

en charge, dit que tout ce qui se rapporte aux bâtisses et aux réservoirs est dans une condition satisfaisante. A part les travaux ordinaires, c'est-à-dire le renouvellement de l'intérieur du hangar à éclosion, ainsi que le nettoyage et le vernissage des claies, tout l'extérieur de la bâtisse a été enduit de peinture à l'épreuve du feu. Depuis l'année dernière on a aussi fortifié l'étang de réception no. 2, et mis une palissade le long du barrage de l'étang no. 1.

Ces réceptacles où l'ont tient le poisson reproducteur répondent parfaitement à leur objet, surtout le réservoir no. 2, dont l'étendue n'est pas très considérable, mais qui offre des facilités au moyen desquelles le saumon peut profiter d'un constant petit courant d'eau fraîche. Ici l'expérience a démontré qu'avec du soin et des précautions en prenant le poisson et en le transportant dans des bateaux plats spécialement construits à cette fin on évite facilement les pertes. Il faut noter aussi que le saumon reproducteur fut pris lors de sa première migration dans le haut de la rivière aux mois de juin et juillet, et immédiatement transporté dans ces petits réservoirs de Gaspé; dans l'un d'eux cent trente-deux saumons d'une vingtaine de livres ont été retenus jusqu'à la fin d'octobre, alors qu'ils furent débarrassés du frai et renvoyés à la rivière en excellente condition : il n'en a été perdu que quatre durant toute la saison.

Les officiers chargés de l'établissement de Gaspé se sont scrupuleusement conformés aux instructions qui leur avaient été données pour l'opération critique qui consiste à prendre le poisson reproducteur et à le transporter. On ne s'est pas servi ici de novices et des théoristes, ainsi qu'on l'avait fait à l'établissement de Miramichi où, par suite de la désobéissance aux instructions données, il y eut des résultats désastreux.

Sept cent cinquante mille alevins de saumon ont été élevés dans cet établissement durant le printemps de 1878 et distribués, sous la surveillance de M. Vibert, dans les rivières Dartmouth, York et Saint-Jean qui se déchargent dans la baie de Gaspé; d'autres furent transportés à la Malbaie, dans les rivières Grand et Petit Pabos, baie des Chaleurs. On dit que tout ce transport s'est fait de la manière la plus heureuse.

La pêche au poisson reproducteur destiné à cet établissement commença sur la rivière Dartmouth vers la fin de mai et se termina très heureusement à la fin de juillet par la capture de 232 saumons; neuf autres furent achetés de pêcheurs, faisant un total de 241, dont 155 femelles et 86 mâles. Deux cent quarante et un poissons furent donc manipulés au mois d'octobre dernier; ils produisirent un million six cent cinquante mille (1,650,000) œufs, ou une moyenne de 10,650 par femelle. D'après les derniers rapports reçus de M. Vibert, ces œufs étaient en excellente condition et progressaient favorablement. Jusque-là cet établissement se trouvait dans un grand désavantage : les pêcheurs à la mouche ne voulaient pas laisser prendre du saumon reproducteur dans les rivières qu'ils avaient à bail. Sans ce mauvais vouloir, les opérations de Gaspé auraient été de beaucoup plus considérables que les années dernières.

Ayant déjà, dans mes rapports précédents, attiré l'attention de votre ministère sur ce sujet, je suis heureux d'apprendre que la rivière Dartmouth, sur les bords de laquelle se trouve cet établissement, sera désormais exclusivement réservée à son usage.

La sage détermination de votre ministère va mettre l'établissement de Gaspé en mesure d'atteindre son but et l'objet pour lequel il a été placé sur la rivière Dartmouth : facilités pour avoir des œufs et pour transporter les alevins dans les autres parties du district.

Nombre total des alevins pris dans l'établissement et distribués durant le printemps de 1878.....	750,000
Nombre total des œufs déposés dans l'établissement durant l'automne de 1878.....	1,650,000
Grand total de jeunes saumons sortis de l'établissement depuis sa fondation.....	1,960,000