BIOLOGIE ET ÉCOLOGIE Le niveau de la nappe alluviale est-il un bon critère pour différencier les stations forestières des vallées ?, par S. GAUDIN, L. CARNNOT-MILARD AMÉNAGEMENT ET GESTION Principaux enjeux et propositions pour une gestion et une protection harmonieuses des ressources eau et bois, par C. FERMOND, O. FERRY, J. FIQUEPRON. 419 Impact de l'arrêt d'exploitation forestière sur la structure dendrométrique des hêtraies mélangées en France, par C. PERNOT, Y. PAILLET, V. BOULANGER, N. DEBAIVE, M. FUHR, O. GILG, F. GOSSELIN **ACTIVITÉS, PRODUITS ET MARCHÉS** De nouveaux matériaux à base de bois : un contexte, des exemples, par A. CELZARD, J.-M. LEBAN 463 HISTOIRE ET TERRITOIRES L'ouverture du corps forestier sur l'extérieur avant 1965 : Jean Forestier et Pierre Randet. Première partie, par J.-C. GUÉRIN LIBRE EXPRESSION Il y a cent ans : les Éléments de sylvonomie de Paul Descombes, par 491 Addendum à l'article « Sur les traces des agents des Eaux et Forêts au cours du second conflit mondial », par S. WEISS 493 **CHRONIQUE** 494