

Les Systèmes de Culture avec Couverture Végétale

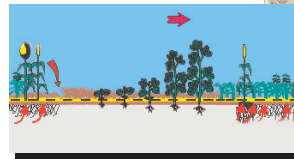
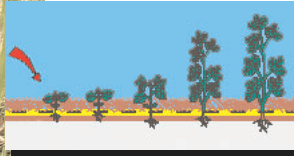
Une gamme de systèmes reposant sur différents niveaux de technicité

Chabanne André (CIRAD)
 Husson Olivier (CIRAD)
 Ha Dinh Tuan (VASI)
 Séguy Lucien (CIRAD)

La diversité des systèmes de culture avec couverture végétale mis au point permet de proposer une large gamme reposant sur différents niveaux de technicité requise (du plus simple au plus exigeant) et différents degrés d'efficacité des fonctions de régulation du fonctionnement Sol - Plante. Cette diversité peut être schématisée en quatre grands types de systèmes.

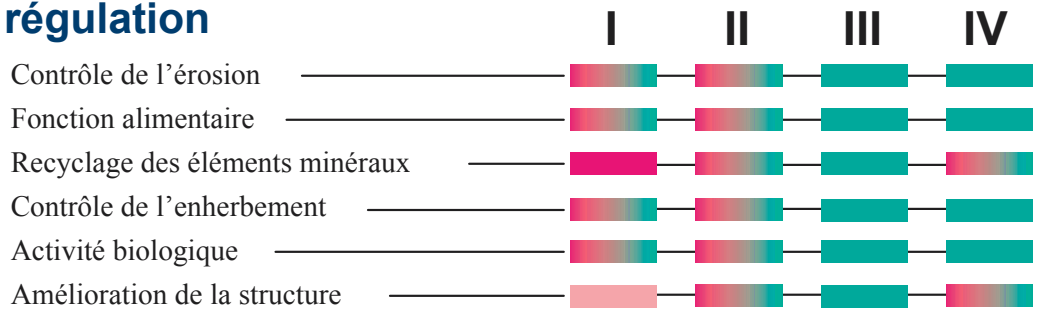


Système I : Paillage du sol

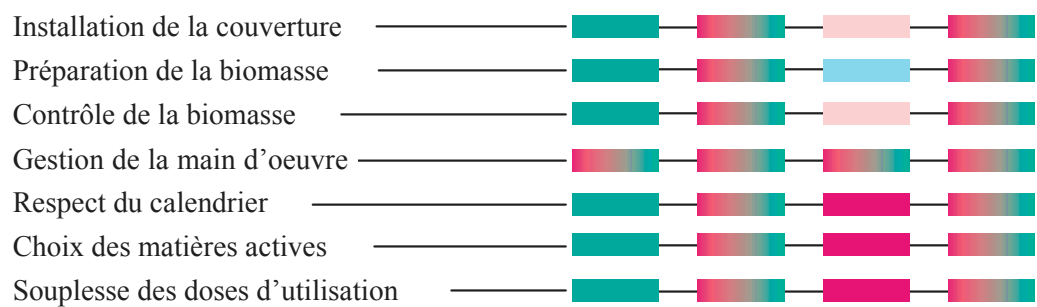


Système II : Production sur place de biomasse

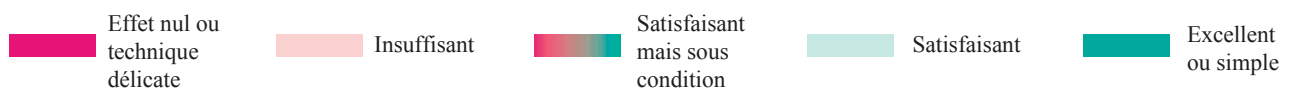
Fonctions de régulation



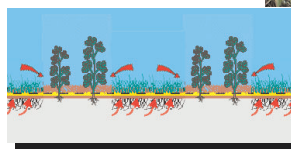
Technicité requise



Adaptabilité culturelle



Système III : Couverture végétale permanente



Système IV : Système mixte