

# Resilient Connecticut 2.0 Phase II

## Regional Adaptation/Resilience Opportunity Areas

Name: Lantern Hill Road / Whitford Brook

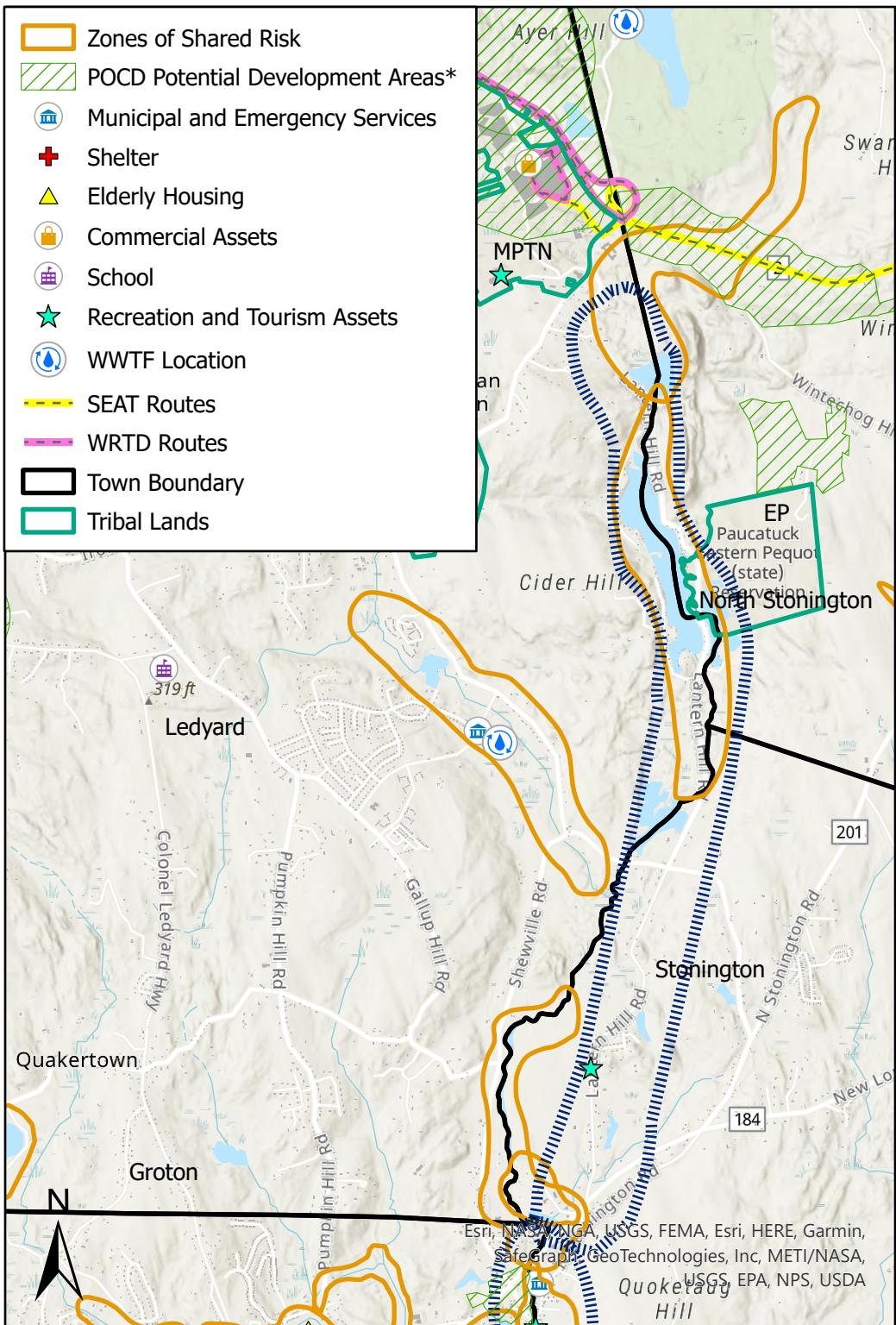
Location: North Stonington, Stonington, Ledyard, Groton, Mashantucket Pequot, Eastern Pequot

Consideration	Characteristics of Area				
Flood Vulnerability					
Heat Vulnerability					
Social Vulnerability					

Whitford Brook is associated with a series of ponds and dams along the Lantern Hill Road corridor. Long Pond forms the border between Ledyard and North Stonington. Whitford Pond forms the border between Ledyard and Stonington. The Mashantucket Pequot Tribal Nation owns land abutting Long Pond. Concerns about the condition of the dams have been raised by Ledyard, North Stonington, and the Mashantucket Pequot Tribal Nation. Save the Sound has also reported that the dam for Whitford Pond is partially breached. Further breaches could pose moderate risk to downstream properties in the Old Mystic area (Stonington and Groton). The Town of Ledyard has obtained approximately \$3 million for design and modifications to the Whitford Pond spillway to improve the ability of the dam to convey peak flows.

Mashantucket Pequot  
Tribal Lands  
Eastern Pequot Tribal Lands

Foxwoods Casino  
Ledyard WPCA  
Old Mystic



\*Areas identified in POCDs as supporting development, redevelopment, or other types of economic activity

# Connecticut Resiliente 2.0 Fase II

## Áreas Regionales de Oportunidad de Adaptación/ Resiliencia

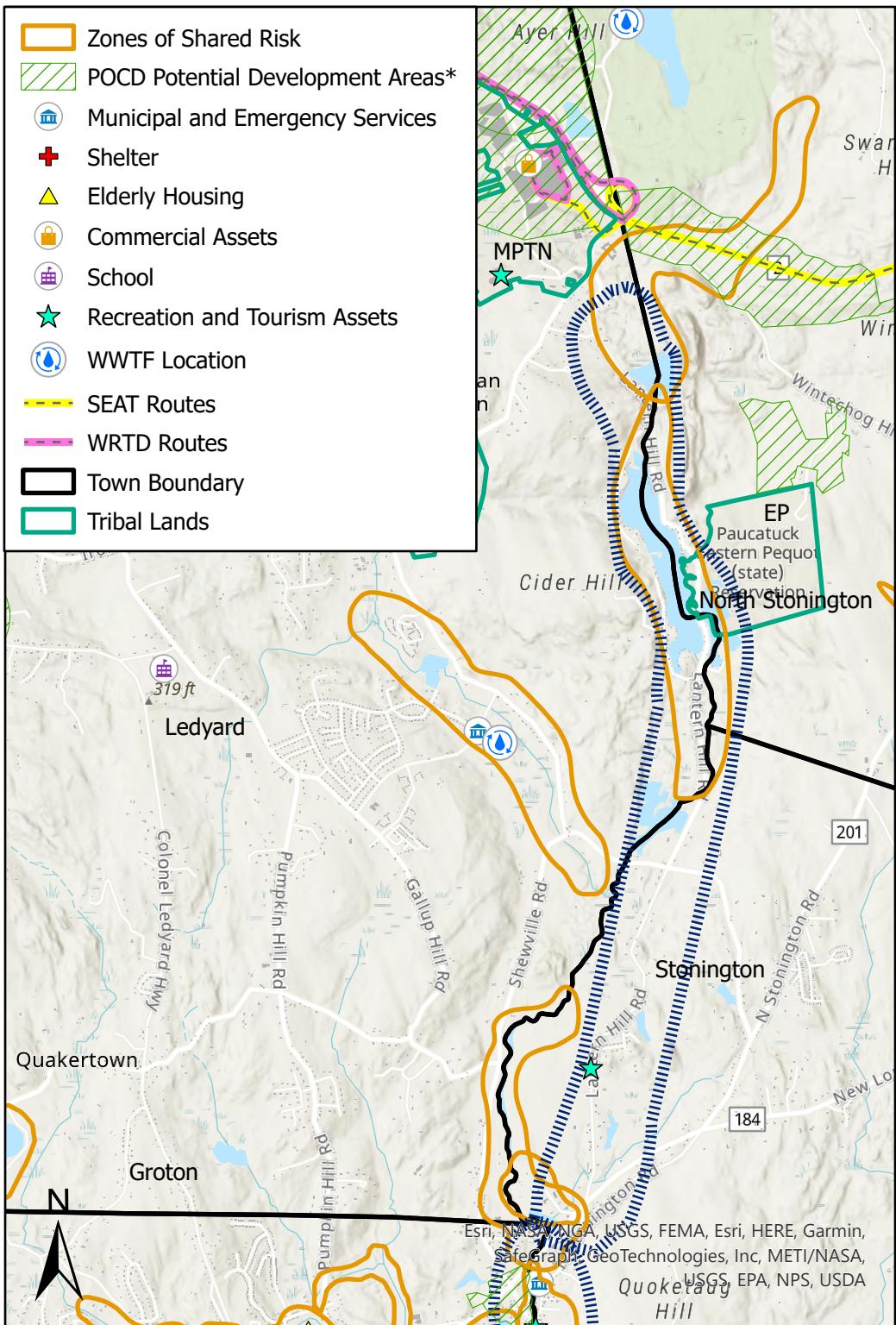
Nombre: Lantern Hill Road / Whitford Brook

Localización: North Stonington, Stonington, Ledyard, Groton, Mashantucket Pequot, Eastern Pequot

Consideración	Características de la zona				
Vulnerabilidad a Inundaciones	●	●			
Vulnerabilidad al Calor	●	●			
Vulnerabilidad Social	●	●			

Whitford Brook está asociado con una serie de estanques y presas a lo largo del corredor de Lantern Hill Road. Long Pond forma la frontera entre Ledyard y North Stonington. Whitford Pond forma la frontera entre Ledyard y Stonington. La Nación Tribal Mashantucket Pequot posee tierras colindantes con Long Pond. Las preocupaciones sobre la condición de las represas han sido planteadas por Ledyard, North Stonington y la Nación Tribal Mashantucket Pequot. Save the Sound también ha informado de que la presa de Whitford Pond está parcialmente rota. Nuevas brechas podrían representar un riesgo moderado para las propiedades aguas abajo en el área de Old Mystic (Stonington y Groton). La ciudad de Ledyard ha obtenido aproximadamente \$3 millones para el diseño y las modificaciones del aliviadero de Whitford Pond para mejorar la capacidad de la presa para transportar los caudales máximos.

Tierras Tribales Pequot de Mashantucket	Casino de Foxwoods
Tierras Tribales Pequot del Este	Ledyard WPCA Old Mystic



\*Áreas identificadas en los POCD como de apoyo al desarrollo, redesarrollo u otros tipos de actividad económica