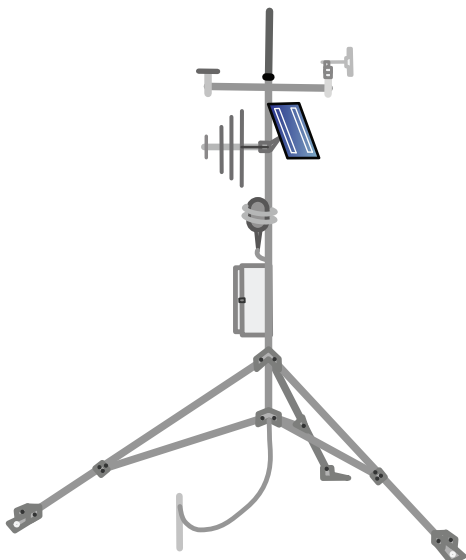


L'Prâgramme dju Gardjiein d'la Mitiô vâ agrandjir la r'shersh ksa lâ djâ iti fette su li Gran Lak dju Manitoba (MBGL – Lak Winnipegosis, Waterhen, Manitoba pi Winnipeg) par li r'sharshiste dju Centre for Earth Observation Science (Sant d'la Sians d'Âbservassion d'la Terre, CEOS), a l'Universiti dju Manitoba (UM).

Li bu preinsipal l'ita :

- i) la kriassion d'ei partenariâ ant CEOS pi la Fidirassion di Métis dju Manitoba (MMF) ksa vâ dânni ein apwi a la Nassion Métisse an ogmantan leu kapasiti d'ferre d'la r'shersh sianchifik k'ita kridjibe, su li priôriti d'prâblemme d'l'vironman d'la MMF dan l'bassein dju Lak Winnipeg;
- ii) ogmanti la kapasiti d'la MMF d's'angaji dan ein prâsesusse di prize di disission, pi dan li aksion su li aktivi d'ridukssion di nutriman dan l'bassein dju Lak Winnipeg; pi
- iii) ogmanti la reprizantassion d'la MMF su li kâmiti an div'loppan ein kâmiti sianchifik konjwein di eintressé, pour idanchifyi li priôriti d'kaliti d'l'ô, ôd'lâ dju bassein idrografik dju Lak Winnipeg.

Li prâgramme pilotte di survèyans d'ô, di gardjiein d'la mitio pi d'la kaliti d'l'ô, la iti div'loppi avek la MMF pour bâchirre la kapasiti Métisse dan li aktiviti d'jeschyon d'la kaliti d'l'ô pi, pour ferre di disission bâzi su la sians, su li prâblemme dju l'klimâ pi li nutriman dan l'bassein. Si prâgramme-lâ sa vâ souchieinde ein résô d'survèyans ko-div'loppi pi jéri konjweintman, ke vâ parmette enne konpriassion ô nivô dju sistemme, su koman li MBGL sa riaji a di shanjman d'afektassion di terre, di tanprachurre einstab pi li z'iliman ke sonta einfluansi par di shanjman d'klimâ rijiânal.



Ein ixanp d'enne stassion mitiorâlogik

A traverser ste prâjè pilotte, ogmanti la kapasiti d'la MMF d'ferre d'la r'shersh sianchifik k'ita kridjibe, pi d'ferre d'la r'shersh pi d'la survèyans su la kaliti d'l'ô, pour apwi li disission pâlichik bâzi su la sians aprôpô d'la jeschyon di bassein idrografik. Di nôvel stâssion mitiorâlogik ôtômatizi, opiri par li manb d'la Kômunôti Métis dju Manitoba d'la Nassion Métisse (KMMNM), vâ êt ajouti a l'ishanchiyonaj konstan di lak, di rivyerre pi li bassein idrografik pi di prâgramme d'amarraj itou. Li manb d'la KMMNM sa vâ êt formi dan l'âbzervassion mitiorâlogik pi sa vâ awerre ein apwi pi enne formassion analichik par l'parsonnel di CEOS.

Sa vâ konchunwé a l'agrandjirre li prâgramme ixistan dan la téléditekssion pi la modélisassion di paramêt d'la kaliti d'l'ô, pour am'ni ein valeurre ajouti ô prâjè pi édi a amiliori li konnèsans su koman l'fossforre, nitrôjên pi l'sharjman d'karbonne y s'ran pi y traverse ste sistemme, pi koman l'ikosistemme y riaji a di shanjman dan si paramêt (ixanp : d'la survèyans d'la biomasse algal par téléditekssion). Sa vâ finalman offrir ein apwi adjissionnel pi amiliori l'abiliti d'la FMM di dânni l'einformassion su la jeschyon bâzi su la sians, pi li prâsesusse disizionel pour si ikosistemme.

L'einformassion ramâssi pour s'prâjè-sitte vâ êt risumi clerreman pi bein méchikuleuzman pour einformi li pêsheurre komersial Métis sur la kaliti d'l'ô pi li kondjission mitiorâlogik d'li MBGL supirieurre. La pêsh komersial li ein moteurre ikânomik majeure dan l'ikânomi dju Manitoba. Presk toute li pêsheurre komersial ô Manitoba sonta di Premyerre Nassion pi la pluparre sonta di Métis. L'gouvarman Métis ô Manitoba konsult souvan li sitwâyein su li prâblemme di jeschyon di resourse, l'einpak su l'vironneman pi li z'objekchif di shanjman klimachik. La kaliti d'l'ô l'ita parmi li prioritè kli sitwâyein sa lâ idanchifyi dan li konsultassion. Li prâgramme di survèyans d'ô pi li gardjiein d'la mitio va montri ô pêsheurre Métis pi li seuze ksa fa d'la keyette, di teknik d'ishanchiyonaj de l'ô pi d'survèyans d'la stassion mitiorâlogik. Sa va ramâssi di z'einformassion sianchifik ixakt pour li sitwâyein Métis dju Manitoba su li kondjission mitiorâlogik pi li paramêt d'la kaliti d'l'ô di lak ki konte desu pour vive.

Sa vâ konchunwé a s'angaji pi a dânni di âpportuniti an didan pi an dwarre di ste prâjè-sitte pour kli kômunôti adjissionnel sa parchisippe.