

Sommaire

	Page
Préfaces	2
Remerciements	5
Introduction – Daniel Mousain	6
1 La forêt dans l’histoire de la Société d’Horticulture et d’Histoire Naturelle de l’Hérault - Françoise Dubost	9
2 Entre landes et forêts... les grands reboisements – Jacques Grelu	17
3 Biodiversité végétale et forêt méditerranéenne – James Molina	36
4 La forêt méditerranéenne : un modèle et des ressources pour l’adaptation au changement climatique, aujourd’hui menacés – François Lefèvre	47
5 Valorisation de la forêt privée : une nécessaire multifonctionnalité – Jean-Marc Auban et Alban Lauriac	52
6 Le paradoxe hydrologique des écosystèmes méditerranéens sur sols karstiques – Serge Rambal	61
7 Bilans de carbone des écosystèmes forestiers méditerranéens – Richard Joffre, Jean-Marc Ourcival, Jean-Marc Limousin, Laurent Misson et Serge Rambal	68
8 Changement global et santé des forêts méditerranéennes – Bernard Boutte	77
9 La forêt, un écosystème microbien – Marc-André Selosse , résumé par Daniel Mousain et Gérard Martin	88
10 Impacts des changements planétaires sur les insectes. Conséquences sanitaires – Gérard Duvallet	93
11 Contrôle des populations d’acariens dans les systèmes agroforestiers viticoles – Serge Kreiter, Marie-Stéphane Tixier, Marialivia Liguori, Martial Douin, Sabine Guichou et Ziad Barbar	103
12 Des chênes et des hommes... – Josiane Ubaud	114
13 Conclusions du colloque – Joël Mathez	128
14 La journée du 22 octobre 2010 au Parc Naturel Régional du Haut-Languedoc. Sortie dans la Forêt domaniale du Somail – Michèle Aubrun, Jean-Michel Bellanger, Claude Castelain, Jean-Marie Coste, Michel Crousilles, Jacques Grelu, Claude Lécot, Jean-Claude Malaval et Marie-Josèphe Mauruc	131
Glossaire	144
Références bibliographiques et adresses internet	148