



A retenir

ARTICHAUT	Mildiou : pas de mildiou, risque en augmentation Noctuelles et teignes : en augmentation Pucerons : en augmentation, à surveiller Limaces : en augmentation Gel : Risque fort
FRAISES	Pucerons : peu mais en progression ou stagnation selon les secteurs Acariens : faible Thrips : diminution de la pression
SALADES	Noctuelles : Populations en augmentation, vigilance Pucerons : en augmentation en sous abri et plein champ Oïdium : en augmentation, en sous abri et plein champ Gel : Risque fort

Directeur de publication :

Denis Carretier
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
Occitanie -BP 22107
31321 Castanet Tolosan
05.61.75.26.00

Comité de validation :

CEHM, CENTREX, Chambre
d'agriculture du Gard,
Chambre Régionale d'Agric-
ulture Occitanie, DRAAF
Occitanie.

Crédit photos :

Chambre d'agriculture du
Gard, JEEM

Artichaut

Gel

Suite aux fortes gelées rencontrées dans les Pyrénées-Orientales, nous avons pu observer des dégâts sur les capitules les plus précoces.

Il convient de maintenir les sols frais pour limiter les dégâts et éviter toutes interventions pendant la période de gel.

Mildiou

Nous n'avons toujours pas observé de mildiou cette semaine, mais il est conseillé de bien surveiller les parcelles.

Evolution du risque

Les risques sont en augmentation et des symptômes pourraient apparaître dès le retour du redoux...

Pucerons

Nous notons que les populations sont en augmentation.

Il convient de bien surveiller les pucerons noirs qui pourraient s'installer sur les capitules dès leur apparition. Sur feuilles, les pucerons verts en quantité modérée ne sont pas très nuisibles et servent de base à l'installation des auxiliaires. Il est conseillé de bien surveiller les populations pour éviter de se laisser déborder.

Noctuelles

Etant donné que nous notons une augmentation des populations, il convient de bien surveiller les parcelles.

Evolution du risque

En augmentation

Lutte alternative

Un produit à base de *Bacillus Thuringiensis* peut être utilisé sur jeunes stades larvaires (attendre le redoux avant toute intervention).

Oïdium

Nous notons de nouvelles tâches, en particulier sur les vieilles feuilles. Bien surveiller l'évolution de la maladie dans les parcelles.

Evolution du risque

En augmentation

Fraise sous abri

Pucerons

En particulier sur les plants frigo pas encore été nettoyés, nous observons toujours quelques pucerons. Pour le moment, du fait des températures froides aussi bien nocturnes que diurnes, les populations sont peu actives.

Evolution du risque

En augmentation ou stagnation selon les secteurs

Prophylaxie

Il convient de faire un bon nettoyage des plants, c'est-à-dire enlever les feuilles rougies par le froid et celles présentant beaucoup de pucerons ou d'acariens. Il faut aussi bien sortir les feuilles des tunnels pour éviter qu'elles ne deviennent un véritable foyer de ravageurs et de maladies.



Avant nettoyage hiver



Après nettoyage



Sortir les feuilles

Thrips

Nous observons toujours des thrips dans certains secteurs comme la Vallée du Rhône, mais la pression semble diminuer. Dans les autres secteurs comme les Costières, la pression est plutôt faible

Evolution du risque

Diminution de la pression mais rester vigilant

Acariens

Nous notons toujours des populations d'acariens, en particulier des formes mobiles sur les plants frigos qui n'ont pas encore été nettoyés. Il convient de faire un bon nettoyage d'hiver, comme pour les pucerons.

Evolution du risque

Faible du fait des températures froides.

Salade sous abris et plein champ

Pucerons

Aussi bien en Languedoc qu'en Roussillon, on note toujours des attaques importantes de pucerons aussi bien en agriculture biologique qu'en agriculture raisonnée. Cependant, du fait des températures froides, les populations sont au ralenti en plein champ.

Lutte alternative

En sous abris, possibilité de faire des lâchers de chrysope, 5 individus /m². En l'absence de pucerons sur les plants à la plantation, commencer des lâchers 15j après plantations puis tous les 15 jours.



Larve de chrysope

Pour information, la larve de chrysope supporte des températures variant entre 10 et 35°C. En dessous de 10°C, son développement est freiné mais se poursuit. Elle supporte des températures pouvant descendre occasionnellement en dessous de 0°C.

On note la possibilité d'utiliser des variétés résistantes à *Nasonovia ribis nigri* (Nr : 0)

Evolution du risque

Le risque est toujours présent, voire en augmentation sous abris

Oïdium

Aussi bien en Roussillon qu'en Languedoc, on observe une progression des attaques d'oïdium.

Evolution du risque

En augmentation

Asperge sous abris et plein champ

Les récoltes viennent de commencer sous abris.

Fausse rouille

On observe, dans le secteur de la Camargue des symptômes de fausse rouille. Les conditions climatiques, humides et fraîches en sont la cause.

Thrips

Sous abris on observe de fortes attaques de thrips ayant un impact important sur la qualité de la récolte, mais aucune méthode de lutte possible.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle.

La CRA Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les producteurs et les invite à prendre leurs décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins d'information technique.