

France

Published on *Syngenta France* (<https://www.syngenta.fr>)

[Accueil](#) > Puceron lanigère des racines de la laitue

---



Puceron lanigère des racines de la laitue  
*Pemphigus bursarius* (L.)

## **Ravageurs**

## **Femelle fondatrice**

2,4 à 3 mm, corps vert-grisâtre légèrement recouvert de cire, antennes à 4 segments, tête et pattes brunes.

## **Fondatrice ailée**

1,6 à 2,5 mm, vert gris, antennes à 6 articles.

## **Virgine aptère**

1,5 à 2,7 mm, blanc jaunâtre avec des touffes de cire sur la partie postérieure de l'abdomen.

## **Ailé sexupare**

1,6 à 2,7 mm, orange brun, glandes à cire sur le thorax et l'abdomen, pas de rostre, 6 articles antennaires.

## **Œuf**

Blanc verdâtre, recouvert de cire, 0,35 mm x 0,2 mm, difficile à voir.

## **Cycle de développement**

L'hôte primaire est le peuplier et les hôtes secondaires sont des composées sauvages ou cultivées, en particulier la laitue et la chicorée.

Il hiverne sous forme d'oeuf dans les anfractuosités des écorces de peuplier.

Au printemps, les femelles fondatrices piquent les pétioles ; la piqûre provoque la formation d'une galle en forme d'outre qui entoure la jeune femelle.

Au bout de 12 jours, 100 à 250 fondatrigènes ailées apparaissent et se reproduisent immédiatement. Elles quittent la galle et migrent sur les hôtes secondaires (principalement laitue et chicorée). Elles envahissent d'abord le feuillage et se multiplient, donnant des virgines aptères qui colonisent les racines pendant l'été.

A la fin de l'été, les formes ailées sexuées apparaissent et retournent pondre sur le peuplier.

## **Dégâts**

Les racines sont recouvertes d'une sécrétion cireuse blanchâtre.

Les Laitues ont des difficultés à pommer ; les feuilles jaunissent et la plante peut dépérir.

---