



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°13 – 13 mai 2020

## À RETENIR CETTE SEMAINE

### BETTERAVES

**Stade** : de 4 à 10 feuilles

**Pucerons verts** : présence généralisée mais légère régression des taux d'infestation

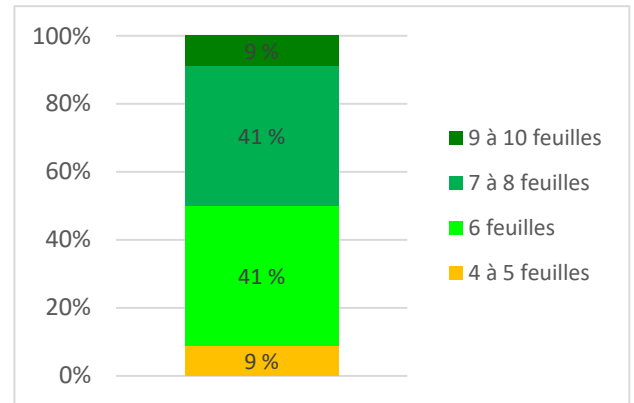


# BETTERAVE

## 1 Stade de la culture

Le retour de pluies significatives a permis de compléter les populations dans les parcelles exposées aux levées partielles. Localement, des passages orageux ont provoqué de l'érosion par la formation de ravines.

Cette semaine, le stade moyen s'établit à 6 feuilles vraies. Les parcelles les plus avancées atteignent maintenant le stade 10 feuilles.



## 2 Parasitisme

**Gibiers** : quelques dégâts de lièvres sont toujours recensés sur le site de Saint-Mesmin. Pour rappel, si l'apex de la plante n'est pas touché, une reprise de végétation est possible.

**Altises** : la présence de ce ravageur régresse cette semaine. Quelques perforations sur les feuilles sont toujours signalées sur les sites de Nozay dans l'Aube et Corroy dans la Marne.

Les infestations restent largement inférieures au seuil de risque de 30% de plantes présentant des symptômes.

**Pégomyies** : des larves sont observées sur environ 10 % du réseau : Lavannes et Euvy dans la Marne, Poivres dans l'Aube et Villeneuve la Dondagre dans l'Yonne.

Les infestations ne dépassent pas 5 % de plantes porteuses.

Pour rappel, ces mouches pondent des œufs sur la face inférieure des feuilles.

Les larves migrent entre les deux épidermes en creusant des galeries transparentes et irrégulières qui brunissent en se desséchant.

Jusqu'à la couverture du sol par la culture, le seuil indicatif de risque est de 10 % de plantes porteuses de larves.



## 3 Pucerons

### a. Observations

- La présence de pucerons verts reste généralisée sur l'ensemble du réseau avec près de 95 % des parcelles concernées. Par contre, le taux d'infestation moyen est en régression avec moins de 50 % de plantes présentant des individus contre près de 75 % la semaine dernière. Les zones témoin restent le plus souvent intégralement infestées.
- Les pucerons noirs aux stades ailés ou aptères sont toujours présents sur un peu moins de 50 % des parcelles du réseau. La formation de petites colonies d'aptères est plus fréquemment observée. Le taux d'infestation moyen est de 25 % de plantes porteuses.
- Le développement des auxiliaires se poursuit. Cette semaine, des coccinelles sont remarquées sur près de 20 % des parcelles du réseau.

## b. Analyse de risque

On remarque une légère régression hebdomadaire des populations. La surveillance doit être maintenue jusqu'à la couverture du sol par la culture. Il est primordial de préserver la faune auxiliaire des parcelles qui participe au contrôle des populations de pucerons.

### Cartographie des pucerons verts aptères le 13 mai 2020

**T0** T0 :

seuil de risque pucerons non atteint

**T1** T1 :

seuil de risque atteint,

**T2** T2 :

seuil atteint,

