

Méta-modélisation de l'interception de la lumière dans un couvert cultures:adventices

F. Colas, J.-P. Gauchi, J. Villerd, N. Colbach

- Module d'interception de la lumière dans FlorSys coûteux en temps de calculs
 - > **Accélérer** les simulations via méta-modélisation
- Analyse de sensibilité globale qui tolère les **entrées corrélées**
 - > via polynômes du chaos et régression PLS
- Caractéristiques de la plante >> Environnement physique
- Densité de la couverture végétale >> Structure de la couverture