

Procedimientos operativos de la IAATO tras el descubrimiento de un suceso con una elevada mortalidad

Antecedentes:

El código de buenas prácticas para notificar y responder a un suceso de mortalidad/morbilidad elevada o inusual de la fauna silvestre requiere la rápida difusión de la información observada y registrada, con el fin de ayudar a prevenir la contaminación entre zonas y contribuir con información valiosa para el análisis y la contención de una amenaza potencial para la fauna silvestre.

¿Qué es un suceso con elevada mortalidad/morbilidad o inusual?

Tanto la definición precisa de un suceso de mortalidad elevada como sus causas pueden ser objeto de distintas interpretaciones. Para los propósitos del presente documento, se entiende por acontecimiento inusual de mortalidad o morbilidad en la fauna silvestre la aparición de uno o más animales enfermos o muertos agrupados en el espacio y el tiempo.¹ Se considera un suceso como inusual si las circunstancias de la fauna silvestre muerta o enferma difieren de lo previsto o afecta a un número significativo de animales en relación con el tamaño de la población de la zona en cuestión, según se recoge.

Por ejemplo, en las áreas alejadas de altas concentraciones de fauna silvestre, cuando aparecen diez o más aves o animales muertos en el mismo lugar y al mismo tiempo se podría hablar de un suceso de mortalidad elevada. En las zonas de alta concentración de fauna silvestre, habría que tener en cuenta otros factores, como la tasa habitual de supervivencia de los polluelos, que se conoce para cada especie. Las aves o animales enfermos pueden mostrar conductas tambaleantes, caídas, parálisis, incapacidad para levantarse o desgana para moverse cuando se acercan a ellos. Asimismo, pueden ser indicadores de enfermedad la tos, los estornudos, la secreción nasal excesiva, la secreción ocular, la ceguera aparente, la diarrea o las heces sanguinolentas o fétidas. En última instancia, será la experiencia sobre lo que es habitual para esas especies en esa ubicación la que dictamine si el suceso se puede considerar como un episodio de mortalidad elevada o no.

La causa de un suceso de mortalidad/morbilidad inusual o elevado en la Antártida es probable que se desconozca. Existen varios factores que pueden ser los responsables del suceso, como enfermedades infecciosas, envenenamiento, condiciones meteorológicas excepcionalmente adversas, cambios en las condiciones del hielo marino, fuerte depredación o una gran escasez de alimentos. A modo de ejemplo, en el pasado se han observado episodios de cólera aviar en colonias de pingüinos, lo que se tradujo en una elevada mortalidad.

Sin embargo, es preciso anotar y comunicar de inmediato cualquier suceso bastante inusual, ya sea indiscutible o con apariencia de riesgo.

Nota sobre las colisiones con ballenas y otros incidentes con la fauna salvaje

Las colisiones con ballenas se deben notificar a la IAATO utilizando el formulario de notificación correspondiente del Manual de Operaciones de Campo de la IAATO y, si es necesario, a la Autoridad Nacional Competente.

Los demás incidentes en los que se haya herido o matado a un animal como consecuencia de actividades humanas, ya sea por operaciones turísticas o no, se deben notificar a la IAATO utilizando el formulario de notificación de incidentes del Manual de operaciones en el terreno de la IAATO.

¹ en una descripción de la Organización Mundial de Sanidad Animal (<https://www.woah.org>)

Procedimientos ante el hallazgo de un suceso de mortalidad/morbilidad elevada:

En caso de descubrir un suceso de mortalidad potencialmente elevada o inusual, los operadores turísticos deben seguir los siguientes pasos:

- Si el operador tiene motivos para creer que el desembarco de los pasajeros puede provocar un impacto medioambiental significativo en la fauna silvestre o la transmisión de enfermedades o puede ser desaconsejable por cualquier otro motivo, el desembarco se debe cancelar.
- No camine entre animales enfermos o muertos.
- No recoja muestras ni manipule animales enfermos o muertos a menos que tenga un permiso que indique de forma expresa que esta actividad se permite.
- Asegúrese de que los procedimientos habituales de descontaminación de botas y ropa sean minuciosos y se completen para toda la ropa y cualquier equipamiento que se haya utilizado.
- Informe del suceso de inmediato a la IAATO (operations@iaato.org) y a los barcos que operen en la zona, incluyendo la información que se solicita a continuación.
- Notifique el incidente a la autoridad nacional del que el organizador del viaje haya recibido el permiso/autorización.
- Si es posible, tome fotos y vídeo desde una distancia segura para ayudar a los expertos en el diagnóstico.

Información requerida para el informe de sucesos de mortalidad/morbilidad elevada:

Fecha:	
Hora en UTC:	
Ubicación, incluido el nombre y las coordenadas (si es posible, utilice el GPS):	
Nombre del observador y del navío/expedición:	
Descripción general/motivo de preocupación:	
Especies afectadas:	
Etapas de la vida afectadas (por ejemplo, adultos, polluelos/crías):	
Número aproximado de individuos muertos o agonizantes (por especie y etapa de vida):	
Proporción estimada de colonias/ animales afectados:	
Descripción de cualquier síntoma que muestren los animales enfermos o agonizantes (por ejemplo, comportamiento, dificultad respiratoria, secreciones) o marcas distintivas o la ausencia de las mismas en los cadáveres:	
Referencia a condiciones meteorológicas extremas recientes (si existen) o a cualquier otro factor de alteración ambiental o humana que se pueda relacionar potencialmente con el suceso:	
¿Incluye documentación fotográfica o de vídeo (incluya el mayor número posible)?	
Cualquier otra observación que pueda ser relevante.	