

# Agriculture biologique

ÉNITA  
de Bordeaux

Synthèse  
Agricole

*Lavoisier*

# SOMMAIRE

<b>Avertissement</b> .....	III
<b>Remerciements</b> .....	IV
<b>I) Contexte historique et réglementaire</b> .....	1
Chapitre 1. Historique : des pionniers à la reconnaissance... x.....	3
Chapitre 2. Réglementation : une obligation de moyens.....	11
Chapitre 3. Biodynamie : l'autre agriculture biologique ..... x.....	35
<b>II) Techniques de production</b> .....	45
Chapitre 4. Rotations et assolements.....	47
Chapitre 5. Travail du sol.....	57
Chapitre 6. Gestion de la fertilité et fertilisation.....	65
Chapitre 7. Compost.....	79
Chapitre 8. Semences et plants.....	89
Chapitre 9. Gestion des adventices.....	97
Chapitre 10. Protection phytosanitaire.....	111
<b>III) Acteurs, marchés et filières</b> .....	123
Chapitre 11. Organismes et opérateurs de l'agriculture biologique.....	125
Chapitre 12. Géographie et économie de l'agriculture biologique.....	133
Chapitre 13. Installation des jeunes agriculteurs et formation professionnelle.....	143
<b>IV) Conduite des productions végétales</b> .....	163
Chapitre 14. Production fourragère.....	165
Prairie.....	169
Fourrages annuels.....	173
Chapitre 15. Grandes cultures.....	177
Blé tendre.....	179
Maïs.....	185
Autres céréales.....	190
Féverole d'hiver ou de printemps.....	193
Tournesol.....	199

---

Soja.....	203
Associations végétales .....	208
Chapitre 16. Arboriculture fruitière et viticulture.....	215
Pommier .....	222
Vigne.....	226
Chapitre 17. Maraîchage.....	233
Carotte.....	236
Tomate sous-abri.....	238
<b>V) Conduite des productions animales.....</b>	<b>241</b>
Chapitre 18. Production de bovins viande.....	243
Chapitre 19. Production laitière bovine.....	249
Chapitre 20. Production ovine et caprine .....	259
Chapitre 21. Production porcine.....	267
Chapitre 22. Poules pondeuses .....	275
Chapitre 23. Poulets de chair.....	281
Chapitre 24. Autres volailles .....	287
<b>VI) Résultats et enjeux.....</b>	<b>289</b>
Chapitre 25. Résultats économiques.....	291
Chapitre 26. Durabilité des exploitations agrobiologiques.....	295
<b>Bibliographie.....</b>	<b>301</b>
<b>Sites internet.....</b>	<b>309</b>
<b>Adresses utiles.....</b>	<b>313</b>