



# Programme communautaire de surveillance aquatique (PCSA)

Laboratoire de terrain avec le Cégep de Sept-Îles



1

Le projet PCSA, instauré en 2011 par le Comité ZIP CNG, a été adapté d'un programme semblable mis en place par Pêches et Océans Canada (MPO) dans le sud du golfe du Saint-Laurent

2

Le but du projet: favoriser l'implication communautaire dans le monitoring de certaines communautés de poissons (dans des baies et des estuaires choisis)

3

Le projet PCSA vise à initier les jeunes à la biologie marine et aux techniques d'échantillonnage de la faune ichthyenne

4

Depuis 2016, le protocole a été adapté pour en faire une activité de laboratoire de terrain, inscrite au cursus du cours de biologie du Cégep de Sept-Îles

5

Lors de la sortie terrain, les étudiants suivent un protocole scientifique et sont activement impliqués dans la réalisation de l'échantillonnage: prise des données physico-chimiques de l'eau, inventaire des poissons à l'aide d'une senne de plage, identification et mesure des organismes, compilation des données...

