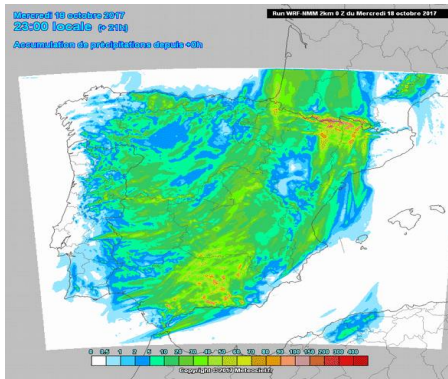


Seguimiento de la precipitación e índice de sequía

Después de una primera quincena de octubre más propia del verano por fin ha llegado el primer episodio de precipitación. Ha barrido la comunidad andaluza desde el oeste, siendo sobretodo la zona central de la región donde las lluvias han sido más abundantes. De esta forma el día 17 se tienen datos de 20mm en Huelva y 16mm en Alájar (HU). El miércoles 18 se recogieron **111mm en Grazalema (CA)** y 41mm en Antequera (MA) y el jueves 19 destacan los 65mm nuevamente de Grazalema y los 27mm en Jaén. En la imagen inferior se muestra la previsión de lluvia en 24h del miércoles 18, con las lluvias más abundantes ya desplazadas hacia el centro y este de Andalucía.



SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL

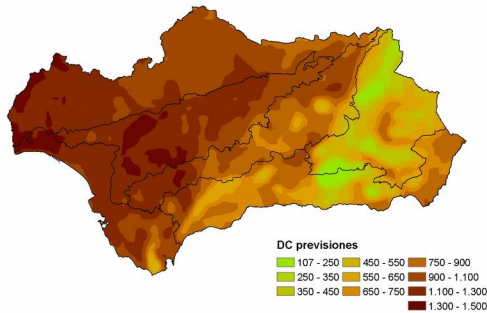
Partimos de una mejora de las condiciones de la vegetación tras la semana de abundantes precipitaciones, y que esta vez sí han afectado a toda la región. Para la próxima semana tendremos dominio de las altas presiones que ocasionará el aumento de las temperaturas de forma general, aunque serán más patentes en el valle del Guadalquivir no alcanzarán la situación excepcional de la primera quincena de octubre.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO

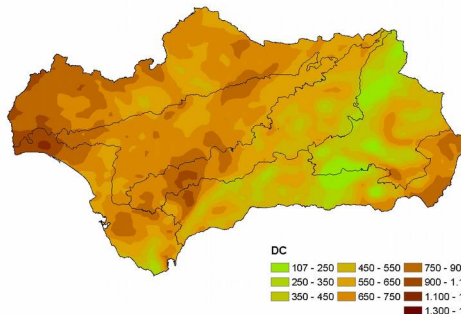
Mejora notable de las condiciones del IDC y del ISC durante estos días. Para la próxima semana será lógico un ligero aumento de la combustibilidad debido a la estabilidad atmosférica general.

Campaña INFOCA 2017	Nº actuaciones forestales	Nº incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
9/10 al 15/10	53	13	45,61
Acumulado anual a 15/10	882	188	15254

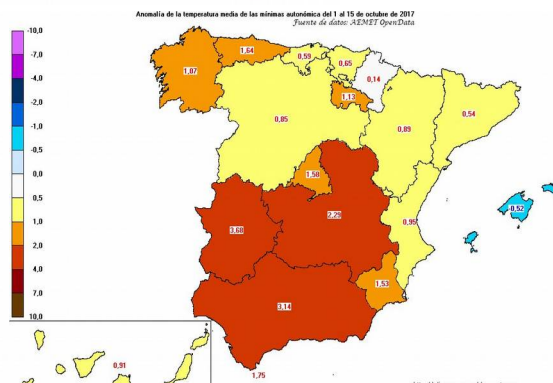
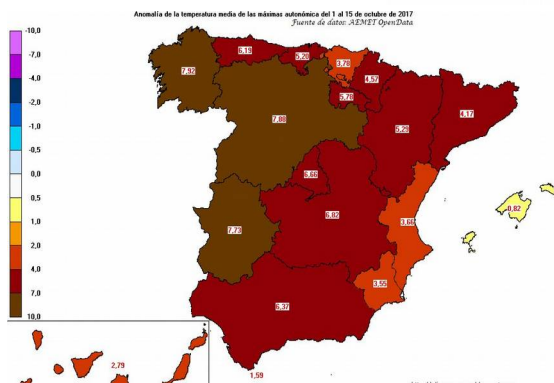
Índice de Sequía "DC" a 13/10/2017
Fuente: predicciones del SIMIF (Índices AEMET)



Índice de Sequía "DC" a 20/10/2017
Fuente: predicciones del SIMIF (Índices AEMET)



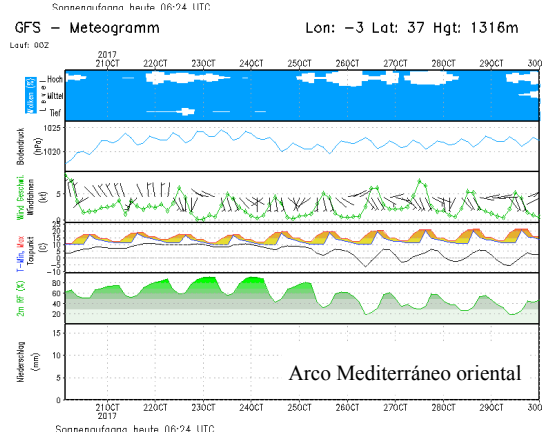
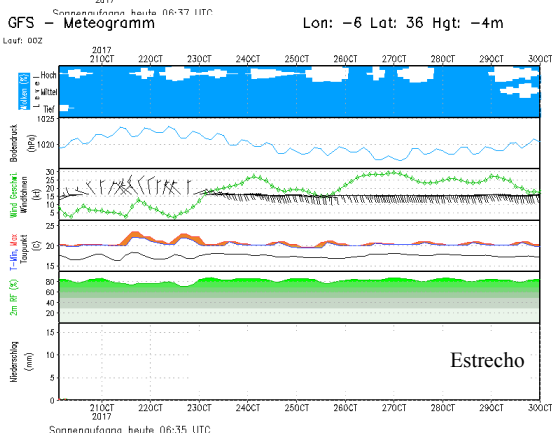
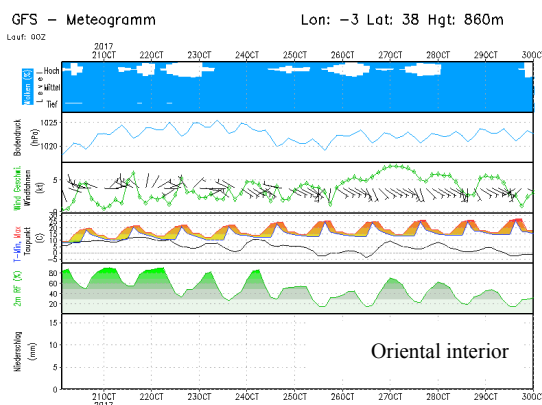
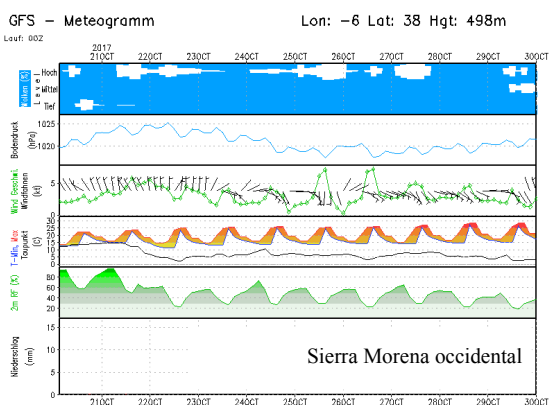
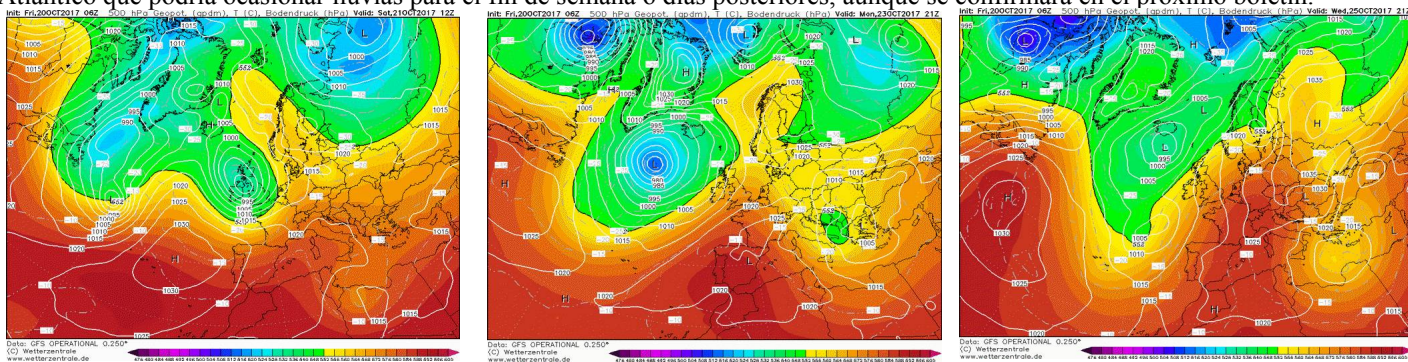
El Índice de Sequía (Drought Code) obtenido de AEMET ya recoge una situación más propia del otoño, gracias al episodio de lluvias y la bajada de temperaturas experimentadas esta semana. En la primera imagen se recoge el estado de la semana pasada; la mejoría en Andalucía occidental y centro es evidente.



Anomalía de las temperatura media de las máximas y de las mínimas autonómicas del 1 al 15 de octubre de 2017 (AEMET)

Más importancia si cabe para el estado de la vegetación que la falta de precipitación ha tenido el aumento de las temperaturas. En los mapas superiores se recoge que la media de las máximas en Andalucía ha sido de **6,37°C superior a la media histórica**, mientras que la media de las mínimas tampoco se queda atrás, con **3,14°C superior a la media**. Además de esto se refleja cómo en el cuadrante noroccidental de la península castigado estos días por una oleada de incendios, los valores han algo sido superiores a los nuestros.

Tras el episodio de lluvias de esta semana, regresan de nuevo las altas presiones a la península. Esta estabilidad generará un ligero aumento de temperaturas, que se harán más patentes en el valle del Guadalquivir, donde se acercarán a los 30°C a mediados de la próxima semana. Con ausencia de precipitaciones en toda la región, la humedad relativa acusará un importante descenso desde el lunes en las provincias occidentales y más entrada la semana en las orientales. En cuanto a la situación sinóptica se presenta para el fin de semana con un a ligera **advección del oeste**. Una vez posicionado el anticiclón sobre la península favorecerá el episodio de levante que se refleja en las gráficas a partir del lunes. En la imagen central la borrasca situada en el Atlántico norte provocará una **dorsal sobre la península**, responsable del aumento de temperaturas anteriormente mencionado. Ya para el fin de predicción y por lo tanto con mayor incertidumbre se espera la entrada de un frente generado por un **fuerte núcleo de bajas presiones** desde el Atlántico que podría ocasionar lluvias para el fin de semana o días posteriores, aunque se confirmará en el próximo boletín.



AVISOS Y ALERTAS

- **Reseñable:** dominio de las altas presiones y la estabilidad atmosférica durante la próxima semana, aunque se parte de una situación favorable del IDC e ISC tras la semana de lluvias.
- **Aviso:** descenso en la humedad relativa durante la próxima semana en las zonas interiores de la región. Aumento de las temperaturas en valle del Guadalquivir.
- **Alerta:** sin alertas