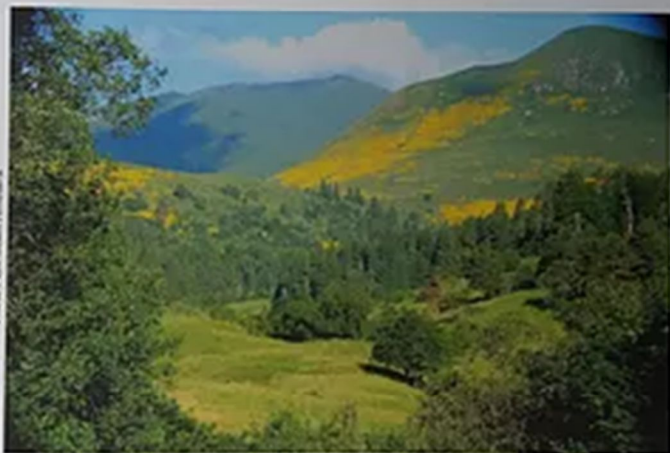


Christian AMBLARD
Arnaud DIEMER
(sous la direction)

Biodiversité, Agriculture et Services Écosystémiques



Un nouveau regard sur le développement durable

GREFFE

Préface de Marc Dufumier

Editions Oeconomia

Préface

Marc Dufumier

Professeur émérite – AgroParisTech

La question est cruciale : serons-nous prochainement capables de nourrir correctement et durablement l'humanité toute entière, sans dommage pour nos cadres de vie et sans préjudice aucun pour les générations futures ?

Tel n'est malheureusement pas le cas aujourd'hui avec les agricultures industrielles pratiquées dans les pays du Nord et les grands domaines d'Amérique latine dont les productions excédentaires bradées à vil prix sur les marchés internationaux contribuent surtout à ruiner les paysannes pauvres du Sud qui ne disposent encore bien souvent que d'outils manuels.

Le constat est amer. Ces denrées excédentaires produites aux moindres coûts monétaires se révèlent avoir presque toujours occasionné de gros dégâts environnementaux : pollution des sols, de l'air et des eaux, résidus de pesticides et antibiotiques dans notre alimentation, érosion et lessivage des sols, glissements de terrains et inondations dans les vallées, perte considérable de biodiversité, surmortalité des abeilles et autres insectes pollinisateurs, prolifération d'espèces invasives (ambrosie, frelon asiatique, pyrale du buis, etc.), effondrement des nappes phréatiques, déforestation en Amazonie pour fournir le soja dont se gavent nos poulets bas de gamme élevés en espaces confinés, émissions de gaz à effet de serre (gaz carbonique, méthane et protoxyde d'azote), etc. Autant de coûts cachés (externalités négatives) qui n'apparaissent pas dans les prix facturés de notre alimentation, mais n'en sont pas moins considérables lorsqu'il nous faut rendre potable l'eau du robinet, payer des impôts pour retirer les algues vertes du littoral breton, ou acquitter nos frais médicaux.

Le mérite de cet ouvrage collectif est de montrer comment nous en sommes arrivés à cette déplorable situation et d'explorer des voies et moyens envisageables pour des formes d'agricultures alternatives qui parviennent à concilier performances économiques, nutritionnelles et environnementales.