

Resumen

En los últimos dos años hemos observado un creciente interés sobre las inundaciones costeras motivado principalmente por la ocurrencia del terremoto y tsunami del 27 de Febrero del año 2010, de cuyas consecuencias devastadoras Chile aún no se recupera totalmente. En este artículo hemos querido ampliar la visión sobre las inundaciones costeras más allá de los tsunamis, abarcando fenómenos asociados al paso de temporales y teniendo en cuenta el escaso conocimiento sobre ellos en nuestro país. Buscamos mediante esta nota despejar ciertos mitos existentes y motivar la investigación en estos temas.

A modo de introducción presentamos casos conocidos de grandes inundaciones costeras ocurridas en Nueva Zelanda, Holanda y Estados Unidos. Luego se agrega una pequeña recopilación de antecedentes sobre los efectos de marejadas históricas en Chile. Concluimos con una discusión sobre el estado actual de la práctica en el diseño de obras costeras y planteamos la necesidad de tomar decisiones analizando los sistemas naturales de manera integral, considerando la variabilidad de escenarios futuros. Se resalta la necesidad de mejorar el sistema de recolección y manejo de información marítima en Chile y de cómo este desconocimiento del medio impacta en el desarrollo sustentable de la costa y el mar.

[Descarga](#)