



L'AMMINISTRAZIONE COMUNICA

DATI SULLA QUALITA' DELL'ARIA SARONNESE

Ogni dieci giorni il Comune di Saronno pubblica l'analisi relativa alla qualità dell'aria nel territorio saronnese. I rilevamenti analizzati di seguito sono circoscritti al periodo **da venerdì 10 a domenica 19 dicembre 2010**.

I dati raccolti dall'osservatorio locale in zona Santuario rivelano le medie giornaliere degli indicatori di inquinamento, che tengono sotto controllo le due criticità dell'inquinamento atmosferico a Saronno: le polveri di piccolo diametro nella stagione fredda e l'inquinamento fotochimico nella stagione calda.

In questo periodo pre-invernale la criticità principale per la città riguarda quindi il valore PM_{10} inerente alle polveri con diametro aerodinamico inferiore ai 10 micrometri, ovvero le **“polveri sottili”**. La soglia di riferimento da non superare è di 50 microgrammi al metro cubo, un valore che non andrebbe toccato per più di 35 giorni all'anno, mentre la media annuale dovrebbe essere di 40 microgrammi al metro cubo. L'Organizzazione Mondiale per la Salute suggerisce poi come linea guida un limite ottimale di 20 microgrammi al metro cubo per la media annuale.

In Saronno il livello soglia per le polveri sottili di 50 microgrammi al metro cubo è stato superato in particolare nelle giornate di mercoledì 15 e giovedì 16 dicembre, quando ha toccato il picco rispettivamente di 114 e 95 microgrammi al metro cubo. La giornata meno inquinata è stata invece quella di lunedì 13 dicembre, con valore di PM_{10} pari a 2: le condizioni meteorologiche si sono dimostrate favorevoli al non accumulo di agenti inquinanti.

Ufficio Ecologia

Ufficio Relazioni Esterne

Comune di Saronno