

## s o m m a i r e

n° 33-34 - été-automne 2011

- 3 pratiques  
**Les ouvrages bois en génie civil et biologique**  
*par Hervé Gasdon et Damien Roman*
- 11 connaissances  
**Mélange d'essences et productivité : application au mélange chêne sessile – pin sylvestre en forêt domaniale d'Orléans**  
*par Thomas Pérot, Christine Deleuze, Pascal Jarret et François Morneau*
- 18 connaissances  
**Régénération naturelle du pin sylvestre sous couvert : contrainte de la végétation monopoliste de sous-bois en milieu acide**  
*par Noémie Gaudio, Philippe Balandier, Yann Dumas et Christian Ginisty*
- 25 connaissances  
**Bilan de fertilité minérale et dynamique des nutriments dans une hêtraie de faible fertilité minérale (Fougères, 35)**  
*par Arnaud Legout, Claude Nys, Marie-Pierre Turpault, Yannick Hamon, Christian Hossan et Louissette Gelhaye*
- 33 connaissances  
**La tempête de 1999 : effet d'une coupe à blanc involontaire sur le fonctionnement d'une hêtraie de faible fertilité minérale (Fougères, 35)**  
*par Arnaud Legout, Claude Nys, Jean-François Picard, Etienne Dambrine, Serge Didier, Christian Kieffer*
- 39 connaissances  
**Rallongement de la saison de végétation des hêtraies et des chênaies françaises dans les prochaines décennies**  
*par François Lebourgeois, Jean-Claude Pierrat, Vincent Perez, Sébastien Cecchini, Erwin Ulrich*
- 47 connaissances  
**Espèces exotiques végétales en forêt : invitation à la vigilance à travers deux exemples d'espèces en expansion.**  
*deux synthèses bibliographiques par Yann Dumas*
- 69 fiche technique  
**n°5 - Contribuer à la protection des captages**  
*du plan d'action environnemental*