



**N° 28**  
**12/12/23**

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 Île 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](mailto:ecophyto@idf.chambagri.fr) en spécifiant la filière.



## A RETENIR (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

**CRESSON** : risque chironome important, suspicion de WCYSV dans un bassin.

## PREVISIONS METEOROLOGIQUES

Station de Périgny (94) :

	mar. 12	mer. 13	jeu. 14	ven. 15	sam. 16	dim. 17	lun. 18
☀️	☀️	☁️	☁️	☀️	☀️	☁️	☁️
🌡️	3.2	3.7	0	0	0	0	0
💧	80 / 98	83 / 93	81 / 91	81 / 96	89 / 99	90 / 99	94 / 99
🌬️	10 / 14	7 / 10	6 / 8	5 / 8	3 / 7	2 / 5	3 / 8

Source : Sencrop, modèle METEOBLUE.

## CRESSON

5 SITES OBSERVES DANS LE RESEAU

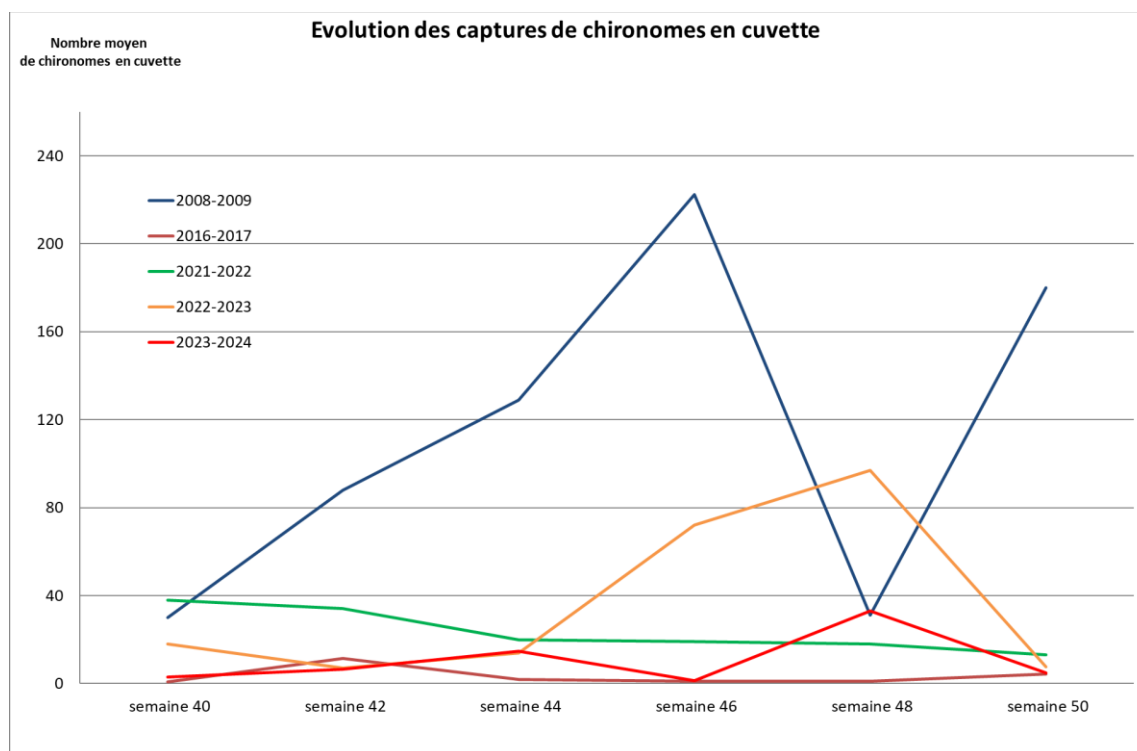


Les captures de chironomes sont en baisse ces deux dernières semaines (voir le tableau ci-dessous).

Cependant, cette semaine, les nuées d'adultes étaient très actives, que ce soit sous les voiles ou en bassins non voilés grâce à une météo favorable : pas de vent et des températures douces.

	Nombre de chironomes capturés					
	S 40	S 42	S 44	S 46	S 48	S 50
MOIGNY S/ECOLE	0	9	4	1	33	5
MAISSE	1	1	0	1	48	11
D'HUISON-LONGUEVILLE	0	0	0	1	9	1
CHALO SAINT MARS	0	6	2	2	17	1
MEREVILLE	14	8	67	0	28	12

Par rapport aux précédentes années, les captures restent assez faibles pour cet automne (voir graphique ci-dessous).



Des larves de chironomes sont observées dans toutes les cressonnières. Les infestations restent importantes, on observe plus de pieds fortement touchés, même si le nombre de pieds indemnes est en augmentation sur 2 des 5 sites. En résumé, la situation s'est aggravée pour les sites les plus touchés il y a deux semaines et s'est améliorée pour les deux autres sites : 3 sites atteignent ou dépassent le seuil indicatif de risque (voir tableau ci-dessous).

Pour avoir des informations sur ce ravageur, consultez le [BSV maraichage 2023 22](#).

Note de	Nombre de larves de chironomes											
	S 46				S 48				S 50			
	0	1	2	3	0	1	2	3	0	1	2	3
MOIGNY S/ECOLE	95%	5%	0%	0%	85%	15%	0%	0%	95%	5%	0%	0%
MAISSE	95%	5%	0%	0%	65%	25%	0%	5%	55%	30%	10%	5%
D'HUISON-LONGUEVILLE	65%	30%	5%	0%	80%	20%	0%	0%	15%	60%	20%	5%
CHALO SAINT MARS	100%	0%	0%	0%	80%	20%	0%	0%	60%	35%	5%	0%
MEREVILLE	95%	5%	0%	0%	75%	25%	0%	0%	85%	15%	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 :** élevé. 3 des 5 sites dépassent le seuil indicatif de risque, et un 4<sup>e</sup> en est proche. Malgré le peu de captures en cuvette, les nuées sont très actives dans la plupart des bassins pour tous les sites. Le risque se maintient élevé pour tous les bassins voilés.

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

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



Cette semaine, on observe des pupes dans deux cressonnières, dans 3 cressonnières contre 2 il y a quinze jours (voir tableau ci-dessous). Les infestations restent relativement faibles puisque seuls 10 % des pieds au maximum sont touchés.

Pour avoir des informations sur ce ravageur, consultez le [BSV maraichage 2023 22](#).

	S 46		S 48		S 50	
	% des pieds infestés par les mouches	Nombre moyen de pupes par pied	% des pieds infestés par les mouches	Nombre moyen de pupes par pied	% des pieds infestés par les mouches	Nombre moyen de pupes par pied
Moigny s/Ecole	10 %	0,04	5 %	0,06	10%	0,05
Maisse	0 %	0,00	0 %	0,00	0%	0,00
D'Huison-Longueville	10 %	0,10	0 %	0,00	5%	0,05
Chalo Saint Mars	0 %	0,00	0 %	0,00	0%	0,00
Méréville	0 %	0,00	5 %	0,05	10%	0,10

**A RETENIR**

Risque : assez faible pour le moment.

**MALADIES**

• **MOSAÏQUE DU CRESSON / WATERCRESS YELLOW SPOT VIRUS (WCYSV)**

La mosaïque du cresson est une maladie virale transmise par les pucerons et provoquant des symptômes de type décolorations sous forme de taches bien réparties sur les feuilles.

Cette semaine, la maladie a été suspectée sur plusieurs pieds (en rond dans un bassin) sur le site de Moigny-sur-Ecole.



Symptômes probables de WCYSV (FREDON Ile de France)



La liste des produits phytosanitaires de biocontrôle est consultable dans la note de service sous <https://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole>

Enfin, les substances de base sont référencées par l'ITAB à cette adresse : <http://substances.itab.asso.fr/fiches-filieres>

- **Observations** : 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.