

Resilient Connecticut 2.0 Phase II

Regional Adaptation/Resilience Opportunity Areas

Name: Jewett City

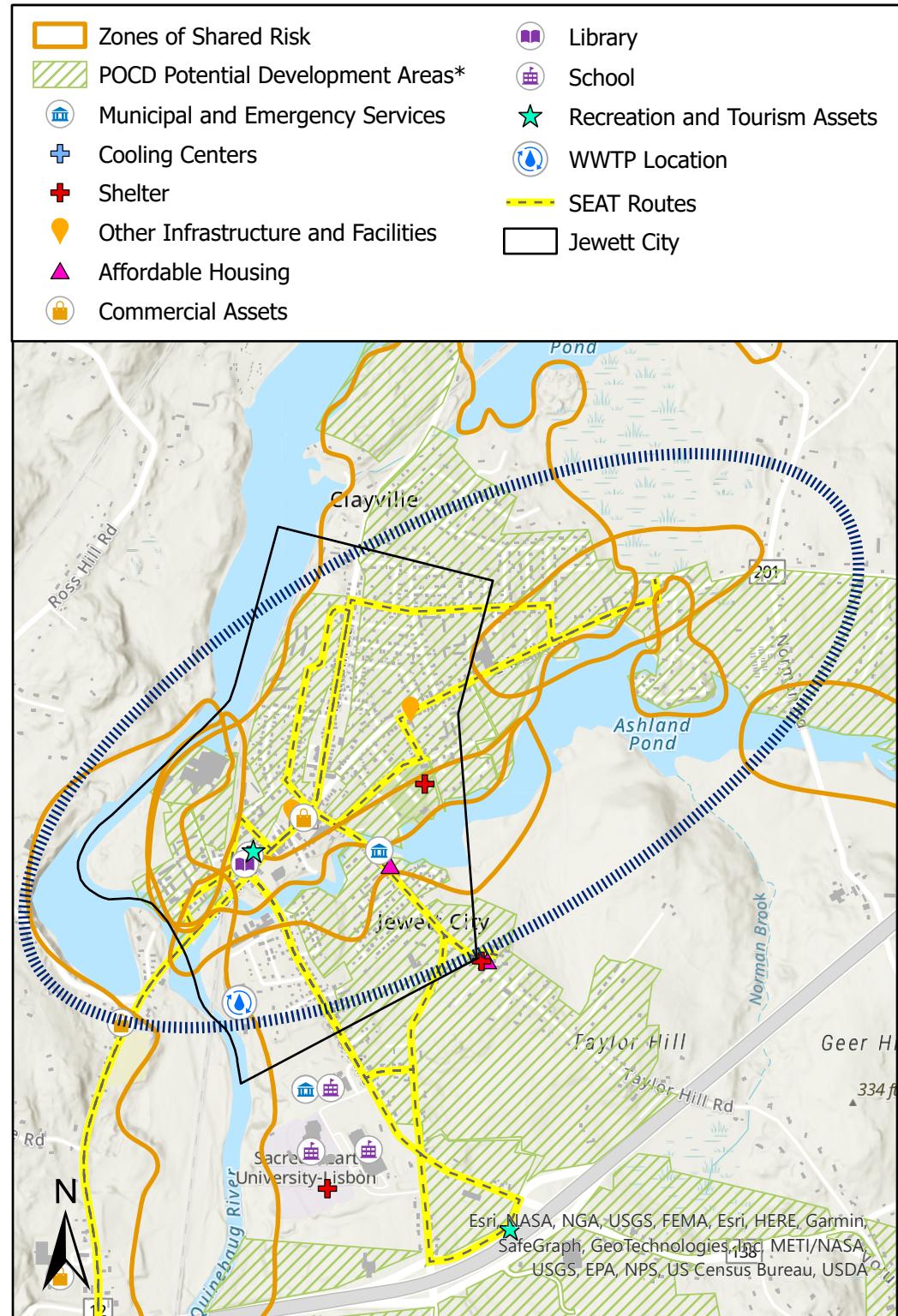
Location: Griswold

Consideration	Characteristics of Area			
Flood Vulnerability	Low	Medium	High	Very High
Heat Vulnerability	Low	Medium	High	Very High
Social Vulnerability	Low	Medium	High	Very High

Jewett City is an environmental justice community with relatively high social vulnerability. Flooding of the Quinebaug River and Patchaug River caused inundation in Jewett City during the severe flood event of March 2010. During this flood, the Jewett City and Griswold wastewater treatment plant was inundated and service was disrupted. Since then, several close calls have occurred, including the flood of September 2022. The Town and Borough are concerned with risks in Jewett City increasing over time. In particular, a sewer pumping station and numerous condominium units off South Main Street were flooded during the storm of 2010. The Town and Borough have considered acquisitions and elevations in this area. Extreme heat management is a concern in Jewett City. The senior center and the library have been opened as cooling centers in the past. The senior center was moved to Taylor Hill Road, south of the Patchaug River relative to the borough. The former senior center building on Soule Street may become a school, but potentially could serve as a backup cooling center, and has the benefit of location on the north side the Patchaug River within the population center of the borough.

Jewett City Sewer Treatment Plant
Griswold Historical Society Museum
Griswold Youth & Family Services
A.A. Young Jr. Hose & Ladder Co. #1

Slater Library
Town Hall
Headstart Daycare
Ashland Manor Housing



*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: Jewett City

Localización: Griswold

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

Jewett City es una comunidad de justicia ambiental con una vulnerabilidad social relativamente alta. Las inundaciones de los ríos Quinebaug y Patchaug causaron inundaciones en la ciudad de Jewett durante la grave inundación de marzo de 2010. Durante esta inundación, la planta de tratamiento de aguas residuales de Jewett City y Griswold se inundó y el servicio se interrumpió. Desde entonces, se han producido varios momentos cercanos, incluida la inundación de septiembre de 2022. La ciudad y el municipio están preocupados por los riesgos que aumentan con el tiempo en Jewett City. En particular, una estación de bombeo de alcantarillado y numerosas unidades de condominio cerca de South Main Street se inundaron durante la tormenta de 2010. La ciudad y el municipio han considerado adquisiciones y elevaciones en esta área. El manejo del calor extremo es una preocupación en Jewett City. El centro para personas mayores y la biblioteca se han abierto como centros de enfriamiento en el pasado. El centro para personas mayores se trasladó a Taylor Hill Road, al sur del río Patchaug en relación con el municipio. El antiguo edificio del centro para personas mayores en la calle Soule puede convertirse en una escuela, pero potencialmente podría servir como un centro de enfriamiento de respaldo, y tiene el beneficio de estar ubicado en el lado norte del río Patchaug dentro del centro de población del municipio.

Planta de tratamiento de aguas residuales de Jewett City Biblioteca Slater
 Museo de la Sociedad Histórica de Griswold Ayuntamiento
 Servicios para Jóvenes y Familias de Griswold Guardería Headstart
 A.A. Young Jr. Hose & Ladder Co. #1 Vivienda en Ashland Manor

