

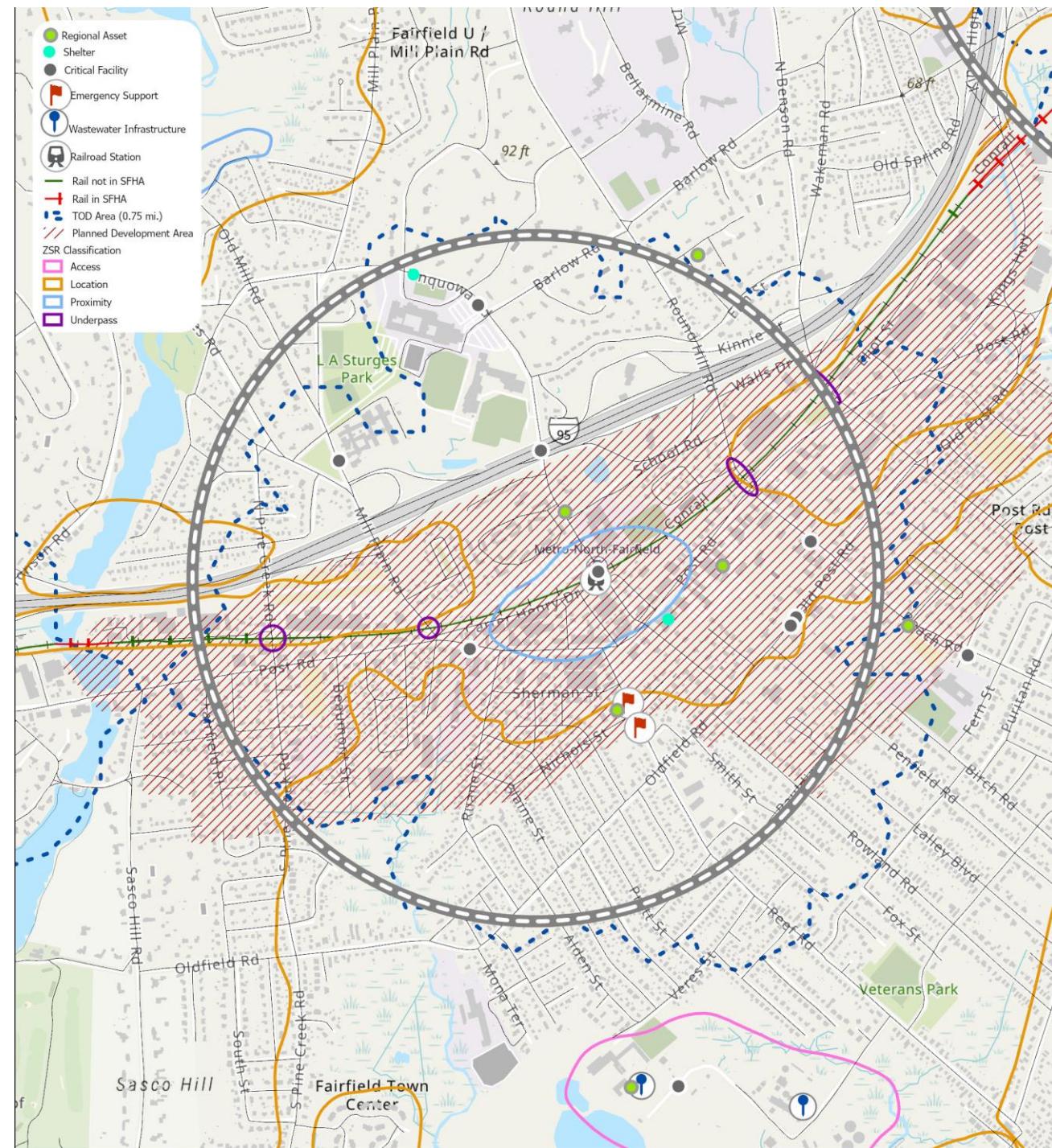
Resilient Connecticut Phase II

Regional Adaptation/Resilience Opportunity Areas

Name: Downtown Fairfield

Location: Fairfield

Considerations	Characteristics of Area
Flood Vulnerability	
Heat Vulnerability	
Social Vulnerability	
<p>Zones of shared risk include FEMA flood zones, storm surge risk areas, underpasses that can flood, and the densely developed area near the train station that is flooded by excessive stormwater generation coupled with limited drainage conveyance beneath the Post Road. These zones of shared risk nearly intersect in Fairfield's downtown, which serves as a hub connecting the roads leading from the coastal areas of risk to I-95, Amtrak, and the remainder of the town.</p> <p>Heat vulnerable areas are primarily residential south of Route 1 and can be attributed to high structure density equating to high heat emittance.</p>	
Fairfield Library Town Hall Five Schools, one shelter Police headquarters/EOC	Fire Headquarters Museums Fairfield rail station Convalescent home



Connecticut Resiliente Fase II

Adaptación regional/Áreas de oportunidad de resiliencia

Nombre: Downtown Fairfield

Localización: Fairfield

Consideraciones	Características del área
Vulnerabilidad a las inundaciones	
Vulnerabilidad al calor	
Vulnerabilidad social	
Entre las zonas de riesgo compartido se encuentran las zonas de inundación de FEMA, las áreas de riesgo de marejada ciclónica, pasos subterráneos que se pueden inundar, y el área densamente desarrollada cerca de la estación del tren que se inunda por la generación excesiva de aguas pluviales y el limitado drenaje debajo de Post Road. Estas zonas de riesgo compartido confluyen prácticamente en el centro de Fairfield, que sirve como eje de conexión de las calles que conducen de las zonas costeras de riesgo a la I-95, a la estación de Amtrak y al resto de la ciudad.	
Las áreas vulnerables al calor son fundamentalmente residenciales, se encuentran al sur de la ruta 1 y pueden deberse a una alta densidad de estructuras que producen una alta emisión de calor.	
Biblioteca de Fairfield Ayuntamiento Cinco escuelas, un refugio Estación de policía/EOC (Centro de Operaciones de Emergencia)	Estación de bomberos Museos Estación de tren de Fairfield Casa de convalecencia

