

Un rêve de la marine se réalise : l'hydroptère

Copy. Guillaume Plisson Depuis maintenant plus d'un siècle les hommes cherchent à concrétiser un rêve de la marine : voler au dessus de l'eau à grande vitesse. C'est maintenant chose faite!

Tout a commencé le 3 décembre 1869 lorsqu'un inventeur français dépose un brevet : " ...je propose de réaliser pour les bateaux à grande vitesse des effets de soulèvement de la coque parallèlement à elle-même... ".

Depuis en 1907 les frères Wright (constructeurs des premiers avions) font décoller un catamaran à plan porteur. C'est ensuite Graham Bell (l'inventeur du téléphone) qui assemblera en 1920 un hydrofoil à moteur et la découverte continue ainsi d'homme en homme jusqu'à Alain Thébault qui reprend en 1984 les travaux d'Eric Tabarly (fameux navigateur français) pour faire le premier hydroptère.

Après quelques maquettes à échelle réduite (1/25, 1/3) l'hydroptère prend en 1994 toute son envergure : 18 mètres de longueur et 24 mètres d'envergure. L'hydroptère a une vitesse moyenne de 30 noeuds et une vitesse de pointe de 45 noeuds (80 km/h) !

Le rêve se réalise et Alain Thébault compte le concrétiser en battant successivement les principaux records de traversée en bateaux à voile à commencer par celui de la traversée de la manche dans une quinzaine de jours !

Ca laisse rêveur

Pour plus de détail, les actualités : www.hydroptere.com

Par

Publié sur Cafeduwweb - Archives le mardi 26 octobre 2004

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduwweb.com/lire/4909-reve-marine-se-realise-l039hydroptere.html>