

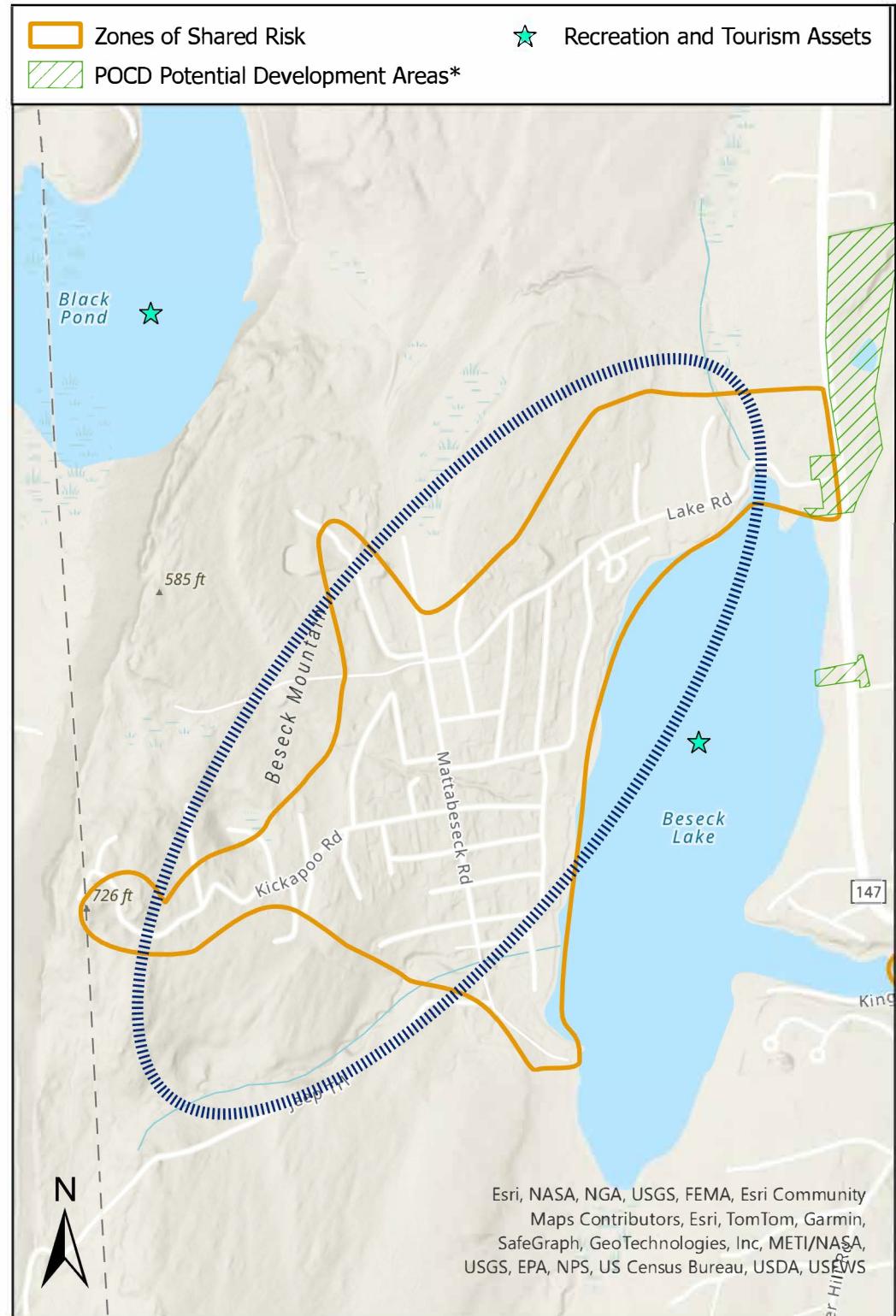
Resilient Connecticut 2.0 Phase II

Regional Adaptation/Resilience Opportunity Areas

Name: Lake Road Access

Location: Middlefield

Consideration	Characteristics of Area				
Flood Vulnerability	●	●	●	●	●
Heat Vulnerability	●	●	●	●	●
Social Vulnerability	●	●	●	●	●
In general the town of Middlefield is characterized by relatively low to moderate flood, heat, and social vulnerability. This ROAR, however, captures a specific access concern on the west side of Lake Beseck, which was previously identified in the Middlefield Hazard Mitigation Plan. Stream crossings on Lake Road, Lakeshore Drive, and Mattabeseck Road have the potential to isolate hundreds of houses on the west side of the lake if roads become washed out. The Town of Middlefield reported that a culvert on Lakeshore Drive washed out twice in 2021 and once took out part of Lakeshore Drive, resulting in the need for expensive repairs for the town in addition to the access concern for residents.					
Beseck Lake					



Connecticut Resiliente 2.0 Fase II

Adaptación regional/Áreas de oportunidad de resiliencia

Nombre: Lake Road Access

Localización: Middlefield

Consideraciones	Características del área				
Vulnerabilidad a las inundaciones	●	●	●	●	●
Vulnerabilidad al calor	●	●	●	●	●
Vulnerabilidad social	●	●	●	●	●

En general, el pueblo de Middlefield se caracteriza por relativa baja a moderada vulnerabilidad a las inundaciones, vulnerabilidad al calor, y vulnerabilidad social. Sin embargo, este ROAR, captura una preocupación específica sobre el acceso en el lado oeste del lago Beseck, que fue identificado de antemano en el Plan de Mitigación de Riesgos de Middlefield. Cruces de arroyos en Lake Road, Lakeshore Drive, y Mattabeseck Road tienen el potencial de aislar cientos de casas en el lado oeste del lago si las carreteras se deterioran. El pueblo de Middlefield reportó que una alcantarilla en Lakeshore Drive se deterioró dos veces en 2021 e incluso sacó parte de Lakeshore Drive en una ocasión, resultando en la necesidad de costosas reparaciones para el pueblo, además de la preocupación de acceso para los residentes.

Lago Beseck

