



PROPELLER CLUB DU HAVRE

47

MEMBER OF THE PROPELLER OF THE UNITED STATES

## RAPPEL

**Lundi 14 avril 2014 à 12 heures**  
**Restaurant des régates**  
**354<sup>ème</sup> session statutaire**



**Pour cette nouvelle session, nous aurons le plaisir d'accueillir Julien DAVID et Etienne PENNDU, élèves de l'ENSM qui nous rendront compte de leur expérience en Arctique et présenteront 2 sujets suivants :**

- **Evolution du trafic maritime en zone polaire**
- **Gestion des ressources en zone arctique**



« La préparation du projet, lancée en octobre 2013, nous a conduits à choisir les principaux thèmes qui seront abordés lors de l'expédition :

- Il a été décidé de rejoindre Saint-Pétersbourg afin d'utiliser les nouveaux simulateurs de navigation dans les glaces du fabriquant TRANSAS, spécialiste mondial dans le domaine de la simulation glace.

- L'étape suivante, d'un commun accord, a été de nous rendre à Mourmansk, ville mythique pour le navigant, afin de découvrir le savoir-faire unique de la marine russe, les brise-glaces à propulsion nucléaire, et l'expertise de leurs Capitaines.

- Enfin, comme l'an passé, il a été choisi de profiter de la dernière année d'aurores boréales exceptionnelles à Ivalo en Finlande pour étudier la navigation polaire, grâce aux différents exposés des élèves, et aux cours dispensés par les professeurs, en plus des travaux pratiques ».



BRISE GLACE NUCLEAIRE "LENIN"



Paysage d'IVALO



Aurore boréale



Faune locale

**Confirmez votre participation : Gilles LEFAUX : [g.lefaux@lposogena.com](mailto:g.lefaux@lposogena.com)**