

# Emmanuel Hanert

## Modélisation en tous genres



### Propositions de mémoires

1. Modélisation spatiale d'**épidémies** à l'aide de réseaux (e.g. choléra), de méthodes *individual-based* (e.g. fièvre aphteuse), de modèles de type réaction-diffusion (e.g. peste/rage) ou d'automates cellulaires.
2. Modélisation de processus d'**érosion** (avec C. Bielders).
3. Modélisation de la dynamique spatiale/temporelle de « **populations** » animales ou végétales (co-promoteur à trouver).

