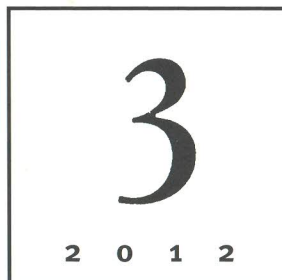


S O M M A I R E

ATELIERS REGEFOR 2011 "LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES RENDUS PAR LES FORÊTS"



17 JAN. 2013



Les services écosystémiques rendus par les forêts : une préface, par E. DREYER, G. LANDMANN 209

Services écosystémiques : une introduction

Les services écologiques des forêts : définition des concepts, origine et typologies, par B. CHEVASSUS-AU-LOUIS 213

Vers le paiement des services environnementaux ? *Coase* encore et toujours..., par A. STENGER 225

Biodiversité

Les ressources génétiques, un réservoir et une dynamique pour la gestion des incertitudes, par F. LEFÈVRE 235

Mesures et incitations pour la biodiversité forestière, notamment en site Natura 2000, par L. RAMBAUD 243

Modalités de la compensation des impacts sur la biodiversité en forêt, par M. BARRÉ, P. THIÉVENT 257

Stockage de carbone

Le cycle du carbone dans les forêts et le changement climatique : comprendre le passé pour s'adapter au futur, par V. BELLASSEN, S. LUYSSAERT 263

Les marchés du carbone : une opportunité pour les forêts mondiales ?, par C. CHENOST 275

Forêts et eau

L'eau forestière de qualité : comment agir sur les quantités produites ?, par A. GRANIER, N. BRÉDA, V. BADEAU, J. FIQUEPRON 283

Des forêts pour l'eau potable : l'eau paiera ?, par J. FIQUEPRON 293

Aménités

Les services rendus par la chasse en France : regards croisés en écologie, économie et sociologie, par Ph. BALLON, L. GINELLI, D. VOLLET 305

Quelle place pour les services récréatifs en forêt ?, par J. DEHEZ 319

Les déterminants de la valeur récréative des forêts : l'exemple de la Lorraine, par J. ABILDTRUP, S. GARCIA, S.B. OLSEN, A. STENGER 331

Biodiversité : les services écosystémiques et la nature en ville, par R. RAYMOND, L SIMON	339
---	-----

Synergies et conflits entre services

Réduire les émissions de gaz à effet de serre et produire du bois d'œuvre de Chêne sessile en 100 ans en futaie régulière : deux objectifs conciliables ? par M. FORTIN, F. NINGRE ..	351
---	-----

Synergies et contradictions entre production de bois et les services écosystémiques rendus à la société : le cas de la forêt privée, par O. PICARD	363
--	-----

Ateliers

Les services écosystémiques de la forêt picto-charentaise, par A. PERSUY	371
--	-----

L'allocation de paiements pour services environnementaux par enchère inversée : premières réflexions pour une application au sein des forêts privées françaises, par E. BRAHIC	377
---	-----

Outils pour la maintenance des services écosystémiques, par P. VALANTIN	391
---	-----

Fréquentation et représentations de la forêt en France. Connaître et comprendre les relations entre forêt et société pour piloter la gestion, par A.-M. GRANET	397
--	-----

Les services écosystémiques, entre exploration du fonctionnement des écosystèmes et monétarisation. Compte rendu de l'atelier 1, par A. TEYSSÈDRE, G. LANDMANN, C. VOREUX	409
--	-----

Évaluation et paiement des services écosystémiques. Compte rendu de l'atelier 2, par J.-L. PEYRON, Ph. BALLON	417
---	-----

Les usages récréatifs de la forêt. Compte rendu de l'atelier 3, par A.-M. GRANET	425
--	-----

Modélisation et simulation des différents services écosystémiques. Compte rendu de l'atelier 4, par N. ROBERT, M. FORTIN, M. FUHR	431
---	-----

Conclusions

Quelques pistes de réflexion, par B. CHEVASSUS-AU-LOUIS	435
---	-----

Les services écosystémiques : quelles opportunités pour la gestion et la recherche forestières ?, par J.-L. PEYRON	439
--	-----

Le propriétaire ou gestionnaire de forêt face au paiement des services écosystémiques, par B. ROMAN-AMAT	443
--	-----