



La estrategia “ANCHOR”

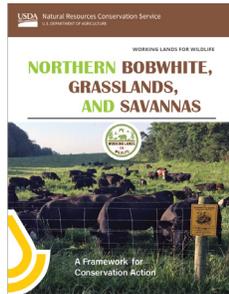
Redes regionales para conectar el hábitat y optimizar la resiliencia

**Areawide
Networks to
Connect
Habitat and
Optimize
Resiliency**

¿Qué es ANCHOR?

ANCHOR (ancla) es una nueva estrategia de conservación que construye redes regionales para conectar hábitats y optimizar la resiliencia. La estrategia ancla las inversiones en ubicaciones estratégicas para conectar poblaciones de vida silvestre, mejorar la resiliencia del paisaje y fortalecer las economías rurales. A diferencia de las estrategias anteriores, **ANCHOR** integra prácticas de gestión de la conservación mediante: (1) la generación de una biblioteca de modelos de conectividad de hábitat específicos de especies a escalas de distribución amplias, (2) la clasificación de las selecciones de sitios para centrar la acción local en los lugares de mayor prioridad y (3) la ampliación de cada inversión local al colocarla en el contexto de los resultados de conservación continentales, nacionales y regionales. **ANCHOR** aborda los desafíos de gestión de los recursos naturales para el siglo XXI.

El marco WLFW Northern Bobwhite, Grassland, and Savannas del USDA desarrolló **ANCHOR** inicialmente como un proyecto piloto en 25 estados. En colaboración con investigadores de Conservation Science Partners y el Laboratorio GAME de la Universidad de Georgia, el equipo generó modelos de conectividad para pastizales y sabanas orientales en toda la distribución de Northern Bobwhite. Pronto se hizo evidente que la estrategia **ANCHOR** podía replicarse en toda América del Norte para promover la conservación del paisaje de una manera nueva.



Selección del Sitio

Los puntajes de clasificación de conectividad se calculan para determinar la importancia relativa de tierras públicas o privadas grandes para servir como puntos de anclaje y generar resiliencia en los paisajes en funcionamiento. Se forman asociaciones para asegurar los sitios de anclaje en toda una red de paisajes y mantener el hábitat en esos sitios. A través de acciones de conservación voluntarias, los propietarios de tierras privadas y los socios corporativos pueden desempeñar un papel importante en las asociaciones **ANCHOR** con el apoyo de los Programas de Conservación de la Ley Agrícola del USDA y otras oportunidades.

1. Pastizales y Sabanas (landscapepartnership.org)

Establecimiento de Redes

La estrategia **ANCHOR** identifica y protege importantes corredores de viaje y migración necesarios para que la vida silvestre se adapte a los cambios en el uso de la tierra y los impactos climáticos.

Ya se están realizando nuevos esfuerzos para utilizar la estrategia **ANCHOR** en



TRINATIONAL
MONARCH
CONSERVATION
PARTNERSHIP

beneficio de otras especies y paisajes. La Asociación Trinacional para la Conservación de la Mariposa Monarca ha unido fuerzas con **ANCHOR** y tendrá su modelo de conectividad completado tentativamente para el verano de 2025 para guiar la implementación de la conservación que beneficiará a las mariposas monarca y otros polinizadores en declive. Este será el segundo modelo agregado a la biblioteca **ANCHOR** para la acción de la asociación.

El mapa muestra la visión de **ANCHOR** para una red de anclajes regionales que establecen conectividad y respaldan la resiliencia del paisaje en toda América del Norte.





Pensando en el Futuro

Con la demostración exitosa de la estrategia **ANCHOR** a través de los pilotos, los próximos pasos comienzan con el establecimiento de alianzas formales entre agencias federales y estatales para identificar, gestionar y conectar sitios de anclaje de alta calidad para construir una red de conservación regional. Las alianzas respaldan tanto la prestación de servicios de conservación como las aspiraciones científicas de **ANCHOR**. Nuestra visión es que **ANCHOR** evolucione para utilizar un enfoque de sistemas que incorpore indicadores económicos, ciencia climática y ciencias sociales. A través de estas colaboraciones continuas, **ANCHOR** reconectará nuestros paisajes dañados para estabilizar las pérdidas de biodiversidad y reducir los riesgos ambientales que afectan a los paisajes en funcionamiento y a las comunidades desatendidas.



Para obtener más información sobre la estrategia **ANCHOR** o para convertirse en socio, comuníquese con:

Bridgett Estel Costanzo,
USDA WLFW Coordinadora regional
Bridgett.Costanzo@usda.gov
Versión 1 lanzada en agosto de 2024



Obtenga más información sobre la estrategia **ANCHOR** en

<https://landscapepartnership.org/anchor>

ANCHOR COLABORADORES

(ACTUALES)



Center for
Pollinator
Conservation



TRINATIONAL
MONARCH
CONSERVATION
PARTNERSHIP



US Army Corps
of Engineers®



Ferguson Lynch