



MIKUNISS

AUTOMNE 2024, VOL. 12, N°2

MOT DE LA DIRECTRICE

WOL DE LA DIBECKICE

SOMMAIRE

Mot de la directrice.....	1
L'équipe de l'AMIK.....	3
Secteur Environnement.....	6
Secteur Pêche.....	11

DATES À RETENIR

- 28 novembre AGA** de l'AMIK
- 5 déc.** — Journée mondiale des sols
- 20 déc. au 05 janv.** — Bureaux fermés
- Janv.-mars** — ateliers scientifiques dans les écoles

Kuei Kassinu Innuat,

Après six mois passés à la barre de l'Agence Mamu Innu Kakussesht, je suis très heureuse de partager avec vous les premiers moments de mon début de mandat. Dès le premier mois, suivant mon arrivée à l'AMIK, j'ai commencé une tournée des communautés se poursuivant encore aujourd'hui pour rencontrer les coordonnateurs des pêches, les équipages et les membres des conseils de bandes de la Nation innue, membre de l'AMIK. Étant donné l'étendue du Nitassinan, vous comprendrez que cette tournée est toujours en cours et se complétera d'ici le début de la saison de la pêche commerciale en avril prochain. Avec les membres de l'équipe de gestion, nous avons aussi rencontré de nombreux partenaires et souhaitons rebâtir des ponts pour mieux répondre à notre mission première : soutenir les

communautés innues impliquées dans les pêches commerciales en les aidant à contribuer à la conservation des ressources aquatiques et océaniques.

J'ai eu l'occasion de participer aux activités terrain de notre équipe environnement, de visiter nos bateaux et d'aller à la rencontre de certains de nos membres d'équipage. Je ne peux qu'être enthousiaste à l'idée que les membres de notre équipe soient si dévoués à la mission de l'organisme et travaille dans des conditions naturelles loin d'être facile tous les jours ! Chapeau à ceux que vous n'aurez peut-être pas la chance de rencontrer en venant nous voir à nos bureaux de Uashat. Soyez certain qu'ils effectuent un travail hors pair sur le terrain et sur nos bateaux de pêche.

Avec l'arrivée de quatre membres supplémentaires dans l'équipe permanente depuis le mois d'août, c'est un vent de renouveau qui souffle sur

l'AMIK et qui redynamise toute l'organisation. De nombreux projets sont en cours et de nouveau sont sur la table pour les prochaines années. Cela nous permettra d'accroître le potentiel de concertation et de rassemblement de l'AMIK et de redonner à toutes nos communautés membres le fruit de nos

efforts par l'ajout d'expertise qui soutiendra les projets de ces dernières.

De belles rencontres et de beaux projets sont à venir à l'AMIK.

lame, Niaut !

Marilou Vanier - directrice générale de l'AMIK



La nouvelle composition de l'équipe de l'AMIK ©AMIK

L'ÉQUIPE DE L'AMIK

La famille de l'AMIK s'est agrandie et nous désirons souhaiter la bienvenue aux nouveaux employés.

MARILOU VANIER



Marilou Vanier, directrice générale de l'AMIK ©AMIK

Forte de sa formation en administration et en gestion des ressources humaines, Mme Vanier vient tout juste de rejoindre les rangs de l'AMIK à titre de directrice générale.

Tombée en amour avec la mer depuis son arrivée sur la Côte-Nord, elle y habite depuis bientôt 10 ans avec sa famille qui s'y enracine de plus en plus. Bête de scène, Marilou évolue dans la ligue d'improvisation de Sept-Îles et la troupe de théâtre La Patente où son côté un peu fou peut s'exprimer.

Bien connue dans la région, elle a travaillé activement avec les entreprises, organismes, centres de recherches et ministères reliés au secteur des ressources halieutiques sur la Côte-Nord. Désormais, c'est ici qu'elle insuffle à notre organisation un vent de dynamisme qui galvanise son équipe et les membres de l'AMIK !

NANCY BOUCHARD



Nancy Bouchard, adjointe à la Comptabilité ©AMIK

Nancy Bouchard, nouvelle et fière de faire partie dans la grande famille de l'Amik. Native de Sept-Îles, elle appartient à la Nation Wolastoqiyik, anciennement les Malécites de la communauté de Wahsipekuk. Elle occupe le poste d'adjointe à la comptabilité au sein de l'équipe. Elle a complété sa formation à A-W Gagné et elle est prête à relever de nouveau défi.

Nancy est une passionnée de la nature, peu importe la saison. Profiter du grand air, sur le bord de la mer ou dans la forêt la comble de joie. La saison estivale, elle rejoint son gang de campeurs pour y passer la saison. Elle aime contempler un feu de camp, surtout en revenant des promenades de VTT ou d'avoir ramé du paddle. En hiver, elle chausse ses skis alpins, pour sentir et respirer, l'air glacial ou en conduisant une motoneige. Voyageuse, elle espère faire voyager ses collègues à travers sa bonne humeur et son enthousiasme.

JOYCE DOMINIQUE



Joyce Dominique, agente aux communications ©AMIK

À l'aube de ses 30 ans d'expériences dans le domaine des communications, Joyce est une personnalité connue dans plusieurs communautés autochtones grâce à son travail. Originaire de Pessamit, on peut entendre Joyce à la radio et la voir sur les réseaux sociaux lors de ses directs. Elle anime, rapporte et décrit des reportages, écrit des articles et partage ses connaissances à ses auditeurs et spectateurs. Grande fan de sport, plus particulièrement de hockey, elle est présente dans les communautés lors d'événements sportifs et divers. Joyce est animé d'une passion incroyable lorsqu'elle sert les Premières Nations. Défenderesse de la langue et de la culture innue, elle préfère œuvrer dans sa langue maternelle. D'ailleurs, unissant sa fierté et son amour pour les sports, cet été, elle fut invitée à commenter quelques disciplines sportives lors de la diffusion des Jeux olympiques de Paris 2024. Le monde de la pêche

est tout nouveau pour elle, mais elle est prête à relever le défi offert par l'AMIK.

Joyce aura comme mandat à l'AMIK d'être à la fois la voix et les oreilles de l'organisation. Ne pensez pas la retrouver très souvent derrière le comptoir de la réception, elle sera présente sur tout le Nitassinan pour aller à la rencontre des aînées et des jeunes de chaque communauté membres de l'AMIK pour échanger et connaître leur opinion sur les questions environnementales et de gestion des ressources halieutiques.

Souhaitons-lui de s'épanouir dans ses nouveaux projets au sein de notre organisation !

CHRISTIAN VACHON



Christian Vachon, chargé de projet en formation ©AMIK

Christian Vachon est un innu de la communauté de Uashat mak Maliotenam. Il est natif de Pessamit et est à Uashat depuis au moins 40 ans. Marié, père de trois filles et grand-père de nombreux petits enfants.

Anciennement, agent de liaison au centre Mitshapeu, il orchestrait la liaison entre les instances gouvernementales (provincial et fédéral) et les centres de services scolaires de la région et autres.

Au sein de l'équipe de l'AMIK, il agit comme chargé de projet en lien avec la formation professionnelle depuis 3 mois. Tout d'abord consultant auprès de l'organisation, Christian est devenu rapidement indispensable et a rejoint officiellement l'équipe en septembre 2024. Par sa joie de vie contagieuse, ce jeune membre de l'équipe apporte sa couleur à l'équipe du secteur des pêches. Il saura donner un souffle nouveau et de nouvelle perspective de carrières aux jeunes des communautés désirant suivre une formation dans le secteur des pêches et de l'environnement

VÉRONIC AUDET



Véronic Audet, chargé de projet en environnement ©AMIK

Originaire de la ville de Québec, Véronic a toujours été fascinée par les paysages de la Côte-Nord. Titulaire d'une technique en bio écologie du cégep Sainte-Foy et d'un baccalauréat en biologie de l'Université Laval, elle se passionne pour la botanique ainsi que pour les différents écosystèmes tels que : forestiers, marins et côtiers. Ses diverses expériences de terrain lui ont permis de développer une bonne maîtrise dans la réalisation d'inventaires et dans la caractérisation d'habitat.

Véronic embarque sur le bateau de l'AMIK dans l'équipe de l'environnement en tant que chargé de projet. L'AMIK lui permettra d'évoluer dans un environnement où ses valeurs personnelles et ses compétences professionnelles œuvreront en harmonie.

ENVIRONNEMENT : CONSERVATION ET ÉDUCATION ENVIRONMENT : CONSERVATION AND EDUCATION

SUIVI D'HABITAT AQUATIQUE D'IMPORTANCE POUR LA GESTION DURABLE DES RESSOURCES



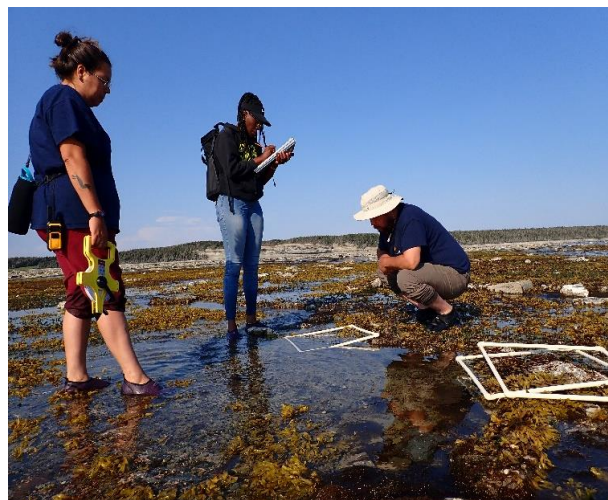
L'équipe d'environnement sur le site d'échantillonnage ©AMIK

L'AMIK continue son suivi des habitats aquatiques d'importances. Pour une nouvelle année, l'équipe s'est rendue dans ces deux sites de prédilection. L'objectif étant de recueillir des données qui nous permettront de suivre l'état de santé de l'écosystème que représente la zostère. Les données recueillies restent les mêmes chaque année, il s'agit des paramètres physico-chimiques, un inventaire des plants de zostères, et un ichtyologique. Les données seront prochainement analysées et ajoutées à la base de données déjà existante. L'équipe AMIK est motivée à poursuivre ce suivi dans un contexte de changement climatique.

CARACTERISATION DES ALGUES ET COTE ROCHEUSE DE LA COTE-NORD

Au cours des années, l'AMIK s'est intéressé aux algues au travers de plusieurs projets comme l'identification de radeaux d'algue en mer, etc. Ces deux dernières années, l'AMIK a débuté la caractérisation des algues sur les sites d'intérêt identifiés par le Programme sur les données environnementales côtières de référence (PDCER). Cette année l'échantillonnage s'est concentré sur l'île d'Anticosti, un site visé par le projet. D'autres sites d'intérêt ont été également visités afin d'évaluer leur potentiel.

Les algues sont bien présentes sur nos côtes d'où l'important d'améliorer nos connaissances pour mieux les préserver, car il représente un élément essentiel pour le bon fonctionnement de nos écosystèmes.



L'équipe d'échantillonnage en action ©AMIK

ATTÉNUER LES IMPACTS DE LA PÊCHE SUR LES ESPÈCES EN PÉRIL DU NORD DU GOLFE DU SAINT-LAURENT : INNOVATION, SENSIBILISATION ET ENGAGEMENT PAR LES COMMUNAUTÉS INNUES

Atténuer les impacts de la pêche sur les espèces en péril du nord du golfe du Saint-Laurent est une des missions au cœur des activités de l'AMIK depuis bientôt trois ans. Dans le cadre de l'étude, l'AMIK a mis à disposition de ses communautés membres des innovations technologiques leur permettant de s'initier aux différentes approches existantes pour augmenter la protection autour de la baleine noire, source de nombreuses préoccupations.



Équipe de l'AMIK et un pêcheur en formation ©AMIK

Récemment, une formation sur le système innovant « ROPLESS » avec notre partenaire CORBO a été effectuée. Des tests ont par la suite été effectués avec l'équipe de l'AMIK et un de ses pêcheurs. Des prises de données de tensions et des maillons faibles ont également été effectués sur des bateaux et leurs analyses futures contribueront à faire avancer la mise au point du système de MERINOV. En parallèle des sondages auprès des pêcheurs se poursuivent pour appréhender leur compréhension sur les espèces en péril, l'océan et la pêche.

POSTSAISON 2024 DU CRABE DES NEIGES

Nouvellement intégrée aux activités de l'AMIK, le post-saison du crabe des neiges est un échantillonnage d'importance pour la gestion adéquate des ressources halieutiques. En effet, ces relevés constituaient une base de données permettant au ministère de Pêche et Océan (MPO) de prévoir l'abondance relative du recrutement des crabes au niveau commercial. À court terme, ils permettent de calculer l'abondance de crabes de tailles commerciale pour la pêche.



Au total, ce sont 175 casiers qui ont été relevés et 4 paramètres prélevés sur chaque crabe. Très tôt le matin ou même tard le soir, motivé par la même cause, c'est dans la convivialité, que les pêcheurs et les techniciens de l'AMIK ont échangé sur leur expertise.



Noami Jourdain, agente en conservation entrain de mesurer le crabe des neiges ©AMIK

Actuellement l'équipe est à pied d'œuvre afin de terminer la compilation des données. Celles-ci feront partie de la composante qui servira à évaluer l'état de stock des crabes des neiges dans la zone 16 pour l'année 2025.

LES ATELIERS SCIENTIFIQUES DE L'AMIK

Au printemps, l'équipe de l'AMIK s'est déplacée à l'école Uauitshitun dans la communauté de Nutashkuan et a présenté son atelier scientifique sur la zostère, tant au primaire qu'au secondaire. Plante aquatique donc l'équipe de l'environnement fait le suivi depuis plus d'une dizaine d'années. Nos ateliers visent à faire connaître et encourager les futures générations vers les métiers scientifiques. Ainsi que les sensibiliser à l'environnement par des actions concrètes. Chaque année, les élèves en apprennent un peu plus sur la faune et la flore du fleuve Saint-Laurent. L'équipe a beaucoup apprécié le temps passé à Nutashkuan et a très hâte de réaliser d'autres projets avec les étudiants de l'école Uauitshitun.



Une classe de Uauitshitun recevant l'atelier sur la zostère ©AMIK

J'ADOpte UN COURS D'EAU INNUAT MAK SHIPUA

Au mois de mai dernier, l'équipe de l'AMIK s'est rendu à l'école Nussim dans la communauté de Pessamit afin de réaliser l'atelier Innuat mak Shipua avec deux classes de cinquième année. Le programme éducatif créé par le G3E, groupe d'éducation et d'écovigilance de l'eau, permet aux étudiants de faire le suivi de la santé de leur rivière d'appartenance du Nitassinan. Durant une journée, les étudiants et l'équipe de l'AMIK se sont dirigés vers la rivière Nipi afin d'effectuer des tests permettant de connaître l'état de santé du cours d'eau. Au préalable, les étudiants ont reçu des formations pour les préparer aux activités à réaliser sur le terrain qui sont en lien avec la description du site, tests physico-chimiques et pêche aux macroinvertébrés.

Les activités se sont clôturées par un effort communautaire en lien avec le ramassage des déchets. Action qui soutient la protection et la conservation de l'environnement et plus particulièrement de l'habitat du poisson. L'AMIK apprécie beaucoup l'enthousiasme des enfants face à la protection de la rivière Nipi.

Si vous êtes intéressés à recevoir les ateliers scientifiques ou même l'activité Innuat mak Shipua, n'hésitez pas à rejoindre notre agente en conservation, Mme Naomi Jourdain au 418-962-0103, poste 108 ou par courriel au enviro3@l-amik.ca.



Noami et les élèves de l'école Nussim vérifient la vitesse du courant ©AMIK

ÉVALUATION DE LA BIOMASSE D'OURSIN VERT À L'EMBOUCHURE DU FJORD DU SAGUENAY

Au début du mois de juin, l'équipe de l'AMIK a eu le privilège de travaillé dans la région de la Haute-Côte-Nord, en collaboration avec la communauté d'Essipit. À bord de leur bateau de pêche et accompagné de leur équipage chaleureux ainsi qu'un plongeur dévoué, l'équipe de l'AMIK a pu réaliser l'échantillonnage qui va permettre d'évaluer la biomasse de l'oursin vert à l'embouchure du fjord du Saguenay. La dernière année d'échantillonnage remontant à l'été 2019, il était donc primordial pour la communauté de s'assurer de l'état de la population. En plus de donner une indication sur la santé de la population, celui-ci va aussi permettre de renforcer nos connaissances sur l'espèce.

Ces données sont également utilisées par le MPO pour réaliser l'état des stocks qui contribue à aider les différents gestionnaires de la ressource à prendre des décisions éclairées.

Puisque cette ressource est pêchée commercialement, il est de l'intérêt de la communauté d'exploiter les stocks durablement afin de préserver cette espèce et l'écosystème de manière générale.



LAC À L'ÉPAULE À UAPISHKA !

Afin de profiter du Momentum créé par l'arrivée d'une nouvelle directrice générale, l'AMIK a choisi de tenir un lac-à-l'épaule à la station Uapishka sur le Nitassinan de la communauté de Pessamit en septembre 2024.

Ce fut l'occasion pour les membres du conseil d'administration de discuter longuement de la mission de l'AMIK, de l'avenir de ses activités de pêches, de ses projets et de sa gouvernance. Accompagné par M. Grégoire Canapé comme aîné de la nation de Pessamit, les échanges de ce lac-à-l'épaule furent en innu-aimun, traduits simultanément en français pour les interlocuteurs allochtones participant à la rencontre.

À la fin de ces deux jours de discussion, les membres de l'équipe de l'AMIK sont venus rejoindre les administrateurs à la station Uapishka pour vivre *Mamu* une soirée remplie de chants, de rires et de communion avec cet immense territoire.

Suite au départ des administrateurs, les membres de l'équipe de l'AMIK ont eu pour leur part droit à une journée et demie de formation et d'échanges pour leur permettre de mieux se connaître et de s'outiller pour répondre à la mission renouvelée de l'AMIK. Cela a permis aux nouveaux membres de l'équipe de se familiariser avec la culture d'entreprise nouvellement instaurée par l'arrivée de la directrice.

Ninashkumanan Grégoire Canapé d'avoir accepté de nous partager ses connaissances et sa sagesse, à toute l'équipe de traduction de NXT, à Martin-Pierre Tremblay pour la captation de contenu audiovisuel et à toute la belle famille de la station Uapishka pour votre accueil, vous avez tous contribués à faire de ce lac-à-l'épaule, un événement inoubliable ! C'est un conseil d'administration enthousiaste et une équipe soudée qui ont quitté ce magnifique territoire qui saura nous inspirer longtemps !



SECTEUR DE LA PÊCHE

BILAN PRÉLIMINAIRE DE LA SAISON DE PÊCHE 2024

Changement climatique est changement des activités de pêches

Les changements à l'habitat du poisson ont causé des bouleversements aux activités de pêche. En 2024, on a constaté la situation catastrophique des crevettiers ainsi que pour les turbotiers du Golf Saint-Laurent. Ces dernières années, les relevés scientifiques pour la crevette nordique et pour le flétan du Groenland (turbot) prédisaient un déclin marqué de l'abondance de ces espèces. Pour la saison de pêche d'avril, quelques courageux crevettiers débutaient leurs activités en constatant une faible densité du petit crustacé. La société UAPAN de la communauté Uashat et Mani-Utenam a remis son crevettier après deux semaines d'opération à perte.

Les turbotiers ont eux aussi, constaté une diminution constante de leurs rendements à la pêche, jusqu'en 2024, l'année où le poisson était introuvable.

Les conditions dans la colonne d'eau, réchauffement, diminution de la quantité d'oxygène, acidification semblent être les facteurs prépondérants à la forte diminution d'abondance de ces espèces. De plus, la prédation du sébaste et le phoque contribuent à accentuer la situation. De plus, y aurait-il un lien entre le déclin du saumon atlantique et la crevette et le turbot ?

Les scientifiques responsables de l'évaluation du crabe des neiges s'inquiètent également de l'habitat de ce dernier. Depuis des années, l'habitat diminue. Quelles seront les conséquences sur l'abondance du crabe à moyen terme ?

Marine Mammal Protection Act (MMPA)

L'incertitude des prochaines mesures du MPO imposera en prévision de la *Marine Mammal Protection Act* (MMPA des USA) crée une crainte dans l'industrie de la pêche. L'entrée en vigueur de la MMPA qui avait déjà été reportée au 31 décembre 2023 a été de nouveau reportée. Ce délai devrait permettre de valider les mesures déjà en application dans les eaux canadiennes par les autorités des États-Unis.

Crevette

Comme indiqué au premier paragraphe, la saison des crevettiers de 2024 a été catastrophique. L'espoir suscité par l'ouverture de la pêche au sébaste n'a pas permis, non plus, d'apaiser les tensions vécues par cette flotte de pêche.

Homard

Le développement de la pêche au homard sur la Côte-Nord a bien progressé au début de la saison 2024. La ministre des Pêches Madame Leboutiller a délivré 25 permis exploratoires dans la grande zone 18. Treize permis ont été délivrés pour les communautés de la nation innues et douze pour les pêcheurs traditionnels. Chaque zone a son propre rendement de pêche.

L'émission de ces permis exploratoires permet une collecte de donnée dans l'ensemble du territoire de la Côte-Nord. Cette méthode est plus efficace que de procéder à l'échantillonnage et d'un autre côté plus économique.



Évolution des prix au débarquement

Homard

La valeur au débarquement du homard en 2024 était légèrement supérieure à celle de 2023.

Crabe des neiges

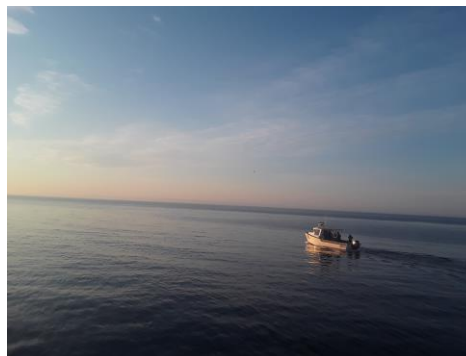
En 2023, la chute de valeurs du crabe des neiges au débarquement s'est fait ressentir. Le prix était identique partout dans les provinces atlantiques, du jamais jusqu'à ce jour. Habituellement chaque zone à son prix. Sans égards à la province de débarquement, le prix offert par les usines de transformation était de 2,25 \$ la livre pour le crabe en pans. Pour le crabe en cale d'eau le prix était de 2,50 \$.

Pour la saison de pêche 2024, il y a eu une amélioration, le prix de départ a été fixé à 3,50 \$ la livre pour les livraisons en pans avec un ajustement, en octobre, de 0,25 \$.



Offre de formation pour le personnel navigant (2024-2025)

Les nouveaux permis exploratoires de pêche au homard distribué dans la grande zone 18 en haute et moyenne Côte-Nord créent un besoin pour des formations de base.



Afin de bien mener aux opérations, des formations en DVS anciennement connu sous FUM sont prévues. De plus, des cours de Premiers soins, ramendages, mécanique, hydraulique, soudure pourraient être fournis, selon les besoins des communautés.

Projet de formation de gardien du territoire/d'agent des pêches

Dans le mois à venir, l'AMIK consultera les communautés pour définir les besoins de la nation Innus. On prévoit une première cohorte en 2026.