

Table des matières

Préface	7
Hélène Avocat Le bois-énergie en Franche-Comté : portrait d'une filière en pleine mutation et enjeux inhérents à la structuration des approvisionnements en plaquettes forestières	9
Abdeslam Et Taouil Effets des ultrasons haute fréquence sur l'électrosynthèse des polymères conducteurs	29
Catherine Fruchart Analyse spatiale et temporelle de la forêt de Chailluz (Besançon, Doubs) de la Préhistoire à nos jours	49
Cédric Muller La fin des antibiotiques ? Ou comment une bactérie, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , se défend des agents anti-infectieux	65
Chanda-Malis Ouk L'étude théorique de la réaction $N(^2D) + CH_4$ et son application dans l'atmosphère de Titan	81
Wassim Ramadan Améliorer la qualité de la vidéo sur Internet	91
Prix A'Doc 2011	151

Table des matières

Bertrand Sancey

Traitement d'eaux industrielles par un nouveau bioprocédé :
abattement chimique et gain environnemental 109

Birgit Stiller

Son et lumière dans les fibres optiques microstructurées 123

Présentation de l'association A'Doc 143

Règlement du Prix A'Doc 2011 145

Détail des numéros précédents 147

Table des matières 151