# Bulletin de Santé du Végétal



N° 26 24/10/25

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

<u>Cresson</u>: faibles infestations de chironomes. Quelques pupes de la mouche du cresson et des larves de chrysomèles observées. Le mildiou est présent dans plusieurs cressonnières.

Le prochain BSV paraîtra le jeudi 13 novembre 2025.

## **METEO**

Source : Sencrop - Modèle : METEOBLUE STATION DE PERIGNY							
<b>⊞</b>	<b>ven.</b> 24	<b>sαm.</b> 25	<b>dim.</b> 26	<b>lun.</b> 27	<b>mar.</b> 28	<b>mer.</b> 29	
$\Leftrightarrow$	0	0.3	1.9	7.2	0	0	
	58/94	66 / 88	62/92	63 / 98	75 / 100	68 / 100	
1	5/11	8/12	6/10	8/13	8/13	8/13	

## **CRESSON**

# 5 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU

# **STADES**

Certains bassins ont atteint 100% de leur masse foliaire alors que d'autres ont déjà eu une première coupe.

# RAVAGEURS \* CHIRONOME RISQUE FAIBLE RISQUE FAIBL

Les captures moyennes d'adultes ont majoritairement augmenté cette semaine avec des individus observés dans tous les sites. Néanmoins pour un même site, une hétérogénéité des captures est toujours observée avec un bassin pouvant capturer jusqu'à 150 adultes alors que dans un autre seule une dizaine d'individus est enregistrée.

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

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.

personnelle dans sa

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

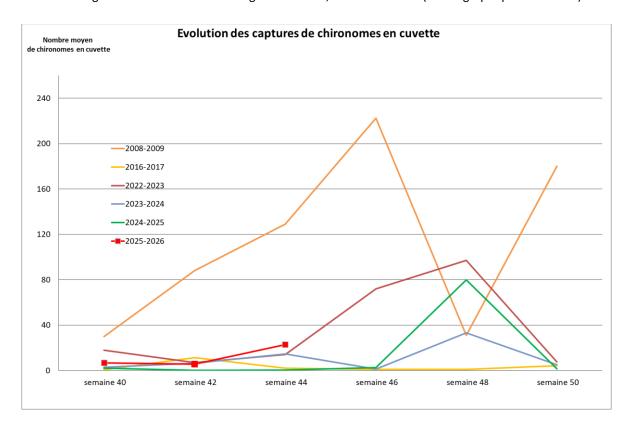
GOUVERNEMENT

Liberté

Egalité

	Nombre moyen de chironomes capturés / semaine dans les cuvettes			
	S 40	S 42	S 43	
MOIGNY-SUR-ECOLE	1	0	9,5	
MAISSE	8	13,75	47,75	
D'HUISON-LONGUEVILLE	0,75	4,75	65,33	
CHALO-SAINT-MARS	1,25	2,25	2	
MEREVILLE	23,25	8	0,5	

Par rapport aux années précédentes, le nombre d'individus capturés cette semaine est supérieur à celui de l'an dernier et largement inférieur à celui enregistré en 2008, référence haute (voir le graphique ci-dessous).



Compte tenu des observations faites en période de vents violents cette semaine, la présence de chironomes audessus des bassins est restée faible. Seuls quelques chironomes ont été observés à D'Huison-Longueville (91) audessus de deux bassins, protégés du vent.

Des larves ont uniquement été observées en très faibles proportion dans un des bassins suivis à Chalo-Saint Mars (91) (voir le tableau ci-dessous).

	Nombre de larves de chironomes							
	S 42			S 43				
Note de	0	1	2	3	0	1	2	3
MOIGNY-SUR-ECOLE	90 %	10 %	0 %	0 %	100 %	0 %	0 %	0 %
MAISSE	95 %	5 %	0 %	0 %	100 %	0 %	0 %	0 %
D'HUISON-LONGUEVILLE	100 %	0 %	0 %	0 %	100 %	0 %	0 %	0 %
CHALO-SAINT-MARS	100 %	0 %	0 %	0 %	95 %	5 %	0 %	0 %
MEREVILLE	100 %	0 %	0 %	0 %	100 %	0 %	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 voire nul compte tenu des faibles infestations larvaires. Il faut néanmoins s'attendre à une augmentation du risque compte tenu du nombre d'adultes piégés en cuvette.

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

# CHRYSOMELE DU CRESSON, Phaedon cochleariae

RISQUE FAIBLE RISQUE FORT

Les populations de chrysomèles continuent à régresser tant au niveau des populations qu'au niveau des dégâts. Une larve a été observée dans un des bassins à Chalo-Saint-Mars (91).

Quelques dégâts sont visibles à Moigny-sur-Ecole (91) et Chalo-Saint Mars (91).

	% des pieds avec des larves / adultes de chrysomèle			
	S 38 S 40 S 42			
MOIGNY-SUR-ECOLE	35 %	15 %	10 %	0 %
MAISSE	10 %	5 %	0 %	0 %
D'HUISON-LONGUEVILLE	13 %	5 %	0 %	0 %
CHALO-SAINT-MARS	15 %	10 %	0 %	5 %
MEREVILLE	5 %	5 %	0 %	0 %



Larve de chrysomèle du cresson (FREDON IIe de France)

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

#### **A RETENIR**

Risque : faible compte tenu des populations observées.

# **METHODES ALTERNATIVES:**

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

#### PUCERON

seule

RISQUE FAIBLE

Cette semaine, des pucerons verts ont été observés dans une seule cressonnière alors qu'au dernier relevé trois sites étaient touchés (voir le tableau ci-dessous).

	% des pieds touchés			
	S 40	S 42	S 43	
MOIGNY-SUR-ECOLE	0 %	0 %	0 %	
MAISSE	10 %	25 %	0 %	
D'HUISON-LONGUEVILLE	5 %	0 %	15 %	
CHALO-SAINT-MARS	5 %	10 %	0 %	
MEREVILLE	0 %	5 %	0 %	



Puceron vert (FREDON Ile de France)

RISQUE FORT

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

#### **A RETENIR**

**Risque**: faible à modéré. Il est primordial de réaliser des observations dans vos bassins afin d'évaluer le risque par bassin car une présence même faible durant plus de 10 jours peut induire un risque de virose.

# MOUCHE DU CRESSON, Hydrellia Nasturtii et Hydrellia sp



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.

Cette semaine, une pupe de la mouche du cresson a été observée à Chalo-Saint-Mars (91) sur 5% des pieds. Lors du dernier relevé effectué, aucune pupe n'avait été observée.

#### **A RETENIR**

**Risque:** assez faible voire nul.

#### **MALADIES**

#### • MILDIOU, Peronospora brassicae



De petites taches jaunes brunes apparaissent sur le dessus des feuilles inférieures, s'élargissent ensuite et finissent par être marbrées d'un grand nombre de points noirs grisâtres. Ce sont les fructifications du champignon *Peronospora brassicae*. C'est la projection de ces spores qui peut contaminer les autres feuilles. Un duvet blanc apparaît sur la face inférieure de la feuille par temps humide.

Les attaques surviennent lorsque le temps est frais et humide

Cette semaine, des symptômes ont été observés dans plusieurs cressonnière à D'Huison-Longueville (91), 30% de pieds sont touchés, à Méréville (91,) 40% de pieds sont porteurs de taches et à Maisse (91), ce sont 20% des pieds qui sont atteints.

#### **A RETENIR**

Risque: faible à modéré. Les conditions météorologiques sont actuellement propices à son développement.



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

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



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 : <a href="https://www.r4p-inra.fr/fr/home/">https://www.r4p-inra.fr/fr/home/</a>.

Vous trouverez sur le site de la DRIAAF les fiches des Organismes Réglementés de la filière maraichage : <a href="https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-legumes-r736.html">https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r736.html</a>, <a href="https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r737.html">https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/filiere-pomme-de-terre-r737.html</a>

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 <a href="https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/notes-nationales-biodiversite-r607.html">https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/notes-nationales-biodiversite-r607.html</a>

- 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.