



Anse Pendulum

62°56'S, 60°36'W

Petite anse sur le versant nord-est de Port Foster sur l'île de la Déception dans les îles Shetland du Sud.

Principales caractéristiques

- Sources thermales
- Site et monument historique N°76 : Station chilienne Presidente Pedro Aguirre Cerda abandonnée



Description

TOPOGRAPHIE

Petite anse sur le versant nord-est de Port Foster. La plage en pente douce de cendres et de scories mène aux vestiges de la station abandonnée Presidente Pedro Aguirre Cerda (Chili), site et monument historique N°76 qui a été détruit par une éruption volcanique en 1967.

FAUNE

Aucune faune en phase de reproduction n'est normalement présente sur ce site. Il y a eu quelques références occasionnelles sur des cormorans se nichant sur le site.

FLORE

Aucune. Toutefois, la pente vers le sud-est du HSM 76, qui fait partie de la ZSPA 140, est actuellement colonisée par de nombreuses espèces de mousses et de lichens, notamment deux espèces de mousses introuvables ailleurs dans l'Antarctique.

AUTRE

Un éventail d'activités scientifiques sont menées dans la zone et il est courant de rencontrer des chercheurs sur ce site.

Les vestiges du HSM 76 offrent une représentation visuelle remarquable de la puissance d'une éruption volcanique.

Impacts des visiteurs

IMPACTS CONNUS

Aucun.

IMPACTS POTENTIELS

Dommages au HSM 76 ; perturbation des activités et équipements scientifiques. Accès accidentel à la végétation et piétinement de cette végétation dans la ZSPA 140.

Conditions de débarquement

NAVIRES*

Navires transportant un maximum de 500 passagers. Un navire à la fois.

VISITEURS

Pas plus de 100 visiteurs à terre à la fois, à l'exclusion des guides d'expédition et des organisateurs. 1 guide pour 20 visiteurs.

Zones des visiteurs

ZONE DE DÉBARQUEMENT Accès par la mer le long du littoral de l'anse Pendulum.

ZONES FERMÉES

L'accès au site G de la ZSPA 140 est interdit, sauf avec un permis délivré conformément aux dispositions de l'Annexe V du Protocole sur l'environnement au Traité sur l'Antarctique. Des guides ou repères doivent être déployés/installés sur le site afin d'indiquer clairement les limites de la ZSPA.

ZONES DE MARCHÉ GUIDÉE

Des guides doivent être déployés autour du site et monument historique N°76 pendant les visites. Les visites dans les ruines ne doivent être entreprises qu'en petits groupes (moins de 15 personnes), menées par des guides informés sur un chemin de marche établi pour accéder aux ruines et en repartir. Les visiteurs ne doivent pas s'aventurer à l'intérieur des terres au-delà des ruines de la station.

ZONES D'ITINÉRANCE LIBRE

Les visiteurs peuvent librement parcourir ces zones, mais sous une supervision rapprochée, à l'exception des zones de marche fermées et guidées.

Code de conduite pour les visiteurs

COMPORTEMENT À TERRE

Respecter la conduite des activités scientifiques. Éviter d'interrompre les chercheurs au travail. Maintenir une distance minimale de 20 mètres de tout équipement de surveillance déployé dans la zone autour du HSM 76. Cet équipement mesure l'activité sismique et d'autres indicateurs volcaniques. Le non-respect de cette distance minimale de 20 m peut considérablement affecter les mesures.

Ne pas creuser des trous de baignade.

* Un navire désigne une embarcation transportant plus de 12 passagers.



Anse Pendulum

62°56'S, 60°36'W

Petite anse sur le versant nord-est de Port Foster sur l'île de la Déception dans les îles Shetland du Sud.

NOTES DE MISE EN GARDE

Ne pas piétiner des zones végétalisées. Ailleurs, marcher prudemment pour éviter de perturber les surfaces de terrain qui pourraient abriter un biote discret.

Des températures de l'eau de plus de 70 °C ont été relevées à l'anse Pendulum. Les baigneurs doivent connaître les risques potentiels de brûlure. Le personnel d'expédition doivent choisir avec soin une 'zone de baignade' pour les passagers, où l'eau chaude se mêle à l'eau de mer plus froide. Il faut porter des chaussures ou des bottes lorsqu'on pénètre dans l'eau pour éviter de se brûler les pieds. Pour des raisons de sécurité, seuls de petits groupes de visiteurs (moins de 15 personnes) peuvent s'approcher simultanément du site et monument historique N°76.

Éviter les zones de matériaux de construction éparpillés (métaux brisés, etc.).

