

n°35

Date de publication  
31 octobre 2018

Date d'observation  
30 octobre 2018

## Grandes cultures



### À retenir cette semaine

#### - Colza

- **Charançon du Bourgeon Terminal** : Le vol s'intensifie, le risque est à prendre en compte dans les parcelles où le vol a déjà été enregistré. Ailleurs la surveillance est indispensable.
- **Larves grosses altises** : Peu de signalements à ce jour.
- **Pucerons verts** : Peu de signalements, les parcelles au-delà de 6 feuilles ont dépassé le stade de sensibilité accrue aux transmissions de viroses.



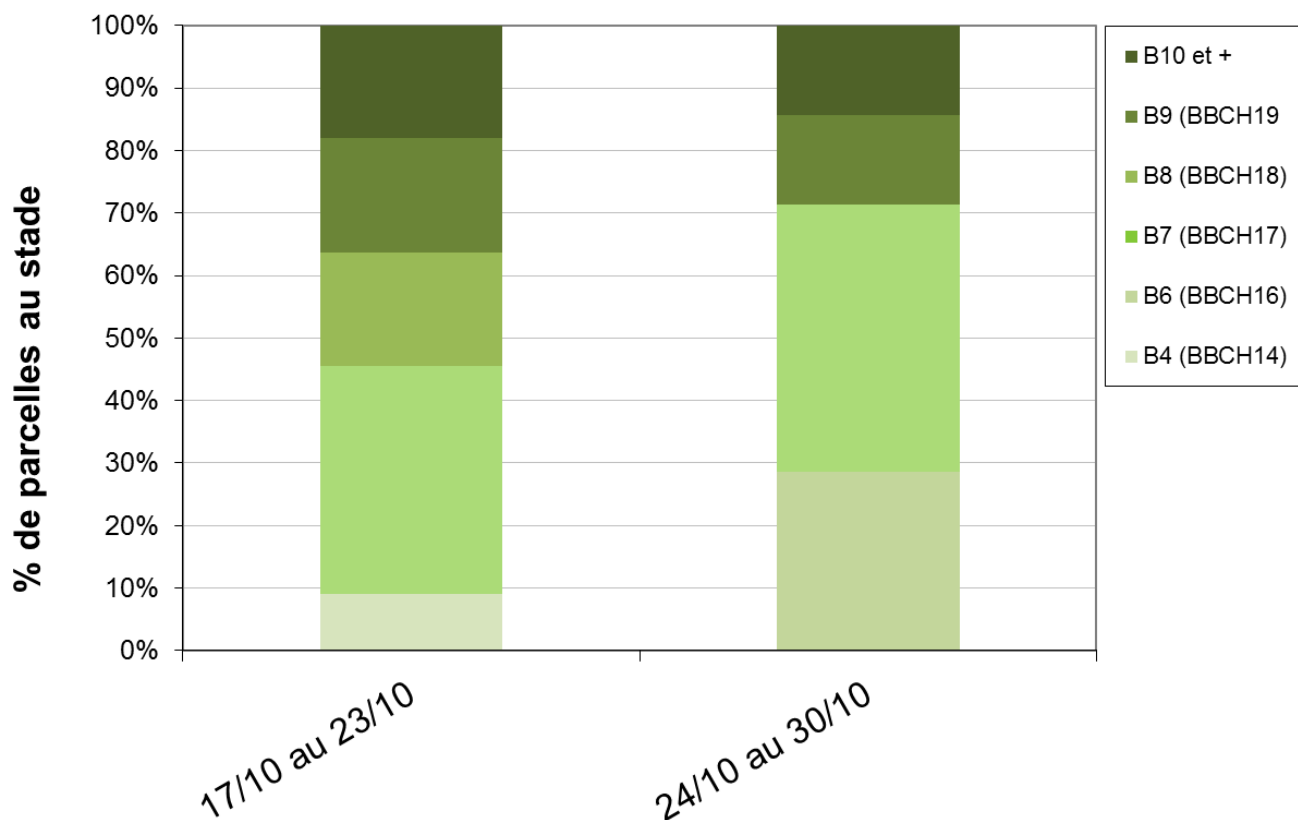
Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture



## Réseau 2018-2019

9 parcelles suivies cette semaine.

### Stade des colzas



Cette semaine, les parcelles du réseau atteignent toutes au moins 6 feuilles.

### Ravageurs

- Charançon du bourgeon terminal (CBT)

#### Reconnaissance :

Le CBT adulte mesure de 2.5 à 3.7 mm. Corps brillant et noir avec une pilosité courte clairsemée. Tâches latérales blanches entre le thorax et l'abdomen. Extrémités des pattes rouges.



Charançon du bourgeon terminal (Terres Inovia)



Baris (Terres Inovia)

Attention à ne pas confondre le CBT avec le baris des crucifères. Le baris présente un rostre beaucoup plus recourbé et sa nuisibilité pour la culture n'est pas avérée.

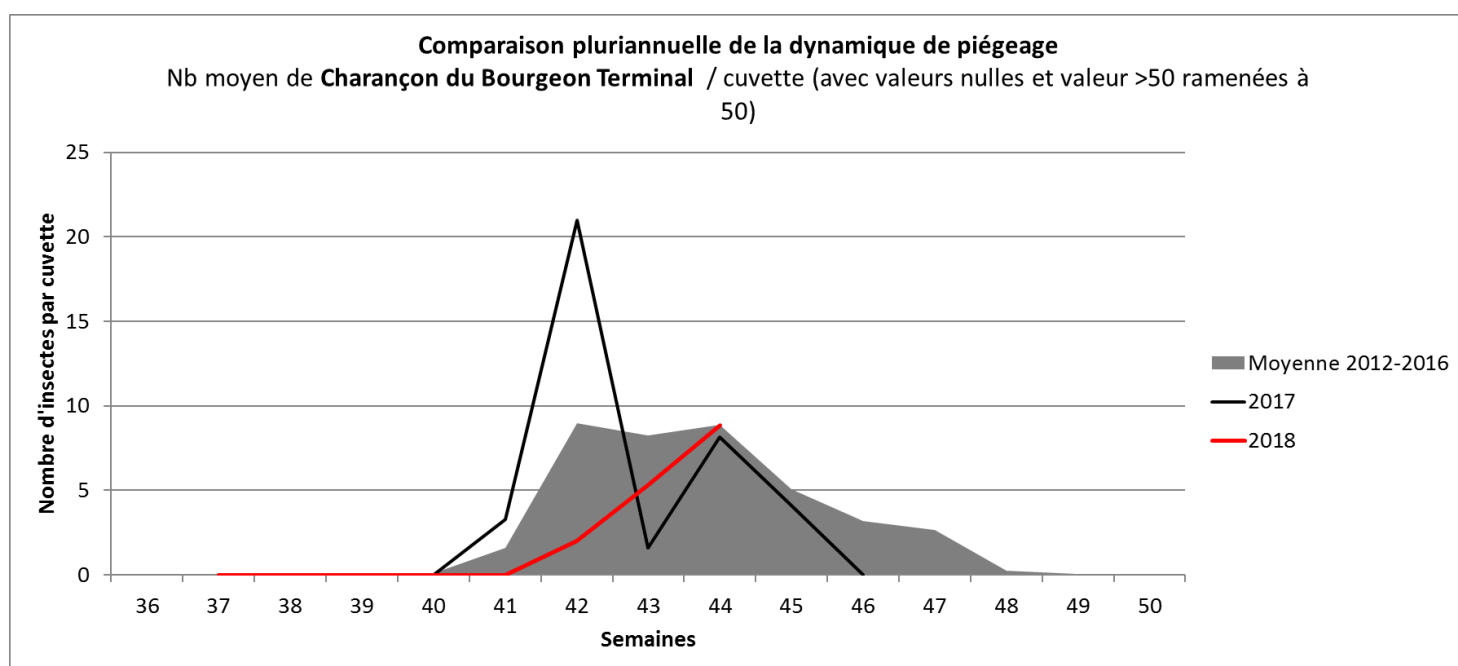
**Période de risque** : Du développement des premières larves jusqu'au décolllement du bourgeon terminal. La lutte contre les larves étant impossible, **c'est l'arrivée des adultes qui va déclencher le début de la période de risque**. La cuvette jaune est indispensable pour effectuer ce piégeage. Les vols de CBT peuvent avoir lieu de fin septembre à l'entrée de l'hiver.

**Seuil indicatif de risque** : Aucun seuil pour ce ravageur.

La seule présence des adultes sur les parcelles, détectée par les captures dans les pièges sur végétation constitue un risque pour la culture. En effet, 10 à 15 jours après les premières captures, les femelles sont aptes à pondre. Les larves peuvent migrer des pétioles vers les cœurs et occasionner des dégâts importants par destruction du bourgeon terminal. Le risque de destruction du bourgeon terminal est d'autant plus élevé que le développement végétatif automnal est faible.

**Observation** : 4 parcelles sur 7 suivies indiquent la présence de charançons du bourgeon terminal. Les captures sont de 1 ; 4 ; 7 et 87 individus par cuvette. Les 2 captures les plus importantes ont lieu dans le 63, près de Clermont-Ferrand (87 insectes) et Issoire (7 insectes). Les deux autres captures ont lieu dans le nord et le sud de l'Allier.

**Analyse du risque** : Le vol semble s'intensifier, au regard du graphique ci-dessous. Attention toutefois, car le nombre moyen de CBT capturé cette semaine est fortement influencé par une capture de 87 individus, sur un nombre total de parcelle limité. Cela indique néanmoins que le risque est à prendre en compte et qu'il est primordial de surveiller les parcelles.



- **Altises d'hiver ou grosses altises / Larves**

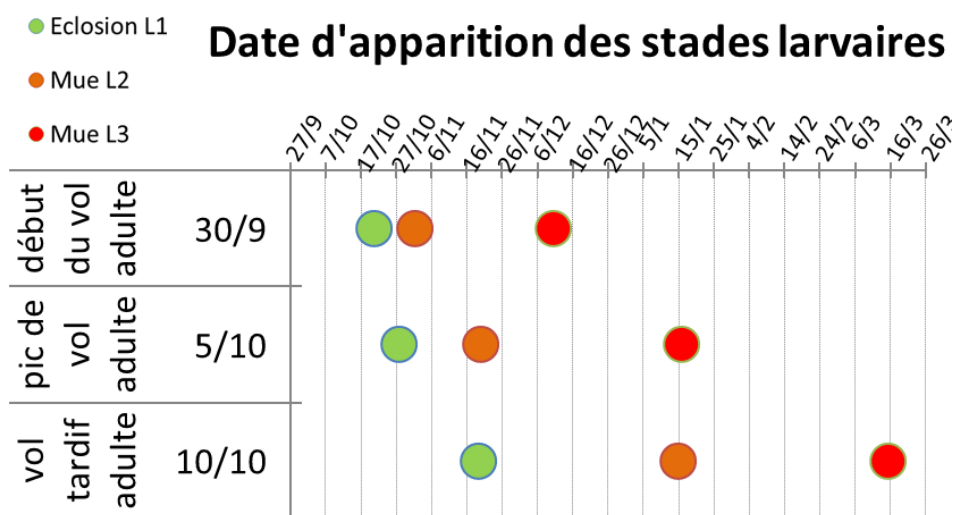
**Période de risque** : depuis le stade 6 feuilles jusqu'au stade reprise de végétation.

**Seuil indicatif de risque** : 2-3 larves par plante ou 7 plantes sur 10 avec des larves dans les pétioles des feuilles. Les dégâts ne sont importants que si le cœur des plantes est touché ce qui est rare dans le cas de colzas bien développés.

**Observations** : Seulement 2 parcelles suivies. 1 parcelle indique une présence très faible de larves d'altises avec 1% de plantes présentant des galeries.

**Analyse du risque** :

Le risque reste encore limité. Le vol de grosse altise a débuté à partir du 01/10. Les premières éclosions ont eu lieu. La majorité des arrivées a eu lieu autour du 05/10 et les éclosions débutent. Il sera nécessaire de sonder les pétioles des plantes, à la recherche d'éventuelles galeries.



Simulation du cycle de l'altise d'hiver sur la station Météo France de Vichy (03)

- **Puceron vert du pêcher**

**Reconnaissance** : Les aptères ont un corps de forme ovoïde et nu, de couleur variable, souvent verdâtre.

Les ailés sont quant à eux plus élancés, avec un abdomen vert à jaunâtre. La tête et les pattes sont noires.



Colonie de pucerons verts (crédit : Terres Inovia)

**Période de risque** : de la levée jusqu'à 6 feuilles.

**Seuil indicatif de risque** : 20% de plantes porteuses de pucerons

**Observations** : 2 parcelles suivies signalent la présence de pucerons verts sur 3% et 12% des plantes.

**Analyse de risque** : La pression est identique à la semaine passée. A noter qu'une parcelle du 63 non signalée la semaine passée indique cette semaine 5% de plantes porteuses. La pression reste limitée et les colzas sont désormais sortis de la phase de risque majeure pour la transmission de viroses.

Pour en savoir plus, EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée :  
<http://grandes-cultures.ecophytopic.fr/grandes-cultures>

*Publication hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation*

**Directeur de publication** : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

**Coordonnées du référent** : François Roudillon (CA03) froudillon@allier.chambagri.fr, 04 70 48 42 42

**À partir d'observations réalisées par** : des coopératives et négoce agricoles, des instituts techniques, des Chambres d'Agriculture de la région Auvergne-Rhône-Alpes, des lycées agricoles et avec la participation des agriculteurs.

*Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.*

*Action pilotée par les ministères chargés de l'agriculture et 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 Ecophyto.*

**AGENCE FRANÇAISE  
POUR LA BIODIVERSITÉ**  
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT

