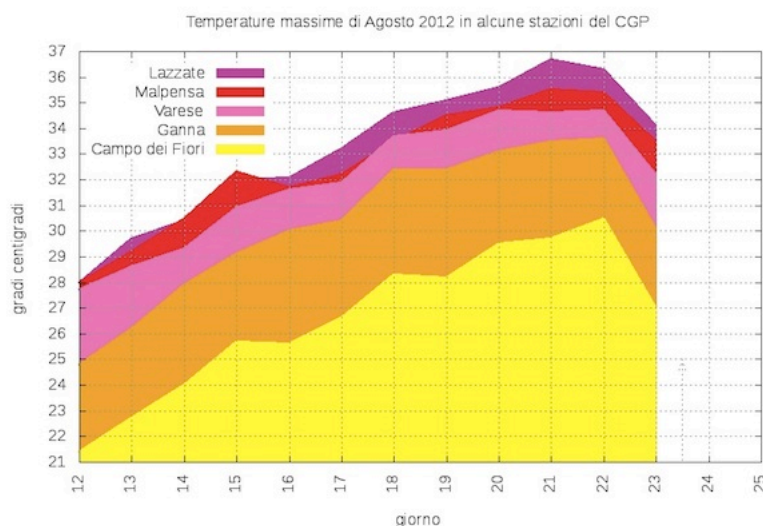


## “Ondata di calore, ecco come è andata”

**Pubblicato:** Giovedì 23 Agosto 2012



E' stata una grande **ondata di calore**, ma non è stata ancora da record. **Paolo Valisa**, del centro Geofisico Prealpino, ha tracciato **il bilancio delle temperature raggiunte negli ultimi giorni**. Ed ha scoperto, **dati alla mano**, che malgrado questi non siano alti, non sono stati raggiunti i record del 2003

«I giorni più caldi di quest'ondata di calore sono stati il 21 e 22 agosto 2012. Un calo di termico di circa 2 gradi ha seguito i primi temporali nella serata del 22 agosto. **Anche se di poco, resistono i record di temperatura per il mese che si registrarono il giorno 11 agosto del 2003.** A Malpensa si toccarono 36.4°, a Varese 37° e a Campo dei Fiori 31.9°. **Nel 2012 finora le massime di agosto (registrate nelle stesse stazioni e con gli stessi termometri) sono state a Malpensa 35.5°, a Varese 34.7° e a Campo dei Fiori 30.5°.**».

Ad esserne responsabile è l'anticiclone africano: «Mentre l'anticiclone atlantico (o delle Azzorre) è più variabile e apporta aria oceanica non eccessivamente calda, l'anticiclone Africano puo' formare un blocco stazionario per molti giorni (omega blocking) e dare luogo a delle vere e proprie ondate di calore prolungate – continua Valisa – L'esempio più rappresentativo è quello del mese di Agosto 2003 con caldo e afa record su tutta Europa. Nei primi 15 giorni del mese la temperatura massima a Varese rimase sempre sopra i 30 gradi. L'indice di calore nelle grandi città superò i 40-45 gradi. Fu emergenza per gli anziani, colti da malori in Francia a migliaia. Numerosissimi incendi si verificarono in tutta Italia».

**Altri casi di ondate di calore sono tutti recenti**, anche se in minori proporzioni rispetto al 2003: «Si sono verificate nel Maggio e nell'Agosto 2009, nell'Agosto 2011 e a Settembre 2011 – ricorda Valisa – D'altra parte è proprio durante la stagione estiva che a Varese si è verificato il maggior aumento delle temperature dagli anni '60 ad oggi (ben 3.3 gradi in 44 anni) e periodi prolungati con temperature molto al di sopra delle medie divengono quindi più frequenti». Del resto l'esperto del centro geofisico Prealpino ricorda come **«Temperature superiori ai 30 gradi centigradi in agosto erano sconosciute a Varese negli anni '60: la prima volta dei 30 gradi in agosto fu il 3 agosto 1974».**

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it