

J'AGIS  
POUR  
MA  
PLANÈTE

# Greenlandia

## Une expédition scolaire en territoire inuit

Ambassadrice de l'expédition scientifique polaire Greenlandia, la classe de 4<sup>D</sup> du Collège de Fontenay est plongée dans une aventure unique depuis 2020. Au travers d'échanges réguliers avec les scientifiques de Greenlandia et les populations locales du Groenland, ils ont pu découvrir, à distance dans un premier temps, la vie dans le grand Nord et les conséquences du réchauffement climatique sur les modes de vie.

L'aboutissement de cette fabuleuse expérience était très attendu : un voyage au bout du monde pour 16 de ces élèves, aujourd'hui en 3<sup>e</sup>, et leurs professeurs. Du 3 au 21 avril dernier, les collégiens Chartrains se sont envolés pour le Groenland. Retour en images sur une expérience riche d'enseignements scientifiques et... humains !

Depuis près de 2 ans, une classe du collège de Fontenay est l'ambassadrice de l'expédition scientifique polaire Greenlandia. Dès septembre 2020 et jusqu'en 2025, les équipes de Greenlandia se relayent en France et au Groenland pour accomplir, lors de plusieurs missions "terrain", des actions pédagogiques, scientifiques et documentaires.

Ce voyage a permis aux élèves de suivre le travail des scientifiques sur place et d'être les témoins du réchauffement climatique : "Notre pollution a un impact direct sur la fonte de la banquise. Des particules noires issues de la pollution européenne se déposent sur la banquise et accélèrent sa fonte" souligne Julie. Les jeunes ambassadeurs de Greenlandia se sont investis totalement dans leurs missions : étude des glaciers, observation des échantillons de roche, analyse de plancton dans l'eau de la banquise, visite d'une station météo, tournages de reportages, journal de bord, interviews...

Blancheur, montagnes, icebergs, quels paysages magnifiques !

Le dépaysement est total et, côté météo, avec des températures de -27 °C, les élèves comprennent rapidement que les gants et les bonnets seront leurs meilleurs amis !

Certaines nuits claires, les Chartrains ont veillé pour ne pas rater le phénomène extraordinaire des aurores boréales : ce voile souvent vert qui s'étire et qui s'anime, profusion de couleurs, de voiles et de rideaux lumineux.

Une expédition en traîneaux à chiens les a emmenés à travers la banquise vers un iceberg : "Une fois arrivés, nous sommes submergés par les nuances de blanc et de bleu (on comprend enfin le sens du terme bleu-glacier) : somptueux, magnifique, majestueux, lunaire, incroyable, époustoufflant, les mots nous manquent. Nous avons même entendu l'iceberg craquer... encore un effet du réchauffement climatique !" se souvient Elouen.



■ Panorama d'Iltoqqortoormiit.

■ Ça monte doucement : construction d'igloo groenlandais/breton. Julie, Elyza, Colin et Aël au premier plan.



Imprimé depuis Calameo.com  
d'Iltoqqortoormiit le lundi 04 avril 2022.





■ Zoé.



■ Samuel. ■ Prises de vues d'Aël, photographe en herbe suivant les conseils de Vincent Hilaire, photographe professionnel.

Parmi les nombreux temps forts vécus, les liens avec leurs correspondants groenlandais restent des moments intenses de complicité. Les timides échanges des premières minutes se transforment peu à peu en partage de check et premiers vrais dialogues : What's your name ? Kranadarabi ? My name is... uanga mi aderarpua... Finalement, la langue et les différences d'âge ne sont pas des obstacles.

Les moments conviviaux étaient fréquents, notamment autour des échanges entre les deux cultures : soirée crêpes, dégustation d'osso-bucco de phoque, chasse aux œufs de Pâques dans la neige, construction d'un igloo, jeux de société, tournoi d'échecs et de foot... sans oublier la soirée dansante.

A l'issue de presque trois semaines d'aventures, la tête débordant de souvenirs à raconter, les yeux parfois rougis de quitter leurs amis d'Ittoqqortoormiit, les Chartrains ont quitté les plaines arctiques pour la Bretagne. Ils continueront certainement d'être des ambassadeurs pour sensibiliser le plus grand nombre aux conséquences du changement climatique.

## En bref

■ **Quand ?**  
Du 4 au 20 avril 2022

■ **Qui ?**

16 collégiens, Julie Vigneau, professeure de sciences physiques, Delphine Gourault, professeure d'anglais, Étienne Walger, professeur de technologie, 2 membres de Greenlandia : Vincent Hilaire, directeur de projet et Xavier Bougeard, responsable pédagogique.

■ **Où ?**

Groenland, village d'Ittoqqortoormiit de 355 habitants, situé à l'embouchure nord du fjord Scoresby Sund. Il s'agit du plus grand fjord du monde et l'un des plus isolés du Groenland dans lequel les conséquences liées au changement climatique sont concrètement visibles.

■ **Comment ?**

Chartres/Ittoqqortoormiit 3 000 km en train, avions (avec une escale d'une nuit en Islande) et un dernier trajet en hélicoptère.



■ L'expédition sur la banquise : lancer de bonnets Greenlandia de toute l'équipe de l'expédition scolaire, avec le village d'Ittoqqortoormiit en arrière-plan.

■ Les timides échanges des débuts ont rapidement laissé place à une belle complicité.



Imprimé depuis Calameo.com



Retrouvez le journal de bord et les photos du voyage sur [college-de-fontenay.ac-rennes.fr](http://college-de-fontenay.ac-rennes.fr)

