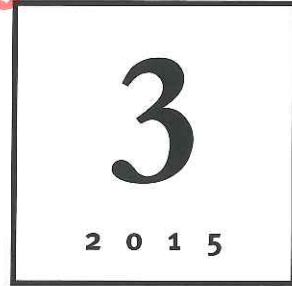


# revue forestière française



## S O M M A I R E

### BIOLOGIE ET ÉCOLOGIE

Dosage de la lumière pour maintenir la coexistence d'espèces d'ombre et de demi-ombre dans la régénération de la futaie irrégulière, par G. LIGOT, P. BALANDIER, B. COURBAUD, M. JONARD, D. KNEESHAW, H. CLAESSENS . . . . 195

Pas de vent, pas de bois. L'apport de la biomécanique des arbres pour comprendre la croissance puis la vulnérabilité aux vents forts des peuplements forestiers, par M. FOURNIER, V. BONNESŒUR, C. DELEUZE, J.-P. RENAUD, M. LEGAY, T. CONSTANT, B. MOULIA . . . . . 213

### AMÉNAGEMENT ET GESTION

Croissance de l'Alisier torminal dans les forêts du Nahebergland issues d'anciens taillis, par P. PYTTEL, J. KUNZ, J. BAUHUS . . . . . 239

### OUTILS ET MÉTHODES

Augmenter le niveau de production de biomasse des cultures ligneuses dédiées ou semi-dédiées. Principaux enseignements du projet SYLVABIOM, par J.-C. BASTIEN, A. BERTHELOT, F. BRIGNOLAS, N. MARRON, S. MAURY, G. BODINEAU, J. GAUVIN, J. TOILLON, E. DALLÉ, A. DELAUNAY, I. LE JAN, F. CHARNET, P. MAINE, D. MERZEAU . . . . . 249

### ACTIVITÉS, PRODUITS ET MARCHÉS

La situation de la filière forêt-bois en France fin 2014, par J.-L. GUITTON . . . . . 263

### CHRONIQUE

En droit . . . . . 284

En résumé . . . . . 286