



Animateur référent

Agathe PENANT
TERRES INOVIA
01.30.79.95.25
a.penant@terresinovia.fr

Animateur suppléant

Guy ARJAURE
TERRES INOVIA
05.46.07.38.28
g.arjaure@terresinovia.fr

Directeur de la publication

Daniel GENISSEL
Président de la Chambre
régionale d'agriculture de
Normandie

BSV consultable sur les sites
de la DRAAF, des Chambres
d'agriculture et des partenaires du
programme

Abonnez-vous sur

www.chambre-agriculture-normandie.fr

Action pilotée par le Ministère chargé
de l'agriculture et le Ministère chargé
de l'environnement, avec l'appui
financier de l'Agence Française pour
la Biodiversité, par les crédits issus
de la redevance pour pollutions
diffuses attribués au financement du
plan Ecophyto2.



L'essentiel de la semaine

Les cultures protéagineuses de printemps atteignent les stades 2-4 feuilles.

Le temps est toujours favorable à l'activité des sitones, très présents dans les parcelles.

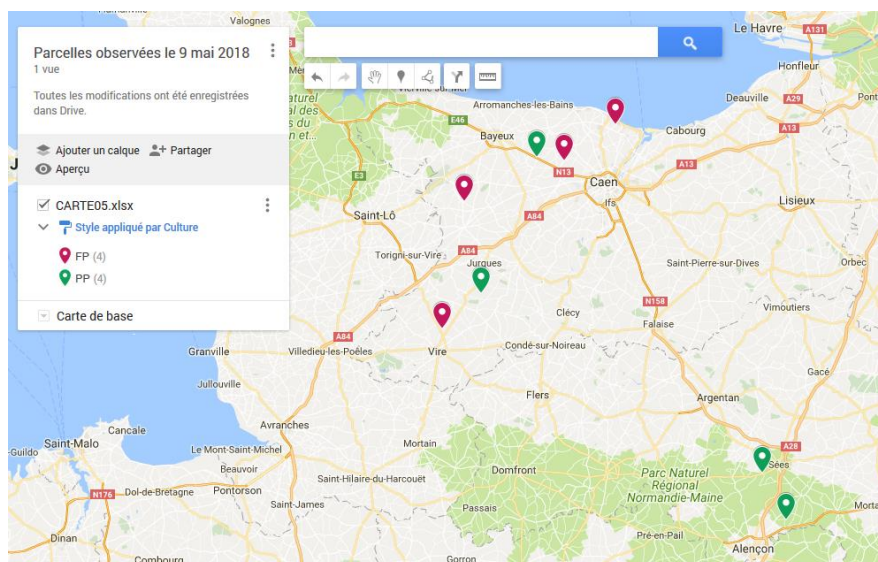
Attention au retour des pluies prévu en fin de semaine, qui pourraient être favorable à l'évolution des maladies en protéagineux d'hiver, notamment l'ascochytose du pois et le botrytis de la féverole.

Le réseau d'observation

Le réseau se compose actuellement de 10 parcelles de pois de printemps et 10 parcelles de féveroles de printemps.

Pour ce BSV, les observations ont été réalisées sur 4 parcelles de pois de printemps et 4 parcelles de féveroles de printemps.

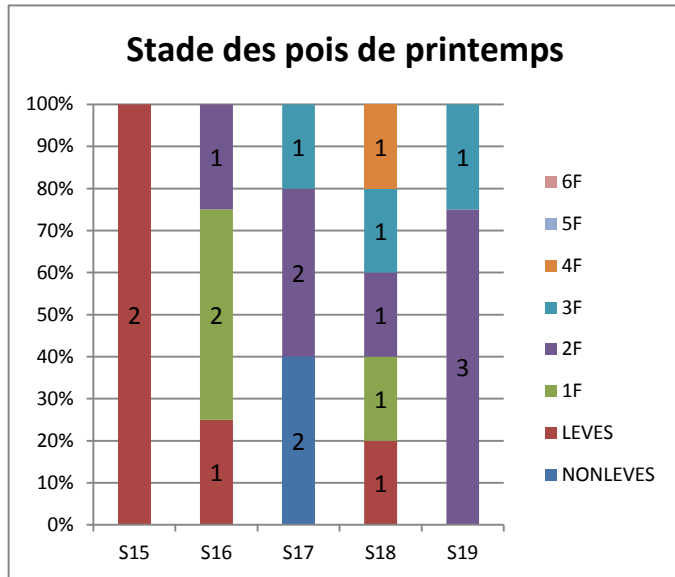
Parcelles observées cette semaine



Pois de printemps

Stades

Les pois de printemps observés sont entre les stades 2 et 3 feuilles.

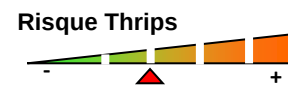


Pois stade 2 feuilles attaque sitone – Source Terres Inovia

Thrips du lin et des céréales (*Thrips angusticeps*)

Observations

La présence de thrips n'est pas observée cette semaine dans une parcelle de pois de printemps suivies.



Période de risque

Pois de printemps : la période de risque pour le thrips s'étend de la levée au stade 6 feuilles. Il n'y a plus de risque au-delà de ce stade.

Il n'a jamais été observé de dégât de thrips sur **féverole de printemps**.

Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est atteint lorsque l'on dénombre **en moyenne un thrips par plante** sur un comptage de 10 plantes par parcelle.

Toutefois le thrips, même en grand nombre, n'engendre des dégâts importants que si les pois ont une levée lente liée notamment à de mauvaises conditions climatiques, ce qui n'est pas le cas en ce moment, le temps étant favorable à une croissance rapide des pois.

Analyse de risque

Le risque est faible à moyen pour les pois de printemps.

Les parcelles de **pois de printemps** sont dans la période de risque. Le temps ensoleillé est favorable à l'activité des insectes.

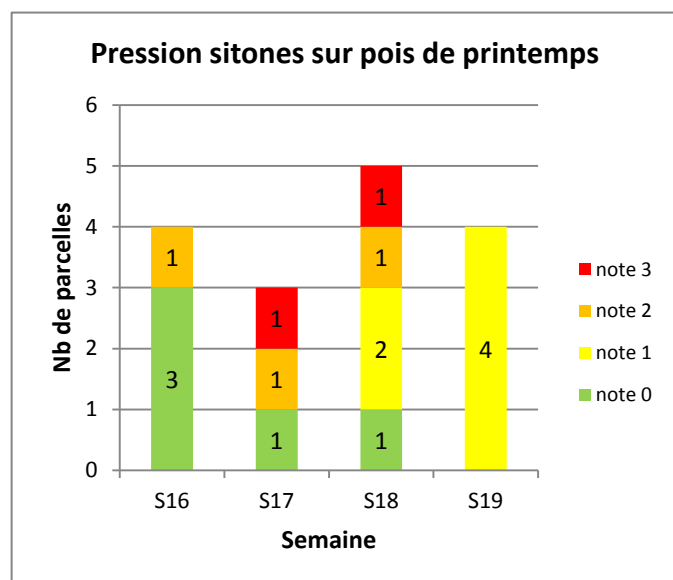
Les parcelles de pois de printemps doivent faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de thrips dès leur levée, et ce jusqu'au stade 6 feuilles.

Sitone du pois (*Sitona lineatus*)

Observations

La présence de sitones est observée sur les 4 parcelles de pois de printemps suivies, à la note de 1 (1 à 4 morsures par plante).

La pression diminue mais les insectes restent présents dans les parcelles.



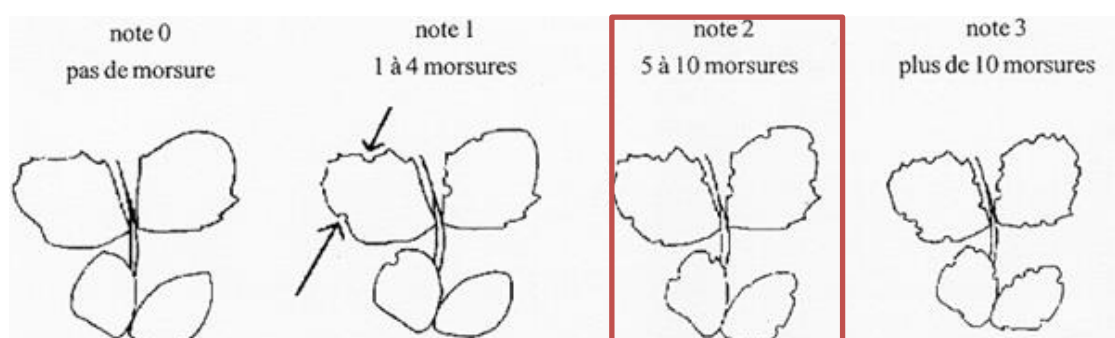
Sitone – Source Terres Inovia

Période de risque

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

Seuil indicatif de risque

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



Analyse de risque

Le risque est moyen à fort

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

Autres ravageurs des pois de printemps

Des dégâts d'oiseaux sont signalés sur une parcelle de pois de printemps.

Maladies des protéagineux de printemps

Aucune maladie n'est signalée sur les parcelles suivies.

Pois d'hiver

Les pois d'hiver atteignent le stade début floraison.

Pensez à installer vos pièges à tordeuses du pois.

L'ascochytose est présente dans les parcelles : son évolution est à surveiller en cas d'averses, dont le retour est annoncé en fin de semaine.

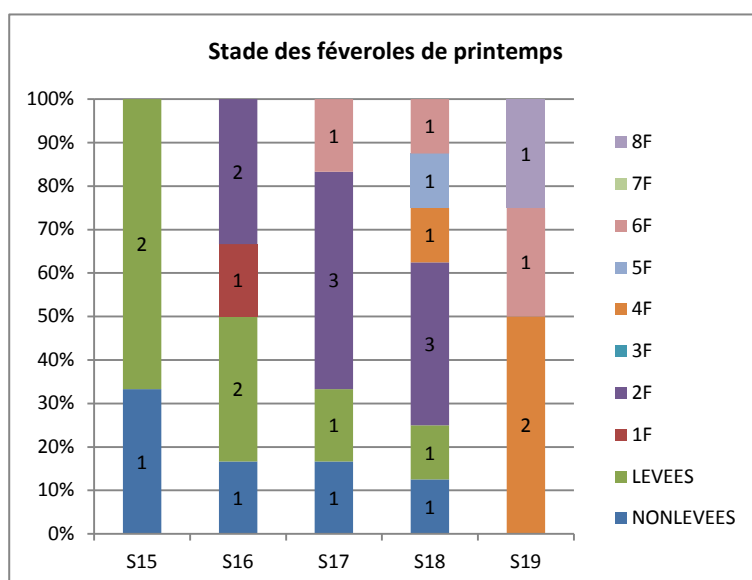


Floraison – source Terres Inovia

Féveroles de printemps

Stades

Les **féveroles de printemps** observées sont entre les stades 4 et 8 feuilles.

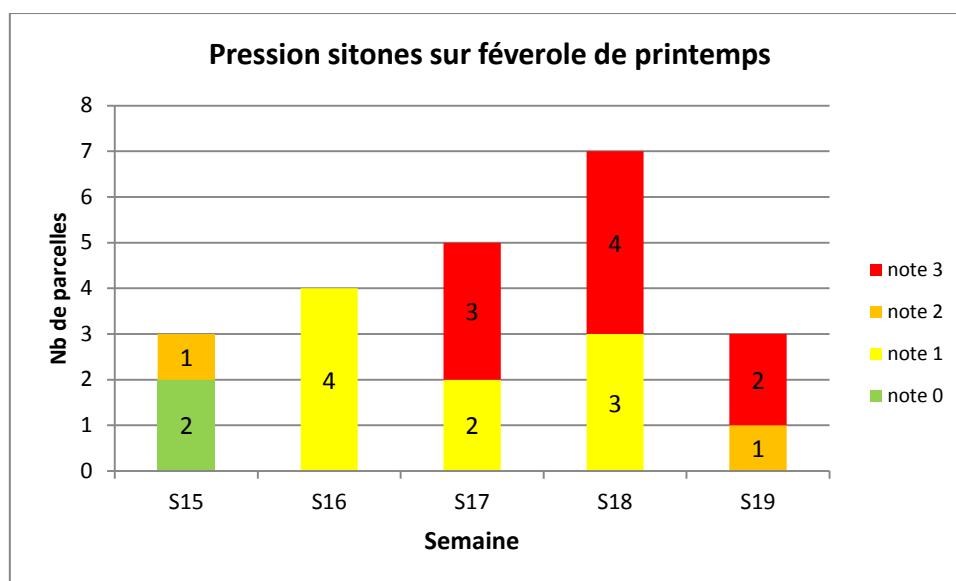


Source Terres Inovia

Sitone du pois (*Sitona lineatus*)

Observations

La présence de sitones est observée sur 3 parcelles de féveroles de printemps, à la note de 2 (5 à 10 morsures par plante) pour 1 parcelle1, et de 3 (plus de 10 encoches) pour 2 parcelles. La pression sitone reste très importante.

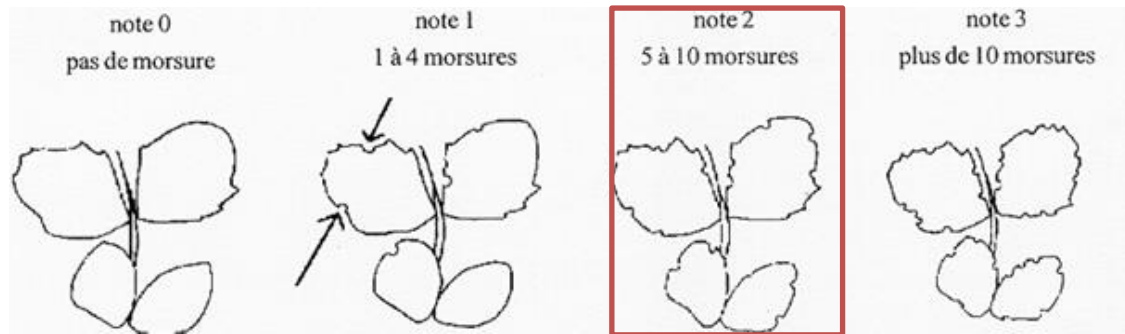


Période de risque

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

Seuil indicatif de risque

Sur **féverole de printemps**, le seuil de risque est atteint lorsque toutes les feuilles portent des encoches.



Analyse de risque

Le risque est moyen à fort.

Les parcelles **de féveroles de printemps** sortent progressivement de la période de risque, mais les insectes sont très présents dans les parcelles. Les parcelles de féveroles de printemps n'ayant pas dépassé le stade 5 feuilles doivent continuer à faire l'objet d'une surveillance attentive de la présence de sitones.



Sitones sur féverole – Source Terres Inovia

Autres ravageurs des féveroles de printemps

Des dégâts d'oiseaux sont signalés sur une parcelle de féveroles de printemps.

Maladies des féveroles de printemps

Aucune maladie n'est signalée sur les parcelles suivies.