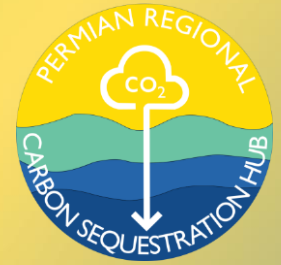
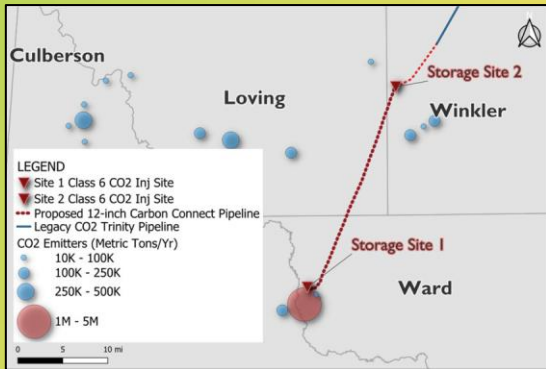


Centro Regional de Secuestro de Carbono del Permian



Información principal:

- Recolectar CO₂ de diferentes fuentes
- Transporta CO₂ para su utilización o almacenamiento permanente.
- El proyecto CarbonSAFE reduce los riesgos y reúne a expertos de la industria y universidad

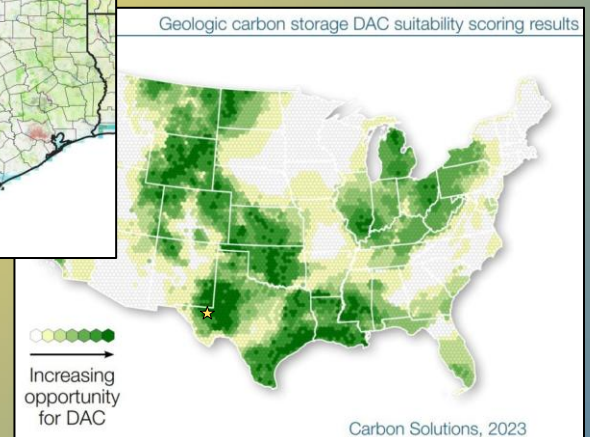
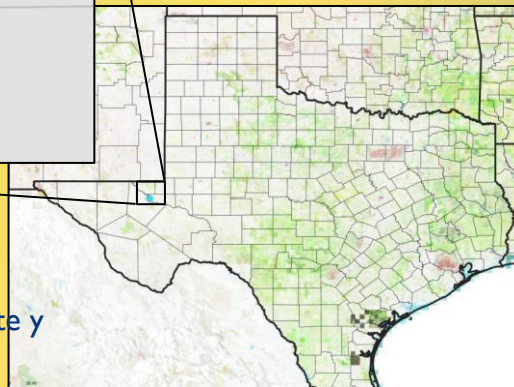


Almacenamiento geológico permanente:

- Centro de Secuestro de CO₂ CarbonSAFE del Departamento de Energía (DOE).
- Bajos costos de almacenamiento gracias a la abundancia de fuentes de CO₂ y a una geología favorable.
- Inyección de CO₂ en yacimientos agotados reutilizados.
- Acceso a mercados alternativos de CO₂.
- Más de 800 MMT (P50) de capacidad de almacenamiento permanente de CO₂.

Financiamiento de la Fase II de DOE CarbonSAFE:

- Innovación en captura, transporte y almacenamiento de carbono.
- Caracterización específica del sitio y evaluación de complejos de almacenamiento de CO₂.
- Desarrollo de modelos geológicos y computacionales precisos para el almacenamiento de CO₂.
- Elaboración de planes integrales de evaluación y mitigación de riesgos. Evaluación precisa de la viabilidad técnica y económica.



Participación comunitaria:

- Pítio web público de PRCS: prcshub.com
- Sesiones regionales informativas.
- Participación y coordinación con los servicios de respuesta a emergencias.



Omnia Midstream Partners. LLC
1836 S. Baltimore Ave.
Tulsa, OK 74119

www.omniamidstream.com

Correo electrónico: carbonsafe@omniamidstream.com

Ubicación:

- Condados de Ward, Winkler, Loving y Reeves.
- Ubicado fuera del área de respuesta sísmica, tierras tribales, sitios históricos y áreas incorporadas.
- Terrenos adecuados y disponibles para el desarrollo, ideales para proyectos de Captura Directa de Aire (DAC).

Equipo del proyecto PRCS

