Bulletin de Santé du Végétal
Nouvelle-Aquitaine

Maraîchage

N°12
25/09/2025

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

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF 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

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

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°12 du 25/09/2025 »

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
Cladosporiose		
Aleurodes		
Punaises		

Aubergine

Bioagresseur	Semaine passée	Semaine à venir
Punaises		
Pucerons		
Aleurodes		
Acariens		

Poivron/piment

Bioagresseur	Semaine passée	Semaine à venir
Oïdium		
Punaises		

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 générale

Entretien des cultures : Les cultures sont pour la plupart en cours de récolte.

Situation météorologique

Les températures moyennes de ces deux dernières semaines ont été proches voire supérieures aux moyennes de saison, notamment la semaine dernière (jusqu'à 4°C de plus par secteur). Les minimales étaient comprises entre 7 et 18°C et les maximales entre 15 et 32°C.

Les cumuls de pluie de ces deux dernières semaines ont été assez conséquents sur l'ensemble du secteur, apportant jusqu'à près de 50 mm par endroit.

Cette semaine nous devrions retrouver sur l'ensemble de la Nouvelle-Aquitaine des températures plutôt douces accompagnées d'un temps couvert jusqu'à lundi prochain. Les éclaircies feront ensuite leur retour sur la région.

Prévision du 25 septembre au 1er octobre 2025 *(source : Météo France)*

Station	Prévisions pour les 7 jours à venir :						
	JEUDI 25	VENDREDI 26	SAMEDI 27	DIMANCHE 28	LUNDI 29	MARDI 30	MERCREDI 01
Agen (47)	10° / 17° 10 km/h	6° / 20° 5 km/h	6° / 21° 10 km/h	9° / 23° 10 km/h	8° / 22° 10 km/h	7° / 22° 15 km/h	6° / 21° 10 km/h
Podensac (33)	10° / 19° 10 km/h	7° / 18° 5 km/h	7° / 22° 10 km/h	10° / 23° 10 km/h	10° / 23° 10 km/h	8° / 22° 15 km/h	7° / 22° 15 km/h
Bassillac (24)	8° / 15° 5 km/h	6° / 17° 5 km/h	7° / 21° 5 km/h	6° / 21° 5 km/h	8° / 22° 10 km/h	7° / 20° 15 km/h	5° / 20° 15 km/h

Tomates

➔ Les observations pour rédiger ce BSV ont été réalisées sur près de **75,3 hectares** de cultures de tomates sous serre en Lot-et-Garonne et quelques parcelles en Gironde.

Maladies

- **Cladosporiose** (*Passalora fulva*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Cette semaine, les signalements sont à la baisse : seul 1/3 des parcelles est désormais concerné avec près de la moitié des plantes présentant des symptômes.

Evaluation du risque : Ce pathogène affectionne les températures douces situées entre 20 et 25°C. Le risque de développement de ce bioagresseur est désormais **moyen**, **du fait des températures plus fraîches de ces derniers jours**.

Méthodes prophylactiques

- Vérifier sur les faces supérieures des feuilles l'absence de taches chlorotiques jaunâtres accompagnées de légers feutrages de moisissures verdâtres par-dessus. Les feuilles du bas sont généralement les premières touchées.
- Enlever les feuilles atteintes pour éviter de contaminer les autres.

- ***Botrytis cinerea*** (pourriture grise)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne La présence de ce champignon parasite semble s'être étendue : on retrouve maintenant des symptômes sur un peu plus d'1/3 des exploitations surveillées du secteur. Les intensités d'attaques ont-elles aussi évolué et concernent près d'1/4 de plants par atelier (sur feuilles, tiges, fruits et fleurs).

Evaluation du risque : Malgré le rafraichissement des températures de ces derniers jours, le risque de développement du ***Botrytis*** reste plutôt **faible**. **Restez vigilants et continuez à surveiller vos serres.**

Méthodes prophylactiques

- Enlever les parties contaminées.
- Choisir des variétés tolérantes ou résistantes au *Botrytis* et pratiquer la rotation des cultures.
- Eliminer les débris végétaux (feuilles, fruits non récoltés…) régulièrement.
- Une bonne maitrise 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.

- **Oïdium**

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : De très rares taches poudreuses sont toujours observées cette semaine sur les exploitations suivies et l'intensité d'attaque semble elle aussi avoir diminué (5 % de plants concernés).

Evaluation du risque : **Restez vigilants et observez vos parcelles** : le risque est toujours très **faible** mais pourrait augmenter dès le retour d'un temps plus humide comme la semaine prochaine.

Méthodes prophylactiques

- Réaliser une désinfection des structures et une suppression des adventices (hôtes potentiels des champignons)
- Raisonner la fertilisation & pratiquer la rotation des cultures
- Eliminer les débris végétaux, les feuilles atteintes, les plantes hôtes (séneçon, datura)
- Veiller à une bonne maitrise du climat, en évitant un excès d'humidité
  - ➢ Observer régulièrement vos plants, la détection des premiers symptômes est primordiale car une fois déclarées, ces maladies sont difficiles à contrôler

➢ **Produits de biocontrôle et autres méthodes alternatives**
➢ La bactérie *Bacillus amyloliquefaciens.* D'autres produits existent. Consulter la liste **ici**.
➢ Des SDP, Stimulateurs de Défense des Plantes, peuvent également être utilisés.

Ravageurs

- **Acariose bronzée** (causée par *Aculops lycopersici)*

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les symptômes ont diminué de moitié depuis le dernier BSV : plus d'1/4 des ateliers est maintenant concerné et avec très peu de plants affectés par les dégâts (< 5 %).

Evaluation du risque : Les récentes baisses de températures n'étant pas favorables à la prolifération des populations (idéalement à partir des 25°C), le risque relatif à ces ravageurs est désormais **faible**.

Méthodes prophylactiques

- Maintenir la serre propre, sans adventices
- Limiter la présence de plantes hôtes (liseron, morelle, datura…) à proximité de la serre
- Eliminer les déchets de cultures régulièrement
- Mettre en place un nettoyage complet en fin de culture
- Une détection précoce est indispensable pour gérer ce ravageur

- **Aleurodes**

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Leur présence a elle aussi significativement décrue depuis le dernier BSV en passant de la totalité à seulement 1/3 d'ateliers touchés du secteur, au même titre que l'intensité des attaques.

Seuil indicatif de risque : Au-dessus de 100 aleurodes par plante.

Evaluation du risque : Cette semaine le risque est **faible**. Pour rappel, les **aleurodes** sont vecteurs de virus. *Bemisia tabaci* véhicule le virus ToLCNDV (*Tomato Leaf Curl New Dehli Virus*) et le ToCV (*Tomato Chlorosis Virus*).

Méthodes prophylactiques

- Détecter les premiers individus à l'aide de plaques jaunes engluées.

Produits de biocontrôle : Faire des lâchers d'auxiliaires tels que *Encarsia formosa, Macrolophus pygmaeus* et *Eretmocerus eremicus.*
Renseignez-vous sur les conditions optimales de dévelo ppement de chaque auxiliaire.

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

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On signale des ***Cyrtopeltis*** sur la moitié des sites suivis du réseau et moins d'1/4 des plants des exploitations est affecté par des dégâts.

Des signalements de ***Nezara*** et d'***Halyomorpha halys*** sont toujours réalisés et sont retrouvées sur l'intégralité des ateliers du réseau avec encore assez peu de plantes touchées pour le moment (<1/4).

Piqûre de punaises sur fruit
(Crédit photos : J. RIVIERE – SCAAFEL)

Evaluation du risque : En l'absence de moyens de lutte efficaces, les punaises représentent un risque significatif. De plus, elles sont vectrices de bactéries et de levures pouvant endommager les fruits. Le climat frais de cette semaine contribuant à ralentir leur prolifération, le risque est plutôt **faible**. **Surveillez vos ateliers.**

Méthodes prophylactiques

- Enlever et détruire manuellement les adultes, les larves et les œufs observés sur les cultures.
- Enlever et détruire les débris végétaux et les résidus de culture.
- Entretenir les abords de parcelle et parcelles en jachères.
- Installer des filets insect-proof aux ouvertures des abris.
- Favoriser les ennemis naturels (oiseaux, amphibiens, araignées, libellules, et hyménoptères parasitoïdes ((Tachinidae), *Trissolcus* et *Telenomus* (Scelionidae), *Anastatus* (Eupelmidae) et *Ooencyrtus* (Encyrtidae)).
- Installation de panneaux englués jaunes pour la détection et le piégeage de *Nesidiocoris.*
- Traitements à base du nématode *Steinernema carpocapsae* contre *Nesidiocoris.*
- Introduction d'auxiliaires *Trissolcus basalis* contre la *Nezara viridula.*

• Autres bioagresseurs

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : La présence de ***Tuta absoluta*** est actuellement signalée sur plus d'1/3 des ateliers surveillés du secteur.

Aubergine

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

Maladies

• Virus EMDV (*Eggplant mottled dwarf virus*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Repéré cette semaine sur l'ensemble des parcelles avec 5% de plantes affectées.

Evaluation du risque : Le risque relatif à ce virus est encore **faible**. **Surveillez néanmoins vos ateliers !**

Méthodes prophylactiques

- Vérifier régulièrement que les nervures des jeunes feuilles ne soient pas jaunâtres ainsi que leur taille (une taille réduite peut être le signe d'une contamination).
- Eliminer les plantes virosées.

• *Agrobacterium clavibacter*

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des symptômes sont observés sur la moitié des sites surveillés avec là encore, de très rares plants concernés.

***Agrobacterium radiobacter* créant des chevelus racinaires** (Crédit photo : J. RIVIERE– SCAAFEL)

Evaluation du risque : Le risque associé à cette bactérie du sol est encore **faible**.

Méthodes prophylactiques

- Surveiller l'apparition de symptômes spécifiques comme le développement de chevelus racinaires ou encore des excroissances au niveau des tiges.
- Surveiller la taille des fruits pouvant être ralentie.
- Privilégier un nettoyage soigneux des ateliers afin de prévenir de l'apparition de ces bactéries.
- Dans le cas d'une contamination, détruire le plant concerné et désinfecter tout le matériel (serre, outils…).

- ***Botrytis cinerea*** (pourriture grise)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On observe des symptômes relatifs à ce champignon parasite sur la totalité des parcelles. L'intensité d'attaque semble avoir légèrement diminué en passant à moins d'1/4 de plants affectés.

Evaluation du risque : Cette semaine, le risque est encore **faible**.

Méthodes prophylactiques

- Pratiquer une bonne aération des abris pour contrôler l'humidité.
- Enlever les parties contaminées.
- Effeuiller les parties âgées au plus près de la tige.

Produits de biocontrôle
Des substances naturelles d'origine fongique permettent de stimuler la défense des plantes
Consultez la liste des produits disponibles **ici**.

- **Sclérotiniose** (*Sclerotinia sclerotiorum*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des signalements de symptômes ont été réalisés sur la totalité des parcelles suivies du secteur. Pour le moment, seuls de très rares plants sont endommagés.

Evaluation du risque : Le risque pour ce champignon pathogène est donc estimé **faible** pour l'instant. **Surveillez bien l'absence de taches poudreuses blanchâtres, typiques de la maladie.**

Ravageurs

- **Punaises** (*Nezara*, *Halyomorpha*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On observe toujours des individus (notamment la ***Nezara*** ainsi que la ***Halyomorpha*** / **diabolique**) sur l'entièreté des parcelles du réseau avec une intensité d'attaques ayant considérablement augmenté au cours de ces dernières semaines (plus de la moitié des plants concernés). Des accouplements, des pontes et des larves sont encore signalés. Les cycles suivent leur cours.

Evaluation du risque : Le risque relatif à ces individus cette semaine est estimé **fort**.

- **Pucerons**

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On en observe sur la totalité des ateliers surveillés du secteur, à l'instar de l'intensité des attaques sur plants. On note également leur cohabitation avec des populations de **fourmis** (présentes elles aussi sur toutes les parcelles du réseau).

Evaluation du risque : Cette semaine, le risque estimé est **très fort**.

Méthodes prophylactiques

- Éliminer les adventices dans la serre
- 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. 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.

• Aleurodes

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des signalements sont réalisés sur l'intégralité des parcelles surveillées du secteur avec cette semaine 3/4 des plantes touchées. L'intensité des dégâts causés est maintenant assez forte.

Evaluation du risque : Cette semaine, le risque est encore estimé **fort**. **Restez vigilants !**

• Acariens

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les populations ont légèrement baissé depuis le dernier BSV : plus des 3/4 des ateliers sont toujours concernés avec des dégâts affectant près de la moitié des plants.

Evaluation du risque : Le risque acariens et thrips est estimé plutôt **fort**. **Restez vigilants !**

• Autres bioagresseurs

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On relève encore la présence de **doryphores** mais les populations ont considérablement diminué depuis quelques semaines : on ne les retrouve plus que sur 5% des sites avec toujours de très rares plants touchés. Idem pour les **cicadelles**.

Des signalements de **chenilles défoliatrices** ont également eu lieu sur moins d'1/4 des parcelles visitées du secteur avec très de plants touchés (1%).

Poivron / Piment

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

Maladies

• Oïdium

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note cette semaine une forte augmentation de la présence de taches poudreuses sur plus des 3/4 des sites suivis du secteur. Les dégâts causés se sont eux aussi multipliés et touchent désormais près d'1/3 de plants.

Evaluation du risque : Le risque relatif à ce champignon pathogène est dit **moyen**. **A surveiller !**

Ravageurs

• Pucerons

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des populations sont toujours repérées sur la totalité des exploitations surveillées sous forme de foyers et les dégâts causés sont notables sur plus de 1/4 des plants. La situation est semblable pour le cas des **acariens**.

Evaluation du risque : Le risque relatif à ces individus reste encore plutôt **faible**.

B

Les macro-organismes disponibles en PBI
- Les parasitoïdes : les micro-hyménoptères *Praon spp.*, *Aphidius spp.*et *Aphelinus spp.*
- Les prédateurs : la **chrysope**, le **syrphe**, la **coccinelle** et la **cécidomyie**.

Méthodes prophylactiques

- Eliminer les adventices dans la serre
- Détecter les premiers individus grâce aux panneaux jaunes englués

• Punaises (*Nezara,* diabolique, *Adelphocoris*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des individus ont été repérés sur la totalité des parcelles du réseau avec une intensité de dégâts observable sur près d'1/3 de plants. On observe surtout les stades larvaires pour les punaises *Nezara* et diaboliques et tous stades confondus pour les *Adelphocoris*.

Jeunes larves et larves plus avancées de *Nezara* (Crédit photos : J. RIVIERE – SCAAFEL & D. COMBLON – Agrifeel)

Evaluation du risque : Cette semaine, le risque d'évolution de ce bioagresseur est estimé **moyen**.

• Autres bioagresseurs

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Des symptômes d'***Athelia rolfsii***, un champignon pathogène, ont été repérés sur de rares parcelles du secteur, avec un nombre de plants touchés également limité.

Des **chenilles défoliatrices** sont également repérées sur moins d'1/4 des exploitations suivies avec de rares plantes touchées (notamment sur fruits).

Concombre

➔ Les observations pour réaliser ce BSV ont été réalisées sur **cultures biologiques** sur près de **0,4 ha** de parcelles en Lot-et-Garonne.

➔ **Fin de production en conventionnel**.

Maladies

• Mildiou

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note cette semaine une forte présence de symptômes relatifs à ce pathogène.

Ravageurs

• Pucerons

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les populations observées dans les ateliers sont contenues par les auxiliaires.

• Acariens

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : Les signalements sont toujours en cours et la pression exercée par ces ravageurs semble en cours de régulation par *Phytoseiulus*.

• Punaises (*Nesidiocoris*)

Situation sur le terrain

- Lot-et-Garonne : On note la présence de ces ravageurs sur les parcelles, causant notamment des dégâts sur feuilles.

On note également la présence de **fruits tordus** et **pointus**, probablement due à un problème de climat/ assimilation.

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 47, ATFL Gironde, CDA33, FREDON Nouvelle-Aquitaine, Bio Pays Landais, INVENIO, EPLEFPA de Ste Livrade, Midi Agro Consultant, Scaafel / Belloc Sud-Ouest, Valprim, VDL, Vitivista, Terre du Sud, Koppert, , Agrobio 40, Agrobio Périgord, Agrobio 33, CIVAM Bio du Pays Basque, CIVAM Bio du Béarn, Bio Pays Landais, Top Légumes, Vallée du Lot, Biobest, ALCOR Agro-Solutions, CTIFL Lanxade, La Ceinture Verte de Pau, La Ceinture Verte Nouvelle-Aquitaine + agriculteurs et observateurs.

Parcelles de références : 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).

" Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité ".