



PROGRAMME

9H-9H30 : ACCUEIL - CAFÉ

9h30-9h45 : Introduction

9h45-10h : Edith Perrier : MAPS & le RNSC

THÈME 1 : APPLICATIONS

10h00 - 10h20 : Hugo Thierry - *Élaboration d'un modèle individu-centré pour favoriser le contrôle biologique des ravageurs de cultures par *Episyrphus balteatus* par gestion du paysage agri-forestier*

10h20 - 10h40 : Etienne Delay - *Réflexion sur la coexistence entre agricultures conventionnelles et SISBIO*

10h40 - 11h00 : Hélène Dupont - *Dispositif Natura 2000 et démarche de modélisation prospective: une association pertinente ?*

11h00 - 11h20 : Adrien Lammoglia - *Analyse et modélisation multi-agents de transports flexibles : le Trans-Cultural Transport Simulator (TCTS)*

11h20 - 12h30 : Présentation du bilan Réseau MAPS & Discussion

12H30 - 14H00 : DÉJEUNER

THÈME 2 : COUPLAGES

14h00 - 14h20 : Vincent Laperrière - *Couplage entre un modèle « micro » et un modèle « macro » : quand le premier nourrit le second. Application à une problématique épidémiologique*

15h20 - 15h40 : MicMac MAPS4 Team - *Couplage de modèles micro et macro dans un réseau : application à une problématique épidémiologique*

15h40 - 16h00 : Proie-Predateur MAPS3 Team - *Analyse comparée des approches Macro et Micro du modèle proie-prédateur de lokta-voltera*

15H30 - 16H00 : PAUSE CAFÉ

THÈME 2 : PLATEFORMES

16h00 - 16h30 : Mathieu Leclaire - *Run Netlogo models in parallel with no effort with OpenMOLE*

16h30 - 17h00 : Patrick Chabier - *Un formalisme MAPS pour la plateforme de multi-modélisation et de simulation VLE*

17h00 - 17h30 : Benoît Gaudou - *MAELIA : une plate-forme à base d'agents pour l'évaluation intégrée de la gestion d'étiage*

17H30 - 18H00 : TABLE RONDE & CLÔTURE

17H30 - ... : INTERACTIONS SOCIALES & BUFFET COLLABORATIF