

# Vagues scélérates

Des recherches viennent de permettre de comprendre un peu mieux comment se forment les vagues scélérates. Vous savez : ce type de vague qui est la star du film "Poséidon".

Des chercheurs viennent de mettre au point un nouveau modèle de simulation de ces vagues meurtrières : ce modèle se veut plus réaliste.

Dans le film Poséidon, un navire de croisière est renversé par une vague géante. Ces énormes vagues qui se forment au milieu de l'océan ne sont plus considérées comme relevant de la fiction grâce à des relevés de satellites et des simulations. La nouvelle simulation met en scène deux trains de vagues qui se rencontrent avec un certain angle.

Ce modèle fait apparaître des vagues scélérates (rogue waves en anglais) plus rapidement et dont le comportement semble plus réaliste. Ces résultats permettront peut-être de connaître la manière dont ces vagues se forment et de développer de meilleures précisions et des conceptions améliorées de navires éventuellement.

Suite, Source, Image et Vidéo (impressionnante) sur Imaginascience

*Par*

**Publié sur Cafeduweb - Archives le jeudi 7 septembre 2006**

Consultable en ligne : <http://archives.cafeduweb.com/lire/6638-vagues-scclerates.html>