



*Soleil de minuit, au nord, fin d'hivernage.*

Qikiqtarjuaq, le 20 juillet 2015,

Chers partenaires,

Une saison fort occupée se termine, tandis que la banquise tarde à fondre.

Cette année ne fût pas comme les autres. Pour la première fois les scientifiques, trop nombreux, n'ont pas habité à bord de Vagabond. Notre bateau n'en est pas moins resté le fil conducteur, par qui tout ceci est arrivé ! Pour le programme Green Edge, se sont succédés des experts des microorganismes, de la lumière, de la glace, de l'océan, de la neige, des sédiments, de la radioactivité, tous réunis autour de la vie du plancton. Pour étudier cet infiniment minuscule, ils sont unanimes, c'était un camp de glace d'une envergure exceptionnelle, investissant beaucoup de chercheurs : plus de 1200 nuitées au total, avec 50 scientifiques, restés entre 3 jours et 10 semaines sur place. Eric fut le responsable largement occupé du fameux camp de glace.

Rien n'aurait été possible sans le soutien, l'expérience et la bienveillance des habitants de Qikiqtarjuaq, que nous connaissons maintenant depuis deux ans, ainsi que de l'école qui mit à disposition son luxueux laboratoire, plus qu'investi pendant 4 mois. Les enfants, à Qikiqtarjuaq, voient aujourd'hui la science et même les scientifiques d'un œil différent !



Le bloom du plancton (la floraison printanière de l'océan), cœur de ce programme, fut tardif. Est ce dû aux froids de cet hiver, plus longs et intenses qu'à l'accoutumé, aux fortes chutes de neige du mois de mai ou aux longues périodes de brume qui ont suivi ? Toujours est il que la fonte de la banquise en est retardée... puisque elle est toujours là ! Elle a eu le temps de s'inonder de la fonte de la neige, telle une mer libre de glace, bleu intense, sur laquelle on peut marcher (pas plus haut que les bottes !), mais ce n'était qu'illusion : autour de Vagabond la banquise drainée est blanche à nouveau, émaillée de grandes flaques noires, qui percent doucement... Le 14 juillet, nous faisons encore du ski dessus en famille !

Au début du mois, nous avons participé à une autre mission, à la recherche de coralline, une algue très emblématique du climat. Cela représenta de nombreuses plongées pour Eric, aux derniers jours possibles pour arpenter la banquise en motoneige ! Cette année entière fut d'ailleurs sous le signe de la plongée pour nous, avec la collecte de bivalves à étudier mais aussi pour l'étude d'un projet de commercialisation de palourdes, ressource providentielle pour Qikiqtarjuaq, collectés exclusivement en plongée !



Rares ont été nos week-ends de libres, et l'un d'eux nous a offert une mésaventure que nous ne sommes pas prêts d'oublier : c'était au mois de mai, lors du *fishing derby*, le concours de pêche annuel qui rassemble une bonne partie du village pour camper sur un lac gelé et pratiquer la pêche au trou. Une avalanche de poudreuse s'est abattue sur notre tente depuis des falaises voisines. Nous connaissons notre chance d'en avoir réchappé, avec seulement quelques séquelles pour Eric et pour moi, une blessure à la tête

bien guérie pour Léonie et une grande frayeur pour chacun de nous quatre. L'amitié et la solidarité témoignés par les Inuits nous ont été précieux. Un épisode tel que celui-ci remet en place l'ordre des choses, la nature en tête.

L'été 2014 avait bien ébranlé Vagabond et c'est seulement depuis le mois de juin, alors que les températures sont redevenues positives, que nous pouvons réparer. J'ai recousu la grand voile avec les moyens du bord, dans l'atelier des sculpteurs de Qikiqtarjuaq, en suivant les conseils avisés de la voilerie Incidences à Brest. Quand à l'étrave de Vagabond, ratatinée par la collision contre un iceberg, c'est avec

l'enthousiasme et le talent de Yves, providentiel mécanicien suisse du village, que les choses avancent. Découpe du bout dehors plié, remise en place de la tôle à l'aide de vérins hydrauliques... le tout dans le plus beau chantier du monde : la banquise à ciel ouvert !

Maintenant, tout en clôturant la grosse mission scientifique, nous finissons divers réparations, entretiens, peintures, vernis et révisions moteurs, puis viennent les ultimes tris, rangements, remises des circuits en eau et autres transformations. Ainsi Vagabond redeviendra un fier voilier, après avoir joué le camp de base le plus stable du monde, ferré dans la glace depuis 9 mois.

Cet été encore, cap sur le Groenland. Après un mois de cabotage amical, Vagabond accueillera une expédition de plongeurs apnéistes brestois, qui se bouclera à Qikiqtarjuaq. Retour dans la même baie pour le prochain hivernage, avec la suite du grand projet Green Edge.

Nous serons en France à partir de fin août pour l'équipage féminin, début octobre pour Eric, jusqu'en novembre. N'hésitez pas à nous solliciter si vous le souhaitez !

Merci pour tous vos soutiens, tavvauvusi !

France Pinczon du Sel

Partenaires de Vagabond : <http://www.vagabond.fr/partenaires>

Actualités : <http://www.vagabond.fr/actualites>

Blog : <http://www.vagabond.fr/news>

Missions en cours : <http://www.vagabond.fr/baffin2011>



*Photos © France Pinczon du Sel et Eric Brossier*