



N° 27
28/11/23

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 en spécifiant la filière.

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

[CRESSON](#) : risque chironome important.

PREVISIONS METEOROLOGIQUES

Station de Périgny (94) :

	mar. 28	mer. 29	jeu. 30	ven. 1	sam. 2	dim. 3	lun. 4
	1.2	0	4.5	3.9	0	1	0
	71 / 92	83 / 98	80 / 97	73 / 99	84 / 96	82 / 98	72 / 91
	2 / 7	2 / 7	1 / 5	-1 / 3	-2 / 4	0 / 6	2 / 6

Source : Sencrop, modèle METEOBLUE.

CRESSON

5 SITES OBSERVES DANS LE RESEAU

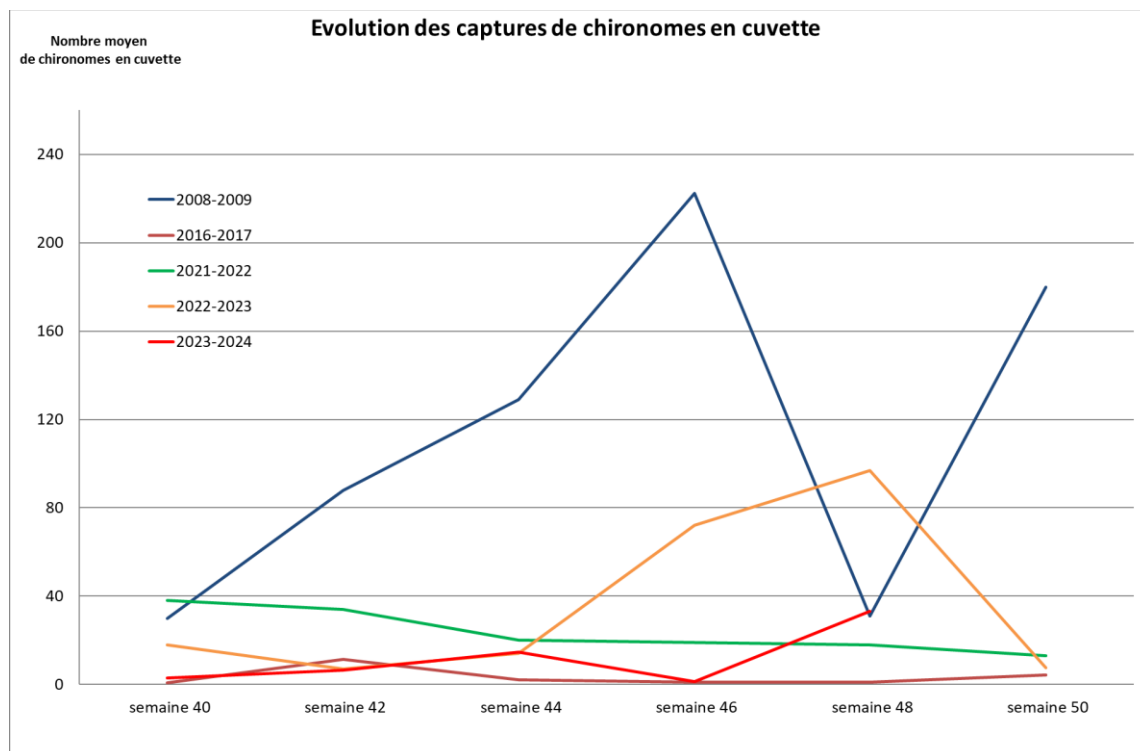


Les captures de chironomes sont en hausse ces deux dernières semaines et concernent tous les sites (voir le tableau ci-dessous).

Cependant, cette semaine, les nuées d'adultes étaient nulles mais sans doute en raison des conditions météorologiques lors des observations.

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

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 sont en forte augmentation et 4 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 44				S 46				S48			
	0	1	2	3	0	1	2	3	0	1	2	3
MOIGNY S/ECOLE	80%	20%	0%	0%	95%	5%	0%	0%	85%	15%	0%	0%
MAISSE	100%	0%	0%	0%	95%	5%	0%	0%	65%	25%	0%	5%
D'HUISON-LONGUEVILLE	100%	0%	0%	0%	65%	30%	5%	0%	80%	20%	0%	0%
CHALO SAINT MARS	100%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	80%	20%	0%	0%
MEREVILLE	100%	0%	0%	0%	95%	5%	0%	0%	75%	25%	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. 4 des 5 sites dépassent le seuil indicatif de risque, et le 5^e en est proche. Malgré le peu de nuées observées, le nombre d'adultes capturés est non négligeable. Le risque se maintient élevé pour tous les bassins pour lesquels un voile serait posé avec l'arrivée des gelées.

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

• PUCERONS

RISQUE FAIBLE

RISQUE FORT

Cette semaine, un individu a été observé dans l'un des bassins à D'Huison-Longueville. Lors du précédent relevé, le ravageur n'avait pas été observé.

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

A RETENIR

Risque : faible voire nul.

Les conditions météorologiques agitées et assez fraîches permettent de limiter leur prolifération, le risque devrait donc être limité. Il est primordial de réaliser des observations dans vos bassins afin d'évaluer le risque par bassin. En effet, même une faible présence de pucerons sur la culture pendant plus de 10 jours induit un risque de virose.

METHODES ALTERNATIVES :



Des produits de biocontrôle existent à base de préparation bactérienne.

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

RISQUE FAIBLE

RISQUE FORT

Cette semaine, on observe des pupes dans deux cressonnières, comme lors du précédent relevé il y a 15 jours (voir tableau ci-dessous). Les infestations restent relativement faibles puisque seuls 10% des pieds sont touchés.

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

	S 44		S 46		S 48	
	% 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	5 %	0,05	10 %	0,04	5 %	0,06
Maisse	10 %	0,10	0 %	0,00	0 %	0,00
D'Huison-Longueville	5 %	0,05	10 %	0,10	0 %	0,00
Chalo Saint Mars	0 %	0,00	0 %	0,00	0 %	0,00
Méréville	0 %	0,00	0 %	0,00	5 %	0,05

A RETENIR

Risque : assez faible pour le moment.



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