



## TUVAQ À L'ORÉE DE LA BANQUISE

**Noé SARDET**

Réalisateur

PARAFILMS produit un documentaire sur la floraison de phytoplancton dans l'océan Arctique en documentant le projet de recherche Green Edge en 2015 et 2016.

Lors d'une grande campagne océanographique, une équipe de scientifiques brave les défis du travail sur la banquise sur les côtes de l'île de Baffin. Pendant un camp de glace puis à bord du brise-glace *Amundsen*, leur mission est d'étudier la floraison printanière, prolifération intense de micro-algues dans la glace et dans l'océan. Ce phénomène spectaculaire, visible sur des images satellite, se produit lorsque la lumière et les nutriments sont suffisants dans l'océan. Cela déclenche une explosion de vie au bord de la banquise, nourrissant toute la chaîne alimentaire. Une collaboration va naître entre les chercheurs et la communauté Inuit de Qikiqtarjuaq, où la chasse et la pêche sont encore vitales. Le film présente deux perspectives différentes sur cet écosystème marin.