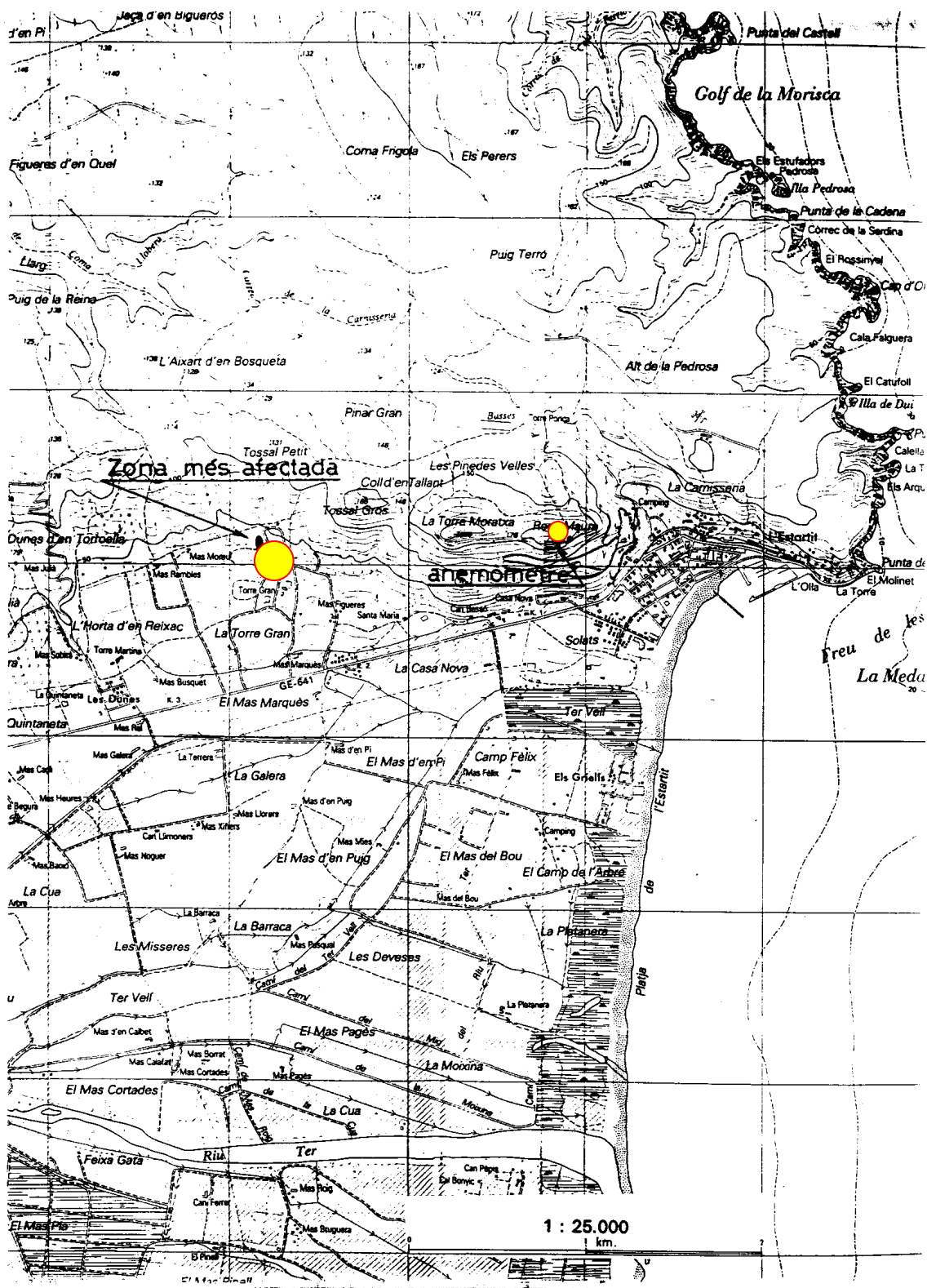


## Tempesta del 27 de juny de 1999

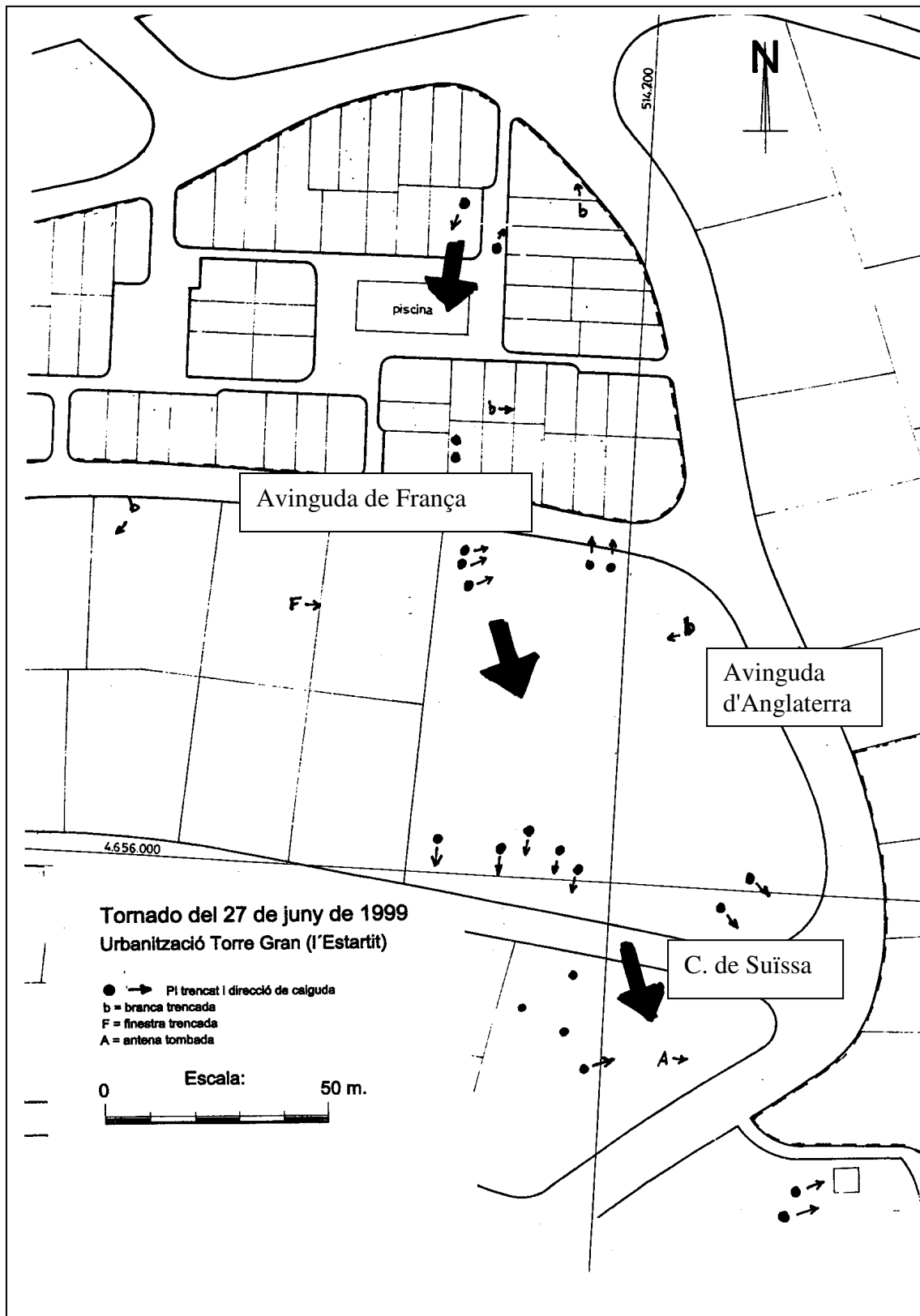
### Tempesta del dia 27

Durant el dia 27 de juny de 1999, una violenta tempesta de curta durada va afectar la zona costanera del límit entre les comarques de l'Alt i el Baix Empordà.

La zona del nord del Massís del Montgrí, limitada al nord per les poblacions de l'Escala i Viladamat, i, per l'oest, per Albons, va patir una forta pedregada, segons testimonis presencials. Els cultius de blat de moro i molts horts van quedar literalment arrassats. Tal com me va dir un amic que té un hort a Albons, només va poder salvar les patates, per què ja era el temps de la recol·lecció i, per que, com se sap, el tubèrcul està sota terra. Tomateres, enciams, pebrots, carbassons... tot va quedar malmès. Com passa en aquestes tempestes, miraculosament, alguns camps es van salvar. Un francès me va demanar, des de l'Escala, un document (que, per raons òbvies no li vaig poder fer), certificant la pedregada que havia caigut i que li va bonyegar tot el cotxe. A més, la tempesta, va anar acompanyada d'un vent excepcionalment fort. L'anemòmetre de l'estació automàtica de Roca Maura, a 228 m. de cota, va registrar a les 15,44 T.U. un cop de vent del nord de 167 km./h. A la zona de l'Estartit, a banda de malmetre algunes teulades, va afectar de manera excepcional una part de la urbanització Torre Gran on, en una visita posterior a la tempesta, vam poder comprovar com 21 pins d'una altura mitjana d'uns 15 metres, concentrats en un radi de poc més de 50 m., van ser tallats a una altura d'entre 5 i 8 metres, zona on el diàmetre del seu tronc era de 30 o més cm. En vam comptar dos d'altres de tombats des de terra. Molts dels pins trencats van caure sobre teulades de les cases de la urbanització, provocant importants danys. La zona afectada, situada a uns 30 m. de cota, té per coordenades UTM: X= 514,2; Y= 4656,0 Tanmateix, va ser excepcional la intensitat de la precipitació: segons dades del pluviògraf de l'estació meteorològica de l'Estartit, situada al Passeig Marítim, de 27,8 mm. de precipitació que van caure, uns 15 ho van fer en només 5 minuts. Sort que la tempesta va durar poc!; a més, de durar més hauria pogut provocar accidents en el mar, donada la gran quantitat d'embarcacions de recreo que hi ha en un diumenge d'estiu en el mar.



Localització de la zona afectada i de l'anemòmetre de Roca Maura on es va registrar un cop de vent de 167 km./h.; un vent que segur que va ser més fort a la zona afectada.



*Estimació del recorregut del fenomen a la zona i direcció en la qual han caigut o trencat diferents elements.*



*Un parell d'imatges dels efectes de la tempesta.*