



## ¿Qué es una Cooperativa de Conservación del Paisaje?

Los administradores de las tierras se enfrentan a retos cada vez mayores como la conversión del uso de la tierra, la protección y recuperación de especies sensibles, las especies invasivas, la escasez del agua y demás temas complejos variados—los cuales aumentan con el cambio climático. Con la firma de la Orden Secretarial Núm. 3289, el Departamento del Interior lanzó sus Cooperativas de Conservación del Paisaje (CCP) para integrar mejor la ciencia y el manejo ante el cambio climático y demás temas a escala del paisaje. Veintidós cooperativas cumplen su función a lo largo de los EEUU, México y Canadá en áreas geográficas específicas formando una red nacional – e internacional – a fin de desarrollar y comunicar una respuesta coordinada y basada en la ciencia a los impactos del cambio climático en la tierra, el agua y los recursos de vida silvestre. Las CCP representan una amplia visión de conservación que incluye trabajar con los socios en todo el espectro paisajístico para garantizar que se tiene la capacidad científica necesaria para abordar exitosamente los retos de conservación del siglo XXI.

### La CCP Desértico

La Oficina de Recuperación y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de EEUU se asociaron para desarrollar la CCP Desértico. La CCP Desértico es una sociedad regional binacional, autodirigida y no regulada, formada y encabezada por entidades de manejo de los recursos, así como entidades públicas y privadas interesadas en las regiones de los desiertos Mojave, Sonorense y Chihuahuense del suroeste de Estados Unidos y norte de México. A través de sociedades de colaboración, la CCP Desértico busca brindar apoyo científico y técnico, coordinación y comunicación a los administradores de los recursos y a la comunidad general de la CCP

Desértico para tratar el cambio climático y demás tensores del ecosistema a escala del paisaje.

### Metas de la CCP Desértico

#### *Desarrollo y promoción de la ciencia*

Identificar las necesidades de ciencia de los socios de la CCP relacionadas con el cambio climático y los tensores del ecosistema en escalas amplias del paisaje, y facilitar el desarrollo, la integración y la aplicación de la información científica (incluyendo herramientas de apoyo para la toma de decisiones) que servirá para informar las decisiones de los administradores de los recursos.

#### *Colaboración y comunicación*

Promover y facilitar la colaboración y la comunicación entre las sociedades y entidades de conservación a fin de apoyar y dar valor agregado a sus esfuerzos en respuesta al cambio climático y demás tensores, e integrar la información científica a los planes de manejo de los recursos y los proyectos de conservación.

#### *Monitoreo y evaluación*

Proporcionar experiencia y oportunidades para mejorar y dar valor agregado a los programas de cambio climático y monitoreo de los diferentes socios a través de actividades como la recopilación coordinada de datos, el análisis de datos y el manejo de la información, y la difusión de datos, cuando todos los socios acuerdan dicha acción.

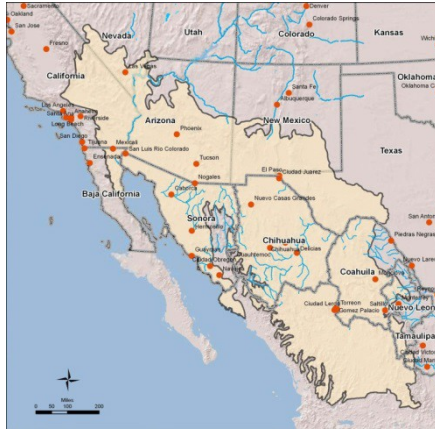
#### *Educación y extensión*

Proporcionar información y herramientas de aplicación que eduquen y mantengan informados a los administradores y al público sobre los efectos del cambio climático y los tensores del ecosistema.



## ¿Dónde se ubica la CCP Desértico?

El área es compleja topográficamente e incluye tres desiertos principales (Mojave, Sonorense y Chihuahuense), pastizales y la parte inferior de valles, así como cordilleras aisladas. Las elevaciones varían de casi al nivel del mar a más de 10,000 pies. También contiene varios sistemas de ríos, incluyendo la parte baja del Colorado, Gila, Río Grande, San Pedro, Sonora, Yaqui y Conchos. La riqueza de la topografía sustenta una composición de especies igualmente diversa y hábitat de plantas nativas, peces y vida silvestre, incluyendo a muchas especies endémicas que son sumamente sensibles a los impactos del cambio climático.



## ¿Cómo funciona la CCP Desértico?

Personal de tiempo completo apoya los esfuerzos para cumplir las metas de la CCP Desértico. Un Comité Directivo se desempeña como el cuerpo ejecutor y orientador de la CCP. Dicho comité está compuesto por dependencias federales, estatales, tribus indígenas, organizaciones no gubernamentales y dependencias gubernamentales y ONG mexicanas.

Los grupos de trabajo encabezan tareas específicas para cumplir las metas de la CCP, así como ayudar a identificar prioridades a consideración del Comité Directivo y comunicar los productos de la CCP a una amplia red. Las pautas de gobernanza de la CCP Desértico brindan información adicional sobre membresía, funciones y responsabilidades del Grupo de Trabajo.

Por ejemplo, el Grupo de Trabajo de Ciencias tiene la responsabilidad principal de coordinar las aportaciones de ciencia y las necesidades de información e iniciativas, y recomendar las necesidades prioritarias al Comité Directivo. El Grupo de Trabajo de Ciencias concluyó la Evaluación Integral de Necesidades de Ciencia que facilitará priorizar las necesidades relacionadas con las cuestiones de manejo en la CCP Desértico y canalizar la distribución de recursos futuros para satisfacer dichas necesidades.

## Financiación de ciencia aplicada

A través de la CCP Desértico, la Reclamación y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de EEUU tienen fondos para subvenciones de ciencia aplicada. Las propuestas para estas oportunidades ayudarán a los administradores a analizar y adaptarse al cambio climático y demás factores a lo largo del paisaje. Los proyectos financiados mejoran el manejo de los recursos naturales y culturales en un clima cambiante dentro del área geográfica de la CCP. Hay más información sobre las subvenciones, incluyendo descripciones de los proyectos financiados anteriormente, en nuestro sitio electrónico.

## Socios

La CCP Desértico es un esfuerzo de colaboración que reúne a administradores de recursos, interesados, comunidades y demás personas que participan o apoyan la conservación de los recursos naturales y culturales dentro de sus límites geográficos. Los socios incluyen a cualquier persona interesada en participar en la CCP Desértico.

## Para mayor información, comunicarse con:

Genevieve Johnson, Coordinadora  
[gjohnson@usbr.gov](mailto:gjohnson@usbr.gov)

Aimee Roberson, Coordinadora de Ciencias  
[aimee\\_roberson@fws.gov](mailto:aimee_roberson@fws.gov)