seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT

ARCHIVES

CLÉMENT ADER (1841-1925)

Le personnage

Affiche d'un meeting aérien à Lognes. (AD77, 14 Fi 5731)

Depuis son plus jeune âge, Clément Ader rêve de voler. Il devient ingénieur dans ce but et construit son premier engin volant : « l'avion Éole », sorte de planeur en forme de chauve-souris, de 14 m de long, mû par une technol ogie nouvelle de moteur à vapeur.

En 1890, l'Éole s'envole sur une cinquantaine de mètres, à quelques centimètres du sol. Ader vient de réaliser le premier vol en « avion » (terme de son invention). Il est depuis considéré comme le père de l'aviation.

Son histoire avec la Seine-et-Marne

C'est au château de Gretz-Armainvilliers que l'Éole réalise son premier vol.

Bibliographie

- René-Charles Plancke, *Dans le ciel Seine-et-Marnais*, Joué-lès-Tours : Alan Sutton, 1996.
- Claude Carlier, « Clément Ader a-t-il volé ? », dans*Historiens et géographes*, n° 329, oct.-nov. 1990.
- Pierre Lissarague, *Clément Ader, inventeur d'avions*, Toulouse, Privat, 1990.
- René-Charles Plancke, « Clément Ader. Gretz-Armainvilliers : le premier vol », dans*Notre département*, n° 2, août-sept. 1988.

seine-et-marne.fr
LE DÉPARTEMENT