

Le diablotin, étrange et redoutable prédateur

À l'occasion de ses 50 ans, CL ouvre ses colonnes toute l'année à Charente Nature. Retrouvez ici chaque semaine une chronique réalisée par l'association environnementaliste.



Ces insectes, habitants discrets des herbes et des fourrés, sont bel et bien les témoins d'une biodiversité insoupçonnée.

Photo Albert Brun - Charente Nature

Drôle d'insecte. Un coteau charentais bien exposé, à pelouses parsemées de genévriers et de prunelliers, où une multitude de papillons virevoltent, où abeilles, bourdons et syrphes butinent chaque corolle... C'est aussi l'endroit de prédilection de ce curieux insecte. Avec un peu d'attention, peut-être avez-vous vu cette espèce étrange et discrète, souvent difficile à voir dans les arbustes et les herbes hautes. L'empuse pennée, ressemblant à une mante religieuse, et toutes les deux appartenant à la famille des Empusidés, sont visibles au printemps. Avec son corps relativement grand (de l'ordre de 6 cm), à la silhouette allongée de couleur brune, verte ou rosée, ses pattes antérieures dites «ravisseuses» son œil attentif et sa tête surmontée d'une excroissance conique derrière les antennes, elle paraît quelque peu effrayante. Les mâles portent de longues antennes bipectinées (en forme de peigne à deux rangées), alors

que les femelles ont des antennes courtes et filiformes. Ce redoutable prédateur insectivore, dissimulé dans la végétation basse, guette ses proies patiemment. Après l'accouplement, les femelles protègent leurs œufs dans une oothèque; des larves non volantes, appelées diablotins, naîtront à la fin de l'été. Est-il plus étonnante découverte que ce diablotin, petit bout de brindille articulé sur une graminée? Cette étrange créature, sans ailes et à l'abdomen recourbé est un parfait acrobate qui, sans être dérangé, ne se remarque pas. Son corps brun clair le rend invisible. Ce camouflage lui sert naturellement pour capturer ses proies en toute discrétion. Il profite de températures clémentes pour sortir en hiver. Au printemps, lorsque la nourriture redevient abondante, les diablotins chassent et se nourrissent beaucoup jusqu'à devenir adultes ailés. Et le cycle recommence...