

MICROSCOPE

FICHE N° 20

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Leitz

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie végétale

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux :

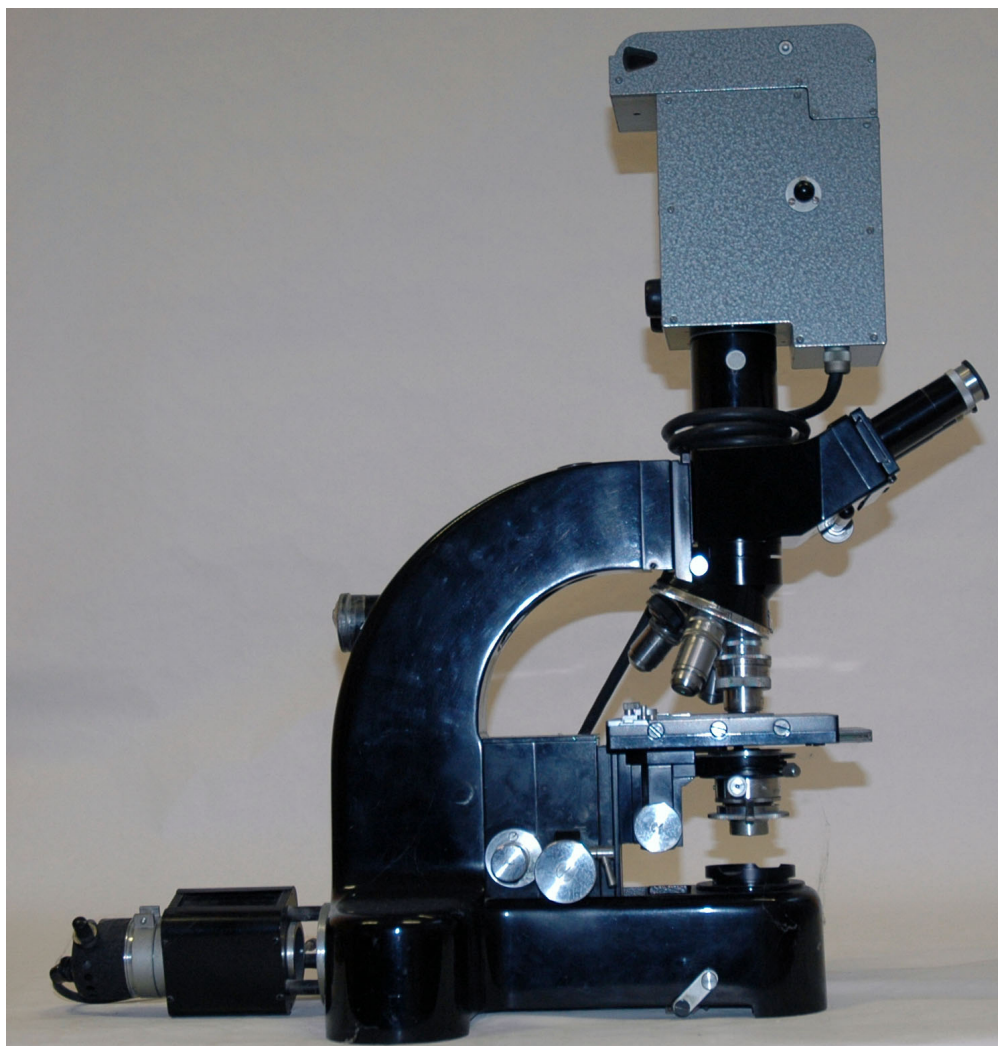
Description

Ce microscope comporte deux oculaires et un revolver porte-objectifs équipé de cinq objectifs. En haut du microscope, un appareil photo est relié par câble à une table de programmation. Sur le support pour l'échantillon, trois variateurs de réglage permettent le mouvement dans trois axes de la position de l'objet observé. Sous ce support, l'éclairage de l'échantillon se fait par deux lampes alimentées par un transformateur.

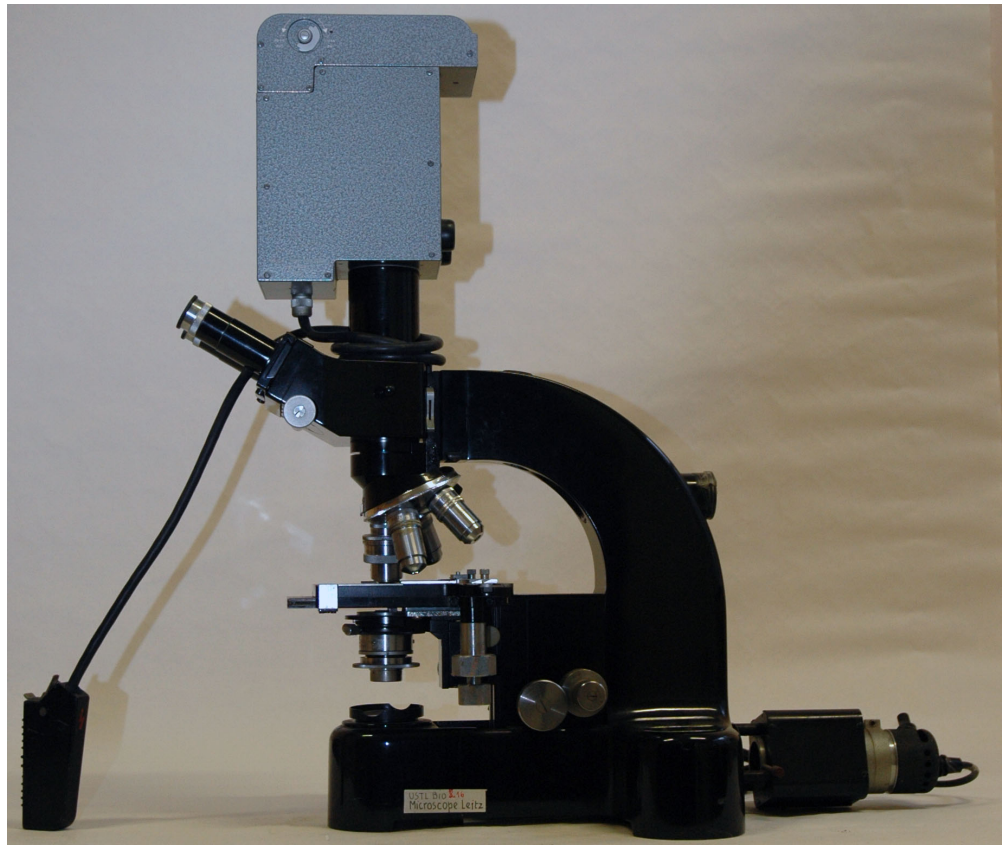
Ce microscope optique permet la visualisation d'échantillons inclus dans des lames minces. La vision de l'échantillon est agrandie par les objectifs et les oculaires. Le passage de la lumière des lampes à travers l'échantillon le rend observable.

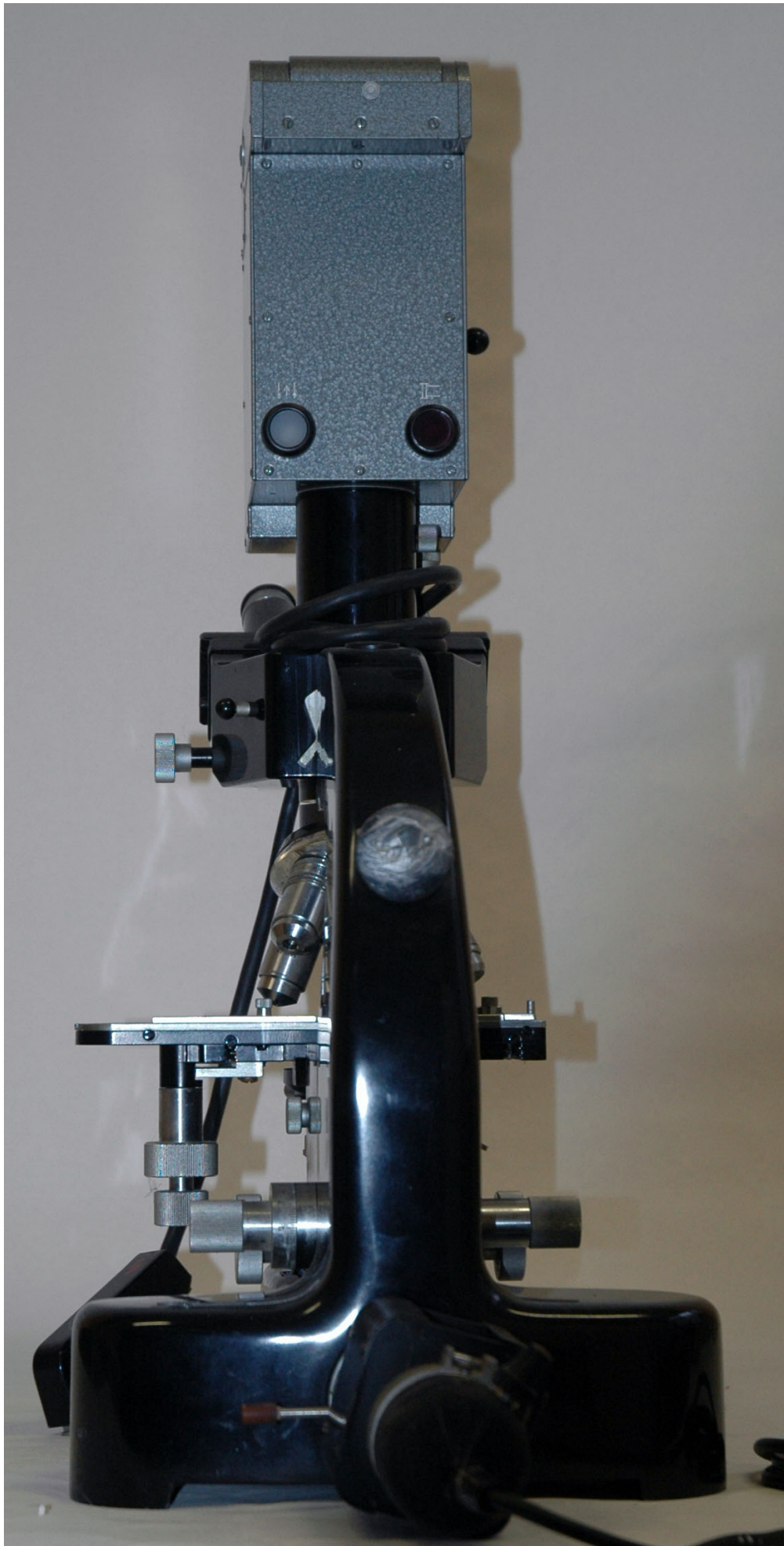
Utilisation

Ce microscope a été utilisé au Laboratoire de biologie végétale de la Faculté des sciences de Lille.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope (Leitz),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16526>, consulté le 2026-07-29