



Baie Telefon (Est), île Déception

62°56'S, 60°40'O - Cratère volcanique

Principales caractéristiques

- Cratère
- Panorama exceptionnel



Description

TOPOGRAPHIE

À l'extrémité la plus à l'est de la baie Telefon, une plage en pente douce conduit à une large vallée peu profonde qui monte de manière abrupte jusqu'à plusieurs cratères volcaniques sans nom. Ces cratères ont une profondeur qui peut atteindre 45 m encore qu'ils se remplissent lentement de sédiments et de glace. Les falaises en cendre qui forment les côtés est et ouest de la vallée sont des vestiges d'un vieux cratère qui a été modifié durant une éruption en 1967, laquelle a élargi la vallée elle-même. La chaleur qui en a résulté continue d'avoir un impact sur la plage au site de débarquement et elle a taché de couleur orange les roches qui y sont exposées.

FAUNE

Il n'y a pas d'animaux en phase de reproduction à la baie Telefon.

Il arrive que viennent se vautrer sur la plage des otaries à fourrure de l'Antarctique (*Arctocephalus gazella*) et des phoques de Weddell (*Leptonychotes weddellii*).

FLORE

Le site donne en général l'impression d'être désertique mais, en l'inspectant de près, on constate la présence de flore discrète (14 espèces de mousse et 8 espèces de lichen ont en effet été répertoriées dans la zone de la baie Telefon). Immédiatement adjacente, la ZSPA n° 140 (zone F) a été désignée pour son intérêt botanique, principalement parce que les surfaces au sol à l'intérieur du site datent de 1967, ce qui permet une surveillance précise de la colonisation par les plantes et autres biotes.

AUTRE

La baie Telefon inclut une partie de la zone gérée spéciale de l'Antarctique n° 4, île Déception

Impacts des visiteurs

IMPACTS CONNUS

Aucun.

IMPACTS POTENTIELS

Érosion des sentiers et de la crête du cratère.

Critères de débarquement

NAVIRES*

Navires transportant 500 passagers ou moins. Un navire à la fois.

VISITEURS

Un maximum de 100 visiteurs à terre à tout moment, à l'exclusion des guides et chefs d'expédition. Un guide pour 20 visiteurs.

Aires réservées aux visiteurs

AIRE DE DÉBARQUEMENT

La plage immédiatement située au sud-est du cratère.

AIRES FERMÉES

Aucune.

AIRES DE PROMENADE GUIDÉE

Les visiteurs seront guidés jusqu'au cratère en petits groupes étroitement supervisés.

AIRES DE DÉPLACEMENT LIBRE

Les visiteurs peuvent déambuler librement sur la plage de débarquement mais ils doivent être supervisés.

Code de conduite des visiteurs

COMPORTEMENT À TERRE

Les visites doivent se faire conformément au plan de gestion de la ZSPA n° 4, île Déception. Marchez lentement et avec soin. Restez sur la plage et l'estran qui conduit au cratère. Ne vous approchez pas à plus de 5 m de la faune et donnez aux animaux le droit de passage. Éloignez-vous si vous constatez un changement dans leur comportement.

Veillez à ne pas déplacer les manchots le long du littoral.

Marchez avec soin et ne piétinez pas les aires de végétation.

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.

AVERTISSEMENT

Toutes les visites doivent être programmées en tenant compte des sérieux risques posés par la menace d'une éruption volcanique. Il est possible d'obtenir des informations en temps réel des stations en service sur l'île.

Faites montre de la plus grande prudence lorsque vous vous approchez du bord abrupt de la bouche du cratère. Le sol est friable et peut s'effondrer sous les pieds.



Baie Telefon (Est), île Déception

62°56'S, 60°40'O - Cratère volcanique

