

Séminaire de doctorat

Les structures photoniques dans le monde vivant

Sources physiques des couleurs et protection contre les UVs

par Damien Ertz



Une brève introduction abordera la différence entre les couleurs pigmentaires et structurales, et leur utilité dans le monde animal et végétal.

La partie principale de l'exposé détaillera les phénomènes physiques responsables de la couleur iridescente de certains insectes et ceux permettant à l'edelweiss de se protéger des ultraviolets à hautes altitudes.

Le vendredi 24 février 2006 à 16h

À l'Institut de Botanique
Auditoire du B22,
Sart Tilman
B-4000 Liège

Plan d'accès :

<http://www.ulg.ac.be/acces/plans/STzoneb22.html>

En savoir plus :

<http://www.bionat.ulg.ac.be>

