

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV
de la région
Occitanie



COLZA

Limaces : Risque moyen à fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles. Nul pour les autres situations. Maintenir la vigilance avec le retour des conditions humides et plus fraîches.

Petites altises : Risque faible dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. Nul dans les parcelles ayant dépassé le stade 3 feuilles.

Grosse altise : Aucun piégeage à ce jour, vigilance dès la semaine prochaine.

Vers gris : Des remontées nous proviennent du Gers, observez vos parcelles.

COLZA

ANALYSE DE RISQUE ELABOREE A L'ECHELLE DES TERRITOIRES AQUITAINE ET OUEST OCCITANIE

Le réseau d'observations colza de la Surveillance Biologique du Territoire (SBT) est en cours de construction. Il est actuellement composé de 15 parcelles. 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 **11 observations**.

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture
d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET
TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution

Comité de validation :
Arterris, Arvalis Institut du
Végétal, Chambres
d'Agriculture de Hte-
Garonne et du Tarn,
Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Qualisol,
RAGT, Terres Inovia, Val
de Gascogne, Vivadour,



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).

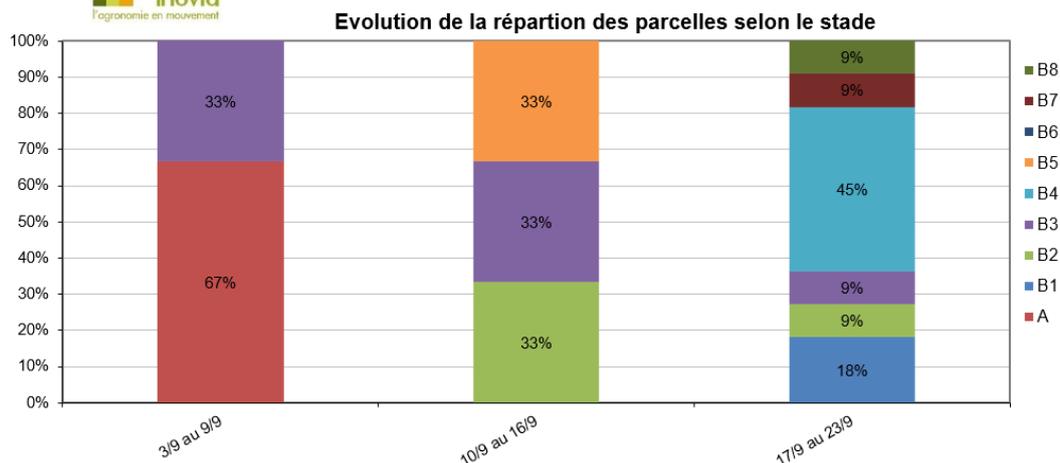
• Stades phénologiques et état des cultures

L'hétérogénéité des pluies sur le mois d'août et de septembre combinée à des différences de préparation de sol a grandement influencé les semis. De ce fait, la période de semis s'étend de la mi-août jusqu'à ces derniers jours. On observe une grande hétérogénéité des stades sur le Sud-Ouest variant de 8 feuilles pour les semis précoces à des semis toujours en cours. Une majorité des parcelles saisies sont aujourd'hui au stade 4 feuilles. Attention toutefois, les parcelles observées dans le cadre du réseau BSV sur-représentent, en début de cycle, les parcelles levées. En effet, il n'est pas possible de réaliser une observation sur une parcelle non levée.

Globalement, on peut dès à présent considérer que l'assolement en colza sera en recul par rapport à la campagne 2019-2020.



Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité



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

Les histogrammes des semaines du 03 au 09/09 et du 10 au 16/09 sont réalisés avec un nombre restreint de parcelles observées.

• Limaces

Jusqu'à présent, l'activité des limaces était faible, du fait de l'absence des pluies. Attention toutefois, avec les précipitations récentes et celles à venir. La vigilance doit être maximale dans les colzas en cours de levée. Cinq observations (31, 32, 81, 82) constatent des dégâts de limaces cette semaine (limités toutefois).

Période de 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 3 feuilles. Nul pour les parcelles ayant dépassé ce stade.

Attention au retour des conditions plus humides dans les parcelles en cours de levées ou toujours dans la période de risque. Bien prendre en compte la présence de résidus en surface (de culture, couverts végétaux, salissement) et la structure du sol dans l'analyse du risque.

• Altise des crucifères ou petites altises

Contrairement à la campagne dernière, la présence de petites altises a été moins intense sur les parcelles du Sud-Ouest. On note toutefois sa présence dans de nombreux secteurs. Dans le réseau BSV, les départements où l'on note la présence du ravageur sont : Haute-Garonne, Tarn, Tarn-et-Garonne. Le pourcentage de plantes avec morsures est très faible et s'élève à 12% en moyenne. La surface foliaire touchée est également faible.

L'analyse du risque se fait sur plante, en prenant en compte le nombre de pieds avec morsures et la surface foliaire touchée. L'observation du ravageur peut être complétée par des relevés sur la cuvette jaune.

Soyez attentifs dans les bordures de parcelles et maintenez en place les repousses de colza dans les parcelles avoisinantes.



Cuvette jaune en situation (photo Terres Inovia).

Rapprochez-vous de votre conseiller pour en obtenir une.

Période de 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.

Évaluation du risque : Risque faible dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. Nul dans les autres situations.

Plus de la moitié des parcelles du réseau suivies dans le cadre du BSV sont sorties de la période de risque, toutefois, de nombreuses parcelles dans la région sont encore concernées. Le ravageur a été peu observé au cours des semaines précédentes et il le sera de moins en moins dans les semaines à venir.

• Grosse altise

A ce jour, on ne note pas de piégeage dans les cuvettes enterrées du réseau. Les premiers individus pourraient être observés dès la semaine prochaine, si l'on constate un refroidissement des températures comme les prévisions météorologiques le prévoient.



Petite altise sur colza (photos Terres Inovia).



Grosse altise sur colza (photo Terres Inovia).

• Vers gris ou noctuelle terricole

Des dégâts de vers gris nous sont remontés récemment du Gers, hors réseau. Le nombre de parcelles touchées semble peu important sauf situations particulières (Ouest et Sud Gers). Dans ce cas, les pertes de pieds peuvent être importantes.

Restez vigilant jusqu'au stade six feuilles, stade où le collet sera plus vigoureux.



Vers gris (photo Silos Vicois)

• Taupins

Des dégâts de taupins ont été observés cette année encore. La période estivale, chaude et sèche, a été favorable au ravageur. Cette semaine, on note des dégâts dans le Tarn-et-Garonne. Toutefois, d'autres départements ont pu être touchés cet été. N'hésitez pas à alerter votre technicien en cas de doute sur l'origine d'un manque de peuplement sur certaines zones de votre parcelle.



Taupins (photos Terres Inovia)

• Tenthrede de la rave

Les adultes peuvent être observés dans la cuvette jaune (sans danger direct, indique la présence du ravageur dans la parcelle). On note également des dégâts très peu importants dus aux larves dans le Gers et le Tarn-et-Garonne. Ce ravageur est à suivre jusqu'à l'atteinte du stade 6 feuilles.

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

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



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

Évaluation du risque : Risque faible à ce jour.

A ce jour, les retours sont limités. Certains secteurs déclarent la présence d'adultes dans les cuvettes, signe de prochaines pontes et donc de futures larves. Surveillez vos parcelles jusqu'au stade 6 feuilles. Les conditions peu poussantes aggravent le risque. Soyez vigilant et réactif en cas de pullulation.

• Noctuelle de la tomate ou héliothis

Cette année, et contrairement aux deux dernières années, la présence de noctuelle de la tomate (*Héliothis armigera*) dans les colzas de la région est plus limitée. On note à ce jour, une observation dans le Gers hors réseau. La noctuelle de la tomate est une espèce polyphage.

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Le bulletin de santé du végétal a été préparé :

- pour la filière colza par l'animateur filière de Terres Inovia et élaboré sur la base des observations réalisées par :

- Pour Ouest Occitanie : AgriAgen, Antedis, Arterris, les Chambres d'Agriculture du Tarn et du Tarn-et-Garonne, Conseil départemental de la Haute-Garonne, Ets Ladeveze, Pioneer, Qualisol, Terres Inovia et les agriculteurs observateurs (Haute-Garonne).
- Pour la région Aquitaine : Chambre d'Agriculture du Lot-et-Garonne, Terres Inovia.

Ces bulletins sont produits à partir d'observations ponctuelles. S'ils donnent une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.