



A RESILIENCY AND VULNERABILITY ASSESSMENT STUDY

Public Information Meeting

PROJECT OVERVIEW

The Town of Medley is completing a vulnerability assessment, a sensitivity analysis and an Adaptation Action Plan of critical infrastructure within the Town to evaluate several adaptation strategies to reduce flood risks, future economic impacts due to sea level rise, storm surges or high tides.

This work is being funded with a grant from the Florida Department of Environmental Protection (FDEP) under the Resilient Florida Program.

The study has been prepared by a team of professional consultants who specialize in sustainability and resilience and are familiar with the Town of Medley.

PUBLIC INFORMATION MEETING

Date: Monday March 18, 2024

Time: 5:30 PM

Place: Town of Medley

Council Chambers

7777 NW 72nd. Ave

Town of Medley, FL

There will be a public presentation included followed by a question-and-answer period.

PROJECT OUTCOME

The study will address the location and vulnerability assessment of critical infrastructure within the Town of Medley. Mapping and inundation modeling is performed as well as sensitivity analysis and the development of an adaptation plan. All efforts are presented and shared with the public as part of the outreach component of the study.

PROJECT SCHEDULE

The study started in January 2023, and it is expected to be completed by March 31, 2024. The first Public Meeting was carried out on November 14, 2023. A second Public Meeting for presenting the Adaptation Action Plan is scheduled for March 18, 2024 at 5:30 pm. The purpose of these meetings is to inform the public of the findings as the study moves forward.

FUNDING SOURCES

The Florida Department of Environmental Protection (FDEP)/ Resilient Florida Program

PROJECT BENEFITS

- The study will assess the vulnerability of critical assets within the Town to ensure that the capital planning process incorporates addressing flood risks due to sea level rise and storms, which are required for any future funding by Local, State, and Federal agencies.
- The vulnerability assessment will include the evaluation of infrastructure improvements and an adaptation plan that could include the raising of roads and buildings, installing pump stations, flood flood-proofing buildings among other strategies for a sustainable future.
- This study will comply with current regulations that require all municipalities to evaluate the conditions of their critical infrastructure and plans.
- This project promotes public participation and regional collaboration with the Miami-Dade Office of Resiliency, Emergency Management, elected officials, academia, local businesses, and other stakeholders.

Public participation is solicited without regard to race, color, national origin, age, sex, religion, disability, or family status. Persons who require special accommodations under the Americans with Disabilities Act or persons who require translation services (free of charge) should contact Mr. Jose L. Lopez at 954-260-5383 or at jlopez@bermelloajamil.com.



ESTUDIO PARA LA RESILIENCIA Y EVALUACION DE LA VULNERABILIDAD

Aviso de Reunión Pública

VISION GENERAL

La ciudad de Medley está preparando un estudio para la evaluación de la vulnerabilidad y el análisis de la infraestructura crítica en la ciudad para determinar la implementación de estrategias que puedan reducir los riesgos de inundación, de futuros impactos económicos como consecuencia de la elevación del nivel del mar, huracanes y/o mareas altas.

El estudio está financiado con recursos del Departamento de Protección Ambiental de Florida (FDEP) bajo el programa Florida Resiliente y se encuentra en proceso de elaboración a cargo de un equipo de profesionales especializados con amplia experiencia en sustentabilidad y resiliencia vinculados a la ciudad de Medley.

DETALLES DEL PROYECTO

El estudio tiene por objetivo la localización y evaluación de la vulnerabilidad de la infraestructura crítica en la ciudad. Se elaborará un mapeo y modelado de las inundaciones, así como también el análisis de sensibilidad y el desarrollo de un plan de adaptación. Los resultados de esta evaluación serán presentados al público en general como parte del componente de información pública.

CRONOGRAMA DEL PROYECTO

El estudio se inició en enero del corriente año 2023, y se espera finalizar para el 31 de marzo del 2024. La primera reunión pública fue completada en Noviembre del 2023. Una segunda reunión pública será programada para el 18 de Marzo del 2024 a las 5:30 pm. El objetivo de estas reuniones es informar al público sobre el impacto del nivel del agua e inundaciones en la ciudad.

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

El Departamento de Protección Ambiental de Florida (FDEP)/ Programa Florida Resiliente.

AVISO REUNION PUBLICA

Fecha: 18 de Marzo, 2024

Hora: 5:30 PM

Lugar: Town de Medley

Council Chambers

7777 NW 72nd. Ave

Town of Medley, FL

Habrá una presentación pública seguida por un período de preguntas y respuestas.

BENEFICIOS DEL PROYECTO

- El estudio evaluará la vulnerabilidad de la infraestructura y edificios para tomar en cuenta las mejoras necesarias y resolver las condiciones creadas por inundaciones y tormentas. Esta información es requerida para recibir fondos de las agencias locales, estatales y federales.
- La revisión de vulnerabilidad incluye evaluar las mejoras a la infraestructura y un plan de adaptación que podría incluir la elevación de carreteras y edificaciones, instalación de estaciones de bombeo, y la protección a prueba de inundaciones, entre otras estrategias que conlleven a un futuro sostenible.
- El estudio cumplirá con las regulaciones vigentes que requieren que todas las municipalidades evalúen su infraestructura y planes futuros.
- Este proyecto promueve la participación pública y la colaboración a nivel regional de la Oficina de Resiliencia de Miami-Dade, Gestión de Emergencias, funcionarios electos, académicos, empresas y comercios y otras partes interesadas.

La participación pública es solicitada sin importar la raza, color, la nacionalidad, edad, sexo, religión, discapacidad física o estado civil. Las personas que requieran acondicionamiento especial bajo la Ley de Americanos con Discapacidades (Americans with Disabilities Act) o personas que necesiten los servicios de traductor (sin costo adicional) deben contactar a Jose L. Lopez at 954-260-5383 o al correo electrónico jlopez@bermelloajamil.com.