Bulletin de Santé du Végétal



N° 28 25/11/25

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

<u>Cresson</u>: les populations de chironomes sont en augmentation. Quelques chrysomèles adultes sont observées. La présence de pucerons verts est également notée, notamment dans des bassins où les voiles d'hivernage sont posés.

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

Le Bulletin de Santé du

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 lle de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

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

écophyto Réduire et améliorer l'utilisation des phytos



Écophyto est une politique publique du

GOUVERNEMENT

Librit

METEO



CRESSON

5 SITES OBSERVES DANS LE RESEAU

STADES

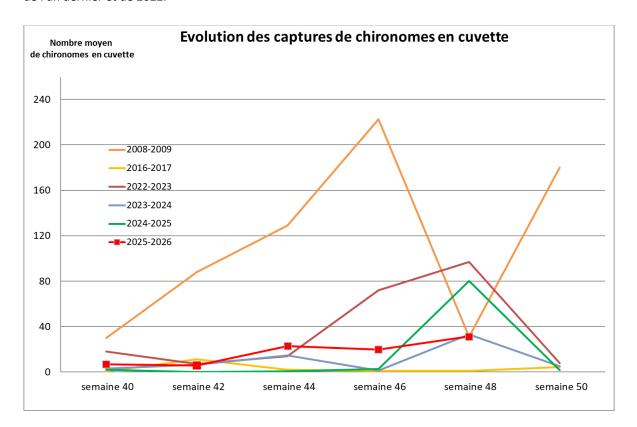
Certains bassins ont atteint 100 % de leur masse foliaire alors que d'autres sont à leur première coupe. Certains bassins ont été voilés.

RAVAGEURS • CHIRONOME RISQUE FAIBLE RISQUE FAIBLE RISQUE FORT

Les captures moyennes d'adultes ont légèrement diminué puisqu'en moyenne cette semaine 20 individus ont été piégés contre 23 lors du dernier relevé. Néanmoins, une hétérogénéité des captures s'observe entre sites mais aussi entre les bassins d'un même site.

	Nombre moyen de chironomes capturés / semaine dans les cuvettes			
	S 43	S 46	S 48	
MOIGNY-SUR-ECOLE	9,5	27,5	30,75	
MAISSE	47,75	14,75	55	
D'HUISON-LONGUEVILLE	65,33	1,5	60	
CHALO-SAINT-MARS	2	4,5	10,25	
MEREVILLE	0,5	51	0,5	

Le nombre d'individus capturés cette semaine est équivalent aux automnes 2023 et 2008 mais inférieur à celui de l'an dernier et de 2022.



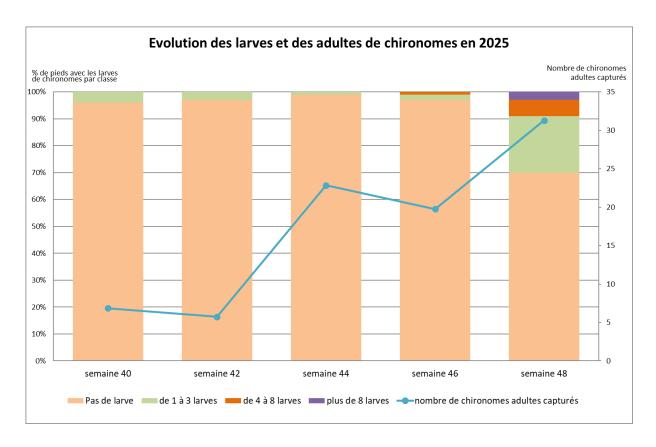
Le vol des chironomes adultes au-dessus des bassins est très important dans la quasi-totalité des cressonnières. Lorsque les voiles sont mis, l'activité des adultes en-dessous y est également observée.

Les populations larvaires sont en hausses dans la quasi-totalité des bassins par rapport au dernier relevé, que les bassins soient voilés ou non, à l'exception du site de Méréville (91) où aucune larve n'a été observée. Trois sites dépassent le seuil indicatif de risque. De faibles dégâts sont également observés dans toutes les cressonnières, concentrés essentiellement sur les feuilles du bas.

	Nombre de larves de chironomes							
	S 46			S 48				
Note de	0	1	2	3	0	1	2	3
MOIGNY-SUR-ECOLE	90 %	5 %	5 %	0 %	65 %	20 %	10 %	5 %
MAISSE	95 %	5 %	0 %	0 %	60 %	35 %	5 %	0 %
D'HUISON-LONGUEVILLE	100 %	0 %	0 %	0 %	40 %	35 %	15 %	10 %
CHALO-SAINT-MARS	100 %	0 %	0 %	0 %	85 %	15%	0 %	0 %
MEREVILLE	100 %	0 %	0 %	0 %	100 %	0 %	0 %	0 %

Note de: 0 : aucune larve

1 : entre 1 et 3 larves par pied2 : entre 4 et 8 larves par pied3 : plus de 8 larves par pied



Pour plus d'informations sur ce ravageur, consultez le BSV maraichage 2025 22.

A RETENIR

Risque : modéré à important, d'autant plus que la pose des voiles d'hivernage permet de maintenir les populations de chironomes en-dessous. Lorsque les voiles ne sont pas posés, les vols importants d'adultes audessus des bassins sont favorables aux pontes et par conséquences au développement des larves.

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

• CHRYSOMELE DU CRESSON, Phaedon cochleariae



Cette semaine, seuls des adultes ont été observés dans deux des cinq sites suivis. Ces deux sites sont ceux qui ont été le plus touchés depuis le début de la saison et dont les bassins ne sont pas voilés. Aucune larve n'a été observée.

	% des pieds avec des larves / adultes de chrysomèle				
	S 40	S 42	S 43	S46	S48
MOIGNY-SUR-ECOLE	15 %	10 %	0 %	0 %	5 %
MAISSE	5 %	0 %	0 %	0 %	0 %
D'HUISON-LONGUEVILLE	5 %	0 %	0 %	0 %	0 %
CHALO-SAINT-MARS	10 %	0 %	5 %	0 %	5 %
MEREVILLE	5 %	0 %	0 %	0 %	0 %

Pour plus d'informations sur ce ravageur, consultez le BSV maraichage 2025 22.

A RETENIR

Risque: faible, même si quelques adultes ont été observés, l'activité de ce ravageur est contenue grâce aux conditions météorologiques peu favorables à leur développement. Leur activité sera à suivre de près lorsque les voiles seront mis en place.

METHODES ALTERNATIVES:

La lutte peut se faire par élévation du niveau de l'eau et écumage des insectes.

PUCERON

Cette semaine, des pucerons verts ont uniquement été observés dans un bassin où le voile d'hivernage était installé.

	% des pieds touchés			
	S 43	S 46	S 48	
MOIGNY-SUR-ECOLE	0 %	5 %	0 %	
MAISSE	0 %	0 %	0 %	
D'HUISON-LONGUEVILLE	15 %	0 %	0 %	
CHALO-SAINT-MARS	0 %	0 %	5 %	
MEREVILLE	0 %	0 %	0 %	



RISQUE FORT

Puceron vert (FREDON Ile de France)

Pour avoir plus d'information sur les pucerons et notamment les dégâts qu'ils occasionnent, vous pouvez consulter le <u>BSV maraîchage 2025 23</u>.

A RETENIR

Risque : nul à moyen. Dans les bassins qui ne sont pas voilés, aucune observation n'a été faite, le risque semble donc faible voire nul compte tenu des conditions météorologiques. Pour les bassins qui ont un voile, le risque est plus important car les pucerons peuvent s'y développer.

MOUCHE DU CRESSON, Hydrellia Nasturtii et Hydrellia sp



Cette semaine, aucune pupe de la mouche du cresson n'a été observée dans les différentes cressonnières suivies. Lors du dernier relevé, des pupes avaient été observées à D'Huison-Longueville (91).

L'adulte pond les œufs sur les tiges du cresson lors de périodes chaudes. La larve creuse la tige, la rendant plus fragile à la cassure et favorisant un port couché du cresson défavorable à la pousse. Les lésions laissées par la larve permettent également à certaines maladies comme *Spongospora subterannea nasturtii* de se développer.

A RETENIR

Risque: nul.



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

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



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : https://www.r4p-inra.fr/fr/home/.

Vous trouverez sur le site de la DRIAAF les fiches des Organismes Réglementés de la filière maraichage : https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r737.html

N'hésitez pas à consulter ces fiches pour vous assurer que ces organismes ne sont pas présents. En cas de doute n'hésitez pas à contacter le SRAL.

Les notes nationales de biodiversité sont consultables sous https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/notes-nationales-biodiversite-r607.html

- Observations : FREDON Ile de France, Chambre d'Agriculture de Région Ile-de-France.
- Rédaction : FREDON Ile de France Céline GUILLEM.
- Comité de relecture : Chambre d'Agriculture de Région Ile-de-France, SRAL.