

Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

COMUNICATO n. 2822 del 05/10/2023

Sul sito di Appa è pubblicato il report mensile

La qualità dell'aria di settembre

Il mese di settembre 2023 è stato caratterizzato da bel tempo, temperature sopra la media e precipitazioni inferiori alla norma.

Le concentrazioni dell'inquinante polveri sottili PM10 sono risultate contenute per tutto il mese di settembre, mantenendosi sempre al di sotto del limite previsto per la media giornaliera di 50 µg / m³ in tutte le stazioni della rete provinciale di monitoraggio della qualità dell'aria.

Le concentrazioni medie mensili di biossido di azoto NO₂ misurate in settembre sono risultate in linea rispetto agli anni precedenti, confermando il trend di generale diminuzione in atto.

Per l'ozono va segnalato che durante l'estate 2023 non è mai stata superata la soglia di allarme (240 g/m³). I superamenti della soglia di informazione (180 g/m³) sono stati di lieve entità e riferiti ad alcune giornate.

Per quanto riguarda l'ozono O₃, le condizioni di bel tempo nella prima parte del mese hanno favorito gli episodi di smog fotochimico responsabili della formazione di questo inquinante, che hanno contribuito a mantenere elevate le concentrazioni su tutto il territorio. Tuttavia la soglia di informazione (180 g/m³) è stata superata in un'unica occasione, nel pomeriggio del 12 settembre, presso una sola stazione con uno sfioramento di lieve entità (189 g/m³).

Con il mese di settembre termina, per questo inquinante, il periodo di attenzione iniziato ad aprile e durante il quale (ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 155/2010) è prevista una comunicazione mensile dei superamenti delle soglie di informazione e di allarme.

A riepilogo dell'andamento estivo, va precisato che per l'ozono O₃ non vi sono stati episodi di sfioramento della soglia di allarme (240 g/m³) e che i superamenti della soglia di informazione sono riferiti a singole giornate e si sono registrati presso le stazioni di monitoraggio situate a Rovereto (3 ore), Riva del Garda (20 ore), Monte Gaza (32 ore) e Piana Rotaliana (5 ore).

(at)