



# Maraîchage

## Au sommaire de ce numéro

n°20  
23 octobre 2026



### Référent filière & rédacteurs

**Camille RICATEAU**  
Chambre d'agriculture du 13  
[c.ricateau@bouches-du-rhone.chambagri.fr](mailto:c.ricateau@bouches-du-rhone.chambagri.fr)

**Directeur de publication**  
**Georgia LAMBERTIN**  
Présidente de la Chambre Régionale  
d'Agriculture Provence Alpes-Côte  
d'Azur  
Maison des agriculteurs  
22 Avenue Henri Pontier  
13626 Aix en Provence cedex 1  
[contact@paca.chambagri.fr](mailto:contact@paca.chambagri.fr)

### Supervision

**DRAAF**  
**Service Régional de l'Alimentation**  
**PACA**  
132 boulevard de Paris  
13000 Marseille

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



La stratégie  
**écophyto 2030**  
Réduire et améliorer  
l'utilisation des phytos

### Fraise

- Augmentations des ravageurs : acariens et pucerons
- **Cas de *Neopestalotiopsis* sp. Déclarés**
- Première observation de noctuelles défoliatrices avec un risque moyen
- Oïdium stable

### Salade

- Augmentation de la pression en noctuelles défoliatrices, noctuelles terricoles, adventices, limaces et cloportes
- **Fortes incidences climatiques (inondation des abris)**

### Carotte

- Forte pression de l'alternaria
- Augmentation de la pression des adventices
- Pression du pythium stable
- Pression de l'oïdium en baisse
- **Fortes incidences climatiques (inondations)**

### Navet

- Forte pression de la mouche du chou, du puceron et des bactérioses
- **Fortes incidences climatiques (inondations)**
- Augmentation de la pression des altises
- Première observation d'adventices

### Blette

- **Alerte Chenilles défoliatrices**

*Note Popillia japonica*

Note biodiversité

Pour plus de facilité de lecture, il est possible de cliquer pour naviguer entre les différentes rubriques du BSV.



Vous abonner



Devenir  
observateur  
& contact



Tous les BSV  
PACA

## Situation des parcelles du réseau

| Période de plantation | Type de plant         | Nombre de parcelles | Zone géographique                                        | Stade physiologique     | Conduite                                 | Variété             |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|---------------------|
| Août 2026             | Racines nues (frigo)  | 2                   | ❖ Monteux (84)<br>❖ Pernes les fontaines (84)            | Reprise / développement | En sol, en AB. Et Hors-sol conventionnel | Clery, Dream        |
| Août 2026             | Plant motte           | 1                   | ❖ Mazan (84)                                             | Reprise /développement  | Hors-sol conventionnel                   | Klodia              |
| Parcelles Flottantes  | Stolons/ Racines nues | 3                   | ❖ Cabannes (13)<br>❖ Cheval blanc (84)<br>❖ Le Thor (84) | Développement           | Hors-sol Et sol                          | Dream, Chloé, Clery |

## Synthèse de pressions observées du 8 au 21 octobre 2026

Tendance par rapport au BSV précédent : ↗ à la hausse ↘ à la baisse = stable

| Bioagresseurs                       | parcelles touchées / parcelles observées | Niveau de pression | Evolution        |
|-------------------------------------|------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b><i>Neopestalotiopsis sp.</i></b> | 1 flottante                              | <b>Moyen</b>       | =                |
| <b>Pucerons</b>                     | 2/3                                      | <b>Moyen</b>       | ↗                |
| <b>Acariens tétranyques</b>         | 3/3                                      | <b>Moyen</b>       | ↗                |
| Noctuelles défoliatrices            | 2/3 +2 flottantes                        | Moyen              | 1ère observation |
| Oïdium                              | 1/3                                      | <b>Moyen</b>       | =                |

***Neopestalotiopsis sp.***

## Observations

Une parcelle flottante à des plants atteints de *Neopestalotiopsis sp.* ont été observés. Le pourcentage de pied touché est inférieur à 1%. Les parcelles mentionnées dans le dernier BSV présentent toujours une pression comparable à celle observée précédemment.

## Analyse de risque



Les conditions climatiques sont favorables à son développement.

## Gestion du risque

La lutte contre les maladies telluriques est avant tout préventive : **aérer et irriguer de façon raisonnée**, ne pas enterrer le collet, assurer des rotations suffisamment longues en sol avec des plantes non-hôtes. Concernant *Neopestalotopsis* sp., ce pathogène s'attaque aux plantes déjà affaiblies par d'autres facteurs de stress. Son développement est favorisé par la chaleur et une forte hygrométrie. Il est donc conseillé de limiter les facteurs de stress, d'éviter les manipulations et les dommages aux plants durant la culture, de soigner la nutrition des plants, de désinfecter les outils de culture et d'éviter tout excès de température et d'humidité en aérant régulièrement les serres et en optimisant l'irrigation. Pour plus d'information consultez la fiche d'identification du CTIFL/APREL/Chambre d'agriculture de Vaucluse:

[Fiche-Pestalotopsis-fraise-2025-1.pdf](#)



Fraisiers touchés par *Neopestalotopsis* sp.



Fraisiers touchés par *Neopestalotopsis* sp. (Photos CETA des serristes)

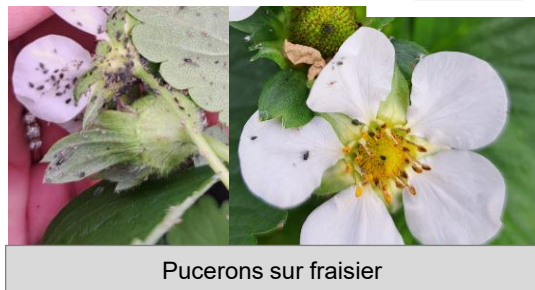


Fraisiers touchés par *Neopestalotopsis* sp. (Photo CA 84)

## Pucerons

### Observations

Des pucerons sont observés sur la majorité des parcelles du réseau. Le niveau de pression est à la hausse, 1 à 4 individus par feuille avec 40% à 60% de pieds touchés.



### Analyse de risque



### Gestion du risque

Une surveillance régulière de la culture est essentielle pour repérer rapidement les premiers foyers. Dès la première détection il est recommandé d'intervenir avec des applications localisées sur les foyers et/ou d'introduire des auxiliaires.

**B** Des produits de biocontrôle à base de sels potassiques d'acides gras ou de maltodextrine peuvent être utilisés. La [liste des substances de biocontrôles](#) est disponible en cliquant sur le lien.

Des éléments de stratégie de Protection Biologique Intégrée sont détaillés dans la fiche Ressources : « Protection Biologique Intégrée du fraisier sous abri » disponible sur le [site de l'APREL](#).

## Acariens tétranyques

### Observations

Les acariens tétranyques sont signalés l'ensemble des parcelles du réseau et hors réseau BSV. Le niveau de pression modéré avec 5 à 30% des plantes touchées. Les acariens tétranyques se situent sur la face inférieure des feuilles notamment sur les feuilles les plus anciennes. Il est donc important de bien observer les plantes. Quelques acariens prédateurs ont été observés sur une parcelle.

### Analyse de risque



### Gestion du risque

Un nettoyage des plants permet de réduire la pression de ce ravageur. Une gestion climatique des abris notamment avec l'ombrage et la gestion de l'hygrométrie peuvent permettre également de réduire la pression.

**B** Des auxiliaires peuvent être utilisés, il s'agit essentiellement d'acariens prédateurs : *Neoseiulus californicus* et *Phytoseiulus persimilis* peuvent, par exemple, être installés préventivement sur la culture. L'utilisation de ces auxiliaires est à anticiper car leur installation est longue.



## Noctuelles défoliatrices

### Observations

Des dégâts de noctuelles défoliatrices sont signalés sur 2 parcelles du réseau et deux flottantes. La pression est moyenne à forte, 5 à 30% de dégâts. Restez vigilant.



### Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE



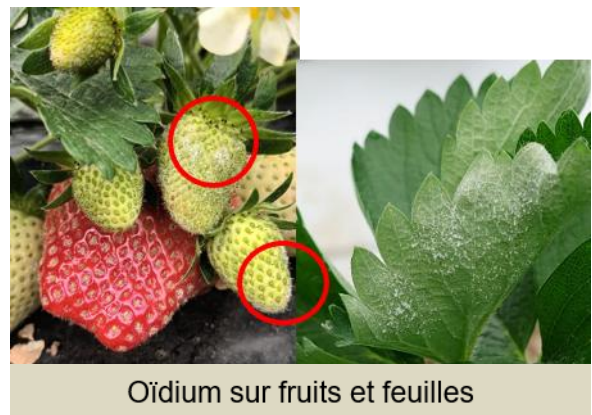
### Gestion du risque

Une détection précoce des pontes et/ou des premières larves est nécessaire pour limiter les dégâts sur la culture. Les noctuelles défoliatrices peuvent être maîtrisées par des applications de produits de biocontrôle à base de *Bacillus thuringiensis*. Ces produits sont efficaces uniquement par ingestion sur les jeunes stades.

## Oïdium

### Observations

La présence d'oïdium est signalée sur **3 parcelles du réseau, et hors réseau**. Le niveau de pression est hétérogène de 5 à 40% de plantes touchées. Les organes atteints sont les feuilles et les fruits. La pression est plutôt en baisse, cependant il reste encore des sites très touchés.



### Gestion du risque

R

Des résistances au myclobutanil et au penconazole ont été identifiées. Plus d'informations sur le [site de l'INRAE](#) dédié.

La principale mesure prophylactique à mettre en œuvre contre cette maladie est le choix de variétés peu sensibles...

B

Plusieurs produits de biocontrôle sont utilisables pour protéger les cultures de fraise contre l'oïdium, ils doivent être utilisés précocement et répétés pour permettre un contrôle efficace de la maladie. Ces solutions de biocontrôle sont à utiliser tant que la pression est faible et la majorité doit être appliquée de manière préventive. La [liste des substances de biocontrôle](#) est disponible.

## Situation des parcelles du réseau

### Observations



| Date de plantation         | Nombre de parcelles | Stades phénologiques | Localisation                                                         |
|----------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Mi septembre               | 1                   | Récolte              | Berre l'Etang (13)                                                   |
| Fin sept-<br>Début octobre | 3                   | 8 feuilles étalées   | Berre l'Etang (13)<br>Chateaurenard (13)<br>Pernes-les-Fontaine (84) |
| Mi-octobre                 | 1                   | 5-6 feuilles étalées | Eygalières (13)                                                      |
| Mi-octobre                 | 2                   | 2-4 feuilles étalées | Chateaurenard (13)                                                   |

### Synthèse de pressions observées du 12 octobre au 23 octobre 2026

Tendance par rapport au BSV précédent : ↗ à la hausse ↘ à la baisse = stable

| Bioagresseur             | Parcelles touchées / parcelles observées | Evolution                    |
|--------------------------|------------------------------------------|------------------------------|
| Noctuelles défoliatrices | 4/7                                      | ↗                            |
| Noctuelles terricoles    | 2/7                                      | ↗                            |
| Adventices               | 2/7                                      | ↗                            |
| Limaces                  | 1/7                                      | 1 <sup>ère</sup> observation |
| Cloportes                | 1/7                                      | 1 <sup>ère</sup> observation |

## Noctuelles défoliatrices

### Reconnaissance du bioagresseur

Les larves des noctuelles défoliatrices peuvent provoquer des dégâts importants en rongant les limbes des feuilles. Il s'agit en général de l'espèce *Autographa gamma*, qui est caractérisée par sa couleur verte et dont l'adulte est principalement nocturne.

### Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Des noctuelles défoliatrices sont présentes sur quatre parcelles du réseau, avec une pression moyenne à forte. Restez vigilant.

### Gestion du risque

En serre, l'utilisation de **filets aux ouvrants limite** l'entrée des adultes. Les observations doivent être régulières afin de détecter les premiers individus dès les premiers stades larvaires. Le piégeage peut être utilisé comme méthode pour surveiller les vols des adultes. L'utilisation de **produits de biocontrôle** à base de *Bacillus thuringiensis sp*, est possible. Voir information sur la [liste des produits de biocontrôle](#).



## Noctuelles terricoles

### Reconnaissance du bioagresseur

Ce sont des chenilles terricoles appelées couramment vers gris. Elles passent l'automne - hiver sous forme de larve. Sur les jeunes plantations, les larves s'attaquent aux racines et peuvent même transpercer le collet, entraînant des dégâts importants immédiats sur la culture.

### Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Noctuelles terricoles présentes sur deux parcelles du réseau.

### Gestion du risque

L'utilisation des **pièges à phéromones pour les diverses noctuelles** est recommandée. **Retourner la terre en hiver** afin que les prédateurs dévorent les larves et que le froid les fasse périr. **L'écrasage manuel des larves** reste une méthode de lutte envisageable, repérer les plants attaqués (souvent en bord de serre) et détruire les chenilles.



Larve de noctuelle terricole

## Adventices

### Analyse de risque



Des adventices qui passent par les perforations du paillage sont observées sur deux parcelles du réseau avec une pression moyenne.

### Gestion du risque

Surveillez ces plantes, elles peuvent héberger des ravageurs et maladies. La **mise en place de retour en plastique noir le long des bordures** du tunnel limite la levée des adventices. Dans tous les cas, le recours au désherbage mécanique ou manuel peut être une autre option. Travail du sol superficiel dès la fin de la récolte pour garder la parcelle « propre ».



Chénopode sur parcelle de salade S;A

## Limaces et escargots

### Analyse de risque



Des limaces ont été observées sur une parcelle du réseau à un niveau de pression faible.

### Gestion du risque

Maintenir les **abords de la parcelle dégagés** permettra de limiter la prolifération des mollusques; Il existe des **produits de biocontrôle** à base de phosphate ferrique contre ces ravageurs. Après reprise, réaliser des apports réguliers, à renouveler régulièrement, notamment après les aspersions. Voir information sur la [liste des produits de biocontrôle](#).



Limaces sur plante de salade

## Cloportes

### Analyse de risque



Des cloportes ont été observés sur une parcelle du réseau à un niveau de pression moyen.

### Gestion du risque

Les cloportes sont des arthropodes détritivores et servent au recyclage de la matière organique. Ils peuvent s'attaquer au collet des plantes dans certains cas et les dégâts peuvent être conséquents. Il n'existe, à ce jour aucun levier pour lutter contre l'installation des cloportes dans les zones de culture. Les apports de matières organiques peu dégradées peuvent être une source d'introduction du cloporte dans les cultures.



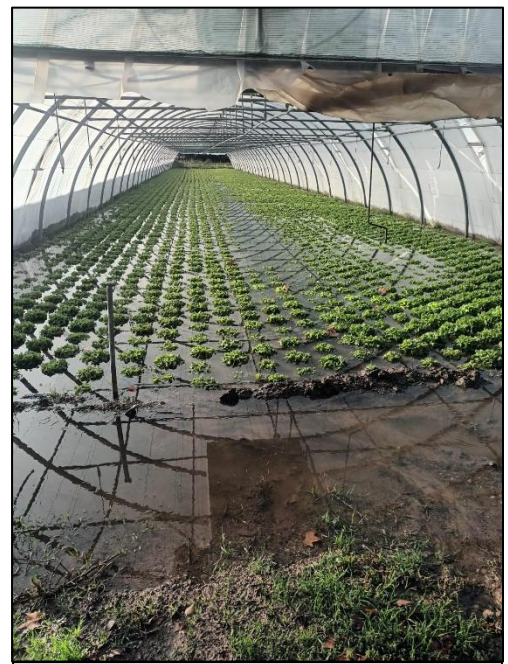
Cloporte, source Ephytia

## Incidence climatique

### Observations

Les épisodes pluvieux des 19 et 20 octobre ont engendré des cumuls de précipitations particulièrement importants sur certains secteurs, entraînant des conséquences significatives pour les exploitations agricoles. Les excès d'eau ont provoqué des engorgements des sols, des difficultés d'accès aux parcelles et des pertes de cultures pouvant être localement très importantes.

Au-delà des dégâts directs, ces conditions humides favorisent le développement de nombreuses maladies fongiques et bactériennes, augmentant les risques sanitaires sur les cultures en place et compliquant leur gestion. Les retards de récolte, les coûts supplémentaires liés à la remise en état des parcelles et les pertes de rendement génèrent ainsi un impact économique majeur pour les producteurs concernés.



Tunnel de salade inondé

## Situation des parcelles du réseau



| Période de semis | Nombre de parcelles | Stade physiologique              |
|------------------|---------------------|----------------------------------|
| Septembre 2026   | 4                   | développement des feuilles       |
| Aout 2026        | 1                   | Développement feuilles – racines |
| Juillet 2026     | 1                   | Grossissement                    |

Les 6 parcelles se situent sur les communes de Loriol du comtat (84), Hyères (83), et Arles (13)

## Synthèse de pressions observées du 8 au 21 octobre 2026

Tendance par rapport au BSV précédent : ↗ à la hausse ↘ à la baisse = stable

| Bioagresseur                | parcelles touchées / parcelles observées | Niveau de pression | Evolution |
|-----------------------------|------------------------------------------|--------------------|-----------|
| Adventices                  | 2/6                                      | Modéré             | ↗         |
| <b>Alternaria</b>           | 4/6                                      | Forte              | ↗         |
| Oïdium                      | 1/6                                      | Faible             | ↘         |
| Pythium                     | 2/6                                      | Faible             | =         |
| <b>Incidence climatique</b> | 6/6                                      | Forte              | ↗         |

## Adventices

## Observations

Des adventices sont **signalées sur les 2 parcelles du réseau**.  
Il s'agit principalement de chénopodes.

## Analyse de risque

AUCUN FAIBLE MODÉRÉ FORT TRÈS FORT ALERTE



## Gestion du risque

Certaines mauvaises herbes sont invasives et les premiers individus doivent être rapidement éliminés (cuscute, cyperus, prêle, pourpier...) au risque de ne pas pouvoir s'en débarrasser.

## Alternaria

### Observations

De l'alternaria est observé sur 4 parcelles. Le niveau de pression est en augmentation depuis le dernier BSV, la pression est forte. Les conditions météorologiques sont favorables à son développement.



### Analyse de risque



### Gestion du risque

Le choix de variétés tolérantes est le moyen le plus efficace pour limiter cette maladie.

## Oïdium

### Observations

Une parcelle du réseau signale la présence d'oïdium, à un niveau faible.

### Analyse de risque



### Gestion du risque

Le choix de variétés tolérantes est le moyen le plus efficace pour limiter cette maladie. Des produits de biocontrôle à base de Soufre permettent de lutter contre ce champignon.



## Pythium

### Observations

Ce champignon a été observé sur deux parcelles du réseau à un niveau de pression faible. Cependant les conditions climatiques de cette dernière semaine sont favorables à son développement.



### Analyse de risque





## Gestion du risque

Attention aux excès d'eau de ces derniers jours qui peuvent faciliter son développement. Des produits de biocontrôle à base de *Bacillus subtilis* ou *Trichoderma atroviride* peuvent être utilisés.

## Incidence climatique

### Observations

Les épisodes pluvieux des 19 et 20 octobre ont engendré des cumuls de précipitations particulièrement importants sur certains secteurs, entraînant des conséquences significatives pour les exploitations agricoles. Les excès d'eau ont provoqué des engorgements des sols, des difficultés d'accès aux parcelles et des pertes de cultures pouvant être localement très importantes.

Au-delà des dégâts directs, ces conditions humides favorisent le développement de nombreuses maladies fongiques et bactériennes, augmentant les risques sanitaires sur les cultures en place et compliquant leur gestion. Les retards de récolte, les coûts supplémentaires liés à la remise en état des parcelles et les pertes de rendement génèrent ainsi un impact économique majeur pour les producteurs concernés.

## Situation des parcelles du réseau



| Période de semis | Nombre de parcelles | Stade physiologique     |
|------------------|---------------------|-------------------------|
| Juillet          | 2                   | Grossissement           |
| Aout             | 1                   | Développement végétatif |
| Septembre        | 1                   | Développement végétatif |

Quatre parcelles du réseau sont observées pour ce numéro, elles sont situées à Loriol du Comtat (84) et à Mondragon (84).

## Synthèse de pressions observées du 8 au 21 octobre 2026

Tendance par rapport au BSV précédent : ↗ à la hausse ↘ à la baisse = stable

| Bioagresseur                | parcelles touchées / parcelles observées | Niveau de pression | Evolution        |
|-----------------------------|------------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>Mouche du chou</b>       | 2/4                                      | <b>Fort</b>        | =                |
| <b>Pucerons</b>             | 3/4                                      | Fort               | =                |
| Altises                     | 2/4                                      | Faible             | ↗                |
| Bactériose                  | 2/4                                      | Fort               | ↗                |
| <b>Incidence climatique</b> | 3/4                                      | <b>Fort</b>        | ↗                |
| Adventices                  | 1/4                                      | Moyen              | 1ere observation |

Mouche du chou (*Delia radicum*)

Une parcelle dispose d'un **piège englué trapview** pour suivre le vol de la mouche du chou. Les autres parcelles disposent de pièges bols blanc ou jaune avec de l'eau et du savon. Ces pièges sont relevés chaque semaine.

Le seuil de risque se situe à **1 mouche/piège/semaine**.

## Observations

Le piège est positionné sur une parcelle située à Loriol du Comtat (84).  
Ce ravageur est signalé sur une parcelle du réseau à un niveau de pression très fort (45%).

| Piège trapview |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Date de relevé | Nombre de mouches piégées parcelle 1 |
| 20/08          | 0                                    |
| 31/08          | 2                                    |
| 18/09          | 2                                    |
| 3/10           | <b>6</b>                             |
| 19/10          | <b>7</b>                             |

BSV n° 20 du 23/10/26 - reproduction seulement dans son intégralité, reproduction partielle est interdite



Piège trapview  
mouche du chou

## Pièges bol jaune ou blanc

| Date de relevé | Nombre de mouches piégées parcelle 1 |         | Nombre de mouches piégées parcelle 2 |         |
|----------------|--------------------------------------|---------|--------------------------------------|---------|
|                | Piège 1                              | Piège 2 | Piège 1                              | Piège 2 |
| 7/09           | Installation                         |         | Installation                         |         |
| 18/09          | 1                                    | 1       | 2                                    | 1       |
| 03/10          | 3                                    | 3       | 5                                    | 4       |
| 19/10          | 5                                    | 2       | 8                                    | 7       |

## Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE



Le niveau de risque est fort. Les conditions climatiques sont favorables aux vols de mouches du chou.

## Gestion du risque

Installation des filets sur les parcelles (photo ci-contre)

Respecter un délai d'au moins 4 ans entre deux cultures de crucifères.

Eloigner si possible les parcelles de zones refuges pour les ravageurs (haies, bosquets...) et de tas de matières organiques (compost, fumier...).



Filet anti-insecte sur parcelle de navets

## Pucerons

La présence de pucerons est observée dès le stade cotylédon. Le risque de transmission de virus est important à la suite d'une attaque de pucerons. Le filet rend l'accessibilité difficile aux auxiliaires indigènes. **La pression est stable depuis le dernier BSV.** Sur les parcelles ne disposant pas de filet les auxiliaires (syrphes et coccinelles) sont observés, en faible quantité.

## Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE



## Gestion du risque

Une surveillance régulière de la culture est essentielle pour repérer rapidement les premiers foyers.

Dès la première détection, il est recommandé d'intervenir avec des applications localisées sur les foyers.



Des produits de biocontrôle à base de sels potassiques d'acides gras ou de maltodextrine peuvent être utilisés



Feuille de navet couverte de pucerons

## Altise des crucifères

### Observations

Ce ravageur est signalé sur deux parcelles du réseau, pour ce BSV. Une parcelle relève 35 % de dégâts.



Dégâts d'altise

### Analyse de risque

|       |        |        |      |           |        |
|-------|--------|--------|------|-----------|--------|
| AUCUN | FAIBLE | MODÉRÉ | FORT | TRÈS FORT | ALERTE |
|-------|--------|--------|------|-----------|--------|



### Gestion du risque

Protéger les jeunes plants à l'aide d'un filet à maille adapté à la petite altise sur arceaux (dès la levée).

Maintenir le sol frais par des arrosages réguliers.

## Bactérioses

### Observations

Deux parcelles remontent des problèmes de bactérioses sur les navets. Lié principalement aux conditions climatiques humides et douces, notamment après des épisodes pluvieux importants ou des irrigations répétées.

### Analyse de risque

|       |        |        |      |           |        |
|-------|--------|--------|------|-----------|--------|
| AUCUN | FAIBLE | MODÉRÉ | FORT | TRÈS FORT | ALERTE |
|-------|--------|--------|------|-----------|--------|



### Gestion du risque

Il n'y a pas de solution curative  
Après les fortes pluies des 19 et 20 octobre, le risque de bactériose sur navet est élevé. Les conditions humides favorisent la propagation des bactéries et l'apparition de nouveaux symptômes. Une vigilance particulière est recommandée dans les parcelles les plus touchées par les précipitations.



## Incidence climatique

### Observations

Les épisodes pluvieux des 19 et 20 octobre ont engendré des cumuls de précipitations particulièrement importants sur certains secteurs, entraînant des conséquences significatives pour les exploitations agricoles. Les excès d'eau ont provoqué des engorgements des sols, des difficultés d'accès aux parcelles et des pertes de cultures pouvant être localement très importantes.

Au-delà des dégâts directs, ces conditions humides favorisent le développement de nombreuses **maladies fongiques et bactériennes**, augmentant les risques sanitaires sur les cultures en place et compliquant leur gestion. Les retards de récolte, les coûts supplémentaires liés à la remise en état des parcelles et les pertes de rendement génèrent ainsi un impact économique majeur pour les producteurs concernés.

## Adventices

### Observations

Des adventices sont **signalées sur 1 parcelle du réseau**.

Il s'agit principalement de chénopodes, roquette sauvage et chardon

### Analyse de risque



### Gestion du risque

Certaines mauvaises herbes sont invasives et les premiers individus doivent être rapidement éliminés (cuscute, cyperus, prêle, pourpier...) au risque de ne pas pouvoir s'en débarrasser.

## Noctuelles défoliatrices

### Observations

Dans les noctuelles défoliatrices observées sur ces parcelles en plein champ il s'agit principalement de la *Spodoptera Littoralis*, *Spoladea recurvalis*, et quelques dégâts de *Pegomyie*. Les dégâts sur les parcelles oscillent entre 60 et 80% de plantes touchées.

Des pièges de *Spodoptera* ont été positionné dans le Var et les Alpes-Maritimes. Le relevé se fait toutes les semaines.



### Suivi des piégeages de *Spodoptera littoralis*

#### Réseau

La nouvelle campagne de piégeage a démarré en semaine 7. Actuellement, 4 pièges sont suivis de façon hebdomadaire pour évaluer les pressions de populations de *Spodoptera littoralis* sur le territoire.

#### Observations semaines 42-43 :

| Piège | Localisation      | Mode de production | Culture              | Papillons piégés semaine 42 | Papillons piégés semaine 43 |
|-------|-------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| N°1   | Hyères (83)       | Plein champ        | Choux                | 0                           | 387                         |
| N°2   | Hyères (83)       | Plein champ        | Aubergines, poivrons | 241                         | 83                          |
| N°3   | Hyères (83)       | Plein champ        | Navets               | 134                         | 81                          |
| N°4   | Hyères (83)       | Plein champ        | Artichauts, poireaux | 1                           | 64                          |
| N°5   | Puget/Argens (83) | Tunnel             | Pitayas              |                             |                             |
| N°6   | Gattières (06)    | Tunnel             | Aubergines           | 14                          |                             |
| N°7   | Gattières (06)    | Plein champ        | Blettes et autres    | 35                          |                             |

Deux parcelles flottantes situées à St Rémy en Provence (13) ont été fortement impactées par les noctuelles défoliatrices avec 60 et 80% des plantes touchées. Le risque reste fort.

## Ravageur émergent : Scarabée japonais, *Popillia japonica*

### Gestion du risque

Le scarabée japonais, *Popillia japonica* est un insecte polyphage classé organisme de quarantaine prioritaire (OQP) dans l'Union européenne. Déjà présent dans le nord de l'Italie depuis 2014, il a été détecté dans le Haut-Rhin début juillet 2025.

Cet insecte exotique envahissant est une menace majeure pour plus de 400 espèces végétales, dont la vigne, les arbres fruitiers, le maïs, **les cultures maraîchères** ou encore les gazons.

Les adultes visibles l'été, dévorent les feuilles en laissant un aspect en dentelle. Ils peuvent aussi s'attaquer aux fruits et aux fleurs. Les larves elles, passent l'hiver dans le sol, elles remontent à la surface au printemps et se nourrissent des racines de graminées, mais apprécient également les racines d'autres plantes. Ces larves blanchâtres à tête orange/brun clair se nymphosent au bout de 4 à 6 semaines, le scarabée adulte émerge entre mai et juillet et commence à se reproduire rapidement.

Qualifié d'insecte "auto-stoppeur", il se déplace sur de longues distances grâce aux transports humains. Les larves peuvent être transportées par la terre entourant les racines des végétaux destinés à être remis en culture.

[Lire la note complète](#) [\[C\]](#)

**La vigilance de tous est de mise!** La prévention de son introduction repose en premier lieu sur la surveillance, pour détecter rapidement sa présence sur le territoire. Si vous pensez être en présence d'un scarabée japonais, il faut le signaler à l'adresse suivante avec des photos, en indiquant en sujet "signalement Popilia":

FREDON PACA : 04 90 27 26 70 - [accueil-solles@fredon-paca.fr](mailto:accueil-solles@fredon-paca.fr)

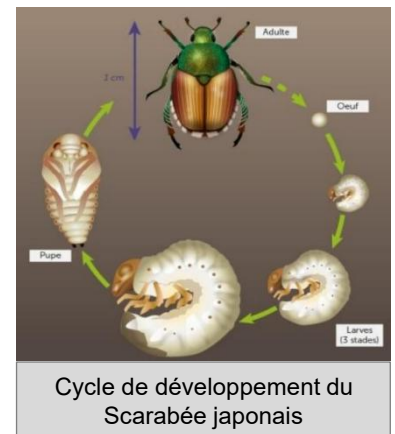
DRAAF PACA : 04 13 59 36 00 [sral.draaf-paca@agriculture.gouv.fr](mailto:sral.draaf-paca@agriculture.gouv.fr)



Larve de Scarabée japonais



Scarabée japonais et dégâts sur feuille



Cycle de développement du Scarabée japonais



Cliquez sur l'image  
pour lire la note  
complète



Cliquez sur l'image  
pour lire la note  
complète



Cliquez sur l'image  
pour lire la note  
complète

Les observations sont réalisées sur un échantillon de parcelles. Elles doivent être complétées par vos observations. Le niveau de pression annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de votre exploitation. Cette spécificité est d'autant plus vraie sous abri, qui est un milieu fermé.

## Comité de rédaction

**Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône** Camille RICATEAU  
**APREL** Hindi BOOLELL, Antoine DOURDAN  
**Chambre d'Agriculture du Vaucluse** Elise LE PAUTREMAT

## Observation

Les observations contenues dans ce bulletin ont été réalisées par :

- **Chambre d'Agriculture du Vaucluse**
- **Chambre d'Agriculture des Alpes Maritimes**
- **Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône**
- **Chambre d'Agriculture du Var**
- **FDCETAM 13 (Fédération Départementale des CETA Maraichers des Bouches-du-Rhône)**
- **GRAB (Groupe de Recherche en Agriculture Biologique)**
- **CETA Serristes du Vaucluse**
- **Terre d'Azur (06)**

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



**GOVERNEMENT**  
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**La stratégie  
écophyto 2030**  
Réduire et améliorer  
l'utilisation des phytos



**Vous abonner**



**Devenir  
observateur  
& contact**



**Tous les BSV  
PACA**