

L'Océanographie opérationnelle

L'océanographie opérationnelle développe et met en oeuvre un système pour le suivi systématique des océans et la prévision de leur évolution. Celui-ci comprend trois volets complémentaires :

□ des mesures de la surface des océans effectuées au moyen d'appareils embarqués sur des satellites



□ des mesures de l'intérieur de l'océan, effectuées depuis des navires ou des systèmes autonomes, fixes ou dérivants



□ des modèles numériques de l'océan capables d'assimiler ces données.

Coriolis contribue au volet "mesures in situ" par la mise en place de réseaux permanents et pérennes. Les données recueillies permettent de construire une image instantanée de la structure des masses d'eau et de l'intensité des courants



Les premiers Provor mis à l'eau se trouvent dans la zone "Pomme":
(échange entre les eaux méditerranéenne et atlantique)