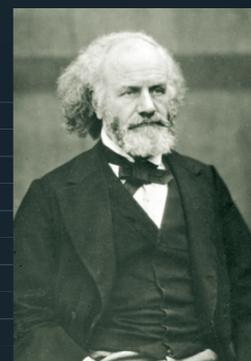


Le Soleil à Meudon

Tout commence quand le domaine de Meudon est cédé à Jules Janssen pour y établir un observatoire d'astronomie physique : observateur de longue date, il y installe les instruments de ses précédentes expéditions d'éclipse et, dès 1876, commence à photographier régulièrement la surface du Soleil.

On lui doit aussi le principe du spectrohéliographe que Deslandres réalisera plus tard.

Grâce à cet instrument et à d'autres, notamment ceux de Lyot, les observations systématiques du Soleil dans plusieurs couleurs seront engrangées par des générations d'astronomes solaires. L'observatoire de Meudon, rattaché à l'Observatoire de Paris en 1927, possède ainsi une collection journalière de clichés du Soleil de 1905 à nos jours.



Jules Janssen
(1824-1907),
premier directeur
de l'Observatoire
de Meudon



Henri Deslandres
(1853-1948)



Bernard Lyot
(1897-1952)



Les instruments de Janssen sur la terrasse de Meudon vers 1878

© BIBLIOTHÈQUE DE L'OBSERVATOIRE DE PARIS