

# SOTAVENTO

## Un barrio donde soplan mejores vientos



La activación de un fenómeno de remoción en masa en el barrio Sotavento de Ciudad Bolívar, generó el reasentamiento de 11 familias afectadas por caída de rocas, reptación y deslizamientos.

La zona hace parte del sector conocido como Casa de Teja; este barrio fue legalizado en 1996, época en la cual el FOPAE (IDIGER), no emitió Concepto Técnico de Riesgo para la Legalización.

Según el POT, la zona se encuentra en amenaza media y alta por procesos de remoción en masa y ha sido monitoreada desde 1999, año desde el cual han sido reportados eventos de caídas de bloques y

reportados eventos de caídas de bloques y deslizamientos que generaron el desarrollo de estudios detallados que permitieran definir las condiciones de riesgo y medidas de mitigación.

En 2013 se contó con un documento técnico que especificó las obras necesarias para la mitigación del riesgo sobre un área de 1.10 hectáreas.

En 2018 se ejecutaron las obras recomendadas, entre ellas la construcción de pozos de cimentación, una viga cabezal, terraceos, un circuito hidráulico por medio de cunetas y canales para el subsuperficiales con el propósito de mitigar el riesgo existente.

Como medida complementaria, se realizó la revegetalización parcial del talud con césped y especies arbustivas como el siete cueros y el magnolio.

Esta obra se ejecutó con recursos cercanos a los 2.653 millones de pesos y beneficia a por lo menos 448 familias.



Alcaldía de Bogotá