

**Programme de recherche en partenariat
sur l'aménagement et l'environnement forestiers-IV
1^{er} concours**

Partenaires : - Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
- Fonds québécois de la recherche sur la nature et les technologies

Responsable Établissement	Titre	Exercices	Subventions Recommandées
Amélioration génétique et production de semences et de plants			
Mackay, John U. Laval	Marqueurs moléculaires et méthodes évaluation rapide de la qualité du bois chez l'épinette : applications aux populations d'amélioration génétique du Québec et analyse des retombées	2010-2011	44 000 \$
		2011-2012	80 000 \$
		2012-2013	91 000 \$
Biodiversité, écologie et environnement forestier			
Drapeau, Pierre UQAM	Contribution des massifs forestiers au maintien de la diversité biologique dans les forêts boréales aménagées du Québec	2010-2011	70 000 \$
		2011-2012	100 000 \$
		2012-2013	45 000 \$
Payette, Serge U. Laval	Variabilité naturelle à long terme des paysages forestiers du nord du Saguenay-Lac-Saint-Jean (domaine de la pessière noire)	2010-2011	88 800 \$
		2011-2012	71 300 \$
		2012-2013	54 900 \$
Tremblay, Jean-Pierre U. Laval	Impacts des perturbations induites par les populations abondantes de grands herbivores sur la régénération des sapinières de l'Est du Québec	2010-2011	78 786 \$
		2011-2012	87 118 \$
		2012-2013	48 618 \$
Sylviculture et rendement des forêts et des plantations			
Messier, Christian UQAM	Évaluation de l'impact de différents scénarios sylvicoles sur la composition, la structure et le rendement des érablières sous aménagement écosystémique en Estrie	2010-2011	86 000 \$
		2011-2012	89 500 \$
		2012-2013	36 500 \$
Pothier, David U. Laval	Stratégie d'aménagement visant la restauration du pin blanc et du chêne rouge dans les forêts feuillues de l'Outaouais	2010-2011	58 000 \$
		2011-2012	85 500 \$
		2012-2013	71 500 \$
Ruel, Jean-Claude U. Laval	Éclaircie commerciale en peuplements résineux: chablis et rentabilité	2010-2011	77 500 \$
		2011-2012	95 750 \$
		2012-2013	41 750 \$
SOUS-TOTAUX		2010-2011	503 086 \$
		2011-2012	609 168 \$
		2012-2013	389 268 \$
TOTAL			1 501 522 \$