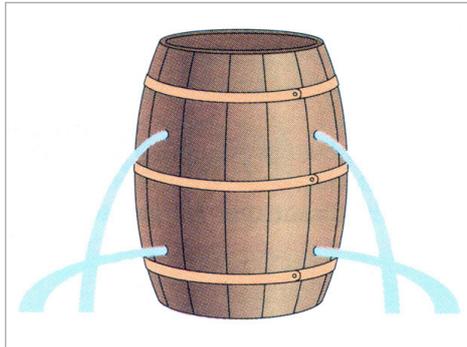


**Note 166 : Le tonneau percé de Quillet****Annexe D : Quand la physique devrait se conformer à la croyance : des bouteilles percées**

Noter, dans le commentaire de l'encyclopédie QUILLET<sup>1</sup> cité ci-dessous, le mélange assumé (évidemment très problématique !) entre l'analyse de la situation statique (sans trou) et celle d'un écoulement dynamique relevant du théorème de BERNOULLI (écoulement stationnaire d'un liquide non visqueux) :

« Le petit volume d'eau situé près de la paroi subit de la part du reste du liquide la même force que lorsqu'il y a un trou, (...). »



<sup>1</sup> Extrait de l'Encyclopédie Autodidacte QUILLET (1993) Quillet, Paris, p. 120