Le LBBE est dans le progès

Publié le 3 juin 2019

Ce dimanche 2 juin est paru dans Le Progrès un article émanant de notre laboratoire : « Pourquoi les papillons ont-ils autant de couleurs ? ». En voici un extrait:

Pourquoi tant de couleurs ? « Comme s'il y avait un but ! » sourit Sylvain Charlat. Armé d'un filet, le biologiste a attrapé de nombreux papillons afin de décrypter l'évolution d'une espèce victime d'une bactérie. Il répond en deux temps. « Quand on pose la question du « pourquoi ? » en biologie, il y a toujours deux types de réponses ; on peut parler du mécanisme : quel phénomène produit ces couleurs ?. Ou bien de la fonction : la sélection naturelle a-t-elle favorisé les papillons les plus colorés, et si oui, en quoi les couleurs donnent-elles un avantage ? Ces deux questions sont toujours distinctes mais complémentaires ».