



## LEGUMES

**N°1**

du 06/03/2019

### Rédacteurs

CA41 / CA45 / FREDON  
CENTRE-VAL de LOIRE

### Observateurs

Chambres d'Agriculture 41,  
37, 45, Fredon Centre-Val de  
Loire, Maingourd, Conserves  
du blaisois, société Verte  
Vallée, Baby, Terr'Loire,  
BCO, Ferme des Arches et  
Ferme de la Motte.

Observateurs : Charles  
LEGER (SCEE JANVIER),  
Jérôme BROU, Christian  
OUSTRIC (Agralys), Laurent  
CHAUSSET, équipe du CCDL,  
réseau parcelles des  
adhérents du Cadran de  
Sologne, les producteurs de  
l'ADPLC.

### Directeur de publication :

**Jean-Pierre LEVEILLARD**,  
Président de la Chambre  
régionale d'agriculture du  
Centre-Val de Loire

**13 avenue des Droits de  
l'Homme – 45921 ORLEANS**

Ce bulletin est produit à  
partir d'observations  
ponctuelles. Il donne une  
tendance de la situation  
sanitaire régionale, qui ne  
peut pas être transposée  
telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale  
d'agriculture du Centre-Val  
de Loire dégage donc toute  
responsabilité quant aux  
décisions prises par les  
agriculteurs pour la  
protection de leurs cultures.

*Action pilotée par le  
Ministère chargé de  
l'agriculture et le ministère  
chargé de l'écologie avec  
l'appui financier de l'AFB,  
par les crédits issus de la  
redevance pour pollutions  
diffuses attribués au  
financement du plan  
Ecophyto.*

## SOMMAIRE

<b>Ravageurs communs à plusieurs cultures</b>	<b>1</b>
<b>Fraisiers</b>	<b>1</b>
<b>Fraises de printemps</b>	<b>1</b>

## EN BREF

Mineuse des alliums : début d'activité

# Ravageurs communs à plusieurs cultures

## MOUCHE MINEUSE DES ALLIUMS (PHYTOMYZA GYMNSTOMA)

### Composition du réseau d'observation

	Indre-et-Loire	Loir-et-Cher	Loiret
Piégeage (pot de ciboulettes)	Chambray	Tour-en-Sologne	Orléans
Bol à émergence		Tour-en-Sologne	
Observations	Parcelles des réseaux oignon et poireau		

#### Etat général

Les premières émergences (bol en plein-air) ont été observées la semaine dernière. Des piqûres de nutrition ont été détectées sur certains secteurs. Toutefois, l'activité ne semble pas encore généralisée. En effet, l'ensemble des sites ne présentent pas encore de piqûres.

#### Seuil indicatif de risque

L'activité de nutrition est nécessaire et précède de peu la ponte. On considère donc que le risque est lié à la présence de piqûres de nutrition. Le risque est **modéré** pour les cultures d'alliums notamment les oignons blancs sous abris. L'observation des piqûres de nutrition sur les alliums présents sur votre exploitation est le meilleur indicateur de risque. Ces piqûres sont facilement visibles sur oignon ou ciboulette (cf photo).



Piqûres de nutrition sur ciboulette (Photo LCA)

## Fraisiers

### FRAISES DE PRINTEMPS

#### Composition du réseau d'observations

4 parcelles en Sologne, 1 parcelles dans le 45, 2 parcelles dans le 37, stade boutons à tout début floraison (+ parcelles flottantes). Les couvertures sont en place. Une majorité de parcelles viennent d'être rasées et commencent à démarrer. La tempête de lundi a mis à mal quelques tunnels en Sologne.

#### PUCERONS

##### Etat général

La présence des pucerons est généralisée à l'ensemble des parcelles suivies en sol. Présents sur les vieilles feuilles, ils commencent à monter sur les jeunes feuilles beaucoup plus appétentes.

L'infestation varie de moins de 1 individu à plus de 50 par plante selon le stade phénologique.

##### Seuil indicatif de risque et prévision

La période est à risque **élevé**.

Si l'infestation est inférieure à 5 individus pour 10 feuilles, le risque est faible. Au-delà de ce seuil, le risque devient important et une gestion doit être envisagée.

#### ACARIENS

## Etat général

Les acariens sont présents sur 30 % des parcelles contrôlés. Ils sont encore sous forme hivernante. Les adultes sont de couleur orange vif. Sur certains sites, la ponte a déjà commencé. Le nettoyage des vieilles feuilles élimine une bonne partie de ces populations.

## Seuil indicatif de risque et prévision

Tant qu'ils sont sous forme hivernante, aucune intervention n'est à prévoir.

### THRIPS

#### Etat général

Les premiers thrips ont été détectés sur 3 sites. Bien que les fleurs ne soient pas encore épanouies, les thrips sont présents à l'intérieur du bouton sous forme adultes et larves.

#### Seuil indicatif de risque et prévision

La période n'est pas à risque. Vous pouvez commencer à poser vos plaques pour détecter l'arrivée des premiers thrips et prévoir les premiers lâchers d'auxiliaires.

### DROSOPHILE SUZUKII

#### Etat général

Le réseau de piégeage a été stoppé cet hiver. Il vient de reprendre dans l'environnement proche de 3 sites solognots (Montrieux, Neuvy et Tour en Sologne) ainsi qu'en Touraine et dans l'Orléanais. Les premières drosophiles ont été piégées en Sologne avec 2 individus à Neuvy et 1 à Tour en Sologne.

### BOTRYTIS

#### Etat général

Les attaques de botrytis de cœur sont beaucoup plus rares que l'année dernière à la même époque. Aérer au maximum vos tunnels pour assécher l'atmosphère et faire baisser l'inoculum.

#### Seuil indicatif de risque et prévision

Cette année, la période est à **risque faible**.

## Prévision globale

Les ravageurs vont se développer avec la pousse des fraisiers.

Les pucerons vont migrer vers les jeunes pousses et les acariens se multiplier avec l'augmentation des températures.