

Resumen nacional de sequía para 17 junio, 2025

Resumen

El clima activo al este de las Montañas Rocosas provocó reducciones significativas en la cobertura de sequía, especialmente en Florida, Texas, las llanuras del norte y centro, y la parte superior del Medio Oeste. En medio de las lluvias de principios de verano, las condiciones sin sequía se mantuvieron en gran medida desde las llanuras del sur hasta la costa atlántica, excluyendo partes de Florida. Mientras tanto, una ola de calor en el oeste, acompañada de sequía a corto plazo en aproximadamente la mitad norte de la región, se manifestó en una rápida escasez de humedad del suelo, una disminución de las perspectivas de suministro de agua en verano, una mayor amenaza de incendios forestales, un aumento en la demanda de riego y una mayor presión sobre los cultivos de secano.

Noreste

El período de monitoreo comenzó con poco más del 4% del noreste experimentando sequía anormal (D0) o moderada (D1), y esa cifra disminuyó ligeramente debido a la persistencia de las lluvias, especialmente en Maryland y el sur de Pensilvania. De hecho, en algunas zonas cayó demasiada lluvia, lo que provocó inundaciones repentinas mortales en el condado de Ohio, Virginia Occidental, la noche del 14 al 15 de junio.

Sureste

La sequía se eliminó en todos los estados del sureste, excepto Florida, con lluvias y tormentas eléctricas que azotaron la región durante varios días. Incluso la mayor parte de Florida experimentó un alivio de la sequía, al eliminarse la sequía extrema (D3). Sin embargo, persistieron focos de sequía severa (D2) en toda la península de Florida, e incluso se observó cierta expansión de la sequía moderada (D1) a lo largo y cerca de la costa este de Florida, donde las lluvias recientes han sido escasas.

Sur

Las lluvias torrenciales en algunas partes de Texas, el único estado de la región que aún sufre sequía, brindaron un alivio significativo, pero también provocaron inundaciones. De hecho, una inundación repentina y mortal azotó el área de San Antonio el 12 de junio, cuando el sitio oficial de observación del aeropuerto recibió 6.11 pulgadas de lluvia, el segundo día de junio más lluvioso registrado en esa ubicación, solo detrás de las 6.18 pulgadas del 3 de junio de 1951. San Antonio también estableció un récord de lluvia en una estación de una hora para cualquier época del año, con 3.98 pulgadas cayendo entre las 3 y las 4 a. m. CDT. En las áreas afectadas por la sequía donde cayeron lluvias más intensas, parte del agua se perdió debido a la escorrentía, en lugar de ser absorbida por suelos secos. Además, el agotamiento de las aguas subterráneas y los acuíferos en el centro-sur de Texas y las áreas vecinas se ha desarrollado durante muchos años, y requerir mucho más que un solo evento de lluvias intensas para su reposición.

Medio Oeste

El periodo de monitoreo de sequa comenz con una sequa que cubra menos del 9% del Medio Oeste. Las lluvias y tormentas elctricas atenuaron la sequa existente (D0) y la sequa moderada a severa (D1 a D2), aunque no todas las reas recibieron lluvias significativas. El alivio ms significativo de la sequa se produjo en la regin superior de los Grandes Lagos y en partes del oeste del Cinturn del Maz. El 15 de junio, Iowa lider el Medio Oeste con una humedad superficial del suelo del 27%, con un ndice de humedad muy corto a corto, segn el Departamento de Agricultura de EE. UU.

Altas Llanuras

La mejora de la sequa relacionada con la lluvia domin las Altas Llanuras, aunque persistieron algunos problemas agrcolas significativos relacionados con la sequa. Para el 15 de junio, los ndices de humedad de la capa superficial del suelo en las Altas Llanuras a nivel estatal oscilaban entre el 19 % (muy corto a corto) en Kansas y el 50 % en Wyoming, segn el Departamento de Agricultura de EE. UU. Wyoming encabez la regin en esa fecha, con el 36 % de sus pastizales y pastos clasificados en condiciones muy malas a malas, seguido de Nebraska con un 30 %. En otras zonas, las lluvias significativas no afectaron algunas zonas, como el noreste de Dakota del Norte, donde se extendi la sequa moderada (D1).

Oeste

A diferencia de las reas al este de las Montaas Rocosas, el clima mayormente seco domin en el oeste durante el periodo de monitoreo de sequa. El rpido secado de la superficie y el derretimiento prematuro (o fusin) de la capa de nieve haban llevado a una variedad de problemas y preocupaciones agrcolas y de suministro de agua. El noroeste ha estado especialmente seco en las ltimas semanas, con una humedad de la capa superficial del suelo, segn lo informado por el Departamento de Agricultura de los EE. UU. el 15 de junio, calificada en un 65% de muy corta a corta en Montana, junto con un 56% en Oregn y un 45% en Washington. A diferencia de Oregn y Washington, Montana recib algunas precipitaciones muy necesarias a mediados de junio, pero continu experimentando impactos de la sequa agrcola. Por ejemplo, los pastizales y pastizales de Montana fueron clasificados en un 46% en condiciones de muy malas a malas el 15 de junio. Entre los principales estados de produccin, Montana lider la nacin en esa fecha en calificaciones de muy malas a malas para el trigo de primavera (28% de la cosecha) y la cebada (25%). Mientras tanto, entre varios incendios forestales de principios de temporada en el noroeste se encuentra el incendio Rowena de 3.600 acres cerca de The Dalles, Oregn, que ha destruido ms de 150 estructuras, incluidas varias docenas de casas.

Caribe

En Puerto Rico continuaron las condiciones libres de sequa, ya que el estado no ha experimentado ni sequedad ni sequa desde el 5 de noviembre de 2024.

Fue otra semana seca para las Islas Virgenes Estadounidenses, con solo cantidades mínimas de precipitación, según las observaciones de CoCoRaHS. Los niveles de agua subterránea continuaron descendiendo, con los pozos de St. John (Susannaberg Dpw 3) y St. Thomas (Grade School 3) bajando 60 cm y 104 cm, respectivamente, durante el último mes. Los indicadores a corto plazo comienzan a mostrar una ligera señal de sequa. Los indicadores a mediano y largo plazo muestran cantidades normales o excedentes en la mayoría de las localidades, como lo demuestra el verdor observado en el índice de Salud de la Vegetación (VHI). Todas las islas permanecen libres de sequa o sequedad anormal.

Pacífico

Se eliminó un área existente de sequa anormal (D0) del centro-sur de Alaska, pero se introdujeron dos nuevas áreas pequeñas de D0 en el interior, en medio del primer período cálido de la temporada y un riesgo localmente mayor de actividad de incendios forestales.

En Hawái, prevaleció un clima seco estacional. Se observaron pocos cambios en la descripción de la sequa hawaiana, aunque se añadió una pequeña cantidad de sequedad anormal (D0) en las zonas barloventadas de Kauai y Oahu.

El año más lluvioso hasta la fecha continuó en Samoa Americana, que recibió precipitaciones decentes esta semana. En Pago Pago, cayeron al menos 1,1 cm de lluvia. En la cresta de Siufaga, se registraron 4,2 cm de lluvia, y Samoa Americana se mantuvo libre de sequa o sequedad anormal esta semana.

En Palau, Koror registró 2,72 pulgadas de lluvia esta semana y las condiciones se mantuvieron libres de sequa o sequedad anormal.

Las Islas Marianas no experimentaron mucha lluvia esta semana. Ninguna de las islas recibió más de 0,77 pulgadas de lluvia esta semana, por debajo de la pulgada necesaria cada semana. El déficit de humedad de Saipán continúa aumentando, recibiendo solo un promedio de 1,3 pulgadas en el mes de junio, lo que lleva a una mayor degradación de la sequa severa a corto plazo (D2-S) a la sequa extrema a corto plazo (D3-S). Tinian y Rota, aunque reciben poca lluvia, han recibido más precipitaciones en lo que va del mes, 1,8 pulgadas y 5,34 pulgadas respectivamente. Tinian permanece en sequa moderada a corto plazo (D1-S), mientras que Rota mejoró a sequa moderada a corto plazo (D1-S). Guam, aunque también registra menos de una pulgada de precipitación, ha recibido un promedio de 4,56 pulgadas este mes, lo que ha provocado el reverdecimiento de la vegetación.

Los Estados Federados de Micronesia (FSM) se mantuvieron prácticamente sin cambios esta semana. El oeste y el centro de Micronesia están experimentando el regreso de las lluvias beneficiosas tras meses secos. Yap registró una mejora adicional en sus condiciones, eliminando la sequa anormal de corta duración tras la caída de 1,93 pulgadas esta semana, lo que deja a la isla con 8 pulgadas ya este mes. No se realizó una representación del Monitor de Sequa para Ulithi y Fananu esta semana debido a la falta de datos. En Chuuk, se reportaron 1,5 pulgadas de lluvia y las condiciones se mantuvieron libres de sequa o sequa anormal. En Lukunor, se reportaron 1,06 pulgadas de lluvia, terminando las tres semanas consecutivas con menos de una pulgada de lluvia. A pesar de esto, se introdujeron condiciones de sequa

anormal de corta duracin (D0-S) en Lukunor. En Nukuoro y Kapingamarangi, se reportaron 2,36 y 3,52 pulgadas de lluvia, lo que trajo lluvias muy necesarias a la zona. Se informa que los tanques de agua en ambas islas estn casi llenos, junto con una vegetacin saludable, lo que indica que no se ha desarrollado sequa ni sequa anormal. En Pohnpei, se reportaron 3,31 cm de lluvia y se mantuvo sin sequa ni sequedad anormal. En Kosrae, se reportaron 4,45 cm de lluvia y tambin se mantuvo sin sequa ni sequedad anormal. La sequa extrema de corta duracin continu en Pingelap, a pesar de haber recibido 8,35 cm esta semana.

En las Islas Marshall, las condiciones en Kwajalein se mantuvieron como sequa a corto plazo (D1-S) despues de que solo se reportaran 0,37 pulgadas de lluvia esta semana. La sequa moderada a corto plazo (D1-S) continu en Ailinglapalap, donde se reportaron 0,35 pulgadas de lluvia. La sequa moderada a corto plazo (D1-S) continu en Jaluit, donde se reportaron 1,32 pulgadas de lluvia. La sequa extrema a corto plazo (D3-S) continu esta semana en Wotje y Utrik, donde se reportaron 0,28 pulgadas y 0,02 pulgadas de lluvia, respectivamente. En Majuro, la sequa anormal a corto plazo (D0-S) continu despues de que cayeran 0,65 pulgadas de lluvia. En Mili, las condiciones se mantuvieron libres de sequa o sequa anormal, y se han reportado 5,76 pulgadas de lluvia all hasta el momento en junio.

Mirando hacia el futuro

El clima activo se desplazar hacia el este durante los prximos das, a medida que un patrón más cálido y seco envuelva la sección media del país y se expanda rápidamente. Podrán caer de 1 a 3 pulgadas de lluvia adicionales en el tercio oriental de Estados Unidos, con algunas de las mayores cantidades previstas en los estados de los Grandes Lagos inferiores hasta el norte de Nueva Inglaterra. Sin embargo, para el final de la semana, cualquier precipitación significativa deberá limitarse a partes del norte, con un clima cálido y seco dominando el resto del país.

Durante el fin de semana, las temperaturas máximas deberán superar los 100 F en el oeste del Cinturón del Medio hasta el norte de Dakota del Sur, mientras que las lecturas alcanzarán los 95 F en casi todas las áreas del Medio Oeste. Para el domingo, sin embargo, el aire más frío deberá extenderse hacia el este hasta las Altas Llanuras del norte. Durante la transición a un clima más frío, se desarrollarán lluvias desde el noroeste del Pacífico hasta Montana. En el este, la primera gran ola de calor de la temporada persistir hasta la primera mitad de la próxima semana, con temperaturas máximas cercanas a los 38 C en las zonas más bajas de los estados de la costa atlántica, desde Georgia hasta el sur de Nueva Inglaterra. Hay indicios de que, a principios de la próxima semana, la humedad tropical remanente, asociada al huracán Erick en el Pacífico oriental, podrá ser arrastrada por un frente frío, lo que provocará un aumento de las lluvias desde el sur de las Montañas Rocosas hasta la parte alta del Medio Oeste.

El pronóstico del NWS para los próximos 6 a 10 días, del 24 al 28 de junio, indica la probabilidad de temperaturas superiores a lo normal en gran parte de la mitad oriental del país, así como en el norte de las Montañas Rocosas y sus alrededores, mientras que las temperaturas más frías de lo normal se limitarán principalmente al suroeste. Mientras tanto, se esperan precipitaciones cercanas o superiores a lo normal en todo el país, con una mayor probabilidad de lluvias en una zona que se extiende desde el suroeste hasta los estados de los Grandes Lagos.

Autor(s)

Brad Rippey, U.S. Department of Agriculture

Lindsay Johnson, National Drought Mitigation Center