



Colza

Normandie

BSV n°13-23 le 11 mai 2023 (Semaine 19)

L'essentiel de la semaine

Parcelles BSV observées du 2023-05-04 au 2023-05-10

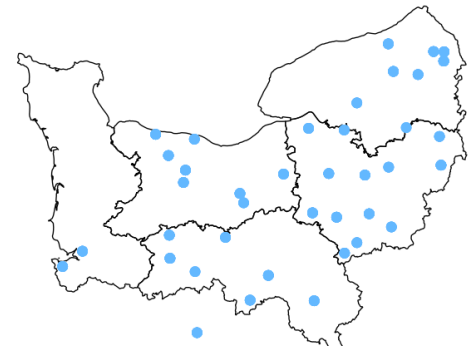
Réseau: 39 parcelles observées cette semaine. 71 parcelles dans la base. 17 organismes partenaires.

Stades : G3 et G4. Fin floraison pour les plus précoces.

Charançon des siliques : le risque est en baisse. 4 parcelles sur 37 observées présentent un risque. En bordure de champ, c'est 11 cas sur 37.

Pucerons cendrés : quelques cas signalés en bord de champ. Parfois cela migre à l'intérieur des parcelles. Vigilance à maintenir dans les prochaines semaines.

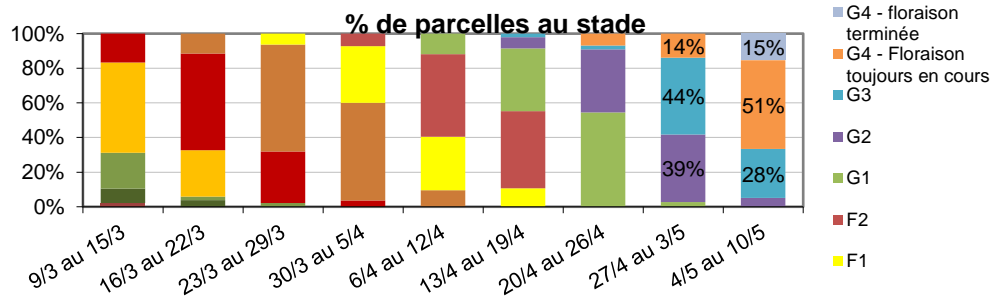
Sclerotinia : pas de symptômes à ce jour.



Fin floraison pour les plus précoces

Les stades vont de G3 à G4. 5^{ème} semaine de floraison pour la majeure partie des cas. Le temps maussade a amené son lot d'averses plus ou moins fortes.

15 % des parcelles ont défleuri dans le réseau.



Stade G2 : les 10 premières siliques de la hampe principale ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm.

Stade G3 : Les 10 premières siliques ont une longueur > à 4 cm.

Stade G4 : les 10 premières siliques de la hampe principale sont bosselées. La floraison se poursuit jusqu'à son terme. Le stade G4 va perdurer jusqu'à la coloration des graines (Stade G5).



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

Animateur suppléant
Thomas MEAR
TERRES INOVIA
06.64.14.31.18
t.mear@terresinovia.fr

Directeur de la publication
Sébastien WINDSOR
Président de la Chambre régionale d'agriculture de Normandie

BSV consultable sur les sites de la DRAAF, des Chambres d'agriculture et des partenaires du programme

Abonnez-vous sur www.normandie.chambres-agriculture.fr

Action du plan Ecophyto pilotée par les Ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche avec l'appui technique et financier de l'Office Français de la Biodiversité

Charançons des siliques : risque en baisse

Observations

En bord de champ : sur 37 parcelles observées cette semaine, l'insecte est signalé en bordure de champ dans 11 situations (0.05 à 2 individus par plante) c'est-à-dire dans 30 % des parcelles (contre 64 %, 38 % et 44 % les semaines précédentes).

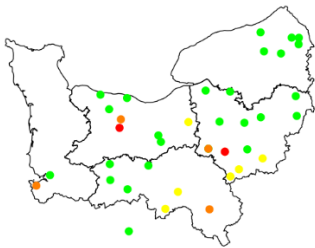
Dans les parcelles colonisées, le nombre moyen de charançon des siliques par plante est de 0.6 cette semaine contre 1.2, 1.1 et 0.9 les semaines d'avant. La tendance est à la baisse, en lien avec les pluies régulières depuis plusieurs jours.



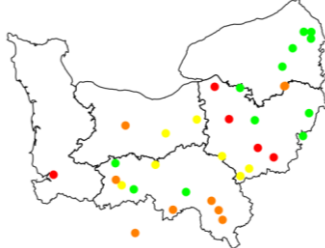
Nombre de charançons des siliques/plante - en bord de champ

● 0 ●]0 à 0.5] ●]0.5 à 1] ● > 1

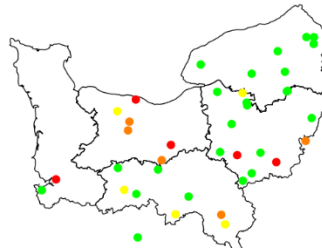
Du 4 au 10 mai 2023



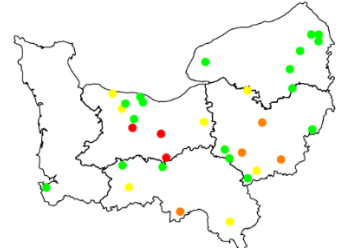
Du 27 avril au 3 mai 2023



Du 20 au 26 avril 2023



Du 13 au 19 avril



A l'intérieur des champs : sur 37 parcelles observées cette semaine, l'insecte est signalé à l'intérieur des parcelles dans 4 situations (0.05 à 1 individu par plante) soit 11 % des parcelles (contre 24 % et 22 les semaines avant).

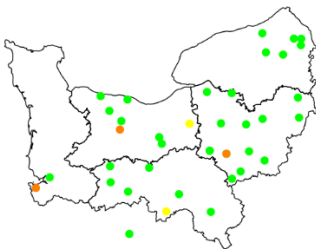
Dans les parcelles colonisées, le nombre moyen de charançon des siliques est de 0.6 charançon/plante contre 0.7, 0.7 et 0.5 les semaines avant.

4 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque de 1 charançon pour 2 plantes (stable par rapport à la semaine dernière)

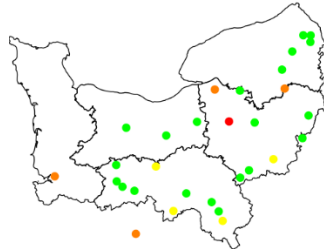
Nombre de charançons des siliques/plante – à l'intérieur des champs

● 0 ●]0 à 0.5] ●]0.5 à 1] ● > 1

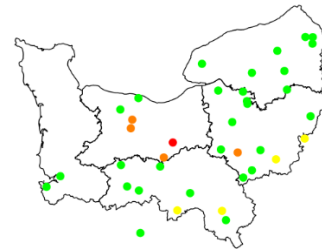
Du 4 au 10 mai 2023



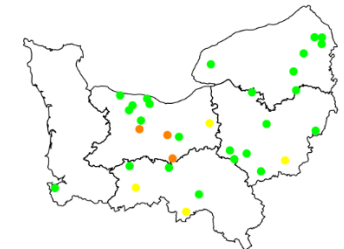
Du 27 avril au 3 mai 2023



Du 20 au 26 avril 2023



Du 13 au 19 avril



Détail des infestations (en parcelle) en fonction du stade du colza

Stade	Risque pour le colza	Nb Parcelles observées	Parcelles avec présence de charançons des siliques cette semaine			
			Nombre de parcelles avec présence	Valeur Nombre d'insecte/plante Min	Valeur Nombre d'insecte/plante Max	Nb parcelles > seuil risque
G1	NON	0	-	-	-	-
G2	OUI	2	-	-	-	-
G3	OUI	10	-	-	-	-
G4 floraison en cours	OUI	19	1	1	1	1
G4 floraison terminée	OUI	6	3	0.05	1	3

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :

AGRIAL, AXONE, CA 14, CA 27, CA 50, CA 61, CA 76, COOP DE CREULLY, D2N, FREDON NORMANDIE, LYCEE DU ROBILLARD, SEVEPI

Période de risque vis-à-vis du charançon des siliques

Le risque commence dès la formation des premières siliques (passage du stade G1 au stade G2) et se prolonge jusqu'au stade G4, après floraison, quand il n'y a plus de jeunes siliques (2 à 4 cm de long) faciles à piquer par le ravageur. Les piqûres occasionnées par le charançon des siliques sont sans incidence sur le rendement.

La crainte repose sur les cécidomyies (lutte directe inefficace contre cet insecte) qui, en cas de présence, se servent des piqûres des charançons des siliques comme portes d'entrée pour le dépôt de leurs pontes à l'intérieur des siliques. Une ponte engendre alors souvent la perte d'une silique entière

Seuil indicatif de risque vis-à-vis du charançon des siliques

Entre G2 et G4 : à partir de 1 charançon sur 2 plantes à l'intérieur des parcelles.

Analyse du risque : 100 % des parcelles sont désormais dans la période de risque pour le charançon des siliques.

Près de 1/3 des parcelles ont signalé l'insecte en bord de champ ce début de semaine. A l'intérieur des champs, 10 % des parcelles sont concernées avec 4 parcelles sur 37 au-delà du seuil indicatif de risque.

Le risque est présent selon les situations, en bord de champ notamment, mais en baisse depuis la semaine dernière. Les conditions climatiques des prochains jours (températures <17°C) ne seront pas favorables à de nouvelles colonisations des parcelles

Aucun dégât de cécidomyies n'est à ce jour déploré dans le réseau.

Pucerons cendrés : quelques parcelles concernées

Observations

En bord de champ : 4 parcelles sur 30 examinées cette semaine présentent des colonies ou manchons de pucerons cendrés (de 0.1 à 2 colonies/m²) en bord de champ. Pression stable depuis la semaine dernière.

A l'intérieur des champs : 4 parcelles sur 30 examinées cette semaine présentent des colonies ou manchons de pucerons cendrés (0.1 à 1 colonie/m²) à l'intérieur des champs.

Communes concernées : SAINT-SENIER-SOUS-AVRANCHES-50, COLOMBIERS-61, GLOS-14, CHAVIGNY-BAILLEUL-27.

Période de risque

Mi floraison à fin du stade G4

Seuil indicatif de risque

A partir de la mi-floraison, le seuil est de 2 colonies/m². La nuisibilité de ce ravageur est d'autant plus importante que sa présence est précoce.

Analyse du risque : le risque est stable et ne concerne que quelques parcelles depuis 3-4 semaines.

La surveillance devra se maintenir de façon régulière jusqu'au début de coloration des graines soit jusqu'à 3 à 4 semaines avant récolte.



Abeilles et pollinisateurs : des auxiliaires à préserver !



En présence de fleurs, l'arrêté en vigueur définit une contrainte horaire et précise la période pendant laquelle les produits autorisés devront être appliqués sur cultures attractives comme le colza : 2 heures avant le coucher de soleil défini par l'éphéméride et 3 heures après.

L'application fongicide en colza est concernée par cette nouvelle disposition. Il n'y a pas de dérogation aux contraintes horaires possible pour le cas du sclerotinia.

Veillez trouver en PJ de ce BSV la note d'information Nationale BSV « Abeilles – Pollinisateurs : des auxiliaires à préserver (avril 2023) »

[Cliquer ici pour avoir le détail des dispositions réglementaires \(site du Ministère de l'Agriculture\)](#)

[Questions-réponses sur l'arrêté du 20 novembre 2021](#)

Consulter les notes nationales Biodiversité diffusées récemment :



Prochain BSV le 17 mai 2023 – ce sera le dernier de la campagne

Le BSV est un outil d'aide à la décision, les informations données correspondent à des observations réalisées sur un échantillon de parcelles régionales. Le risque annoncé correspond au risque potentiel connu des rédacteurs et ne tient pas compte des spécificités de chaque exploitation. Par conséquent, les informations renseignées dans ce bulletin doivent être complétées par des observations à la parcelle avant toute prise de décision.