

N°3 – 4 juin 2026

A RETENIR :

ACTUALITES :

- Inscription au bulletin
- Ambroisie : chantiers participatifs d'arrachage près de chez vous
- Fredonnons la Nature, le podcast. Zoom sur la Berce du Caucase

VIGILANCE SUR ...

- Le scarabée japonais (*Popillia japonica*)

A SURVEILLER ...

- Les jeunes légumes, trop fragiles, ont pu être impactés par la chaleur (brûlures de feuilles, de fruits ou pertes de fleurs)
- Arrivées des premières punaises sur choux et aubergine
- Maintenez les voiles de protection
- Fruitiers: attention aux carpocapses, mouches des cerises et drosophiles !
- Buis : : quelques pyrales capturées localement

DOSSIER DU JOUR ...

- les processionnaires

REJOIGNEZ LE RESEAU D'OBSERVATEURS BSV JEVI

Le contenu des Bulletins de santé du végétal (BSV) est basé sur les informations biologiques et épidémiologiques issues d'un réseau d'observateurs formés et accompagnés par un animateur régional, rédacteur du BSV. Plus les observateurs sont nombreux et bien répartis sur le territoire, plus le BSV donne une image précise et fiable de la santé des végétaux dans les différents espaces végétalisés (parcs et jardins publics, jardins historiques, terrains de sport, infrastructures, serres de collection, jardins privés, etc.).

Rejoignez le réseau de votre région et participez à l'enrichissement des BSV tout en renforçant vos connaissances en santé et protection des végétaux !

Pour plus d'information, contactez nous !

Financé par



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Retrouvez gratuitement les
BSV sur le site
de la [DRAAF CVL](#)



FREDON
CENTRE-VAL DE LOIRE

Retrouvez gratuitement le
BSV JEVI sur le site de
[FREDON Centre Val de
Loire](#)



RÉSEAU NATIONAL DE
SURVEILLANCE JEVI

Identifiez les cibles de produits de biocontrôles grâce à ce logo



Identifiez les résistances de bioagresseurs à des produits phytopharmaceutiques (PPP)



SOMMAIRE

ACTUS.....	3
Inscription gratuite au bulletin	3
Journées de lutte contre les Ambrosies !	3
Fredonnons la nature	4
VIGILANCE SUR	4
Le Scarabée japonais – <i>Popillia japonica</i>	4
TOUTES CULTURES	5
Pucerons	5
POTAGERS.....	6
Alliacées	6
Fraisier	6
Salade	7
Choux - Radis	7
Pomme de terre	8
PLANTES AROMATIQUES.....	9
Le romarin.....	9
VERGERS	10
Fruitiers à pépins	10
Fruitiers à noyau et petits fruits.....	12
Vigne.....	13
Noyer.....	14
Aperçus également sur fruitiers	15
ARBRES, ARBUSTES ET Plantes d'ORNEMENT	16
Buis.....	16
Chênes.....	17
Chenille processionnaire du chêne (<i>Thaumetopoea processionea</i>)	17
Rosier	17
Autres Végétaux	18
DOSSIER TECHNIQUE : les chenilles processionnaires	20
AUXILIAIRES	21

Financé par



Inscription gratuite au bulletin

Si vous souhaitez recevoir directement dans votre messagerie, dès sa parution, le bulletin régional « La Santé des Jardins et Espaces Végétalisés », vous pouvez vous inscrire sur notre site internet FREDON Centre Val de Loire. L'inscription est gratuite et nous ne transmettons que les bulletins.

Ci-joint le lien pour vous inscrire : [inscription au bulletin](#)

Journées de lutte contre les Ambroisies !

À l'occasion des **journées de lutte contre les ambroisies** du **15 au 30 juin**, plusieurs chantiers d'arrachage participatifs sont organisés en région afin de mieux faire connaître les ambroisies et de lutter contre la propagation de cette plante invasive dangereuse pour la santé (*Prévoir gants et vêtements adaptés selon la météo 😊*).



Pour le chantier du 4 juillet, les inscriptions et demandes de réservation seront directement gérées par FREDON CVL (contact@fredon-centrevaldeloire.fr / 06 08 73 22 88)

L'ambrosie : un enjeu de santé publique

L'ambrosie est une plante invasive dont le pollen est fortement allergisant, provoquant rhinites, conjonctivites, asthme... La lutte contre son expansion est **l'affaire de tous**. Chacun peut agir à son niveau :

- Sur ma propriété : je l'arrache !
- Hors de ma propriété, sur un terrain public, s'il n'y a que quelques plants : je l'arrache !
- Hors de ma propriété, si la zone est fortement infestée : je la signale !

Que faire en cas de découverte ?

Signalez la présence d'ambrosie sur [la plateforme nationale signalement Ambrosie](#) ou directement par le biais de l'application mobile « Signalement-Ambrosie »

👉 Chaque signalement nous aide à être plus efficace.



Financé par

Fredonnons la nature

Le réseau Fredon France vous propose de partager son podcast de vulgarisation scientifique sur certains bioagresseurs d'importance.

Moustique tigre, Pyrale du buis, Ambroisie ... Bref, autant de problématiques qui peuvent nous concerner !

Restons sur le thème des plantes à enjeux pour la santé humaine : pour ce 3^{ème} bulletin, nous vous proposons d'écouter ou ré-écouter **Berce du Caucase : attention, ça brûle !**

Retrouvez le lien : [FREDONNONS LA NATURE](#)

VIGILANCE SUR ...

Le Scarabée japonais – *Popillia japonica*



Votre SRAL Centre-Val de Loire souhaite vous informer sur la potentielle dangerosité d'un coléoptère, le scarabée japonais. Il s'agit d'un organisme réglementé non présent dans notre région mais qu'il convient de surveiller rigoureusement.

Savoir le reconnaître et anticiper son arrivée est indispensable pour la préservation de nos filières végétales et nos jardins.

Plus d'infos en cliquant sur la photo



Financé par



TOUTES CULTURES

Pucerons

Pucerons des plantes ornementales, des légumes et des fruitiers ...

Des pucerons sont toujours signalés sur quelques fruitiers (pommiers, prunier), sur rosiers et dahlia, sur les jeunes légumes (tomates, pomme de terre, fèves ...). Ces situations où les auxiliaires peinent à réguler les populations sont de plus en plus rares.

NE RIEN FAIRE !!

En effet, de nombreux auxiliaires sont maintenant présents (coccinelles, syrphes, chrysopes, forficules, micro-hyménoptères ...), à tout stade de développement (œufs, larves et adultes). Ils travaillent pour nous en réduisant naturellement les populations de pucerons. Leur présence dans votre jardin est la garantie d'une efficacité rapide et durable.

Même si les déformations de plantes (enroulements, cloques de feuilles) sont toujours présentes, les pucerons qui les ont causés ont souvent disparu.

Pas de vigilance particulière, laissez les auxiliaires agir ...

Symptômes et éléments de reconnaissance



Photo : Boisson – Enroulement de feuilles et colonies de pucerons noirs du cerisier (*Myzus cerasi*)



Photo : FREDON CVL – colonies de pucerons vert et rose sur rosier (*Macrosiphum rosae*)



Photo : FREDON CVL – colonies de pucerons vert sur pomme de terre (*Myzus persicae*)

Méthodes de lutte et biocontrôle

Les auxiliaires sont présents et devraient réguler les populations de pucerons ... Patience !

[N'hésitez pas à consulter le § AUXILIAIRES pour plus d'information](#)



Financé par



POTAGERS

Alliacées

Rouille (*Puccinia porri*)

Dans quelques jardins de l'Orléanais, de nombreuses pustules de rouille sont observées sur les feuilles des aulx. Comme en 2025 pour quelques sites, les infestations sont importantes et peuvent conduire à la destruction de la plante. Globalement la pression reste faible.

Symptômes et éléments de reconnaissance...

Rappel: la rouille de l'ail ou du poireau est causée par un champignon, *Puccinia porri*. Les symptômes sont assez caractéristiques et se traduisent par des pustules de couleur orange qui envahissent progressivement tout le feuillage. La plante finit alors par dépérir en cas de fortes contaminations. Généralement, la maladie n'impacte pas le développement et la conservation du bulbe.

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Il n'existe pas de moyens de biocontrôle, la lutte passe surtout par la prévention.
- Espacez les plantations et privilégiez des variétés résistantes.
- Pratiquez régulièrement la rotation des cultures en évitant de planter des alliacées au même endroit chaque année.
- Gérez l'enherbement à proximité de la culture.
- Maîtrisez votre arrosage, en fonction des précipitations et évitez de mouiller le feuillage.

Fraisier

Acarien et thrips

Avec les quelques jours de grandes chaleurs que l'on a subis dernièrement, des populations d'acariens et de thrips ont pu se développer sur fraisier dans quelques jardins. La météo fraîche actuelle ne leur est pas favorable mais les températures devraient remonter.

Attention à une remontée de ces deux ravageurs !

Symptômes et éléments de reconnaissance...

Acariens: dans un premier temps, observation de petits points jaunes qui se déplacent sur la face inférieure des feuilles et sur les fruits, puis les feuilles prennent une teinte bronze avec les nervures encore vertes. Si les conditions restent favorables, des toiles entourant les feuilles avec les

Photos archive
Fredon CVL :
acariens avec toile
sur fraises



petits acariens jaunes courant dessus vont se développer. Ce dernier cas a plutôt lieu dans un environnement chaud comme une serre.

Les thrips : ce sont de petits insectes allongés jaune à noir, à peine visible à l'œil (*les bêtes d'orage*) qui vont grignoter le dessous des feuilles et faire des piqûres sur les fruits. Ceux-ci vont alors se déformer, les zones déformées vont devenir dures.

Méthodes de lutte et biocontrôle

- La brumisation ou le bassinage des plantes surtout sur la face inférieure des feuilles permet de réduire de façon importante les populations d'acariens et de thrips.
- Un effeuillage des feuilles les plus vieilles qui seront ensuite exportées de la parcelle, permettra de diminuer les populations.

Salade

Ravageurs souterrains : loupes, vers gris, vers blancs et taupins

Quelques rares dégâts de loupes, vers gris, vers blancs ou taupins peuvent survenir dans certains jardins mais globalement la pression reste faible.

Symptômes et éléments de reconnaissance...

Ces ravageurs du sol provoquent un retard de croissance de la plante suivi d'un flétrissement car **leurs larves consomment les racines et la base du collet**. En cherchant bien dans le sol à proximité de vos plantes malades, vous n'aurez pas de mal à les retrouver !



Photos Fredon CVL : salade attaquée par un taupin – salade vue de dessus et vue de dessous

Choux – Radis

Altises des crucifères

Des augmentations des populations d'altises ont eu lieu dans quelques jardins précédemment infestés par ce ravageur. Maintenez la protection par voile.



Photo : FREDON CVL : 2 espèces d'altises avec dégâts sur feuille de chou

Méthodes de lutte et biocontrôle

- **Protéger vos crucifères en installant des filets anti-insectes.** Cette barrière physique empêchera ces ravageurs d'accéder aux plantations. Attention cette méthode est efficace à

Financé par

condition de pratiquer une rotation des cultures d'une année à l'autre et de mettre en place le filet avant l'arrivée des petites altises sur vos jeunes plantes ou semis.

- Travailler régulièrement et superficiellement le sol à l'aide d'une binette. Les altises se plaisent dans les sols croulés, le binage permet ainsi de perturber leur reproduction.
- Favoriser la faune auxiliaire (crapauds) par l'installation ou la conservation de zones refuges.

Punaises

Les 1^{ères} punaises sur chou ont été signalées. Avec la chaleur, leur présence va s'intensifier.

Maintenez la protection par voile !



Photo : JC Fercil

Couple de Punaises Ornées du chou

Pomme de terre

Ravageurs

Les doryphores sont observés dans plusieurs jardins mais pas forcément sur toutes vos variétés.

Soyez attentifs ! Pensez à les ramasser au fur et à mesure afin d'empêcher leur développement.

Symptômes et éléments de reconnaissance...



Photos : FREDON CVL – de gauche à droite : observation d'un adulte, d'une ponte et de larves de doryphore.

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Le ramassage des adultes et des larves constitue le meilleur moyen de limiter les infestations.
- Les œufs peuvent également être écrasés.
- Favoriser la faune auxiliaire (crapauds) par l'installation ou la conservation de zones de refuges.

Financé par

Maladies

Le mildiou n'a pas été identifié dans les jardins et dans les champs, **le risque est actuellement faible**. Même si quelques taches ont été observées sur des tas de déchets, les conditions climatiques sont peu favorables.



PLANTES AROMATIQUES

Le romarin

Chrysomèle de la lavande et du romarin (*Chrysolina americana*)

Actuellement elle peut encore être observée sur lavande ou romarin. Ce ravageur peut également faire des dégâts sur la sauge officinale. Adultes et larves broutent les feuilles et l'arbuste est rapidement défolié. Cette chrysomèle peut faire de gros dégâts si on la laisse proliférer. Les populations vont aller en augmentant d'année en année car elle n'a pas vraiment de prédateur. Attention, les adultes ou larves peuvent être encore présents sur vos plantes.

Maintenez la vigilance !

Symptômes et éléments de reconnaissance...



Photo : observateur FREDON CVL : larve de chrysomèle et ses dégâts sur feuille de romarin



Photo : FREDON CVL : adulte de chrysomèle sur feuille de romarin

Méthodes de lutte et biocontrôle

- **Ramasser les adultes et les larves et les écraser** pendant toute la saison. Ils peuvent être présents dès mars et disparaissent à la période froide.
- Creuser autour des pieds de plantes attaquées à l'automne pour récupérer les larves ou les nymphes dans le sol afin de les détruire.

Financé par



Fruitiers à pépins



ZOOM sur le Black Rot du pommier



Photos : M. GIRAUD - CTIFL
Taches ocellées de Black Rot sur feuille de pommier

Sur le feuillage des pommiers, de petites taches violacées, circulaires se forment. Elles deviennent ensuite brun clair, entourées d'un liseré violet et auréolées d'un halo jaune. Ces lésions sont dues au **Black Rot du pommier**.

Le **Black Rot** des pommiers est une maladie provoquée par *Diplodia seriata*. Autrefois considérée comme secondaire, cette maladie est actuellement en recrudescence en France depuis une quinzaine d'année. Elle affecte le bois (chancre), les feuilles (taches ocellées). Sur fruit, les symptômes apparaissent en été sous forme de taches noires qui évoluent en pourriture. La pourriture reste ferme, généralement de couleur foncée. Le fruit totalement atteint se transforme ensuite en « fruit pygmée ».



Photo : H. HANTZBERG - FREDON NA
Petits fruits noirs « pygmées » et taches foliaires

Les infections du tronc, en particulier chez les jeunes arbres, finissent par encercler l'arbre et causer sa mort prématurée.

D'après les données de l'INRAE, c'est une maladie liée aux changements climatiques. Certaines variétés peuvent se montrer plus sensibles que d'autres (Fuji, Chanteclerc, Breaburn, Elster, Juliet, Pink Lady ..).

Méthodes de luttés et biocontrôle

- ☒ **Éliminer les fruits atteints**, tombés au sol ou restés sur les arbres (pygmées),
- ☒ Lors de la taille, **couper les chancres** de toutes sortes.

Pour plus d'information, rendez-vous sur : <http://ephytia.inra.fr/Pomme-Diplodia-seriata>

Le carpocapse du pommier

Le premier vol de ce papillon est en cours sur l'ensemble de la région. D'après les données du réseau BSV arboriculture de la région, Le vol des papillons de carpocapses et les pontes restent encore très importants jusqu'à mi-juin. Les éclosions et **jeunes chenilles sont nombreuses depuis une dizaine de jours**. Des piqûres et dégâts sur jeunes fruits ont déjà pu être observées.

Les éclosions vont continuer tout le **mois de juin**.

Symptômes et éléments de reconnaissances ...



Photos : FREDON CVL. A gauche, papillon de carpocapse. A droite, dégât sur fruit

Méthodes de lutte et biocontrôle

- **Il est temps de mettre en place des bandes cartonnées** autour des troncs (30 cm du sol) afin de **piéger les larves hivernantes**. Elles devront être retirées en fin d'automne. Cette préconisation s'applique également aux pruniers.
- **Utiliser des produits de biocontrôle** pour lutter contre les jeunes chenilles.
- **Favoriser la présence des prédateurs naturels, oiseaux, forficules (perce-oreilles) et chauves-souris** qui consommeront, par la suite, les larves de carpocapses. D'après une étude du CTIFL, les chauves-souris sont friandes des papillons de carpocapses.
- **La pose de filet spécifique** sur des arbres de faible taille peut s'avérer très efficace.
- Un peu d'informations complémentaires avec en plus un tuto vidéo sur <https://www.jardiner-autrement.fr/lutter-contre-le-carpocapse-a-laide-du-biocontrole>



Photo : FREDON CVL - Bande piège cartonnée pour piégeage de chenilles de carpocapses

L'hypométe du pommier (*Yponomeuta malinellus*)

Quelques cocons ont encore été signalés cette dernière semaine. Des chenilles commençant leur nymphose dans les nids ont pu être observées. Les chenilles vont arrêter de se nourrir : ouf !

Pour les nymphes encore présentes dans les nids tissés, il est encore temps, quand c'est possible de les couper et de les éliminer.

Financé par

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Si un nombre important de nids est présent dans vos pommiers, il est encore temps de les **supprimer manuellement** pour éviter une trop forte défoliation et limiter les populations l'an prochain.

Pour plus d'informations,

- [Dossiers FREDON CVL-Les Hyponomeutes](#)
- <https://ephytia.inra.fr/fr/C/21740/Pomme-Yponomeuta-malinellus-hyponomeute-du-pommier>

Fruitiers à noyau et petits fruits

Mouches : *Drosophila suzukii* et mouche de la cerise (*Rhagoletis cerasi*)

Des larves de moucheron de ***Drosophila suzukii*** sont observées dans les fruits, provoquant la pourriture des fruits. Les populations de *D.suzukii* vont reprendre leur progression.

Les femelles pondent dans les fruits dès qu'ils commencent à rougir.

Symptômes et éléments de reconnaissance : *Drosophila suzukii*

En se nourrissant de la pulpe des fruits, les larves de cette petite mouche (semblable à la mouche du vinaigre) provoquent l'affaissement général des fruits. La pourriture rapide de l'intérieur des fruits les rend impropres à la consommation. Lorsque les cerises mi-précoces apparaissent, les populations de *D. suzukii* sont déjà implantées à proximité des parcelles. Elles se maintiennent dans les haies et se nourrissent des baies présentes en hiver. Le climat chaud et sec peut ralentir sa progression estivale.



Photos : FREDON CVL. -Pourriture due aux larves sur cerise. CTIFL - *D. suzukii* mâle et femelle

Symptômes et éléments de reconnaissance : La mouche de la cerise (*Rhagoletis cerasi*)

En vergers professionnels, quelques captures de **mouches de la cerise** (*Rhagoletis cerasi*) ont été signalées ces dernières semaines.

A surveiller...

Favorisée par un temps chaud et ensoleillé, les pontes de mouche de la cerise ont lieu au mois de juin sur des variétés tardives. Une unique larve est déposée sous la surface du fruit.

Elle va ensuite migrer pour se nourrir de la pulpe située au plus près du noyau. Au contraire de *D. suzukii*, la mouche de la cerise effectue un seul cycle par an ce qui la rend moins invasive.

Financé par



Photos : FREDON CVL – Larves et adulte de la mouche de la cerise

Méthodes de lutte et biocontrôle

- **Limiter les points d'eau stagnante** à proximité des cerisiers, fraisiers et framboisiers.
- Eliminer **les fruits atteints** dans un contenant étanche. Ils peuvent être laissés au soleil toute la saison pour ainsi éliminer larves et adultes et diminuer les populations.
- Favoriser **l'aération des arbres** lors de la taille.
- Favoriser **les auxiliaires** (Chrysopes, Orius, Carabes ...).

Vigne

Mildiou (*Plasmopara viticola*) et Oïdium (*Erysiphe necator*)

Mildiou : Quelques taches sont maintenant signalées sur l'ensemble de la région, dans le cadre du BSV Vigne. Toujours pas de signalement dans le cadre du réseau des Jardiniers. Le temps pluvieux de ces derniers jours devient plus favorable à l'expression du mildiou.

Pour l'**oïdium**, les premières taches sont également signalées dans le Cher et en Indre et Loire, dans le BSV Vigne, dans des parcelles très sensibles. Là aussi, le temps devient favorable à la maladie.

Symptômes et éléments de reconnaissance ...

Le **mildiou** de la vigne forme sur le feuillage des taches translucides jaunes pâles. Ces taches se couvrent d'un feutrage blanc, visible uniquement en conditions humides. Rapidement, les taches se nécrosent. Tous les organes de la vigne peuvent être atteints.

Photos : FREDON CVL.
Mildiou de la vigne sur
feuille. Taches huileuses
sur le dessus et
fructification sur le
dessous des feuilles.



Financé par

L'optimum de développement de l'**oïdium** se situe entre 25°C et 30°C, et entre 40% à 100% d'humidité relative. Les pluies fines sont favorables à l'oïdium tandis que les pluies fortes lessivent les conidies et peuvent les faire éclater.

Photo : FREDON CVL. - Oïdium : feutrage blanc formant une tache en étoile sur le dessus de la feuille



Méthodes de lutte et biocontrôle

- ☒ **Lutte contre le mildiou** : L'ébourgeonnage et l'épamprage (élimination des rameaux non fructifères ou pampres) favorisent l'aération du feuillage. Laisser également un enherbement, tondu régulièrement, au pied des ceps : il permet de diminuer la vigueur de la vigne et réduit sa sensibilité au mildiou. Attention, une tonte régulière est nécessaire pour limiter l'humidité au sol.
- ☒ **Lutte contre l'oïdium** : Il est important d'éviter les risques de projection des spores à partir du sol et de favoriser l'aération du feuillage pour réduire sa durée d'humectation après les pluies ou les rosées. Il faut donc supprimer les rameaux proches du sol (les plus sensibles car les plus proches du sol !) et éviter les entassements de végétation. Réduire l'humidité au pied des vignes (maîtriser l'enherbement ...).

Noyer

Mouche du brou de la noix (*Rhagoletis completa*)

Le vol ne débute en général que fin juin mais, au vu de l'année très précoce et des températures élevées, il serait prudent de poser les plaques jaunes dès la semaine prochaine.

La mouche du brou du noyer est un ravageur particulièrement néfaste pour la récolte de noix. En cas d'attaques, les premiers fruits tombés présentent, au niveau des parties charnues du fruit (le brou de la noix), **des traces noires et en partie décomposées**. On observe, à l'intérieur de la partie noire du brou, **des asticots jaunâtres**. Cette décomposition noire est due au développement de larves dans la partie charnue, la rendant molle, humide et noire.

Extérieurement, la peau du brou peut rester intacte mais la partie charnue pourrit, teinte la coquille de la noix et rend difficile le séchage de la noix. Les attaques précoces peuvent conduire à une chute des fruits. En cas de population importante, **la production de noix de l'année est fortement**



Photo FREDON Nouvelle Aquitaine
Mouche du brou de la noix
(*Rhagoletis completa*)



Photo J. Chabault
Brou noirci et larves de mouche du
brou de la noix

réduite (jusqu'à 80% de dégâts).

En fin de développement, les larves se laissent tomber au sol et s'enfouissent de quelques centimètres dans la terre pour hiverner sous forme de pupes. Le vol des adultes s'effectue en été, de juillet à septembre.



Les signes d'infestation peuvent être confondus avec ceux de la bactériose. Cette maladie s'attaque en premier lieu au feuillage qui présente des taches jaunâtres diffuses dans un premier temps. Elle provoque également des taches noires sur le brou.

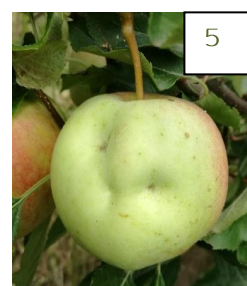
Méthodes de lutte et biocontrôle

- ☒ Les mouches sont attirées par le jaune. Des plaques jaunes engluées installées dans l'arbre, dès la fin du mois de juin, permettent de capturer les premières mouches du brou arrivées avant la ponte dans les fruits. Pour maîtriser la population de ce ravageur en capturant un maximum d'adultes, vous pouvez installer plusieurs pièges répartis dans l'arbre !
- ☒ En fin de développement, les larves sortent du brou, se laissent tomber au sol pour finir leur cycle. Le ramassage des brous et leur éloignement par rapport aux noyers permettent de limiter les populations de mouches l'année suivante.

Aperçus également sur fruitiers ...

Quelques jardiniers nous ont signalé des taches de tavelure sur feuilles et fruits (1 et 2) de pommier, de la rouille grillagée sur poirier (3). Ces maladies provoquées par des champignons restent peu présentes, localisées sur des variétés sensibles.

Vous nous avez également signalé des piqûres de rhynchites (4) et de punaises phytophages (5) sur pommettes.



Photos 1 à 3 et 5: FREDON CVL.

Photo 4 - J. CHABAULT

Financé par



ARBRES, ARBUSTES ET PLANTES D'ORNEMENT

Buis

Pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*) - Chenille

Dans les jardins, aucune chenille observée pour l'instant.

Symptômes, biologie ...



[Retrouvez plus d'infos dans notre rubrique "Espèces Exotiques Envahissantes"](#)

Photo : Fredon CVL – présence d'une chenille de pyrale en train de consommer une feuille de buis.



Pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*) -Papillon

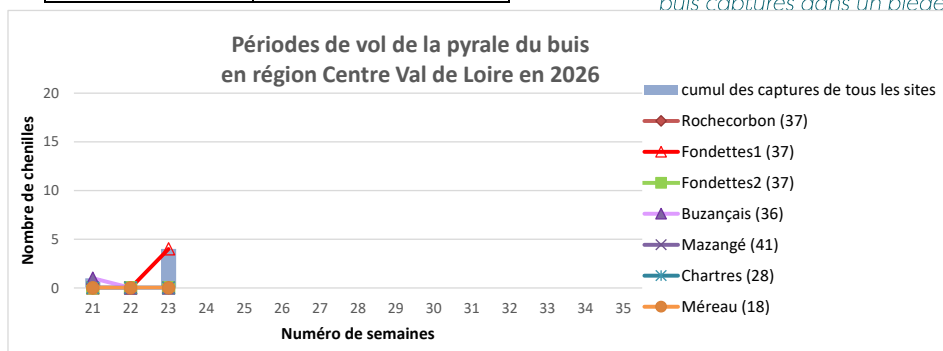
Dans notre région, un groupe de jardiniers bénévoles surveille les papillons de la pyrale du buis à l'aide de pièges à phéromones. 1 ou plusieurs pièges à phéromones sont disposés dans les jardins à proximité des buis et un comptage hebdomadaire est assuré afin de vérifier la présence (ou l'absence) et le nombre de papillons piégés. Ces données permettent de cibler d'éventuels pics de vol et donc de mieux cibler vos interventions sur les chenilles.

Actuellement, 6 sites de piégeage sont en place en région Centre-Val de Loire.

Sites d'observation	
Indre et Loire	Rochecorbon
	Fondettes
Indre	Buzançais
Loir et Cher	Mazangé
Eure et Loir	Chartres
Cher	Méreau



Photo: FREDON CVL –Papillons mâles de pyrale du buis capturés dans un piège à phéromone.



Après la 1^{ère} capture de la semaine 21 signalée dans le 36, 4 captures de pyrale ont eu lieu cette semaine dans le 37. Le vol n'est pas encore généralisé en région Centre Val de Loire.

Financé par

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Papillon : il est urgent de **mettre en place vos pièges à phéromones**.

Chênes

Chenille processionnaire du chêne (*Thaumetopoea processionea*)

Des observations de chenilles et de cocons de processionnaires du chêne nous ont été remontées récemment dans le Cher, l'Eure-et-Loir et l'Indre et Loire.

Des cas de personnes ayant eu des réactions cutanées graves dus aux poils urticants de ces processionnaires nous ont été signalés dans l'Eure-et-Loir.



Photos FREDON CVL – Nids de chenilles processionnaires du chêne plaqué sur le tronc. Quelques chenilles revenant dans leur nid.

Symptômes, biologie et méthodes de lutte



[Retrouver plus d'infos dans notre dossier technique : « Les chenilles processionnaires »](#)

Rosier

Maladies cryptogamiques (maladies des taches noires, rouille et oïdium)

La **maladie des taches noires** toujours observées sur les feuilles de quelques variétés de rosiers. La pression reste faible dans l'ensemble. Aucun signalement de **rouille** ou d'**oïdium**.

Le temps chaud et sec sera défavorable au développement des maladies cryptogamiques.



Photos : Fredon CVL – maladie des taches noires sur feuillage

Financé par

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Il n'existe pas de moyens de biocontrôle, la lutte passe surtout par la prévention.
- Privilégiez des variétés résistantes.
- Pratiquez des tailles sanitaires afin d'aérer le port du rosier.
- Gérez l'enherbement à proximité de la culture.
- Maîtrisez votre arrosage, en fonction des précipitations et évitez de mouiller le feuillage.

Autres Végétaux

Mineuse du marronnier (*Cameraria ohridella*)

Présence des premières mines de mineuse du marronnier sur les feuilles



Photo Fredon CVL – mine de mineuse du marronnier

Méthodes de lutte et biocontrôle

- Pour faire baisser les populations, à l'automne, les feuilles devront être ramassées et détruites ou compostées. Un broyage préalable avec une tondeuse favorisera leur décomposition.
- Il existe une variété de marronnier dépourvue de mineuses à 95 %. Sa feuille vert brillant recouverte d'une bonne épaisseur de cutine ralentirait la progression des mineuses. Des sujets sont implantés en Angleterre, un exemplaire de cette espèce a été implantée aux jardins du Luxembourg près de la statue de la Liberté mais très peu d'autres implantations connues en France. Cette variété est inconnue dans les pépinières.

Thrips sur Troène

Les feuilles sont piquées sur la face supérieure ou inférieure, on voit des petits insectes allongés jaune orangé à gris noir. Les zones grignotées font des plages argentées puis marron grise. La période très chaude de la semaine passée a été particulièrement favorable au développement des populations de thrips.

Pas de solution pour ce problème.



Photo Fredon CVL – Thrips sur feuille de Troène

Financé par

Criocère du Lys (*Lilioceris lili*)

Actuellement des adultes et œufs de criocères sont observés sur lys. Adulte et larve font les dégâts, ils broutent les feuilles et les fleurs. Ce criocère peut faire de gros dégâts si on ne le gère pas. Vos lys seront dévorés avant floraison. Les populations peuvent aller en augmentant au fur et à mesure des années et compliquer votre culture de lys.

Attention, les adultes, œufs ou larves peuvent être encore présents sur vos plantes.

Continuer à surveiller...



Photo Fredon CVL : Criocère du Lys adulte, ponte orange et larve

Méthodes de lutte et biocontrôle

- **Ramasser les adultes, les œufs et les larves et les écraser.** Ils peuvent être présents dès avril-mai.



DOSSIER TECHNIQUE

Les chenilles processionnaires

Comme évoqué dans le chapitre consacré au chêne, nous avons eu plusieurs signalements de processions de chenilles processionnaires du chêne depuis mi-mai. Dans plusieurs cas, des personnes ont eu des réactions cutanées graves.



Actuellement, les chenilles processionnaires du chêne sortent de leurs nids et vont s'alimenter en consommant les feuilles des chênes. Elles circulent alors sur les troncs et branches.

Ces chenilles peuvent représenter un risque important pour la santé humaine et animale. Leurs poils urticants volatiles provoquent des réactions cutanées, respiratoires ou oculaires parfois importantes, chez les animaux et chez l'homme. Elles fragilisent également les arbres, consommant leur feuillage et provoquant une défoliation notable.

Le signalement est essentiel pour limiter l'expansion et les risques pour la santé. En cas d'observation de nids ou de chenilles n'hésitez pas à les signaler sur la plateforme de signalement (pensez à prendre des photos !):

<https://signalement-chenilles-processionnaires.atlasante.fr/apropos/pr-sentation>

Pour en savoir plus, consultez le dossier technique complet en cliquant sur l'image





AUXILIAIRES

Toujours de nombreux signalements d'adultes et de larves de coccinelles et de syrphes dans nos jardins. Quelques micro-hyménoptères sont présents et les pucerons sont parasités. Ces auxiliaires sont à l'action !

Pour aller plus loin : consulter les notes nationales de biodiversité actuellement disponibles



Ce bulletin est publié à partir d'observations ponctuelles ou régulières, réalisées par un réseau d'épidémiologie en jardins, espaces végétalisés et infrastructures (JEVI). S'il donne une tendance de la situation phytosanitaire régionale la plus représentative et objective possible, il reste nécessaire pour chaque gestionnaire de JEVI de considérer également le résultat de ses propres observations. Les informations contenues dans ce bulletin ne peuvent être transposées telles quelles à d'autres situations. Elles permettent de donner des tendances d'évolutions phytosanitaires à l'échelle de petites régions. FREDON Centre Val de Loire dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les gestionnaires d'espaces vert, jardiniers amateurs ou détenteurs de végétaux sur la base des informations communiquées dans ce bulletin.

Observations : Ce bulletin est rédigé grâce aux observations des jardiniers, issues de toute la région Centre-Val de Loire, des associations d'horticulture (Sociétés d'Horticulture 37-41-45-18-36-28), de jardins familiaux (AOJOF), de villes (Tours, Orléans), de châteaux, du Centre des Monuments Nationaux.

Animation : Cyril KRUCZKOWSKI - FREDON Centre Val de Loire

Rédaction : Monique CHARIOT – Marie-Pierre DUFRESNE - FREDON Centre Val de Loire

Directeur de la publication : Sophie PIERON - FREDON Centre Val de Loire

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du BSV JEVI « La Santé des jardins et Espaces Végétalisés - région CVL»

Renseignements : bulletinjevi@fredon-centrevalde Loire.fr

Financé par