



### Mesures particulières

- PP-6 : Aménager un nouveau cours d'eau avant de dériver l'existant  
Stabiliser les berges (empierrement, stabilisation végétale, techniques mixtes)  
Respecter le faciès d'écoulement et la géométrie hydraulique
- PB-6 : Mise en place de terrasses élargies sur les talus  
Mise en place de matériaux de stabilisation (enrochements)  
Plantation
- PB-7 : Aménager un nouveau cours d'eau avant de dériver l'existant  
Stabiliser les berges (empierrement, stabilisation végétale, techniques mixtes)  
Introduire des aires de reproduction, d'alimentation et de repos si nécessaire  
Respecter le faciès d'écoulement et la géométrie hydraulique
- PB-8 : Restaurer le lit des cours d'eau localisés sous les ouvrages de traversée sans radier (application d'une couche de gravier, stabilisation et renaturalisation des berges remaniées)
- PB-9 : Installer un ponceau ou utiliser une passerelle dans le cas d'une traversée temporaire de cours d'eau
- PB-10 : Éviter les travaux de construction de pont en octobre (période de fraie de l'omble de fontaine et du touladi)
- PB-11 : Si une frayère est perturbée ou perdue durant la période de fraie, elle sera réaménagée dans le cadre du programme de compensation
- PB-12 : Assurer la libre circulation du poisson dans les cours d'eau constituant un habitat du poisson dans le cas de l'aménagement d'un ponceau
- PH-5 : Maintenir les accès des principaux chemins par une jonction sécuritaire et installer une signalisation adéquate
- PH-6 : Installer des clôtures électriques ou en treillis métalliques

Transports Québec Direction de Québec  
Direction du Saguenay—  
Lac-Saint-Jean—Chibougamau

Étude d'impact sur l'environnement et étude approfondie

Projet d'amélioration de la route 175 à quatre voies divisées  
du kilomètre 84 au kilomètre 227 (143 km)  
Réserve faunique des Laurentides et Ville de Saguenay

### IMPACTS ET MESURES D'ATTÉNUATION

Consortium  
 GROUPE CONSEIL

N<sup>os</sup> projets MTQ : 20-3972-0157 et 20-3671-0143  
 N<sup>o</sup> projet Génivar : 094065  
 N<sup>o</sup> projet Tecsalt : 0511058

OCTOBRE 2003

