



AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA

AVISO ESPECIAL DE FENÓMENOS ADVERSOS

AVISO ESPECIAL NÚMERO 6/2020

EMITIDO A LAS 13:30 HORA OFICIAL DEL 15/03/2020

LA AGENCIA ESTATAL DE METEOROLOGÍA INFORMA:

- 1.- Fenómeno meteorológico:** Lluvia, nieve y tormentas
- 2.- Ámbito geográfico:** Cuadrante nordeste y zona centro de la Península
- 3.- Comienzo de la situación:** Domingo 15
- 4.- Duración:** Hasta el martes 17 (inclusive)
- 5.- Grado de probabilidad:** Muy alto (mayor del 80%)
- 6.- Descripción de la situación meteorológica:** A partir de esta tarde se prevé un cambio importante en la situación meteorológica en la Península y Baleares, con especial incidencia en el cuadrante nordeste y zona centro peninsular, donde se esperan lluvias intensas, tormentas fuertes y copiosas nevadas en zonas de montaña.

Hoy domingo todavía continúan las temperaturas más altas de lo normal para estas fechas, estando nuestro territorio en una masa de aire relativamente inestable de procedencia subtropical. Durante esta tarde, con la llegada de un frente frío atlántico se producirá la entrada de una masa de aire polar con vientos de componente norte, que desplazará lentamente hacia el este la masa de aire previa. Se desarrollará convección prefrontal con chubascos y tormentas que afectarán a amplias zonas de la Península, siendo menos probables hacia el suroeste y el litoral sureste, y que persistirán durante la noche a la par que se extenderán hacia el área mediterránea. Es probable que sean localmente fuertes o muy fuertes en Navarra, Alto Ebro y entorno de los sistemas Ibérico, Central y Pirineos.

El lunes se formará una DANA (Depresión Aislada en Niveles Altos) en el interior peninsular, al tiempo que en superficie se desarrollará una zona de bajas presiones entre el norte de Argelia y el sureste de la Península, intensificándose los vientos de componente este sobre el cuadrante nordeste, lo que provocará la entrada de nuevo de la masa subtropical y su interacción con la masa polar que se ha ido extendiendo sobre la Península a lo largo del domingo y mitad del lunes. También aumentará el viento de componente norte en Castilla y León, donde se prevén rachas muy fuertes. Las precipitaciones más importantes, muy probablemente fuertes y persistentes, se esperan en la mitad norte de la Comunidad Valenciana, sur de Cataluña, Teruel y otras zonas del cuadrante nordeste peninsular y Baleares.

El descenso térmico entre el domingo y el lunes será notable o extraordinario en gran parte del área peninsular, provocando nevadas copiosas, de más de 20 cm, a partir de unos 800 o 1000 metros en los sistemas Central, Ibérico y Pirineos, con acumulaciones mayores en cotas altas.

Es muy probable que a lo largo del martes la dana se desplace hacia el golfo de Cádiz, extendiéndose la inestabilidad hacia el sur peninsular y siendo poco probable en el noroeste. Las precipitaciones más intensas corresponderían a áreas del este y noreste peninsular, desplazándose al entorno del Estrecho y Andalucía occidental el miércoles. Sobre todo durante la madrugada del martes es probable que continúen las precipitaciones muy intensas en zonas de Castellón, Tarragona y entornos de los sistemas Ibérico y Central. La cota de nieve subirá bruscamente de forma importante dando lugar a un fuerte deshielo de la nieve caída en las horas previas.

La situación que da lugar a este aviso especial se espera que finalice el miércoles día 18.

7.- Notificación de actualizaciones futuras o de finalización: Salvo que se produzcan cambios significativos en la evolución prevista, AEMET no emitirá un nuevo aviso especial. Se recomienda un seguimiento más detallado y actualizado de la misma a través de sus predicciones y avisos de fenómenos adversos. Todo ello puede consultarse en la página web: www.aemet.es

© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.