

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Besançon
la Bouloie
34 avenue de l' Observatoire
abri d'instrument méridien dit pavillon de la méridienne

meuble professionnel (siège d'astronome)

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25001817
Date de l'enquête initiale : 2001
Date(s) de rédaction : 2008
Cadre de l'étude : recensement du patrimoine astronomique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : meuble professionnel, siège
Précision sur la dénomination : siège d'astronome

Compléments de localisation

Emplacement dans l'édifice : salle de la méridienne

Historique

Le siège d'astronome date, comme la lunette méridienne, du milieu des années 1880.
Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle

Description

Ce siège d'astronome est formé d'un socle rectangulaire en bois, équipé de roulettes, et de deux dossiers en cuir, articulés au centre du socle. Les dossiers sont inclinables et maintenus à l'aide d'une crémaillère. Chacun peut donc, lorsque l'autre est relevé, servir d'assise à l'opérateur qui est ainsi correctement placé par rapport à l'astre observé et à sa position vis à vis du méridien. Les observations avec la lunette nécessitaient en effet la présence de deux personnes : l'une, assise ou allongée sur le siège, observait l'instant de passage des astres au méridien pendant que l'autre, sur l'un des escaliers latéraux, lisait sur le cercle la hauteur de l'astre observé (l'instant de passage et la mesure de la hauteur permettaient de déterminer respectivement l'angle horaire et la déclinaison).

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : astronomie

Matériaux : bois ; cuir ; fer

Mesures :

Position allongée : l = 150, la = 45, h = 47.

Statut, intérêt et protection

Le siège fait partie de la dotation initiale de l'observatoire.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété de l'État

Références documentaires

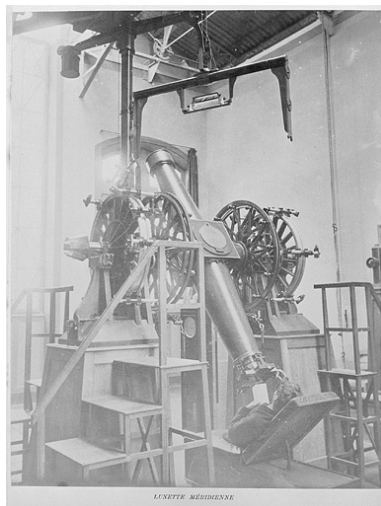
Documents figurés

- **Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur la chaise], 1892.**
Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur la chaise], tirage photographique, 1892.
Publié dans : Gruey, Louis-Jules. *Observatoire astronomique, chronométrique et météorologique de Besançon. Description des terrains, pavillons, instruments et services.* - Besançon : Millot, 1892, p. 35.
Archives de l'Observatoire, Besançon

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001817/index.htm>

Illustrations



Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur le siège], 1892.

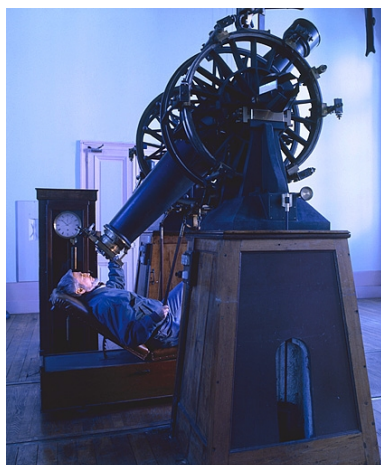
Autr. Auguste Lebeuf,
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20032500601X



Vue d'ensemble.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20042500064XA



Mécanisme d'inclinaison du dossier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20042500066XA



Observation avec le micromètre depuis le siège d'astronome : vue de détail.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20042500027XA

Observation avec le micromètre
depuis le siège d'astronome.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20042500029XA

Dossiers liés

Édifice : abri d'instrument méridien dit pavillon de la méridienne (IA25000380) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Besançon, la Bouloie, 34 avenue de l' Observatoire
Est partie constituante de : ensemble de la lunette méridienne et de ses accessoires (IM25001809) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Besançon, la Bouloie, 34 avenue de l' Observatoire

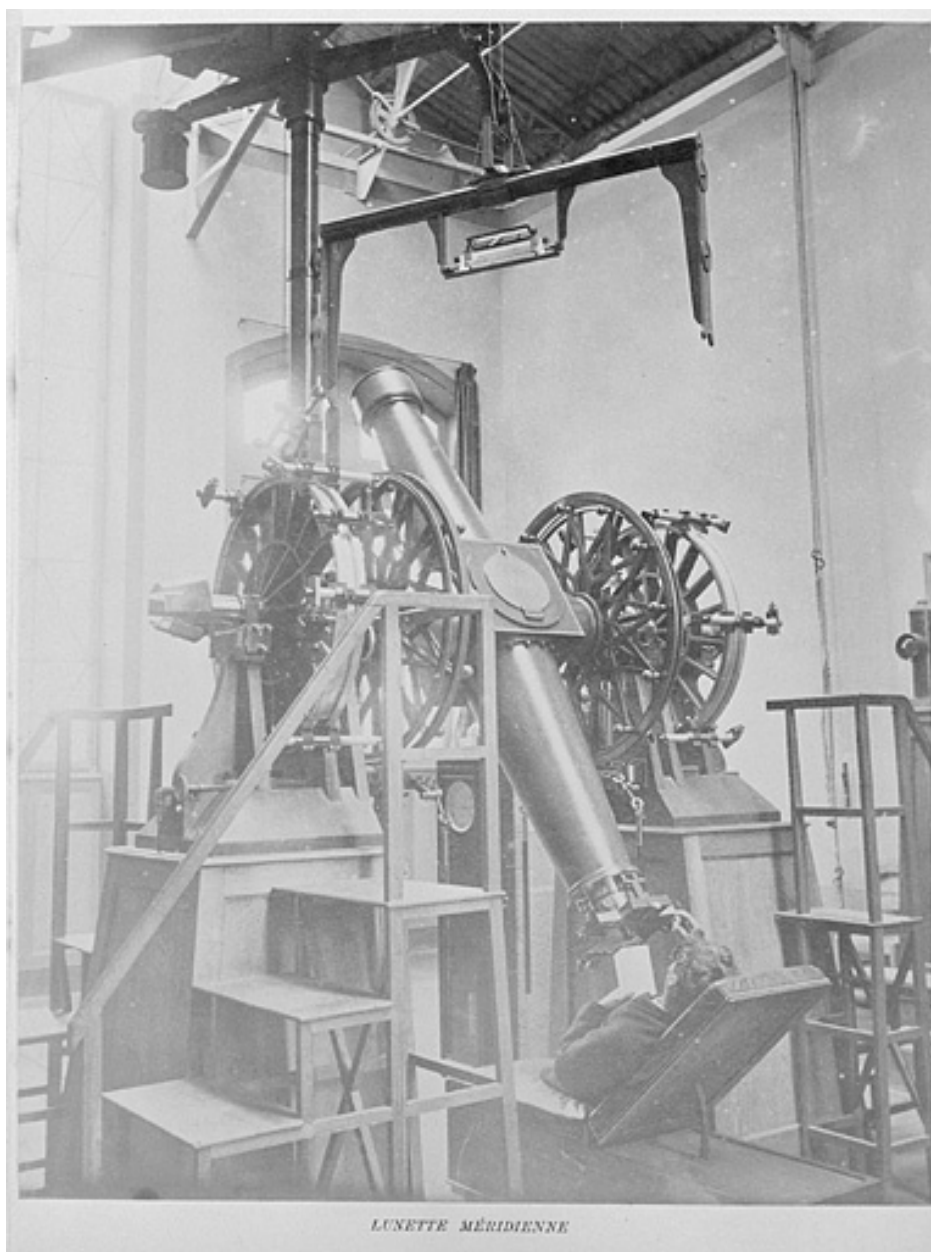
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les instruments et le mobilier du pavillon de la méridienne (IM25001808) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Besançon, la Bouloie, 34 avenue de l' Observatoire

Auteur(s) du dossier : Françoise Le Guet Tully, Anthony Turner, Delphine Issenmann, Jean Davoigneau, Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur le siège], 1892.

Référence du document reproduit :

- **Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur la chaise], 1892.**
Lunette méridienne [vue d'ensemble avec un astronome en position sur la chaise], tirage photographique, 1892.
Publié dans : Gruey, Louis-Jules. *Observatoire astronomique, chronométrique et météorologique de Besançon. Description des terrains, pavillons, instruments et services.* - Besançon : Millot, 1892, p. 35.
Archives de l'Observatoire, Besançon

IVR43_20032500601X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Auguste Lebeuf

Date de prise de vue : 1892

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble.

IVR43_20042500064XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2004

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mécanisme d'inclinaison du dossier.

IVR43_20042500066XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2004

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Observation avec le micromètre depuis le siège d'astronome.

IVR43_20042500029XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2004

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Observation avec le micromètre depuis le siège d'astronome : vue de détail.

IVR43_20042500027XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2004

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation