



L'ÉPINETTE BLANCHE DANS LA MIRE DES CHERCHEURS

Le vendredi 5 octobre 2012



Un excellent article vient de paraître dans le numéro de septembre de la revue *[Evolutionary Applications](#)*. L'article démontre l'absence d'effets de la sélection génétique sur la diversité génétique de l'épinette blanche même après une forte intensité de sélection.

Grâce à cette étude, les chercheurs disposent maintenant d'évaluations précises concernant les effets de la sélection génétique sur la diversité génétique d'une espèce indigène majeure au niveau écologique ainsi qu'au niveau du reboisement québécois.

Ces travaux ont été effectués avec le soutien du Centre d'innovation Génome Québec et Université McGill qui a procédé au génotypage des arbres.

Les auteurs: Marie-Claire Namroud et Jean Bousquet - Chaire de recherche du Canada en génomique forestière et environnementale, Trevor Doerksen et Jean Beaulieu - Chaire de recherche du Canada en génomique forestière et environnementale et Service canadien des forêts.