



A RETENIR CETTE SEMAINE

Colzap2

Charançon de la tige du colza : le vol a débuté. Le risque sera effectif à l'apparition des entre-nœuds.

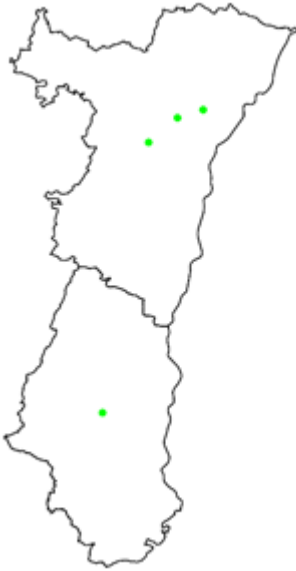
Les cuvettes sont à remettre en service



1 Stade de la culture

Les parcelles sont au stade C1 (BBCH 30). La reprise de végétation est effective mais la montaison n'est pas encore engagée. L'apparition du stade C2, premiers entre-nœuds-visibles (BBCH 31), est à surveiller car il marque le début de la période de sensibilité au charançon de la tige du colza.

Parcelles BSV observées du 2019-02-22 au 2019-02-26



Le réseau Colza compte **4 parcelles** observées cette semaine

2 Charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi*)

a. Observation

Le charançon de la tige du colza est un gros charançon de couleur gris cendré avec le bout des pattes noir. Les piqûres de ponte du charançon de la tige du colza entraînent une désorganisation cellulaire qui déforme la tige voire engendrent des éclatements. La nuisibilité est d'autant plus importante que les printemps sont secs.

L'arrivée des charançons de la tige du colza est souvent concomitante avec le vol de charançons de la tige du chou. Cet autre charançon, avec le bout de pattes roux, est considéré comme peu ou pas nuisible dans des conditions normales de culture. Dans les faits, le risque est géré indirectement par la protection qui vise le charançon de la tige du colza.

Charançon de la tige du CHOU

Ceutorhynchus quadridens



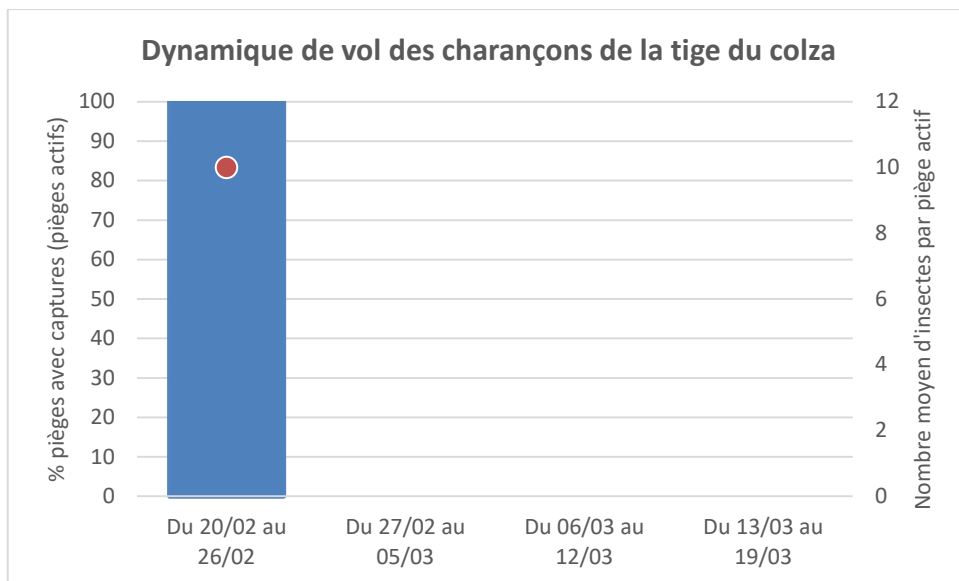
Charançon de la tige du COLZA

Ceutorhynchus napi Gyll.



photos Terres Inovia

Le vol du charançon de la tige du colza a débuté mi-février dans les départements voisins qui ont débuté plus tôt le suivi des cultures en sortie hiver. La colonisation effective des parcelles est confirmée cette semaine par les observations du BSV Alsace.



b. Seuil indicatif de risque

Il n'existe pas de seuil indicatif de risque pour le charançon de la tige du colza. On considère que le risque est élevé lorsque les insectes sont présents dans les colzas depuis 8-10 jours, entre le stade C2 et E. Les femelles sont alors aptes à pondre dans les jeunes tiges.

c. Analyse de risque

La colonisation des parcelles a débuté de façon très précoce cette année, à la faveur des conditions printanières enregistrées en février. Les femelles débuteront la déposition des œufs dès lors que la montaison va s'engager. Le risque est actuellement faible sur les parcelles au stade C1. Il deviendra rapidement élevé dès l'apparition des premiers entre-nœuds.

3 Méligèthes (*Meligethes sp.*)

Les premiers méligèthes sont observés dans les cuvettes jaunes mais la colonisation des plantes n'a pas débuté. Par ailleurs, nous ne sommes pas en période de risque vis-à-vis de ce ravageur (pas de boutons floraux visibles). Le risque est nul pour l'instant

Si ce n'est pas déjà fait, penser à remettre en place les cuvettes jaunes sur les parcelles.

Rappel sur la mise en oeuvre du piège sur végétation :

- Eviter le piétinement qui modifie le contexte de végétation autour du piège. Si nécessaire, déplacer la cuvette.
- Nettoyer régulièrement la cuvette jaune pour qu'elle reste attractive.
- Additionner l'eau d'une petite quantité de mouillant (liquide vaisselle).
- Le fond de la cuvette doit être « posé » sur la végétation.



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>

Affinez vos connaissances sur les principales adventices des Grandes Cultures et les méthodes de lutte préventive en consultant le site INFLOWEB : <http://www.infloweb.fr>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST, SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU GRANDES CULTURES :

AGRO 67 – Arvalis Institut du Végétal - CAC – Ampélys – Chambre d'Agriculture d'Alsace – Comptoir Agricole – Viti.Com – CRISTAL UNION - Gustave MULLER - ETS ARMBUSTER – ETS LIENHART - FREDON Alsace - WALCH.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace et Terres Inovia.
Relecture assurée par les Instituts Techniques, la Chambre d'Agriculture d'Alsace, la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est ainsi que la DRAAF (SRAL).

Crédits photos : Terres Inovia, Arvalis Institut du Végétal, Chambre d'Agriculture d'Alsace, FREDON Alsace, DRAAF (SRAL), Partenaires

Coordination et renseignements :

Karim BENREDJEM, Tél. : 03 26 65 18 52. Courriel : karim.benredjem@grandest.chambagri.fr
Claire COLLOT, Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, abonnez-vous ici :
<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.