

[IPSIM, un premier outil pour une gestion intégrée des ennemis des cultures](#)

10 décembre 2013

Des chercheurs de l'Inra ont mis au point un outil de simulation permettant de reproduire virtuellement les effets des pratiques des agriculteurs, des conditions de milieu (climat, sol) et de l'environnement de la parcelle sur des communautés de bioagresseurs. [IPSIM](#) (Injury Profile SIMulator / simulateur de profils de dégâts) devrait ainsi déboucher sur des recommandations vis-à-vis des pratiques culturales, et ce pour différentes filières (grandes cultures, maraîchage, arboriculture, viticulture, etc.). A terme, le but est de permettre la conception de stratégies de protection intégrée des cultures, combinant contrôle cultural, choix variétal et lutttes biologique, physique ou chimique.

Source : [INRA](#)