

AntiRoll energie efficiënte stabiliteit op schepen

Naam project	AntiRoll energie efficiënte stabiliteit op schepen
Regeling	Regelingsnaam: OP Zuid Module nummer: Module 1
Looptijd project	1 september 2011 - 30 september 2014
Verwacht budget	€ 558.084
Weblink	http://www.europaomdehoek.nl/projecten/projecten-item/t/antiroll-energie-efficiente-stabiliteit-op-schepen Beschikking
Samenvatting	Het doel van het project is om een stabiliteitssysteem te ontwikkelen voor de (internationale) scheepvaart, in eerste instantie voor/te beginnen met zogenaamde superjachten (luke zeewaardige jachten van meer dan 40 meter). Het 'AntiRoll' systeem is onderscheidend door het gebruik van twee verschillende assen, één voor het draaien van de vin (in varende condities) en één voor het flappen van de vin (nieuw en ook te gebruiken bij liggende condities), om de stabiliteitskrachten bij alle vaarsnelheden te verbeteren ten opzichte van bestaande systemen. Als gevolg hiervan kan een rechttere koers worden gevaren wat tot minder brandstofverbruik zal leiden.
Contactpersoon overheid	Aanhef: mevr Voornaam: Marlon Achternaam: Peeters E-mailadres: m.peeters@stimulus.nl Telefoonnummer: 0402370100