

Voyage du S.Y. Belgica 1897-1899. Volume 5. Les glaciers



At any time of the year and anywhere on Earth, the air temperature drops as the altitude increases. Climate is rougher at the top of mountains than in the surrounding plains, and the higher you get the earlier snow appears and the longer it stays as you move towards summer. In the Alps, at 2 900 m, the influence of winter is predominant and summer heat cannot make the snow melt and disappear, even for a few days. As a consequence, snow piles up and packs down. In the great Alpine massif, the lower limits of this permanent snow cap can be traced approximately enough to imagine the surface, almost flat, marking the boundary of this snow cap. This imaginary boundary marks the limit of the everlasting snow., En toute saison et sur toute la surface du globe, la température de l'air va en diminuant progressivement à mesure que l'altitude augmente. Le climat des montagnes est plus rigoureux que celui des plaines avoisinantes, et les neiges y apparaissent d'autant plus tôt et séjournent plus avant en été que les cimes ou les flancs montagneux considérés sont plus élevés. Par 2900 m. d'altitude, dans les Alpes, l'influence de l'hiver est déjà prépondérante et la

chaleur de l'été ne peut plus fondre et faire disparaître, ne fût-ce que pour quelques jours, toute la neige tombée; aussi, d'année en année, de nouveaux dépôts de neige s'y accumulent et se tassent. Les limites inférieures de ces neiges persistantes des grands massifs des Alpes, peuvent être tracées avec une approximation suffisante pour nous permettre d'imaginer la surface, à peu près plane, qui délimite cette zone des neiges. C'est cette surface fictive qui forme le niveau des neiges perpétuelles. [OCR NON CONTRÔLE]

Auteurs du document : Arctowski, Henryk

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, CLIMATOLOGIE

Date : 1908-03

Format : text/xml

Source : Voyage du S.Y. Belgica

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : 1908 Imprimerie J.E. Buschmann, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

Télécharger les documents : <https://archimer.ifremer.fr/doc/1908/publication-4735.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00000/4735/>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/voyage-du-s-y-belgica-1897-1899-volume-5-les-glaciers0>