

Julio 2010 Resumen Climático - Georgia

Preparado por Pam Knox, Climatóloga Asistente Estatal

Las temperaturas en julio siguieron estando por encima de lo normal, aunque tanto los récords de altas como de bajas fueron establecidos durante el mes.

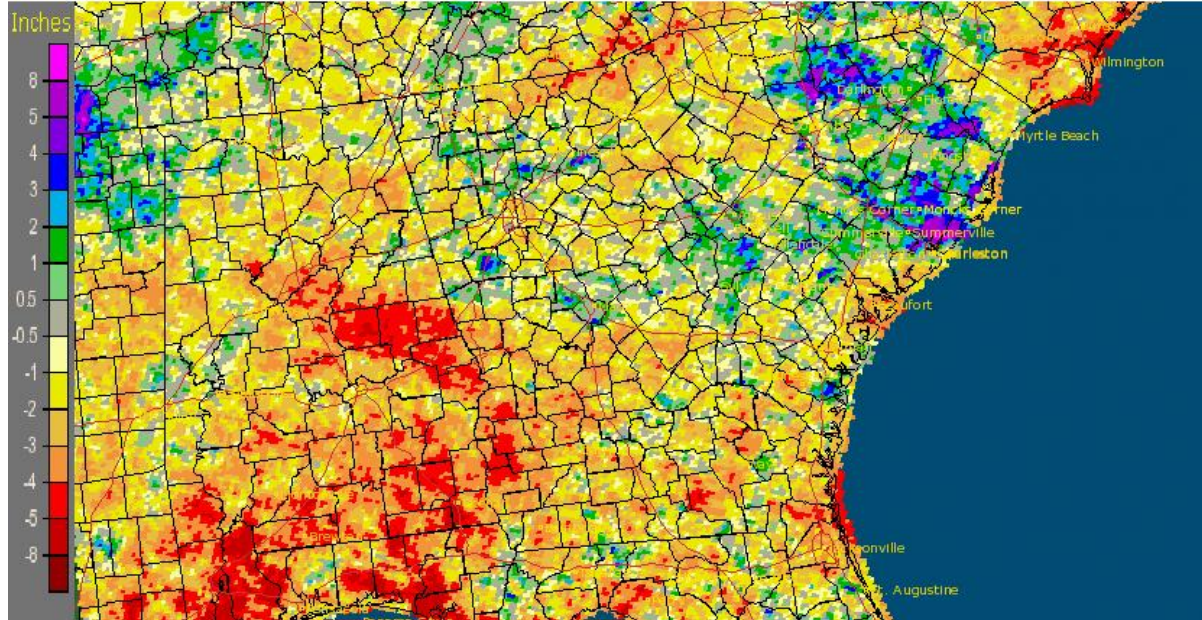
Las precipitaciones aisladas causaron más estrés a los cultivos y el césped. Las temperaturas en todo el estado fueron más calurosas que lo normal en este mes de julio, y el calor que se sintió en junio continuó. En Atlanta, la temperatura promedio mensual fue 82,3 grados F (2,3 grados por encima de lo normal); en Athens, 83,0 grados (3,2 grados por encima de lo normal); Columbus, 85,0 (3,0 grados por encima de lo normal); Macon, 83,4 (2,3 por encima de lo normal); Savannah, 83,9 (1,8 por encima de lo normal); Brunswick 84,0 (1,6 por encima de lo normal); Alma, 83,3 (1,3 por encima de lo normal); Valdosta 84,2 (1,8 por encima de lo normal) y Augusta, 83,6 (2,8 por encima de lo normal).

Hubo muchos récords individuales de temperaturas en las estaciones en el mes de julio. Se establecieron temperaturas récord altas en Athens (103 F el 26, batiendo el antiguo récord de 101 establecido en 1925), Columbus (99 el 26 y 102 el 31), Savannah (102 establecido el 26, batiendo el antiguo récord de 102 de 1986), y Brunswick (99 establecido el 30, batiendo el antiguo récord de 98 establecido en 1961). Varios récords de temperaturas bajas fueron también establecidos en el mes, incluyendo Savannah, con 62 grados el 3 de julio, batiendo el antiguo récord de 64 establecido en 1965, y Augusta, con récords bajos tres días de seguido (59, 59 y 60 F) el 3-5 de julio. Alma también estableció un récord bajo de 62 el 3, batiendo el antiguo récord de 63 establecido en 1975. Varios otros récords de altas fueron igualados en la segunda mitad del mes.

Para las estaciones en Atlanta, Athens y Savannah, julio constituyó el periodo récord de mayo-julio más caluroso, y para Columbus ocupó la segunda posición como el periodo de mayo-julio más caluroso.

La mayor parte del estado recibió precipitaciones por debajo de lo normal; sin embargo, unas pocas áreas aisladas recibieron precipitaciones que estuvieron significativamente por encima de lo normal, incluyendo áreas en los condados de Coweta, Liberty y McIntosh.

Georgia: July, 2010 Monthly Departure from Normal Precipitation
Valid at 8/1/2010 1200 UTC- Created 8/1/10 23:47 UTC



Fuente: www.weather.gov

La precipitación más alta para un sólo día de las estaciones CoCoRaHS fue de 6,30 pulgadas al sur de Senoia, en el condado de Coweta, en el centro oeste de Georgia, el 13 de julio. Un observador informó que cayeron 6,28 pulgadas el 2 de julio en Franklin Springs, en el condado de Frankly. El total mensual de precipitación más alto en julio fue de 12,25 pulgadas cerca de Darien, en el condado de McIntosh, seguido de 9,33 pulgadas, según informó un observador cerca de Senoia, en el condado de Coweta.

El tiempo severo golpeó en algún lugar del estado en 17 días distintos durante el mes. La causa, en la vasta mayoría de estos informes, fue por vientos altos, incluyendo un informe de vientos de 76 mph en la Base Aérea de Moody en Valdosta, el 28. Se recibieron también unos pocos informes sobre granizo de tamaño pequeño. No se informó sobre tornados en Georgia en el mes de julio.

Debido a la presencia casi diaria de tormentas inesperadas, hubo muchos informes sobre daños causados por rayos en todo el estado. Solamente el 27 de julio, los bomberos del condado de Gwinnett informaron sobre más de 120 incidentes, que resultaron en 14 incendios de casas, 12 incendios de departamentos, y un incendio en un negocio. Una estimación indicó más de 1.000 impactos de rayos en el área de Atlanta en ese día en tan sólo 15 minutos. Dos yeguas de cría premiadas murieron a causa de los rayos, resultando en una pérdida de más de \$1000.000 que carecía de seguro. Dos adolescentes fallecieron víctimas de un rayo al caerse el árbol debajo del cual estaban el 13 de julio en Austell en el condado de Cobb.

Se informó sobre tres muertes a causa del calor en el centro de Georgia en julio, dos en el condado de Bleckley y una en el condado de Twiggs.

Durante el mes de julio, el calor continuó causando estrés a los cultivos y animales, particularmente en áreas que no están irrigadas. Se está comenzando a informar sobre reducciones en el rendimiento de varios cultivos, incluyendo el algodón.