



## N°34

15/10/2020



### Animateurs filières

#### Céréales à paille

Sylvie DESIRE / **FDGDON 64**  
sylvie.desire@fdgdon64.fr

Suppléance : ARVALIS  
a.carrera@arvalis.fr

#### Maïs

Philippe MOUQUOT / **CDA 33**  
p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance :  
FDGDON 64 / ARVALIS  
sylvie.desire@fdgdon64.fr  
a.peyhorgue@arvalis.fr

#### Oléagineux

Quentin LAMBERT / **Terres Inovia**  
q.lambert@terresinovia.fr

#### Prairies

Patrice MAHIEU / **CDA 64**  
p.mahieu@pa.chambagri.fr

### Directeur de publication

Dominique GRACIET  
Président de la Chambre Régionale  
Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
accueil@na.chambagri.fr

### Supervision

DRAAF  
Service Régional  
de l'Alimentation  
Nouvelle-Aquitaine  
22 Rue des Pénitents Blancs 87000  
LIMOGES

Supervision site de Poitiers

**Reproduction intégrale  
de ce bulletin autorisée.**

**Reproduction partielle autorisée  
avec la mention « extrait du  
bulletin de santé du végétal  
Nouvelle-Aquitaine Grandes  
cultures N°X du JJ/MM/AA »**



## Edition Aquitaine

Bulletin disponible sur [bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF  
[draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal](http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal)

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT  
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

## Ce qu'il faut retenir

### Colza :

- **Limaces** : risque moyen à fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles. Nul pour les autres situations. Maintenir la vigilance.
- **Grosses altises** : risque moyen à fort dans les parcelles à moins de 4 feuilles. Nul dans les autres situations. Une grande vigilance doit être apportée sur les parcelles à moins de 4 feuilles.

Les grosses altises adultes sont désormais bien présentes dans les parcelles, avec des morsures observées dans presque toutes les situations.

## Analyse de risque élaborée à l'échelle des territoires Aquitaine et Ouest Occitanie

Le réseau d'observation colza de la Surveillance Biologique du Territoire (SBT) est en cours de construction. 47 parcelles constituent actuellement ce réseau. L'élaboration de l'analyse de risque 2020-2021 est établie sur les territoires Aquitaine et Ouest-Occitanie à partir de parcelles fixes qui font l'objet d'observations hebdomadaires. Cette semaine, l'analyse de risque est en partie issue de retours terrains, de tours de plaine et de **26 observations**.



**Vous êtes agriculteur, conseiller agricole, etc. ?** La surveillance de l'état sanitaire et la performance du colza vous intéresse ?

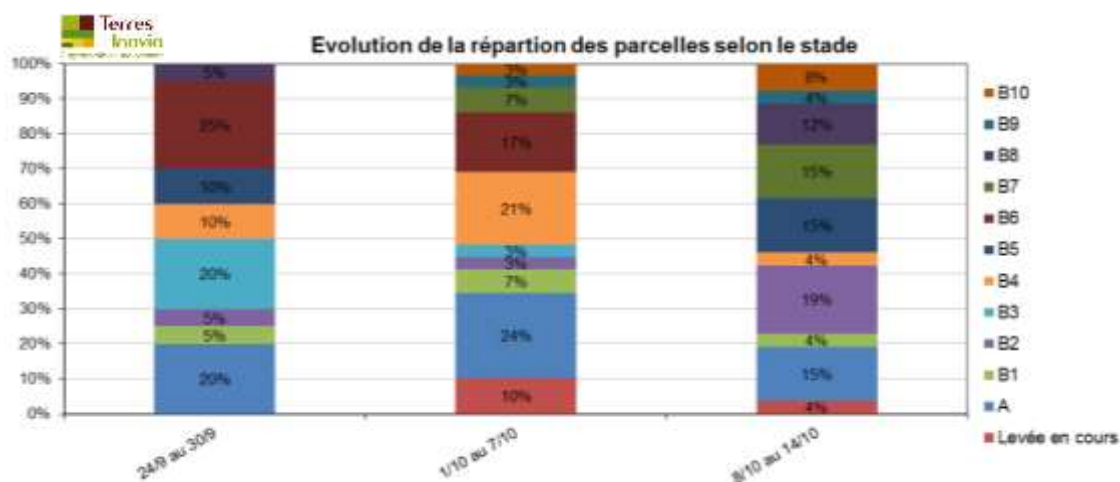


**Alors n'hésitez plus,** intégrez le réseau BSV en Aquitaine et Midi-Pyrénées/Ouest-Audois et **devenez observateur colza !**

Demandez plus d'information à vos animateurs filières Terres Inovia (mail : [bsv.tisudouest@terresinovia.fr](mailto:bsv.tisudouest@terresinovia.fr)).

### • Stades phénologiques et état des cultures

Les stades de développement restent très variables selon les parcelles. 10 feuilles et plus pour les premières parcelles levées en août, tandis que les dernières parcelles levées dans le réseau, atteignent le stade cotylédon, voire en cours de levée pour la parcelle la plus tardive. 42 % des parcelles n'ont pas encore atteint le stade 4 feuilles.



Rappel : un stade est atteint dans une parcelle lorsque 50 % des plantes l'ont atteint.

### • Limaces

Cette semaine encore, les conditions restent favorables à l'activité des limaces. 6 parcelles sur 10 signalent des attaques. 1 parcelle du 81, au stade cotylédon signale l'attaque la plus marquée avec 30 % de surface foliaire détruite. Ailleurs l'attaque reste inférieure à 10 %.

**Période à risque** : de la levée jusqu'au stade 3 feuilles compris.

**Évaluation du risque** : risque moyen à fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles. Nul pour les parcelles ayant dépassé ce stade.

Toujours 40 % des parcelles du réseau sont dans la période de risque. Les parcelles les dernières levées, encore au stade cotylédons ou 1 feuille, sont particulièrement sensibles.

En effet les températures faibles ralentissent le développement du colza, qui va tarder à sortir de la phase de sensibilité.

## • Grosses altises ou altises d'hiver

Le vol de grosses altises a débuté de façon significative à partir de la fin de la semaine dernière, à la faveur de la remontée des températures.

La quasi-totalité des parcelles observées signalent la présence de l'insecte, avec en moyenne 18 insectes par piège, sur l'ensemble du territoire.

Plus de 90 % des parcelles indiquent la présence de morsures sur feuilles. le taux de plante touchées s'établit en moyenne à 53 % mais est extrêmement variable selon les situations. Le taux de surface foliaire détruit est globalement modéré, inférieur à 10 % sur l'ensemble des situations.

Environ 40 % des parcelles observées cette semaine sont encore dans la période de risque. Ce taux est stable depuis deux semaines, du fait de l'intégration dans le réseau de nouvelles parcelles issues des derniers semis.

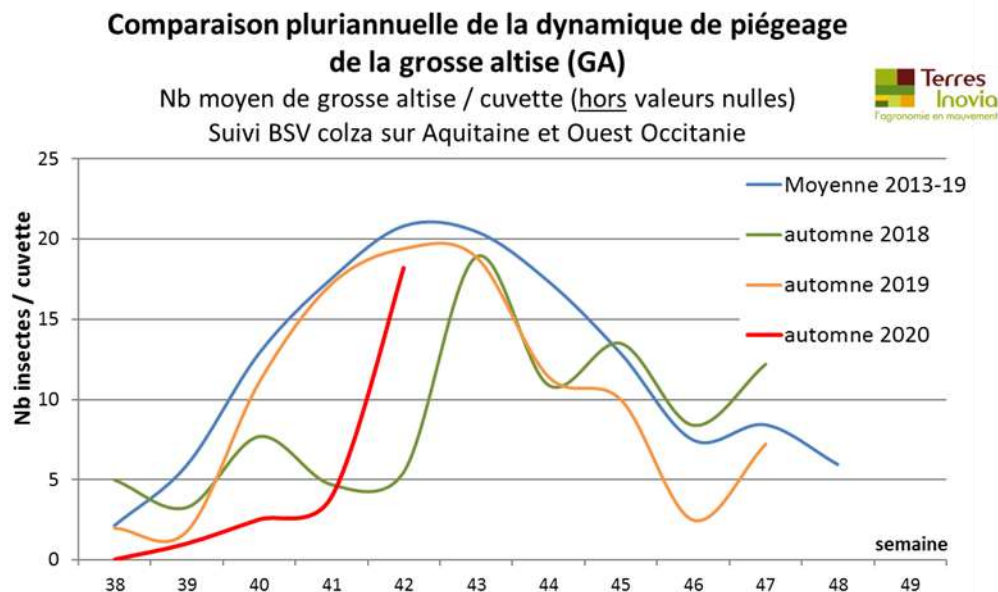
Les pièges enterrés sont nécessaires pour identifier les arrivées de grosses altises sur les parcelles. Ces pièges sont les plus appropriés pour détecter l'activité de cet insecte, qui se déplace au sol. Néanmoins l'évaluation du risque se fait en fonction des dégâts observés sur plante.

**Période à risque** : de la levée jusqu'au stade 3 feuilles compris.

**Seuil indicatif de risque** : 8 pieds sur 10 avec morsures et 25 % de la surface foliaire atteinte.



Grosse altise sur colza  
(Photo Terres Inovia).



**Évaluation du risque** : risque moyen à fort sur les parcelles à moins de 4 feuilles. Risque nul dans les autres situations.

Les grosses altises adultes sont présentes sur les parcelles depuis la fin de la semaine dernière. Malgré cette arrivée, l'intensité des attaques semble à ce jour modérée.

Cependant, environ 40 % des parcelles sont à moins de 4 feuilles, et donc particulièrement sensibles. Pour ces parcelles le risque est moyen à fort. La surveillance quotidienne est impérative jusqu'à 4 feuilles.

Pour les parcelles à 4 feuilles et plus, le risque est nul.

## • Tenthrède de la rave



Larve de tenthrède de la rave sur colza (photos Terres Inovia).

Une parcelle signale la présence de larve de tenthrède. Le pourcentage de plante avec larves est toutefois très faible (1,5 %).

Un retour hors réseau fait également état de la présence de tenthrède.

Les adultes observés dans la cuvette jaune sont sans danger direct, ils indiquent la présence du ravageur dans la parcelle. Ce ravageur est à suivre jusqu'à l'atteinte du stade 6 feuilles.

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

**Seuil indicatif de risque** : 25 % de la surface foliaire détruite par les larves de tenthrèdes.

### **Évaluation du risque** : risque faible à ce jour.

La situation évolue peu. Surveillez vos parcelles jusqu'au stade 6 feuilles. Les conditions peu poussantes aggravent le risque. Soyez vigilant et réactif en cas de pullulation.

## • Pucerons verts

Aucune parcelle ne déclare la présence de pucerons verts cette semaine (idem semaine dernière).

Le puceron vert est un vecteur de viroses, dont le colza est particulièrement sensible jusqu'à 6 feuilles. Au-delà la sensibilité diminue.

**Il est nécessaire de bien observer le cœur de la plante ainsi que la face inférieure des feuilles.**

**Période à risque** : le colza est exposé de façon importante au risque de transmission de viroses jusqu'au stade B6 (6 feuilles), la sensibilité diminue ensuite.

**Seuil indicatif de risque** : 20 % de pieds de colza porteurs de pucerons.



Colonie de pucerons verts (Photo Terres Inovia)

**Évaluation du risque** : risque faible. Attention aux nouveaux vols qui pourraient survenir dans les prochaines semaines. Une observation fine du ravageur est indispensable.

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Centre et Sud Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes** : Act'Agro, AREAL, ARVALIS Institut du Végétal, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, CETA de Guyenne, Terres Inovia, Terres conseils, Ets Sansan, Euralis, FDGDON 64, FREDON Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Sodepac, Groupe Terres du Sud, Viti Vista

*Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).*

*" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto "*