

# Bulletin de santé du végétal

**Betterave** Du 15/05/12 au 26/05/12



## SITUATION GENERALE

Ce bulletin est réalisé à partir de l'observation de 14 parcelles. Le stade moyen est de 8 à 10 feuilles, la croissance des betteraves se poursuit et la couverture du sol est attendue entre le 1 et 10 juin. En dehors du réseau des dégâts de grêle sont à signaler le samedi 05 mai sur les communes d'Aschères, Bucy le Roi occasionnant la destruction de 2 feuilles vraies soit un retard végétatif moyen de 8 jours.



## NUISIBLE

### Pucerons

#### Contexte d'observations

Les premiers pucerons noirs sont observés dans les parcelles non protégées aux semis (Echilleuses, Boulay les barres, Aschères le marche). Leur présence n'est pas encore signalée dans les parcelles du réseau protégées aux semis.



Il s'agit de colonies très réduites qui s'observent au dos des premières feuilles qui peuvent être plus ou moins crispées selon le nombre de pucerons présents.

#### Seuil de nuisibilité

Le seuil de nuisibilité est atteint dès l'observation des premières colonies sur des betteraves non protégées aux semis dès le stade deux feuilles vraies et jusqu'à couverture du sol.

Bulletin rédigé par l'ITB à partir des observations réalisées cette semaine par : les sucreries de Artenay (Téréos), Corbeilles (Cristal Union), Pithiviers et Toury (SVI), Souppes (Ouvré et Fils), les coopératives agricoles de Pithiviers, Puiseaux, la SCAEL, le groupe Soufflet Agriculture, le semencier SES VANDERHAVE, l'entreprise ECHIVARD (Agralys).

**Teignes**

Le début du vol observé le 30 avril se poursuit. Il s'agit du premier pic.

		Nombre Papillons		
		30-avr	07-mai	14-mai
45	Puiseaux ITB	0	0	0
	Echilleuses coop PUISEAUX	nc	nc	22
	Bromeilles CRISTAL UNION	0	8	15
	Escriennes SVI	2	4	15
	Blandy SVI	1	3	14
	Bucy le Roi TEREOS	11	3	0
28	Toury SVI	nc	nc	nc

**Seuil de nuisibilité**

Aucune observation de chenille n'a été faite. Pour rappel le seuil de nuisibilité est atteint quand au moins 10% des plantes sont porteuses de chenilles.



Premières galeries de chenilles de teignes au cœur d'une betterave

**REPOUSSES D'ADVENTICES****Contexte d'observations**

Les précipitations régulières de ces dernières semaines sont très favorables au contrôle des adventices. Les relevées d'adventices le plus fréquemment rencontrées sont :



**Chénopode blanc**



**Morelle noir**



**Renouée liseron**

A partir du stade couverture du sol, l'enherbement des parcelles peut être géré mécaniquement à l'aide d'une bineuse.