Nouvelle installation de recherche dans lâ€™Arctique

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2017

La ministre de l'Environnement et du Changement climatique, Catherine McKenna, a annoncÃ© l'ouverture d'une nouvelle station de recherche Ã Pond Inlet, une collectivitÃ© du nord de l'Ã®le de Baffin au sein de la rÃ©gion de Qikiqtani, au Nunavut. Cette rÃ©gion est reconnue dans le monde entier comme l'un des plus importants Ã©cosystÃ¨mes de la planÃ¨te. Au fur et Ã mesure que les changements climatiques continuent de se faire sentir dans le Nord canadien, cette installation de recherche sur le terrain, qui fait partie d'un rÃ©seau d'infrastructures de recherche dans l'Arctique, fera office de carrefour de la collaboration scientifique dans cette rÃ©gion de l'Arctique de l'Est. L'Installation de recherche de Pond Inlet offrira Ã Environnement et Changement climatique Canada du soutien pour ses programmes axÃ©s sur les espÃ¨ces sauvages de l'Arctique, comme la recherche et la surveillance des ours blancs et des oiseaux migrateurs et la surveillance des consÃ©quences des contaminants et des changements climatiques sur les espÃ¨ces sauvages de l'Arctique. L'installation soutiendra Ã©galement les programmes de recherche et de surveillance axÃ©s sur la collectivitÃ©, en misant sur les possibilitÃ©s de partage de connaissances, y compris les connaissances traditionnelles inuit et autochtones, d'Ã©ducation et d'emploi. Plusieurs membres de la collectivitÃ© ont participÃ© Ã la construction de l'installation.

SituÃ©es dans le dÃ©troit d'Ã‰clipse, prÃ¨s de l'extrÃ©mitÃ© est du passage du Nord-Ouest, les eaux marines de cette rÃ©gio sont trÃ¨s riches sur le plan de la biodiversitÃ© circumpolaire et elles viennent d'Ãªtre dÃ©signÃ©es comme faisant partie de l'Aire marine nationale de conservation du dÃ©troit de Lancaster. Cette rÃ©gion fait Ã©galement l'objet d'une intensification des activitÃ©s de transport maritime et de mise en valeur des ressources. De nouvelles activitÃ©s de recherche et de surveillance aideront Ã prÃ©server la santÃ© des Ã©cosystÃ¨mes de la rÃ©gion pour les gÃ©nÃ©rations Ã venir.

Environnement et Changement climatique Canada