

Le 2 mars dernier, Geoff Griffin et deux bénévoles du programme « Les amis du poisson » ont visité les huitièmes années. Mr. Griffin a expliqué ce programme et comment son aide a augmenté la population de saumons et de truites. Voici les faits fascinants qu'on a entendus.



- Seulement dix mille adultes vont revenir sur dix millions d'œufs.
- À Saint John, il reste seulement 69 saumons à cause du barrage.
- La population de saumon se réduit plus on approche de l'équateur.
- Miramichi a la plus grande population de saumon en Amérique du Nord.
- 50 000- 60 000 saumons reviennent à la rivière chaque année.
- Les yeux de poisson sont les premières choses qui vont se développer.
- Les saumon vont rester dans l'océan s'il y a quelque chose de mal avec la rivière.
- Ils retournent à la place où ils sont nés chaque printemps.

Le 16 mars, on a visité le couvoir à poissons de la Miramichi situé au sud-est. Nous avons eu un tour guidé pour notre projet d'équipe.

Premièrement, on a rencontré notre guide, Mark Hambrook. Il a expliqué ce qu'on va voir pendant ce voyage et nous a montré les différents bâtiments. Nous sommes allés dans le premier bâtiment avec les petits fretins, qui est la première étape du cycle après que les œufs ont éclos. Il y en avait mille dans chaque réservoir. Lorsqu'ils vont grandir, ils vont être transportés dans un réservoir plus grand.



Dans le prochain bâtiment où on est entrés, il y avait de petites piscines rectangulaires avec les tacons et des saumoneaux. Il nous a montré les petites boulettes brunes à peu près de la grosseur des œufs qu'il leur donne à manger. Il nous a expliqué que même à cette étape de leur vie, ils peuvent quand même mourir.



Après qu'on a quitté, on a vu une petite mais vraiment belle chute. M. Hambrook a expliqué que l'eau oxygénée va dans les réservoirs. Il a aussi expliqué qu'il y a des saumons sauvages avec leurs œufs sous la glace.



Dans le prochain bâtiment où on est allés, il y avait les œufs qu'on va apporter avec nous à l'école Harkins Middle! On a vu un surplus sur un plateau de contenants en métal avec les couvercles. Il a expliqué qu'il utilise les couvercles pour protéger les yeux des poissons du changement soudain de la lumière. Il a enlevé quelques un des couvercles, révélant les plateaux d'œufs qui sont de la grosseur d'une gomme à effacer d'un crayon et qui peuvent mourir si on les touche. Après quelques semaines, on peut les faire rebondir et il vont survivre! Il y avait vraiment mille œufs par plateau.



On a apporté à peu près 300 œufs du couvoir. Il a commencé à expliquer le travail intimidant de compter les œufs. Au lieu de les compter un par un, il a expliqué qu'il peut estimer la quantité avec la méthode du déplacement de l'eau. Il a rempli la moitié d'un cylindre avec de l'eau et a placé la quantité estimée d'œufs dedans. Après il a placé les œufs dans un contenant plus grand qu'on a apporté avec nous de Harkins Middle. On devrait placer le contenant dans l'aquarium pour laisser les poissons s'habituer à l'eau, laisser l'eau à 4 degrés. Maintenant on attend patiemment que les œufs éclosent.



