

Maraîchage

ALERTE bioagresseurs du
Navet

PACA

PACA

N°1
06 septembre 2024



Référent filière & rédacteurs

Diana MEDINA

Chambre d'agriculture du 13
d.medina@bouches-du-rhone.chambagri.fr

Directeur de publication

André BERNARD

Président de la chambre
régionale d'Agriculture Provence
Alpes-Côte d'Azur
Maison des agriculteurs
22 Avenue Henri Pontier
13626 Aix en Provence cedex 1
bsv@paca.chambagri.fr

Supervision

DRAAF

Service régional de
l'Alimentation PACA
132 boulevard de Paris
13000 Marseille



AU SOMMAIRE DE CE NUMÉRO

ALERTE MOUCHE DU CHOU sur Navet

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Niveau de risque Mouche du chou prévu : **ALERTE**

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Niveau de risque Tenthredo prévu : **TRÈS FORT**

Navet

A retenir :

- Pression pucerons et altise en hausse.
- Attention aux chenilles de Tenthredo - la pression est forte
- **ALERTE** Mouche du chou

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 semis	Nombre de parcelles	Stade physiologique
20/07	2	Grossissement
01/08	2	Développement végétatif
23/08	1	Développement végétatif

Cinq parcelles du réseau sont observées pour ce numéro. Trois parcelles sont situées sur la commune de Loriol-du-Comtat et deux sur la commune de Bollène.

Synthèse de pressions observées du 28 août au 04 septembre 2024

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

Bioagresseur	parcelles touchées / parcelles observées	Niveau de pression	Evolution
Pucerons	4/5	Fort	↘
Tenthredo	4/5	Très fort	↗
Altise	4/5	Fort	↗
Mouche du chou	5/5	Alerte	↗
Adventices	1/5	Modéré	↘

Pucerons

Observations

Ce ravageur est signalé à un niveau de pression important sur presque toutes les parcelles du réseau, 100 % des cultures sont touchées.

Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Le risque de transmission de virus est important à la suite d'une attaque de pucerons.

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.

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

Tenthrede de la rave

Observations

Ce ravageur est signalé à un niveau très important sur presque toutes les parcelles du réseau. Les fausses chenilles sont très voraces et les dégâts peuvent être très importants.



Larve de *Tenthrede*

Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Gestion du risque

B Le piégeage des adultes permet de suivre l'évolution des populations et d'anticiper les traitements phytosanitaires. En effet, les femelles peuvent pondre jusqu'à 300 œufs et une semaine après, les fausses chenilles sont observables. Aucun produit de biocontrôle ne fonctionne correctement contre ce ravageur.

Altise des crucifères

Observations

Ce ravageur est signalé à un niveau de pression élevé sur presque toutes les parcelles du réseau, 80 % de plantes sont touchées.



Dégâts d'altise

Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Gestion du risque

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

Mouche du chou (*Delia radicum*)

Observations

Ce ravageur est signalé sur l'ensemble des parcelles du réseau à un niveau de pression très élevé. **Niveau d'alerte maximal !** Le niveau de risque est fort. Les conditions climatiques sont favorables aux vols de mouches du chou.

Analyse de risque

AUCUN

FAIBLE

MODÉRÉ

FORT

TRÈS FORT

ALERTE

Gestion du risque

B 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...). Mettre en place des pièges en feutrine et intervenir dès que la valeur seuil est dépassée.

Adventices

Observations

Des adventices sont signalées sur une parcelle du réseau à un niveau élevé. Le pourpier est la principale adventice retrouvée à un niveau de pression important.

Gestion du risque

Certaines mauvaises herbes sont invasives et les premiers individus doivent être rapidement identifiés et éliminés (cuscute, cyperus, prêle, pourpier, souchet...) au risque de ne pas pouvoir s'en débarrasser. Les leviers qui peuvent être mis en place sont : les rotations (allongement, diversification), le travail du sol (faux semis, déchaumage), la couverture du sol (cultures étouffantes ou associées, densité de semis), décalage de la date de semis, de broyage, de fauche....

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.

COMITE DE REDACTION

Chambre d'Agriculture des Bouches-du-Rhône Diana MEDINA

APREL Hindi BOOLELL, Antoine DOURDAN

Chambre d'Agriculture du Vaucluse Marie BRULFERT

OBSERVATIONS

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)**

FINANCEMENTS

Action du plan Ecophyto pilotée 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



Vous abonner



Devenir
observateur
& contact



Tous les BSV
PACA