

E. P. Thompson, un des commissaires des pêcheries de l'Orégon, parlant de l'épuisement des pêcheries de saumon, dit : " Cela ne peut pas arriver tant que le succès actuel de la reproduction artificielle se continuera. L'établissement de Clackamas va pouvoir distribuer 6,000,000 de jeunes saumons dans quelques mois. Dans celui de R. D. Hume, à Ellensburg, sur la Rogue, il y a dans le bassin environ 400 saumons qui vont donner assez d'œufs pour l'éclosion de 1,500,000 alevins au moins. Les œufs sont placés dans les auges à éclosion sur le pied de 80,000 à 100,000 par jour. Cet établissement appartient à M. Hume, à qui l'Etat accorde une subvention de \$2,000 pour l'aider dans cette utile entreprise."

Le rapport de la commission des pêcheries de l'Orégon, pour l'année 1888, contient ce qui suit : —

" Nous allons donner, en peu de mots, l'historique de l'industrie de la pêche, afin de montrer ce que peut faire la pisciculture pour maintenir et même augmenter la quantité du poisson dans un cours d'eau.

" Dans l'été de 1876, M. R. D. Hume explora jusqu'à un certain point la rivière Rogue, à la recherche du saumon; il s'établit ici au printemps de 1877, et construisit une fabrique de conserves de poisson à Ellensburg, à un mille environ en haut de l'embouchure de la rivière. Il mit en boîte cette année-là 3,500 caisses de saumon du printemps. Ce poisson était alors abondant dans tous nos cours d'eau.

" Pendant l'été il forma un petit établissement pour la reproduction artificielle et cueillit environ 100,000 œufs de saumon; mais n'étant qu'un amateur, il n'eut pas un succès bien marqué pour leur éclosion. Il parvint cependant à sauver environ 50,000 alevins. A deux ou trois exceptions près, il a continué ce travail chaque année, sortant annuellement de ses auges à éclosion de 50,000 à 150,000 jeunes poissons; il espère avoir 1,500,000 alevins cette année. Les opérations de sa fabrique de conserves se sont augmentées d'année en année, et en 1888, avec la venue du printemps seule, il a mis en boîte près de 12,000 caisses de saumon. Vous voyez ainsi que l'augmentation du poisson a été tout à fait considérable dans cette rivière pendant les dix dernières années, tandis que le saumon a diminué en nombre dans tous les autres cours d'eau de la côte pendant la même période.

" A sa dernière session, la législature de l'Etat a approprié \$2,000 à l'agrandissement et au maintien de l'établissement de pisciculture de la rivière Rogue. L'argent a été convenablement et économiquement employé, sous la surveillance de M. Hume lui-même, à la construction d'un autre bassin ou étang relié à celui qui existait déjà. Il a fait creuser, dans la terre et dans le roc, en employant la poudre, une cavité de 40 pieds par 60 pieds, et de 9 pieds de profondeur. Après avoir débarrassé ce bassin des débris, les côtes et le fond ont été recouverts d'une muraille et d'un plancher de béton d'une épaisseur de douze pouces; l'étang a ensuite été couvert d'une solide construction en bois. Ces travaux ont coûté \$1,000 en sus de la subvention qu'il a reçue."

PREUVE QUE L'ÉTABLISSEMENT DE PISCICULTURE DE SANDWICH, ONT., A PRODUIT UNE AUGMENTATION DANS LA QUANTITÉ DU POISSON.

Les lettres suivantes, écrites par des pêcheurs de profession, ont été adressées à M. Parker comme preuve incontestable que l'augmentation remarquable de la pêche du poisson blanc est due en majeure partie à l'œuvre de l'établissement de pisciculture de Sandwich : —

Rémi Laframboise, de la Rivière-aux-Canards, et pêcheur de vingt et un ans d'expérience, s'exprime ainsi dans une lettre : — Pendant mes premières années de pêche, le poisson était en abondance, mais il a diminué rapidement jusqu'à la création de votre établissement de pisciculture. Il est généralement reconnu parmi les pêcheurs professionnels que la pisciculture a grandement contribué à notre succès; le lac Sainte-Claire, par exemple considéré depuis quelques années comme une pauvre pêcherie, a donné un assez bon rendement cette année."

C. W. Gauthier, écrivant de Détroit, Mich., dit : — " J'ai le plaisir de vous informer que la pêche du poisson sur la rivière Détroit pendant cette saison m'a donné un