

Recursos de sequía para los propietarios de Condado de Chelan

¿Qué es la sequía?

Para ganaderos en los Estados Unidos, la sequía puede definirse como muy poca agua del suelo para satisfacer las necesidades de las especies forrajeras dominantes en sus ventanas de rápido crecimiento.

Un año "seco" puede ser un considerado una sequía. Una sequía a corto plazo puede requerir que ganaderos hagan ajustes de administración para prevenir problemas. Ganancias pueden ser pocas para ese año, pero a menudo los bienes de la hacienda permanecen viables.

Una "sequía de varios años" pueden ser por 3-5 años o más de escasez de humedad continua. Cada año se multiplican los impactos de la sequía por la escasez de recursos y las decisiones de gestión tomadas el año anterior. A medida que la sequía continúa, alternativas y flexibilidad de recursos de encogimiento. Reservas económicas a menudo llegan agotadas y estrés aumento de los niveles durante la sequía de varios años. (Fuente: algodón, praderas, una referencia práctica de monitoreo)



¿Cómo le podría afectar sequía?

Las sequías pueden tener consecuencias directas, como reducción de cosechas, pérdidas de ganado o agotamiento del estanque. Estos impactos directos pueden conducir a consecuencias como estrés físico y emocional, o inseguridad económica. A continuación se enumeran algunos de los tipos más comunes de los impactos de la sequía. (Fuente: Centro Nacional de mitigación de sequía - visita su página para obtener más información y para crear su plan de gestión de sequía - ver recursos en la página 2)

Pastos

- Productividad reducida de los pastizales.
- Incendios artificiales
- Incremento de malezas
- Erosión hídrica y eólica de los suelos

Agua

- Altos costos/disponibilidad de agua para el Ganado.
- Cayentes niveles de embalse o estanque.
- Reducido flujo de manantiales
- Problemas de la calidad de agua (e.g., aumento de agua temperatura, contaminantes)



Factsheet created by:



CASCADIA
CONSERVATION DISTRICT

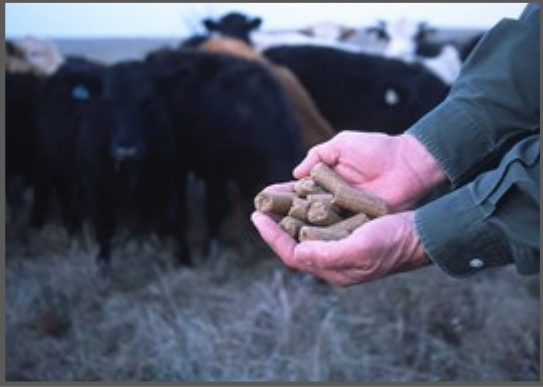
Your local natural resource partner since 1948.

14 N Mission St
Wenatchee, WA 98801
(509) 436-1601
www.cascadiacd.org



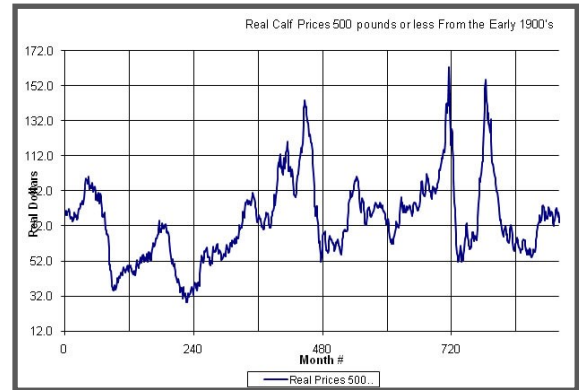
Manadas

- Reducción forzada de fundación
- Disminución del aumento de ganado
- Mayor enfermedad, pestilencia, problemas de salud para ganado
- Alto costo/disponibilidad de alimento para ganado



Financiamiento

- Incapacidad de apoyar empleados rancheros
- Incapacidad para cumplir con obligaciones de deuda.
- Disminución de capital
- Aumento en el radio de deuda.



Vida Silvestre y medio ambiente

- Reducción y degradación de hábitat de peces y vida Silvestre.
- Migración y concentración (perdida de vida Silvestre en algunas zonas y muchos otros.)
- Perdida de humedales
- Pérdida de biodiversidad



Sociales/Familia

- Estrés físico y mental (por ejemplo. Ansiedad, depresión, perdida de seguridad)
- Aumento de enfermedades respiratorias.
- Reducción o modificación de actividades de ocio
- Trabajo de granja/rancho necesaria



Otros recursos:

Visita los siguientes sitios Web para más información sobre condiciones de sequía en tu área y también opciones de fondos para desastres para granjas, ranchos, y huertas.

National Drought Mitigation Center - <http://drought.unl.edu/ranchplan/Overview.aspx>

Washington State Department of Agriculture - <http://agr.wa.gov/PestFert/natresources/Drought.aspx>

Washington State Department of Ecology - www.ecy.wa.gov/drought

Washington State University - <http://drought.wsu.edu/>

Factsheet created by Cascadia Conservation District. Contact us at: (509) 436-1601, www.cascadiacd.org, info@cascadiacd.org, or 14 N Mission St, Wenatchee, WA 98801.