



PROPOSICIÓN CON PUNTO DE ACUERDO, POR EL QUE SE EXHORTA RESPETUOSAMENTE, A LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y A LA COMISION NACIONAL DE ZONAS ÁRIDAS, PARA QUE EN EL ÁMBITO DE SUS FACULTADES Y ATRIBUCIONES ESTUDIEN LA VIABILIDAD DE IMPLEMENTAR UN PROYECTO ALTERNO DE RECOLECCIÓN DE AGUA PLUVIAL, A EFECTO DE MITIGAR LAS CONSECUENCIAS DE LA SEQUÍA POR ALTAS TEMPERATURAS CLIMATICAS QUE AFECTAN AL SECTOR GANADERO EN EL ESTADO DE VERACRUZ, A CARGO DE LA DIPUTADA ROSA MARÍA ALVARADO MURGUÍA, DEL GRUPO PARLAMENTARIO DE MORENA

La que suscribe Diputada Rosa María Alvarado Murguía, integrante del Grupo Parlamentario de Morena en la LXV Legislatura, del Honorable Congreso de la Unión, con fundamento en lo dispuesto en los artículos 58, 59 y 60, del Reglamento para el Gobierno Interior del Congreso General de los Estados Unidos Mexicanos, someto a consideración del Pleno de esta Cámara, la siguiente Proposición con Punto de Acuerdo, por el que se exhorta respetuosamente, a la Comisión Nacional del Agua y a la Comisión Nacional de Zonas Áridas, para que en el ámbito de sus facultades y atribuciones estudien la viabilidad de implementar un proyecto alternativo de recolección de agua pluvial, a efecto de mitigar las consecuencias de la sequía, derivada de las altas temperaturas climáticas que afectan al sector ganadero, del estado de Veracruz conforme a las siguientes

CONSIDERACIONES

La Región productiva agropecuaria de nuestro país está siendo afectada por la fuerte sequía y altas temperaturas que han puesto a la ganadería en severas dificultades ante la falta de pastura y de agua superficial para que coman y beban los animales. Especialistas aseguran que hay consecuencias de mortandad del ganado, el nivel de preñez de las vacas que repercuten el número de terneros y el estado corporal de los animales.



Según el especialista y consultor en la materia Víctor Tonelli la superficie afectada es del 70% de la región productiva. Además, La Mesa Nacional de Monitoreo de Sequías calculo la cantidad de cabezas afectadas por la crisis hídrica en 17, 446, 350. Que, si se tiene en cuenta un rodeo nacional de 54,4 millones de animales, un stock del 32%.

No obstante, estimaciones privadas calculan que el rodeo afectado por la sequía es aun mayor. Como lo refiere el analista de mercados ganaderos de la consultora AZ Group, Diego Ponti, que hay 26 millones de cabezas afectadas por sequía, la situación es muy mala desde el punto de vista climático y para el mercado de precios.

Al Norte del País como una de las zonas mas comprometidas en cuanto a la actividad ganadera, se han perdido varios puntos en lo que es servicio en la primavera (preñez de las vacas) y eso va a impactar en la cantidad de terneros que tengamos en 2024.

En lo que representa a este año, lo que se espera, son animales que saldrán a faena con menos kilos, entre 15 y 30 kilos menos en los casos extremos.¹

Se prevén mermas en los servicios, por que la vaca no llevo en el mejor estado corporal y hay perdidas de terneros para 2024. Hoy por hoy, se puede llegar a tener un millón menos de terneros en 2024 si el porcentaje de destete cae 5 puntos.

Los impactos fundamentales que se producen como consecuencia de la ocurrencia de una sequía son del tipo económico, social y ambiental.

IMPACTOS ECONÓMICOS

Dentro de los impactos económicos, los primeros, se encuentran los daños afectados por la sequía sobre el sector ganadero y la agricultura siendo esta rama de la economía la mas expuesta a los daños por sequía.

El mejor instrumento para reducir estos daños causados por la sequía es el riego por lo que es necesario detalladamente estudiar el uso y las posibilidades potenciales de desarrollo de regadío en las regiones. Se debe realizar un marco de estrategias contra la sequía de ámbito nacional y regional.

Los animales sufren por las temperaturas altas continuas y por falta de agua, los principales efectos directos se ven reflejados en la escasez de agua, que afecta al



CÁMARA DE
DIPUTADOS
LXV LEGISLATURA

estado de salud de los animales con gran impacto en la producción ganadera y en el valor económico de la ganadería en general.

La sequía también tiene efectos negativos directos en la gestión del agua. La escasez de agua prolongada influye directamente en los recursos hídricos de una región, altera las condiciones de equilibrio del agua y crea situaciones difíciles para cualquier tipo de abastecimiento de agua; por tanto, es importante estimar exactamente los recursos hídricos superficiales y subterráneos de una determinada región, los posibles cambios de estos recursos, y calcular los balances de agua en diferentes condiciones climáticas e hidrológicas.

Durante la época de escasez de agua, las condiciones de calidad se hacen más importantes, especialmente cuando se trata de embalses, lagos y aguas superficiales; por lo tanto, el impacto de una sequía continuada sobre la calidad del agua debe ser estudiado y evaluado con mayor minuciosidad.

Estos impactos económicos provocados por la sequía se resumen como sigue:

- Disminución de la producción de leche,
- Reducción del ganado,
- Limitación o cierre de las tierras públicas para el pastoreo,
- Costo elevado o no disponibilidad de agua para la ganadería,
- Costo del desarrollo de los recursos hídricos nuevos o suplementarios,
- Costo elevado o no disponibilidad de comida para el ganado,
- Aumento de los costos de transporte de los alimentos,
- Tasas elevadas de mortalidad en el ganado,
- Interrupción de los ciclos de reproducción,
- Disminución del peso del ganado y,
- Costo de transporte del agua.



IMPACTOS SOCIALES

Estos impactos sociales por la sequía provocan en ocasiones efectos extremadamente sensibles como: los impactos sobre la salud pública, sobre el empleo, sobre la política y los asuntos exteriores. En todos estos campos la sociedad se ve afectada por estos efectos negativos.

IMPACTOS AMBIENTALES

Las pérdidas ambientales son el resultado de daños a las especies de plantas y animales, hábitat silvestre, y calidad del aire y agua, incendios, degradación de calidad del paisaje, pérdida de biodiversidad, y erosión del suelo. Algunos de estos efectos son de corto plazo, y otros tardan más tiempo y algunos llegan a ser permanentes.

Uno de los efectos más perjudiciales y peligrosos de la sequía se refleja en el medio ambiente, en los recursos naturales, hábitat y ecosistemas. El problema requiere una gran atención porque la sociedad casi no puede hacer nada para reparar los daños causados en los ecosistemas que ya han sido perjudicados o que, incluso, están muertos.

Entre los impactos ambientales que se deben destacar se encuentran los siguientes:

- Niveles bajos de agua en reservorios, lagos, y charcas,
- Flujo reducido de los manantiales,
- Corrientes disminuidas,
- Pérdida de las tierras húmedas,
- Disminución de las aguas subterráneas y,
- Efecto en la calidad de las aguas.²

DIPUTADA FEDERAL
ROSA MARÍA ALVARADO MURGUÍA



CÁMARA DE
DIPUTADOS
LXV LEGISLATURA

Las condiciones y las necesidades del agua se han vuelto cada vez mas indispensables a nivel nacional y regional. El objetivo es mantener un mejor uso en la conservación del agua para actividades agrícolas y ganaderas.

Algunos productores han logrado generar con éxito diversas técnicas, dentro de estas se encuentra; la captación de lluvia y el aprovechamiento de sus escurrimientos, técnicas que se ocupan para cosechar el agua y mejorar el crecimiento de cultivo y ganado.

Se han autorizado la realización de 18 proyectos en obras hidráulicas, que cosecharan mas de 300 mil metros cúbicos de agua pluvial, para apoyar a 10 municipios de tierra caliente en Michoacán. Más acciones como esta se benefician en el uso doméstico y actividades agrícolas y ganaderas del traspatio.

Por todo lo anterior, estimamos procedente esta Proposición con Punto de Acuerdo, ya que la intervención de los sectores para impulsar el desarrollo de la actividad ganadera del país es necesaria, en particular para el estado de Veracruz.

PUNTO DE ACUERDO

ÚNICO. La Comisión Permanente del H. Congreso de la Unión en su LXV Legislatura exhorta respetuosamente a la Comisión Nacional del Agua y a la Comisión Nacional de Zonas Áridas, para que en el ámbito de sus facultades y atribuciones estudien la viabilidad de implementar un proyecto alternativo de recolección de agua pluvial, a efecto de mitigar las consecuencias de la sequía, derivada de las altas temperaturas climáticas que afectan al sector ganadero, del estado de Veracruz.

ATENTAMENTE

Dado en Palacio Legislativo de San Lázaro a 05 de julio de 2023

DIPUTADA FEDERAL
ROSA MARÍA ALVARADO MURGUÍA



1. [://www.infobae.com/economia/campo/2023/01/23/el-sector-ganadero-en-crisis-por-la-sequia-fuerte-caida-de-productividad-y-recuperacion-lenta-cuando-lleguen-las-lluvias/](http://www.infobae.com/economia/campo/2023/01/23/el-sector-ganadero-en-crisis-por-la-sequia-fuerte-caida-de-productividad-y-recuperacion-lenta-cuando-lleguen-las-lluvias/).
2. <https://bmeditores.mx/ganaderia/impacto-de-las-sequias-en-el-sector-agropecuario-1734/>.
3. <https://www.gob.mx/agricultura/es/articulos/tecnicas-de-cosecha-de-agua>.