



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.

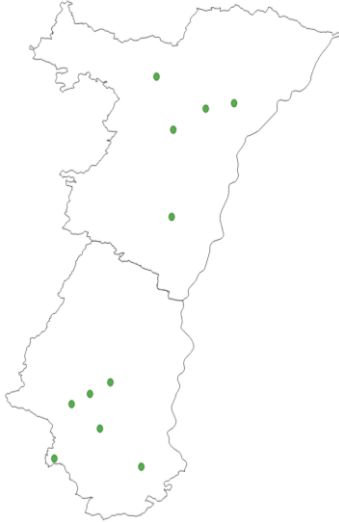
Orgep4




1) Stade de la culture

La majorité des parcelles est au stade C1 (BBCH 30), seules 2 parcelles du réseau ont atteint le stade C2. A noter que le stade C2, premiers entre-nœuds-visibles (BBCH 31), marque le début de la période de sensibilité aux charançons de la tige du colza.

Parcelles BSV observées du 01-03-2019 au 05-03-2019



 Le réseau Colza compte **11 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 engendre 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 au 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



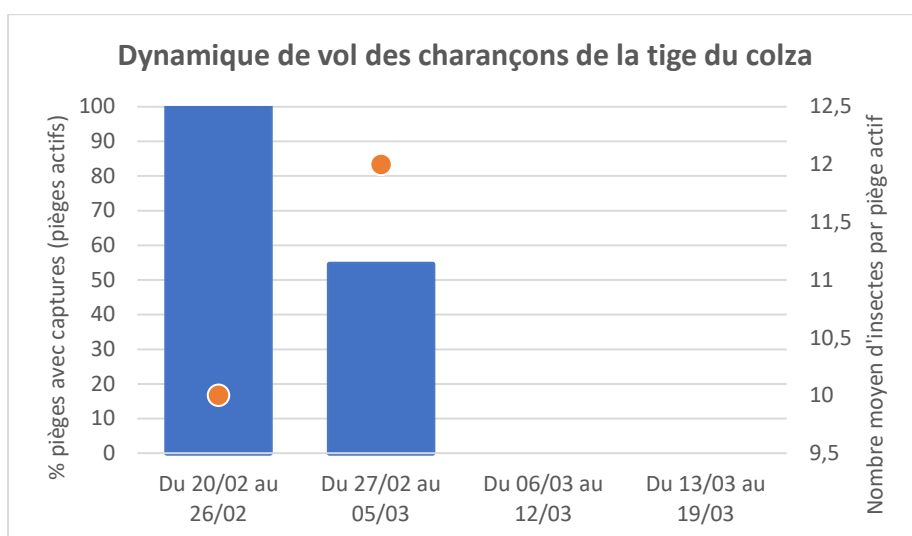
Charançon de la tige du COLZA

Ceutorhynchus napi Gyll.



photos Terres Inovia

Le vol du charançon de la tige du colza a débuté mi à fin février. La colonisation des parcelles est confirmée cette semaine par le relevé des différentes cuvettes.



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 les stades C2 et E. Les femelles sont alors aptes à pondre dans les jeunes tiges.

c. Analyse de risque

Depuis la semaine dernière, 2 parcelles ont atteint le stade C2 et la présence des insectes est confirmée, le risque est donc élevé pour ces parcelles. Quant aux parcelles au stade C1, le risque reste actuellement faible. Il deviendra rapidement élevé dès l'apparition des premiers entre-nœuds.

3) Méligèthes (Meligethes sp.)

Des méligèthes sont toujours observés cette semaine dans les cuvettes jaunes. Pour rappel, 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.



1) Stade de la culture

Les observations des céréales reprennent très timidement cette semaine. Seules 4 parcelles d'orge composent le réseau de suivi alsacien cette semaine. Le stade de la culture varie de mi à fin tallage. On comptabilise entre 2 et 5 talles par pied : cette variabilité entre parcelles et surtout à l'intérieur d'une même parcelle peut s'expliquer d'une part par la date de semis, mais encore plus cette année par la date de levée des plantules. En effet, le lit de semence était particulièrement sec à l'automne 2018, ce qui a pu entraîner des levées très échelonnées dans certaines parcelles. Mais globalement l'orge est assez bien développée en sortie d'hiver, et peu jaunâtre du fait de l'absence d'excès d'eau dans les parcelles. Les températures très élevées des dernières semaines ont permis le redémarrage de la culture, et l'émission de nouvelles racines et feuilles. Et la pluie tant attendue, tombée ces derniers jours, permettra une meilleure valorisation des engrais.



2) Maladies et ravageurs

La situation semble saine pour le moment. Aucun bioagresseur n'a été signalé cette semaine. Mais les conditions d'observation (pluie et vent) n'étaient pas des plus favorables.

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.