

11.—ÉTABLISSEMENT DE PISCICULTURE DE NEWCASTLE.

PROVINCE D'ONTARIO.

Rapport du directeur de l'établissement pour l'année 1888.

J'ai l'honneur de présenter mon rapport annuel concernant les opérations de l'établissement de pisciculture de Newcastle pour l'année dernière.

Le nombre d'alevins et d'œufs semi-éclos distribué de cet établissement partout dans l'Ontario et dans les provinces de la Puissance en 1888 a été beaucoup plus considérable que l'an dernier; cette distribution a été très satisfaisante malgré les temps extraordinairement chauds que nous avons eus et les longues distances à parcourir pour les transporter.

Les œufs ont éclos l'année dernière plus tard qu'à l'ordinaire à cause des froids continus et de la basse température de l'eau pendant les mois d'hiver. Cela nous a forcés à tenir les alevins plus longtemps dans les réservoirs que d'habitude, les derniers n'en ont été enlevés que vers le 12 de juillet. Le temps était très chaud alors, et nous avons dû prendre beaucoup plus de soin et d'attention pour les envoyer à leur destination.

Le tableau suivant indique le nombre et les espèces d'alevins déposés dans les lacs et autres eaux de l'Ontario, le printemps dernier, ainsi que les quantités d'œufs à demi développés que nous avons expédiés aux établissements de pisciculture des provinces maritimes.

Etat du nombre et de l'espèce des alevins distribués par l'établissement de Newcastle au printemps de 1888.

Alevins de poisson blanc.

Belleville, baie de Quinté	400,000
Toronto, lac Ontario	300,000
Orillia, lac Couchiching	300,000
Barrie, lac Simcoe	200,000
Newcastle, lac Ontario	500,000
Cobourg, do	200,000
Lac du Sud, au nord de Gananoque	50,000
Lac du Delta, do	50,000
Lac Charleston, do	100,000
Œufs à la veille d'éclore envoyés au Musée d'Ottawa.....	600,000
Total	2,700,000

Œufs de truite saumonée.

Division-Nord de Hastings, lac Coli	25,000
do do Long	25,000
do do L'Amable	25,000
do do du Roc	25,000
do do Wolf	25,000
do do Riddles	25,000
do do Eagan	25,000
do do Sweets	25,000
Canton de Muskoka, lac Eau-Claire	100,000
Campbellford, baie du Corbeau	100,000
Toronto, lac Ontario	600,000
Newcastle do	1,000,000
Whitby do	100,000
Cobourg, do	500,000
Barrie, lac Simcoe	100,000
Orillia, lac Couchiching	100,000