

## Papillons : Géomètres du printemps au parc des Beaumonts

jeudi 30 mai 2013, par [LANTZ André](#) (Date de rédaction antérieure : 20 avril 2013).

*L'hiver plein de froid et de pleurs  
Est passé tremblant et glacé ;  
L'été plein de verdure et fleurs  
Nous vient plus beau que l'an passé  
Ore chacun le voie :  
Voici nouvelle joie*

L'arbre sec et facheux à voir,  
Raboteux et dur à toucher,  
Que nul ne désirait avoir,  
Maintenant pouvons le toucher :  
Il fleurit et verdoie,  
Voici nouvelle joie.

Extrait des chansons spirituelles de Marguerite de Navarre (1492-1542), sœur de François 1<sup>er</sup>.

Parmi les géomètres (famille des *Geometridae*), certains imagos [adultes] sortent dès février ou mars. Ces lépidoptères n'attendent donc pas l'éclosion des fleurs et la douceur pour voler et se reproduire. Les imagos peuvent éclore avec des températures de quelques degrés. Comme ces espèces sont nocturnes il est plus facile de les observer le jour posé sur les murs.

La **Boarmie crépusculaire** (*Ectropis crepuscularia*) est une espèce commune dont la chenille est polyphage. Elle possède deux générations (bivoltine). La première émerge en général de mars à mai, la seconde vole en juillet et août. Les chenilles issues de cette génération se nymphosent en automne et la chrysalide hiverne.



*La Boarmie crépusculaire, 26 février 2013, cliché André Lantz*

L'**Hibernie hâtive** (*Lararannis marginaria*) est une espèce univoltine (une seule génération annuelle). Les adultes sortent de mars à avril. La chenille est également polyphage.



*L'Hibernie hâtive, 9 février 2013, cliché André Lantz*

La femelle a des ailes très réduites. On dit qu'elle est brachyptère.



*L'Hibernie hâtive femelle, 9 avril 2013, cliché André Lantz*

La femelle présentée en photo a été obtenue en élevant la chenille récupérée au Beaumonts sur l'érable sycomore (*Acer pseudoplatanus*) en avril 2012. Cette chenille s'est chrysalidée à la fin mai 2012. L'imago est sorti fin mars 2013.



*Chenille de l'Hibernie hâtive, 30 avril 2012, cliché André Lantz*

La **Boarmie pétrifiée** (*Menophra abruptaria*) est aussi une espèce polyphage. La chenille se rencontre davantage sur les troènes et lilas. C'est une espèce bivoltine ou trivoltine. La première génération émerge en avril.



*La Boarmie pétrifiée, 19 avril 2013, cliché André Lantz*

Le nom de genre Boarmie provient du latin *boarmia* : Qui attelle les bœufs, c'est le surnom de la déesse Athéna.

**André Lantz**, le 20 avril 2013

