



Jean-Pierre Palleau
St-Pierre-d'Amilly (17)
Tél : 05 46 07 38 29
palleau@cetiom.fr



Le 6 janvier 2012

Colza : Observez vos parcelles pour connaître la pression de larves d'altises

Etat des lieux

A ce jour nous observons 2 grands types de colzas :

- Ceux qui sont bien verts, développés et qui présentent peu de feuilles sénescentes ;
- Ceux qui commencent à se défolier avec la présence de feuilles jaunies ou tombées au sol.

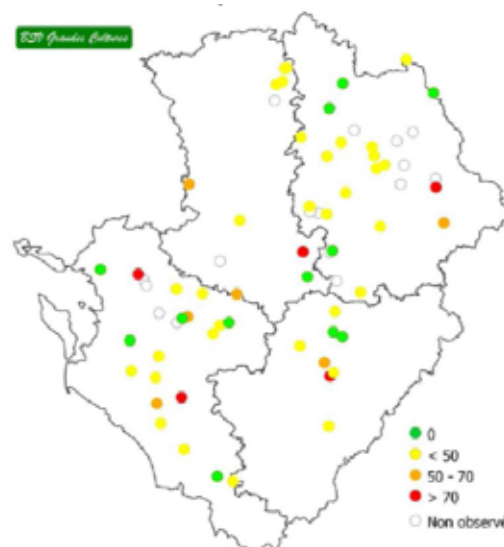
Quelles explications

Dans le premier cas, ce sont souvent des colzas qui ont reçu des régulateurs fongicides à l'automne et un à plusieurs insecticides visant l'ensemble des ravageurs présents. Les plantes sont aujourd'hui bien vertes mais présentent pour certaines des larves d'altises dans les pétioles.

Dans le deuxième cas, les parcelles semblent s'affaiblir avec un certain nombre de feuilles sénescentes. Dans un bon nombre de situations, cette sénescence est en grande partie due à la présence d'oïdium à l'automne ainsi qu'au manque d'azote.

Dans les pétioles de ces feuilles, on observe également la présence de larves d'altises.

Rappel : % plantes avec larves d'altises (issu du BSV du 15 nov 2011)



A ce jour, il est impératif d'aller visiter vos parcelles de colzas afin de vérifier la présence de larves d'altises (les deux extrémités noires et 3 paires de pattes). Les larves au stade L3, les plus grosses et bien dodues, sont les plus dangereuses car elles consomment le plus et sont aussi les plus baladeuses à ce stade.



La sénescence des feuilles va induire le déplacement des larves pour rechercher une autre source de nourriture. Elles vont donc sortir des pétioles pour aller dans le cœur des plantes ou sur de nouvelles feuilles.



Quelle conduite tenir ?

▪ Si le comptage révèle plus de 7 plantes sur 10 avec au moins une larve :

↳ une intervention le plus rapidement possible est conseillée d'autant plus que le nombre de larves constaté est élevé (>10 larves/plantes) et que les plantes sont développées avec une présence de feuilles plus ou moins sénescentes.

L'application d'une pyrèthre devra être réalisé par temps doux et sur une végétation la plus sèche possible.

Une fois le produit sur les plantes, sa rémanence peut être assez longue en fonction des conditions climatiques et sera suffisante pour contrôler en grande partie les larves en évitant leur pénétration dans les cœurs des plantes entraînant la désorganisation de celles-ci. Le niveau actuel des températures est favorable au développement et au déplacement des larves facilitant l'efficacité du traitement.

▪ Si le comptage révèle moins de 7 plantes sur 10 avec au moins une galerie de larve :

↳ faire un comptage de vérification ultérieurement.



Malgré les conditions climatiques actuelles plutôt clémentes, un retour du froid n'est pas exclu. Il peut alors accentuer la chute des feuilles et augmenter la nuisibilité des larves dont une partie pourra migrer vers les parties vertes de la plante (nouvelle feuille ou cœur).

Jean-Pierre Palleau
CETIOM