



A retenir

ARTICHAUT	Mildiou - Oïdium : Risque moyen, variabilité suivant les parcelles.
FRAISE	Sous abri 1 ^{er} pucerons observés.
SALADE	Attention aux maladies cryptogamiques suite aux conditions très humides de ces derniers temps.
CULTURES DE PLEIN CHAMP	Attention aux maladies cryptogamiques suite aux conditions très humides de ces derniers temps.

ARTICHAUT

Mildiou - Oïdium

Présence sur certaines parcelles.

Il est très important de contrôler la culture au moins une fois par semaine en regardant au moins 50 plantes en diagonale sur la parcelle (de moins d'un hectare) pour évaluer l'état phytosanitaire.

Lutte alternative

Pour renforcer les défenses naturelles contre plusieurs maladies, appliquer du phosphanate de potassium aux doses autorisées.

Évaluation du risque : Le risque est moyen.

Noctuelles

Des larves de noctuelles (*Autographa gamma*) sont observées sur des parcelles peu traitées.

Lutte alternative

L'utilisation d'une spécialité à base de *Bacillus thuringiensis* sur les premiers stades larvaires peut aider à contrôler les populations.

FRAISE sous abri

Cette année, les heures de froid sont bien au rendez-vous. Le seuil de 855 h de froid au 19 janvier est atteint, donc largement suffisant pour les Gariguettes plantées en juillet-août.



Directeur de publication

Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET TOLOSAN
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution
ISSN en cours

Comité de validation :

Chambres d'agriculture du
Gard, de l'Hérault, Occitanie
CENTREX, DRAAF Occitanie

Au 30 janvier les 1031 h de froid sont atteints donc bon pour les variétés comme Cléry.
Il convient d'enlever toutes les feuilles rouges et sèches pour éliminer le maximum de parasites et champignon. Ensuite les tunnels peuvent être couverts.



Pucerons

Bien qu'« engourdis » par le froid, les 1ers **pucerons** sont observés.

Attention : Une fois les tunnels fermés et la protection P17 mise, la pression peut devenir plus importante.



Lutte alternative

Dans un premier temps, s'il s'agit de plants frigos ou de plants mottes plantés en juillet/août, il convient de bien nettoyer les plants et de sortir les déchets.

Acariens

Observations de quelques **acariens**, surtout des formes mobiles.

Lutte alternative

Aucune à cette époque.

SALADE

Bremia

Notamment en agriculture biologique, observation de **Bremia** (Mildiou de la salade) en particulier sur laitue rouge et blonde.



Technique alternative

Bien aérer les tunnels. Prendre des variétés avec le maximum de résistance Bremia, BI 16-32. Rien en curatif.

Botrytis, Sclerotinia

Les fortes pluies de ces derniers jours favorisent le développement de plusieurs maladies cryptogamiques. Le climat humide qui va perdurer cette semaine accroît les risques sanitaires.

Technique alternative

Bien surveiller les parcelles, aérer les abris dès que les conditions le permettent, arroser le matin et laisser sécher les salades en journée.

Limaces-Escargots

Les limaces et escargots sont présents.

CULTURES DE PLEIN CHAMP

La forte pluviométrie de ces derniers jours et les conditions humides qui pourraient encore perdurer cette semaine accroissent les risques sanitaires comme le Sclérotinia, Brémia et le Botrytis.

Epinard

Observation d'attaques de **Pégomyies** (galeries au niveau des feuilles).



Dégâts



Larve

Lutte alternative

Aucune.

Choux

- ***Sclerotinia sclerotiorum*** est observé sur pommes sur en plein champ.

Céleri

- **Septoriose**

Forte présence de sporulation sur certaines parcelles.

Prochain BSV : mercredi 15 février 2017

**REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ
(REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)**

Ce bulletin de santé du végétal est préparé par l'animateur filière maraîchage de la Chambre régionale d'agriculture en collaboration avec le Comité de rédaction (Chambres d'agriculture du Gard, de l'Hérault, CENTREX).

Il est élaboré sur la base des observations réalisées par les Chambres d'agriculture du Gard, Hérault, Pyrénées Orientales, Civam bio 66, Cathy Conseil, CAPL, Green Produce, JEEM, Promete, Xavier Dubreucq.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.