

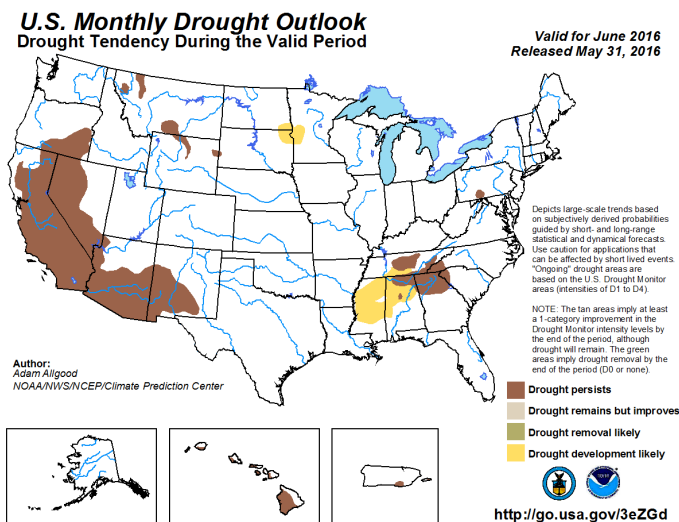


Monthly Drought Alert

What is the SERCH LIGHTS drought alert?

USDA Southeast Regional Climate Hub has developed a SERCH LIGHTS alert for drought that monitors NOAA monthly drought outlook forecasts. SERCH LIGHTS is an email alert service that updates extension professionals and other technical assistance providers about changing drought conditions in their location.

Get the right information, at the right time, in the right place.



[Source.](#)

Who needs the SERCH LIGHTS drought alert?

There are many useful climate products available to help land managers better respond to increasing climate variability and change, but these products are spread across different websites, and manually monitoring them on a routine basis is a time-consuming, menial task.

LIGHTS solves this problem by compiling multiple useful products and alerting subscribers via email when climate-related conditions of potential concern arise in their area of interest.

Have an idea for a new LIGHTS alert? Tell us about it: Steve McNulty, smcnulty@fs.fed.us, 919-515-9489 or Jennifer Moore Myers, jmooremyers@fs.fed.us, 919-515-9497.

How does the SERCH LIGHTS drought alert work?

- Users **subscribe by completing a short web form** with their email address, sectors of interest (agriculture, forestry, or both), and location
- LIGHTS **monitors** the monthly MDO data product and **identifies when conditions change** for a subscriber's location of interest
- When subscribers are in an alert status, LIGHTS **sends an email with a summary of changes and links** to adaptive management tools and resources



SUBSCRIBE TODAY!

- Visit www.serch.us/lights/subscribe
- Enter your name, email, and location on the map
- Select agriculture, forestry, or both



Alerta Mensual de Sequía

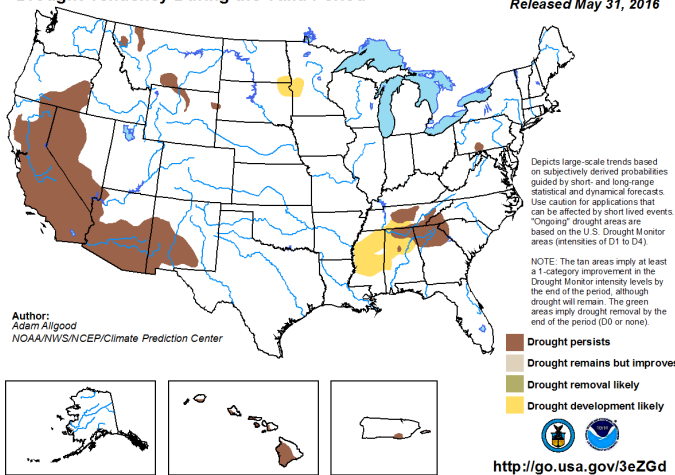
¿Qué es la alerta de sequía de SERCH LIGHTS?

El Centro Regional Climático del Sudeste del USDA ha desarrollado una alerta de sequía llamada SERCH LIGHTS, que monitorea los pronósticos mensuales de sequía emitidos por la NOAA. SERCH LIGHTS es un servicio de alertas de correo electrónico que informa a los profesionales de extensión y otros proveedores de asistencia técnica sobre los cambios en las condiciones de sequía en su ubicación.

Obtener la información correcta, en el momento adecuado, en el lugar correcto.

U.S. Monthly Drought Outlook Drought Tendency During the Valid Period

Valid for June 2016
Released May 31, 2016



Pronóstico Mensual de Sequía de la NOAA en EEUU. Tendencia de la sequía durante el período vigente. El siguiente diagrama presenta las categorías en las áreas de cambio, al igual que persistencia de sequía a nivel Nacional.

¿Quién necesita la alerta de sequía de SERCH LIGHTS?

Hay muchos productos climáticos útiles disponibles para ayudar a los administradores de tierras en el diseño de respuestas a la creciente variabilidad climática y el cambio, pero estos productos se encuentran distribuidos en diferentes portales electrónicos, y el seguimiento rutinario de dichas páginas de forma manual tiende a consumir mucho tiempo; llegando a ser un trabajo un poco difícil. LIGHTS resuelve este problema mediante la compilación de varios productos útiles que permiten alertar a los suscriptores mediante correo electrónico en el momento que se presenten condiciones relacionadas con el clima de potencial preocupación; con respecto a su área de interés.

¿Cómo funciona el sistema de alerta de sequía en SERCH LIGHTS?

- Los usuarios se suscriben al completar un corto formulario en la página web con su dirección de correo electrónico, los sectores de interés (agricultura, silvicultura, o ambos), y la ubicación.
- LIGHTS supervisa el producto mensual de los datos MDO e identifica cuando las condiciones cambian en la ubicación de interés del suscriptor.
- Cuando la ubicación de los suscriptores está en un estado de alerta, LIGHTS envía un correo electrónico con un resumen de los cambios que están ocurriendo y enlaces que permiten el acceso a las herramientas sobre prácticas de manejo adaptivo y otros recursos.



SUSCRÍBETE HOY!

- Visita www.serch.us/lights/subscribe
- Introduzca su nombre, correo electrónico, y la ubicación de interés en el mapa
- Seleccione entre agricultura, la silvicultura, o ambos