SOC OSMER e GRN
BOLLETTINO DI PREVISIONI PER IL SISTEMA DI RISPOSTA ALLE EMERGENZE

emesso il 25/07/2022 alle ore 07:37

SITUAZIONE

La situazione della serata di ieri era caratterizzata dalla permanenza di correnti orientali nei bassi strati su tutta la fascia orientale di pianura e costa della regione, che ha determinato il mantenimento di temperature decisamente elevate anche dopo il tramonto: ad esempio alle 21 locali Trieste ha registrato 29.5 °C, Sgonico 28.8 °C e Cividale 30.8 °C, rispettivamente 1, 3 e 2 °C più della sera precedente alla stessa ora, con venti da est tra 2 e 7 m/s. Nel corso della notte il Borino ha ripreso vigore, con velocità tra 8 e 12 m/s su Trieste e relativo Carso, tra 6 e 11 m/s sull'Isontino. Il radiosondaggio notturno evidenzia un livello modesto di instabilità potenziale, capace di di svilupparsi però solo a quote molto elevate, mentre nei bassi strati, sotto i 2000 m, prevale uno strato di aria secca, calda e stabile. Lo zero termico ha sfiorato i 5000 m.

EVOLUZIONE

La giornata proseguirà per lo più stabile e soleggiata, con caldo intenso: sono previste temperature massime tra 35 e, localmente, 38 °C in pianura, tra 30 e 33 °C sulla costa, dove si registrerà una lieve flessione pomeridiana sotto i 30 °C grazie al contributo mitigatore della brezza. La ventilazione orientale intorno a 15-25 km/h, presente a est, tenderà ad esaurirsi nel corso della mattinata, e intorno alle 11 locali dovrebbe fare il suo ingresso debole brezza dal mare (provenienza tra sud e sud-ovest), con velocità tra 10 e 20 km /h. Nel pomeriggio tenderà a rinforzare leggermente, fino localmente a 30 km/h. In serata si avvicinerà alla Carnia un primo fronte, con la probabilità di qualche temporale che poi nella notte potrà estendersi ad altre zone della regione. Non è prevista un'intensificazione del vento sinottico legato al fronte, ma sulle zone interessate da temporali potranno verificarsi temporaneamente raffiche di vento localmente anche forti.