

Resilient Connecticut 2.0 Phase II

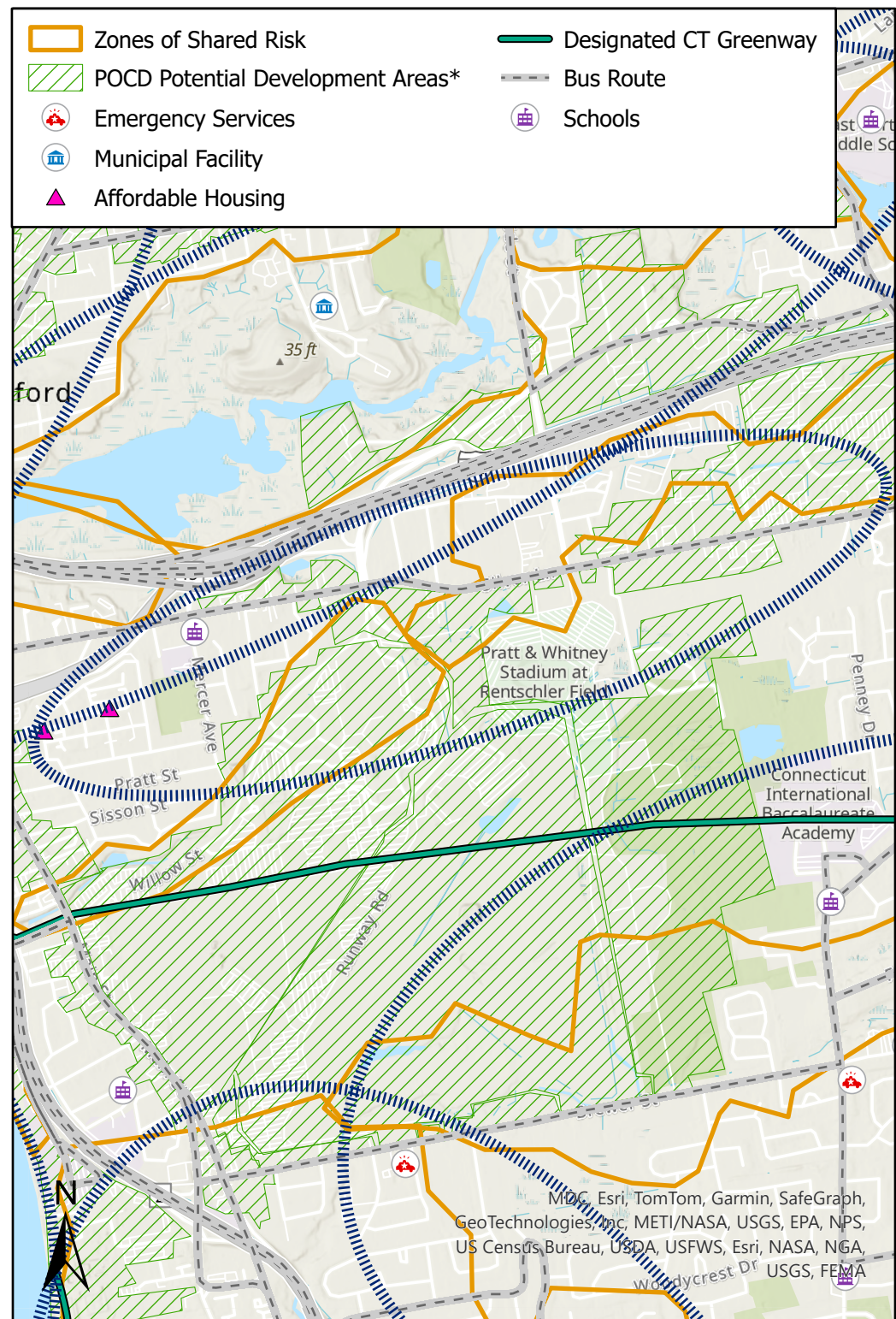
Regional Adaptation/Resilience Opportunity Areas

Name: Willow Brook
Location: East Hartford

Consideration	Characteristics of Area				
Flood Vulnerability	●	●	●	●	●
Heat Vulnerability	●	●	●	●	●
Social Vulnerability	●	●	●	●	●

Willow Brook flows through lower East Hartford to the Connecticut River, and was previously the subject of a flood mitigation study by Milone & MacBroom in 2015. The wider area is characterized by high flood, heat, and social vulnerability. Willow Brook has a wide and shallow floodplain that overlaps with some residential areas as well as commercial areas, including the Pratt & Whitney East Hartford location. In addition to flooding concerns, town staff have reported a need in general for equitable distribution of cooling options for residents, particularly in areas with a large amount of pavement and not much tree cover.

Summerfield Townhouses
Easton Place Apartments
Silver Lane School



*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

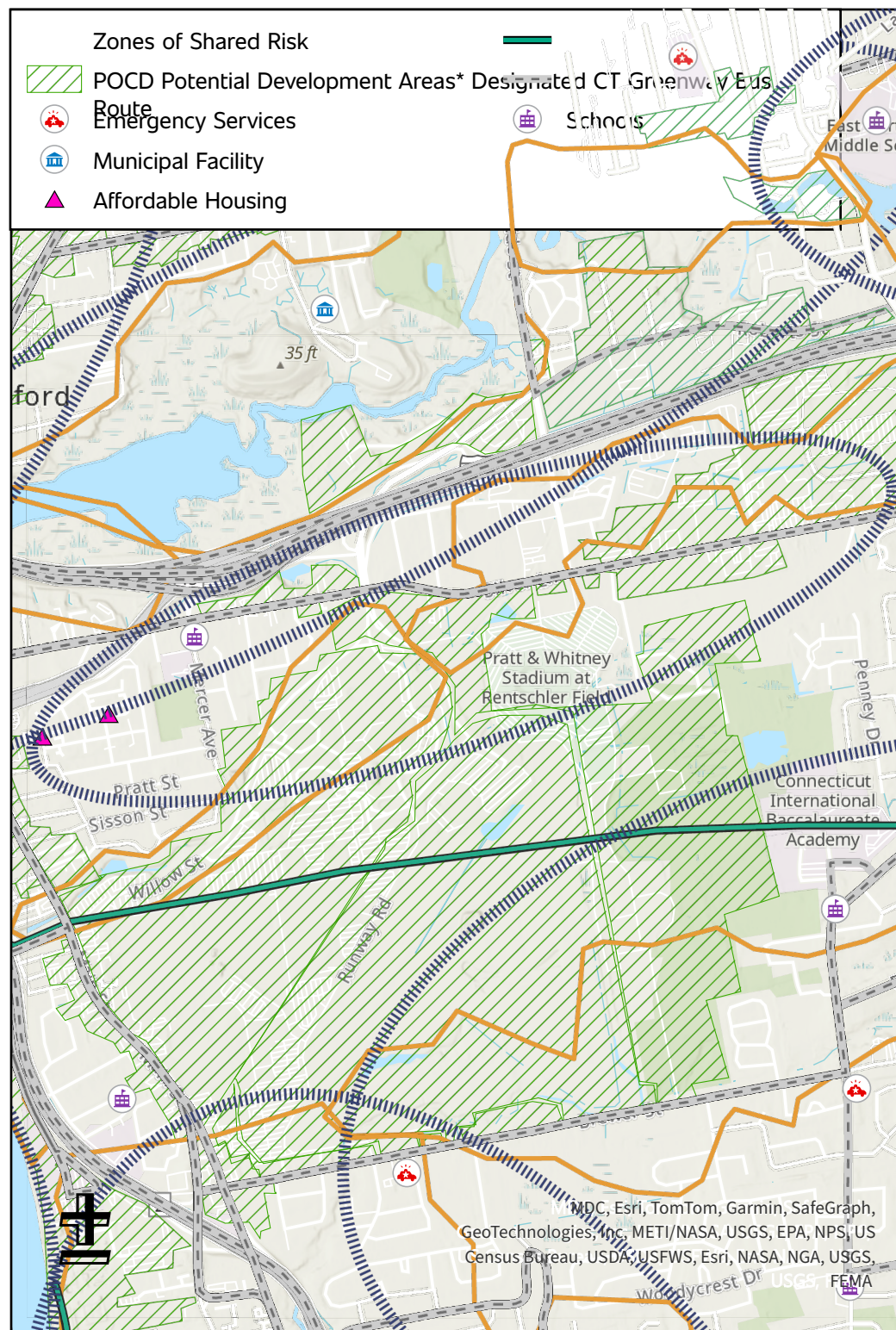
Nombre: Willow Brook

Localización: East Hartford

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

Willow Brook fluye a través de la parte baja de East Hartford hasta el río Connecticut, y anteriormente fue objeto de un estudio de mitigación de inundaciones realizado por Milone & MacBroom en 2015. El área más amplia se caracteriza por altas inundaciones, calor y vulnerabilidad social. Willow Brook tiene una llanura aluvial ancha y poco profunda que se superpone con algunas áreas residenciales, así como con áreas comerciales, incluida la ubicación de Pratt & Whitney East Hartford. Además de las preocupaciones por las inundaciones, el personal de la ciudad ha informado de la necesidad en general de una distribución equitativa de las opciones de enfriamiento para los residentes, particularmente en áreas con una gran cantidad de pavimento y poca cobertura de árboles.

Summerfield Townhouses
Apartamentos de Easton Place
Escuela de Silver Lane



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