



**N°07**  
**09/07/2026**



### Animateur filière

Louise FURELAU-MEYNIER  
**FREDON N-A**  
louise.furelau@fredon-na.fr

### Directeur de publication

Bernard LAYRE  
Président de la Chambre  
Régionale Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
accueil@na.chambagri.fr

### Supervision

DRAAF  
Service Régional  
de l'Alimentation  
Nouvelle-Aquitaine  
22 Rue des Pénitents Blancs  
87000 LIMOGES

### La stratégie écophyto 2030

Réduire et améliorer  
l'utilisation des phytos

Reproduction intégrale  
de ce bulletin autorisée.  
Reproduction partielle autorisée  
avec la mention « extrait du  
bulletin de santé du végétal  
Nouvelle-Aquitaine Maraîchage  
Edition Sud NA  
N°07 du 09/07/2026 »

Edition **Sud Nouvelle-Aquitaine**  
Départements 19/24/33/40/47/64

Bulletin disponible sur [bsv.na.chambagri.fr](https://bsv.na.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF  
[draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal](https://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal)

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**  
en cliquant sur [formulaire d'abonnement au BSV](#)

## Ce qu'il faut retenir

### Situation météorologique

Le **tableau** ci-dessous récapitule le risque de la semaine passée et à venir **pour chaque bioagresseur** selon ce code couleur :

| Très Faible | Faible | Modéré | Fort | Très Fort |
|-------------|--------|--------|------|-----------|
|-------------|--------|--------|------|-----------|

### Tomates

| Bioagresseur         | Semaine passée | Semaine à venir |
|----------------------|----------------|-----------------|
| <u>Agrobacterium</u> |                |                 |
| <u>Pucerons</u>      |                |                 |
| <u>Aleurodes</u>     |                |                 |

### Aubergine

| Bioagresseur    | Semaine passée | Semaine à venir |
|-----------------|----------------|-----------------|
| <u>Punaises</u> |                |                 |
| <u>Thrips</u>   |                |                 |
| <u>Acariens</u> |                |                 |

### Poivron/piment

| Bioagresseur     | Semaine passée | Semaine à venir |
|------------------|----------------|-----------------|
| <u>Pucerons</u>  |                |                 |
| <u>Sciarides</u> |                |                 |
| <u>Thrips</u>    |                |                 |

### Concombre

| Bioagresseur    | Semaine passée | Semaine à venir |
|-----------------|----------------|-----------------|
| <u>Thrips</u>   |                |                 |
| <u>Pucerons</u> |                |                 |





## Produits de biocontrôle

Consultez la *note de service DGAL/SDSPV* [ici](#). Cette note établit la liste des **produits de biocontrôle** comprenant les micro-organismes, les substances naturelles, les médiateurs chimiques et les pièges à insectes. Pour les macro-organismes, respecter les conditions optimales de développement de chaque auxiliaire.

**De manière générale et pour toutes les cultures, observez et soyez vigilant quant à la conservation de vos auxiliaires naturels dans vos stratégies de protection des cultures.**

## Situation météorologique

Au cours des deux dernières semaines, la Nouvelle-Aquitaine a connu des conditions estivales durablement installées, marquées par une chaleur souvent soutenue malgré une évolution plus contrastée en fin de période. Après plusieurs journées largement ensoleillées et très chaudes, des passages nuageux plus fréquents ainsi que des averses et orages localisés ont temporairement atténué les températures sur une partie de la région. Les températures maximales ont néanmoins régulièrement atteint 30 à 36°C, avec des pointes localement supérieures lors des journées les plus chaudes. Les températures minimales sont restées élevées, généralement comprises entre 16 et 23°C.

Pour la semaine à venir, les conditions devraient rester majoritairement estivales. Le soleil dominera encore largement, malgré quelques passages nuageux plus fréquents au fil des jours et un risque d'averses ou d'orages localisés, principalement en fin de journée. Les températures demeureront supérieures aux normales de saison, sans atteindre les niveaux exceptionnels observés lors du précédent épisode de chaleur. Les minimales devraient généralement s'établir entre 15 et 21°C, tandis que les maximales oscilleront entre 27 et 35°C selon les secteurs.

### Prévisions du 09 au 15 juillet 2026 (source : Météo France)

| Station                           | Prévisions pour les 7 jours à venir :                                                                         |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                               |                                                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | JEUDI 09                                                                                                      | VENDREDI 10                                                                                                   | SAMEDI 11                                                                                                     | DIMANCHE 12                                                                                                   | LUNDI 13                                                                                                       | MARDI 14                                                                                                        | MERCREDI 15                                                                                                     |
| <b>Agen (47)</b>                  | <br>20° / 38°<br>► 15 km/h | <br>21° / 37°<br>► 30 km/h | <br>22° / 37°<br>► 15 km/h | <br>20° / 40°<br>► 20 km/h | <br>22° / 36°<br>► 10 km/h | <br>22° / 34°<br>► 10 km/h | <br>22° / 33°<br>► 10 km/h |
| <b>Podensac (33)</b>              | <br>20° / 40°<br>► 15 km/h | <br>21° / 37°<br>► 35 km/h | <br>22° / 38°<br>► 15 km/h | <br>21° / 40°<br>► 20 km/h | <br>23° / 34°<br>► 20 km/h | <br>21° / 34°<br>► 15 km/h | <br>20° / 31°<br>► 20 km/h |
| <b>Bassillac (24)</b>             | <br>15° / 38°<br>► 10 km/h | <br>17° / 38°<br>► 20 km/h | <br>21° / 36°<br>► 10 km/h | <br>18° / 39°<br>► 10 km/h | <br>22° / 37°<br>► 10 km/h | <br>21° / 34°<br>► 10 km/h | <br>20° / 33°<br>► 10 km/h |
| <b>Beaulieu-sur-Dordogne (19)</b> | <br>12° / 38°<br>► 10 km/h | <br>16° / 39°<br>► 20 km/h | <br>20° / 35°<br>► 10 km/h | <br>17° / 40°<br>► 10 km/h | <br>23° / 38°<br>► 15 km/h | <br>21° / 37°<br>► 10 km/h | <br>20° / 34°<br>► 5 km/h  |

# Tomate

→ Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur environ **70 hectares** de cultures de tomates sous serre en Lot-et-Garonne et en Gironde.

## Maladies

### • Agrobacterium

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On retrouve cette semaine des symptômes relatifs à cette bactérie du sol sur près d'1/3 des exploitations surveillées du secteur, les intensités d'attaque sont quant à elles encore assez modérées avec moins de la moitié de plantes affectées en parcelles.

#### Evaluation du risque :

Cette semaine le risque est estimé **faible** à **modéré**. Les conditions chaudes sont favorables à l'activité de la bactérie, mais le temps globalement sec limite les risques de contamination. Les infections restent principalement liées à la présence de blessures et à un inoculum dans le sol. Une vigilance est recommandée dans les parcelles à historique de la maladie et après les interventions culturales.



#### Méthodes prophylactiques

- Utiliser des plants sains
- Limiter les blessures lors de la plantation et des interventions culturales
- Intervenir de préférence par temps sec
- Éliminer les plants présentant des galles
- Désinfecter le matériel entre les parcelles si nécessaire
- Éviter les parcelles ayant un historique d'agrobactériose

### • Cladosporiose

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette maladie est présente dans moins d'1/4 des parcelles suivies, avec une intensité d'attaque correspondant à moins d'1/3 de plants affectés. La pression est encore faible, avec une surveillance à maintenir en fonction des conditions humides favorables au développement du champignon.

#### Evaluation du risque :

Risque estimé **faible**. La présence de symptômes dans les parcelles suivies nécessite une vigilance, notamment en cas de périodes humides avec une forte hygrométrie, des rosées fréquentes et un couvert végétal peu aéré, conditions favorables au développement de cette maladie.



#### Méthodes prophylactiques

- Assurer une bonne aération des cultures (espacement des plants, gestion du feuillage)
- Éviter de maintenir une humidité prolongée sur le feuillage
- Ventiler les abris afin de limiter la condensation
- Supprimer les feuilles atteintes et les évacuer de la parcelle
- Éviter de travailler dans les cultures lorsque le feuillage est humide
- Nettoyer et désinfecter le matériel entre les parcelles
- Respecter les rotations culturales et éliminer les résidus de culture infectés

## Ravageurs

### • Pucerons

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note une présence de foyers sur moins d'1/3 des parcelles suivies ainsi qu'une intensité des dégâts affectant plus d'1/3 des plants. L'installation des auxiliaires a bien accroché.

- Gironde : On en retrouve actuellement en grande quantité sur les exploitations surveillées du secteur avec des dégâts notables sur plants. Néanmoins leur présence semble se réguler grâce aux auxiliaires.

### Evaluation du risque :

Le risque actuel **pucerons** est plutôt **modéré** : leur présence reste néanmoins à surveiller, notamment sur les jeunes pousses où les colonies peuvent rapidement se développer en conditions chaudes et favorables. Le risque de progression dépend de la dynamique des populations et de l'activité des auxiliaires naturels (coccinelles, syrphes, chrysopes, parasitoïdes).



#### Méthodes prophylactiques

- Éliminer les adventices dans les parcelles et supprimer les plants ou parties de plants infestés
- Maintenir une bonne aération pour réduire les conditions favorables à la prolifération
- Observer régulièrement les jeunes organes des plants
- Installer éventuellement des pièges englués pour détecter précocement les populations
- Utiliser des auxiliaires parasitoïdes tels que *Aphelinus abdominalis*, *colemani*, *ervi* ou encore des insectes prédateurs comme *Aphidoletes aphidimyza*, *Macrolophus pygmaeus*, chrysopes, syrphes ou coccinelles
- Utiliser les plantes de service : le thym et les œillets d'Inde éloignent les pucerons, la capucine les attire
- **Pour favoriser les ennemis naturels ciblés, des infrastructures agroécologiques (bandes enherbées / haies diversifiées) peuvent être mises en place. Le site <https://auxilhaie.chambres-agriculture.fr/> propose des espèces végétales (flore, arbres et arbustes) adaptées à votre région et votre sol.**



#### Produits de biocontrôle

Des hyménoptères parasitoïdes des genres *Praon*, *Aphidius* et *Aphelinus* existent ainsi que de nombreux prédateurs (chrysope, syrphes, coccinelle, cécidomyie). Renseignez-vous sur les conditions optimales de développement de chaque auxiliaire. Des PNPP, utilisables en agriculture bio existent aussi tels que la préparation à base d'ortie.

- **Punaïses** (*Nezara*, *Halyomorpha* & *Nesidiocoris*)

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La présence de ces punaises est encore faible cette semaine avec près d'1/4 des ateliers du secteur concernés et une intensité d'attaques encore faible. Présence possible d'adultes et de jeunes larves sur feuillage et fruits en parcelle. Les dégâts peuvent apparaître sous forme de piqûres entraînant des décolorations, des nécroses ou des déformations de fruits, avec un impact possible sur la qualité commerciale.

### Evaluation du risque :

Risque **punaïses faible** mais on note une tendance à l'augmentation. Avec les fortes chaleurs actuelles, elles deviennent plus actives et se déplacent davantage vers les cultures pour se nourrir. En plein champ, la pression reste variable selon les parcelles et les bordures, mais sous abri elles peuvent s'installer durablement si elles ne sont pas détectées assez tôt.



#### Méthodes prophylactiques

- Limiter les zones refuges à proximité des cultures (gestion des adventices, abords de serres)
- Surveiller régulièrement les parcelles, en particulier en bordure
- Mettre en place des filets ou barrières physiques en cultures sous abri
- Favoriser la biodiversité fonctionnelle (auxiliaires prédateurs)
- Éliminer rapidement les premiers individus ou foyers
- En cultures sous abri, bien vérifier l'étanchéité des structures (entrées possibles) et maintenir un environnement maîtrisé (limiter les abris favorables)

- **Acariose bronzée**

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La présence de symptômes, causés par l'acarier ***Aculops lycopersici***, est maintenant signalée sur 1/3 des ateliers avec une intensité d'attaques touchant moins d'1/4 des plantes. Des lâchers d'auxiliaires comme *Phytoseiulus persimilis* ou d'*Amblyseius swirskii* sont recommandés.

## Evaluation du risque :

Bien que cette semaine le risque soit encore assez **faible**, l'**acariose bronzée** peut évoluer rapidement en conditions chaudes et sèches, favorables à la multiplication de l'acarien. La vigilance est recommandée dans les parcelles où des symptômes sont déjà observés, notamment sur les feuilles basses (bronzage, dessèchement progressif) et en cas de stress hydrique des plantes. Les températures élevées prévues peuvent favoriser la progression des populations.



### Méthodes prophylactiques

- Utiliser des plants sains à la plantation
- Surveiller régulièrement les cultures, notamment les parties basses des plants
- Réaliser des effeuillages puis éliminer rapidement les plants ou feuilles atteints
- Limiter le stress des plantes (irrigation régulière, conduite équilibrée)
- Éviter les excès d'azote, favorisant une sensibilité accrue
- En cultures sous abri :
  - ✓ Maintenir une hygrométrie suffisante (éviter les atmosphères trop sèches)
  - ✓ Aérer pour limiter les conditions favorables aux pullulations
  - ✓ Surveiller les zones chaudes et confinées

## • Aleurodes

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine, les populations sont aperçues sur près de 3/4 d'ateliers surveillés du secteur avec près de la moitié de plants affectés. Les populations de *Macrolophus* sont toujours actives au cœur des cultures, bien qu'une légère baisse des effectifs soit constatée sous l'effet des températures.

**Seuil indicatif de risque** : Au-dessus de **100 aleurodes / plante**

## Evaluation du risque :

Risque **aleurodes fort**. Les conditions chaudes et sèches actuelles sont favorables au développement des aleurodes et peuvent entraîner une augmentation progressive des populations. La vigilance est à maintenir, notamment sous abris et dans les parcelles où des foyers sont déjà présents, en surveillant la face inférieure des feuilles et l'activité des auxiliaires.



### Méthodes prophylactiques

- Surveiller régulièrement la face inférieure des feuilles et repérer les premiers foyers
- Éliminer les feuilles fortement infestées et les évacuer de la parcelle
- Désherber les abords des cultures afin de limiter les plantes relais
- Installer des filets aux ouvertures des abris lorsque cela est possible
- Favoriser la présence des auxiliaires naturels (parasitoïdes et prédateurs)
- Nettoyer les abris et éliminer les résidus de culture en fin de cycle
- Éviter les excès d'azote favorisant un feuillage tendre attractif pour les aleurodes

## • Autres bioagresseurs

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine on note la présence de traces d'**oïdium** sur certaines exploitations visitées du secteur. Cette présence est pour le moment limitée grâce à l'effet des fortes chaleurs.

On observe des **chenilles défoliatrices** sur moins d'1/4 des sites ainsi qu'une intensité d'attaque encore faible sur plants (1/3).

Des signalements de **cochenilles** sont également réalisés sur moins d'1/4 des ateliers mais avec très peu de plantes impactées (< 5%).

- Gironde : On note une pression **Tuta absoluta** assez importante sur 2 exploitations du secteur avec de gros historiques. La fréquence d'observation et l'intensité des attaques sont non négligeables sur ces exploitations, bien qu'aucun dégât ne soit encore relevé sur fruits.

# Aubergine

→ Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur près de **20 ha** de cultures en Lot-et-Garonne et en Gironde.

## Maladies

- **Botrytis** (*Botrytis cinerea*)

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les symptômes relatifs à ce champignon pathogène sont actuellement observés sur moins d'1/3 des exploitations surveillées de ce secteur. Les intensités d'attaques sont encore anecdotiques.

### Evaluation du risque :

Cette semaine le risque **Botrytis** est **faible**, surtout en plein champ grâce aux conditions chaudes et relativement sèches limitant son développement. En revanche, il peut facilement s'accroître sous serre ou tunnel si l'humidité s'accumule (condensation, feuillage dense, blessures de taille), surtout après d'éventuels épisodes orageux. Surveillance à maintenir.



### Méthodes prophylactiques

- Enlever les parties contaminées
- Choisir des variétés tolérantes ou résistantes au *Botrytis*
- Pratiquer la rotation des cultures
- Eliminer les débris végétaux (feuilles, fruits non récoltés...) régulièrement
- Une bonne maîtrise du climat est primordiale afin d'éviter les excès d'humidité et de condensation sous abris : aérer les cultures en effeuillant et en respectant les densités de plantation

## Ravageurs

- **Punaises** (*Nezara viridula*)

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Toujours observées sur près de 3/4 des parcelles du réseau. L'intensité des attaques est encore faible avec moins d'1/4 de plants atteints. Tous les stades sont observés et essentiellement en tête de plante. Le peu de dégâts reste néanmoins important et nécessite donc des interventions.

### Evaluation du risque :

Risque **punaises** estimé **faible** à **moyen**. La chaleur favorise leur activité et leur reproduction, et l'aubergine est une culture très attractive pour elles. Le risque est généralement plus marqué en plein champ en bordure de parcelles et peut devenir durable sous abri si les populations s'installent tôt.



### Méthodes prophylactiques

- Limiter les zones refuges près des cultures (gestion adventices, bordures, abords de serres)
- Surveiller régulièrement les parcelles, en particulier en bordure
- Mettre en place des filets ou barrières physiques en cultures sous abri
- Favoriser la biodiversité fonctionnelle (auxiliaires prédateurs)
- En cultures sous abri, bien vérifier l'étanchéité des structures (entrées possibles)

- **Sciarides**

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On en observe toujours sur la totalité des ateliers du secteur, avec néanmoins une très faible intensité des attaques sur plants (5%). Il s'agit pour le moment seulement de détections, aucuns dégâts n'est encore à déplorer sur cette culture.

Situation similaire pour les **thrips** et les **acariens**.

Pour rappel, les larves se développant dans le sol se nourrissent des racines et des jeunes tissus, ce qui peut ainsi ralentir la croissance des plantes, provoquer un jaunissement ou un affaiblissement, et à terme réduire la vigueur des fruits dans le cas où les populations sont trop nombreuses.

#### Evaluation du risque :

Cette semaine, le risque estimé est dit **faible** à **moyen**. Ils peuvent néanmoins représenter un risque dans les cultures sous abri, notamment quand les substrats restent humides et riches en matière organique (conditions favorables à leur reproduction ainsi qu'au développement des larves dans le sol). La chaleur accélère leur cycle, mais c'est surtout l'humidité des sols et les excès d'arrosage qui engendrent les infestations.



#### Méthodes prophylactiques

- Éviter l'excès d'eau et maintenir un arrosage équilibré
- Assurer un bon drainage et une aération des substrats
- Retirer les feuilles mortes et les débris végétaux sur et autour des plants
- Observer régulièrement les racines et les plants pour repérer les larves et signes d'affaiblissement
- Introduire des prédateurs naturels ou nématodes entomopathogènes spécifiques aux larves de sciarides comme *Steinernema feltiae*
- Utiliser des substrats stérilisés ou bien traités afin de limiter la présence initiale d'individus sous forme larvaire

#### • Thrips

##### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : L'entièreté des exploitations est actuellement touchée par ce ravageur avec la moitié des plantes affectées. Des individus adultes ainsi que des larves sont aperçus sur feuilles.

Situation similaire pour les **acariens**.

#### Evaluation du risque :

Le risque **thrips** est estimé assez **fort**, en particulier sous abri et dans les parcelles présentant déjà des foyers depuis plusieurs semaines. Les conditions météorologiques demeurent favorables à leur activité ainsi qu'à leur multiplication. Une surveillance régulière des fleurs et du jeune feuillage est par conséquent recommandée.



#### Méthodes prophylactiques

- Utiliser des plants sains et contrôler leur état à la plantation
- Éliminer les résidus de culture et les adventices pouvant servir de réservoirs
- Limiter le stress hydrique et les excès d'azote
- Assurer des surveillances régulières sur les cultures à l'aide d'observations et de panneaux englués
- Favoriser les auxiliaires naturels et éviter les traitements insecticides à large spectre
- Sous abri, penser à maintenir une bonne hygiène culturale et protéger les ouvertures avec des filets adaptés

#### • Pucerons

##### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine on signale encore des individus sur la moitié des sites suivis du réseau et sur très peu de plants (5%) et notamment sur grandes feuilles.

- Gironde : Actuellement, toutes les exploitations surveillées en présentent et les dégâts causés sont plutôt élevés. Situation en cours de régulation grâce aux auxiliaires.

Situation similaire pour les **acariens** dans ce secteur.



Présence de pucerons avec fourmis sur feuilles d'aubergines en Lot-et-Garonne

(Crédit photos : D. COMBLON – AGRIFEEL)

### Evaluation du risque :

Bien que le risque **pucerons** varie de **faible** à **moyen** dans le secteur, les fortes chaleurs accélèrent leur développement. Le risque est généralement plus élevé sous abri, où les colonies peuvent s'installer durablement si les auxiliaires sont insuffisants. Une attention particulière doit être portée à l'évolution des foyers, car les pucerons peuvent coloniser rapidement les cultures et entraîner des dégâts directs, mais aussi favoriser la transmission de virus. Une surveillance régulière des parcelles est donc recommandée afin de détecter précocement toute montée en pression.



### Méthodes prophylactiques

- Supprimer les plants ou parties de plants infestés
- Maintenir une bonne aération, pour réduire les conditions favorables à la prolifération
- Observer régulièrement les jeunes organes des plants
- Installer éventuellement des pièges englués pour détecter précocement les populations
- Utiliser des auxiliaires parasitoïdes tels que *Aphelinus abdominalis*, *colemanni*, *ervi* ou encore des insectes prédateurs comme *Aphidoletes aphidimyza*, *Macrolophus pygmaeus*, chrysopes, syrphes ou coccinelles
- Utiliser les plantes de service : le thym et les œillets d'Inde éloignent les pucerons, la capucine les attire
- **Pour favoriser les ennemis naturels ciblés, des infrastructures agroécologiques (bandes enherbées/haies diversifiées) peuvent être mises en place. Le site <https://auxilhaie.chambres-agriculture.fr/> propose des espèces végétales (flore, arbres, arbustes) adaptées à votre région et votre sol.**



### Produits de biocontrôle

Des hyménoptères parasitoïdes des genres *Praon*, *Aphidius* et *Aphelinus* existent ainsi que de nombreux prédateurs (chrysope, syrphes, coccinelle, cécidomyie). Renseignez-vous sur les conditions optimales de développement de chaque auxiliaire. Des PNPP, utilisables en agriculture bio existent aussi tels que la préparation à base d'ortie.

### • Autres bioagresseurs

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On observe des **doryphores** (tous stades confondus) sur plus d'1/4 des parcelles avec de très faibles dégâts. Situation assez similaire pour les **aleurodes**.

On remarque aussi des **cicadelles** sur de rares parcelles visitées avec des dégâts encore anecdotiques.

## Poivron / piment

➔ Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur plus de **15 ha** de cultures en Lot-et-Garonne et en Gironde.

# Ravageurs

## • Pucerons

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La présence de ces individus est toujours signalée sur plus de la moitié des exploitations surveillées du secteur. Les intensités d'attaques sont quant à elles encore assez faibles (1/4 de plantes touchées).
- Gironde : Des individus sont observables sur l'intégralité des sites et les dégâts enregistrés en parcelles sont considérables.

### Evaluation du risque :

Le risque **pucerons** est **modéré** à **fort**. Les pucerons (notamment *Myzus persicae* ou *Macrosiphum euphorbiae*) se développent surtout avec des températures plus élevées et la croissance active des plantes. Sous serre ou tunnel, les populations peuvent augmenter très rapidement si l'humidité et la présence d'auxiliaires ne sont pas bien maîtrisées. Une attention particulière doit être portée à l'évolution des foyers, car les pucerons peuvent coloniser rapidement les cultures et entraîner des dégâts directs, mais aussi favoriser la transmission de virus. Une surveillance régulière des parcelles est recommandée afin de détecter précocement toute montée en pression.



### Méthodes prophylactiques

- Éliminer les adventices autour et dans les parcelles
- Supprimer les plants ou parties de plants infestés
- Maintenir une bonne aération, surtout sous abri, pour réduire les conditions favorables à la prolifération
- Observer régulièrement les jeunes organes des plants
- Installer éventuellement des pièges englués pour détecter précocement les populations
- Utiliser des auxiliaires parasitoïdes tels que *Aphelinus abdominalis*, *colemanni*, *ervi* ou encore des insectes prédateurs comme *Aphidoletes aphidimyza*, *Macrolophus pygmaeus*, chrysopes, syrphes ou coccinelles
- Utiliser les plantes de service : le thym et les œillets d'Inde éloignent les pucerons, la capucine les attire
- **Pour favoriser les ennemis naturels ciblés, des infrastructures agroécologiques (bandes enherbées/haies diversifiées) peuvent être mises en place. Le site <https://auxilhaie.chambres-agriculture.fr/> propose des espèces végétales (flore, arbres et arbustes) adaptées à votre région et votre sol.**

## • Sciarides

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : L'intégralité des sites surveillés est encore touchée et l'intensité des attaques semble avoir augmenté : la moitié des plantes est maintenant concernée.

### Evaluation du risque :

Pour le moment, le risque estimé est assez **fort**, surtout sous serre ou en culture sur substrat humide. Les conditions humides constituent un contexte propice aux proliférations des populations, surtout en phase de croissance active des jeunes plants. Une surveillance des substrats et des plants, notamment autour des jeunes racines, reste donc recommandée pour détecter toute présence précoce et anticiper une montée en pression.



### Méthodes prophylactiques

- Éviter l'excès d'eau et maintenir un arrosage équilibré
- Assurer un bon drainage et une aération des substrats
- Retirer les feuilles mortes et les débris végétaux sur et autour des plants
- Observer régulièrement les racines et les plants pour repérer les larves et signes d'affaiblissement
- Introduire des prédateurs naturels ou nématodes entomopathogènes spécifiques aux larves de sciarides comme *Steinernema feltiae*
- Favoriser un écosystème d'auxiliaires dans les cultures sous abri
- Utiliser des substrats stérilisés ou traités pour limiter la présence initiale des larves

- **Punaises** (*Nezara viridula*)

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note une présence de punaises *Nezara* sur la moitié des parcelles avec peu de plantes touchées (< 10%). Situation similaire pour les **acariens**.

#### Evaluation du risque :

Risque **punaises** plutôt **faible** à **moyenne** selon les sites. La chaleur favorise leur activité et leur reproduction, et l'aubergine est une culture très attractive pour elles. Le risque est plus marqué en plein champ en bordure de parcelles et peut devenir durable sous abri si les populations s'installent tôt.



#### Méthodes prophylactiques

- Limiter les zones refuges à proximité des cultures (gestion des adventices, abords de serres)
- Surveiller régulièrement les parcelles, en particulier en bordure
- Mettre en place des filets ou barrières physiques en cultures sous abri
- Favoriser la biodiversité fonctionnelle (auxiliaires prédateurs)
- En cultures sous abri, bien vérifier l'étanchéité des structures (entrées possibles)

- **Thrips**

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On signale cette semaine la présence de thrips sur près de la moitié des parcelles surveillées avec l'entièreté de plantes touchées. Des individus adultes et au stade larvaire sont visibles sur feuilles, en entrée dans les parcelles.

#### Evaluation du risque :

Risque **thrips** assez **fort**, surtout sous abris. Les conditions météorologiques actuelles et attendues demeurent plutôt favorables au développement des thrips. Les températures élevées de ces derniers jours, associées à un temps majoritairement sec et ensoleillé, favorisent l'accélération de leur cycle de développement et l'augmentation des populations. Les thrips sont surtout favorisés par les températures supérieures à 20°C et une faible hygrométrie. Une surveillance régulière des cultures est donc recommandée, notamment au niveau des fleurs et des jeunes pousses.



#### Méthodes prophylactiques

- Surveiller régulièrement des fleurs et des jeunes pousses
- Mettre en place des panneaux englués bleus ou jaunes
- Eliminer les résidus de culture et les organes fortement infestés
- Eliminer des adventices pouvant servir de plantes-hôtes
- Limiter des sources de contamination à proximité des cultures
- Maintenir une bonne aération
- Vérifier l'étanchéité des ouvrants et des filets insect-proof

## Concombre

➔ Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur plus de 10 ha en Lot-et-Garonne et en Gironde.

## Ravageurs

- **Thrips**

#### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine on signale leur présence sur l'entièreté des exploitations surveillées avec pour le moment seulement 1/3 de plantes touchées.

## Evaluation du risque :

Cette semaine, le risque **thrips** varie de **modéré** à **fort**. Les conditions chaudes et sèches observées ces dernières semaines sont favorables à leur multiplication. Les **thrips** peuvent provoquer des décolorations argentées sur les feuilles et les fruits, ainsi qu'un affaiblissement des plantes en cas de fortes populations.



### Méthodes prophylactiques

- Utiliser des plants sains et inspecter les jeunes plants avant implantation
- Éliminer les adventices et les résidus de culture pouvant servir de réservoirs
- Maintenir une bonne hygiène culturale dans et autour des parcelles ou des abris
- Mettre en place une surveillance régulière à l'aide d'observations et de panneaux englués
- Favoriser les auxiliaires naturels et préserver leur activité en limitant les traitements à large spectre
- Sous abri, protéger les ouvertures avec des filets adaptés lorsque cela est possible

## • Pucerons

### Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des individus sont observés en parcelle sur plus d'1/4 de sites visités avec près de 10% de plantes impactées.
- Gironde : Dans ce secteur, les individus sont aperçus sur la totalité des parcelles avec des dégâts élevés sur plants. La situation semble similaire pour le cas des **acariens**.



**Colonies de pucerons sur feuilles de concombre**

(Crédit photos : B. COULOUVRAT – CATROS-GERAND / Les Doigts Verts)

## Evaluation du risque :

Cette semaine, le risque **pucerons** varie de **moyen** à **fort** selon les secteurs. Les populations sont favorisées par les températures élevées et la croissance rapide des plantes. Sous abris, les colonies peuvent vite se développer, surtout en l'absence d'auxiliaires ou après des périodes de forte vigueur végétative. Une attention particulière doit être portée à l'évolution des foyers car les pucerons peuvent vite coloniser les cultures et entraîner des dégâts directs, mais aussi favoriser la transmission de virus.



### Méthodes prophylactiques

- Supprimer les plants ou parties de plants infestés
- Maintenir une bonne aération, pour réduire les conditions favorables à la prolifération
- Observer régulièrement les jeunes organes des plants
- Installer éventuellement des pièges englués pour détecter précocement les populations
- Utiliser des auxiliaires parasitoïdes tels que *Aphelinus abdominalis*, *colemanni*, *ervi* ou encore des insectes prédateurs comme *Aphidoletes aphidimyza*, *Macrolophus pygmaeus*, chrysopes, syrphes ou coccinelles

- Utiliser les plantes de service : le thym et les œillets d'Inde éloignent les pucerons, la capucine les attire  
- Pour favoriser les ennemis naturels ciblés, des infrastructures agroécologiques (bandes enherbées/haies diversifiées) peuvent être mises en place. Le site <https://auxilhaie.chambres-agriculture.fr/> propose des espèces végétales (flore, arbres et arbustes) adaptées à votre région et votre sol.

## • Autres bioagresseurs

### Situation sur le terrain

- Gironde : On observe cette semaine sur quelques exploitations surveillées du secteur, la présence de **mildiou** accompagnée de dégâts plutôt considérables sur plants.

Des **punaises Pentatomides** de type Nezara et diaboliques sont également signalées sur quelques ateliers avec pour l'heure, de faibles dommages engendrés en cultures. On détecte également la présence de **punaises Miridés** comme des Lygus.



**Punaise Lygus adulte et larve sur feuilles de concombre**

(Crédit photo : B. COULOUVRAT – CATROS-GERAND / Les Doigts Verts)

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Maraîchage / Edition Sud Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes :**

**Parcelles flottantes :** Cadralbret, CDA 19, CDA 24, CDA 47, CDA 33, FREDON Nouvelle-Aquitaine, INVENIO, EPLEFPA de Ste Livrade, Midi Agro Consultant, Scaafel, Valprim, VDL, Vitivista, Terre du Sud, Koppert, Syndicat du Piment d'Espelette, Catros-Gérard / Les Doigts Verts + agriculteurs observateurs

**Parcelles de références :** CDA 47, FREDON Nouvelle-Aquitaine (toutes cultures)

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).