces et moyennes de Moyenne Vallée du Rhône.
 - **Tordeuse orientale** : fin du second vol. Les captures sont en baisse
- **Noyer**
 - **Carpocapse** : fin des pontes de G1. Éclosions de G1 jusqu'au 15 juillet. Dégâts visibles
 - **Mouche du brou** : démarrage du vol hors réseau en zones précoces fin juin
 - **Bactériose, Colletotrichum** : dégâts visibles
- **Châtaignier** :
 - **Tordeuse** : vol en cours en Ardèche, avec une forte augmentation des captures en Sud Ardèche
- **Agenda** :
 - **Colloque national DEPHY arbo** : 2 et 3 décembre 2026, voir en fin de BSV



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



Ce BSV est réalisé à partir des observations effectuées le lundi 29 juin (relevés punaises facultatifs) et 6 juillet par les observateurs sur les parcelles de référence.



PROTECTION DES POLLINISATEURS

Depuis le 1er janvier 2022, les conditions d'autorisation et d'utilisation des produits phytopharmaceutiques en période de floraison pour certaines cultures ainsi que l'étiquetage de ces produits sont encadrés par l'arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques. Ces conditions visent aussi bien les insecticides et acaricides que les fongicides et herbicides, ainsi que les adjuvants. Pour plus d'informations : [ICI](#).



NOTES NATIONALES BIODIVERSITÉ

• NOTE NATIONALE COLEOPTERES

La Note nationale Coléoptères propose une synthèse de 2 pages pour présenter le rôle de ces insectes dans l'agroécosystème. Elle décrit notamment leurs caractéristiques, leur diversité, leur rôle de décomposeurs, pollinisateurs, et régulateurs. Le document présente également des éléments clefs pour leur observation, des recommandations agronomiques, et des liens vers des documents de référence pour mieux les connaître. Consultez la Note nationale Coléoptères en cliquant sur l'image ci-contre.



L'ensemble des Notes nationales Biodiversité sont consultables sur le site ECOPHYTO PIC :

<https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/notes-nationales-biodiversite>

PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

• AMBROISIE

Les pollens d'ambroisie, émis majoritairement en août-septembre, provoquent de fortes réactions allergiques (rhinite, conjonctivite, asthme...) chez les personnes sensibles. Ces affections peuvent toucher n'importe quel individu, notamment en cas d'exposition intense, répétée ou prolongée. En 2019, un tiers des communes de la région Auvergne-Rhône-Alpes a eu des signalements d'ambroisie sur leur territoire (source : plateforme « Signalement ambroisie »).

Contrôler la présence d'ambroisie chaque année, avant sa floraison, c'est agir pour la santé de tous !

Les secteurs agricoles sont fortement impactés par l'ambroisie, il est nécessaire d'agir pour restreindre sa progression sur le territoire.

Une plaquette est disponible, à destination notamment des agriculteurs et des partenaires techniques, et reprend les principaux leviers de lutte préventive et curative à mobiliser pour maîtriser efficacement contre l'ambroisie en milieu agricole :

- Les éléments de reconnaissance de l'ambroisie ;
- La lutte en culture ;
- La lutte en interculture ;
- Le nettoyage des engins agricoles.

Des référents sont formés dans les communes pour répertorier les signalements et accompagner la lutte.

Pour plus d'informations, consultez : <https://ambroisie.fredon-aura.fr/>

Consultez également la Note Nationale Ambroisie présente à la fin de ce bulletin.



Ambrosie au stade plantule (à gauche) et végétatif (à droite) – FREDON AURA

• **DATURA STRAMONIUM**

Datura stramonium est une plante de la famille des Solanacées à impact sur la santé humaine (toxicité). Une fois une population installée, l'éradication complète du datura est complexe. La surveillance et la prévention sont donc essentielles afin d'agir dès le début de l'infestation.

Pour en savoir plus :

<https://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/fiches-de-reconnaissance-des-especes-de-datura-a6045.html>

PRÉVISIONS MÉTÉO

D'après les prévisions Météo France de la semaine pour le territoire rhônalpin (au 07/07/26 à 9h30) : Nous sommes entrés dans un nouvel épisode caniculaire avec une vigilance orange en cours dans la région (sauf dans l'Ain et la Haute-Loire au 7 juillet à 9h30). Les températures seront comprises entre 24°C le matin et 37°C l'après-midi. Des orages pourront éclater vendredi localement, et des averses seront possibles durant le week-end.

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.

TOUTES ESPÈCES

• **VIGILANCE CONCERNANT LES INSECTES XYLOPHAGES**

Cf. BSV n°05 du 31/03/2026

• **INSECTES OPPORTUNISTES ET EFFETS DE LA CHALEUR**

Les fortes chaleurs prolongées mettent les insectes également à rude épreuve. A la recherche d'eau, certains s'attaquent aux fruits pour leur liquide sucré : ces attaques habituellement de faible impact peuvent prendre une ampleur plus importante dans les conditions caniculaires actuelles. Des dégâts de fourmis, guêpes, frelons, cantharides et forficules (sur fruits à pépins où ils sont habituellement auxiliaires) sont signalés.

Par ailleurs, les fortes chaleurs prolongées ont entraîné des flétrissements de fruits par endroit. Des chutes de fruits, et des mortalités d'arbres sujets à un sol sec trop longtemps, et ayant subi un apport d'eau important d'un coup, ont été signalées. Soignez l'irrigation régulière des vergers avec des apports adaptés.

• PUNAISES DIABOLIQUES

Situation :

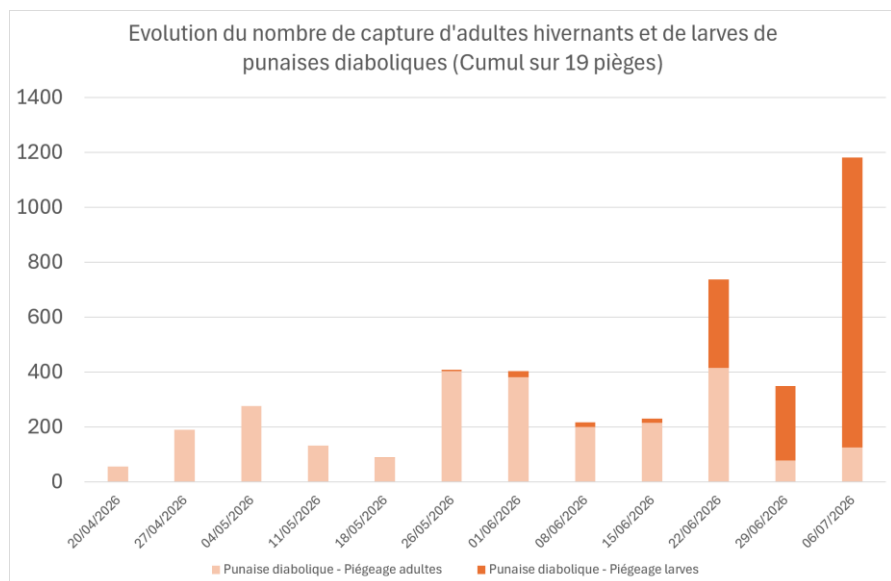
Des adultes hivernants étaient visibles dans 14 des 19 pièges suivis le 6 juillet, avec :

- 1 à 13 captures sur pommier dans 3 pièges de Rhône-Loire, et 3 pièges de Moyenne Vallée du Rhône
- 2 à 6 captures sur poirier dans 4 pièges de Savoie/Haute-Savoie,
- 9 captures sur pêcher dans un piège de Moyenne Vallée du Rhône,
- 4 à 34 captures dans 3 pièges sur noyer.



D'importantes captures de larves ont été observées dans 13 pièges avec :

- 4 à 24 larves ans 4 pièges suivis en Rhône-Loire, et 1 piège de Moyenne Vallée du Rhône sur pommier
- 15 à 32 captures sur poirier dans 4 pièges de Savoie/Haute-Savoie
- 2 et 16 larves sur pêcher dans un piège de Rhône-Loire et un piège de Moyenne Vallée du Rhône
- 113 et 749 captures dans 2 pièges suivis sur Noyer



NB : les relevés hebdomadaires sont facultatifs en été (tous les pièges n'ont pas été relevés le 29/06, d'où la baisse de captures totale à cette date)

Les éclosions de G1 se sont intensifiées depuis 15 jours, et nous entrons dans la période d'émergence des adultes de première génération.

La présence d'adultes a été repérée également au sein des arbres dans 2 parcelles de pêcher, une parcelle de pommier de Moyenne Vallée du Rhône, et une parcelle de noyer. Les parcelles de pêcher et de noyer, ainsi qu'une des parcelles de pommier étaient également concernées par la présence de larves.

Analyse de risque : Nous sommes actuellement dans la période à très haut risque, du fait de l'activité des larves à laquelle va s'ajouter l'activité de nouveaux adultes.



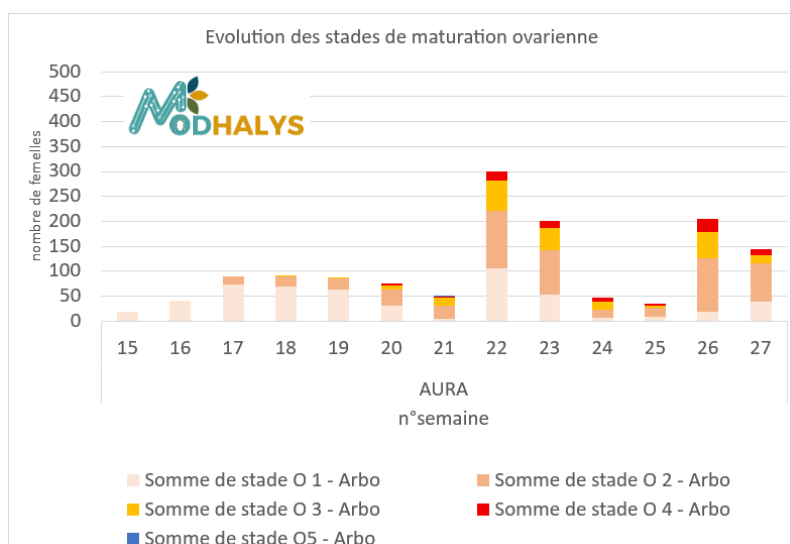
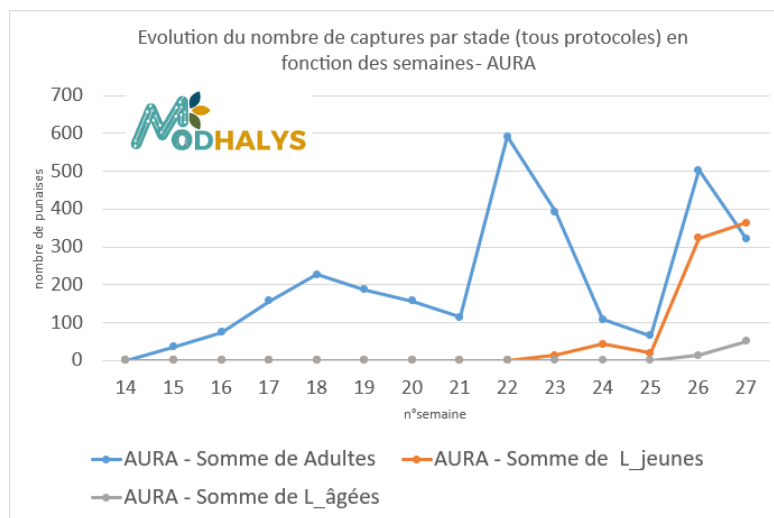
Risque de confusion : Les punaises diaboliques *H. Halys* peuvent être confondues avec *Rhaphigaster nebulosa*. À la différence de *R. nebulosa*, *H. Halys* ne possède pas d'épine ventrale, a des zébrures transversales sur la membrane transparente des ailes, et présente une disposition des anneaux blancs différente autour des articles antennaires.



Extrait de la fiche de reconnaissance d'*H. Halys* INRA/ANSES de 2015

Situation – projet MODHALYS :

Dans les parcelles du projet, 322 captures d'adultes, 363 captures de jeunes larves (L2-L3), et 50 captures de larves âgées (L4-L5) ont été relevées le 2 juillet 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 suivi de maturité ovarienne a été réalisé à partir de 143 femelles capturées et disséquées : **11 femelles prêtes à pondre (stade 4) ont été repérées, ainsi que 18 femelles au stade 3 (avec des œufs matures mais pas encore descendus dans l'oviducte) le 2 juillet.**



• AUTRES PUNAISES

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). Le 6 juillet, la présence de larves de punaise verte a été observée dans une parcelle de pommier (cf. photo ci-contre).

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.

Situation : aucune capture n'a été observée à ce jour.

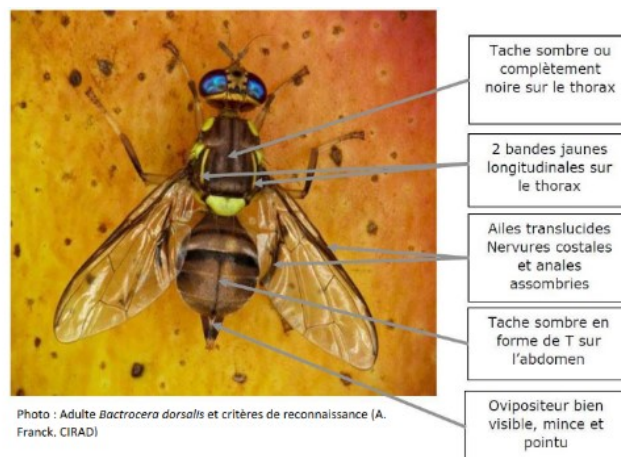
Analyse de risque : Les conditions très chaudes que nous connaissons sont favorables à l'installation de l'insecte. Soyez vigilants en cas de captures, et d'observations de taches marron autour d'un point de piqûre, et de présence d'asticots (7-8 mm de long, partie antérieure effilée avec présence de 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*.

Aucun foyer n'a cependant été repéré à ce jour (aucun fruit attaqué avec des larves).

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

• 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 scarabé japonais a été faite en Bourgogne-Franche-Comté le 16 juin dans un piège à Ecot (interception supposée d'un individu isolé « auto-stoppeur »).

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 menés 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 : La présence de larves a été observée dans une parcelle de pommier, et une parcelle de poirier de Moyenne Vallée du Rhône et dans 2 parcelles de Noyer.

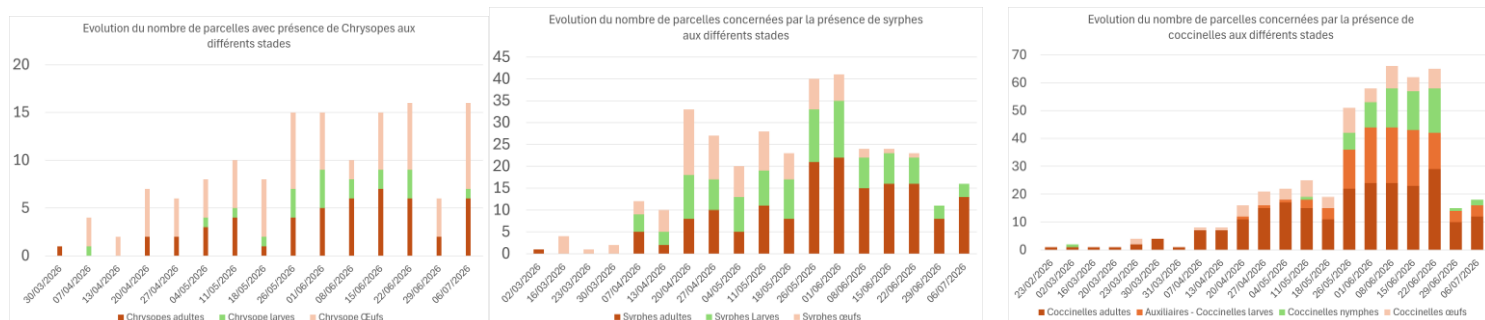
Analyse de risque : Les populations sont à surveiller durant l'été, en particulier sur jeunes plantations. Les larves sécrètent du miellat favorisant le développement de fumagine. Cet insecte apprécie la chaleur, les conditions du mois de juin et début juillet ont été favorables. Soyez vigilants.

• AUXILIAIRES



Les auxiliaires se font plus rares depuis 15 jours sous l'effet de la chaleur et de la baisse globale d'activité des ravageurs qui constituent leurs proies.

Les dernières observations montrent cependant la présence de chrysopes, des syrphes et coccinelles dans certaines parcelles.



⇒ 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%20Auxiliaire%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.

• COUPS DE SOLEIL

Situation : sous l'effet des fortes chaleurs et exposition prolongées, les coups de soleil sont plus nombreux sur toutes cultures.



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>

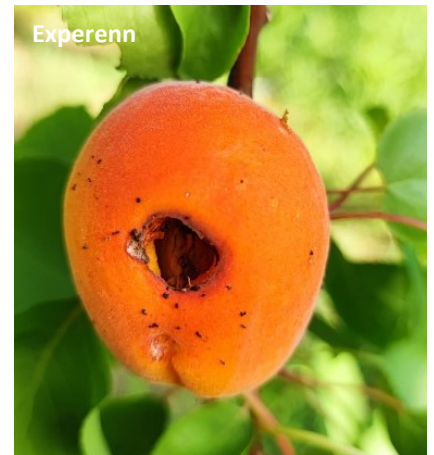
Des applications de talc sont possibles pour protéger les fruits.

🌀 PÊCHER – ABRICOTIER - CERISIER

• FORFICULES

Situation : Des dégâts ont été repérés dans 3 parcelles d'abricotiers et une parcelle de pêcher en Moyenne Vallée du Rhône et Rhône-Loire dans des parcelles proches de la récolte (de 1 % à 20% de dégâts).

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).

• FOURMIS

Analyse de risque : Les fourmis peuvent s'attaquer aux fruits pour consommer du liquide sucré.

Lors d'un comptage réalisé dans une parcelle de pêcher proche de la récolte le 6 juillet en Rhône-Loire, 1 % de fruits étaient concernés par des dégâts.

Avec le maintien d'une période très chaude, de nouveaux dégâts sont possibles. Une vigilance particulière est à avoir dans le cas de fortes populations atypiques avec des dégâts conséquents.

Voir la brochure technique d'informations sur les fourmis invasives :

<https://www.fredon.fr/aura/publications/brochures-techniques#Fourmis%20invasives>

Contactez FREDON AURA en cas de suspicions de présence d'invasives.



🌀 PÊCHER – ABRICOTIER

• 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 *Penicillium*.

Situation : Les blessures (morsures de forficules, impacts de grêle, microfissures...) peuvent être des portes d'entrée pour les champignons.

Des pourritures ont été visibles (0,5% de dégâts) sur 3 parcelles d'abricotier de Moyenne Vallée du Rhône lors d'observations réalisées à l'approche de la récolte le 6 juillet.



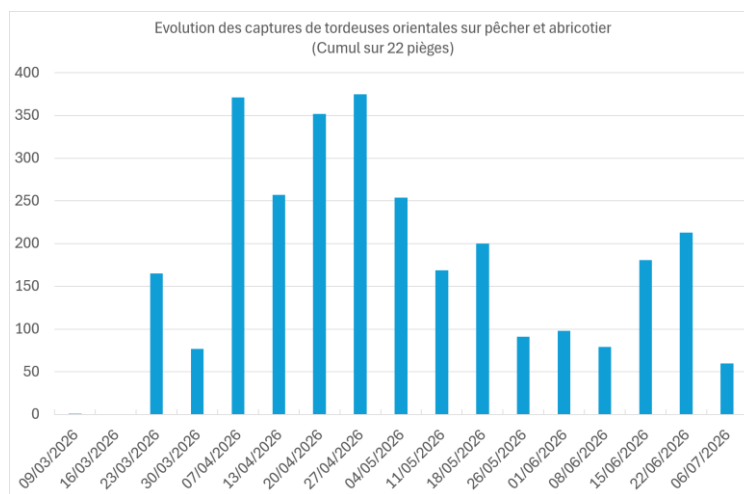
Analyse de risque : Une vigilance doit être mise en œuvre au moment de la maturation. Les blessures (microfissures, morsures de forficules etc.) doivent être prises en compte car elles constituent des portes d'entrée pour les champignons. **Le risque sera faible en l'absence de pluie. Il deviendra élevé si les orages ou averses se confirment. Les blessures de grêle sont favorables au développement de champignons.**

• TORDEUSE ORIENTALE

Situation : Le vol se poursuit avec des prises globalement faibles. Après le deuxième vol, plusieurs vol successifs peuvent se produire durant l'été, jusqu'au moment de la diapause en octobre.

Résultats des suivis de TORDEUSES ORIENTALES du 06/07/2026 sur abricotier						
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	3	1	1	1	0	0

Résultats des suivis de TORDEUSES ORIENTALES du 06/07/2026 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	11	2	8	1	0	0
Rhône-Loire	8	4	3	0	1	0



Modélisation (fin, pas de modélisation au-delà de G2) : Le modèle Tordeuse Orientale du Pêcher (modèle Inoki DGAL) permet d'estimer le pourcentage des populations, et de prévoir l'évolution des pontes et des éclosions

Le développement de la deuxième génération est désormais terminé en toutes zones de Moyenne Vallée du Rhône, zones précoces et moyennes de Rhône-Loire. La fin des éclosions de G2 est annoncée pour le 11 juillet dans les zones tardives de Rhône-Loire par le modèle Inoki DGAL.

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

**Biocontrôle :**

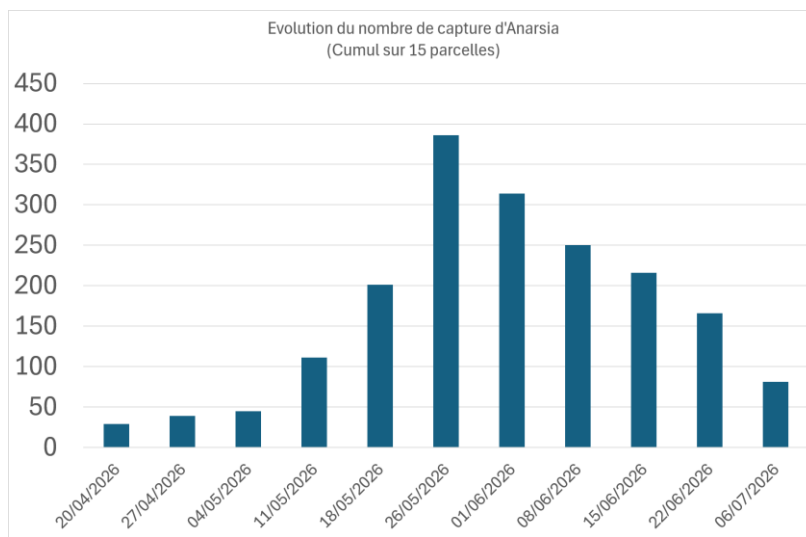
Il existe des produits de biocontrôle autorisés pour cet usage. Cf. Note de service DGAL/SDQSPV en cliquant sur le lien :

<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.

• PETITE MINEUSE – ANARSIA LINEATELLA

Situation : Le vol est en diminution. Un dépassement de seuil a cependant été relevé dans une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône le 6 juillet. Aucun dégât n'a été observé lors des comptages réalisés proches de la récolte dans 2 parcelles à cette date sur abricots. Hors réseau, des dégâts sont toujours visibles sur abricots en Moyenne Vallée du Rhône.



Résultats des suivis de PETITE MINEUSE DU PECHER du 06/07/2026 sur abricotier					
secteur	Nombre total de pièges suivis	Nombre pièges avec prises nulles	Nombre de pièges avec 1 à 10 captures	Nombre de pièges avec 11 à 30 captures	Nombre de pièges avec plus de 30 captures
Moyenne Vallée du Rhône	7	0	4	2	1
Rhône-Loire	2	0	2	0	0

Résultats des suivis de PETITE MINEUSE DU PECHER du 06/07/2026 sur pêcher					
secteur	Nombre total de pièges suivis	Nombre pièges avec prises nulles	Nombre de pièges avec 1 à 10 captures	Nombre de pièges avec 11 à 30 captures	Nombre de pièges avec plus de 30 captures
Moyenne Vallée du Rhône	1	0	1	0	0
Rhône-Loire	5	3	2	0	0

Analyse de risque : en dessous du seuil de 30 captures hebdomadaires, le risque est faible.



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>

Une confusion à double action Tordeuse orientale – Anarsia existe, elle doit être en place.

• 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 : la présence de dégâts sur feuilles de pêcher était toujours visible dans une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône. Il n'y a pas eu de dégâts observés sur fruits.



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 sera nul en l'absence de pluie. Il deviendra élevé en cas d'orages ou d'averses.**

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 remettre 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**

• TAVELURE – *CLADOSPORIUM CARPOPHILUM*

Situation : Hors réseau, des dégâts sur abricots ont été signalés dans une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône.

Analyse de risque : La période de sensibilité des fruits se poursuit. Le risque sera nul (jours secs et ensoleillés) à élevé (en cas d'averses avec longue humectation) cette semaine. Surveillez l'évolution des prévisions météorologiques. **A 20°C, il faut 4 h d'humectation pour entrainer un risque moyen, et 8 h d'humectation, pour un risque élevé** (source infos Ctifl juin 2013 sur la modélisation Tavelure du prunier).

• CORYNEUM BEIJERINCKII

Biologie : Cf. BSV n°02 du 03/03/2026

Situation : Plusieurs parcelles du réseau restent concernées par la présence de la maladie sur feuilles et fruits. Un comptage réalisé proche de la récolte montrait la présence de 2 % de dégâts sur pêches dans une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône.

Analyse de risque : Le risque sera nul par temps sec, il deviendra élevé si les orages ou averses se confirment.



• VIRUS DE LA SHARKA

Analyse de risque : Les symptômes du virus peuvent être encore visibles sur les feuilles de pêcher et abricotier, et sur fruits, mais ils vont progressivement disparaître avec la chaleur. Il va devenir ensuite plus difficile de repérer les nouveaux arbres malades.





» ABRICOTIER

• BACTÉRIOSES À PSEUDOMONAS

Biologie : Cf. BSV n°06 du 31/03/2026

Situation : La présence de la maladie a été observée sur une parcelle de Moyenne Vallée du Rhône à l'approche de la récolte (5% des fruits touchés).

Analyse de risque : Le risque de progression sera nul par temps sec. Il deviendra élevé en cas d'orages ou d'averses.



Prophylaxie : Coupez les branches atteintes par temps sec, les sortir du verger pour les détruire. Veillez à bien désinfecter vos outils entre chaque arbre ou au moins entre chaque parcelle. Cf. également paragraphe Prophylaxie dans Toutes Espèces et la Fiche technique n° 1 du Guide Ecophyto Fruits dans le BSV n°01.

Le développement de la maladie est limité dans les arbres greffés haut à plus d'1 m sur porte-greffe pêcher.

• ENROULEMENT CHLOROTIQUE DE L'ABRICOTIER

Situation : Pendant la période estivale, les symptômes se présentent sous forme de feuilles de petite taille qui s'enroulent en « cuillère » et qui se décolorent entre les nervures. **La maladie est visible hors réseau en Moyenne Vallée du Rhône.**



Analyse de risque et mesures de lutte : Profitez de la période estivale facilitant le repérage des symptômes pour observer vos parcelles d'abricotier (mais également de pêcher, prunier, amandier pouvant être touchées par la maladie). **En cas de présence, repérez les arbres afin de les arracher avant l'hiver prochain (avant la reprise du vol des adultes psylles hivernants contaminants).**

PÊCHER

• PUCERONS BRUNS – *BRACHYCAUDUS PRUNICOLA*

Situation : aucun foyer n'a été repéré le 6 juillet.

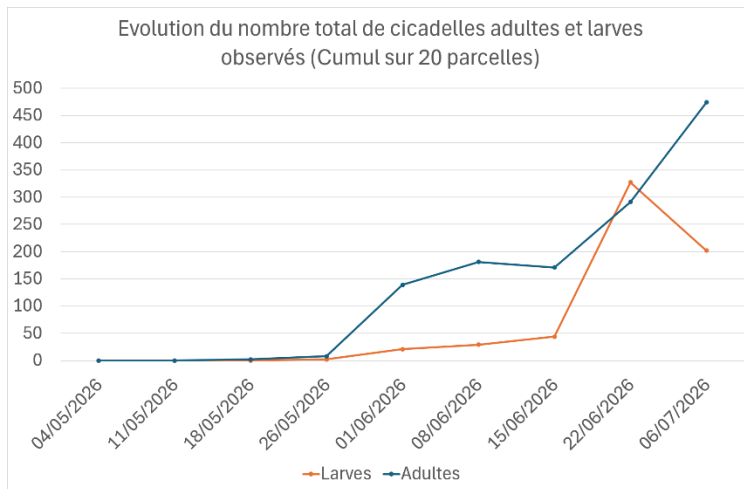
Analyse de risque : le risque d'activité des pucerons sera faible du fait des fortes températures annoncées et de la faible hygrométrie actuelle. Soyez cependant vigilant au moment de la baisse des températures et après les averse. Ces pucerons peuvent rester tout l'été sur pêcher (pas de migration sur un hôte secondaire).



• CICADELLES VERTES

Situation : Le 6 juillet, des adultes ont été repérés dans 16 parcelles de Moyenne Vallée du Rhône et Rhône-Loire avec moins de 5 adultes dans 5 parcelles, 6 à 17 adultes dans 4 parcelles, et 43 à 100 adultes dans 7 parcelles. Douze de ces parcelles étaient également concernées par la présence de larves (moins de 5 individus dans 3 parcelles, entre 8 et 18 dans 5 parcelles, et 21 à 45 dans 4 parcelles).

Les populations de larves diminuent alors que celles d'adultes poursuivent leur augmentation. Des dégâts sont visibles.



Analyse de risque : les conditions climatiques de la semaine seront très favorables à l'activité des adultes et des larves de cicadelles. Attention aux risques de dégâts.



• THRIPS D'ÉTÉ

Biologie : Plusieurs thrips sont susceptibles de se développer en période de chaleur. Parmi elles, figure *Frankliniella occidentalis*. Cette espèce de Thrips attaque principalement le pêcher à l'approche de la maturité des fruits. Il peut être rencontré sur de nombreuses espèces, et causer quelques dégâts sur abricotier.

Les adultes sont visibles plus fréquemment sur la face inférieure des feuilles. Un petit nombre d'individus suffit pour entraîner des dégâts notables sur fruit (décolorations blanc argentées au niveau de l'épiderme, particulièrement visibles sur les fruits très colorés et peu duveteux). Les parties des fruits les plus atteintes sont celles en contact avec des feuilles, un autre fruit, ou le rameau.

On peut rencontrer d'autres espèces de Thrips, sur les pousses en croissance du pêcher. Les thrips californiens adultes sont de couleur marron clair, et de petite taille 1,3 à 1,4 mm, les larves de couleur blanc-crème sont de même forme mais mesurent 0.5 à 1 mm.

Situation : le 6 juillet, des thrips étaient présents dans 8 parcelles de Moyenne Vallée du Rhône et Rhône-Loire, avec des prises en baisse (15 à 21 captures dans les 3 parcelles avec la plus forte pression). L'identification de l'espèce est difficile.

Des dégâts ont été signalés dans une parcelle de nectarines de Moyenne Vallée du Rhône, avec 1 % de fruits touchés à l'approche de la récolte.

Analyse de risque : Le risque diminue du fait des très fortes chaleurs avec des températures supérieures à 35°C.

Prophylaxie : Il faut veiller à **faucher régulièrement l'enherbement** pour enlever les fleurs, et limiter ainsi les populations. Des fauches trop espacées peuvent provoquer des remontées soudaines et massives de thrips dans les arbres. **Ces remontées peuvent être particulièrement préjudiciables dans les 15 à 20 jours précédant la récolte**



CERISIER

Les parcelles du réseau ont été récoltées.

• DROSOPHILA SUZUKII

Analyse de risque : Le risque devient de plus en plus fort au fur et à mesure de la maturation des fruits, et est maximal à l'approche de la récolte.

Il est important de récolter tous les fruits, même ceux abimés. La présence de nombreux fruits en éclatement ou grêlés, s'ils ne sont pas récoltés, va favoriser le développement de populations pouvant ensuite se déplacer sur des fruits sains de rangs ou vergers proches.

Les conditions très chaudes de la semaine, peuvent favoriser le repli des drosophiles au sein du feuillage à la recherche de plus d'hygrométrie. **La semaine reste à haut risque pour les dernières variétés.**



Prophylaxie :

Tout doit être fait pour éviter la pullulation de l'insecte dans les vergers. La mise en œuvre des mesures prophylactiques peut améliorer la situation. Il est donc recommandé de :

- Tout ce qui favorise l'humidité doit être évité.
- Être vigilant et adapter les dates de récoltes en fonction du stade de maturité des fruits pour éviter les fruits en sur-maturité sur la parcelle qui peuvent être source d'inoculum. **De même, ne pas laisser de fruits non récoltés sur la parcelle ou à proximité.**
- Sortir les écarts de tri de la parcelle et les éliminer de façon rigoureuse pour éviter toute contamination ou développement de la population (exemple : mettre les fruits écartés dans des sacs poubelles fermés hermétiquement ou dans une benne couverte d'une bâche de couleur foncée et laisser une semaine au soleil (solarisation)).

Source : Note de synthèse CTIFL- Protection des cerisiers contre *D. suzukii* – mai 2026



Bioncontrôle : 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 pose de 100 pièges/ha (bols rouges) est recommandée tôt après la floraison (surface minimale : 0.3 ha). A elle seule, cette méthode n'est pas assez efficace.

• MOUCHE DE LA CERISE – RHAGOLETIS CERASI

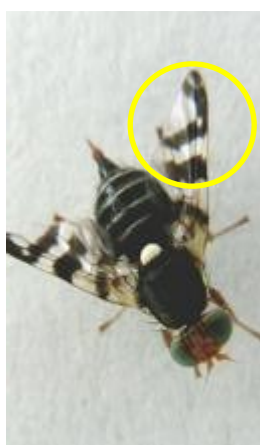
Analyse de risque : Les pontes de mouches de la cerise débutent 10-15 jours après le début du vol, en conditions de températures favorables (>18°C), et les éclosions se produisent 6 à 10 jours après la ponte. **Des développements de larves sont encore possibles dans les secteurs tardifs.**



Vigilance *Rhagoletis indifferens* et *Rhagoletis pomonella* : Ces deux mouches de la famille des *Tephrididae* font l'objet d'une surveillance particulière au niveau européen et sont classées comme Organismes de Quarantaine. Elles peuvent être distinguées entre elles, et des autres mouches de la même famille par la disposition singulière des bandes noires présentes sur leurs ailes. En cas de suspicion d'une de ces mouches lors de vos relevés, conservez l'insecte et contactez le SRAL ou FREDON AURA.



Rhagoletis cerasi (mouche de la cerise)



Rhagoletis indifferens



Rhagoletis pomonella

• 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 *Penicillium*.

Analyse de risque : Le risque sera faible en l'absence de pluie. Il deviendra élevé si les orages ou averses se confirment.

• MALADIE DU FEUILLAGE - CORYNEUM ET ANTHRACNOSE

Biologie : Cf. paragraphe Abricotier pour *Coryneum*. Les infections par ces champignons sont favorisées par de longues périodes d'humectation.

Situation : certaines parcelles du réseau restent concernées par la présence de coryneum et d'antrachnose (=cylindrosporiose).

Coryneum : les taches de couleur brun-rouge bien circulaires finissent par se nécroser et se détacher pour former des criblures.

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.

Gnomonia : le champignon se développe en mai-juin sur certaines feuilles à la faveur des pluies. Des taches vert pâle apparaissent soit entre les nervures ou le long des bords. Elles deviennent ensuite jaunes à rouges, parfois avec un halo jaune et peuvent également se développer sur les fruits ou les rameaux. Les feuilles s'enroulent, puis sèchent sur l'arbre (ne tombent pas). Les fruits attaqués présentent des lésions brunes, des déformations ou fissures peuvent également survenir. Ce sont surtout les feuilles qui sont concernées. Les arbres affaiblis sont plus sujets à la maladie



Coryneum - FREDON AURA



Anthracnose – FREDON AURA



Anthracnose – CA69

Analyse de risque : Le risque sera nul en l'absence de pluie. Il redeviendra élevé si les orages ou averses se confirment avec une longue humectation.

• PHYTOPTES OU ACARIENS

Cf. BSV n°09 du 21/04/2026 pour les phytoptes

Soyez vigilants avec les fortes chaleurs à surveiller d'éventuelles remontées de populations.

🌀 POMMIER

• TAVELURE

Biologie : Cf. BSV n°02 du 03/03/2026

Analyse de risque :

La période de contaminations secondaires est en cours. Le risque sera nul cette semaine en l'absence de pluie. Il pourra redevenir élevé si les orages ou averses se confirment à partir de vendredi (plus de 14 h d'humectation nécessaire).

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
Juillet	35 h	23 h	17 h	14 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/>

• OÏDIUM-PODOSPHAERA LEUCOTRICHIA

Analyse de risque : La période de sensibilité s'est terminée avec la fin de la pousse active.

• PUCERONS CENDRÉS

Biologie : Cf. BSV n°04 du 17/03/2026

Situation : La migration des pucerons hors des vergers est terminée. Il n'y a plus aucun foyer actif.

Analyse de risque : il n'y a plus de risque de développement des pucerons cendrés.

• PUCERONS VERTS – *APHIS POMI*

Situation : Quelques colonies de pucerons verts sont encore visibles dans certaines parcelles, mais la pression a fortement diminué avec la fin de la pousse active.

Seuil indicatif de risque *Aphis pomi* : 15 % de pousses touchées

Analyse de risque : le risque de développement des pucerons verts est nul à faible actuellement.

• PUCERONS LANIGÈRES

Situation : le nombre de parcelles concernées par leur réactivation au niveau du collet et des plaies de taille et par des remontées sur pousse a nettement diminué.

Le 6 juillet, des foyers étaient visibles dans une seule parcelle de Moyenne Vallée du Rhône avec 12 % d'arbres touchés au collet, et 35 % de pousses concernées par des colonies.

L'auxiliaire *Aphelinus mali* était présent sur la parcelle (momies de pucerons, et adultes).

Analyse de risque : les remontées sur pousses peuvent progresser cette semaine en l'absence d'auxiliaires. Les très fortes températures sont cependant limitantes. Le risque sera faible.



• ALTERNARIOSE

Situation : des symptômes étaient toujours visibles le 6 juillet dans 2 parcelles de Rhône-Loire (8 et 60 % d'arbres touchés, avec 2 % et 4 % de feuilles tachées).

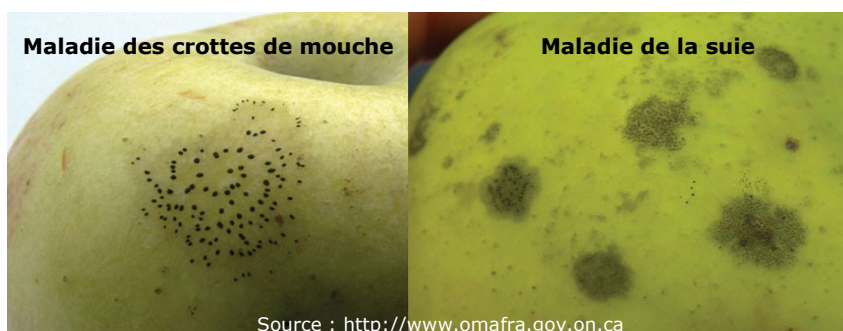
Les symptômes se présentent d'abord sous forme de taches violacées circulaires, qui grandissent, brunissent et se rejoignent pour former ensuite des plages plus étendues. Les feuilles finissent par jaunir et chuter.



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 d'infection en l'absence de pluie, mais vigilance en cas d'orages. Les parcelles fortement attaquées peuvent subir des chutes de feuilles avec la période de fortes chaleurs.**

• 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 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. Des infections seront possibles si les orages ou averses se confirment.**

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. **Surveillez les prévisions d'orages.**

• PSYLLES

Situation : la situation est globalement saine

Méthode alternative : dans les situations de forte pression où un fort développement de larves et de miellat est observé, poursuivre lorsque c'est possible (pas en cas de présence de tavelure), des aspersion sur frondaison en alternant irrigation et séchage par plage de 2 h, de façon à fragiliser les larves. **Les périodes de fortes chaleurs de la semaine sont favorables à une bonne efficacité de cette mesure.**

• AGRILE DU POIRIER – *AGRILUS SINUATUS*

Cf. BSV n°14 du 02/06/2026

• FOLLETAGE

Du folletage peut survenir en cette période de forte chaleur avec un stress hydrique des arbres (feuillage qui noircit, la nervure reste verte). Certaines variétés telles que Conférence sont très sensibles. Soignez l'irrigation.



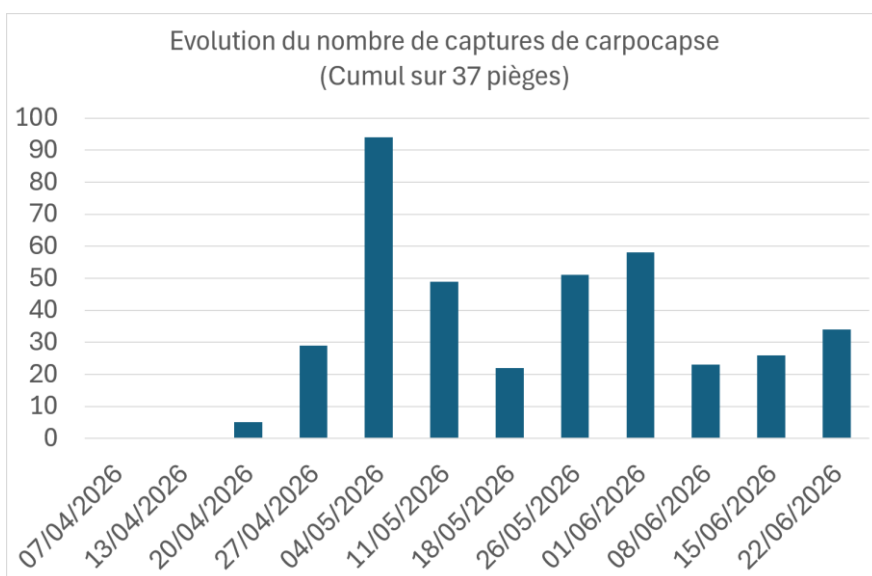
POMMIER-POIRIER

CARPOCAPSES

Situation : Le deuxième vol se poursuit avec des prises en légère hausse.

Un comptage des dégâts de fin de première génération a été réalisé le 29 juin et 6 juillet dans les parcelles de Moyenne Vallée du Rhône, et parcelles de zones précoces et moyennes de Rhône-Loire où les éclosions de G1 sont terminées. Sur 14 parcelles :

- 8 parcelles ne présentaient pas de dégâts
- 3 parcelles présentaient moins de 1 % de fruits touchés
- 3 parcelles étaient plus impactées avec 2 % à 3.6 % de fruits touchés



Résultats des suivis de CARPOCAPSE du 06/07/2026 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	4	5	0	0	0
Rhône-Loire	5	1	2	2	0	0
Savoie/Haute-Savoie	5	2	3	0	0	0

Résultats des suivis de CARPOCAPSE du 06/07/2026 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	2	1	1	0	0	0
Rhône-Loire	2	2	0	0	0	0
Savoie/Haute-Savoie	3	3	0	0	0	0

Modélisation -situation :

Le modèle Carpopapse du pommier (modèle Inoki DGAL) permet d'estimer le pourcentage des populations, et de prévoir l'évolution des pontes et des éclosions.

Voici les résultats obtenus :

Pourcentage d'avancement estimé par le modèle				
Secteur	Zone	Adulte Carpopapse (2 nd vol)	Pontes de Carpopapse (G2)	Éclosions de Carpopapse (G2)
Moyenne Vallée du Rhône (au 7 juin)	Zone précoce	80 %	69 %	58 %
	Zone moyenne	64 %	59 %	33 %
	Zone tardive	54 %	46 %	14 %
Rhône-Loire (au 6 juillet)	Zone précoce	40 %	29 %	2 %
	Zone moyenne	40 %	27 %	1 %
	Zone tardive	13 %	3 %	0 %
Savoie/Haute-Savoie au 7 juillet	Zone précoce	54 %	33 %	4 %
	Zone tardive	1 %	1 %	0 %

Modélisation – prévisions :

Secteur	Zone de précocité	CARPOCAPSE - PONTES Données prévisionnelles (modèle Ctifl/DGAL)															
		Juillet															
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
MVR	ZP	risque fort (G2)					80%	risque modéré (G2)									
	ZM	risque fort (G2)					80%	risque modéré (G2)									
	ZT	risque fort (G2)					80%	risque modéré (G2)									
RL	ZP	risque fort (G2)															
	ZM	risque fort (G2)															
	ZT	risque modéré (G2)					20%	risque fort (G2)									
S-HS	ZP	risque fort (G2)															
	ZT	risque nul G1-G2		2%	risque modéré (G2)												

Secteur	Zone de précocité	CARPOCAPSE - ECLOSIONS Données prévisionnelles (modèle Ctifl/DGAL)															
		Juillet															
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
MVR	ZP	risque fort (G2)										80%	risque modéré (G2)				
	ZM	risque fort (G2)															
	ZT	risque modéré (G2)		20%	risque fort (G2)												
RL	ZP	risque modéré (G2)					20%	risque fort (G2)									
	ZM	risque modéré (G2)					20%	risque fort (G2)									
	ZT	risque nul G1-G2					2%	risque modéré (G2)					20%	risque fort (G2)			
S-HS	ZP	risque modéré (G1)					20%	risque fort (G2)									
	ZT	risque modéré (G1)								98%	risque nul G1-G2		2%	risque modéré (G1)			

Moyenne Vallée du Rhône : La période à haut risque de pontes de G2 est en cours en toutes zones. Elle se terminera le 11 juillet en zones précoces, le 15 juillet en zones moyennes et le 19 juillet en zones tardives. La période à haut risque d'éclosions de G2 se poursuit en zones précoces et moyennes, et débutera le 8 juillet en zones tardives.

Rhône-Loire : La période à haut risque de pontes de G2 est en cours en toutes zones. La période à haut risque d'éclosions de G2 débutera le 10 juillet en zones précoces, le 11 juillet en zones moyennes, et le 20 juillet en zones tardives.

Savoie/Haute-Savoie : La période à haut risque de pontes de G2 est en cours en zones précoces, et la période à haut risque d'éclosions de G2 débutera le 11 juillet dans ces zones. En zones tardives, les pontes de G2 débuteront le 10 juillet. Les éclosions de G1 sont toujours en cours. Elles devraient se terminer le 1 juillet alors que celles de G2 débuteront le 18 juillet.

B

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.

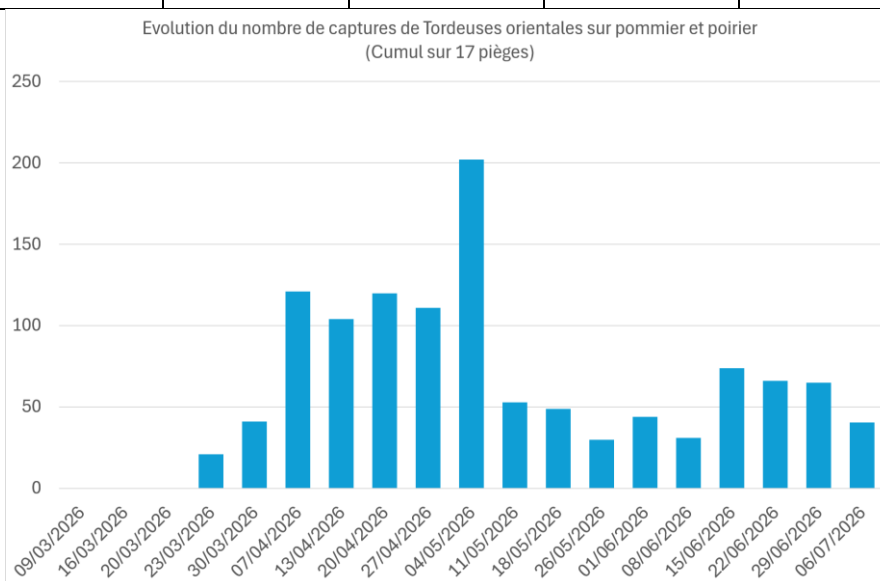
Le virus de la granulose peut être utilisé au moment des éclosions pour empêcher le développement des larves (à positionner le soir, sensible aux UV).

• TORDEUSE ORIENTALE

Situation : Le deuxième vol de tordeuses se poursuit sur pommier et poirier avec des prises faibles.

Résultats des suivis de TORDEUSES ORIENTALES du 06/07/2026 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	4	1	1	0	1	1
Rhône-Loire	5	2	3	0	0	0
Savoie/Haute-Savoie	4	4	0	0	0	0

Résultats des suivis de TORDEUSES ORIENTALES du 06/07/2026 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	2	2	0	0	0	0
Savoie/Haute-Savoie	2	2	0	0	0	0



Modélisation (Savoie/Haute-Savoie) et analyse de risque :

Le modèle Inoki DGAL est utilisé pour le secteur Savoie/Haute-Savoie où les populations de Tordeuses orientales causent d'importants dégâts ces dernières années.

Le développement de la deuxième génération de Tordeuse orientale est terminé en zones précoces de Savoie/Haute-Savoie. Le développement des œufs se termine au 7 juillet en zones tardives, et la fin des éclosions de G2 est attendue pour le 14 juillet dans ces zones.

• MALADIES DE CONSERVATION

Les principaux champignons responsables de ces pathologies sont des parasites latents (champignons pénétrant dans les fruits par des portes d'entrée naturelles), ou des parasites de blessures.

Les parasites latents : Ces champignons pénètrent par les lenticelles, l'oeil, le pédoncule. Ils se développent après un temps de latence plus ou moins long. La contamination se fait essentiellement en verger à la faveur des pluies qui disséminent les spores.

- **Le Gloesporium** est présent sous forme de petits chancres sur les rameaux. Les spores sont disséminées à la surface des fruits sous l'action de la pluie et pénètrent dans les lenticelles. Sur fruits, ce champignon occasionne des pourritures brunes circulaires autour des lenticelles infectées.

- **Le chancre commun** (*Cylindrocarpon mali*) est la forme asexuée de *Nectria galligena*. Lorsqu'il existe des chancres dans le verger, les fruits peuvent être contaminés. Ce champignon entraîne une pourriture sèche au niveau de l'oeil en verger et une pourriture lenticellaire en conservation.

- **Le phytophthora** (*Phytophthora cactorum*) est un champignon qui se conserve dans le sol. Les fruits tombés ou ceux qui sont sur les branches basses sont les premiers à être contaminés. Il provoque une pourriture ferme, brune à contour diffus.

Les parasites de blessures : Ces champignons pénètrent dans les fruits par les portes d'entrée accidentelles et ont un développement rapide. La contamination peut se faire en verger, mais aussi dans les locaux de conservation.

- **La moniliose** (*Monilia fructigena*) se caractérise par une pourriture ferme brune qui se couvre rapidement de coussinets bruns disposés en cercles concentriques. Les fruits restent souvent accrochés dans l'arbre (fruits momifiés) et constituent une source de contamination.

- **Le botrytis de l'œil** (*Botrytis cinerea*) est un champignon à la fois parasite latent et de blessure. La contamination peut avoir lieu en fin de floraison et se maintenir à l'état latent dans les organes infectés. Les symptômes (petites lésion sèche brune au niveau de la cavité oculaire) s'expriment en été. La contamination est également possible sur les fruits blessés. En conservation, la pourriture est brune, molle et se couvre d'un feutrage gris.

- **Le pénicillium** (*Penicillium expansum*) est une pourriture molle de forme circulaire et à contour net. Les fructifications apparaissent sous la forme d'une moisissure bleu-verdâtre. Ce champignon se conserve et se dissémine souvent à partir des palox.

Source : BSV Arboriculture Pommier Nord Poitou Charentes n°80 du 04/08/2015



Analyse de risque : Les maladies de conservation sont favorisées par un temps humide dans le mois précédent la récolte. Soyez vigilants aux retours des orages et averses. Les blessures constituent des portes d'entrée.



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 trie à l'entrée en station.
- Supprimez tout ce qui peut entraîner des chocs lors de passages d'engins (rameaux longs).
- Éliminez les fruits trop près du sol (risque *phytophthora*).
- Évitez 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

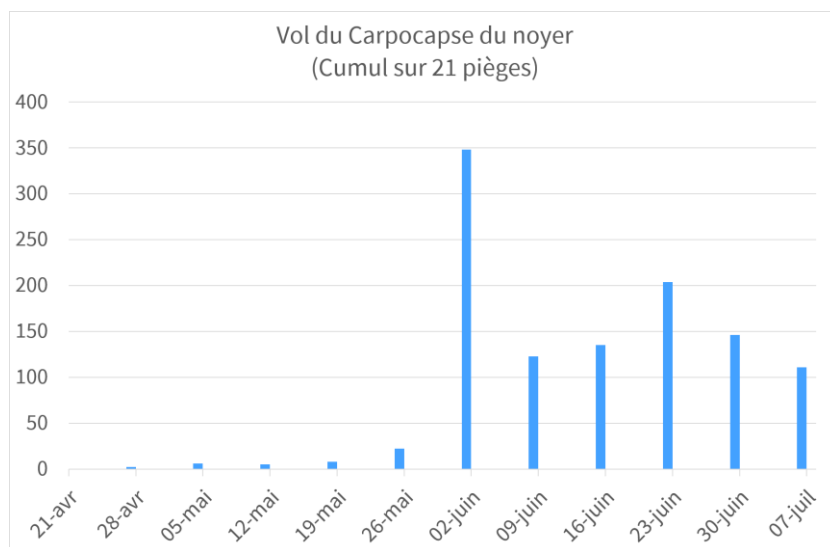


NOYER

• CARPOCAPSE

Le vol se poursuit. Un comptage a été réalisé le 6 juillet dans 6 parcelles :

- Une parcelle ne présentait pas de dégât
- 3 parcelles présentaient 0.3 % à 1 % de dégâts
- 3 parcelles présentaient 2 % à 3.5 % de dégâts. Une vigilance particulière devra être maintenue dans ces situations en deuxième génération



Modélisation :

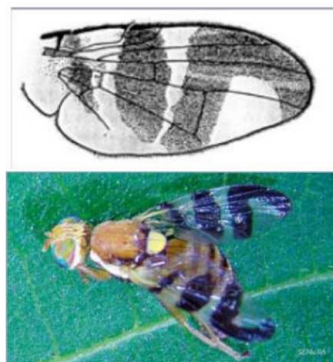
Le modèle Inoki Carpocapse indique pour la station Chatte (Isère) au 6 juillet que 99 % du vol des adultes, 90 % des pontes, et 78 % des éclosions ont été atteints. La période de pontes de G1 s'est terminée le 6 juillet. Les éclosions se poursuivront jusqu'au 15 juillet. Le démarrage du deuxième vol est prévu pour le 8 juillet.

Pour la station Die, 99% du vol des adultes, 89 % des pontes et 78 % des éclosions ont été atteints au 6 juillet. La période de pontes de G1 se termine au 7 juillet. Les éclosions se poursuivront jusqu'au 15 juillet. Le démarrage du deuxième vol est prévu pour le 10 juillet.

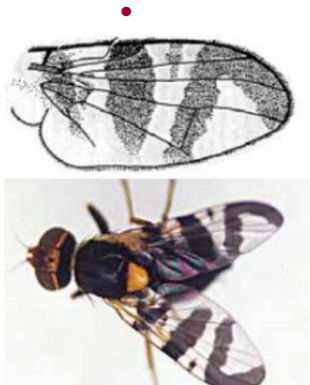
• MOUCHE DU BROU – *RHAGOLETIS COMPLETA*

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. Il n'y a pas eu de captures au sein du réseau lors des premiers relevés.

- **BACTERIOSE**

Situation : la présence de dégâts a été signalé dans 5 parcelles sur 7 observées le 6 juillet, avec 1 % de fruits touchés sur 3 parcelles, et 3 % et 4 % sur les 2 autres.

Analyse de risque : Les dégâts peuvent progresser à la faveur des averses. Soyez vigilants.

- **NOIX NOIRES**

Situation : des dégâts attribués à *Colletotrichum* ont été signalés dans 2 parcelles du réseau le 6 juillet, avec 2 % et 14 % de fruits touchés (sur 7 parcelles suivies).

CHÂTAIGNIER

- **PHÉNOLOGIE**

Grossissement des bogues en cours sur tous les secteurs. Les fortes chaleurs peuvent bloquer le grossissement, en particulier sur des variétés très sensibles aux températures comme Bouche de Bétizac.

- **CHANCRE DU CHÂTAIGNIER (CRYPHONECTRIA PARASITICA)**

Les conditions sèches et chaudes freinent le développement de nouveaux chancre, néanmoins il est important de surveiller et nettoyer les chancre qui se sont formés depuis le printemps.

- **CYNIPS DU CHATAIGNIER (DRYOCOSMUS KURIPHILUS)**

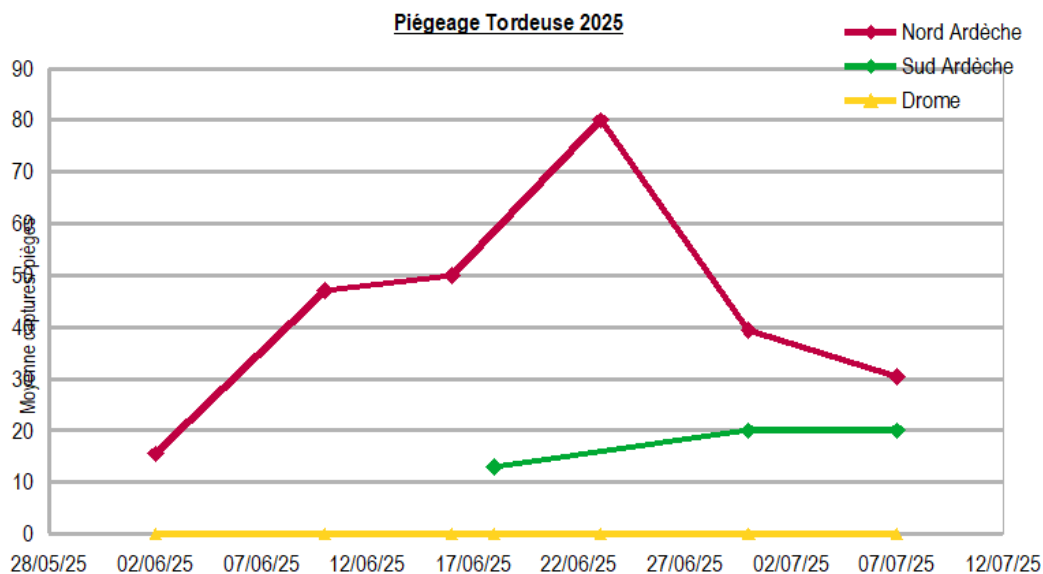
Le vol du cynips est en cours. Néanmoins la lutte biologique par le torymus est présente et devrait permettre une nouvelle régulation dans les années à venir.

- **POURRITURES BRUNES DES FRUITS (DONT GNOMONIOPSIS CASTANEA)**

Situation : avec le grossissement des bogues, le stade sensible à la contamination est passé. Le prochain stade de sensibilité (développement du champignon) sera avant récolte, en fonction des conditions climatiques et de chaleur à cette période.

• TORDEUSE DU CHÂTAIGNIER

Situation : vol en cours dans la plupart des secteurs, sauf en Drôme où il n'y a eu aucune capture. Forte augmentation des piégeages en Sud-Ardèche. Pas encore de dégâts observés sur bogues dans les parcelles de référence.



OLIVIER

Des observations seront réalisées dans la Drôme sur olivier cette année. Elles alimenteront 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



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
Pêche et abricot
Centre CTIFL
Balandran
+
producteurs
DEPHY

2/12
Visite technique
Pomme et poire
Station La Pugère
+
producteurs
DEPHY

2/12
Visite technique
Cerise
Antenne CTIFL
La Tapy
+
vergers

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

GOUVERNEMENT
Édoux
Pugère
Ponsard



La stratégie
ecophyto 2030
Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos



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 / Tony COUANON – tony.couanon@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.

