



N° 02
26/01/21

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité (O.F.B.), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Pour vous abonner faites votre demande à ecophyto@idf.chambagri.fr en spécifiant la filière.

A RETENIR :

CRESSON : surveiller les larves de chironomes, quelques pupes de mouches du cresson sont observées également.

CRESSON

5 SITES OBSERVES DANS LE RESEAU

RAVAGEURS

• CHIRONOMES



Malgré le froid, les chironomes sont toujours actifs et des larves sont toujours observées, même si leur nombre a fortement diminué. On observe toujours les dégâts de la fin d'année.

Cette semaine à nouveau et malgré le froid encore, des adultes de chironomes sont observés sous les voiles de tous les sites mais également au-dessus des bassins dévoilés pour les coupes.



Dégâts et larves de chironomes (FREDON Ile de France)

Cette semaine, aucun site n'atteint le seuil indicatif de risque fixé à 20 % de pieds (voir le tableau ci-dessous).

	Evolution du nombre de larves de chironomes							
	semaine 02				semaine 04			
	0	1	2	3	0	1	1	3
Moigny s/Ecole	85%	15%	0%	0%	100%	0%	0%	0%
Maisse	50%	50%	0%	0%	85%	15%	0%	0%
D'Huisson-Longueville	80%	15%	5%	0%	85%	15%	0%	0%
Chalo Saint Mars	65%	25%	10%	0%	90%	10%	0%	0%
Méréville	70%	30%	0%	0%	95%	5%	0%	0%

Note de : 0 : aucune larve
1 : entre 1 et 3 larves par pied
2 : entre 4 et 8 larves par pied
3 : plus de 8 larves par pied

A RETENIR

Risque : faible à modéré. Les infestations de larves ont fortement diminué avec les températures, mais les voiles maintiennent des conditions favorables au ravageur.

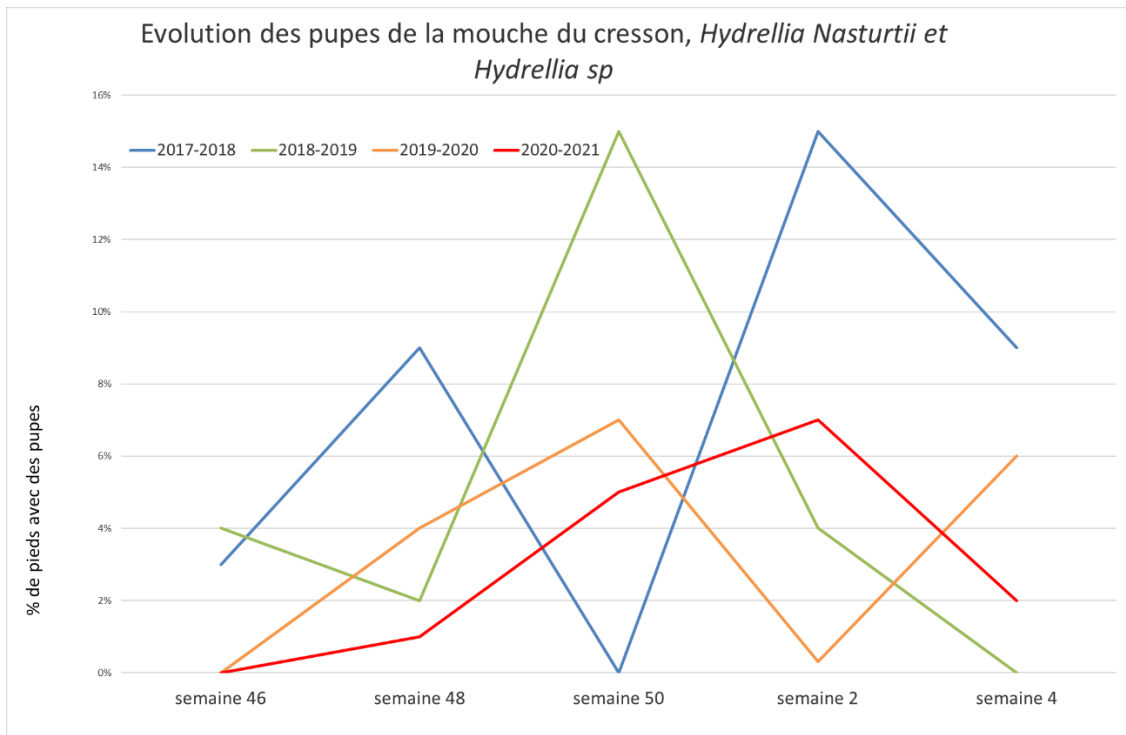
Seuil indicatif de risque : 20 % de pieds touchés avec au moins une larve.

• MOUCHE DU CRESSON, *Hydrellia Nasturtii* et *Hydrellia sp*



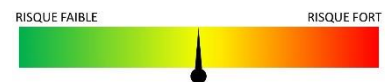
Des pupes de la mouche du cresson sont à nouveau observées sur 2 sites, à Moigny-sur-Ecole et Maisse avec 5 % des pieds infestés.

Les infestations de ce début d'année sont inférieures à celles de 2019 et 2018 mais semblent au même niveau que celles de l'an passé (voir graphique ci-dessous).



MALADIE

• MALADIE DE LA RACINE CROCHUE, *Spongopora subteranea Nasturtii*



Des racines crochues ont été observées sur tous les sites avec des proportions de pieds touchés plus conséquentes. Les infestations vont de 40 à 80 % de pieds touchés, dont 5% fortement touchés sur le site de D'Huison-Longueville.

Note de	Semaine 2				Semaine 4			
	0	1	2	3	0	1	2	3
Moigny s/Ecole	85%	15%	0%	0%	40%	45%	15%	0%
Maisse	50%	50%	0%	0%	60%	30%	10%	0%
D'Huison-Longueville	55%	45%	0%	0%	20%	55%	20%	5%
St Hilaire	40%	60%	0%	0%	60%	15%	25%	0%
Méréville	65%	35%	0%	0%	25%	65%	10%	0%

- Note de :** 0 : pas de pieds malades
1 : pied faiblement touché par la maladie
2 : pied moyennement touché par la maladie
3 : pied fortement touché par la maladie

Dans la région, la maladie de la racine crochue ne pose *a priori* pas de problème de nutrition mais peut provoquer ponctuellement la maladie de la tache jaune par temps frais lorsque les voiles d'hivernage ne sont pas posés ou bien mal positionnés.

-
- **Observations :** AGRICULTEURS, FREDON Ile de France, Chambre d'Agriculture de Région Île de France.
 - **Rédaction :** FREDON Ile de France – Romane NOGARO.
 - **Comité de relecture :** Chambre d'Agriculture de Région Île de France, SRAL.