



## Arizona/Sonora Air Task Force Meeting – Border 2025 Program

### AGENDA

Wednesday, November 8, 2023

2:45 p.m. – 4:30 p.m. (MST/Arizona Time)

Gadsden Hotel, 1046 G Avenue, Douglas, Arizona

### *“The Value of Empowering Our Communities to Resolve Environmental and Health Concerns”*

2:45 – 2:55 p.m.

#### **Welcome and Introductions**

Co-leaders:

Diana Karen Durazo Ruiz, General Director of Climate Change and Environmental Culture, Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora (CEDES).

Gerardo Monroy, Border Air Quality Projects Coordinator, Arizona Department of Environmental Quality (ADEQ).

Gabriela Baeza-Castañeda, Air Quality Coordinator, United States Environmental Protection Agency (US EPA) Region 9

Lauren Badertscher, Air Quality Coordinator, United States Environmental Protection Agency (US EPA) Region 9

Donald Huish, Mayor, City of Douglas

Armando Barajas Torres, Executive Commissioner, CEDES.

2:55 – 3:00 p.m.

#### **Participant Introductions**

3:00 – 3:10 p.m.

#### **US EPA Updates - Border 2025 Program Action Plans**

Gabriela Baeza-Castañeda and Lauren Badertscher, US EPA Region 9

3:10 – 3:25 p.m.

#### **Engaging Agents of Environmental Change – Results of Environmental Education in the State of Sonora**

Diana Karen Durazo Ruiz, CEDES

3:25 – 3:40 p.m.

#### **Engaging Agents of Environmental Change – Environmental Education and Low-Cost Sensors in Both Nogales**

Gerardo Monroy, ADEQ

3:40 – 4:00 p.m.

#### **Cities Resilient to Climate Change: Interdisciplinary Collaboration for the Recovery and Restoration of the Sonoran Desert Ecosystem in Urban Environments to Improve Air Quality**

Dr. Diana María Meza Figueroa, Universidad de Sonora

4:00 – 4:25 p.m.

#### **Open Forum**

All Participants – Open discussion with attendees, NGOs, academics, and others to identify needs, interests, and specific projects

4:25 – 4:30 p.m.

#### **Closing**

Co-leaders



## Reunión del Equipo de Trabajo de Aire Sonora-Arizona – Programa Frontera 2025

### ORDEN DEL DÍA

Miércoles, 8 de noviembre de 2023

2:45 p.m. – 4:30 p.m. (Hora de Sonora)

Hotel Gadsden, 1046 G Avenue, Douglas, Arizona

### *“El Valor del Empoderamiento de Nuestras Comunidades para Resolver los Problemas Ambientales y de Salud”*

2:45 – 2:55 p.m.

#### **Bienvenida y Presentaciones**

Co-líderes:

Diana Karen Durazo Ruiz, Directora General de Cambio Climático y Cultura Ambiental, Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora (CEDES).

Gerardo Monroy, Coordinador de Proyectos Fronterizos de Calidad del Aire, Arizona Department of Environmental Quality (ADEQ).

Gabriela Baeza-Castañeda, Coordinadora de Calidad del Aire, United States Environmental Protection Agency (US EPA) Región 9

Lauren Badertscher, Coordinadora de Calidad del Aire, United States Environmental Protection Agency (US EPA) Región 9

Donald Huish, Alcalde, Ciudad de Douglas

Armando Barajas Torres, Comisionado Ejecutivo, CEDES.

2:55 – 3:00 p.m.

#### **Presentación de Asistentes**

3:00 – 3:10 p.m.

#### **Actualizaciones de la US EPA – Planes de Acción del Programa Frontera 2025**

Gabriela Baeza-Castañeda y Lauren Badertscher, US EPA Región 9

3:10 – 3:25 p.m.

#### **Participación de Agentes de Cambio Ambiental – Resultados de Educación Ambiental en el Estado de Sonora**

Diana Karen Durazo Ruiz, CEDES

3:25 – 3:40 p.m.

#### **Participación de Agentes de Cambio Ambiental – Educación Ambiental y Sensores de Bajo Costo en Ambos Nogales**

Gerardo Monroy, ADEQ

3:40 – 4:00 p.m.

#### **Ciudades Resilientes al Cambio Climático: Colaboración Interdisciplinaria para Recuperación y Restauración del Ecosistema del Desierto de Sonora en Entornos Urbanos para Mejorar la Calidad del Aire**

Dra. Diana María Meza Figueroa, Universidad de Sonora

4:00 – 4:25 p.m.

#### **Foro Abierto**

Todos los Participantes – Plática abierta con los asistentes, ONGs, académicos, y otros para identificar necesidades, intereses, y proyectos específicos

4:25 – 4:30 p.m.

#### **Cierre**

Co-líderes