

La sécurité à 78°Nord

Cette brochure a été rédigée pour fournir quelques lignes directrices sur les risques potentiels qui existent lors de déplacements au Svalbard. Les cours de sécurité à l'UNIS fournissent l'entraînement et les compétences nécessaires pour participer aux excursions et au travail sur le terrain, mais n'abordent pas forcément tous les aspects de vos déplacements à titre privé. C'est pourquoi vous devez vous assurer d'acquérir une capacité de jugement et des connaissances suffisantes sur le Svalbard pour réaliser vos excursions privées en toute sécurité.

Le personnel à UNIS se fera un plaisir de répondre à vos interrogations concernant les sujets abordés ci-dessous. Si nous ne pouvons vous répondre, nous vous dirigerons vers quelqu'un qui le pourra.

Sujets:

1. Glaciers et randonnée glaciaire

Environ 60% de la superficie du Svalbard est couverte de glaciers. Se déplacer sur un glacier, que ce soit à pied, en scooter ou à ski, nécessite un équipement spécial, ainsi que des compétences et connaissances particulières. Tous les glaciers – y compris ceux autour de Longyearbyen - sont parcourus par de dangereux chenaux creusés par les eaux de fontes et de profondes crevasses. Assurez-vous avant de partir d'être au courant de l'évolution récente des conditions locales et d'emporter un équipement approprié.

Souvenez-vous que tous les glaciers libèrent de l'eau de fonte à leur front, même en hiver et par grand froid, et que cela peut vous causer de sérieuses difficultés.

2. Neige et risque d'avalanches

Bien que le Svalbard soit caractérisé par des précipitations plutôt modérées, de longues périodes de temps venteux peuvent redistribuer la neige, et cela – lié localement à de fortes chutes de neige - peut causer un risque d'avalanches, en particulier lorsque les températures changent. Des avalanches se produisent au Svalbard, et vous devez prendre ce risque en considération.

3. Vie animale

Des ours polaires vivent sur l'ensemble des îles de l'archipel. Ce sont les plus grands carnivores terrestres et ils représentent un danger pour l'homme. Lors de déplacements en dehors de Longyearbyen, il est fortement conseillé d'emporter un fusil à des fins d'autodéfense ainsi qu'un pistolet de signalisation

ou une arme similaire pour effrayer les ours. L'UNIS forme tous les étudiants à l'utilisation du fusil et des engins pyrotechniques.

La rage existe au Svalbard et vous ne devez pas toucher un animal mort. Les animaux montrant un comportement étrange ou présentant des signes de maladie doivent être évités.

Parasites: "Echinococcus multilocularis" a été observé au Svalbard et peut infecter l'homme. Le parasite peut causer une maladie grave, voire mortelle. Vous pouvez être infecté à partir de déjections de renard ou de chien. Pour éviter la contamination, l'eau à proximité d'habitations actuelles ou abandonnées doit être bouillie avant consommation. Respectez les règles d'hygiène habituelles avant les repas.

4. Conditions météorologiques

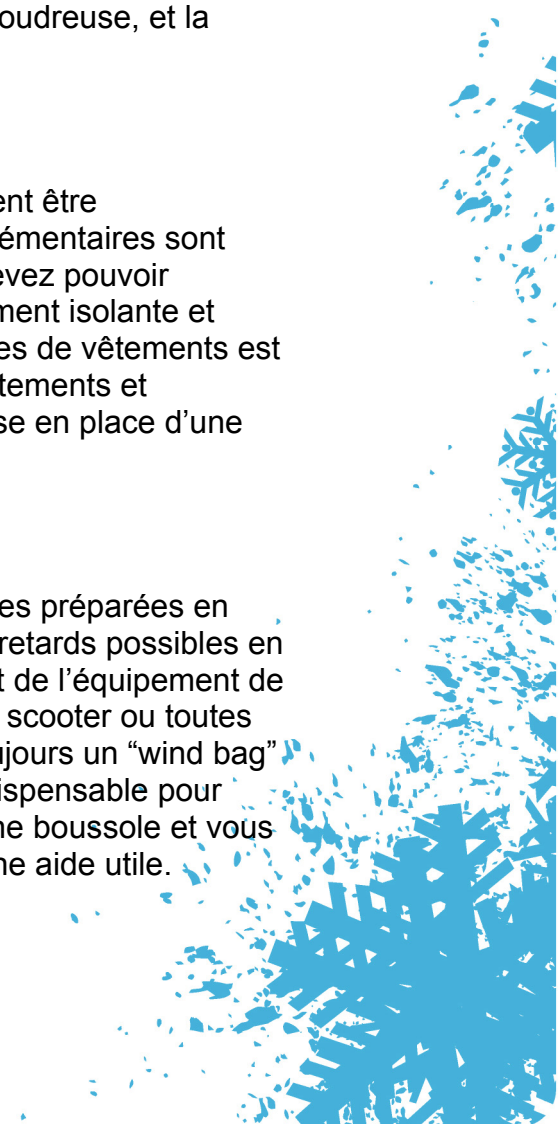
Le temps change rapidement au Svalbard. Vous devez être prêt à affronter le froid, l'humidité et des vents violents quelle que soit la saison. Les conditions météorologiques au Svalbard ont tendance à varier énormément localement en fonction de la présence de vallées étroites ou de glaciers. Vous devez être préparé à affronter n'importe quel type de temps et donc emporter l'équipement et les vêtements nécessaires pour survivre dans n'importe quelles conditions. En été, la formation fréquente de brouillard et le manque de visibilité qui en résulte sont un véritable danger. En hiver, des conditions de "white out" peuvent résulter de l'action d'un vent tourbillonnant sur de la neige poudreuse, et la visibilité est alors totalement nulle.

5. Habillement

Il doit être adapté à la période de l'année et doit généralement être imperméable à la fois à l'eau et au vent. Des couches supplémentaires sont nécessaires pour les conditions extrêmes. En hiver, vous devez pouvoir protéger toute portion de peau nue par une couche de vêtement isolante et imperméable au vent. Une superposition de diverses couches de vêtements est en général plus efficace qu'une seule veste épaisse. Les vêtements et chaussures doivent être assez amples pour permettre la mise en place d'une couche supplémentaire de vêtement à l'intérieur.

6. Equipement

Toutes les excursions dans les zones inhabitées doivent être préparées en prévoyant des conditions météorologiques extrêmes et des retards possibles en raison du mauvais temps. Une tente, un sac de couchage et de l'équipement de camping sont donc essentiels pour toutes les excursions en scooter ou toutes les longues randonnées à ski en hiver. En été, emportez toujours un "wind bag" isolant. Une trousse de premiers secours est également indispensable pour toutes les excursions. Vous aurez besoin d'une carte et d'une boussole et vous devez savoir comment les utiliser. Le GPS est également une aide utile.



7. Armement

Il y a beaucoup d'armes à feu à Longyearbyen en raison du danger que représentent les ours polaires. Les règles pour l'utilisation, le transport et le stockage des armes sont décrites dans le guide "UNIS Safety Instructions". Une utilisation ou un maniement impropre des armes à feu – par vous ou quelqu'un d'autre - doivent être évités à tout prix.

8. Négocier la glace sur les fjords et lacs

Une grande partie de l'année, les fjords et les lacs sont couverts de glace. Des particularités géographiques locales, comme des rochers immergés, des promontoires, des courants ou des chutes de glace peuvent fracturer la glace, sans que cela ne soit visible. Assurez-vous que vos connaissances des conditions locales sont à jour et soyez prudent lorsque vous estimez l'épaisseur et la qualité de la glace avant de vous aventurer sur sa surface. Une couverture d'eau liquide à la surface de la glace est assez fréquente; elle constitue un véritable danger.

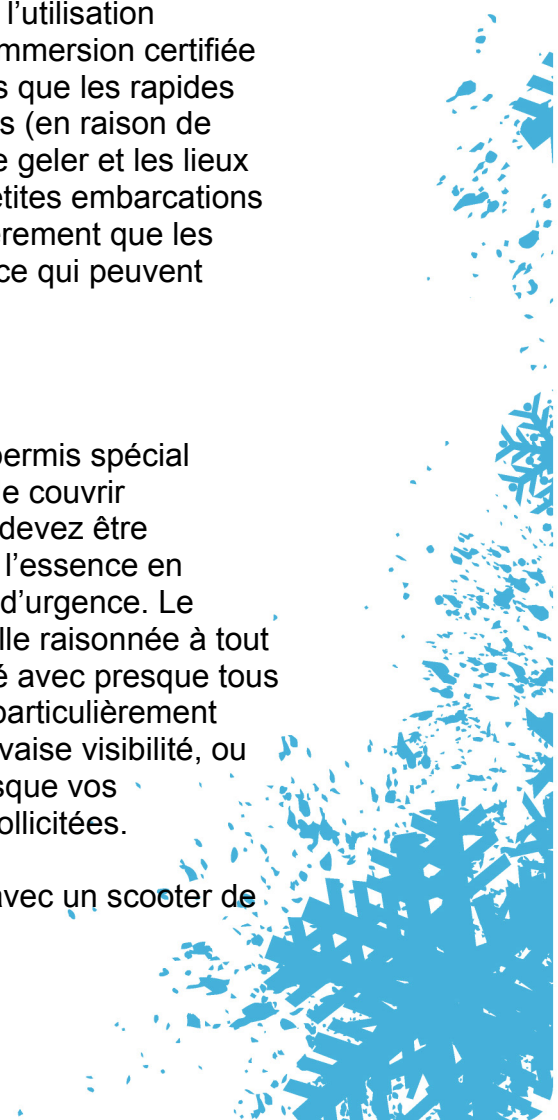
9. Utilisation de petites embarcations

L'utilisation de petits bateaux, quel qu'en soit le type, requiert une bonne connaissance du modèle utilisé et de son moteur. Emporter des pièces détachées, des outils, et des jerricanes d'essence de réserve est une précaution indispensable. Les excursions en mer impliquent l'utilisation exclusive d'un habillement approprié et une combinaison d'immersion certifiée est la seule option possible. Compte tenu de paramètres tels que les rapides changements de temps, les conditions de navigation difficiles (en raison de glaces dérivantes, et de rochers immergés), l'eau en train de geler et les lieux d'accostages souvent difficiles, les personnes utilisant de petites embarcations doivent être compétentes et expérimentées. Notez particulièrement que les glaciers lorsqu'ils atteignent la mer libèrent des blocs de glace qui peuvent poser problème si vous vous approchez de trop.

10. Utilisation de scooters des neiges

Vous devez posséder un permis de conduire voiture ou un permis spécial scooter pour conduire un scooter. Un scooter vous permet de couvrir rapidement de longues distances, ce qui implique que vous devez être extrêmement vigilant et emmener des pièces détachées, de l'essence en surplus, un habillement personnel adapté et un équipement d'urgence. Le meilleur choix d'itinéraire possible et une conduite personnelle raisonnée à tout moment de l'excursion impliquent que vous soyez familiarisé avec presque tous les facteurs discutés dans cette brochure. Vous devez être particulièrement prudent en conduisant en cas de mauvais temps ou de mauvaise visibilité, ou lors de la traversée d'un glacier ou de glace, c'est-à-dire lorsque vos connaissances et vos capacités de jugement sont les plus sollicitées.

Un casque de protection est obligatoire pour toutes sorties avec un scooter de l'UNIS.



La vitesse maximale est de 80 km/h dans les zones inhabitées et de 30 km/h dans les zones résidentielles.

11. Se déplacer à Longyearbyen dans l'obscurité hivernale

Longyearbyen possède un trafic routier assez important mais les conducteurs ne sont pas habitués à la conduite en milieu urbain ou à la présence de piétons. En tant que piéton, vous êtes vulnérable et vous devez être attentif à la faible visibilité et aux routes glissantes. Ainsi vous devez porter un réflecteur et avoir une lampe sur votre vélo. Ne vous attendez pas à ce que les conducteurs respectent toujours votre priorité, ils ne peuvent parfois pas vous voir.

12. Règles de notification pour vos excursions privées

La densité de population au Svalbard est faible et vous pouvez vous déplacer des jours sans rencontrer âme qui vive. Souvent, la zone habitée la plus proche est à plusieurs journées de marche et le seul moyen de communication utilisable est par satellite. Pour cette raison, avant de partir, vous devez avertir quelqu'un d'où vous allez et de quand vous projetez de revenir. Indiquez les éventuels itinéraires alternatifs et l'équipement que vous et votre groupe emportez. Assurez-vous de bien prendre vos dispositions pour communiquer avec quelqu'un à qui vous pouvez faire confiance pour qu'une équipe de secours soit envoyée si quelque chose se passait mal. Si quelque chose tourne mal, il vous sera extrêmement difficile de vous débrouiller seul.

Finalement, et en conclusion:

NE PARTEZ JAMAIS EN EXCURSION SEUL(E)! Soyez accompagné(e).

Soyez prudent!

