

Pois

RESEAU 2016 - 2017

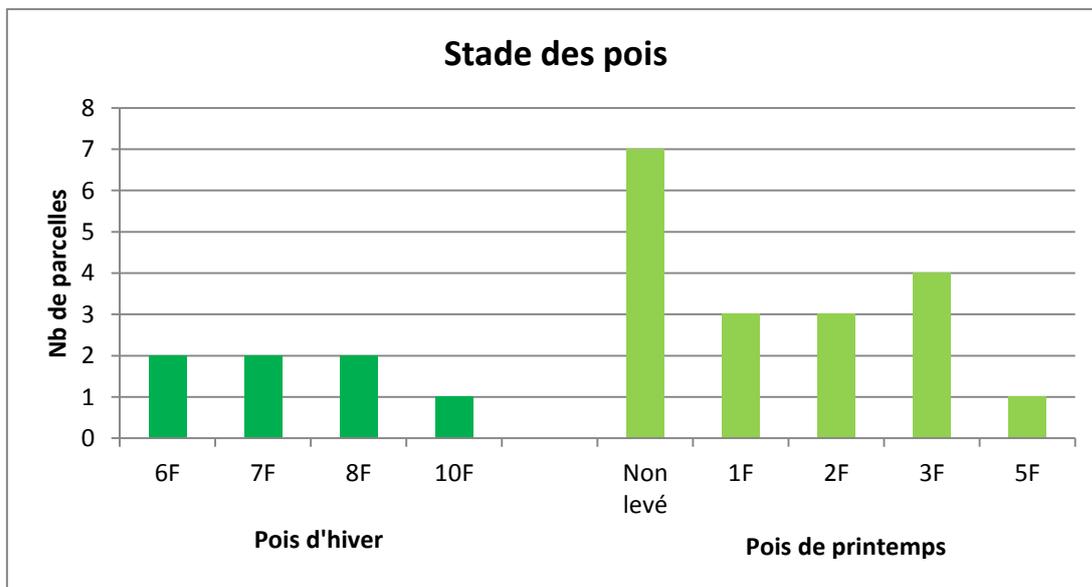
Les données sont actuellement collectées à partir de 27 parcelles comprenant 7 parcelles de pois d'hiver et 20 parcelles de pois de printemps.

Pour ce BSV, les observations ont été réalisées sur 7 parcelles de pois d'hiver et 18 parcelles de pois de printemps.

STADE DES POIS

Les **pois d'hiver** sont entre 6 et 10 feuilles.

Les **pois de printemps** sont pour la majorité en cours de levée (semis autour du 16 mars) et atteignent le stade 3 feuilles dans les parcelles semées précocement (mi-février).



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 4 parcelles de pois de printemps avec 0,1 à 2 thrips en moyenne par plante. La pression semble équivalente 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 moyen

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

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

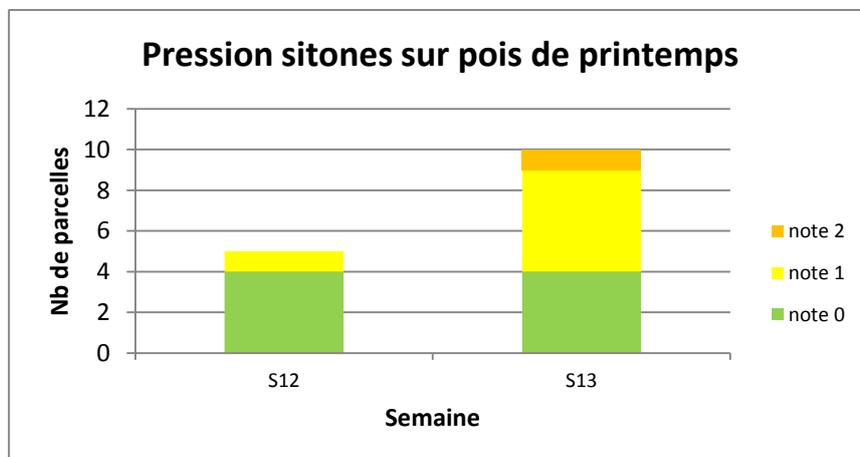
Pour faciliter le dénombrement des thrips, vous pouvez utiliser la méthode du sac en plastique : prélever une dizaine de plantes dans la parcelle au hasard, enlever la terre des racines, puis mettre les plantes dans un sac en plastique qui sera laissé quelques heures au soleil. Compter alors les insectes 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 morsures de sitones a été observée sur 5 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).

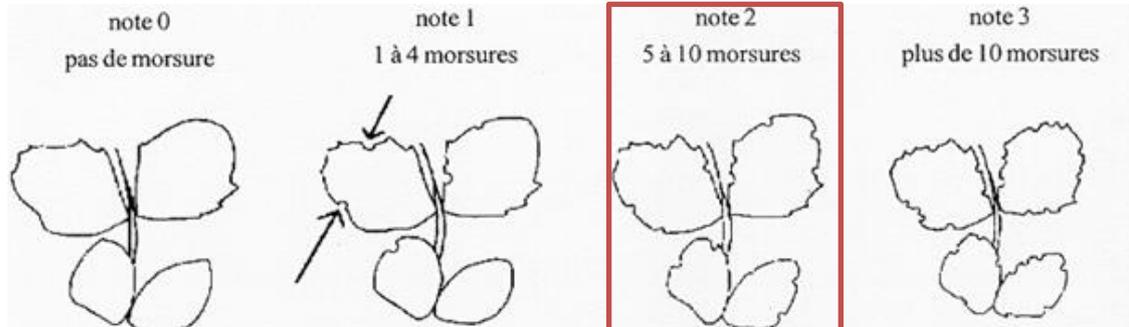


Période de risque

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 en cours de levée : elles doivent faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de sitones dès leur levée.

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

AUTRES RAVAGEURS

Des dégâts d'oiseaux sont signalés sur deux parcelles de pois de printemps. Aucun autre dégât de ravageur 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 (département 37), sur 8% de la moitié inférieure 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 moyen

La maladie progresse par temps doux et humide, du bas vers le haut de la plante. Les conditions climatiques humides annoncées la fin de semaine, ainsi que les rosées matinales, peuvent être favorables à l'apparition de la maladie.

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

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 5 parcelles de féveroles d'hiver et 5 parcelles de féveroles de printemps.

STADE DES FEVEROLES

Les **féveroles d'hiver** observées sont entre 4 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

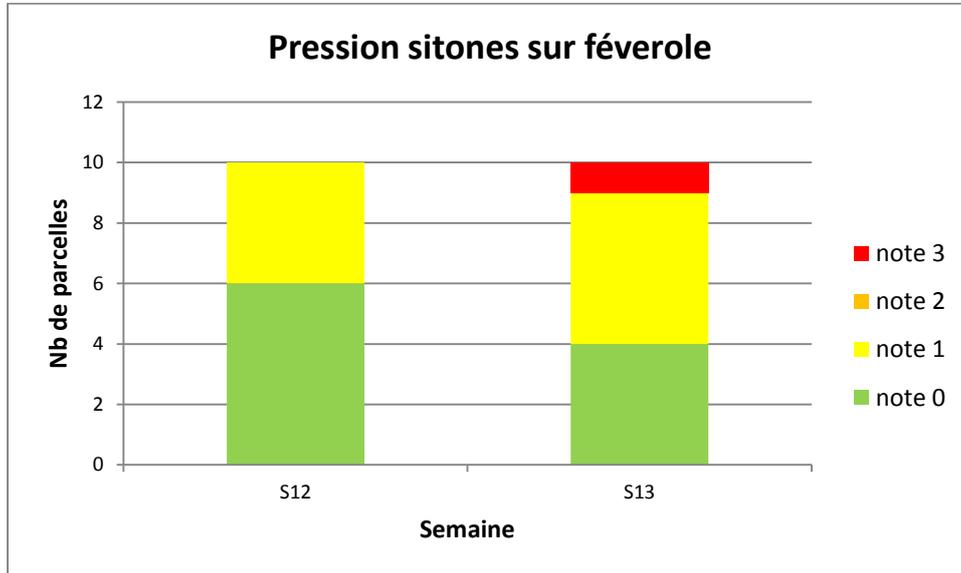
A noter que le thrips peut être observé sur féverole, mais sa nuisibilité n'a jamais été mise en évidence.

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

SITONE DU POIS (*SITONA LINEATUS*)

Contexte d'observations

La présence de morsures de sitones a été observée sur 3 parcelles de féveroles d'hiver et 3 parcelles de féveroles de printemps, à la note de 1 (1 à 4 encoches par plante) pour la majorité des parcelles. Une parcelle de féveroles d'hiver présente néanmoins une très forte attaque (note de 3 - plus de 10 morsures par plante).



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 moyen à important

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

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 sont signalés sur une parcelle de féveroles de printemps. Aucun dégât d'autre ravageur n'a été observé cette semaine sur les parcelles de féveroles.

ASCOCHYTOSE DE LA FEVEROLE (*ASCOCHYTA FABAE*)

(Anciennement nommée Anthracnose)

Contexte d'observations

La maladie a été observée sur 1 parcelle de féveroles d'hiver (département 18), sur la moitié supérieure des plantes, 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

La maladie progresse par temps doux et humide. Les conditions climatiques annoncées pour cette fin de semaine pourraient être 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 (départements 18 et 36) à des degrés d'infestation importants (40 à 50% de la moitié inférieure de la végétation et 30 à 60% de la moitié supérieure 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 à important

Le temps humide et doux annoncé pour la fin de semaine pourrait être favorable à son développement.

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

