

Galien (Joseph)

geboren 1699 zu Saint-Paulien bei Puy in Frank-
 reich, wurde dann in Puy, später mit
 Auszeichnung Philosophen in Grenoble an der Uni-
 versität Avignon. Seine Neugier zu der Physik
 in seiner Vaterstadt empfand in der Möglichkeit
 zu kommen, sie mittelst eines Pflasters, die leichter
 wie die Luft, zu heben zu erfahren. Er
 suchte die Erklärung der Luftballons zu geben,
 vor dem die 2 Brüder Montgolfier vorkam.
 Auf Empfehlung er ging mit der Natur in Feldforschung
 des Gayss. 1755 gab er ein Werk über die
 Eigenschaften der Luft, in 2 Bänden unter dem
 verbesserten Aufsatz unter dem Titel: L'art de
 naviger dans les airs, précédé d'un Mémoire sur la
 nature et la formation de la grêle. Avignon. 1757
 in 16. Der Physiker, der später über Aerostatik
 schrieb, wird er in 1762. Er starb in Puy
 zu Puy im Jahr 1762.

Biogr. univ

J. v. W.

Galien (Joseph)

geboren 1699 zu Saint-Paulien bei Puy¹ in Frankreich, ward Dominikaner in Puy, lehrte mit Auszeichnung Philosophie und Theologie an der Universität Avignon. Seine Neigung zur Physik und seine Betrachtungen lehrten ihm die Möglichkeit erkennen, sich mittelst eines Schiffes, das leichter wäre als die Luft in derselben zu erheben. Er sagte die Entdeckung der Luftballone vorweg, die dann die 2 Brüder Montgolfier² verewigte. Auch beschäftigte er sich mit der Natur und Entstehung des Hagels. 1755 gab er ein Werk über diese 2 Gegenstände heraus, und 2 Jahre darauf eine neue verbesserte Auflage unter dem Titel: *L'art de navigateur dans les ains, precede d'un Memoire sur la nature et la formation de la grete*, Avignon 1757 den 16. Die Physiker, die Später über Aerostatik schreiben, citierten ihn oft. Er starb im Ordenshause zu Puy im Jahre 1762.

¹ Die französische Stadt Le Puy-en-Velay liegt im Département Haute-Loire in der Region Auvergne.

² Die Brüder Joseph Michel Montgolfier (* 26. August 1740 in Annonay bei Lyon, † 26. Juni 1810 in Balaruc-les-Bains) und Jacques Étienne Montgolfier (* 6. Januar 1745 in Annonay, † 2. August 1799) waren die Erfinder des Heißluftballons, der Montgolfière.