



COMUNE DI ROSÀ

Provincia di Vicenza

Settore IV – Lavori Pubblici – Ambiente ed Ecologia

Piazza della Serenissima, 1 - 36027 Rosà (VI) C.F./ P. IVA: 00276370244

tel. **0424 584160**

e-mail: lpp@comune.rosa.vi.it P.E.C.: protocollo.comune.rosa.vi@pecveneto.it

Prot. n. 12457

Rosà, 02/07/2025

AVVISO ALLA CITTADINANZA

Cautele da adottare contro l'ozono estivo

In estate, in particolare durante le giornate più soleggiate dei mesi di giugno, luglio e agosto, è favorita la formazione **dell'ozono**, più comunemente detto "**smog estivo**".

Le concentrazioni nell'aria di ozono in piena estate possono a volte superare la "**soglia di informazione**" (180 microgrammi per metro cubo) livello oltre il quale, per le persone più sensibili, è consigliato ridurre l'esposizione al sole, rimanere all'aperto e non svolgere intensa attività fisica.

Il superamento della "**soglia di allarme**" (240 microgrammi per metro cubo) potrebbe comportare una serie di disturbi di carattere sanitario per le persone **particolarmente sensibili** a questa forma di inquinamento (**irritazione agli occhi, al naso, alla gola e all'apparato respiratorio; un senso di pressione toracica e tosse**).

I disagi potrebbero aumentare se le alte concentrazioni di ozono si registrano durante le "**ondate di calore**", quando le condizioni meteorologiche sono caratterizzate da elevate temperature e da alti tassi di umidità relativa.

Devono cautelarsi, nel caso di un aggravamento dell'inquinamento da ozono, in particolare le persone anziane, i bambini e le donne in gravidanza; inoltre le persone affette da patologie polmonari e cardiache o chi svolge in generale attività lavorativa e fisica all'aperto. E' bene che queste persone evitino prolungate esposizioni all'aperto nelle ore più calde della giornata (indicativamente dalle 10 alle 18), riducendo al minimo lo svolgimento di attività fisiche affaticanti.

Durante il periodo estivo, il Comune vi invita a controllare i valori di ozono rilevati dalle centraline dell'ARPAV, disponibili sulla pagina:

<https://www.arpa.veneto.it/temi-ambientali/aria/informazione-al-pubblico-sui-livelli-di-ozono>

Si segnala inoltre la possibilità di consultare i dati in diretta per l'ozono al seguente indirizzo:

<https://www.arpa.veneto.it/dati-ambientali/dati-storici/aria/qualita-aria-dati-validati>

Nel sito sono inoltre disponibili anche informazioni circa i possibili effetti sulla salute, le precauzioni raccomandate e le azioni preventive da attuare per la riduzione dell'inquinamento da ozono, reperibili al seguente indirizzo:

<https://www.arpa.veneto.it/temi-ambientali/aria/a-proposito-di-ozono>

Infine sono disponibili le previsioni delle concentrazioni di ozono per le successive 48 ore al link: <https://www.arpa.veneto.it/dati-ambientali/bollettini/aria/previsione-ozono>

Distinti saluti.

Il Sindaco
Dott.ssa Elena MEZZALIRA