

THÉODOLITE FENNEL

FICHE N° 4567

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Otto Fennel Sohne

Domaines : Géologie

Sous-domaines : Géophysique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : Balloon thedolit

Matériaux : Métal, Verre, Bakélite, Laiton, Bois

Description

Cet appareil, retrouvé dans les collections de géologie de la faculté des sciences de Rennes, est un théodolite construit par Otto Fennel Söhne, constructeur réputé à Kassel (Allemagne). Son numéro de série (20577) indique probablement un appareil construit avant la seconde guerre mondiale. Fabriqué en métal peint en noir, Il est composé d'une lunette de visée, entourée de deux cercles verticaux gradués mobiles, portée par un support dont la rotation est réglable.

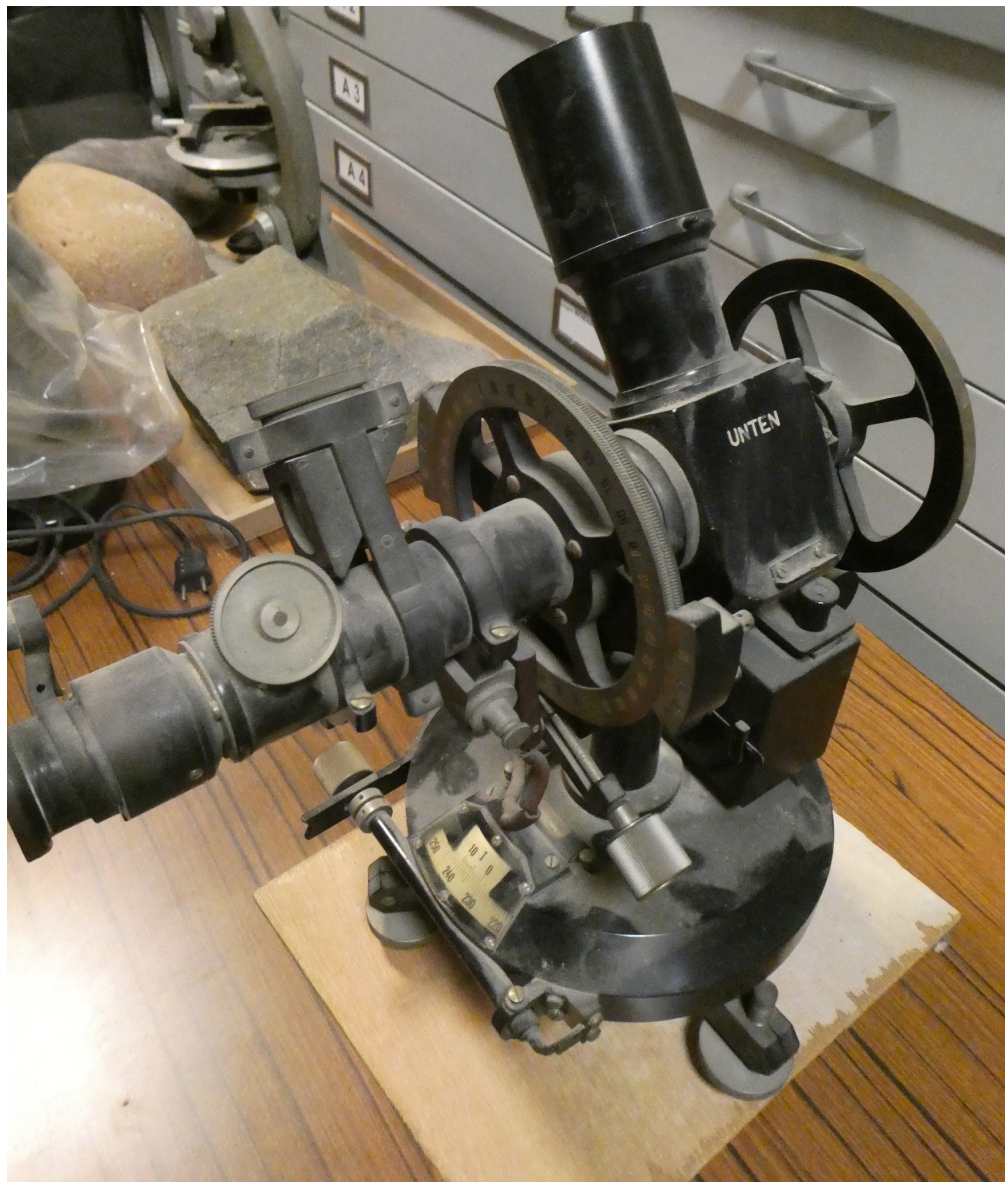
Utilisation

Ce théodolite de construction militaire, permettait de déterminer la position dans le ciel de ballons et autres objets volants ou célestes. Il a probablement été récupéré par le service de géologie de Rennes, après la seconde guerre mondiale ("dommages de guerre ?").











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Théodolite Fennel (Otto Fennel Sohne), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30210>, consulté le 2026-07-25