

CHAMBRE CLAIRE, STIASSNIE

FICHE N° 5125


PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : STIASSNIE

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie végétale

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle :

Matériaux : Verre, Métal, Bois

Description

La chambre claire (camera lucida) Stiasnie est un accessoire de microscope, conservé dans les collections de l'université de Rennes et qui est conservé dans un coffret en bois noir et garni à l'intérieur d'un velours rouge. Elle comprend deux parties principales : un anneau métallique circulaire et un système de réflexion d'image de type prisme. L'appareil s'adapte sur l'oculaire du microscope permettant de reproduire sur une feuille l'image observée dans le microscope.

Cet instrument est conservé dans un petit coffret marqué "Ets COLOMBO, 5 rue Nationale, Rennes". Celui-ci était un revendeur d'instruments scientifiques installé au centre ville de Rennes au début du XXème siècle, qui bien sûr diffusait tous les appareils de microscopie de la maison "Stiasnie-Verick", installée 204 bd Raspail à Paris XIVème.

Utilisation

Cet appareil était utilisé par le laboratoire de biologie et de botanique de l'Université de Rennes, en particulier en biologie végétale. La chambre claire est fixé sur l'oculaire d'un microscope.

La chambre claire permet de dessiner les contours de l'échantillon observé à travers le microscope, en respectant les dimensions.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chambre claire, Stiassnie (STIASSNIE), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31211>, consulté le 2026-07-08