

Resumen Ejecutivo

La Sección 320 de la Ley de Agua Limpia de 1987 exige que cada Programa Nacional de Estuarios (PNE) desarrolle e implemente un Plan Integral de Conservación y Gestión (PGGC). En 1991, el PNE desarrolló el PGGC, que caracterizó los problemas que enfrentaba la bahía, estableció prioridades de investigación, especificó el monitoreo, identificó la financiación y propuso medidas para proteger y restaurar la calidad del agua y los recursos vivos en la bahía y su cuenca hidrográfica circundante. En 2013, el PNE actualizó el PGGC tras revisar el progreso y los logros en el cumplimiento de los objetivos y recomendaciones originales del plan. Entre 2022 y 2025, el PNE realizó una revisión similar, que incluyó evaluaciones de vulnerabilidad climática, estrategias de adaptación y cambios en leyes y regulaciones. Este esfuerzo culminó en la Actualización de 2025.

El Capítulo 1 describe la bahía y su entorno, y ofrece una breve historia del PNE. El Capítulo 2 resume las evaluaciones previas de vulnerabilidad climática y meteorológica extrema. El Capítulo 3 contiene actualizaciones de 20 Planes de Acción. Los Capítulos 4 a 6 describen la implementación del CCMP, una estrategia financiera y una descripción general de las acciones de protección y restauración del hábitat. Un apéndice incluye una comparación de los cambios en las metas y objetivos entre las actualizaciones de 2013 y 2025.

El CCMP de Buzzards Bay no es un documento regulatorio. Es, más bien, un plan de cuencas hidrográficas y un esquema detallado de acciones. No solo define qué tipos de proyectos o actividades puede financiar o apoyar el PNE de Buzzards Bay, sino que también define los proyectos y actividades que son prioritarios y elegibles para financiamiento a través de otros programas de subvenciones estatales y federales. Como se describe en la Sección 320 (b)(7), el PNE de Buzzards Bay y la Mancomunidad de Massachusetts tienen la autoridad para evaluar si otras subvenciones e iniciativas federales son consistentes con el CCMP de Buzzards Bay. El CCMP es un documento dinámico que refleja la evolución del conocimiento y la comprensión de Buzzards Bay y su cuenca, las leyes y regulaciones cambiantes, los cambios en el medio ambiente, los logros pasados y las necesidades cambiantes de la comunidad.

Uno de los objetivos generales de la Ley de Agua Limpia es lograr que las aguas sean potables, aptas para la pesca y para el baño. La intención de la ley es que la calidad del agua garantice la protección y reproducción de peces y mariscos, la vida silvestre y la recreación dentro y sobre el agua. Los 20 Planes de Acción de la actualización de 2025 ayudarán a alcanzar estos objetivos en Buzzards Bay y su cuenca. Las acciones están dirigidas a todos los niveles de gobierno, organizaciones sin fines de lucro, empresas, industria y el público. Cada Plan de Acción define el problema, describe metas y objetivos orientados a la acción para ayudar a alcanzar las metas mencionadas. Las Metas son ambiciosas y no tienen fecha límite, y los Objetivos son pasos intermedios clave necesarios para alcanzar las metas generales. Los objetivos no pretenden ser una lista exhaustiva de todas las acciones para alcanzar las metas, sino identificar acciones importantes que deben implementarse y respaldarse con financiamiento y asistencia técnica por parte de todos los niveles de gobierno. Se añadieron nuevos objetivos relacionados con la investigación para identificar la información esencial necesaria para alcanzar las metas y objetivos de dicho Plan de Acción. Los Planes de Acción también identifican enfoques de gestión. Si bien puede requerirse la intervención de una sola agencia o nivel de gobierno, en otros casos todos los niveles de gobierno, tanto públicos como privados, pueden desempeñar un papel. Cada Plan de Acción también describe los costos, cómo se financiarán dichos costos y qué deben monitorear el PNE o sus socios para dar seguimiento al progreso hacia el cumplimiento de las metas del Plan de Acción.

Al implementar el Plan de Acción Comunitario para el Cambio Climático (PCCC), la principal responsabilidad del PNE de Buzzards Bay es desarrollar planes para ayudar a implementar los objetivos del PCCC y monitorear la eficacia de las acciones adoptadas. El PNE de Buzzards Bay también facilita la acción a través de sus programas de subvenciones y asistencia técnica.

Al implementar el Plan de Acción Comunitario para el Cambio Climático (PCCC), la principal responsabilidad del PCCC de Buzzards Bay es desarrollar planes para ayudar a implementar los objetivos del PCCC y monitorear la eficacia de las acciones adoptadas. El PCCC de Buzzards Bay también facilita la acción a través de sus programas de subvenciones y asistencia técnica. El CCMP enfatiza la importancia de la concienciación pública sobre los problemas ambientales y la necesidad de que todas las partes interesadas participen en el diálogo para desarrollar soluciones consensuadas a los numerosos problemas ambientales que enfrentan la bahía y la cuenca hidrográfica circundante. Entre estos socios, bajo el gobierno autónomo de Massachusetts, los municipios suelen tener la mayor autoridad y responsabilidad para implementar la mayoría de los Planes de Acción. Sin embargo, los municipios también suelen carecer del personal o la capacidad financiera para actuar. Por esta razón, la mayoría de los planes de acción incluyen objetivos para que las agencias estatales y federales aumenten el apoyo financiero y técnico a los municipios de Buzzards Bay para ayudarlos a implementar los objetivos de acción del CCMP para proteger y restaurar Buzzards Bay.