
Les mille et une façon de se reproduire :

(23-09-2005) - - Dernière mise à jour (23-09-2005)

le Kama Sutra des insectes

Les mille et une façon de se reproduire : le Kama Sutra des insectes Mercredi 2 mars 2005 à 19h30 au Dôme St Paul, 4 rue de Rivoli Paris 4e contact@bardessciences.net Du point de vue de la diversité des espèces, de la distribution géographique, aucune classe d'animaux n'a connu plus de succès que celle des insectes. Il y a plus de 700 000 espèces connues d'insectes, soit davantage que toutes les autres formes de vie réunies. Quelle est la source de cette incroyable vitalité ? Les milliards d'individus de ce monde ont-ils développé des modes de reproduction à toute épreuve ? Hors du commun ? Même si l'homme essaye de détruire certaines d'entre elles, nombreuses sont les espèces qui lui résistent ! Quelles techniques de survie et de reproduction utilisent-ils, ces insectes, dont l'emprise sur le monde végétal a contraint les plantes à se modifier pour s'adapter à eux ? Pheromones, danses nuptiales et funèbres, parades hormonales et chant des cigales... Voilà le menu de ce bar des sciences. Pour décliner sous toutes leurs formes ces surprenants insectes, devenus rois des métamorphoses pour mieux surprendre ou séduire, nos invités attendent vos questions. C'est Isabelle Huau qui animera la soirée et vous donnera la parole. Invités : Pierre Zagatti Directeur de recherche à l'INRA de Versailles, chargé de mission à l'Institut Français de la Biodiversité. Administrateur de l'OPIE (Office pour les Insectes et leur Environnement - association 1901). www.insectes.org Janine Casevitz-Weulersse Maître de conférences honoraire attaché au MNHN, laboratoire Systématique et évolution, Entomologie, La fourmi, textes choisis par Jean Lhoste et Janine Casevitz-Weulersse, éditions Favre (1997) Claire Villemant Maître de conférences au Muséum national d'histoire naturelle, laboratoire d'entomologie. Vient de publier au seuil avec Philippe Blanchot l'ouvrage "Portraits d'insectes" (dec 2004)