

«Traill Ø Kayak Survey 2007»



Contact :

Christian HAUG
2, rue de la douane
67390 SCHOENAU
Tel : +33 3 88 85 27 51
eckert.haug@wanadoo.fr

GREA

16 Route de Vernot
F-21440 FRANCHEVILLE




La mission "Traill Ø Kayak Survey 2007"

L'expédition se fera en kayak autour de l'île de Traill. Le parcours représente une distance d'environ 400 km à effectuer en 4 semaines en autonomie.

Nous avons choisi le kayak comme moyen de déplacement pour plusieurs raisons :

- C'est un moyen de transport adapté et traditionnellement utilisé par les Inuits.
- Le kayak est écologique et économique.



 Itinéraire de l'expédition en kayak (environ 400 km)

 Camp Karupelv Valley Project

 Base de Mesters Vig

Participants

Christian HAUG - 44 ans - *Schoenau*



Technicien, naturaliste

Coordinateur scientifique - Photographe

Expérience : a réalisé 3 expéditions au Groenland, 2 en Scandinavie, 1 en Islande, 1 en Alaska, kayakiste confirmé

Marc HELFTER - 44 ans - *Eschau*



Ingénieur

Naturaliste - Photographe

Expérience : 1 expédition en Scandinavie, kayakiste confirmé

François RUDINGER - 30 ans - *Rhinau*



Professeur de Sciences de la Vie et de la Terre - SVT

Naturaliste - Photographe

Expérience : 2 expéditions en Scandinavie, kayakiste confirmé (moniteur)

Cathy ZELL - 34 ans - *Rosenwiller*



Chargée de mission à la Ligue pour la Protection des Oiseaux
Naturaliste

Expérience : Traversée sud – nord de l'Amérique latine à vélo, guide ornithologue en Antarctique (croisière), kayakiste confirmée.

Objectifs

Cette expédition s'inscrit dans le cadre des missions de suivis naturalistes du GREA dans la région des fjords et a pour objectifs la réalisation d'inventaires ornithologiques, mammalogiques et botaniques.

- Le relevé des colonies d'oiseaux marins autour de Traill Ø et en particulier sur les îles du Vega Sund.
- Prospection dans la vallée du Gudenev au fond du Mount Norris fjord qui portera essentiellement sur les espèces ayant une importance particulière dans les fluctuations cycliques du Lemming : Renard polaire, Hermine, Chouette harfang et Labbe à longue queue.

Calendrier

Juillet - Août 2007

- o Départ le 22 juillet 2007 :
 - + Vol Francfort - Reykjavík (Islande) : 22 juillet 2007
 - + Transfert vers Mesters Vig (Groenland) : 24 juillet 2007
 - + Préparation et chargements des kayaks : 25 juillet 2007
- o Navigation en kayak autour de Traill Ø du 26 juillet au 20 août 2007:
 - + Navigation en autonomie complète avec des kayaks autour de l'île de Traill
 - + Relevés scientifiques et prises de vues
- o Retour vers la France :
 - + Préparatifs de départ : 21 août 2007
 - + Vol vers l'Islande : 21 août 2007
 - + Retour vers Francfort : 22 août 2007



Logistique et sécurité

- Transports aériens par lignes régulières jusqu'à Akureyri (Islande) puis en avion tout terrain (Twin Otter) jusqu'à la zone d'étude.
- Déplacements à pied et en kayak.
Les 3 kayaks mono et biplace pliants ont une capacité de charge de 350 kg.
- Hébergement sous tente durant les 4 semaines de la mission.

L'équipement sera en conformité avec les exigences de sécurité mises en oeuvre lors de chaque expédition du GREA et avec celles du Parc National :

- Téléphone Iridium
- Balise de détresse satellite SARSAT (pour les cas d'urgence) ;
- Alarmes anti-ours (pistolets et fusées) et fusil pour la sécurité des personnes ;
- GPS portable, etc.