

Meteorologia

Tres tornados van afectar l'Ebre durant l'últim temporal

El Servei Meteorològic de Catalunya ha fet un treball de camp i ha confirmat l'abast dels fenòmens que es van produir a la zona de Poble Nou del Delta i el terme de l'Ametlla de Mar

M. M.
L'AMETLLA DE MAR

El Servei Meteorològic de Catalunya ha dut a terme un treball de camp per a analitzar els danys materials provocats per les ventades fortes d'origen convectiu que hi va haver els 23 i 24 de novembre i ha confirmat que es van produir fins a cinc tornados, dels quals tres a les Terres de l'Ebre: un al delta de l'Ebre i dos a l'Ametlla de Mar.

Segons recorda l'informe, al llarg de diverses jornades hi va haver precipitació extensa i extremament abundant en punts concrets, a més de vent fort i mala mar. També es van arribar a observar, pel cap baix, fins a tretze trombes marines.

Cinc de les tretze mànegues marines van tocar terra. El primer tornado va tenir lloc el dia 23 entorn les 8.45 UTC al terme municipal d'Amposta, a l'oest del nucli urbà de Poble Nou del Delta. Va ser d'intensitat EF0 segons l'escala de Fujita millorada (vent inferior als 138 km/h) i va recórrer 1,6 kilòmetres.

El segon va tenir lloc a les 10.28 UTC al terme municipal de l'Ametlla de Mar i va afectar una franja de 180 metres d'amplada màxima i 8,3 km de longitud, entre la zona de les Roques Daurades i les Planes. Va assolir el grau



Un pi arrencat de soca-rel per un dels tornados, a l'Ametlla de Mar. FOTO: ACN

EF1 (138 a 178 km/h) de l'escala de Fujita millorada.

El tercer dels tornados va succeir al mateix municipi que l'anterior, si bé va afectar la zona de Cala Forn i Sant Jordi d'Alfama. Va tocar terra al voltant de les 10.50 UTC, va recórrer 4,2 km, l'amplada màxima de la traça de danys va ser de 90 metres i va ser d'intensitat EF1, segons les dades del Servei Meteorològic de Cata-

lunya. A l'Ametlla de Mar els tornados van arrencar arbres (principalment oliveres i pins) de soca-rel i van causar danys a diverses construccions, mentre que un dels efectes al Delta va ser que el fort vent va transportar peixos de la badia dels Alfacs fins a una carretera pròxima a Poble Nou.

La mateixa jornada també es van produir dos tornados més a Catalunya, un al Prat de Llobregat

que va afectar l'aeroport, i un altre a Vinanova i la Geltrú, on es va dissipar ràpidament.

Independentment, a Constantí (el Tarragonès), al voltant de Mas Bové, també hi va haver desperfectes a causa del vent. En aquest cas, la hipòtesi més plausible és que s'hagués produït un esclafit o un front de ratxa intens associat a la tempesta que hi va haver a la zona.