

## sommaire

### n° 47 - hiver-printemps 2015

- 3 **C**onnaissances  
***Dynamique de fermeture des grandes trouées dans les forêts de montagne des Alpes du Nord***  
*par Marc Fuhr, Joanna Weyant, Niels Durand, Catherine Riord*

## 11 **Dossier Pratiques**

***Mécanisation des premières éclaircies feuillues***

- 54 **M**éthodes  
***Quels dispositifs pour comparer la croissance des peuplements purs et mélangés ? Exemple du mélange sapin – épicéa avec les données de l'Inventaire forestier national***  
*par Patrick Vallet, Thomas Pérot et Maude Toïgo*

- 60 **M**éthodes  
***OPTMix - Dispositif expérimental de suivi à long terme du fonctionnement de la forêt mélangée***  
*par Nathalie Korboulewsky, Thomas Pérot, Philippe Balandier, Philippe Ballon, Rachel Barrier, Yves Boscardin, Emmanuelle Dauffy-Richard, Yann Dumas, Christian Ginisty, Marion Gosselin, Jean-Pierre Hamard, Lisa Laurent, Anders Mårell, Aminata NDiaye, Sandrine Perret, Agnès Rocquencourt, Vincent Seigner, Patrick Vallet*

## **F**iches techniques

- 71 ***Fiche n° 11 – Utiliser des aérosols lors des marquages forestiers***  
*du plan d'action environnemental ONF*

- 75 ***Fiche n° 12 – Utiliser les données naturalistes dans la gestion forestière***  
*du plan d'action environnemental ONF*