

17. Baie de Baleiniers

62°59'00" S, 60°34'00" W
Port Foster, île Déception

TRAITÉ SUR L'ANTARCTIQUE

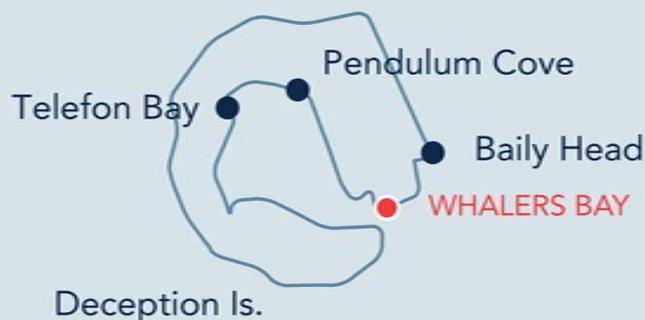
Guide du visiteur



Principales caractéristiques

Site et monument historique no 71, y compris :

- les vestiges de la station baleinière norvégienne Hektor
- le site du cimetière des Baleiniers et d'autres vestiges baleiniers le long de la plage
- la 'Base B' britannique abandonnée
- Soufflet de Neptune
- Colline Ronald



Description

TOPOGRAPHIE

La baie des Baleiniers est un petit port situé immédiatement au nord-est après avoir traversé le Soufflet de Neptune. Son site comprend la plage de cendres semi-circulaire en pente douce, longue d'environ 2 km, et s'étend de la pointe Penfold dans le nord-ouest jusqu'au piton Cathedral dans le sud-est. Le lac Kroner, une lagune géothermiquement chauffée, est située du côté ouest de la baie. La colline Ronald (103 m) est située à 800 m au nord de la lagune tandis que des falaises de glacier abruptes dotées de couches pyroclastiques gris-noir s'élèvent immédiatement vers le nord-ouest. Un effondrement du piton Cathedral du côté sud-est de la baie des Baleiniers est connu sous le nom de Soufflet de Neptune. Revêtent une importance particulière les terrasses fluviales basses se trouvant derrière le site de la station baleinière et les vestiges du lahar (coulée de boue) qui s'est formé par suite d'une éruption en 1969.

FAUNE

phoque de Weddell - Délaisser, joint Leopard - Délaisser, manchots papou - Délaisser, phoque crabier - Délaisser, manchots à jugulaire - Délaisser, otaries à fourrure - Délaisser, L'Océanite de Wilson - Espèces reproductrices confirmées, labbe - Espèces reproductrices confirmées, goéland dominicain - Espèces reproductrices confirmées, Damier du Cap - Espèces reproductrices confirmées, sterne antarctique - Espèces reproductrices confirmées, chionis blanc - Également présent, cormoran impériaux - Également présent

FLORE

Les affleurements de scories géothermiquement actifs à l'est de la station baleinière entretiennent les mousses et lichens, qui poussent également sur les structures de bois, de fer et de brique ainsi que sur les falaises et les rochers massifs au piton Cathedral et au Soufflet Neptune. Il se peut que soient également présentes des espèces rares et importantes. *Usnea* spp, *Xanthoria* spp, *Caloplaca* spp et *Deschampsia antarctica* sont présents dans la zone du piton Cathedral.

AUTRES

Les bâtiments, structures et autres objets sur la rive de la baie des Baleiniers, qui datent de la période 1906-1931, constituent les vestiges baleiniers les plus importants dans l'Antarctique. D'autres bâtiments, structures et objets de la 'Base B' britannique représentent un volet important de l'histoire scientifique de la zone (1944-1969). Le site est désigné comme site et monument historique no 71.

Impacts des visiteurs

IMPACTS CONNUS

Graffiti sur les structures historiques. Enlèvement d'objets historiques. Érosion de chemins qui mènent au Soufflet de Neptune.

IMPACTS POTENTIELS

Dommages causés à des objets historiques et enlèvement de tels objets. Piétinement de la végétation.

Érosion d'autres chemins. Incendie. Dommages causés à l'aire de la plage en raison des opérations maritimes (ancrage, déversements de polluants, accidents maritimes, etc.).

17. Baie de Baleiniers

62°59'00" S, 60°34'00" W
Port Foster, île Déception

TRAITÉ SUR L'ANTARCTIQUE

Guide du visiteur



Critères de débarquements

NAVIRES

Nombre maximum de passagers à bord: 500

VISITEURS

Nombre maximum de passagers à n'importe quel moment, à l'exception des guides et chefs d'expédition: 100

Visiteurs par guide: 20

Commentaires: Un navire à la fois. Par navire, on entend un navire qui transporte plus de 12 passagers.

Aires réservées aux visiteurs

AIRE DE DÉBARQUEMENT

L'aire de débarquement recommandée pour les petites opérations maritimes se trouve dans la zone en face et à côté du quai flottant, mais il faut faire preuve de sensibilité à la présence d'oiseaux et/ou de phoques. La zone directement en face des chaudières des baleiniers peut être utilisée comme une aire de débarquement secondaire.

AIRES FERMÉES

Zone spécialement protégée de l'Antarctique (ZSPA) n°140 - Parties des îles de la Déception, site K - Colline Ronald au lac Kroner. Le Site K comprend (i) le lac Kroner et une zone d'environ 75 à 150 m de large autour du rivage du lac, (ii) le bassin circulaire du cratère immédiatement au sud de la Colline Ronald et (iii) la ravine peu profonde qui relie les deux (voir la Carte). L'accès au Site K est interdit sauf avec un permis délivré conformément aux dispositions de l'annexe V au Protocole au Traité sur l'Antarctique relatif à la protection de l'environnement.

L'accès aux bâtiments ou autres structures, y compris les chaudières et les réservoirs, est interdit sauf à des fins de gestion ou comme abris en cas d'urgence**.

Les terrasses fluviales géologiquement importantes et fragiles situées au nord de la station baleinière.

Les visiteurs ne devraient pas essayer de traverser la pente d'éboulis qui se trouve derrière le piton Cathedral car elle est vulnérable à des chutes de rochers.

**Les tours-opérateurs visitent le site à leurs propres risques. Les autorités britanniques ne sont pas responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels éventuels.

AIRES DE RANDONNÉE GUIDÉE

Les visiteurs du Soufflet de Neptune devront se promener le long de la plage du côté des embarcations, qui donne sur la mer. Ils devront ensuite gravir la pente jusqu'au 'Soufflet' en une seule file sur les chemins existants. Ils devront faire montre de la plus grande prudence lorsqu'ils marchent le long du bord abrupt et friable du Soufflet de Neptune. Ils devront suivre les chemins existants en redescendant jusqu'à la plage.

Les visiteurs de la colline Ronald doivent gravir la crête qui se trouve au nord du hangar pour aéronefs jusqu'au pic de la colline. Il faut rester à distance du bord ouest abrupt de la crête qui est friable et vulnérable à l'érosion. Suivez le même chemin jusqu'au hangar avant de retourner au site de débarquement.

AIRES DE DÉPLACEMENT LIBRES

Les visiteurs peuvent se déplacer librement sous la supervision d'un guide du côté de la station baleinière qui donne sur la mer de même que le long de la plage.

17. Baie de Baleiniers

62°59'00" S, 60°34'00" W
Port Foster, île Déception

TRAITÉ SUR L'ANTARCTIQUE

Guide du visiteur



Code de conduite du visiteur

COMPORTEMENT À TERRE

Ne pas creuser des trous de baignade.

Restez par prudence à 5 mètres de la faune sauvage et donnez aux animaux le droit de passage. Si vous constatez un changement dans leur comportement, augmentez la distance qui les sépare de vous.

Approche des réservoirs d'huile et de carburant avec prudence. Les fondations sont vulnérables à l'érosion et les réservoirs sont à risque d'effondrement. Ne pas entrer dans les bâtiments ou les réservoirs ou vous asseoir ou de monter sur les bateaux. Maintenir une distance raisonnable de toutes les structures pour éviter les blessures causées par l'effondrement des débris.

Ne dépassez pas l'extrémité occidentale du hangar pour avions afin de ne pas entrer dans la ZSPA no 140.

Les visites doivent se faire conformément au plan de gestion de la ZSPA n° 4, île Déception.

Les randonnées entre la baie des Baleiniers et Baily Head sont fortement déconseillées car elles risquent d'endommager sérieusement les aires de végétation, en particulier le peuplement de collemboles le plus vaste répertorié dans l'Antarctique.

Restez à 20 m au moins des appareils de surveillance sismique et d'autres types de matériel scientifique qui seront normalement dotés d'un drapeau rouge. Ne touchez ni ne perturbez d'autres types d'instruments scientifiques, repères ou entrepôts.

NOTES DE MISE EN GARDE

Toutes les visites doivent être planifiées en tenant compte des risques considérables posés par la menace d'une éruption volcanique. Il est possible d'obtenir des informations à jour en s'adressant aux stations exploitées sur l'île.

Tous les bâtiments sur ce site sont en mauvais état et certaines parties ou sections risquent constamment de s'effondrer ou de s'envoler. Il faut être prudent à l'approche des bâtiments et il est interdit d'y entrer. Il faut faire attention aux objets coupants lorsque le vent souffle. Durant les tempêtes de vent, il faut éviter la zone tout entière en raison des risques posés par ces débris.

Attention aux substances dangereuses. Il est possible qu'il existe des matériaux contenant de l'amiante sur le site.



Vue d'ensemble du site de visite de la baie des baleiniers avec le Soufflet de Neptune à l'arrière-plan



Détails du cimetière à l'avant-plan avec les vestiges de la cabane de chasse et des réservoirs à combustible au fond

17. Baie de Baleiniers

62°59'00" S, 60°34'00" W
 Port Foster, île Déception

TRAITÉ SUR L'ANTARCTIQUE

Guide du visiteur

