



# Colza

**Normandie**

BSV n°13-19 le 22 mai 2019 (Semaine 21)

13 organismes ont observé 31 parcelles de colza pour ce **dernier BSV de la campagne**.

Le stade G4 est majoritaire. La défloraison est notée dans 35 % des parcelles cette semaine.

La présence des charançons des siliques est quasi-nulle cette semaine, de même que celle de pucerons cendrés.

Des siliques éclatées en raison des cécidomyies sont signalées en bords de champs dans quelques parcelles.

Même si la maladie est dans l'ensemble assez peu signalée, la fréquence de parcelles avec sclerotinia est en légère hausse par rapport à la semaine dernière. Il est encore tôt pour faire un bilan précis quant à la sévérité des éventuelles attaques. Un examen des tiges sera à faire sur la première quinzaine de juin pour s'en rendre compte.



**Animateur référent**

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

**Animateur suppléant**

Guy ARJAURE  
TERRES INOVIA  
05.46.07.38.28  
g.arjaure@terresinovia.fr

**Directeur de la publication**

Daniel GENISSEL  
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

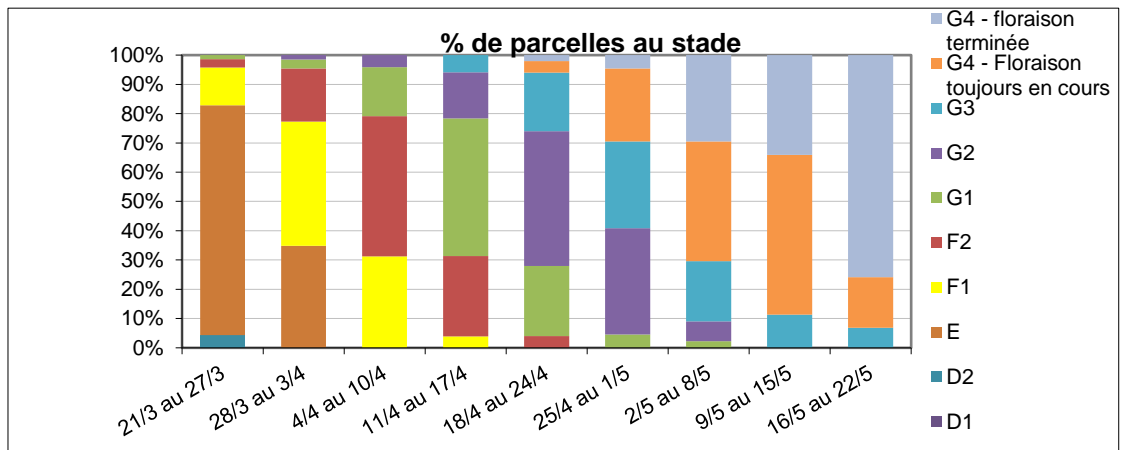
Abonnez-vous sur [www.chambre-agriculture-normandie.fr](http://www.chambre-agriculture-normandie.fr)

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto2.

## Stade G4 – fin floraison majoritaire

Le stade G4 -10 premières siliques bosselées est atteint dans 95 % des parcelles suivies cette semaine. 75 % des parcelles observées cette semaine ont défleuri.

L'année a été propice à une floraison longue du colza dans la région. En tendance, on note une à 2 semaines de plus qu'en 2018.



### Rappel sur le repérage des stades

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

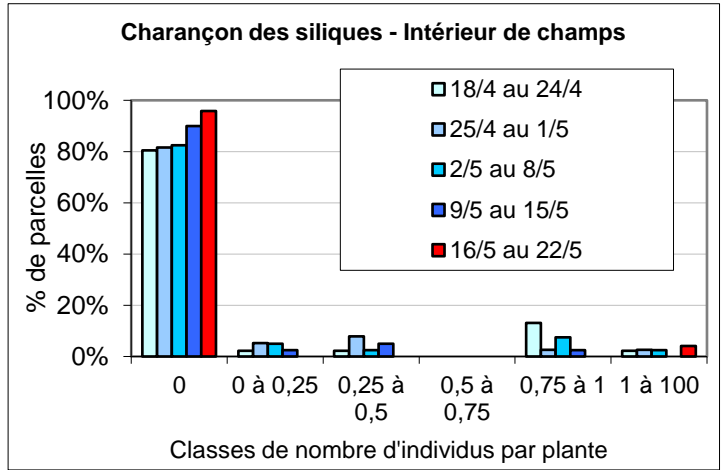
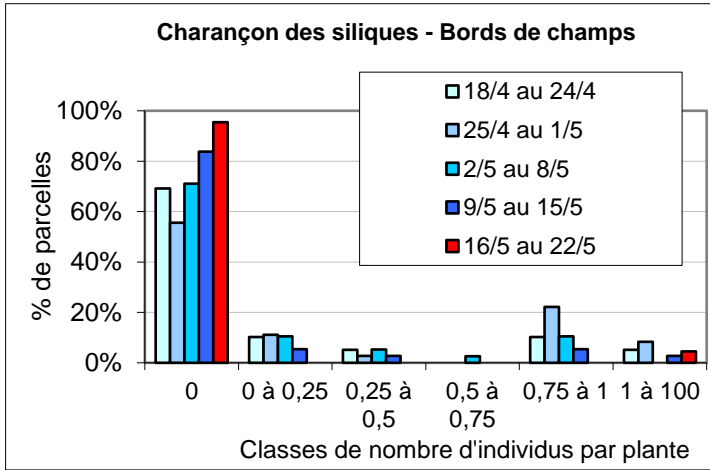
**Stade G4** : G4 - les 10 premières siliques de la hampe principale sont bosselées.

## Fin du risque principal vis-à-vis des charançons des siliques

### Observations

Sur 22 parcelles observées cette semaine, l'insecte est signalé dans une seule situation (2 individus/plante).





### Seuil indicatif de risque

Pendant la période de risque (G2 à G4) : risque à partir de 1 charançon en moyenne sur 2 plantes à l'intérieur des parcelles. Les infestations diffusent à partir d'une arrivée le plus souvent concentrée d'abord en bordure de parcelle.

### Analyse du risque

A ce jour, 100 % des parcelles sont en période sensible. **Le risque est en nette baisse cette semaine. Nous pouvons considérer que le risque principal est derrière nous.**

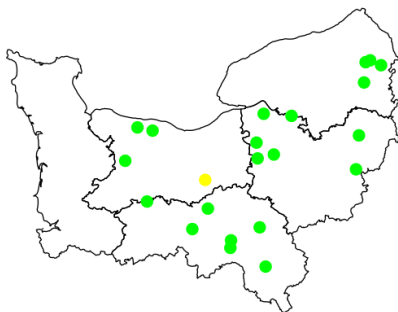
## Pucerons cendrés : rare présence cette semaine

### Observations

Cette semaine, une seule parcelle sur 22 ayant fait l'objet d'observations signale la présence de colonies de pucerons cendrés **en bords de champ**. Une seule atteint le seuil en bordure.

Du 15 au 21 mai 2019

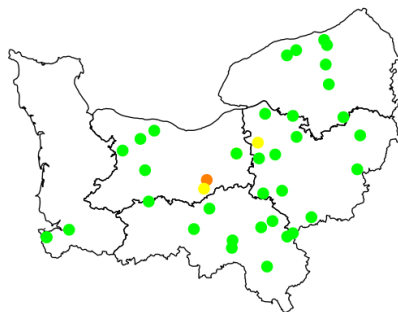
Parcelles observées du 2019-05-15 au 2019-05-21



Puceron cendré : Nb de colonies par m² en bordure : ● [0-0] ● [1-2]

Du 9 au 14 mai 2019

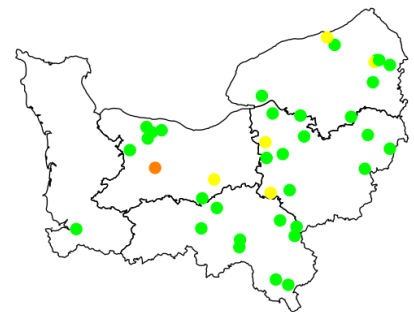
Parcelles observées du 2019-05-09 au 2019-05-14



Puceron cendré : Nb de colonies par m² en bordure : ● [0-0] ● [0-1] ● [1-2]

Du 2 au 8 mai 2019

Parcelles observées du 2019-05-02 au 2019-05-08



Puceron cendré : Nb de colonies par m² en bordure : ● [0-0] ● [0-1] ● [1-5]

### Seuil indicatif de risque

Seuil = 2 colonies/m<sup>2</sup>.

Il est important de vérifier régulièrement dans les parcelles la présence ou non de ce ravageur jusqu'à 3 semaines avant récolte. Plus la récolte approche moins l'incidence du ravageur sera importante.

**Période de risque** : mi floraison à fin du stade G4

**Analyse de risque** : risque faible et en diminution depuis 2 semaines



**Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :**

AGRIAL, APPRO VERT, CA 14, CA 27, CA 61, CA 76, COOP DE CREULLY, COOP NORIAP, D2N, DRAAF NORMANDIE, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, NATUP, SEVEPI et les producteurs

## Etat sanitaire des tiges : de nouveaux signalements de sclerotinia

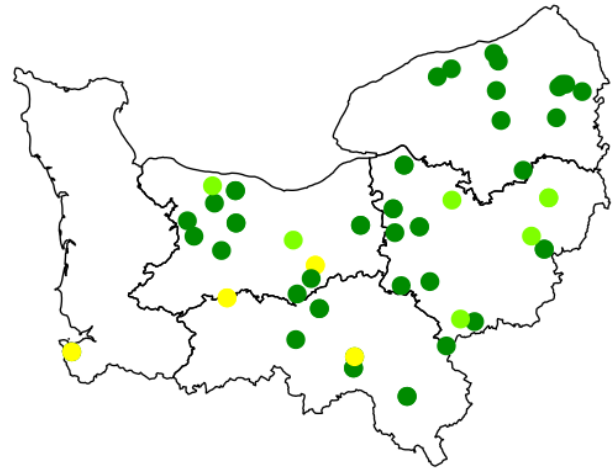


Sur les 15 derniers jours, les observateurs ont signalé la présence de sclerotinia dans 11 parcelles sur 43 ayant fait l'objet d'un examen des plantes.

Dans les parcelles concernées, c'est en Basse-Normandie que la pression semble plus marquée, même si elle reste aujourd'hui assez limitée.

La lutte étant préventive, et la floraison s'achevant, le risque sclerotinia ne peut plus être pris en considération.

Parcelles observées du 2019-05-08 au 2019-05-21



Sclerotinia : % de plantes avec symptômes sur tiges : ● [0-0] ● [10-5] ● [15-10]

## Etat sanitaire des siliques : quelques dégâts mineurs de cécidomyies

Des dégâts sur siliques (jusqu'à 10 % de siliques estimées) ont été signalés dans 5 parcelles sur 22 observées cette semaine.

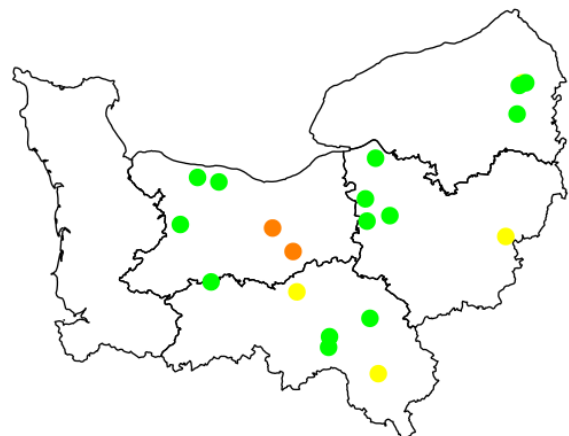
Les dégâts s'observent surtout en bordure de champ. Ils sont dus à la nutrition des larves de cécidomyies des siliques provoquant boursouflures et déformations des valves. 10 à 15 jours après les pontes, les siliques peuvent jaunir et éclater, empêchant les graines d'arriver à maturité.

En règle générale, l'impact sur le rendement parcellaire de cet insecte reste très limité.

*NB : la femelle pond le jour de l'accouplement et les larves apparaissent rapidement 4 à 5 jours après la ponte (il n'est pas rare d'observer en moyenne une vingtaine de larves par silique). Larve de 1,5-2 mm, large de 0,5-0,8 mm, blanc à blanc jaunâtre.*



Parcelles observées du 2019-05-15 au 2019-05-21



Cécidomyie : % de siliques attaquées (en bordure) : ● [0-0] ● [10-5] ● [15-10]

**Fin de parution hebdomadaire des BSV colza pour cette campagne.**

**Merci à tous les observateurs !**

**Ce bulletin est une publication gratuite réalisée en partenariat avec :**

AGRIAL, APPRO VERT, CA 14, CA 27, CA 61, CA 76, COOP DE CREULLY, COOP NORIAP, D2N, DRAAF NORMANDIE, LEPICARD AGRICULTURE, LYCEE DU ROBILLARD, NATUP, SEVEPI et les producteurs