

Risk MAP Fase 2: Análisis de riesgo y trazado de mapas

META: EVALUAR EL RIESGO

FEMA es responsable de trazar mapas del riesgo de inundación en nuestro país. La agencia crea Mapas de Tasas de Seguro de Inundación, o *mapas de inundación*. El programa de Mapas, Evaluaciones y Planificación de Riesgos, es el proceso que se utiliza para crear estos mapas. Sin embargo, Risk MAP crea mucho más que mapas de inundación. Genera más conjuntos de datos, análisis de mitigación de riesgos y herramientas de comunicación. Todo esto apoya a las comunidades mientras trabajan para ser resilientes. Esta hoja informativa describe la segunda fase del proceso Risk MAP – *Análisis de riesgo y trazado de mapas*.



Figura 1 - Las cuatro fases del proceso Risk MAP

Descripción general

Después del descubrimiento, el equipo del proyecto Risk MAP determina si se incluirá a su comunidad en el área del estudio. De ser así, el equipo se reúne con los funcionarios de su comunidad para hablar sobre los próximos pasos y compartir recursos para apoyar el proceso. Esto marca el comienzo de la fase de análisis de riesgo y trazado de mapas. En este momento, el equipo también comienza el análisis de ingeniería que da lugar a las actualizaciones iniciales de los mapas de inundación. Estos borradores se llaman *mapas de trabajo*. La creación de los mapas de trabajo es un esfuerzo técnico que conlleva muchos meses. El equipo del proyecto Risk MAP trabaja con expertos técnicos en cada comunidad para asegurarse de que los borradores estén alineados con el conocimiento de la comunidad. Una vez completados los mapas de trabajo, el equipo organiza una *reunión de revisión de riesgos de inundación*. En esta reunión, los funcionarios de su comunidad hacen comentarios técnicos sobre los mapas de trabajo. También aprenden más sobre los conjuntos de datos e información de trazado de mapas nuevos, llamados *productos de riesgos de inundaciones*, y otros recursos de apoyo que la comunidad puede comenzar a usar para la planificación de la mitigación.

Actividades clave

Reunión inicial del proyecto – En esta reunión, el equipo del proyecto Risk MAP ofrece una descripción general de los próximos pasos del estudio. Esto incluye las actividades claves y la función que su comunidad puede desempeñar en cada paso. Su comunidad también aprenderá sobre las distintas capacitaciones y recursos disponibles. Estos recursos pueden contribuir a la educación, la ingeniería, el alcance comunitario, la mitigación y el apoyo.

Reunión de revisión de riesgos de inundación – Un objetivo de esta reunión es el de garantizar que se incluyan los comentarios detallados de su comunidad en los borradores de los mapas de trabajo. Otro es explicar cómo su comunidad puede usar los productos de riesgo de inundación para ayudar a fundamentar la planificación y el desarrollo comunitario. También es una oportunidad para que los líderes comunitarios y el personal de los departamentos sin formación técnica aprendan sobre el riesgo de inundación de la comunidad. Incluye funcionarios electos, administradores, funcionarios de comunicación y otros representantes que trabajan con el público. Esta reunión ayuda a prepararlos para que les enseñen a otras personas lo que este riesgo de inundación actualizado supone para ellos.

Período de revisión de los borradores de los mapas de inundación – Después de la reunión de revisión de riesgos de inundación, el funcionario principal electo y el administrador de valles inundables revisarán la base de datos del borrador del mapa de inundación. Su comunidad tendrá 30 días para compartir más datos con el fin de respaldar o modificar esta base de datos. A partir de entonces, los expertos técnicos del equipo del proyecto Risk MAP seguirán adelante con el proceso de revisión.

Medidas que USTED puede tomar en su comunidad

Los borradores de los mapas de trabajo y otros recursos son un punto de partida en el camino para que su comunidad se vuelva más resiliente. Teniendo esto presente, lo alentamos a hacer lo siguiente:

- Crear un **Plan de alcance comunitario**. Puede ayudarle a pensar en cuáles vecindarios podrían verse afectados. También puede orientar los esfuerzos para informar a varios grupos sobre cómo cambiar el riesgo de inundación. Tales grupos incluyen a propietarios de viviendas, propietarios de negocios, constructores/ desarrolladores, agentes inmobiliarios, profesionales del seguro y acreedores y más. Comenzar este plan puede tomar tiempo.
- Preparar un grupo de representantes de la comunidad que pueda ayudar a planificar y dar inicio al plan de alcance comunitario. Deberían también ser capaces de encontrar las mejores maneras para compartir la información.
- Trabajar con el equipo del proyecto Risk MAP para encontrar proyectos que puedan reducir el riesgo de inundación. El equipo también puede ayudarle a encontrar y garantizar posibles fuentes para obtener fondos.

¿En qué consiste una reunión de revisión de riesgos de inundación??

La reunión de revisión de riesgos de inundación es una oportunidad para comenzar a desarrollar estrategias de mitigación y un plan de comunicaciones de largo alcance. Esto informará a los integrantes de la comunidad sobre el progreso y los próximos pasos en su comunidad. No limite la reunión de los participantes al personal técnico de su comunidad. Incluya a un grupo más amplio de partes interesadas, como los funcionarios electos y el personal de comunicaciones. De ese modo, también pueden aprender sobre los posibles impactos antes de que el equipo del proyecto presente el mapa preliminar de zonas inundables.