



La 6^{ième} journée d'animation scientifique à Marseille le 24 septembre 2008

Phéromones : l'inconscient olfactif

Des travaux récents de chercheurs français et internationaux qui portent sur les études des phéromones chez les vertébrés et les invertébrés ont été présentés.

9h - 9h30 : Accueil

9h30 – 10h : François Clarac, P3M CNRS Marseille, « Les phéromones, évocations historiques » [Diaporama PDF](#)

Les phéromones chez les invertébrés

10h – 10h30 : Emmanuelle Jacquin-Joly, INRA Versailles, « Réception et intégration du signal phéromonal chez les papillons » [Diaporama PDF](#)

10h30 – 11h : Yves Le Conte, INRA Avignon, « Phéromones et régulations sociales chez les insectes sociaux » [Diaporama PDF](#)

11h – 11h30 : Claude Wicker-Thomas, Université d'Orsay, « Les phéromones de la drosophile : évolution et rôle dans la spéciation » [Diaporama PDF](#)

11h30 – 12h : Jean François Ferveur, CNRS-Université de Bourgogne, Dijon, « Les phéromones chez la drosophile : production, perception et évolution » [Diaporama PDF](#)

12h – 14h : Pause repas et posters

Les phéromones chez les vertébrés

14h – 14h30 : Claude Fabre-Nys, INRA Tours, « L'effet mâle chez le mouton, une phéromone ? »

14h30 – 15h : Benoist Schaal, Centre des Sciences du Goût Dijon, « Une phéromone qui accélère l'apprentissage chez le lapereau »

15h – 16h : Catherine Dulac, Howard Hughes Medical Institute, Harvard, « Découverte d'un circuit cérébral fonctionnel qui conditionne les comportements mâles de la souris femelle »

16h – 17h : Noam Sobel, Weizmann Institute of Science, Rehovot, « Are we sensitive to pheromones ? »

17h – 17h30 : Table ronde