

## **Quand la photonique s'inspire du vivant**

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Quand la photonique s'inspire du vivant

Ensemble : Pour la science Mai 2021 No. 523

Description matérielle : p. 54-62

Résumé ou extrait : Le monde des insectes présente des couleurs spectaculaires, liées à la présence de nanostructures dans leur carapace ou leurs ailes. Inspirés de ces structures et de la sélection naturelle, des algorithmes d'optimisation créent aujourd'hui des systèmes photoniques innovants et étonnants.