

MEUBLE PROFESSIONNEL (SIÈGE D'ASTRONOME)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Besançon
la Bouloie - 34 avenue de l' Observatoire

Situé dans : Abri d'instrument méridien dit pavillon de la méridienne

Dossier IM25001817 réalisé en 2001 revu en 2008

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



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

Catégories : astronomie

Sources 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.

Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

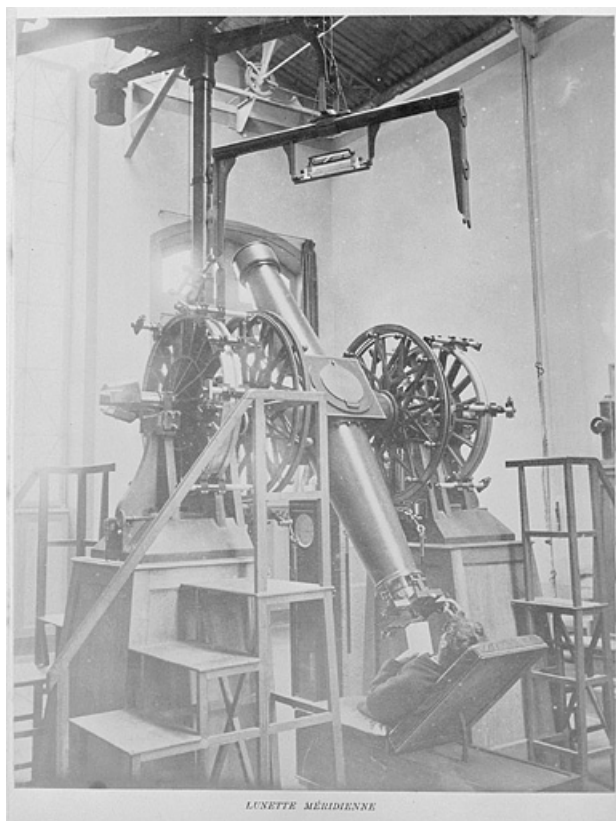
Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranche-comte.fr/gtrudov/IM25001817/index.htm>

Aire d'étude et canton : Besançon

Dénomination : meuble professionnel, siège

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

Source :

Photographie, 1892, par Lebeuf, Auguste (astronome). Dans : " Observatoire astronomique " [...] / Louis-Jules Gruey, Besançon : Millot, 1892, p. 35. Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

N° de l'illustration : 20032500601X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20042500064XA

Date : 2004

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Mécanisme d'inclinaison du dossier.

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20042500066XA

Date : 2004

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Observation avec le micromètre depuis le siège d'astronome.

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20042500029XA

Date : 2004

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20042500027XA

Date : 2004

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine