

la vérité comme moi , & de plus très-capable de discerner ce qui doit être mis au jour , retenu ou effacé dans ce que j'écris. C'est par cette estime & cette espérance que je vous l'adresse &c.

III. Mr. Grossin de Gelacy , Colonel de troupes étrangères , originaire de la Principauté de Galles , & qui a été attaché au fils du Prétendant à la Couronne de la Grande-Bretagne , pendant l'expédition d'Ecosse , a communiqué à l'Académie Royale des Sciences de Paris , & à quelques Ministres de Puissances étrangères qui sont auprès de la Cour de France , un Mémoire concernant une invention fort utile , puisqu'elle ne tend pas à moins qu'à préserver les hommes des périls auxquels on est exposé par la navigation & les naufrages. Voici ce Mémoire.

J'Ai travaillé dans le cours de mes fonctions de guerre , à une invention utile pour sauver la vie aux hommes , dans les cas de naufrages , soit que ceux qui se trouveront en pareil cas soient experts , ou non experts dans l'art de nager. Il n'est point question d'une idée combinée par la simple réflexion & figurée par un modèle. C'est une exécution réelle , constatée par des épreuves répétées sur la mer & dans toutes sortes d'eaux , avec des gens expérimentés , connoisseurs par principes & par pratique , & d'autant plus exempte de tout doute , qu'elle se prouve par le fait.

Le peu de volume que la chose contient dans un Vaisseau , le peu de frais pour sa construction , la facilité & la célérité à en pouvoir appliquer l'usage dans les cas de périls en mer , faciliteroient les moyens d'en pouvoir jusqu'au dernier matelot des Vaisseaux de guerre & de commerce ; de sorte qu'on peut , avec ces expédients , se promettre de préserver
da