

Séminaire EDP de l'ERC ReaDi
Equations de réaction-diffusion, propagation et modélisation
Henri Berestycki

Les membres de l'ERC ReaDi sont heureux d'annoncer le lancement d'un cycle de séminaires autour des Equations aux Dérivées Partielles qui se tiendront un mercredi sur deux à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales à commencer du mercredi 11 Février. Retrouvez toutes les informations sur le séminaire : <http://readi-project.weebly.com/pde-seminar.html>.

Dernière séance : **mercredi 13 Mai à 15h15**
Salle 466, EHESS, 190-198 avenue de France, 75013 - Paris

Gael Raoul, *Ecole Polytechnique*

Title: **Dynamique d'aires de répartition d'espèces**

Résumé: Lorsque l'on modélise des aires de répartition d'espèces, de nombreux effets sont à prendre en compte : le mouvement des individus, leur possible évolution, et la compétition entre individus. Dans cet exposé, nous montrerons comment il est possible d'étudier l'influence des hétérogénéités spatiales. On s'intéressera également à l'influence du pollen sur les aires de répartition de populations sexuées.

Organisateurs : Jian Fang, Grégory Faye, Andrea Tellini et Alessandro Zilio



European Research Council
Established by the European Commission

