

LANTERNE DE PROJECTION

FICHE N° 16720

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1850-1874

Fabricant : A. Molteni

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Métal

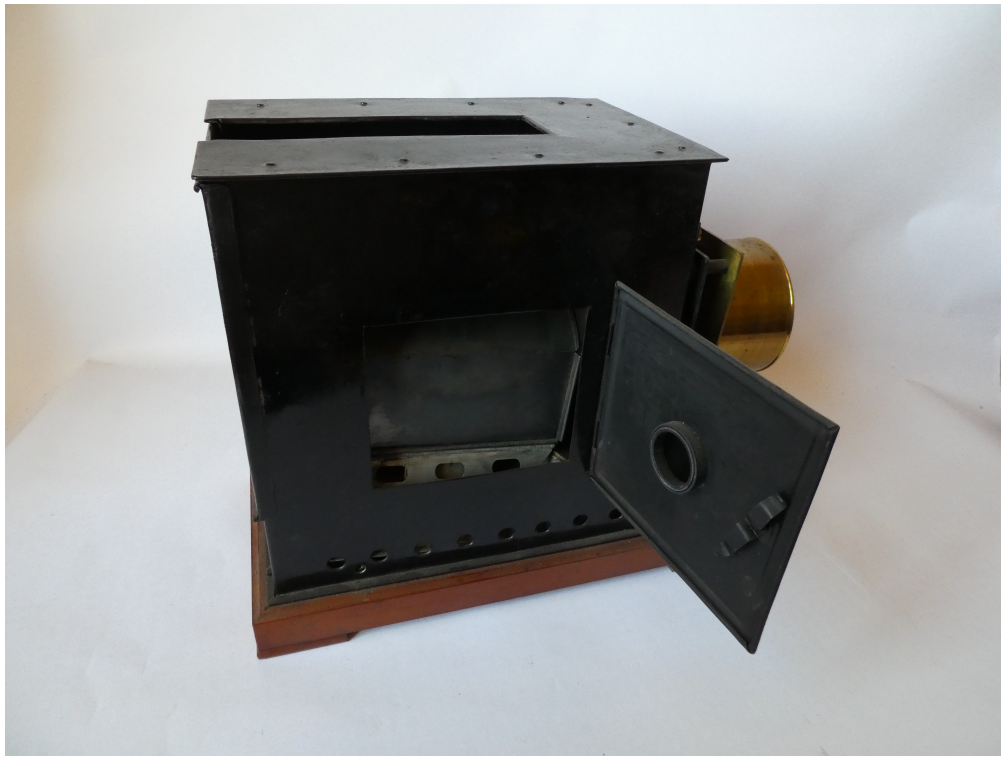
Description

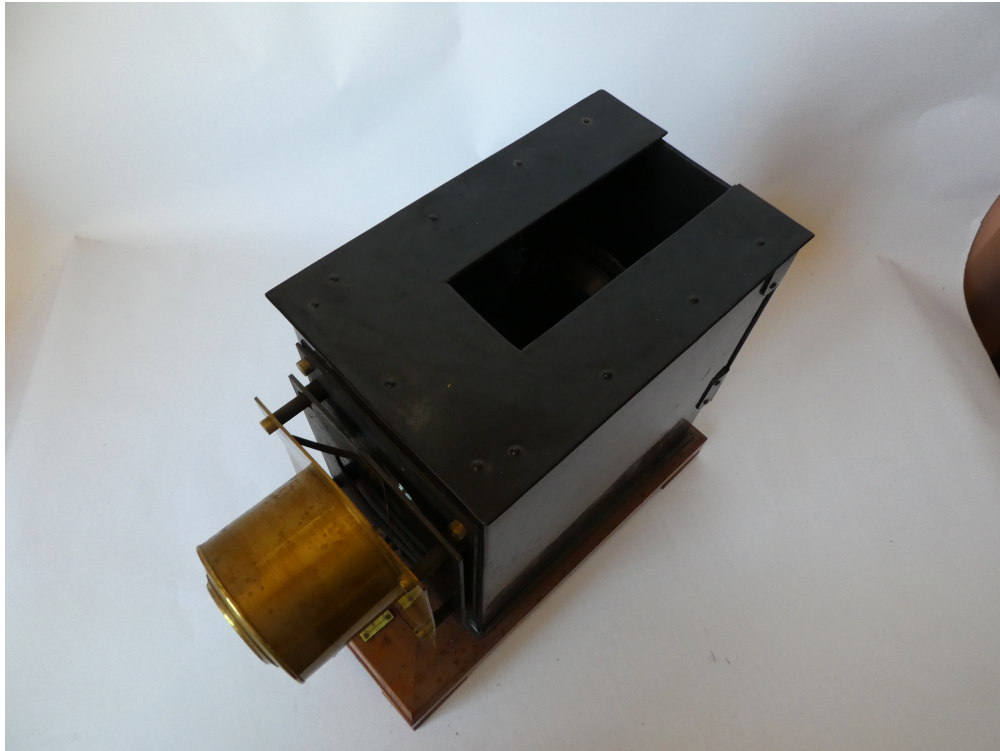
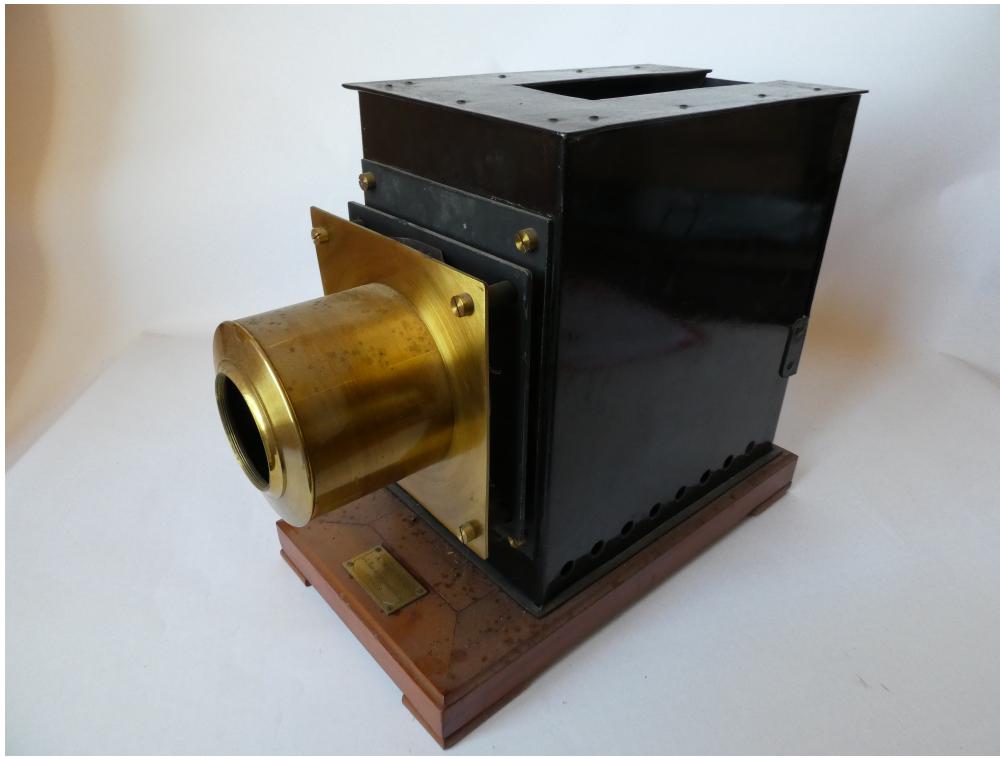
La lanterne de projection Molteni est constituée de plaque de métal de couleur noire fixée sur un socle en bois d'acajou. Une des plaque est équipée d'une porte permettant d'accéder à l'intérieur de l'instrument et à la source d'éclairage artificiel. A l'avant de l'appareil se trouve un objectif en laiton à l'arrière duquel se positionne la plaque de verre à projeter. Sur le dessus, on observe une large fente censée accueillir une cheminée. A la base, les plaques de métal sont percées d'une série de trous réguliers servant d'aération. Cet appareil permet d'obtenir des images agrandies de petits objets sur un écran vertical. La projection permet à un vaste auditoire de voir l'image agrandie de l'objet.

Utilisation

Cet objet fait parti de la collection du cabinet de physique de l'entrepreneur et scientifique Marc Seguin, pour ses recherches et l'éducation de ses enfants. Il s'agirait d'un appareil prévu pour les écoles car de fabrication plus soignée avec notamment la base en bois d'acajou.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lanterne de projection (A. Molteni), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26116>, consulté le 2026-07-27