



Dos reportes de mareas rojas en las costas del golfo de Parita, pacífico de Panamá.

Carlos Seixas PhD ¹

¹Docente del Centro Regional de Veraguas, Universidad de Panamá; carlosseix@hotmail.com

El término “*marea roja*” hace referencia a cambios en la coloración de las aguas como consecuencia de la proliferación de organismos microscópicos, generalmente asociados al fitoplancton, y que algunas veces pueden estar vinculados a la muerte masiva de peces y otros organismos que habitan en la zona costera. En Panamá no existen registros de la ocurrencia de mareas rojas tóxicas que hayan afectado la salud de las personas. Sin embargo, con bastante frecuencia, se dan episodios caracterizados por cambios en la coloración de las aguas en zonas extensas del pacífico o episodios de muerte masiva de organismos marinos, sin una razón que lo explique y que causan alarma entre los pescadores. Se presentan dos reportes de mareas rojas: El primero ocurrió en el 2015 en las costas del Uverito y el Puerto de Mensabé en la provincia de Los Santos y fue causado por el dinoflagelado *Noctiluca scintillans*. El otro episodio ocurrió en el presente año y fue mucho más extenso. El fenómeno se presentó en la costa de Los Azules de Antón, el Salado de Aguadulce, la desembocadura del río Santa María en la parte sur del Golfo de Parita y Los Achotines en Pedasí. El organismo causal fue identificado como *Lepidodinium chlorophorum*, un dinoflagelado que se caracteriza por la presencia de cloroplastos con clorofila b. Se presentan también los avances logrados en la conformación de una *Comisión*

98. *Visión Antataura*, Vol.1, No.2, Diciembre 2017- Mayo 2018

Nacional de Mareas Rojas, Algas Tóxicas y Ciguatera, que aborde el problema de manera integral.

Palabras clave: Marea roja, FAN, afloramientos tóxicos, floraciones de algas.