

COORDINATION : R. REAU ET T. DORÉ

SYSTÈMES DE CULTURE INNOVANTS ET DURABLES



Quelles méthodes
pour les mettre au point
et les évaluer ?

Sommaire

Avant-propos	9
Introduction générale - Produire autrement : réinventer les systèmes de culture.....	11
(Jean-Marc Meynard)	
Comment évaluer la durabilité des systèmes en production végétale?	29
(Christian Bockstaller, Marie-Béatrice Galan, Mathieu Capitaine, Bruno Colomb, Jérôme Mousset, Philippe Viaux)	
Les agriculteurs innovent par eux-mêmes pour leurs systèmes de culture.....	53
(Frédéric Goulet, Frank Pervanchon, Cédric Conteau, Marianne Cerf)	
Conception de systèmes de culture et de production avec des agriculteurs : partager les connaissances et les compétences pour innover	71
(Pierre Mischler, Henri Hocdé, Bernard Triomphe, Bertrand Omon)	
Élaboration à dire d'experts de systèmes de culture innovants	91
(Jacques Lançon, Raymond Reau, Michel Cariolle, Nicolas Munier-Jolain, Bertrand Omon, Marie-Sophie Petit, Philippe Viaux, Jacques Wery)	
Utilisation des modèles pour l'aide à la conception et à l'évaluation d'innovations techniques en production végétale : bilan et perspectives	109
(Marie-Hélène Jeuffroy, Jacques-Eric Bergez, Christophe David, Francis Flénet, Philippe Gate, Chantal Loyce, Fabienne Maupas, Jean-Marc Meynard, Raymond Reau, Caroline Surleau-Chambenoit)	
Méthodes d'évaluation en réseau d'itinéraires techniques potentiellement innovants : nouveaux acquis opérationnels	129
(Chantal Loyce, Irène Félix, Christine Bouchard, Pierre Mischler, Bertrand Omon, Bernard Rolland, Muriel Valantin-Morison)	
Évaluation des systèmes de culture en stations et en exploitations agricoles : où en sont les méthodes?	149
(Philippe Debaeke, Marie-Sophie Petit, Michel Bertrand, Pierre Mischler, Nicolas Munier-Jolain, Jean-Marie Nolot, Raymond Reau, Nathalie Verjux)	
Conclusion générale (Jack Massé, Thierry Doré).....	169