

► PASO 3: INTERVENCIÓN ESPECIALIZADA (CUANDO APLICA)

Si la evaluación técnica determina que es seguro y se puede intervenir, **solo equipos certificados realizan la operación** bajo protocolos de seguridad y bienestar animal.

Durante la intervención, los equipos especializados:

- ✓ Mantienen distancia operativa segura
- ✓ Utilizan herramientas de corte remoto
- ✓ Aplican estrategias de liberación progresiva
- ✓ Monitorean constantemente el comportamiento del animal

► PASO 4: SEGUIMIENTO DEL CASO

Los equipos especializados documentan el evento, monitorean al animal cuando es posible y registran el caso para evaluar resultados y mejorar futuras intervenciones.



Esta información permite:

- Identificar zonas de riesgo de enmalle
- Mejorar protocolos de respuesta
- Diseñar medidas de prevención

► TU REPORTE ACTIVA LA RESPUESTA EN COSTA RICA

Sin el reporte inicial, no hay intervención.

**No intervengas.
Reporta a la autoridad
más cercana.
Comparte información
precisa.**

Un reporte oportuno permite una respuesta segura para el animal y las personas.



@Savetheblue5

@Savetheblue5

@SaveTheBlueFive



Ministerio Público
Procuraduría General de la Nación
Ministerio de la Presidencia
Ministerio de Ambiente y Energía

IKI

giz

CONSERVACIÓN INTERNACIONAL

MAR VIVA

FLUJO DE ATENCIÓN ANTE ENMALLAMIENTOS DE BALENAS EN COSTA RICA

Desde el reporte ciudadano hasta la respuesta interinstitucional: cómo se activa la atención en el ámbito marinocostero costarricense.



En Costa Rica, la atención de estos eventos se basa en la coordinación entre autoridades y organizaciones.

Un reporte oportuno activa la respuesta y facilita una intervención segura.

Proceso de atención ante un evento de enmallamiento¹:

Ciudadanía

Autoridades y equipos especializado

Paso 1

Detección y reporte inicial

Paso 2

Recepción y evaluación del escenario

¿Intervención posible?

NO

SI

Paso 3

Intervención especializada

Paso 4

Seguimiento del caso

¹ Flujo de atención basado en la Sección V. De la asistencia a ballenas enmalladas. Protocolo para la atención de enmallamientos de grandes ballenas. Red de Asistencia a Ballenas Enmalladas (RABEN)

PASO 1: DETECCIÓN Y REPORTE INICIAL

Si detectas un animal enmallado: no intervengas. Reporta de inmediato.

¿Qué información debes reportar?

Un reporte efectivo debe incluir, en la medida de lo posible, la siguiente información:

¿CUÁNDO?



- ✓ Hora aproximada de la primera observación de la ballena enmallada

¿DÓNDE?

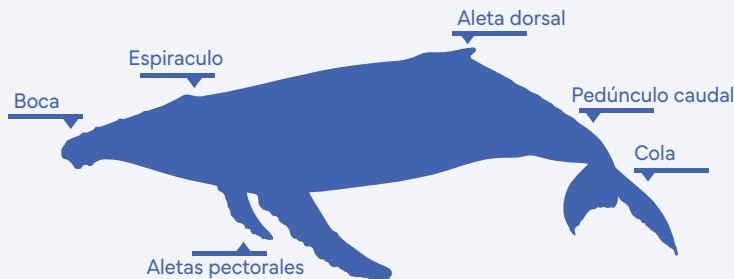


- ✓ Si es posible, indica coordenadas GPS. Puedes usar tu celular (ej. ubicación de WhatsApp)
- ✓ Punto de referencia visible (playa cercana, boya, isla, etc)
- ✓ Distancia aproximada a la costa
- ✓ ¿Aún puedes observarlo o lo perdiste de vista? Si ya no está visible, indica la última dirección en la que se desplazaba.
- ✓ ¿Cuáles son las condiciones de mar y climáticas en el lugar del enmalle?
- ✓ ¿Cuántas embarcaciones están presentes en el lugar del enmalle?

¿QUÉ PROBLEMA PRESENTA EL ANIMAL?



- ✓ ¿Por qué parece tener dificultades?
- ✓ ¿Con qué tipo de material está enmallado? Indica el material visible: red, cabo, línea, boyas, trampas u otros elementos.
- ✓ ¿Dónde está enredado? Parte del cuerpo afectada (boca, aleta pectoral, cola, dorso, pedúnculo caudal, etc.).



¿CUÁL ES EL ESTADO DEL ANIMAL?



- ✓ ¿Se mueve con normalidad o presenta dificultad para nadar?
- ✓ ¿Tiene problemas para respirar o mantenerse en superficie?
- ✓ ¿Está anclada al fondo o puede desplazarse?
- ✓ ¿Se observa débil, herido, inquieto o realiza movimientos bruscos?
- ✓ ¿Está acompañado por otros individuos (por ejemplo, cría o grupo)?

¿TIENES EVIDENCIA VISUAL? (SOLO SI ES SEGURO HACERLO)



- ✓ Comparte fotografías o videos que permitan observar la condición del animal a una distancia segura para ti y el animal.

Recomendación operativa clave

Si es posible y seguro, no pierdas de vista a la ballena hasta la llegada del equipo o coordina con otras embarcaciones cercanas para su seguimiento.

¿A QUIÉN DEBES REPORTAR?

Si observas un enmallamiento en aguas costarricenses, reporta de inmediato a:

Autoridad

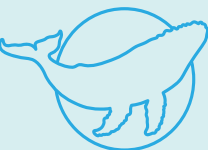
Línea de reporte

Indica que se trata de un posible enmallamiento de ballenas y proporciona toda la información disponible.

PASO 2: RECEPCIÓN Y EVALUACIÓN DEL ESCENARIO

El reporte es recibido por la autoridad competente, que coordina con el personal certificado y equipos especializados para evaluar el caso y definir si procede una intervención

Factores que se analizan:



Condiciones del animal



Tipo y complejidad del enmalle



Condiciones oceanográficas y climáticas



Disponibilidad de personal y equipos



Riesgo para el equipo de intervención

No todos los enmallamientos permiten una intervención. La respuesta adecuada es definida únicamente por evaluación técnica especializada.

