

## **El Servei Meteorològic de Catalunya confirma que el 29 de juny de 2023 hi va haver un esclafit que va afectar Vic, Calldetenes i Folgueroles**

- **El Servei Meteorològic de Catalunya ha publicat l'informe que conclou que el 29 de juny de 2023 hi va haver un esclafit que va afectar Vic, Calldetenes i Folgueroles**
- **Els resultats del treball de camp que es va dur a terme i l'anàlisi de les dades han permès concloure que a la comarca d'Osona es va produir un esclafit d'intensitat EF0 (< 138 km/h) segons l'escala de Fujita millorada**

El dia 29 de juny de 2023 hi va haver un episodi de xàfeces que va afectar bona part de Catalunya. La precipitació va ser localment d'intensitat torrencial i sovint va anar acompanyada de tempesta. A més, es van produir fenòmens de temps violent, com la ventada forta d'origen convectiu que va causar danys en algunes poblacions d'Osona.

El Servei Meteorològic de Catalunya va dur a terme un treball de camp l'1 de juliol que va consistir a analitzar els desperfectes provocats per l'episodi de vent fort concentrats, sobretot, al terme municipal de Vic. Es van observar arbres amb branques trencades, així com diversos exemplars tombats i alguns d'esberlats. Ara bé, el fet de ser una zona poc avesada a les ventades i amb el terreny tou per les pluges abundants de les setmanes anteriors feia d'aquests arbres uns exemplars més vulnerables. De danys en construccions o altres elements situats a l'aire lliure gairebé no se'n van trobar.

Les zones més afectades van ser el sud i l'est del terme municipal de Vic, sobretot Sentfores, el sud del nucli de la ciutat i Sant Llàtzer, el nord-oest del terme de Calldetenes, en especial el nord del nucli urbà, i el sud-oest del terme de Folgueroles. Es tracta d'una franja de 8 km de longitud i d'una amplada que se situa entre 1 km i 2,4 km. A banda, és possible que també hi hagués alguns danys a l'extrem nord dels termes de Malla i de Santa Eugènia de Berga i en punts de Muntanyola i de Santa Eulàlia de Riuprimer provocats per aquest mateix fenomen.

Els resultats del treball de camp i l'anàlisi de les dades de teledetecció (satèl·lit, radar i detecció de descàrregues elèctriques) i dels registres de les estacions meteorològiques automàtiques de la zona permeten concloure que el fenomen que va provocar els danys va ser un esclafit d'intensitat EF0 (< 138 km/h) segons l'escala de Fujita millorada. L'esclafit va començar al sud-oest de Vic a

■ **Comunicat de premsa** ■

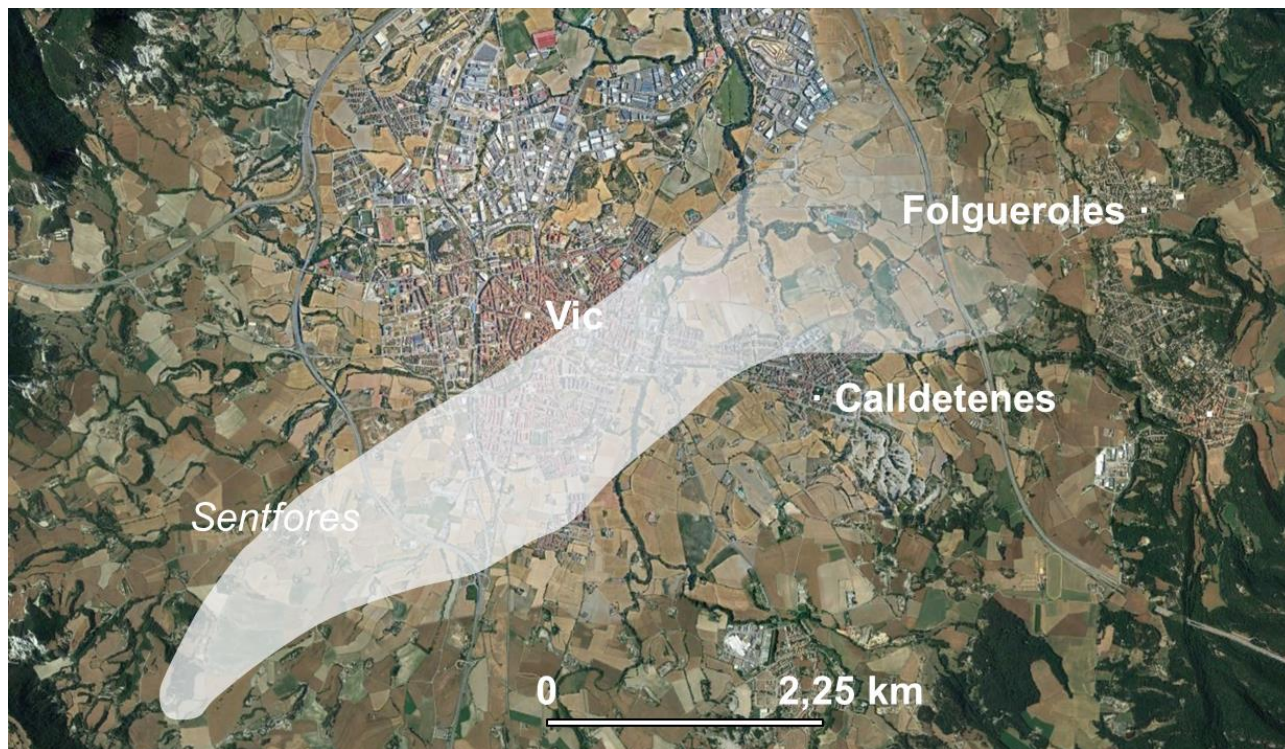
les 20.42 TU (22.42 h) i es va dissipar a l'oest de Folgueroles entorn les 20.50 TU (22.50 h). L'anàlisi i la discussió dels resultats es poden trobar a l'informe que s'ha elaborat en relació amb aquest episodi.

L'informe complet es pot consultar a l'enllaç següent: <https://static-m.meteo.cat/wordpressweb/wp-content/uploads/2023/07/17110055/Informe-esclafit-06-2023.pdf>

**Figura 1:**  
**Arbre afectat per l'esclafit al barri de Sant Llàtzer de Vic.**



**Figura 2:**  
Àrea afectada per l'esclafit de Vic, Calldetenes i Folgueroles del 29 de juny de 2023 (zona ombrejada de color blanc).



**17 de juliol de 2023**