



L'essentiel de la semaine

39 parcelles observées cette semaine.

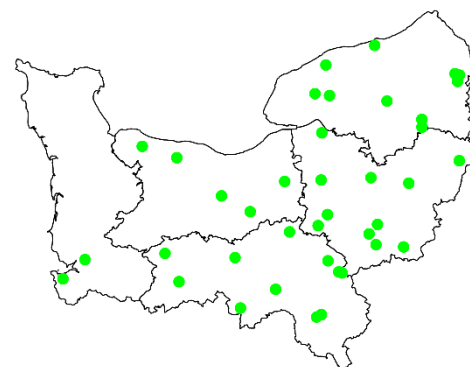
Stades : de F2 à G4 – Floraison toujours en cours.

Sclerotinia : Prise en compte du risque pour les parcelles qui sont au stade G1.

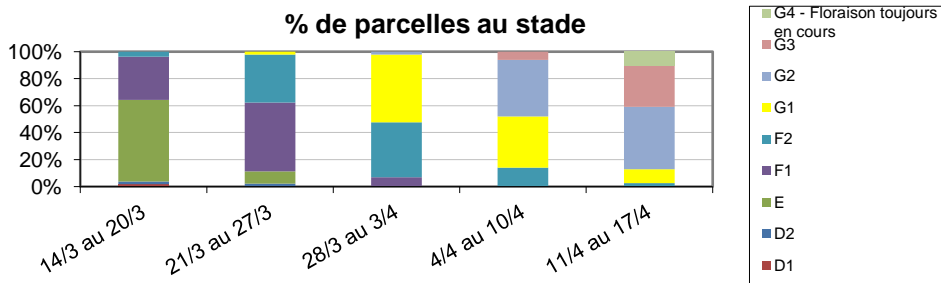
Charançons des siliques : Quelques parcelles au-dessus du seuil de risque.

Cylindrosporiose : Pas d'évolution par rapport à la semaine dernière

Parcelles BSV observées du 2024-04-10 au 2024-04-17



Stades du colza



Animateur référent

Jean LIEVEN
TERRES INOVIA
06 83 04 29 10
j.lieven@terresinovia.fr

Animatrice suppléante

Ségolène PLESSIX
TERRES INOVIA
05.46.07.38.28
g.arjaure@terresinovia.fr

Directeur de la publication

Sébastien WINDSOR
Président de la Chambre
d'agriculture de région
Normandie

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

Abonnez-vous sur
normandie.chambres-agriculture.fr

Action du plan Écophyto 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



Avec le soutien financier de



La quasi-totalité des parcelles ont atteint ou dépassé le stade G1 – 10 premières siliques formées de moins de 2 cm. Les parcelles les plus avancées sont à présent au stade G4 correspondant aux 10 premières siliques bosselées sur la hampe principale.

Les abeilles butinent, protégeons-les !



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 sclérotinia.

[Cliquer ici pour télécharger la note d'information BSV-Abeille 2022](#)

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

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

Sclerotinia

Observations

10 % des parcelles observées sont au stade G1 cette semaine. Le stade optimal pour la gestion du sclérotinia est dépassé dans la quasi-totalité des parcelles.



Période de risque

Risque sclérotinia à prendre en compte au moment de la chute des premiers pétales (stade G1) en présence des toutes premières siliques formées sur la hampe principale.

Analyse de risque sclerotina

Pas de seuil indicatif de risque pour cette maladie.

La prise en compte du risque n'a pas été simple en 2024 : conditions météo, portance des sols... les créneaux pour le passage étaient peu nombreux.

Le climat durant toute la floraison favorisera ou non la transmission du champignon du pétale à la feuille : humidité de plus de 90 % dans le couvert durant 3 jours et Tmoy > à 10°C.

Prophylaxie / mesures préventives : allongement du délai de retour du colza dans des parcelles à risque avéré, recours si besoin à l'agent fongique de lutte biologique *Coniothyrium minitans*, utilisation de variétés tolérantes au sclérotinia.

R **Le couple « sclérotinia / SDHI » est exposé à un risque de résistance**

[Note commune au sujet des résistance sclerotinia \(Anses – INRAE – Terres Inovia / avril 2024\)](#)

B **Méthodes alternatives : des produits de biocontrôle existent**

[Note DGAL du 22/06/2023 qui établit la liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime.](#)

Charançon des siliques

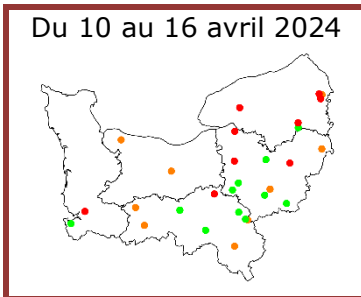
Observations

En bord de champ : sur 34 parcelles observées cette semaine, l'insecte est signalé en bordure de champ dans 23 situations dont 21 dans la période de risque pour le colza.

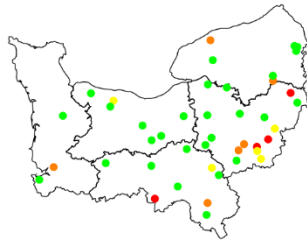
Dans les parcelles colonisées, le nombre d'insectes/plante fluctue de 0.1 à 5 (moy = 1.6).

Nombre de charançons des siliques/plante En bord de champ

● 0 ●]0 à 0.5] ●]0.5 à 1] ● > 1



Du 4 au 9 avril 2024

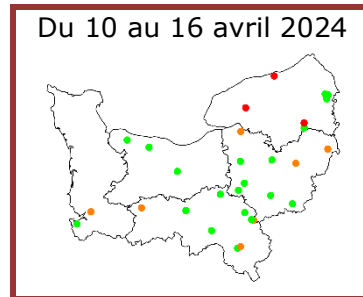


A l'intérieur des champs : sur 35 parcelles observées, l'insecte est signalé à l'intérieur des parcelles dans 15 situations dont 12 dans la période de risque pour le colza.

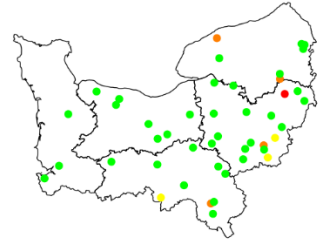
Dans les parcelles colonisées, le nombre d'individus par plante fluctue de 0.1 à 3 (moy = 1.2).

Nombre de charançons des siliques/plante A l'intérieur du champ

● 0 ●]0 à 0.5] ●]0.5 à 1] ● > 1



Du 4 au 9 avril 2024



Période et seuil de risque

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.

Seuil de risque : à partir de 1 charançon sur 2 plantes à l'intérieur des parcelles.

Analyse de risque

A ce jour, le charançon des siliques est signalé en priorité en bordure de parcelle. En cas de dépassement de seuil, la prise en compte du risque uniquement sur les bordures peut limiter son extension.

Les observations réalisées au sein des parcelles font apparaître une présence plus faible avec seulement quelques parcelles dépassant le seuil de risque

La baisse des températures depuis le début de la semaine ainsi que le vent ne seront pas favorables aux déplacements de l'insecte (temp. <17°C).

La surveillance doit tout de même se maintenir. Privilégiez toujours les moments les plus calmes et les plus chauds de la journée pour visiter et diagnostiquer.

Passé le stade G2, le colza est désormais potentiellement sensible (près de 90 % des parcelles à ce stade, à ce jour).



Cylindrosporiose

Observations

La cylindrosporiose est observée dans 24 parcelles cette semaine comme la semaine dernière. La moyenne de présence sur feuille est comprise entre 1 et 100% des plantes avec une moyenne stable autour de 20 %.

Pression en légère augmentation depuis deux semaines.

Période de risque

Les pluies de mars / avril sont propices à l'apparition de symptômes dans la région. NB : les symptômes sur feuilles ne présagent pas systématiquement des dégâts à l'arrivée. Certaines variétés peuvent marquer sur feuilles mais sans grand risque ultérieur (ex KWS PIANOS, FELICIANO KWS, RGT PARADIZZE, KWS DINGOS, HANISSA, ES CAPELLO...).



Analyse de risque

Il n'existe pas de seuil de risque. Surveiller l'évolution des taches au fil du temps.

La protection réalisée à l'occasion de la gestion du sclerotinia (stade G1) suffit généralement à freiner la cylindrosporiose et éviter qu'elle ne gagne les organes fructifères.

Prophylaxie / mesures préventives : broyage et enfouissement des pailles de colza N-1 touché par la maladie, choix de variétés peu sensibles à très peu sensibles à la cylindrosporiose (ex : ADDITION, ATTICA, BRV 703, CODEX, CRISTIANO KWS, DK EXCITED, DK EXPACITO, DK EXLEVEL, DK PLACID, ES CAPELLO, FELICIANO KWS, HANISSA, HANELLI, HECLAIR, HELLEKIS, HELYPSE, INVOS, KWS ARIANOS, KWS DINGOS, KWS PIANOS, KWS WIKOS, LG ATLAS, LG AUSTIN, LG AVIRON, LG SCORPION, LID ULTIMO, RGT BANQUIZZ, RGT OZZONE, RGT PARADIZZE).

Prochain BSV le 24 avril 2024

Annexe – infos complémentaires, cliquer sur les images

Notes nationales Biodiversité – BSV



Produits de Biocontrôle : [cliquer pour en savoir plus](#)



Résistances aux pesticides : [cliquer pour en savoir plus](#)


**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**
 Liberté
Égalité
Félicité



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.

Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :

CA 14, CA 27, CA 50, CA 61, CA 76, D2N, FREDON NORMANDIE, LEGTA DE CHAMBRAY, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, SEVEPI