





N°6

du 01/10 au 08/10/2019

Rédacteurs

TERRES INOVIA en collaboration avec la FDGEDA du Cher

Observateurs pour ce

BSV: AGRIAL, AGROPITHIVIERS,
ASTRIA BASSIN PARISIEN, AXEREAL, CA
18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45,
CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, ETS
BODIN, ETS VILLEMONT, FDGEDA DU
CHER, FREDON CENTRE, LEPLATRE SAS,
LYCEE AGRICOLE DE LA SAUSSAYE,
PISSIER, SCAEL, SOUFFLET ATLANTIQUE,
UCATA.

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture d'Eureet-Loir, SRAL Centre-Val de Loire.

Directeur de publication :

Philippe NOYAU, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val

13 avenue des Droits de l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'AFB, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.



COLZA

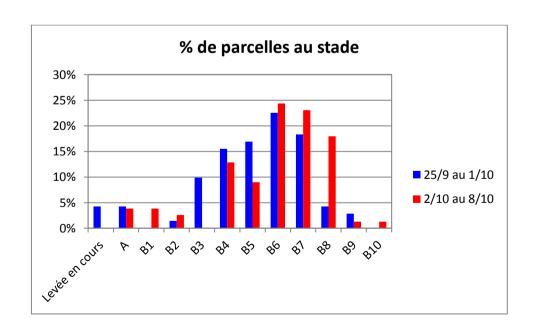
RESEAU 2019 - 2020

Le réseau colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 87 parcelles. Les observations sont disponibles pour 78 parcelles pour ce BSV.

STADE DES COLZAS

Un étalement des stades aussi important est assez. En effet, les parcelles les plus avancées sont actuellement au stade 10 feuilles alors que celles qui ont dû attendre les dernières pluies sont à présent à cotylédons.

Toutes les parcelles à moins de 3 feuilles sont dans la phase la plus critique du cycle face aux agressions des ravageurs. Ces parcelles doivent faire l'objet d'une attention très régulière. Mais avant toutes décisions, il faut évaluer la viabilité de ces parcelles.



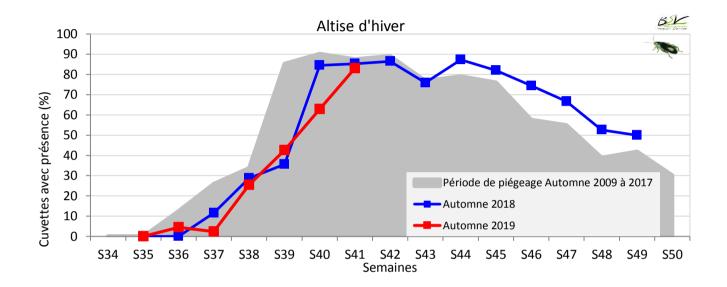
ALTISE D'HIVER - PIEGEAGE

Contexte d'observations

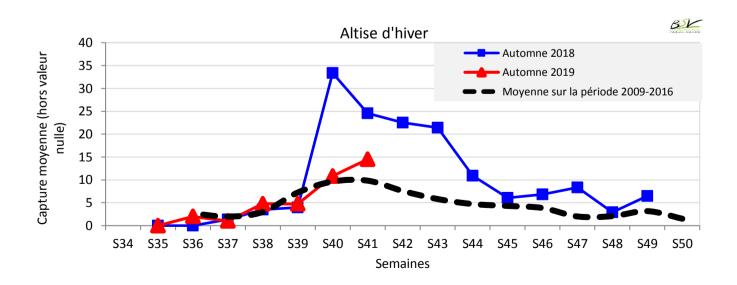
Le plateau des 80-90 % des cuvettes signalant la présence des altises dans les parcelles semble atteint.

La présence des insectes dans les cuvettes indique :

- Pour les colzas à moins de 3 feuilles une surveillance des dégâts sur feuille.
- Pour les colzas hors de la période de risque, que les insectes sont bien là et que le risque présence de larve sera à évaluer dans les prochaines semaines.



Cette semaine, le nombre d'insecte moyen par cuvette augmente aussi. Les valeurs maximales n'atteignent pas pour l'instant celles de la campagne dernière. Toutefois, la campagne 2019 dépasse la moyenne historique et rejoint les 2 années les plus fortes (hors automne 2018) 2015 et 2017.



Pour rappel : L'activité de cet insecte est nocturne. Cet insecte est résistant aux pyréthrinoïdes.

Contexte d'observations

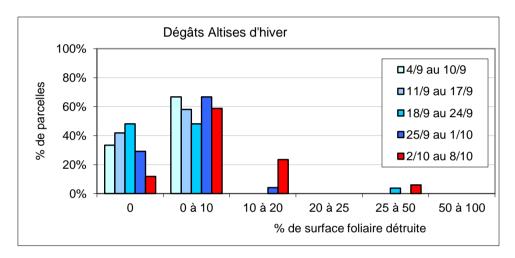
Dans les 20 parcelles du réseau signalant des morsures, la valeur moyenne de 35 % de plantes avec dégâts cache une forte hétérogénéité, les extrêmes étant compris entre 2 et 100 %

Plus que le % de plante avec morsure, c'est la surface foliaire détruite qui est à prendre en compte pour décider ou non la prise en compte du risque.

Le graphique ci-dessous permet d'illustrer la variabilité des surfaces foliaires détruite pour les 17 parcelles avec observation pour cette variable. Pour l'instant, une seule parcelle dépassé le seuil de 25 % de surface foliaire détruite.

Avec les observations disponibles, le risque de prélèvement de feuilles peut être considéré comme faible dans de nombreuses situations. Attention avec la généralisation des insectes dans les cuvettes, les dégâts pourraient rapidement augmentés. Le risque pourrait donc être de moyen à fort pour les parcelles à moins de 3 feuilles dans les prochains jours.

La surveillance des parcelles à moins de 3 feuilles doit se poursuivre.



Période de risque

→ depuis la levée jusqu'au stade 3 feuilles.

Seuil indicatif de risque

→ 8 pieds sur 10 portants des morsures. Il ne faut pas dépasser plus ¼ de la surface végétative détruite. Au-delà du nombre de plantes avec dégâts, il est important de déterminer la surface végétative endommagée. En cas de levée tardive (après le 1er octobre), la vitesse de développement des colzas est ralentie et le seuil peut être abaissé à 3 plantes avec morsures sur 10.



Moins de 25 % de la surface touchée



Plus de 25 % de la surface touchée

PUCERON VERT DU PECHER

Contexte d'observations

Les pucerons verts sont toujours observés dans 5 parcelles du réseau. Mais le pourcentage de colonisation ne progresse pas par rapport à la semaine dernière et toutes ces parcelles ont à stade supérieur à 6 feuilles.

Il n'y a plus de risque pour les parcelles à plus de 6 feuilles lors de l'arrivée des pucerons ou tant que le pourcentage de plantes ne dépasse pas 20 %. Le risque est aussi réduit avec les variétés qui comportent la résistance partielle à l'une des viroses (TUYV) transmise par les pucerons.

Le risque peut être considéré comme faible à l'échelle régionale à partir des informations fournis par les parcelles du réseau.

Il faut observer les parcelles à moins de 6 feuilles.

Période de risque

→ Jusqu'au stade 6 feuilles de la culture, correspondant à la période la plus à risque pour la transmission des viroses.

Seuil indicatif de risque

→ 20% de plantes porteuses de pucerons.

Pour aller plus loin

Le risque <u>puceron vert du pêcher</u> est lié à sa capacité à transmettre des viroses à la plante. Sa gestion se complique par sa résistance à la famille des pyréthrinoïdes et pyrimicarbe.

CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

Contexte d'observations

A ce jour, une seule cuvette du réseau signale la présence d'un charançon dans l'Indre.

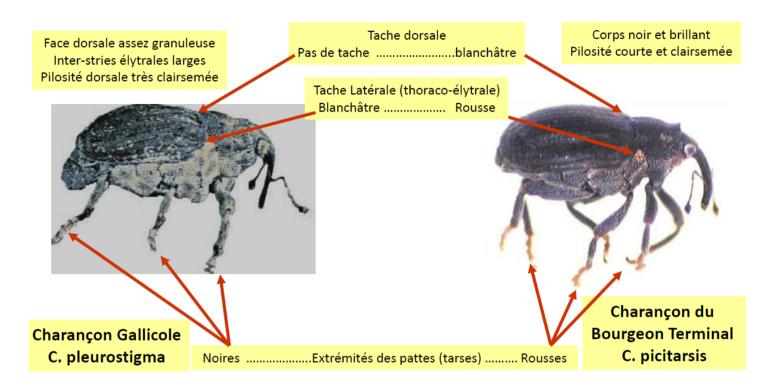
Il est important de mettre en place les cuvettes si ce n'est pas encore fait pour évaluer la situation face à ce ravageur dans les prochaines semaines.

Attention à la confusion, plusieurs charançons peuvent se rencontrer à cette période de l'année dans les cuvettes (cf. Description en annexe).



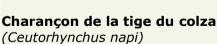
Charançon Gallicole

Adulte : ne pas confondre avec le charançon du Bourgeon Terminal



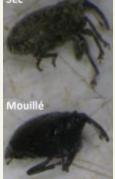






Le plus gros des charançons rencontrés sur colza a une forme ovale, une couleur gris cendré et le bout des pattes est noir.





Charançon de la tige du chou (Ceutorhynchus pallidactylus)

Le corps est recouvert d'une abondante pilosité rousse puis grise. On peut distinguer une tache blanchâtre entre le thorax et l'abdomen, bien visible sur le dos, et surtout l'extrémité de ses pattes est brun orangé (rousse).