

.....**L'aérostation, un phénomène de mode et stimulation scientifique en  
Europe da la seconde moitié du XVIIIe siècle**

////////////////////////////////////Fabricice YOSÓÁ . àæÁ

L'homme fut depuis longtemps tenté de conquérir les airs. Les premières tentatives de conquête dateraient de la mythologie grecque, où un certain Icare, voulant échapper aux exactions de son ennemi Minos, se fabriqua des ailes avec lesquelles il se hissa dans les airs. Malgré la fin tragique qu'il connut, cela ne mit pas un terme à ce rêve qui se transmettra au fil des siècles avec d'autres expériences plus ou moins heureuses, mais sans jamais atteindre le but. C'est finalement dans le dernier quart du XVIIIe siècle que se réalisera ce rêve grâce aux travaux des frères Joseph-Michel et Jacques-Étienne Montgolfier, deux fabricants de papier dans les environs d'Annonay. Partant de la théorie qu'ils expérimentèrent eux-mêmes selon laquelle l'air chaud a la caractéristique d'être plus léger que l'air ordinaire, ils se lancent dans une série d'expériences dont l'aboutissement sera le lancement public en juin 1783 du premier ballon gonflable qui portera leur nom. Ils devront à deux reprises valider leur exploit auprès de l'Académie des Sciences et devant Louis XVI cette même année. Cependant, à peine naissante, cette invention connaît un succès fulgurant aussi bien dans les milieux scientifiques que dans l'opinion populaire. De même au fil du temps, le nom de ces pionniers va se perdre au profit d'autres noms tels que Pilâtre de Rozier qui effectua le premier vol humain à l'intérieur de cette machine et bien d'autres, parfois même au-delà de la France.

Notre travail a donc pour but d'élucider les conditions dans lesquelles cette invention se réalisa, la manière dont elle fut accueillie et son appropriation dans différents milieux ou sa diffusion à travers des supports variés, et si possible son évolution dans cette courte période qui suivit le premier lancement. On étudiera aussi la manière dont elle sortit des frontières françaises pour se répandre dans les autres pays européens et l'engouement qu'elle y suscite également.