

Connecting with our communities

Nuclear Waste Management Organization (NWMO) President and CEO Laurie Swami visited Hornepayne on April 30, 2019, to meet with local leaders and community members. Ms. Swami toured schools, infrastructure projects and local areas of interest, including the Holy Name of Jesus Catholic School, the Hornepayne Community Hospital, the Royal Canadian Legion Branch 194, the Ontario Water Treatment Plant, the Hornepayne Municipal Airport, the Hornepayne food bank, the Hornepayne Community Arena, and the C&D Paul Curling Club.



Robotics program demonstrated at Holy Name of Jesus Catholic School

NWMO President and CEO Laurie Swami recently had the opportunity to witness students from the Holy Name of Jesus Catholic School in Hornepayne demonstrate their robotics skills.

The students showed off their creativity in building and programming robots. The robotics kits – that are part of the classroom thanks in part to the NWMO's support – help improve their creative problem-solving and teamwork skills.

"I enjoyed the robotics demonstration by the students, as well as seeing kids learning while having fun. Such experiences can inspire young people to pursue careers in technical fields, including the nuclear industry. Science and technology are important to our project," Ms. Swami noted.

In 2017, the NWMO made a \$3,400

contribution to start the robotics program at the Holy Name of Jesus Catholic School in Hornepayne. The school purchased robotics kits and teacher's guides for VEX Robotics.

"It is truly amazing to watch the students learn about coding and computer programming. These students have the potential to be our future engineers or machine operators as their learning is starting at such a young age," noted Laurie MacEachern, Principal, Holy Name of Jesus Catholic School.

In 2018, more than 130 elementary and high-school students from Hornepayne and Manitowadge gathered for a Robotics Learning Fair in Manitowadge. The NWMO supported 75 students from Hornepayne to participate in the fair by providing \$3,500 to the school.

Left: NWMO President and CEO Laurie Swami watches a student from the Holy Name of Jesus Catholic School in Hornepayne share what she has learned from working with a robotics kit.

Below: Cheryl Fort, Mayor of Hornepayne, Laurie Swami, NWMO President and CEO, and Jon Peroff, Chair of the Hornepayne Nuclear Waste Community Liaison Committee, show off the work of students at the Holy Name of Jesus Catholic School.



The Legion is the heart and soul of the community

NWMO President and CEO Laurie Swami stopped by the Royal Canadian Legion Branch 194 in Hornepayne on a recent visit.

The NWMO is proud of our ongoing support and investments in the Hornepayne Legion. Over the past two years, the NWMO has contributed to the construction of a new accessible ramp and entrance at the Legion, and supported the purchase of an energy-efficient furnace, which has helped reduce heating costs by half. The investments were made possible through the NWMO's Community Well-Being Fund, with direction from the Township of Hornepayne. The Legion has also hosted a number of community

events, which included a community appreciation night and the spring trade show.

"The Royal Canadian Legion Branch 194 would not be open today without the partnership and financial assistance of the NWMO. We still have a long way to go to upgrade the building, and we look forward to working with the NWMO in the near future," said Albena Liebigt, President of the Legion.

The Legion plays a vital role in the community, hosting events such as weddings, dinners, funerals, and the meetings of the Hornepayne Nuclear Waste Community Liaison Committee.



» Community open houses

The NWMO recently held a series of community open houses in Hornepayne and Manitowadge. The open houses offered updates on ongoing work in the area, including site evaluation work, environmental monitoring and potential borehole drilling.

"Community open houses are also a great opportunity to gather local knowledge, which will help guide us in the next phase of our work in the area," said Norman Sandberg, NWMO Relationship Manager for the area. "We would like to thank everyone who came and all those involved in organizing the community open houses, which were a huge success."

À la rencontre des collectivités

Laurie Swami, présidente et chef de la direction de la Société de gestion des déchets nucléaires (SGDN), s'est rendue à Hornepayne le 30 avril 2019 pour rencontrer des dirigeants locaux et des résidents de la collectivité. Mme Swami a visité des écoles, des projets d'infrastructure et des points d'intérêt locaux, dont l'école catholique Holy Name of Jesus, l'hôpital de Hornepayne, la filiale 194 de la Légion royale canadienne, la station d'épuration des eaux d'Ontario, l'aéroport municipal de Hornepayne, la banque alimentaire de Hornepayne, l'aréna communautaire de Hornepayne et le C&D Paul Curling Club.



Présentation liée au programme de robotique à l'école catholique Holy Name of Jesus

La présidente et chef de la direction de la SGDN, Laurie Swami, a récemment eu le privilège de voir des élèves de l'école catholique Holy Name of Jesus, de Hornepayne, présenter leur savoir-faire en robotique.

Les élèves ont montré toute la créativité qu'ils ont mise à bâtir et à programmer leurs robots. Les ensembles de robotique – qui ont été acquis par la classe grâce en partie au soutien de la SGDN – aident à améliorer leur capacité créative à résoudre des problèmes et à travailler en équipe.

« J'ai adoré la présentation de robotique donnée par les élèves et voir les jeunes apprendre tout en s'amusant. De telles expériences pourraient inciter les jeunes à envisager plus tard des carrières dans des domaines techniques, y compris dans l'industrie nucléaire. Les sciences et la technologie sont importantes pour notre projet », a souligné Mme Swami.

En 2017, la SGDN a octroyé une

subvention de 3400 \$ pour le démarrage du programme de robotique à l'école catholique Holy Name of Jesus de Hornepayne. L'école a acheté des ensembles de robotique de VEX Robotics et des guides de l'enseignant.

« C'est tout à fait impressionnant de voir les enfants apprendre le codage et la programmation informatiques. Ces élèves auront la capacité de devenir nos futurs ingénieurs ou opérateurs de machines, puisqu'ils entreprennent leur apprentissage à un si jeune âge », a fait remarquer Laurie MacEachern, directrice de l'école catholique Holy Name of Jesus.

En 2018, plus de 130 élèves du primaire et du secondaire de Hornepayne et de Manitowadge ont participé à une Foire d'apprentissage en robotique. La SGDN a aidé 75 élèves de Hornepayne à participer à la foire en versant à l'école une subvention de 3500 \$.

À gauche : Laurie Swami, présidente et chef de la direction de la SGDN, écoute une élève de l'école catholique Holy Name of Jesus, à Hornepayne, qui lui montre ce qu'elle a appris en travaillant avec son ensemble de robotique.

En bas : Cheryl Fort, mairesse de Hornepayne, Laurie Swami, présidente et chef de la direction de la SGDN, et Jon Peroff, président du Comité de liaison communautaire de Hornepayne sur les déchets nucléaires, présentent les travaux des élèves de l'école catholique Holy Name of Jesus.



La Légion est le coeur et l'âme de la collectivité

Laurie Swami, présidente et chef de la direction de la SGDN, s'est arrêtée à la filiale 194 de la Légion royale canadienne, à Hornepayne, lors d'une récente visite.

La SGDN est fière du soutien et des investissements que nous apportons régulièrement à la Légion de Hornepayne. Au cours des deux dernières années, la SGDN a soutenu la construction à la Légion d'une nouvelle rampe et d'une nouvelle entrée permettant un accès plus aisé, ainsi que l'achat d'un générateur d'air chaud écoénergétique, lequel a permis de réduire de moitié les coûts de chauffage de l'édifice. Ces investissements ont été faits par le biais du Fonds pour le bien-être de la collectivité de la SGDN suivant les recommandations du canton de Hornepayne. La Légion a également été le

lieu de plusieurs événements communautaires, dont une soirée Merci à la collectivité et un salon des métiers tenu au printemps.

« La filiale 194 de la Légion royale canadienne ne serait pas ouverte aujourd'hui sans notre partenariat avec la SGDN et son aide financière. Nous avons encore beaucoup de travail à abattre pour mettre à niveau l'édifice et nous nous réjouissons à l'idée de travailler avec la SGDN dans un avenir rapproché », a dit Alben Liebigt, présidente de la Légion.

La Légion joue un rôle essentiel dans la collectivité; on y tient des événements tels que des mariages, des dîners, des funérailles et les réunions du Comité de liaison communautaire de Hornepayne sur les déchets nucléaires.



» Journées portes ouvertes

La SGDN a récemment tenu une série de séances portes ouvertes à Hornepayne et à Manitowadge. Les personnes présentes ont été renseignées sur les travaux en cours dans la région, notamment sur les travaux d'évaluation des sites et de surveillance environnementale et sur le forage potentiel de trous de sonde.

« Les séances portes ouvertes tenues dans les collectivités sont une bonne occasion de recueillir des informations locales, lesquelles contribueront à orienter la prochaine phase de nos travaux dans la région, a indiqué Norman Sandberg, responsable des relations avec la région à la SGDN. Nous tenons à remercier toutes les personnes qui sont venues, de même que celles qui ont aidé à organiser les séances portes ouvertes, qui ont connu un franc succès. »