

## Pois

### RESEAU 2016 - 2017

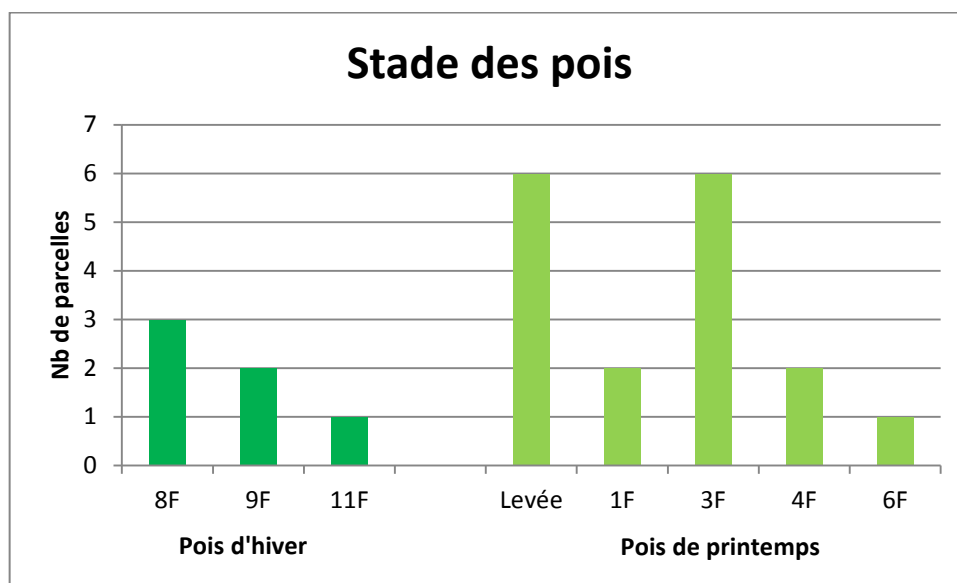
Les données sont actuellement collectées à partir de 27 parcelles comprenant 7 parcelles de pois d'hiver et 20 parcelles de pois de printemps.

Pour ce BSV, les observations ont été réalisées sur 6 parcelles de pois d'hiver et 17 parcelles de pois de printemps.

### STADE DES POIS

Les **pois d'hiver** sont aux stades 8-11 feuilles.

Les **pois de printemps** sont entre les stades levée et 6 feuilles, selon la date de semis.



Abonnez-vous **gratuitement**  
aux BSV de la région Centre  
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



## THRIPS DU LIN ET DES CEREALES (*THRIPS ANGUSTICEPS*)

### Contexte d'observations

La présence de thrips a été observée sur 3 parcelles de pois de printemps, aux notes de 0,1 et 1,2 thrips en moyenne par plante. La pression a un peu diminué par rapport à la semaine passée.

### Période de risque

La période de risque pour le thrips s'étend de **la levée au stade 6 feuilles**.

### Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est atteint pour le thrips lorsqu'on dénombre en moyenne **1 thrips par plante** sur un comptage de 10 plantes par parcelle.

Toutefois, le thrips même en grand nombre n'engendre de dégâts importants que si les pois ont une levée lente, liée notamment à de mauvaises conditions climatiques, telles que des températures froides par exemple.

**Remarque : il n'a jamais été observé de dégâts de thrips sur les pois d'hiver.**

### Analyse de risque

#### Le risque est faible à moyen

Les **pois d'hiver** ont dépassé la période de risque.

Les parcelles de **pois de printemps** sont dans la période de risque : elles doivent faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de thrips dès leur levée.

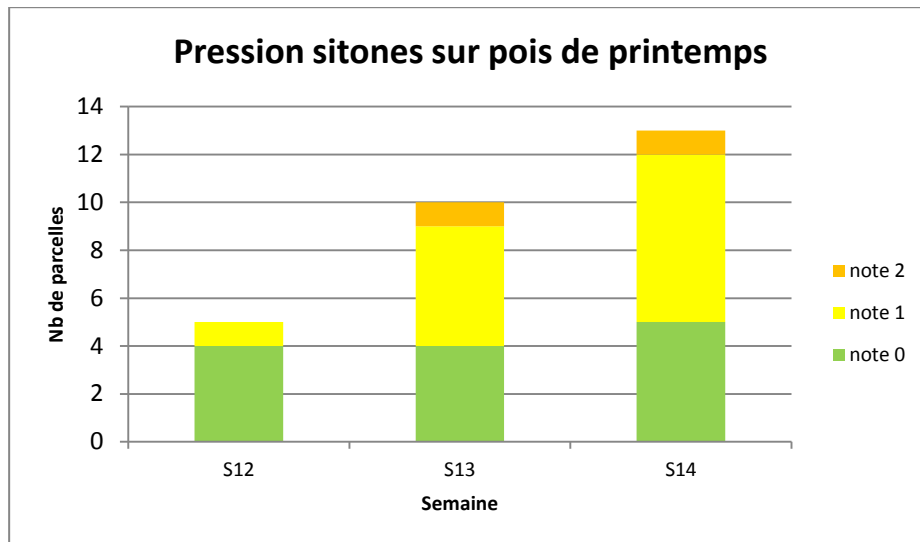
Pour faciliter le dénombrement des thrips, vous pouvez utiliser la méthode du sac en plastique : prélever une dizaine de plantes dans la parcelle au hasard, enlever la terre des racines, puis mettre les plantes dans un sac en plastique qui sera laissé quelques heures au soleil. Compter alors les insectes, et diviser le nombre par 10 pour obtenir la moyenne du nombre d'insectes/pied.

**Vous trouverez une description de l'insecte en annexe du [BSV n°1](#)**

## SITONES DU POIS (*SITONA LINEATUS*)

### Contexte d'observations

La présence de sitones a été observée sur 7 parcelles de pois de printemps à la note de 1 (1 à 4 encoches/plante) et sur 1 parcelle de pois de printemps à la note de 2 (5 à 10 encoches/plante).

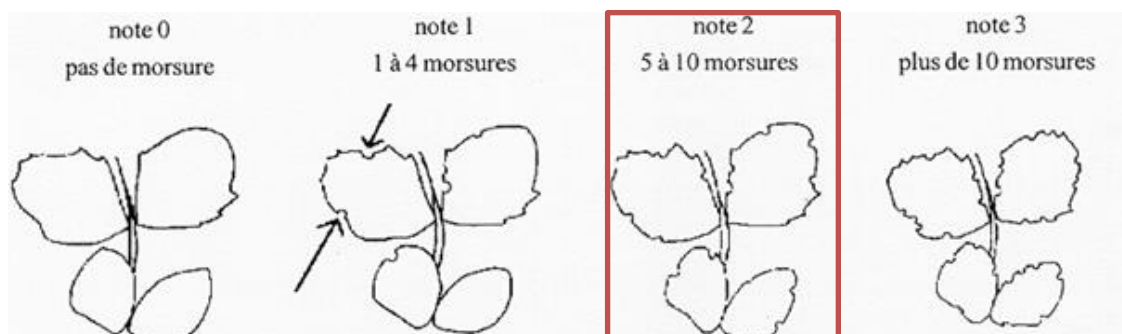


### Période de risque

La période de risque pour le sitone s'étend de **la levée au stade 6 feuilles**.

### Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est atteint pour le sitone lorsqu'on dénombre **5 à 10 encoches par plante** sur les premières feuilles.



### Analyse de risque

#### Le risque est moyen

La pression sitone a augmenté depuis la semaine dernière, à la faveur d'un temps plus doux et sec.

Les **pois d'hiver** ont dépassé la période de risque.

Les parcelles de **pois de printemps** sont dans la période de risque : elles doivent faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de sitones dès leur levée, jusqu'au stade 6 feuilles.

***Vous trouverez une description de l'insecte en annexe du [BSV n°1](#)***

## AUTRES RAVAGEURS

Des dégâts d'oiseaux et de limaces sont signalés sur des parcelles de pois de printemps. Aucun autre dégât de ravageurs n'est signalé cette semaine.

## ASCOCHYTOSE DU POIS (*ASCOCHYTA PINODES*) (Anciennement nommée Anthracnose)

### Contexte d'observations

Les premiers signes de la maladie sont observés sur 1 parcelle de pois d'hiver, de manière anecdotique sur le bas de la végétation.

### Période de risque

Les symptômes doivent être surveillés :

- Sur le **pois d'hiver**, de la **levée jusqu'à la fin du stade limite d'avortement**
- Sur le **pois de printemps**, du **stade 9 feuilles jusqu'à la fin du stade limite d'avortement**

### Analyse de risque

#### Le risque est faible à moyen

La maladie progresse par temps doux et humide, du bas vers le haut de la plante. Les conditions climatiques actuelles sont peu favorables à son évolution. Attention néanmoins aux rosées matinales, qui apportent de l'humidité sur les parcelles.

**Les parcelles de pois d'hiver doivent faire l'objet d'une surveillance de l'arrivée de la maladie en particuliers en cas de retour d'un temps humide.**

***Vous trouverez une description de la maladie en annexe du [BSV n°2](#)***

## MALADIES DU POIS

Aucune autre maladie n'est signalée cette semaine sur les parcelles de pois.

# Féveroles

## RESEAU 2016 - 2017

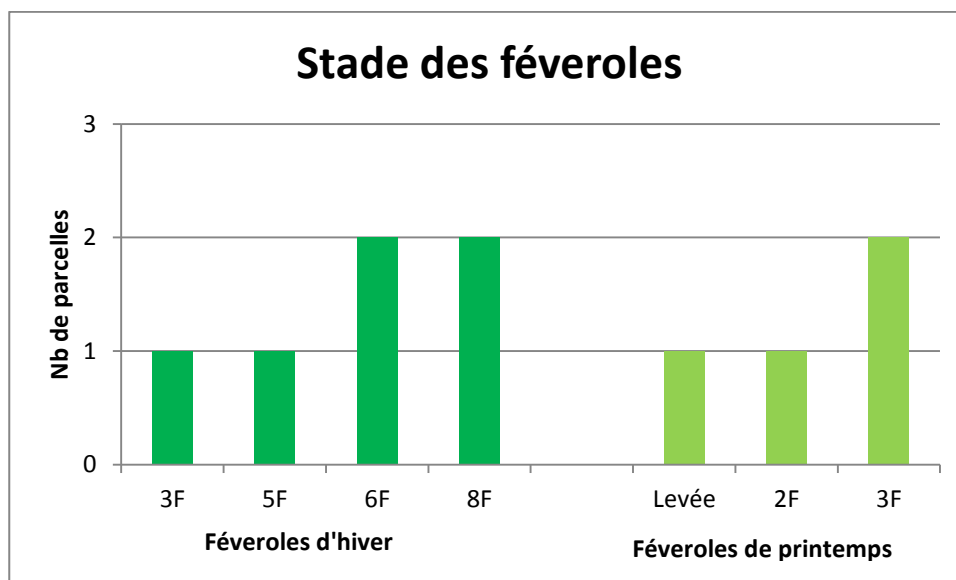
Les données sont actuellement collectées à partir de 11 parcelles comprenant 6 parcelles de féveroles d'hiver et 5 parcelles de féveroles de printemps.

Les observations ont été réalisées cette semaine sur 6 parcelles de féveroles d'hiver et 4 parcelles de féveroles de printemps.

## STADE DES FEVEROLES

Les **féveroles d'hiver** observées sont entre les stades 3 et 8 feuilles.

Les **féveroles de printemps** sont au stade 2-3 feuilles pour les parcelles semées mi-février, en cours de levée pour les parcelles semées mi-mars.



## THRIPS DU LIN ET DES CEREALES (*THRIPS ANGUSTICEPS*)

### Contexte d'observations

La présence de thrips n'a pas été observée sur les parcelles de féveroles.

### Le risque est faible

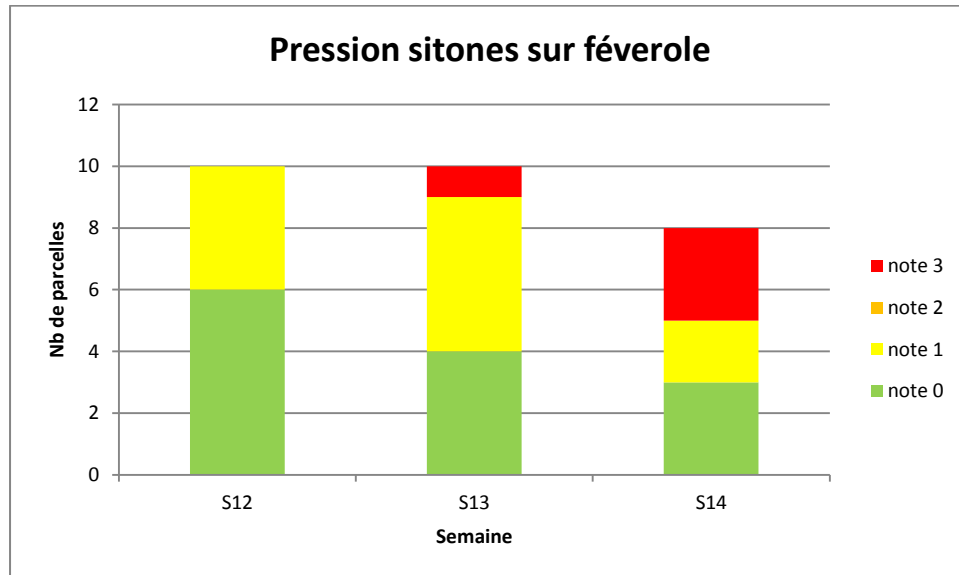
**A noter que le thrips peut être observé sur féverole, mais sa nuisibilité n'a jamais été mise en évidence.**

**Vous trouverez une description de l'insecte en annexe du [BSV n°1](#)**

## SITONE DU POIS (*SITONA LINEATUS*)

### Contexte d'observations

La présence de sitone a été observée sur 3 parcelles de féveroles d'hiver et 2 parcelles de féveroles de printemps, à la note de 1 (1 à 4 encoches par plante) pour 2 parcelles de féveroles d'hiver, et 3 plus de 10 morsures par plante) sur 2 parcelles de féveroles de printemps et une d'hiver.



### Période de risque

La période de risque pour le sitone s'étend de la **levée au stade 6 feuilles**.

### Seuil indicatif de risque

Sur féverole, on peut considérer que le risque devient important lorsque **toutes les feuilles portent au moins une encoche**.

### Analyse de risque

#### Le risque est important

La pression sitone a augmenté depuis la semaine dernière, à la faveur d'un temps plus doux et sec. Elle est forte dans de nombreux secteurs.

Certaines parcelles de **féveroles d'hiver** sont dans la période de risque, néanmoins le risque sitone est moins important, leur système racinaire étant déjà bien développé.

Les **féveroles de printemps** sont dans la période de risque : elles doivent faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de sitones dès la levée et jusqu'au stade 5-6 feuilles.

**Vous trouverez une description de l'insecte en annexe du [BSV n°1](#)**

## AUTRES RAVAGEURS

Des dégâts d'oiseaux et de limaces sont signalés sur une parcelle de féveroles de printemps. Aucun dégât d'autres ravageurs n'a été observé cette semaine sur les parcelles de féveroles.

**Vous trouverez en annexe de ce BSV une description du puceron noir de la fève.**

## ASCOCHYTOSE DE LA FEVEROLE (*ASCOCHYTA FABAE*) (Anciennement nommée Anthracnose)

### Contexte d'observations

La maladie a été observée sur 1 parcelle de féveroles d'hiver, de manière anecdotique.

### Période de risque

Les symptômes doivent être surveillés :

- Sur **féveroles d'hiver**, à partir du **stade 5-6 feuilles**
- Sur **féveroles de printemps**, à partir du **début floraison**

### Analyse de risque

#### Le risque est moyen à faible

La maladie progresse par temps doux et humide. Les conditions climatiques actuelles sont peu favorables à son apparition.

***Vous trouverez une description de la maladie en annexe du [BSV n°2](#)***

## BOTRYTIS DE LA FEVEROLE (*BOTRYTIS FABAE*)

### Contexte d'observations

La maladie a été observée sur 2 parcelles de féveroles d'hiver à des degrés d'infestation importants (20 à 50% de la moitié inférieure de la végétation et 25 à 60% de la moitié supérieure sont atteints).

### Période de risque

Les symptômes doivent être surveillés :

- Sur **féveroles d'hiver**, à partir du stade **5-6 feuilles**
- Sur **féveroles de printemps**, à partir **du début floraison**

### Analyse de risque

#### Le risque est moyen

Le temps sec actuel est peu propice à la maladie, qui a peu évolué depuis la semaine dernière. Néanmoins, l'inoculum est présent, et le retour de pluies pourrait être favorable au développement de la maladie.

**Les parcelles de féveroles d'hiver doivent faire l'objet d'une surveillance attentive du développement de la maladie.**

***Attentions à ne pas confondre l'ascochytose et le botrytis de la féverole ! Vous trouverez une description de la maladie en annexe du [BSV n°2](#)***

## AUTRES MALADIES DE LA FEVEROLE

Aucune autre maladie n'est signalée cette semaine sur les parcelles de féveroles.



# Annexes

## Localisation des parcelles observées – réseau 2017

