



L'Aurore et la Cardamine !

Il se passe de drôles de choses en ce moment, dans nos jardins... Un papillon des plus mignons est à la conquête d'une plante qui, elle-même, ne manque pas non plus d'élégance... Mais pourquoi donc ? Il y a du mariage dans l'air ?

ATTENTION !

Au cours de cette activité, tu ne dois entrer en contact avec personne d'autre que ceux avec qui tu habites !

Ce que tu vas apprendre

- Pourquoi ce papillon nommé Aurore recherche cette plante nommée la Cardamine
- La dépendance étroite entre les papillons et les plantes

* : entomologiste = un gars ou une fille sympa qui connaît bien les insectes

Ce que tu vas retenir...

L'Aurore est un papillon absolument ravissant qui égaille le printemps. Mais sa vie ne tient qu'à un fil ! Ou plutôt qu'à une plante : la Cardamine des prés. C'est sur elle (et quasiment que sur elle) que pond la femelle de l'Aurore. C'est en effet de cette plante que se nourrit la chenille de l'Aurore. Autrement dit, sans cette plante, l'Aurore ne pourrait plus se reproduire. La nature a bien prévu les choses : la Cardamine pousse juste au moment où la femelle Aurore est prête à pondre ! Mais vu la fragilité de l'œuf et de la Cardamine, il est courant que la plante soit piétinée, mangée par un mouton ou décapitée par la tondeuse... Dommage, non ?



Ce que tu vas faire

ÉTAPE 1

Dans ton jardin, même dans un coin de prairie pas loin (attention, pas s'il y a du monde !), tu vas te poster et ouvrir l'œil ! Tu vas guetter ce petit papillon gracieux que les entomologistes appellent l'Aurore et qui vole depuis mi-avril ! Il ressemble à ça :



Monsieur

Madame

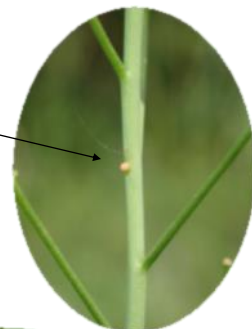
ÉTAPE 2

Tu vas devoir ouvrir les yeux et trouver cette plante qui s'appelle la Cardamine des prés. Il faut la chercher sur les bords de chemins ou les prairies où l'herbe repart avec l'aide du printemps, surtout si c'est humide.



ÉTAPE 3

Tu vas te mettre à quatre pattes et inspecter la tige de la fleur. Tu vas chercher à quelques centimètres sous la fleur un petit ballon de rugby orange qui fait environ 1 millimètre. Comme ça Et oui, c'est très petit !



Grossi, ça ressemble à ça :



Si tu as trouvé ce petit cadeau posé par le papillon, tu vas te transformer en vrai sauveteur de la nature !

ÉTAPE 4

Page suivante, tu vas découvrir la vie incroyable de l'Aurore... Tu as déjà compris que ta trouvaille est un œuf de l'Aurore... Tu imagines la fragilité de la maternité ? N'importe qui pourrait marcher dessus ou pire : la tondeuse pourrait passer !!! Tu vas alors, (sans la toucher), bricoler une protection autour de la Cardamine. Par exemple : trois piquets et un fil de laine. Autour, mais pas dessus ! Tu vas ainsi d'éviter l'horreur à un bébé d'Aurore !

L'Aurore et la Cardamine

Distinguer mâle et femelle

C'est très facile ! Le mâle a le bout des ailes orange, ce qui le rend très facile à identifier même en plein vol, d'autant qu'il ne vole pas très vite !



Couleurs trompeuses

Les ailes fermées présentent une couleur verte. Erreur ! Quand on s'approche de très près, on s'aperçoit que la poudre qui donne la couleur est noire et jaune ! Ce qui donne un effet vert...



Enfant unique ?

Tu remarqueras que l'Aurore ne pond qu'un œuf sur la tige de la Cardamine. Alors, elle ne fait qu'un enfant ? Pas du tout ! Elle va pondre un autre œuf sur un autre pied de Cardamine. Pourquoi ? Sans doute la plante ne représente pas un gros garde



-manger à la naissance de la chenille... D'ailleurs, les chenilles s'entremangent ! Tu comprends que la maman préfère répartir ses gamins sur les plantes du coin...

Chenille invisible

En quelques jours, une chenille naîtra. Regarde, elle passe vraiment inaperçue sur les tiges de la plante. Elle va manger, manger jusqu'à se transformer en chrysalide.



Confiné !

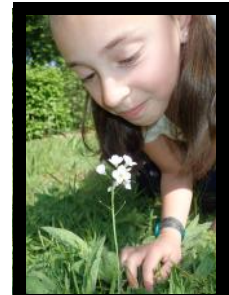
Elle passera le reste de l'année comme ça, à attendre le printemps prochain. Calcule : le papillon a volé quelques semaines et s'est reproduit, la chenille a vécu quelques semaines au printemps et le reste de l'année, l'Aurore l'a passé dans sa chrysalide... confiné !



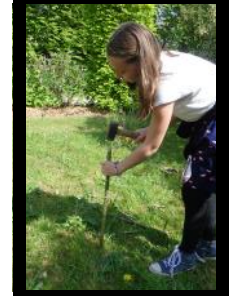
Tu auras besoin de :
- trois piquets
- un marteau
- de la laine, du raphia ou de la ficelle

Lou a construit une protection à l'Aurore

Lou a trouvé une ponte d'Aurore !



Action ! Elle enfonce un piquet...



Deux piquets...



Trois piquets...



Et elle finit par entourer sa construction par du raphia. Et voilà, le tour est joué ! Bébé Aurore est protégé.



Merci, Lou !

