



Sociedade de Pescas
Miradouro, SA.

Portugal

L'expérience Pescas Miradouro.

L'entreprise **Sociedade de Pescas Miradouro, SA.**, fondée en 1965 et basée à Aveiro, est le plus gros armement à la pêche portugais. Celui-ci gère une flotte de 22 navires :

- ✓ 8 chalutiers pêchant le poisson frais le long des côtes du Portugal ;
- ✓ 12 crevettiers travaillant dans les eaux de la Guinée-Bissau et du Mozambique ; et
- ✓ 2 bateaux-usines pélagiques opérant dans la mer d'Irminger, en Norvège et dans les eaux Svalbard.



M/V Horizonte

L'armement a commencé à utiliser **Xbee** à bord de deux crevettiers basés au Mozambique en début 2007 : *M/V Indico* et *M/V Tropico*.

Après deux ans d'évaluation complète de **Xbee**, les responsables techniques de **Miradouro** ont décidé de généraliser l'utilisation de la biotechnologie à l'ensemble de la flotte se trouvant au Mozambique.

Les chef-mécaniciens ont observé les changements positifs suivant :

- ✓ réduction des fumées _ moins d'émissions de gaz et de particules ;
- ✓ des moteurs plus propres _ réduction des dépôts de carbone ;
- ✓ des cuves plus propres _ réduction de la présence de boues ;
- ✓ réduction de la consommation d'huile et de filtres ; et
- ✓ réduction de la consommation de carburant estimée de -2 à -4%.

Garanties moteurs et carburants :

× **Xbee** est reconnu, voire recommandé, par les plus grands motoristes marins.

× D'autre part, **Xbee** respecte la norme réglementaire européenne Gazole EN 590 et IFO 380 CSR 500.



Sociedade de Pesca Miradouro, SA.

Carlos Afonso Leitao
Avenida Pedro Alavres Cabral
PT-3830-252 Gafanha da Nazare

+351 (0) 234 364 345

cafonso@frip.pt

<http://www.frip.pt>