

Identification des chenilles de la Laineuse du prunellier *Eriogaster catax*

Par **Éric Sardet**

Les clichés sont de l'auteur

La Laineuse du prunellier
Eriogaster catax



Chenille âgée, stade 5 (avant nymphose)

La Laineuse du cerisier
Eriogaster lanestris



Chenille âgée, stade 5 (avant nymphose)



Détermination délicate des jeunes chenilles

Gros points blancs en forme d'accent circonflexe chez la Laineuse du prunellier

Petites bandes blanches en forme de U entre les segments chez la Laineuse du cerisier



Autres espèces avec nids sur *Prunus* et *Crataegus*



Ci-dessus et au centre, le Gazé (*Aporia crataegi*)



Le Cul brun (*Euproctis chryorrhoea*)

IDENTIFICATION DES NIDS ET BIOLOGIE

La Laineuse du prunellier

Eriogaster catax



Position typique du nid sur une fourche partant du tronc, généralement au centre de l'arbuste mais il n'est pas rare de trouver les nids en bout de branche également. Nid en plateforme, les chenilles à l'extérieur du nid

Les chenilles sont communautaires les 3 premiers stades (sur 5), puis deviennent solitaires et se dispersent sur les arbustes environnant (*Prunus spinosa* et *Crataegus monogyna*).

Espèce plus précoce qu'*Eriogaster lanestris* (décalage de 3 semaines environ) – les jeunes chenilles d'*E. catax* sont à rechercher courant avril.



Situation rare de chenilles *E. catax* en mélange avec *E. lanestris* (les petites chenilles) sur un même nid. Remarquez le décalage phénologique (11 avril 2011)

La Laineuse du cerisier

Eriogaster lanestris



Ponte et jeunes chenilles dans leur premier nid en bout de branche



Le nid peut se déplacer vers le centre de l'arbuste quand les chenilles deviennent plus grandes (localisation de la ponte et du premier nid au niveau de la flèche rouge)

Chenilles communautaires, nids âgés plus volumineux avec chenilles à l'intérieur et sur le nid, qu'elles ne quitteront que pour la nymphose (stade 5).

Développement plus tardif des chenilles visibles à partir de mi-avril mais surtout en mai, où les nids deviennent volumineux et contiennent de nombreuses crottes.

Plantes nourricières plus variées : *Prunus*, *Crataegus*, *Salix*, *Betula*, *Tilia*, *Castanea*...

