

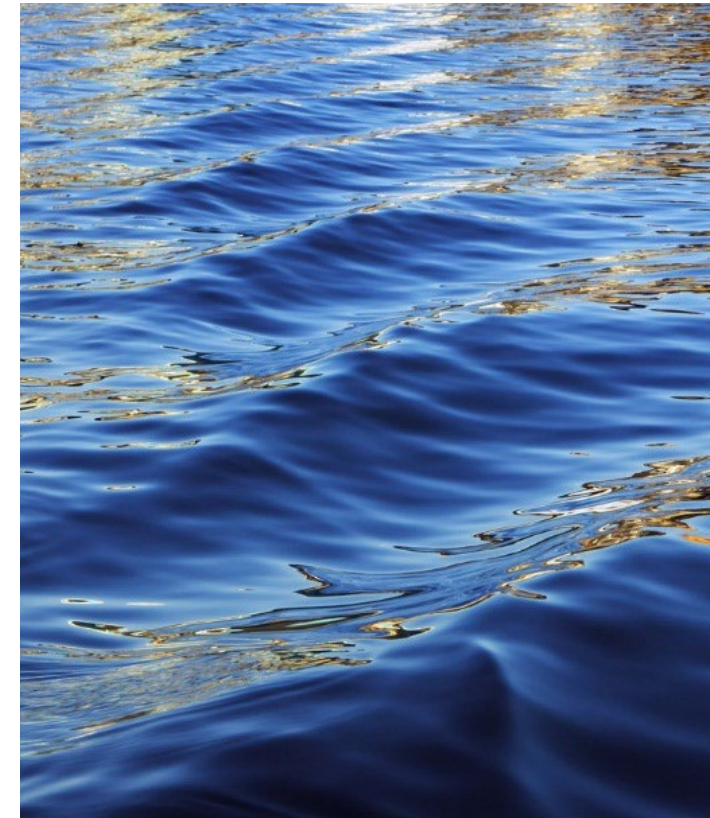
Rising to New Mexico's Climate Challenge

*A la Altura del Desafío Climático
de Nuevo México*

July 18, 2022 *18 de Julio de 2022*

Public Informational Session
Climate Action Recommendations from the
Technical Advisory Group of the New Mexico
Climate Change Task Force
*Sesión Informativa Pública:
Recomendaciones de Acción Climática del
Grupo Asesor Técnico del Grupo de Trabajo
sobre el Cambio Climático de Nuevo México*

*New Mexico Climate Change Task Force with the
Technical Advisory Group*



Today's Presentation *Presentación de hoy*



Welcome, Introductions, Background

Bienvenida, Presentaciones, Historia



Technical Advisory Group Role

Función del Grupo Asesor Técnico



TAG Member Perspectives

Perspectivas de los Miembros del TAG



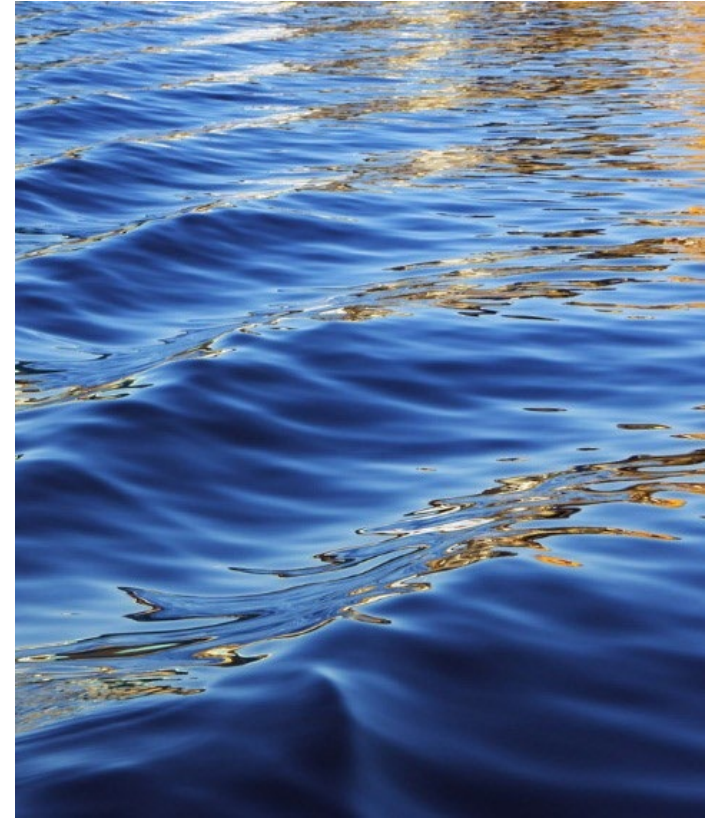
Next Steps

Próximos Pasos



Welcome, Introductions, and Background

Bienvenida, Presentaciones e Historia



Where do greenhouse gas emissions come from in New Mexico?

¿De dónde provienen las emisiones de gases de efecto invernadero en Nuevo México?

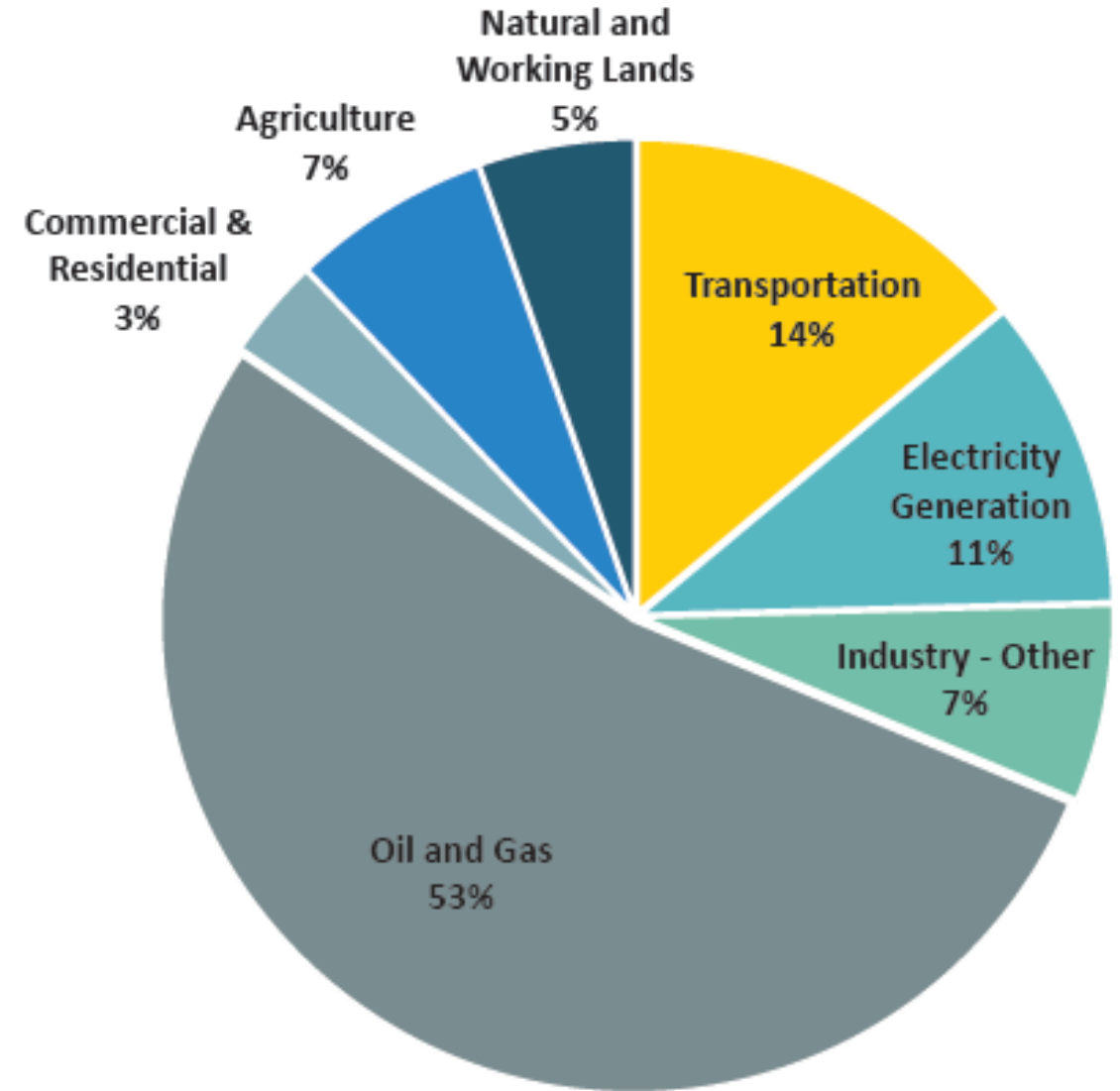
Industrial and Oil & Gas *Industria y Petróleo y Gas*

Transportation *Transporte*

Electricity *Electricidad*

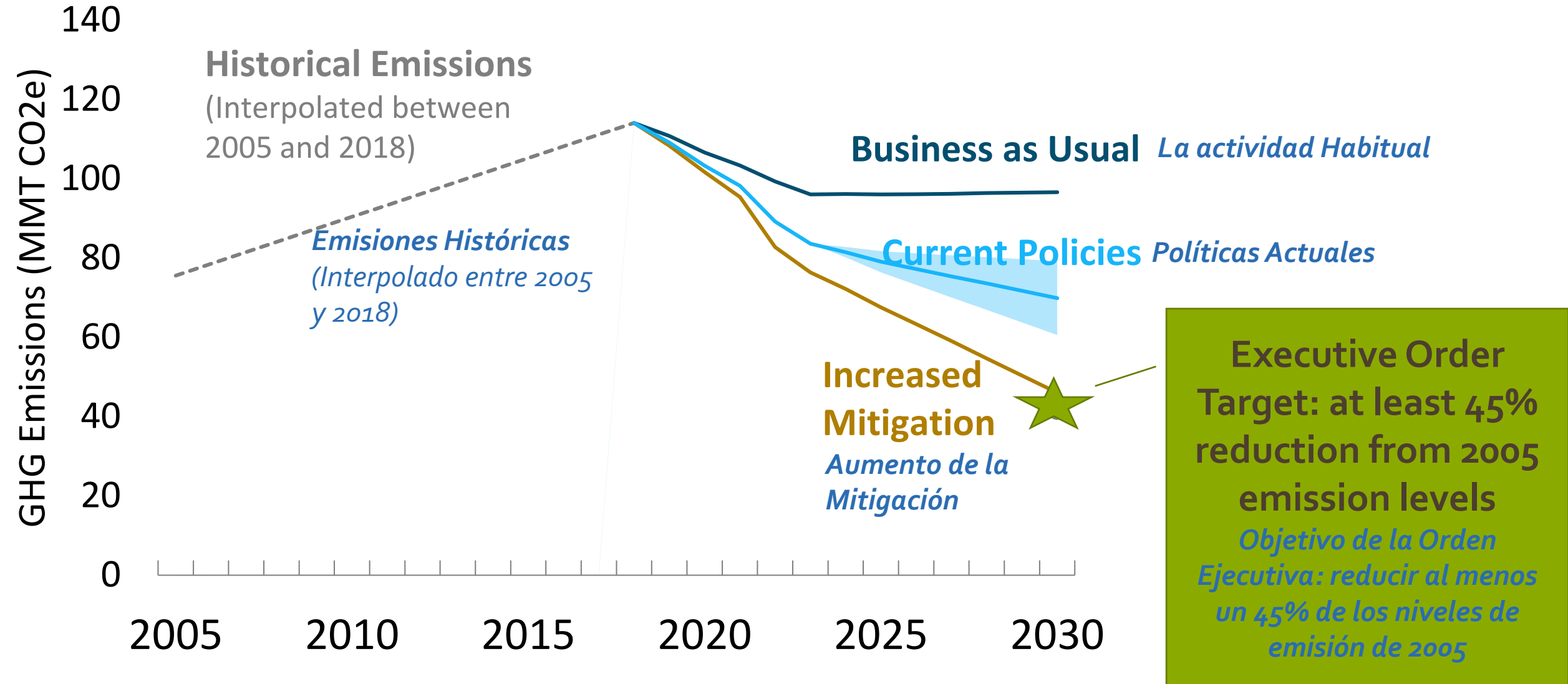
Natural and Working Lands *Tierras Naturales y de Trabajo*

Built Environment *Entorno construido*



Anticipated Reductions from Executive Order Climate Actions

Reducciones Previstas de Acciones Climáticas de la Orden Ejecutiva



Executive Order Target: at least 45% reduction from 2005 emission levels
Objetivo de la Orden Ejecutiva: reducir al menos un 45% de los niveles de emisión de 2005

Climate Change Task Force Work to Date

Trabajo del Grupo de Trabajo hasta la Fecha

Implementing specific policy directives from Executive Order 2019-003

Implementación de directivas políticas específicas de la Orden Ejecutiva 2019-003 de la Gobernadora

Produced three New Mexico Climate Reports

Produjo tres Informes Climáticos de Nuevo México

Established nine interagency Climate Action Teams

Estableció nueve equipos de acción climática interinstitucionales

Completed up-to-date inventory of NM greenhouse gas emissions

Completó el inventario actualizado de emisiones de gases de efecto invernadero de Nuevo México

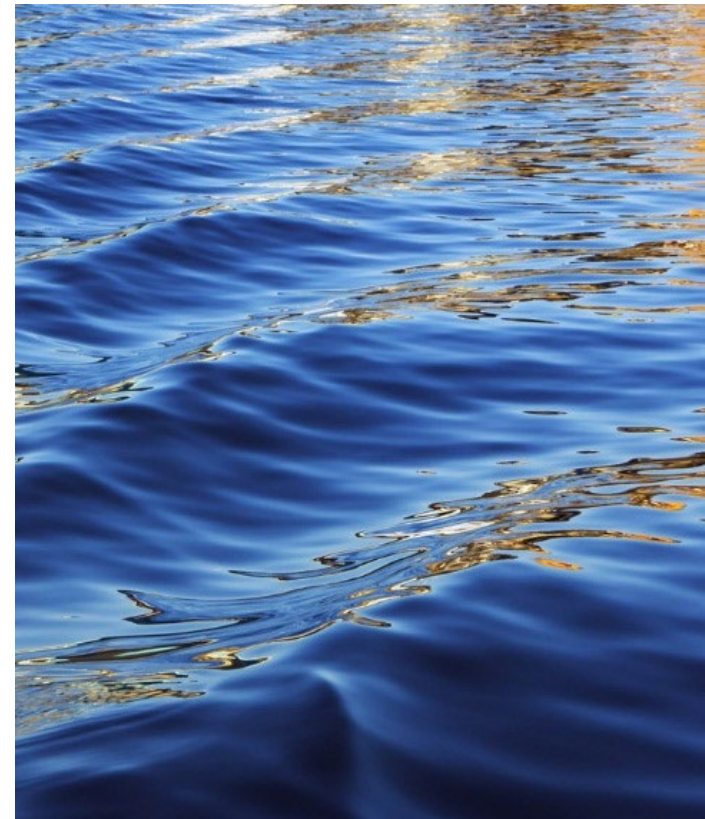


More at <https://www.climateaction.nm.gov/>



Technical Advisory Group Role

Rol del Grupo Asesor Técnico



Developing New Mexico's Climate Action Plan

Desarrollo del Plan de Acción Climática de Nuevo México



The Technical Advisory Group

- 24 representatives from tribal nations, industry, community groups, environmental advocates, academia/national labs
- Reviewed and developed 40 proposed goals and 199 implementing actions in transportation, energy, building efficiency, oil and gas, natural and working land, and carbon markets
- Applied **Equity Guiding Principles** to all proposed goals and actions

El Grupo Asesor Técnico

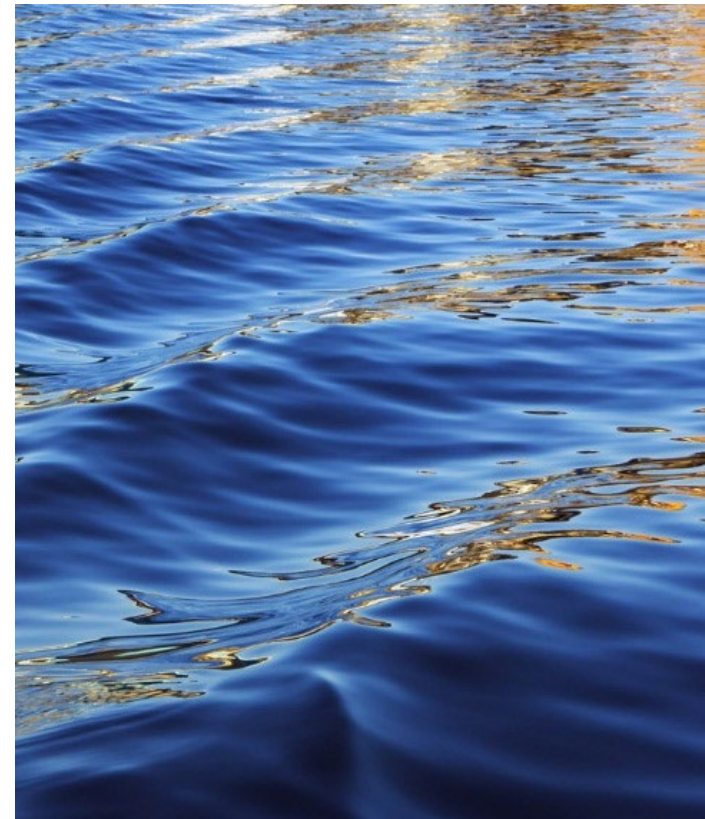
- 24 representantes de naciones tribales, industria, grupos comunitarios, defensores del medio ambiente, mundo académico/laboratorios nacionales
- Se revisaron 40 objetivos propuestos y 199 acciones de implementación en transporte, energía, eficiencia de la construcción, petróleo y gas, tierras naturales y de trabajo, y mercados de carbono.
- Se aplicaron Principios Rectores de Equidad a todos los objetivos y acciones propuestas





Technical Advisory Group Member Perspectives

*Perspectivas de los Miembros del Grupo
Asesor Técnico*



Tell us about your experience on the TAG? *¿Háblenos de su experiencia en el TAG?*
Which climate action to you most recommend and why? *¿Qué acción climática recomienda más y por qué?*

Matt Eales, VP of
Environmental, Health
Safety, and
Regulatory, Lucid
Energy

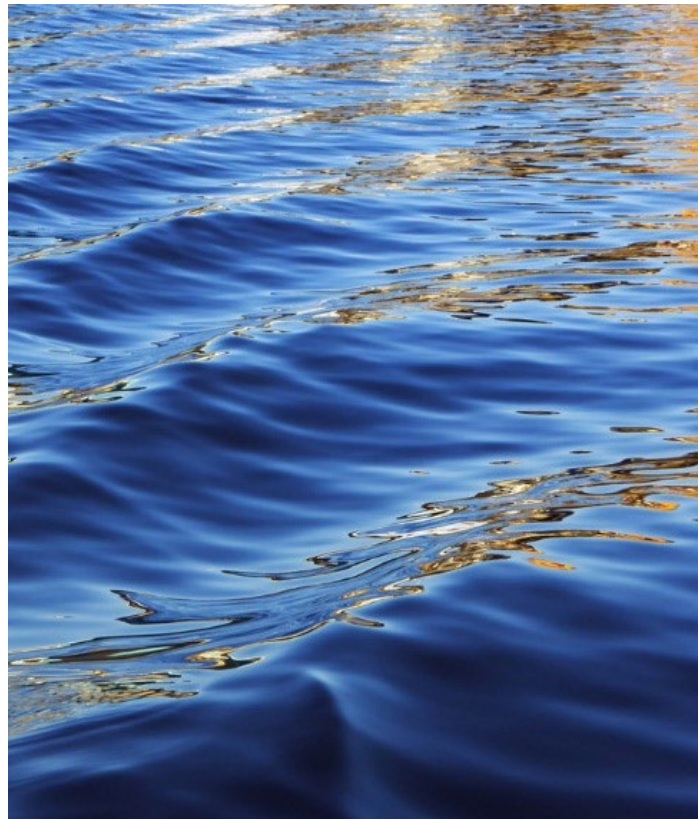
Joseph Hernandez,
Senior Dine Energy
Organizer, NAEVA

Cydney Beadles, NM
Clean Energy Program
Manager, Western
Resources Advocates

Gabe Pacyniak,
Associate Professor,
UNM School of Law



Next Steps
Próximos Pasos



New Mexico's 2023-2028 Climate Action Plan

- Using the feedback from the TAG, the Climate Change Task Force is now developing a comprehensive climate action plan that will cover the next five years (2023-2028).
 - We hope to release the plan in January 2023.
 - We are looking outside what state government can do alone.
 - The '23-'28 Climate Action Plan is aimed at creating an equitable, just, and specifically New Mexican journey to meeting our emissions reductions goals.
 - It will be:
 - Scalable, with actions for individuals, local governments, regions, and the whole state;
 - Based in the Climate Equity Principles;
 - Informed by the Technical Advisory Group's work;
 - Designed to create an iterative public engagement process; and
 - Updated annually to reflect that iterative process.
- *Utilizando los comentarios del TAG, el Grupo de Trabajo sobre el Cambio Climático está desarrollando un plan de acción climático integral que abarcará los próximos cinco años (2023-2028).*
 - *Esperamos lanzar el plan en enero de 2023.*
 - *Estamos mirando más allá de lo que el gobierno estatal puede hacer por sí solo.*
 - *El Plan de Acción Climática '23-'28 tiene como objetivo crear un camino equitativo, justo y específicamente para Nuevo México para cumplir con nuestros objetivos de reducción de emisiones.*
 - *Será:*
 - *• Escalable, con acciones para personas, gobiernos locales, regiones y todo el estado;*
 - *• Basado en los Principios de Equidad Climática;*
 - *• Informado por el trabajo del Grupo Asesor Técnico;*
 - *• Diseñado para crear un proceso iterativo de participación pública; y*
 - *• Actualizado anualmente para reflejar ese proceso iterativo.*



Thank you! *¡Gracias!*

For more information

Para obtener más información

Claudia Borchert
Climate Change Policy
Coordinator

505-699-8489

claudia.borchert@state.nm.us

Maria Lohmann
Sustainability and Resilience
Officer

505-469-6463

maria.lohmann@state.nm.us

