



Oléagineux

Normandie

BSV n°22-16 le 21 septembre (Semaine 38)



Animateur référent

Jean LIEVEN
TERRES INOVIA
06.83.04.29.10
j.lieven@terresinovia.fr

Animateur suppléant

Guy ARJAURE
TERRES INOVIA
05.46.07.38.28
g.arjaure@terresinovia.fr

Directeur de la publication

Daniel GENISSEL
Président de la Chambre
régionale d'agriculture de
Normandie

**BSV consultable sur les sites
des DRAAF, des Chambres
d'agriculture**

Abonnez-vous sur

www.normandie.chambagri.fr

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.



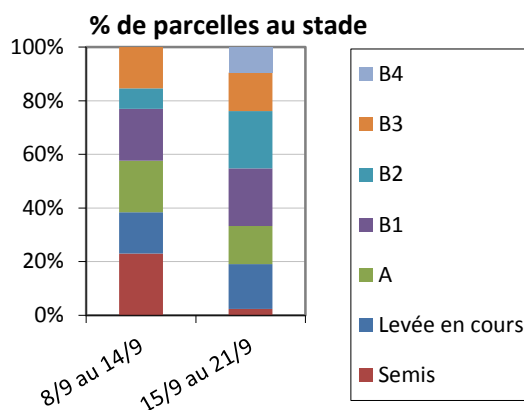
Le réseau est à ce jour composé de 64 parcelles de colza.

53 parcelles ont fait l'objet d'observations en ce début de semaine.

Les limaces commencent à faire des dégâts dans les secteurs ayant reçu le plus de précipitations.

Le risque vis-à-vis des altises d'hiver se rapproche à grand pas. Les captures sont davantage signalées cette semaine. On pourrait être à la veille de migrations importantes dans les parcelles de colza. Pas d'affolement mais maintenez impérativement la surveillance et observez l'état du colza avant toute prise de décision.

Retour des pluies... appréciable pour les levées de colza



Les 20 à 50 mm de pluies cumulées entre le 14 et 17 septembre ont favorisé la germination des graines restées sèches jusqu'alors. Elles ont aussi donné un bon coup de fouet aux plantes levées suite aux précipitations contrastées de début septembre.

A l'heure actuelle, le colza atteint jusqu'à 4 feuilles (stade B4). La majorité des parcelles se situe entre la germination et le stade B1.

Dégâts de limaces signalés, notamment en Seine-Maritime

Observations

Dans 21 des 45 parcelles observées cette semaine, on signale des dégâts de limaces. Dans ces situations, les observations font état de 1% à 20% de surface foliaire détruite.

Depuis le début du suivi, sur 47 parcelles observées :

- 15 parcelles montrent de faibles dégâts ($\leq 5\%$ de surface foliaire détruite)
- 6 parcelles, toutes en Seine-Maritime, montrent des dégâts significatifs (au moins 10% de surface foliaire détruite).

Période de risque

De la levée jusqu'au stade 3 feuilles du colza. Il n'existe pas de seuil de risque.

Analyse du risque

Le risque potentiellement élevé est maintenu cette semaine dans plus de 90% des parcelles du réseau (stade $< B4$). Les limaces ont profité du retour des pluies. Vigilance !

Altises : premiers signes de vols d'altise d'hiver... premiers dégâts signalés

Observations : On observe une évolution des captures depuis la semaine dernière :

- Altise d'hiver : sur 48 parcelles avec pièges jaunes enterrés, 19 ont révélé la présence de l'insecte (dans ce cas, 1 à 15 individus, moyenne = 5).
- Altises des crucifères : sur 37 parcelles avec pièges jaunes, 2 seulement en ont capturé (1 et 5 individus) ;

Les dégâts de morsures concernent 22 parcelles sur 43 observées. Dans ces cas, les morsures sont repérées sur 1 à 90% de plantes (moyenne = 16% de plantes). Les premiers dégâts d'altise d'hiver sont donc signalés.

Période de risque

De la levée jusqu'au stade 3 feuilles du colza.

Seuil indicatif de risque (pour les 2 types d'altises)

8 pieds sur 10 portants des morsures, sans dépasser le ¼ de la surface végétative.

Au-delà du pourcentage de plantes avec dégâts, il est important d'évaluer la surface végétative endommagée, l'évolution des dommages et l'état du colza (chétif / vigoureux).



Moins de 25% de la surface foliaire détruite



Plus de 25% de la surface foliaire détruite

Photos Terres Inovia

Analyse de risque

Pour l'instant, hormis une seule situation ayant dépassé le seuil (altises des crucifères dans ce cas), le risque est resté faible. Peu de dégâts significatifs sont signalés.

Par ailleurs, malgré les levées tardives, le colza bénéficie à l'heure actuelle de conditions favorables à la vigueur au démarrage.

Attention, les captures de cette semaine sont **peut-être un signe avant-coureur de migrations massives**. Le temps ensoleillé prévu pour les prochaines journées pourrait faire bouger la situation.

Si ce n'est pas déjà le cas, la surveillance doit impérativement se mettre en place dès à présent.

👁️ [Consulter le BSV n°19 pour la description des altises et les moyens de lutte préventive.](#)

👁️ [Consulter le BSV n°20 pour la mise en œuvre des piégeages d'insectes à l'aide des cuvettes jaunes.](#)

👁️ [Consulter la note « Résistance des altises d'hiver aux pyréthrinoides » annexée au BSV n°20 .](#)

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :

AGRIAL, CA 27, CA 61, CA 76, COOP CAPSEINE, COOP NORIAP, D2N, FREDON HAUTE-NORMANDIE, GUILLOUX, INTERFACE CEREALES, LEPICARD AGRICULTURE, SEVEPI

Pucerons : quelques signalements

Sur les 39 parcelles du réseau ayant fait l'objet d'une observation, un signalement de pucerons verts (forme ailée) est rapporté à Mauquenchy (76) sur un colza au stade B3 (5% de plantes porteuses).

Hors réseau, d'autres cas sont signalés en Pays de Caux et sud du bocage ornais. Le seuil peut être dépassé.

Le colza est exposé au risque de transmission de viroses jusqu'au stade B6 (6 feuilles).

Le seuil indicatif de risque est de 20% de pieds de colza porteurs de pucerons.

Observer minutieusement la face inférieure de l'ensemble des feuilles du colza.

Autres ravageurs défoliateurs

La présence de larves de tenthrèdes de la rave et de teignes des crucifères a été signalée dans de rares cas.

Comme pour tout ravageur défoliateur, la surveillance de ces nuisibles doit être maintenue dans les premières semaines de végétation du colza.



Larve de tenthrède de la rave (Terres Inovia)



Teigne des crucifères (Terres Inovia)

Prochain BSV le 28 septembre 2016

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :

AGRIAL, CA 27, CA 61, CA 76, COOP CAPSEINE, COOP NORIAP, D2N, FREDON HAUTE-NORMANDIE, GUILLOUX, INTERFACE CEREALES, LEPICARD AGRICULTURE, SEVEPI