

Sommaire

Préface	1
Avant-propos	5
1. Contexte et méthodologie de l'étude	
L'interculture	7
Objectifs et démarche de l'étude	16
2. Principaux enseignements de l'étude bibliographique	
Les itinéraires techniques des cultures intermédiaires	19
Nitrate et eau en période d'interculture	24
Effets des cultures intermédiaires sur l'érosion, les propriétés physiques du sol et le bilan carbone	33
Effets biotiques des cultures intermédiaires sur les adventices, la microflore et la faune	36
Conclusion : une analyse bibliographique riche mais incomplète	44
3. Principaux enseignements de l'étude par simulation	
Objectifs de l'étude par simulation au moyen d'un modèle dynamique de culture	45
Méthodologie des trois volets de l'étude par simulation	47
Les enseignements génériques et spécifiques de l'étude par simulation	58
Discussion des résultats de l'étude	81
4. Conclusions et perspectives	
Bibliographie	98
Liste des auteurs	105