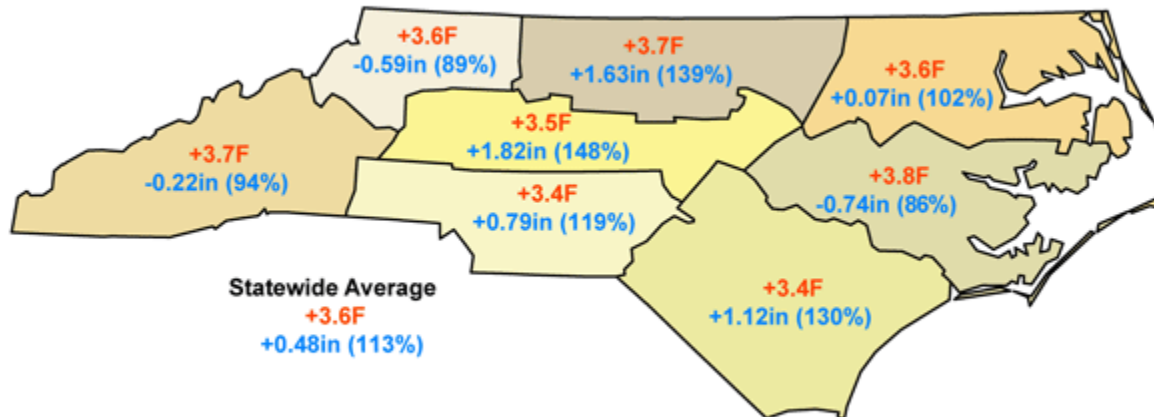


Mayo 2010 Resumen Climático – Carolina del Norte

Ryan Boyles, Oficina Climática Estatal de Carolina del Norte

Bajar en PDF

Temperatura y Precipitación por División Climática
Desviaciones de la Normal para Mayo del 2010
Basado en Datos Preliminares



Mayo del 2010 en Carolina del Norte fue caluroso y seco, especialmente en la parte central del estado. Las temperaturas estuvieron por encima de lo normal en la mayoría de las localidades del estado. Pocos lugares registraron temperaturas promedio máximas cercanas al récord, con mediciones que ocuparon las primeras cinco posiciones en los condados de Bladen, Pamlico y New Hanover. Sin embargo, todas las mediciones en Carolina del Norte registraron temperaturas promedio mínimas que estuvieron muy por encima de la normal, y 28 localidades registraron temperaturas promedio mínimas que ocuparon posiciones junto con las seis más calurosas en registro. Así, si bien los días no han sido inusualmente calurosos, las noches han sido muy calurosas.

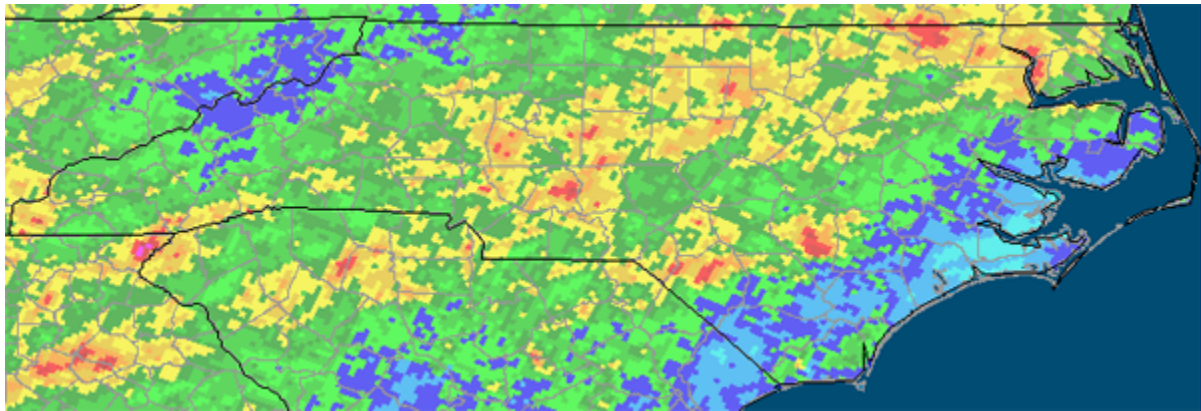
La precipitación en Mayo constituye una situación más complicada y variable. En general, las lluvias más fuertes cayeron en el piedemonte y las regiones de la llanura de la costa. Pocas mediciones (Salisbury, Reidsville, Fayetteville, Clayton, Wilso, Tarboro) registraron fuertes precipitaciones que ocuparon las primeras 10 posiciones. Las estimaciones basadas en radar

indican que muchas localidades en el centro de CN recibieron un exceso de 6 pulgadas en el mes de mayo. Sin embargo, muchas mediciones realizadas en las montañas y la costa informan sobre precipitaciones por debajo de lo normal para mayo del 2010. En efecto, tanto las mediciones del condado de Craven como las de Pamlico informaron sobre menos de 1,5 pulgadas para mayo. Para New Bern, mayo del 2010 fue el 3° más seco en registro. Sólo a pocas millas de la US70 en Clayton, mayo del 2010 ocupó la 4° posición como la más lluviosa en registro.

En todo el estado, mayo del 2010 ocupó la 11° posición como la más calurosa y la 33° como la más lluviosa desde 1895. En la región del piedemonte, mayo del 2010 ocupó la 15° posición como la más lluviosa en los últimos 116 años.

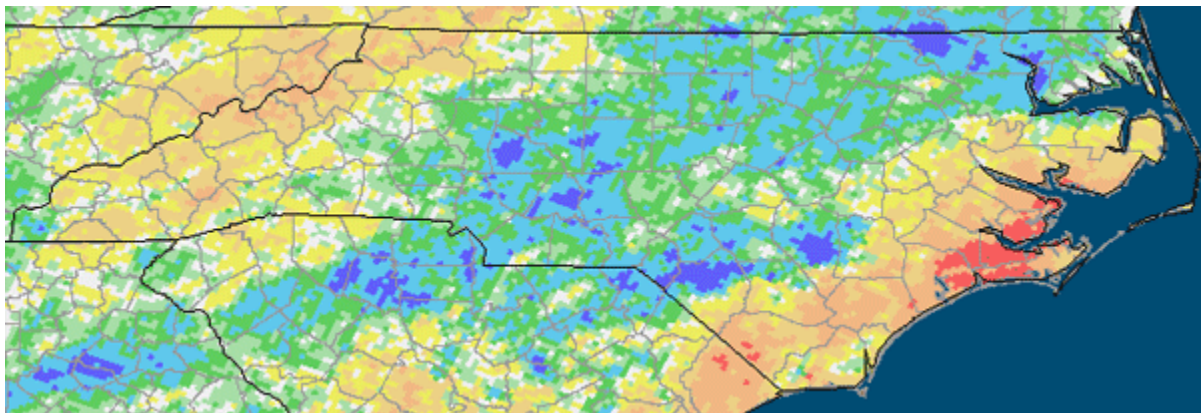
Precipitación para Mayo del 2010

Basado en estimaciones de Radar del NWS; Datos, Cortesía de NWS/NCEP



Precipitación para Mayo del 2010: Porcentaje de la Normal

Basado en estimaciones de Radar del NWS; Datos, Cortesía de NWS/NCEP



¿Otra Sequía? Tal vez.

¿Recuerdan cuando el mes pasado nos preguntábamos si nos dirigíamos hacia una sequía? Ciertamente no existen inquietudes sobre sequía en este momento en la zona central de CN. Tormentas repetidas y bien distribuidas han mantenido a los ríos y reservorios llenos. Pero existen condiciones secas a lo largo de la costa sur, y muchos productores de la zona siguen expresando su inquietud.

Impactos en la Agricultura

La precipitación fue beneficiosa para todos aquellos que la recibieron en el mes de mayo. Informes del Departamento de Agricultura de CN sugieren que el progreso del maíz es tan bueno como lo fue en cualquier año de memoria reciente. Pero algunos productores, especialmente en las áreas más secas al sureste de la I95, están informando que existe poca humedad en el suelo, lo cual podría afectar los cultivos durante este periodo crítico si las condiciones secas persisten.

Impactos en los Recursos Hídricos

A fines de abril, D0 (Anormalmente Seca) fue nuevamente introducida en áreas del centro y este de CN. Sin embargo, luego de un mayo lluvioso en el centro de CN, condiciones D0 (Anormalmente Seca) permanecen solamente en el extremo este de CN y a lo largo de la frontera SE con Carolina del Sur. El Consejo Asesor del Manejo de la Sequía de CN ha vuelto a organizar reuniones técnicas semanales para revisar todos los indicadores de sequía y proveer recomendaciones a las agencias locales y el Monitor de Sequía de los EEUU. La ilustración de abajo pone de relieve la sequedad a corto plazo que experimentaron especialmente el centro y este de CN desde abril del 2010.

Monitor de Sequía de los EEUU para Carolina del Norte

Cortesía, División de Recursos Hídricos DENR de CN

