

PROPOSICIÓN CON PUNTO DE ACUERDO POR EL QUE SE EXHORTA A LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (SADER), A LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA) Y A LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA), A MITIGAR LA SEQUÍA EN EL ESTADO DE SONORA A TRAVÉS DEL BOMBARDEO DE NUBES EN ZONAS ESTRATÉGICAS DE DICHA ENTIDAD, A CARGO DE LA DIPUTADA ANA LAURA BERNAL CAMARENA DEL GRUPO PARLAMENTARIO DEL PARTIDO DEL TRABAJO.

La suscrita, Ana Laura Bernal Camarena, Diputada integrante del Grupo Parlamentario del Partido del Trabajo de la LXV Legislatura de este H. Congreso de la Unión, con fundamento en los artículos 78, párrafo segundo, fracción III, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 87, 116 y 122, numeral 1, de la Ley Orgánica del Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos; 58, 59 y 60 del Reglamento para el Gobierno Interior del Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos; así como demás relativos y aplicables, somete a consideración del pleno de esta soberanía la proposición con punto de acuerdo, con base en la siguiente:

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

El Estado Libre y Soberano de Sonora, es uno de los estados que se encuentra, al norte del país y se caracteriza por ser una de las entidades federativas con un clima extremo cálido durante gran parte del año.

De acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), el 48% de dicha entidad se presenta un clima seco y semiseco localizado en la Sierra Madre Occidental, el 46.5% presenta clima muy seco, localizado en las Llanuras Costera del Golfo y Sonorense 4% es templado subhúmedo se encuentra hacia el este del

estado y el restante 1.5% presenta clima cálido subhúmedo localizado hacia el sureste.¹

De acuerdo con la *National Aeronautics and Space Administration (NASA)*, ha observado que México es el país que más rápido ha ido en aumento sus temperaturas, a causa del calentamiento global. Este problema se agrava por el ecosistema desértico que hay la zona norte del país.²

La Organización Meteorológica Mundial ha implementado más de 11 mil estaciones que miden la temperatura del aire a la sombra, anteriormente en México no se habían realizado éstas mediciones. Recientemente se registraron temperaturas de 80.8°C, convirtiendo al desierto de Sonora en el lugar más cálido de todo el planeta.³

Si bien el desierto de Sonora la población es casi nula, no significa que el resto de la entidad no sufra de altas temperaturas, ya que dichas temperaturas han oscilado los 46°C e incluso más.

De acuerdo con la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) en Sonora, se pronóstica temperaturas cercanas a los 40°C en parte del centro y sur de la entidad, pero la condición climática cambia en la parte norte y fronteriza del estado, en que las temperaturas superarían los 40°C.⁴

¹ Clima-Sonora [en línea], <https://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/son/territorio/clima.aspx?tema=me&e=26>, [consulta: 02 de junio, 2023].

² Así se vive en el Desierto de Sonora, el lugar más caliente de todo el planeta [en línea], <https://www.ngenespanol.com/el-mundo/cual-es-el-lugar-mas-caliente-en-la-tierra-actualmente/>, [consulta: 02 de junio, 2023].

³ Ídem.

⁴ Continúan altas temperaturas en el estado de Sonora: Conagua [en línea], <https://radiosonora.com.mx/2023/05/29/continuan-altas-temperaturas-en-el-estado-de-sonora-conagua/>, [consulta: 02 de junio, 2023].

Las sequías son periodos prolongados de tiempo seco ante la falta de lluvia, produciendo escasez de agua; aunque no es novedad que Sonora se caracteriza por ello, es imprescindible combatir esta afectación climatológica.

El gobierno federal implementó el Programa de Estimulación de Lluvias para Mitigar la Sequía, que consiste en la colaboración de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA) y a la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), buscando generar lluvias a través de bombardear las nubes con agentes químicos, principalmente con yoduro de plata la sustancia entra en contacto con la humedad, haciendo que se fusionen y caigan en forma de precipitación.⁵

Este programa se implementó el año pasado en diferentes estados para poder combatir las sequías en diferentes entidades federativas del país. El gobernador sonorenses, Alfonso Durazo no ha sido indiferente ante este gran problema, al contrario, en junio del año pasado implementó el programa de mitigación de la sequía con la inducción de lluvias a través de la Secretaría de Agricultura de Sonora, en la que se invirtieron 10 millones de pesos para equipo de vuelo y adquisición de yoduro de plata para arrancar dicho programa.

Como diputada federal del Distrito 2 Federal de Sonora, representó a los municipios de Agua Prieta, Arizpe, Bacoachi, Cananea, Cucurpe, Fronteras, Ímuris, Magdalena de Kino, Naco, Nogales y Santa Cruz; en la que su mayoría predomina un clima cálido y seco, pero representó a todo Sonora, por lo que exhortaré a las diversas instituciones del gobierno federal para hacer frente a la sequía que persiste a Sonora.

⁵ ¿Qué es el bombardeo de nubes y cuáles son sus consecuencias? [en línea], <https://politica.expansion.mx/mexico/2023/03/23/que-es-bombardeo-de-nubes-consecuencias>, [consulta: 02 de junio, 2023].

Materia de esta proposición con punto de acuerdo es combatir las consecuencias de las sequías, que son la falta de agua para la población en general, la muerte de ganado, entre muchas otras.

Por lo anteriormente expuesto, someto a consideración de este Pleno de la Honorable Comisión Permanente, la siguiente proposición:

PUNTO DE ACUERDO

ÚNICO.- POR EL QUE SE EXHORTA A LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (SADER), A LA SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA) Y A LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA), A MITIGAR LA SEQUÍA EN EL ESTADO DE SONORA A TRAVÉS DEL BOMBARDEO DE NUBES EN ZONAS ESTRATÉGICAS DE DICHA ENTIDAD.

ATENTAMENTE



DIP. ANA LAURA BERNAL CAMARENA

Dado en el Salón de Sesiones de la Comisión Permanente del Congreso de la Unión, a los dos días del mes de junio de 2023.