

BEVERLY AND SALEM CLIMATE ACTION & RESILIENCE PLAN



**RESILIENT
TOGETHER**

OUR BRIDGE TO A STRONGER TOMORROW

LAS CIUDADES DE BEVERLY Y SALEM SE HAN ASOCIADO PARA CREAR RESILIENT TOGETHER: NUESTRO PLAN PARA EMPRENDER ACCIONES COLECTIVAS AL ENFRENTAR LA CRISIS DEL CLIMA.

A lo largo de la Costa Norte, Beverly y Salem forman un centro de historia, cultura y actividad económica. Conectadas por puentes y por una rica herencia compartida, Beverly y Salem también están conectadas por una visión colectiva de un futuro resiliente frente al cambio climático. Estamos adoptando un enfoque proactivo y de colaboración al desarrollar un Plan de Acción Climática y de Resiliencia que garantiza que sigamos siendo comunidades inclusivas y prósperas, atractivas y accesibles para diversas familias y empresas.

BEVERLY Y SALEM ESTÁN SUFRIENDO EL IMPACTO CLIMÁTICO DE LAS SIGUIENTES MANERAS:



INTENSAS
TORMENTAS



AUMENTO DEL
NIVEL DEL MAR



SEQUÍA



INUNDACIONES



OLAS DE CALOR



POR LO TANTO, NUESTRAS CIUDADES SE ESTÁN ASOCIANDO PARA ACTUAR, Y ESFORZÁNDOSE POR EXCEDER EL COMPROMISO DE MASSACHUSETTS CON LA NEUTRALIDAD DE CARBONO PARA EL 2050.

PROGRESO HASTA LA FECHA

ESPACIO ABIERTO PROTEGIDO



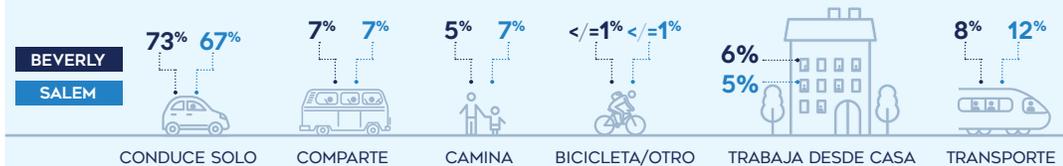
¹ Ciudad de Beverly, (2020). PlanBeverly
² Ciudad de Salem, (2015). Actualización de Plan de Espacios Abiertos y Recreación © Joe Carver (<https://josephcarver.com>)

PROGRESO EN SOLAR

	BEVERLY	SALEM
SISTEMAS RESIDENCIALES	766 5,115 KW	552 3,289 KW
SISTEMAS COMERCIALES Y OTROS	28 7,828 KW	31 2,614 KW

MassCEC (2019). Reporte solar-fotovoltaico del Sistema de Seguimiento de Producción

CÓMO VAMOS A TRABAJAR



Beverly: Base de datos longitudinal de dinámica Empleador-Hogar (LEHD) del Censo de EE. UU. 2017. Salem: Imagine Salem

EMISIONES DE GASES INVERNADERO (2018)

BEVERLY	SALEM
460,995 (MTCO ₂ E)	418,756 (MTCO ₂ E)

Datos de gases invernadero: Kim Lundgren Associates, Inc. (2020) Inventario de gases invernadero de la comunidad y municipio de Beverly y Salem 2018.

Se necesitaría un bosque 103 veces más grande que Salem y 62 veces más grande que Beverly para compensar sus emisiones actuales de carbono



