



SOCIÉTÉS SAVANTES

ACADÉMIE DES SCIENCES, BELLES-LETTRES ET ARTS DE LYON. —
Séance publique du 6 avril 1897. — Présidence de M. Beaune. —
Discours de réception de M. de Terrebonne : *Pierre de Villars, arche-*
vêque et comte de Vienne, au xvi^e siècle. — Discours de réception de
M. Sainte-Marie Perrin : *Une promenade à Fourvière.*

Séance du 27 avril 1897. — Présidence de M. Beaune. — Hommage
fait à l'Académie : *Souvenirs d'un vieil universitaire*, par M. Francisque
Bouillier, membre, émérite. — M. Le Cadet, admis à faire une lecture,
donne communication des résultats de l'ascension aérostatique, qu'il a
exécutée, le 24 mars dernier, avec le ballon *An-nam*, conduit par
M. Antonin Boulade, pour étudier l'électricité atmosphérique. De ses
observations, il résulte notamment que le champ électrique est certai-
nement plus faible à 1,500 mètres dans l'air libre que dans le voisi-
nage du sol. D'autre part, si la vapeur d'eau est le véhicule de l'élec-
tricité dans l'air, cette vapeur est, non pas négative, mais positive, du
moins dans la majeure partie de sa masse, au voisinage des couches
basses.

SOCIÉTÉ LITTÉRAIRE, HISTORIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE DE LYON. —
Séance du 20 janvier 1897. — Présidence de M. Félix Desvernay. —
Communication est donnée d'une lettre, informant la Compagnie