



N°31

23/09/2021



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

Luc SERVANT
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 et sur le site de la DRAAF 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 3 feuilles. Nul pour les autres situations. Maintenir la vigilance avec le retour des conditions humides et plus fraîches.
- **Petites altises** : risque moyen dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. Nul dans les parcelles ayant dépassé le stade 3 feuilles.
- **Grosse altise** : très peu de piégeage à ce jour. Vigilance dès la semaine prochaine.

Prairie :

- Quelques papillons piégés, présence ponctuelle de chenilles (densité encore inférieure aux seuils, mais ...) : à surveiller.

Analyse de risque élaborée à l'échelle 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 11 parcelles. L'élaboration de l'analyse de risque 2021-2022 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**.



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).

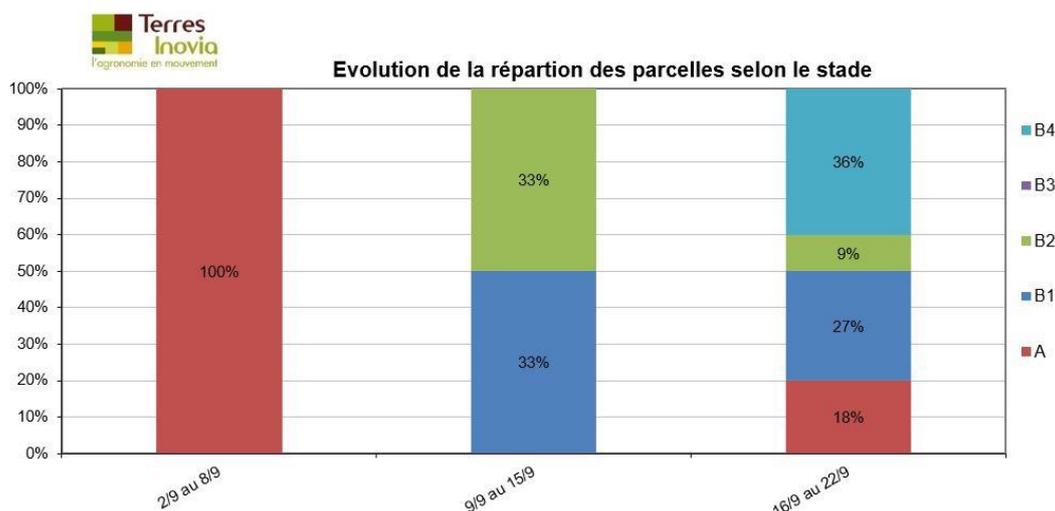
• Stades phénologiques et état des cultures

La campagne colza 2021-2022 est maintenant belle et bien lancée. Malgré un été globalement pluvieux, l'absence de cumul de pluie dès le début du mois d'août a limité les semis sur ce mois.

Certains producteurs ont toutefois profité de la fraîcheur des sols pour semer leur parcelle entre le 5 et le 10 août. A ce jour, ces parcelles ont dépassé le stade 4 feuilles.

En septembre, les jours de pluie sont nombreux mais hétérogènes entre les secteurs (Gers, Haute-Garonne, Lot-et-Garonne sont parfois déficitaires). Localement, des phénomènes de ravinement ont même conduit à des re-semis.

Attention, 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.



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

Les histogrammes des semaines du 02 au 08/09 et du 09 au 15/09 sont réalisés avec un nombre restreint de parcelles observées.

• Limaces

Les conditions climatiques du printemps mais aussi de l'été appellent à la plus grande vigilance. De plus les pluies depuis le début septembre aggravent le risque en parcelle. Trois observations (31, 81, 82) constatent des dégâts de limaces cette semaine (limités toutefois, inférieur à 10 % de la surface foliaire).

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

Évaluation du risque : la vigilance doit être maximale dans les colzas en cours de levée. **Risque moyen à fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles. Nul pour les parcelles ayant dépassé ce stade.**

Attention 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

Ce ravageur est fortement présent dans les parcelles depuis le début de la campagne. La cuvette jaune permet de détecter son arrivée et l'activité dans les parcelles.

On note sa présence dans de nombreux secteurs du Sud-Ouest (dans le réseau et hors réseau). Dans le réseau BSV, les départements où l'on note la présence du ravageur sont : Aude, Haute-Garonne, Tarn, Lot-et-Garonne. Le pourcentage de plantes avec morsures s'élève en moyenne à 40 %. La surface foliaire touchée est faible (5 %).

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

Seuil indicatif de risque : 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.

8 pieds sur 10 avec morsures et 25 % de la surface foliaire atteinte.

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

Plus de 30 % des parcelles du réseau sont sorties de la période de risque. Toutefois, à ce jour, il convient de garder une attention particulière à ce ravageur puisque de nombreuses parcelles dans la région sont encore concernées. Ce ravageur devrait être de moins en moins observé dans les semaines à venir.

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)



Petite altise sur colza
(Photo Terres Inovia)

• Grosse altise

A ce jour, deux observateurs nous ont signalé la présence de grosse altise dans le nord du Gers et dans le Lot-et-Garonne.

Les captures sont encore très faibles (1 individu par parcelle).

Évaluation du risque : les captures pourraient se généraliser dans les prochains jours si l'on constate une baisse des températures. Surveillez vos cuvettes jaunes.



Grosse altise sur colza
(Photo Terres Inovia)

• Taupins

Des dégâts de taupins ont été observés cette année encore. On note des dégâts, dans de faible proportion, dans une parcelle seulement située dans la Haute-Garonne.

Évaluation du risque : risque faible. Le risque devient nul dans les parcelles ayant dépassé le stade E.



Taupins
(Photo Terres Inovia)

- **Tenthrede de la rave**

Des adultes peuvent être observés dans la cuvette jaune (sans danger direct, indique la présence du ravageur dans la parcelle). Aujourd'hui, aucun dégât n'est observé.

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 nul à ce jour.

On gère généralement le risque oïdium avant l'atteinte du stade G2 même si cette protection peut également être réalisée plus tard dans le cycle. A ce jour, aucun retour. Surveillez vos parcelles jusqu'au stade 6 feuilles. Les conditions peu poussantes aggravent le risque. Soyez vigilant et réactif en cas de pullulation.



**Larve de tenthrède de la rave
sur colza**
(Photo Terres Inovia)

- **Vers gris ou noctuelle terricole**

Aucun dans et hors réseau BSV cette année.

Évaluation du risque : restez vigilants jusqu'au stade six feuilles, stade où le collet sera plus vigoureux

• Les observations de la semaine

Quelques papillons ont été piégés à I HOLDY, MACAYE et ITXASSOU (1) et à BIDARRAY (5). Des vols abondants ont été observés à ROQUIAGUE (sans piégeage).

Des chenilles, ponctuellement et en densités (pour le moment ?) inférieures aux seuils d'infestation préoccupantes ont été relevées :

- à ROQUIAGUE et ARBONNE, à moins de 5 larves /m² ;
- à ST PEE/NIVELLE, à 10-12 chenilles /m² (= seuil de nuisibilité en condition de faible pousse ...).

Les chenilles observées étaient toutes de longueur inférieure à 15 mm, en majorité à moins de 10 mm.

Il est possible que ces observations marquent le début de la génération de septembre habituellement la plus virulente. Elle reste faible et localisée pour le moment (en tout cas sur le réseau de surveillance). Ces niveaux de présence demandent cependant à accroître la vigilance, surtout au vu de la période ; précaution à prendre en particulier autour de ST PEE / BIDARRAY / CAMBO ..., soit dans le secteur « habituel » de forte présence de chenilles.

L'observation en ce moment des prairies matin ou soir, en profitant de la rosée, est donc particulièrement recommandée.

Pour se tenir informé :

- Suivre les **bulletins cirphis** publiés chaque semaine pour connaître les observations proches de ses parcelles (site internet de la Chambre d'Agriculture et relais partenaires ; envoi mail sur demande).
- Le **groupe Facebook Prairies.64** permet d'échanger sur les prairies basco-béarnaises et d'être au courant plus rapidement de la présence de chenille.
- L'**application gratuite pour smartphone GeoInsecta** permet de signaler la présence de chenilles sur vos parcelles et de voir les parcelles touchées sur une carte évoluant en temps réel avec les signalements d'autres utilisateurs. Elle présente aussi un système d'alerte lorsqu'une parcelle située à moins de 10 km est indiquée comme attaquée.

Contact :

Marie Claude MAREAUX 05 59 80 69 92 // 06 24 42 59 54 // mc.mareaux@pa.chambagri.fr.

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 Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maïsador, 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 "