



Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la
[Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est](#) et de la [DRAAF](#)

BSV n°01 – 19 février 2020

À RETENIR CETTE SEMAINE

[COLZA](#)

Cliquez sur le sommaire pour
accéder directement à la culture



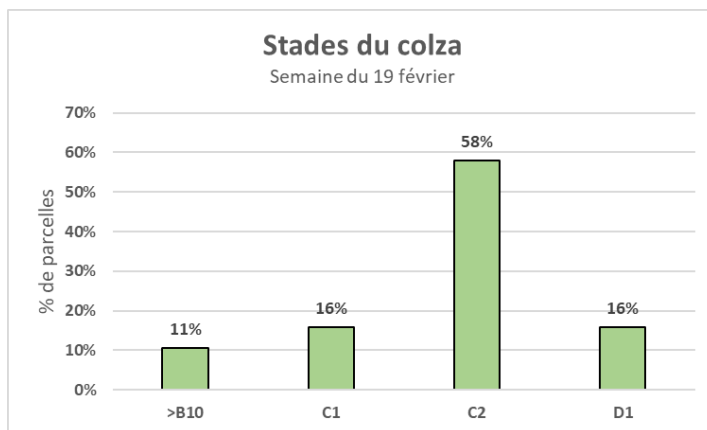
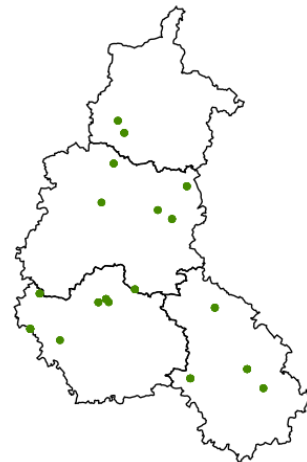


Parcelles BSV observées du 2020-02-17 au 2020-02-18

1 Stade des cultures

Cette semaine, 19 parcelles ont été observées.

Avec les températures douces de sortie d'hiver, les colzas ont eu une reprise de végétation précoce cette année. La majorité des parcelles sont au stade C2.



Stades du colza

C1 : reprise de végétation, apparition de nouvelles feuilles.
C2 : Entre-nœuds visibles, la tige apparait.
D1 : Boutons floraux principaux accolés et cachés sous les feuilles.

2 Les charançons de la tige

a. Description

2 espèces bien distinctes peuvent être observées :

Charançon de la tige du colza : Il s'agit du plus gros charançon nuisible rencontré sur le colza (3 à 4mm). De forme ovale et de couleur gris cendré. Le bout de ses pattes sont noires. Ce charançon pond sur les tiges de colza. La présence des œufs provoque une réaction de la plante qui voit sa tige se déformer localement, voire éclater. La période de ponte démarre généralement 8 jours après l'arrivée de l'insecte.

Le vol est favorisé par des conditions météo clémentes et des températures supérieures à 9°C



*Charançon de la tige du colza adulte (gauche) et dégâts liés à la ponte (droite)
Terres Inovia*

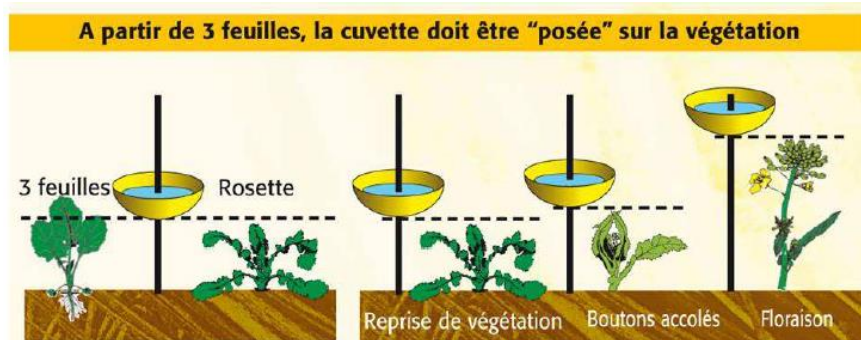
Charançon de la tige du chou : Plus petit que son cousin précédent (3 à 3.5mm), il est de couleur noir mais avec une forte pilosité rousse-grise. Une tâche blanchâtre est visible sur son dos et l'extrémité de ses pattes sont rousses, ce qui permet de le distinguer du charançon de la tige du colza. Généralement actif à partir de 10-12°C. Le charançon dépose ses œufs sur les pétioles. Les larves minent les pétioles avant de s'attaquer à la moëlle de la tige.



*Charançon de la tige du chou adulte
Terres Inovia*

b. Comment observer le vol

Les charançons sont attirés par la couleur jaune. Placer une cuvette jaune à hauteur de la végétation (le fond de la cuvette à la même hauteur que le haut du couvert). Remplir la cuvette d'eau et d'un peu de mouillant (liquide vaisselle par exemple). Relever la cuvette 1 à 2 fois par semaines et identifier les charançons présents. Pour plus de facilité, laisser sécher les charançons et les placer sur une feuille blanche pour mieux les reconnaître.

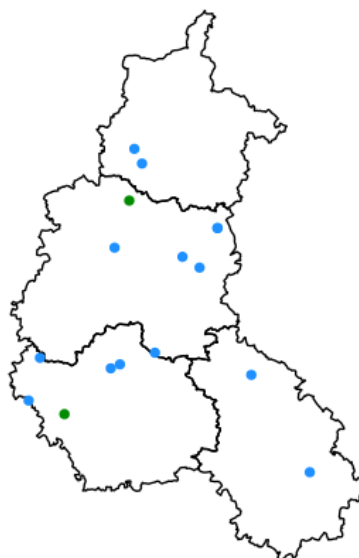


c. Observations et évaluation du risque

Parcelles observées du 2020-02-17 au 2020-02-18

Aucun signalement du charançon de la tige du colza cette semaine. Les conditions venteuses ont été peu propices au vol. Cependant, ce ravageur est déjà signalé en Bourgogne depuis plus d'une semaine. **Son arrivée ne devrait pas tarder. Surveiller son arrivé dans les parcelles en plaçant dès que possible des cuvettes jaunes.**

Quelques rares charançons de la tige du chou ont été signalés. Ce ravageur précède souvent l'arrivée du charançon de la tige du colza.



Piege : Nb de charancons tige du chou : ● [0 - 0] ● [0 - 10]

Un bilan sortie hiver sera effectué la semaine prochaine

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.

Observations : Arvalis Institut du Végétal - ATPPDA – Cérésia - CETA de l'Aube - CETA de Champagne – CETA Craie Marne Sud – Chambre d'Agriculture des Ardennes - Chambre d'Agriculture de l'Aube - Chambre d'Agriculture de la Marne - Chambre d'Agriculture de la Haute-Marne - COMPAS - CRISTAL UNION - DIGIT'AGRI - EMC2 – ETS RITARD - FREDONGE – ITB - LUZEAL - NOVAGRAIN - SCA de Juniville - SCA d'Esternay - SCARA - SEPAC - SOUFFLET Agriculture – SUNDESHY – TEREOS – CAPDEA - Terres Inovia – VIVESCIA.

Rédaction : Arvalis Institut du Végétal, FREDON Grand Est, ITB et Terres Inovia.

Directeur de publication : Maximin Charpentier, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.
Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Coordination et renseignements : Claire COLLOT claire.collot@grandest.chambagri.fr
Mathilde MULLER mathilde.muller@grandest.chambagri.fr