de vers : Mais on ignore peut-être une chose que rapportent les Transactions Philosophiques d'Angleterre : c'est que pendant les voyages de long cours, l'eau douce qui est gardée plus d'un an dans des barriques, acquiert une qualité spiritueuse & inflammable, à peu près comme de l'eau de vie. J'ai long tems douté de cette observation ; mais en ayant raisonné avec beaucoup de Navigateurs, je m'en suis à la fin convaincu par moi-même, & j'ai remarqué qu'en débouchant avec précipitation ces sortes de barriques, & s'approchant une lumière fort près de la bonde, l'eau prenoit feu d'abord. La raison de cet événement m'a long tems embarrassé ; mais considérant depuis que dans un voyage d'un an, l'eau douce se corrompt à diverses reprises, & qu'il n'y ait à chaque fois une infinité d'insectes, je me suis imaginé que ces insectes en se détruisant, laissoient une matière huileuse & inflammable qui surnage l'eau. De la même manière quand on fait la pêche de la Sardine sur les Côtes de Bretagne, ou celle du Harang sur les Côtes de Normandie, ou celle du Thon sur les Côtes de Provence, toute la Mer file alors comme de l'huile ; & pour peu qu'on la frappe avec un aviron, elle paroît toute en feu. Ce qui ne vient que de la grande quantité de ces sortes de poissons, dont la Mer est alors couverte, & dont plusieurs meurent & se pourrissent dans l'eau. Les Fonteniers remarquent que quand il leur creve un tuyau, sur-tout de ceux qui sont dans des lieux souterrains, il en sort quelquefois une flamme rapide qui a beaucoup d'ardeur & d'éclat : il y a différentes observations qui ont déjà été faites sur ce sujet, & dont le détail nous meneroit trop loin.

8. L'eau douce en question devenue ainsi spiritueuse & inflammable, est plus légère que toute autre eau, & elle a un goût particulier. Mr. Boile avoit joint