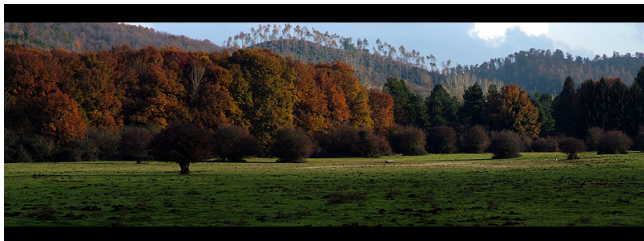


Temperatura minima sensazionale registrata ai Pratoni del Vivaro il primo settembre 2010

Scritto da Administrator

Mercoledì 01 Settembre 2010 22:50 - Ultimo aggiornamento Giovedì 28 Agosto 2014 18:30



Da diversi mesi alcuni meteo-appassionati del [forum di Romameteo](#) hanno installato un sensore di temperatura ai Pratoni del Vivaro, precisamente nella zona del Pantano della Doganella, famosa per minime da

[inversione termica](#)

di assoluto rilievo. I dati collezionati dai due responsabili Germano de Vincentiis e Maurizio Silenzi destano scalpore per il fatto che un mini-altopiano posto a soli 530 metri e a pochi km in linea d'aria dal mite Mar Tirreno possa liberarsi con tale facilità il calore accumulato in pur calde giornate estive.

Il dato odierno è quasi incredibile, ma assolutamente veritiero perché confermato da collaboratori che stamane hanno visto brina nell'area: ebbene il sensore della Doganella stamane ha registrato una temperatura minima di ben **+0.9° C**

In giornate serene e con calma di vento il sottile strato di sedimenti vulcanici che copre i tufi dei Pratoni del Vivaro disperde il calore accumulatosi con estrema rapidità e forza, portando lo strato di aria soprastante per circa 50 metri a temperature bassissime: il fenomeno è rilevabile oltreché con comuni termometri automobilistici (chi frequenta la zona di notte in auto se ne sarà accorto), anche per la frequente presenza di una nebbia bassa e densa che a piccoli banchi copre la valle aldisotto del Centro Equestre Federale fino alla Valle della Molara.

A titolo di paragone stazioni vicine e prossime come quota hanno registrato temperature molto più alte, praticamente una stagione di differenza: provate solo ad immaginare delle persone che recatesi al cinema a Frascati in una bella e mite serata di fine estate, con abbigliamento leggero considerando gli oltre 22 gradi delle 20 si siano poi trovati a percorrere magari in moto Via del Vivaro per tornare a casa, trovandovi a notte fonda fino a 15 gradi in meno, piombati così in pieno inverno!

Temperatura minima sensazionale registrata ai Pratoni del Vivaro il primo settembre 2010

Scritto da Administrator

Mercoledì 01 Settembre 2010 22:50 - Ultimo aggiornamento Giovedì 28 Agosto 2014 18:30

Edit: dopo qualche settimana abbiamo acquisito il dato della stazione meteo dei Pratoni del Vivaro, posta nella collinetta dove risiede l'Osservatorio Franco Fuligni: quella stessa notte registrò la notevole minima di +5.4°C, comunque lontana dal valore della vicinissima in linea d'aria Doganella.

- Frascati Villa Sora 291 mslm +17.1°C
- Monte Compatri Centro 565 mslm +15.7°C
- Rocca di Papa Centro 679 mslm +15.4°C
- Rocca Priora Centro 298 mslm +14.9°C
- Monte Porzio Catone 400 mslm +14.6°C
- Albano Cancelliera 205 mslm +14.1°C
- Ariccia Catena 470 mslm +12.0°C
- Grottaferrata Molara 460 mslm +10.8°C
- Rocca di Papa Pratoni del Vivaro 579 mslm +5.4°C
- Rocca di Papa Pantano della Doganella 530 mslm +0.9°C