

Lutte intégrée contre les ravageurs

François Henriet¹, A. Nysten¹ S. Dandrifosse³ et G. Jacquemin²

¹ CRA-W, Unité Santé des Plantes & Forêts

² CRA-W, Unité Biodiversité et Amélioration des Plantes & Forêts

³ CRA-W, Unité Agriculture, Territoire et Intégration technologique

18 février 2026



La dynamique des pucerons en 2025

Automne dernier :

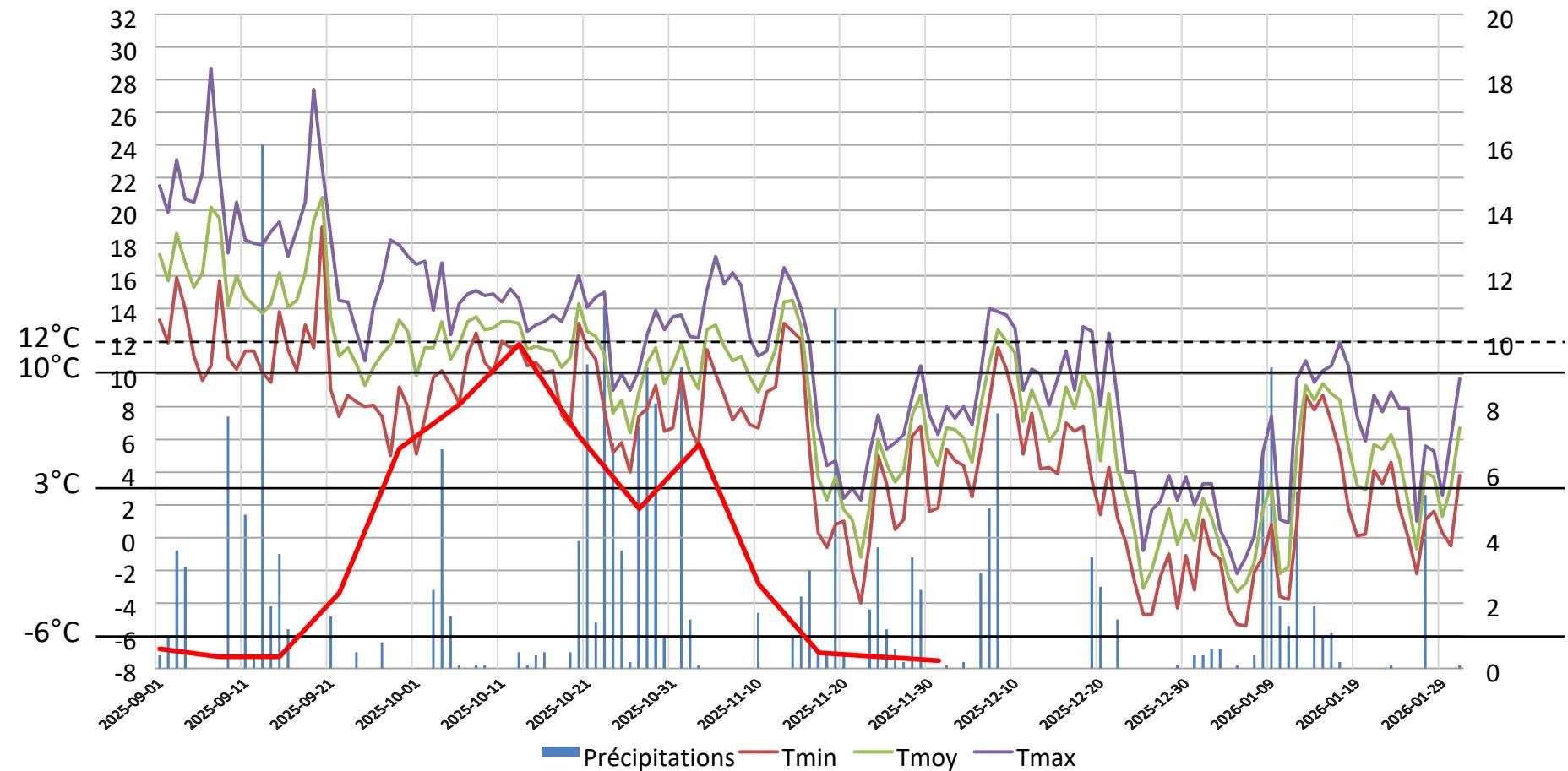
- 1^{ère} ½ septembre défavorable aux vols de pucerons
- populations en expansion jusqu'à mi-octobre
- décroissance à partir de début novembre



Températures (°C)

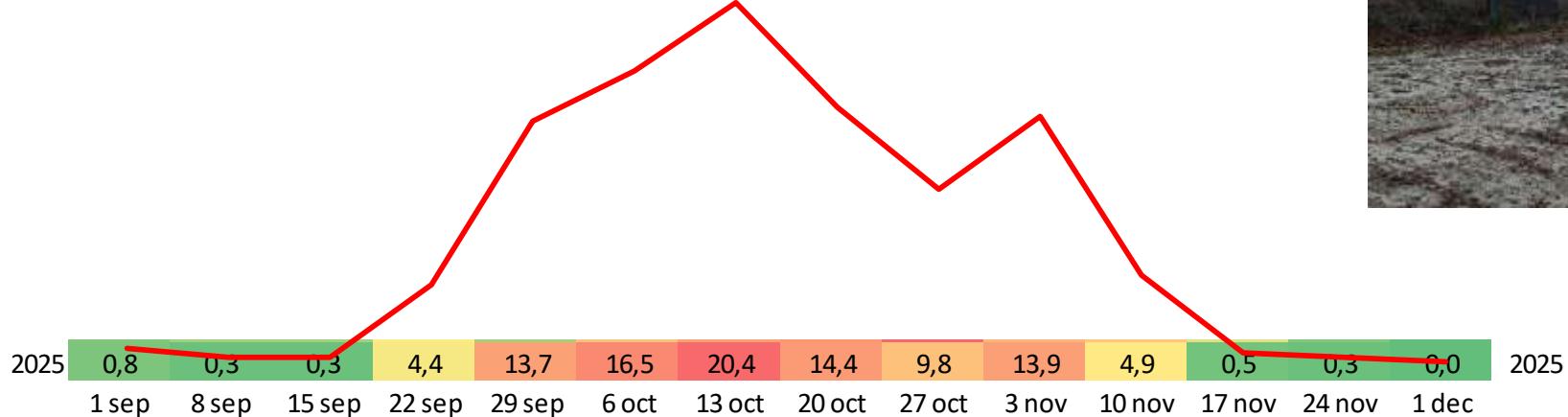
01/09/2025 – 31/01/2026

Précipitations (L/m²)



La dynamique des pucerons en 2025

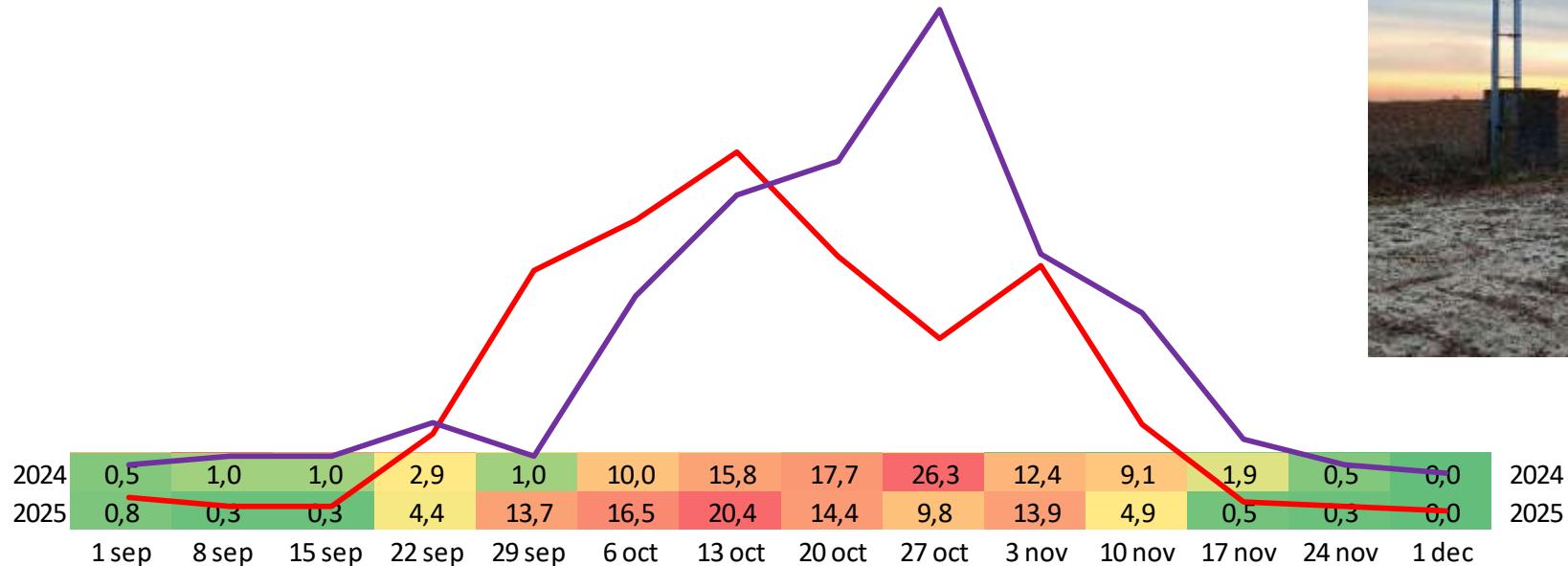
Une année n'est pas l'autre ...



Pucerons collectés hebdomadairement dans la tour à succion de Gembloux (%).

La dynamique des pucerons en 2025

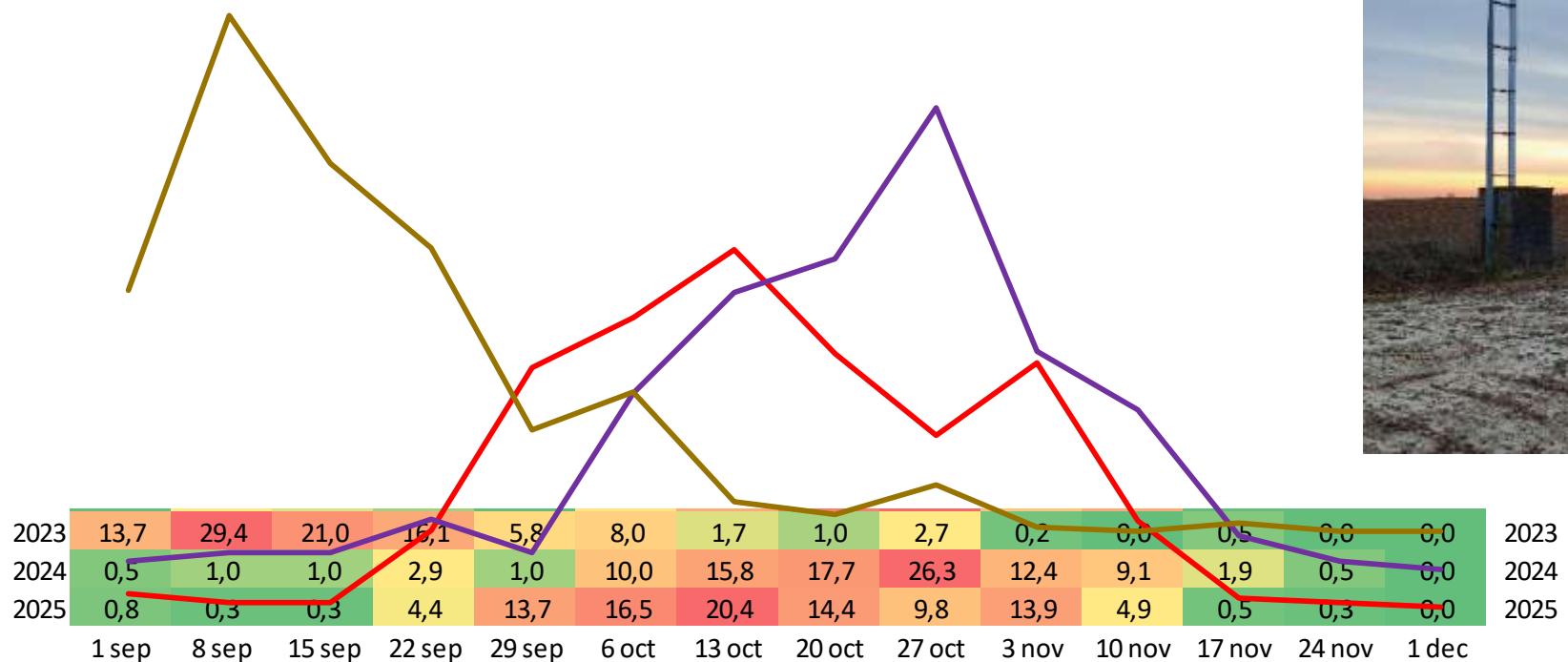
Une année n'est pas l'autre ...



Pucerons collectés hebdomadairement dans la tour à succion de Gembloux (%).

La dynamique des pucerons en 2025

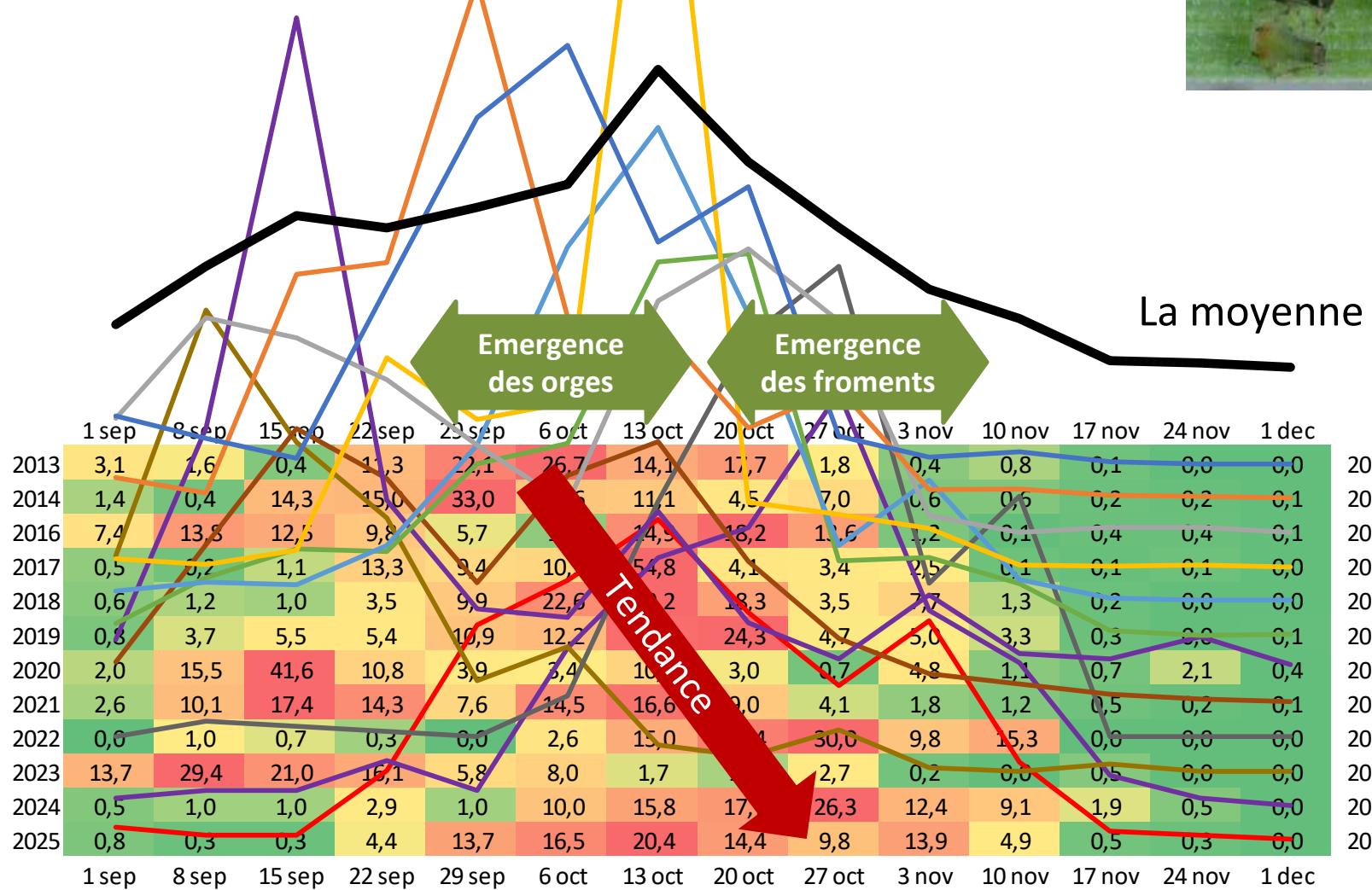
Une année n'est pas l'autre ...



Pucerons collectés hebdomadairement dans la tour à succion de Gembloux (%).

La dynamique des pucerons

Une année n'est pas l'autre ...



En ORGE, 17 variétés sur les 30 recommandées par le LB sont tolérantes ou résistantes à la JNO.

Les ravageurs de printemps

1 et 2 feuilles
(BBCH 11 et 12)



Tallage
(BBCH 21-29)



Redressement
(BBCH 30)



Epiaison
(BBCH 51)



Sep Oct Nov Dec Jan Fév Mar Avr Mai Juin Juill

Germination

Tallage

Montaison

Maturation

Mouches semis

Criocères / lémas

Mouches grises

Cécidomyies
oranges

Taupins

Pucerons sur épis

Limaces

Pucerons - JNO



Un traitement sera recommandé si la pression est supérieure à 2,5 larves par tige à l'épiaison.



A partir de l'épiaison jusqu'au grain pâteux, intervenir si 1 épi sur 2 est colonisé !



Cécidomyie orange du blé



Femelles adultes pondent dans les épis de froment. Les larves se nourrissent des fleurs et du jeune grain en devenir. Dégâts uniquement si coïncidence entre émergence des adultes et épiaison du froment.

Lutte possible dès le semis en emblavant une variété résistante.

15 variétés sur les 34 présentées dans le LB de septembre sont résistantes.

→ **Pas de problème si variété résistante**

Pour les variétés non résistantes, deux possibilités:

- Suivre les avertissements émis par le CePiCOP
- Utiliser le modèle **CÉCIBLE** disponible sur agromet.be



Démonstration



Agromet.be

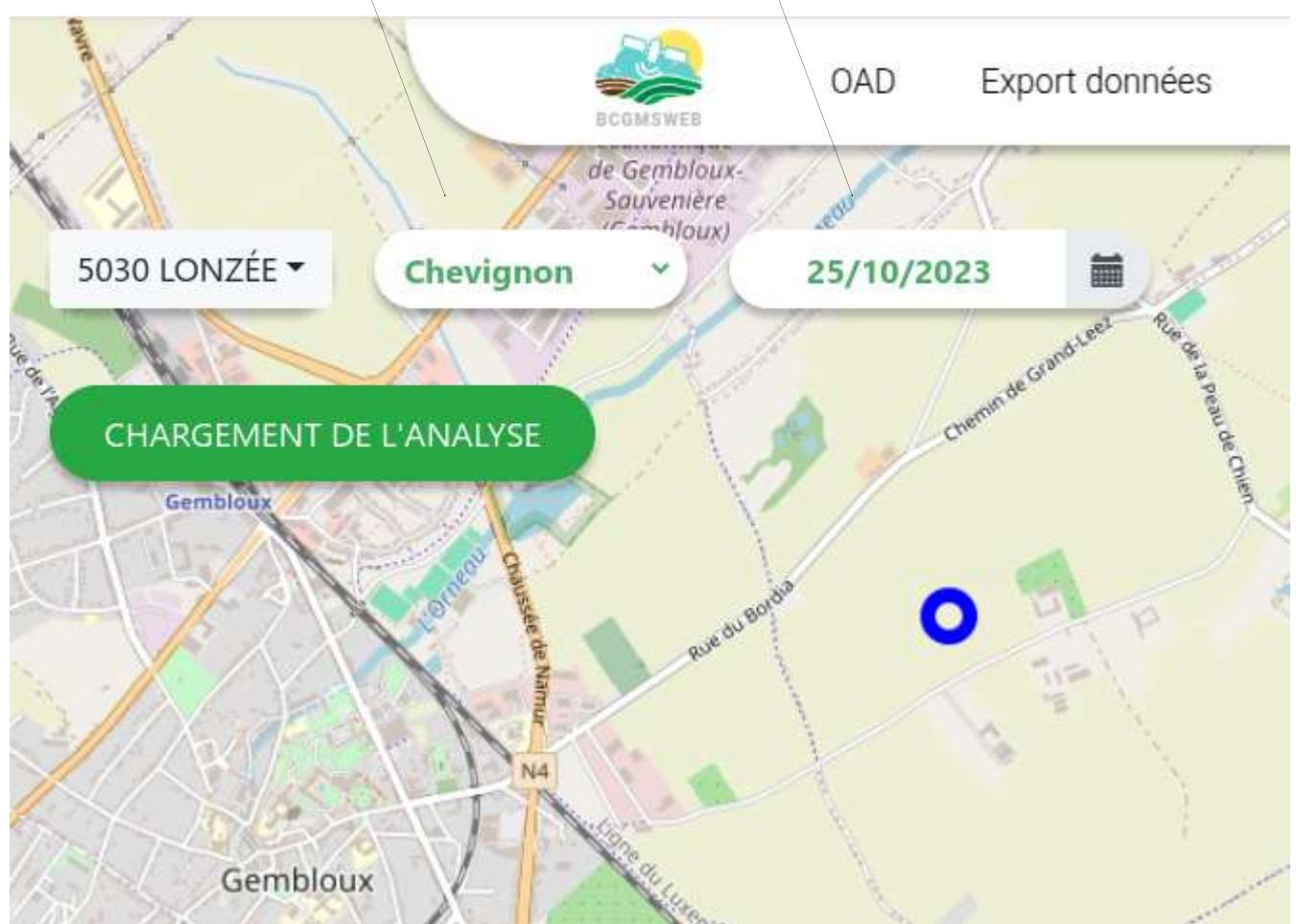
Variété Date de semis

OAD Export données

BCGMSWEB

5030 LONZÉE ▾ Chevignon ▾ 25/10/2023

CHARGEMENT DE L'ANALYSE



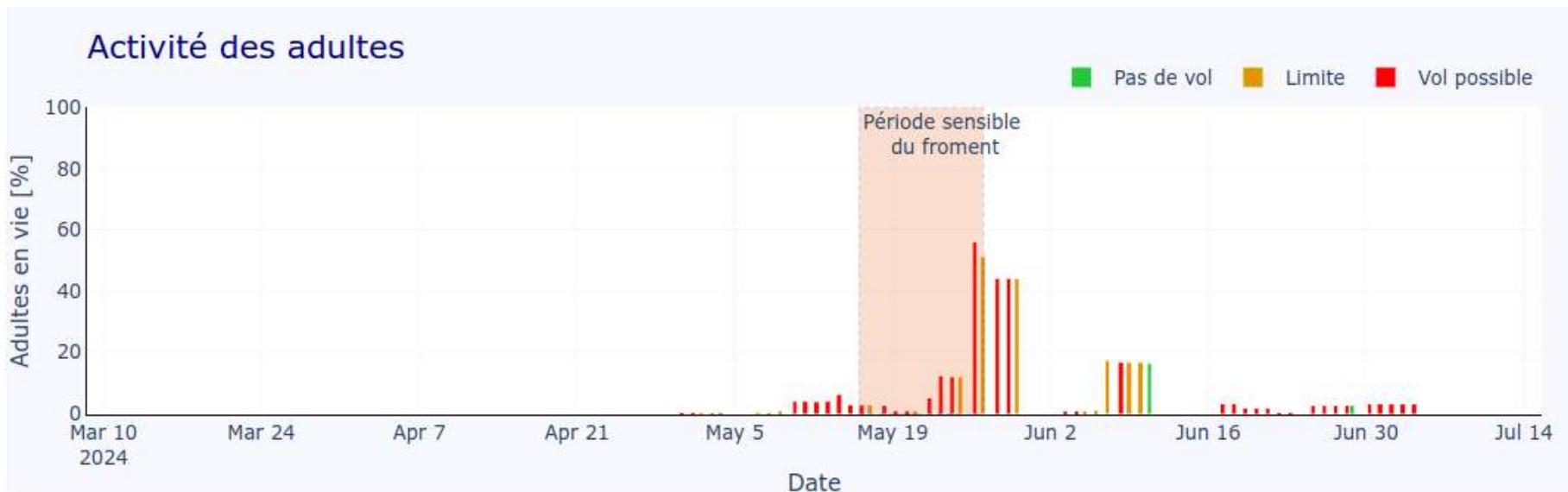
Agromet

Wallonie recherche CRA-W

Démonstration

- Les experts estiment un stock faible de cocons en début de saison.
- Une très grande proportion de ce stock de cocons a été convertie en larves libres depuis le début de la saison.
- La variété Chevignon est sensible à la cécidomyie.

Démonstration



Excellente saison 2026 !!

