

INTERNATIONAL DOLPHIN CONSERVATION PROGRAM
PROGRAMA INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACION DE LOS DELFINES

PANEL INTERNACIONAL DE REVISION

31ª REUNION

LA JOLLA, CALIFORNIA (EE.UU.)
8-9 DE OCTUBRE DE 2002

DOCUMENTO IRP-31-13a

**IMPACTO DE MODIFICAR EL TAMAÑO MINIMO DE BUQUES
QUE NECESITAN LLEVAR OBSERVADOR**

Desde hace muchos años, siguiendo los procedimientos establecidos originalmente por el Servicio Nacional de Pesquerías Marinas de EE.UU. para el muestreo de su flota nacional, requerido por la legislación del país, se han asignado observadores solamente a buques cerqueros de más de 363 toneladas métricas (400 toneladas cortas) de capacidad de acarreo. Este límite fue seleccionado principalmente porque los buques de menor capacidad rara vez o nunca pescan sobre delfines, y el costo de asignar observadores a estos buques no sería justificado por la pequeña cantidad de datos obtenidos. Una de las limitaciones logísticas fue que los buques menores no disponían de suficiente espacio para llevar el número de lanchas que se creía necesario para cercar manadas de delfines. Se sabía que este número varía: en zonas donde la pesca sobre delfines es nueva, puede bastar una sola lancha, mientras que en zonas con un largo historial de este tipo de pesca es necesario un gran número de lanchas. Antes de ser restringida la pesca sobre delfines, los buques menores no tenían motivo para no registrar los lances sobre delfines, pero estos datos de bitácora históricos señalaron que estos buques realizaban muy pocos lances de este tipo.

Considerando las observaciones recientes de buques menores pescando sobre delfines, y la captura de un buque en esa situación, el PIR solicitó una evaluación de los impactos potenciales de asignar observadores a esos buques.

En la tabla se detalla la actividad de pesca en el OPO por buques cerqueros de entre 300 y 490 m³ de volumen de bodega entre el 1 de enero de 2000 y el 30 de junio de 2002. El volumen equivalente a 363 toneladas métricas de capacidad de acarreo es 425 m³. Sin embargo, la capacidad de acarreo, en toneladas métricas, de algunos buques parece ser menor de lo que se esperaría, por lo que la división entre los que actualmente necesitan llevar observador y los que no está en 491 m³.

Capacidad (m ³)	Buques	Viajes	Días en el mar	Viajes/año	Días/año	Viaje promedio (días)	Totales acumulativos	
							Viajes	Días
300-319	3	93	1865	37	746	20	93	1,865
320-379	4	78	2021	31	808	26	171	3,886
380-439	3	56	1656	22	662	30	227	5,542
440-490	5	62	2002	25	801	32	289	7,544

La duración media de un viaje de los buques que llevan observadores actualmente es 43,1 días, y la de los buques menores 24,4 días.