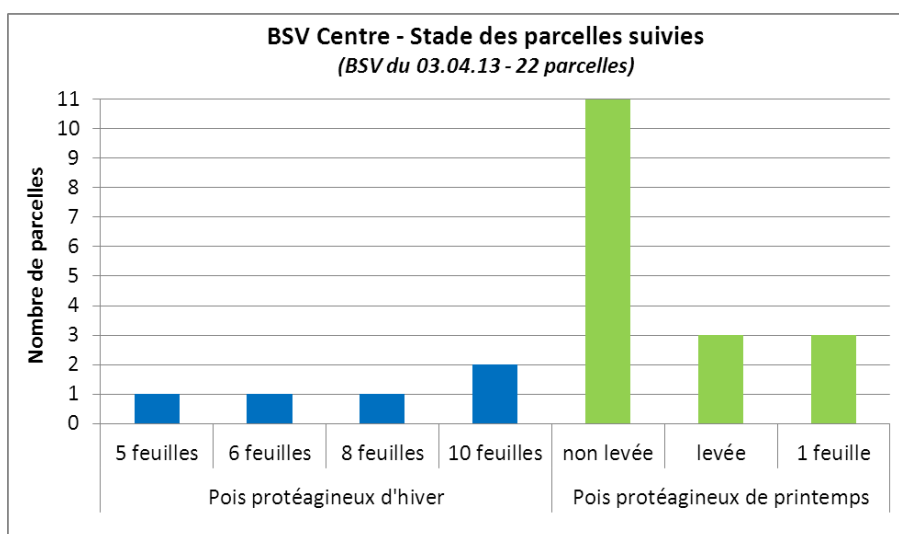


5 parcelles de pois d'hiver et 17 parcelles de pois de printemps ont fait l'objet d'observations pour la réalisation de ce bulletin.

STADES

Pois d'hiver : les stades s'échelonnent de 5 à 10 feuilles.

Pois de printemps : 6 parcelles sur les 17 observées sont levées, dont 3 au stade 1 feuille.



THRIPS DU LIN ET DES CEREALES (*Thrips angusticeps*)

Seuil de nuisibilité



Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque l'on dénombre en moyenne 1 thrips par plante (sur un comptage de 10 plantes par parcelle) entre le stade 80-90 % des plantes levées (ligne de semis visible) et le stade 6 feuilles. Pour une meilleure représentativité, faire plusieurs comptages par parcelle.

Toutefois la présence de thrips, même en grande quantité, n'engendre de dégâts importants que lorsque les pois ont une levée lente, liée à de mauvaises conditions climatiques (températures froides notamment). **Il n'a jamais été observé de symptômes de thrips sur pois d'hiver.**

Etat général

5 parcelles de pois de printemps ont fait l'objet d'une observation de thrips : **3 parcelles sont indemnes et 2 ont atteint le seuil de nuisibilité.**

Les parcelles de pois de printemps doivent faire l'objet d'une surveillance de la présence de thrips, excepté si un traitement de semences spécifique a été employé.

Etant donné les conditions de semis pas toujours optimales et le refroidissement actuel, la levée des pois de printemps est lente, les sensibilisant aux éventuelles attaques de thrips.

SITONES DU POIS (*SITONA LINEATUS*)

Seuil de nuisibilité

Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque l'on dénombre en moyenne 5 à 10 encoches (*note de 2*) par plante sur les premières feuilles (*sur un comptage de 10 plantes par parcelle*) entre la levée et le stade 6 feuilles.

Etat général

4 parcelles de pois (dont 1 d'hiver) ont fait l'objet d'une observation de sitones : **aucun insecte n'a été repéré.**



P. TAUPIN / ARVALIS

Les conditions climatiques actuelles et à venir ne sont pas des plus favorables aux populations de sitones (températures encore un peu fraîches et pluviométrie annoncée).

OISEAUX

Etat général

8 parcelles de pois sont concernées par des dégâts d'oiseaux : de dégâts très légers (4 parcelles) à un peu plus marqués dégâts (3 parcelles) estimés à moins de 20% ; sur une parcelle, les dégâts sont évalués à plus de 20% sur certaines zones.

Les espèces signalées sont majoritairement des colombidés (5 parcelles) ; les observateurs identifient également des corvidés.

ASCOCHYTOSE DU POIS (*ASCOCHYTA PINODES*)



P. HAUPRICH / ARVALIS

Stade de sensibilité

Les symptômes d'ascochytose doivent être surveillés :

- depuis la levée jusqu'à la fin du stade limite d'avortement (FSLA) pour les pois d'hiver ;
- depuis le stade 9 feuilles jusqu'à la fin du stade limite d'avortement (FSLA) pour les pois de printemps.

Etat général

5 parcelles de pois d'hiver ont fait l'objet d'une observation d'ascochytose : 4 sont indemnes, tandis qu'une parcelle présente des punctuations sur la partie inférieure des plantes (avec 3% du feuillage touché).

Bien que la situation semble relativement saine actuellement, la vigilance reste de mise compte-tenu de la pluviométrie régulière et du faible nombre de parcelles de pois d'hiver constituant le réseau.

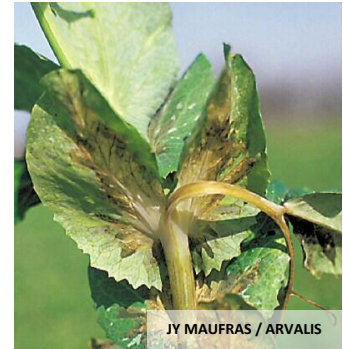
Des températures plutôt basses ne sont pas un frein au développement de l'ascochytose, puisque la germination des spores et l'infection se déroulent sous un spectre large de températures (5 à 30°C), associées à une humidité locale ou des pluies.

Maladie nécrotrophe (se nourrissant de tissus morts), les blessures provoquées par le froid représentent autant de portes d'entrée : les pois d'hiver sont donc beaucoup plus exposés à cette maladie que les pois de printemps.

BACTERIOSE DU POIS (*PSEUDOMONAS SYRINGAE*)

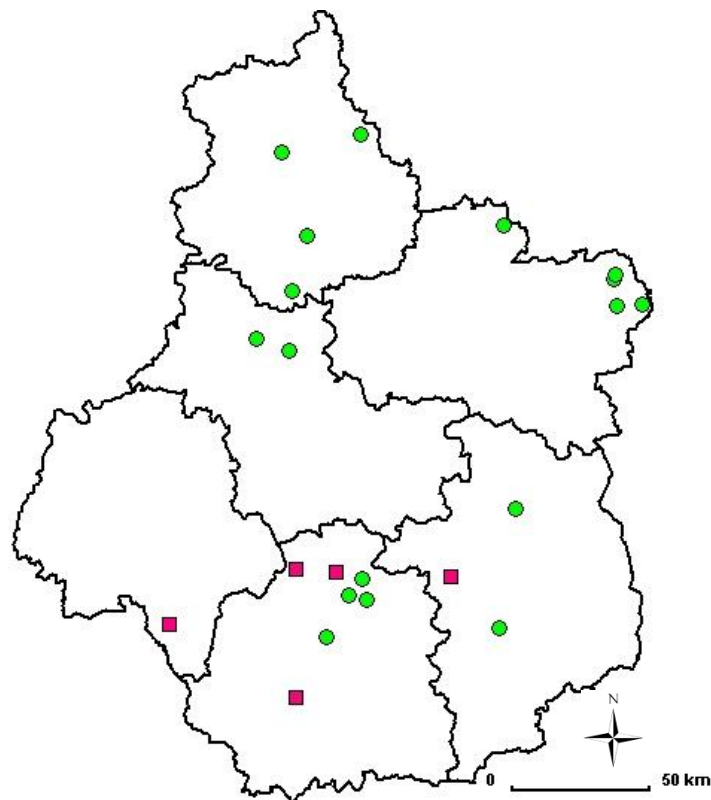
Etat général

3 parcelles de pois d'hiver ont fait l'objet d'une observation de bactériose et **toutes sont indemnes**.



Annexes

Localisation des parcelles de protéagineux suivies pour la réalisation du bulletin du 03/04/13.



- Parcelles de pois de printemps (17)
- Parcelles de pois d'hiver (5)