



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°4 – 12 mars 2025

À RETENIR CETTE SEMAINE

Cliquez sur le sommaire pour accéder directement au paragraphe



[DONNÉES MÉTÉO](#)

[COLZA](#)

Stade : Les parcelles sont majoritairement au stade D1.

Charançon de la tige du colza : Le pic de vol a eu lieu en fin de semaine dernière.

Ce logo est un indicateur sur les résistances aux substances actives couplées à un bioagresseur.



Vous trouverez des éléments complémentaires dans le lien ci-dessous :

[Rapports techniques sur les résistances en France – R4P \(r4p-inra.fr\)](#)

 Parcelles observées cette semaine :

37 Colza.



Prévisions météo à 7 jours.

- Référence Craie

| JEUDI 13 | VENDREDI 14 | SAMEDI 15 | DIMANCHE 16 | LUNDI 17 | MARDI 18 | MERCREDI 19 |
|-----------|-------------|----------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| | | | | | | |
| 2° / 9° | 0° / 9° | 0° / 12° | 0° / 11° | 3° / 13° | 2° / 16° | 5° / 18° |
| ◀ 10 km/h | ▶ 15 km/h | ▶ 20 km/h 40 km/h | ▶ 20 km/h | ◀ 15 km/h | ◀ 15 km/h | ▶ 20 km/h |

(Source : Météo France, ville de Châlons-en-Champagne, 11/03/2025 à 18h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))

- Référence Barrois

| JEUDI 13 | VENDREDI 14 | SAMEDI 15 | DIMANCHE 16 | LUNDI 17 | MARDI 18 | MERCREDI 19 |
|-----------|-------------|----------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|
| | | | | | | |
| 1° / 6° | -3° / 9° | -3° / 8° | -1° / 7° | -1° / 12° | 0° / 13° | 3° / 16° |
| ◀ 10 km/h | ▶ 15 km/h | ▶ 20 km/h 45 km/h | ▶ 20 km/h | ▶ 15 km/h | ◀ 15 km/h | ▶ 20 km/h |

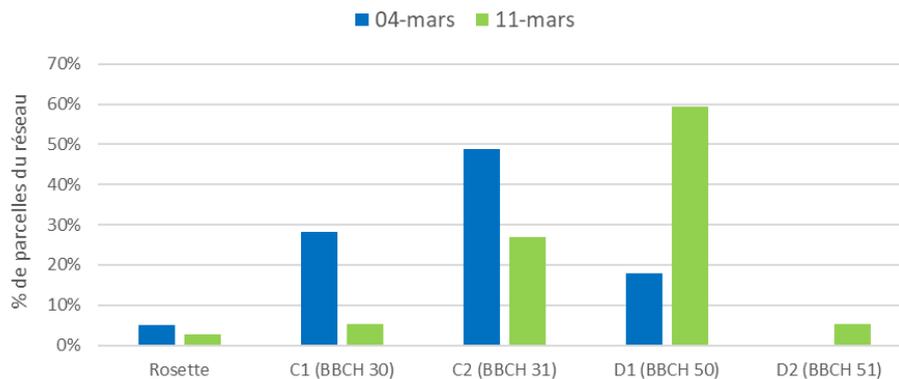
(Source : Météo France, ville de Chaumont, 11/03/2025 à 18h00. Retrouvez les données météo actualisées [ici](#))



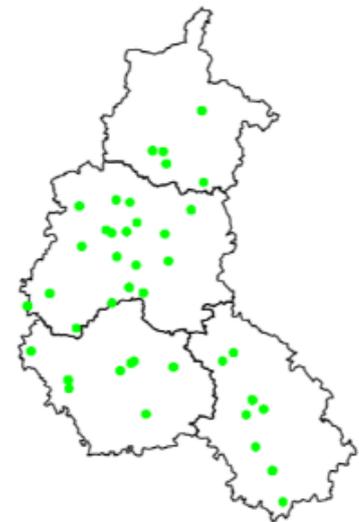
1 Stades phénologiques

37 parcelles ont été observées cette semaine. Avec les températures douces du week-end, les stades avancent et les tiges des colzas commencent à s'allonger. La majorité des parcelles sont au stade D1 (BBCH 50 – boutons accolés encore caché par les feuilles terminales).

Evolution des stades du colza



Localisation des parcelles



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

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 4 mm). De forme ovale et de couleur gris cendré. Le bout de ses pattes est noir. 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 à gauche et dégâts liés à la ponte à droite
(Terres Inovia)

Charançon de la tige du chou : plus petit (3 à 3,5 mm) que celui de la tige du colza, ce charançon est de couleur noire mais avec une forte pilosité rousse-grise. Une tâche blanchâtre est visible sur son dos. L'extrémité de ses pattes est rousse, ce qui permet de le distinguer du charançon de la tige du colza. Le charançon dépose ses œufs sur les pétioles. Les larves minent les pétioles avant de s'attaquer à la moelle de la tige. Il est généralement actif à partir de températures proches des 10-12 °C.

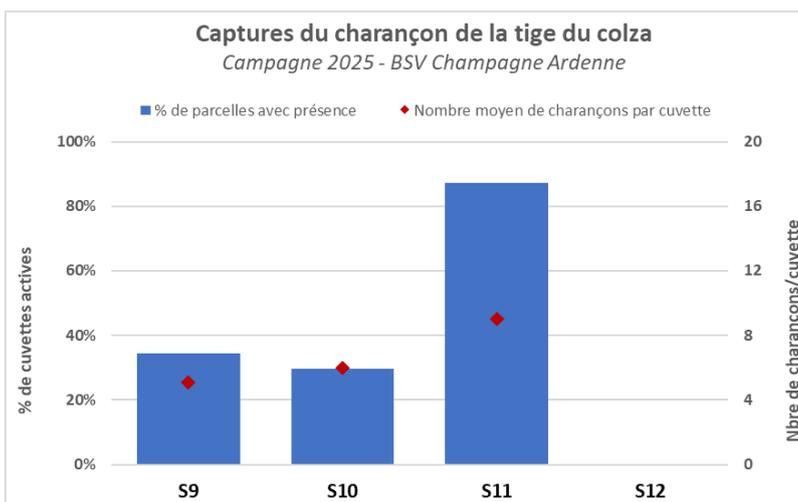


Charançon de la tige du chou adulte (Terres Inovia)

a. Observations

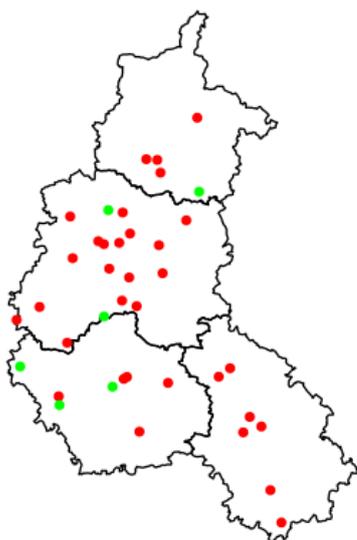
Les conditions de la fin de semaine dernière ont été propices au vol du charançon de la tige du colza. 87 % des parcelles du réseau présentent des captures en cuvette jaune pour un nombre moyen d'individus piégés de 9. Les captures sont généralisées sur l'ensemble de la région. En Haute-Marne, deux parcelles présentent des captures importantes avec 40 et 50 individus piégés en 1 semaine.

En Lorraine, 32 femelles charançons ont pu être disséquées par la Fredon Grand Est. La maturité ovarienne est engagée chez tous les individus observés (taille des œufs définitive). Aucun individu n'avait déjà pondu.



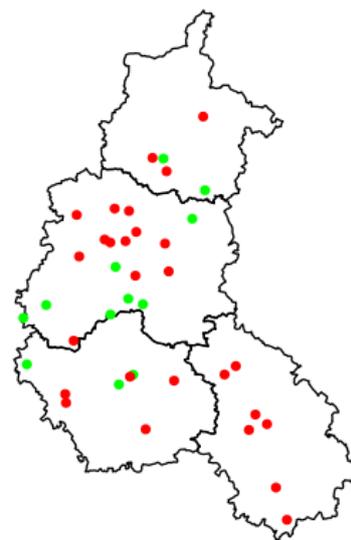
Pour le charançon de la tige du chou, 70 % des parcelles du réseau présentent des captures.

Localisation des captures de charançon de la tige du colza – Semaine 11



Piege : Nb de charançons tige du colza : ● [0 - 9] ● [10 - 50]

Localisation des captures de charançon de la tige du chou - Semaine 11



Piege : Nb de charançons tige du chou : ● [0 - 9] ● [10 - 70]

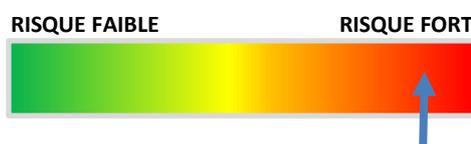
b. Seuil indicatif de risque

Concernant le charançon de la tige du colza, il n'existe pas de seuil indicatif de risque. On considère qu'il y a un risque dès lors que sa présence est relevée sur la parcelle et après un délai de 8 à 10 jours (nécessaire à la maturation des femelles) du stade C2 à E (boutons séparés) inclus.

Le charançon de la tige du chou 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. Cependant, une forte présence larvaire est un facteur de stress pouvant profiter à d'autres bioagresseurs.

c. Analyse de risque charançon de la tige du colza

Le vol est généralisé sur l'ensemble de la Champagne-Ardenne. 90 % des parcelles sont au stade de sensibilité. Le risque peut être considéré comme fort.



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, Cérèsia, 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, EIMR Marjollet Regis, ETS RITARD, FREDON Grand Est, ITB, NOVAGRAIN, SCA de Juniville, SCA d'Esternay, SCARA, SEPAC – Compagri, SOUFFLET Agriculture, TEREOS, Terres Inovia, VIVESCIA.

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

Bulletin édité sous la responsabilité 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 : Joliane BRAILLARD - joliane.brillard@grandest.chambagri.fr