

LA VIE, SOURCE DE LUMIÈRE

Des champignons hallucinants !



Sur la terre ferme et moins connus que nos lucioles ou vers luisants, certains champignons (environ 70 espèces) sont également bioluminescents. Ils utilisent pour cela une enzyme appelée « luciférase » qui produit un pigment fluorescent, la luciférine. *Panellus stipticus* présenté ici en est un exemple. Les données suggèrent que cela leur serait utile pour attirer les animaux nocturnes qui l'aideront dans la dispersion de ses spores. Hallucinant non ?

Photographie : Ylem (wikimedia)