

### Arrastrero Ruso se ahorra \$80,000 en combustible con el Sonar de Red WESMAR en los 3 meses de la campaña de polaca 2007!

La mayor parte de capitanes y compañías pesqueras se “tragan el sapo” y consideran los altos costos de combustible como parte del negocio, y al mismo tiempo reconociendo que el gasto de miles de galones de combustible cada año eleva los costos operacionales de sus embarcaciones.

La compañía pesquera JSC Turnif de Rusia Oriental, la cual opera 10 arrastreros de grande capacidad, pensaba lo mismo hasta que descubrieron los ahorros en combustible que se habían conseguido desde que comenzaron a usar el sonar de red de WESMAR en su arrastrero Pioneer Nikolaev.

Con el WESMAR, el Pioneer Nikolaev se hizo mucho más eficiente con su pesca. El sistema de WESMAR les provee de información vital sobre la red de arrastre y la ubicación del pescado, y esta información les reduce el tiempo de exploración.

Con el WESMAR también pueden ver el pescado entrando y llenando la red. Antes de usar los sensores de captura de WESMAR estaban a oscuras y muchas veces jalaban pescado de baja calidad. Ahora ya saben cuando jalar la red para optimizar la calidad del pescado.

Con la habilidad del equipo de WESMAR para monitorear adelante de la red, debajo y toda la red, son capaces de pescar más pescado en menos tiempo y usando menos combustible.



*El buque factoría Pioneer Nikolaeva esta bien equipado para una pesca exitosa con su sonar de red de WESMAR.*

El sistema de WESMAR provee una visión de 360 grados de la boca de la red, (toda la extensión de la relinga superior, las alas, y relinga inferior) el fondo, además del pescado entrando a la red y pasando por fuera. Esta información le permite al capitán realizar los ajustes necesarios para optimizar la eficiencia de captura. También le permite al capitán identificar y diagnosticar problemas con las artes.

Esto le permitió al Pioneer Nikolaev cambiar sus técnicas de pesca, pasar menos tiempo de lance buscando pescado y más tiempo capturándolo. Y como consecuencia, la sorprendente reducción en costos. Los analistas con-

cluyeron que el Pioneer Nikolaev había ahorrado por encima de \$80,000 dólares en combustible durante la campaña de invierno de polaca en el mar de Okhotsk, en solo 3 meses, de Enero a Marzo del 2007!



**WESTERN MARINE ELECTRONICS**

14120 NE 200th Street, Box 7201, Woodinville, WA 98072-4001 USA

Phone: (425) 481-2296 / Fax: (425) 486-0909

Email: [cvoli@wesmar.com](mailto:cvoli@wesmar.com) [www.wesmar.com](http://www.wesmar.com)