



## COMUNE DI ROSATE

---

# **USA LA TESTA, NON ROVINARTI LA FESTA: BUTTA I BOTTI!!**

Cari concittadini,

i fuochi artificiali e i giochi pirotecnici spesso accompagnano i festeggiamenti, soprattutto per il nuovo anno, ma va sottolineato che possono creare alcune criticità per la tutela dell'ambiente, degli animali e della convivenza civile.

In particolare, proprio in questi giorni, la preoccupazione per il costante superamento della soglia di polveri sottili è alta ed i fuochi artificiali rappresentano una fonte molto importante di inquinanti poiché determinano un notevole peggioramento dei valori di qualità dell'aria nelle ore e nelle giornate immediatamente successive ai fuochi, con particolare riferimento alle polveri sottili (pm10).

L'insieme di sostanze che compongono questi esplosivi non sono certo salutari: polveri di stronzio, bario, rame, alluminio, titanio e ferro usati come propellenti e coloranti. A questo si aggiunge l'anidride carbonica emessa con le reazioni chimiche tra nitrato di potassio, un combustibile (carbone) ed un acceleratore (zolfo). In questa situazione meteorologica il danno ambientale condizionerebbe negativamente la salute dei più deboli: bambini, anziani e tutti coloro che soffrono di problemi respiratori in primis.

Oltre a creare situazioni critiche per l'ambiente sappiamo bene gli effetti negativi che i fuochi di artificio generano sui nostri amici a quattro zampe ma anche sulla fauna selvatica che viene letteralmente terrorizzata da questi forti rumori.

**È per questi motivi che invitiamo tutti i cittadini a non utilizzare nella prossima festività di Capodanno, fuochi di artificio, razzi, mortaretti ecc. Ci sono tanti modi per salutare l'arrivo dell'anno nuovo, senza impaurire gli animali, disturbare i vicini, inquinare l'aria e, soprattutto, senza farsi male!**



Il Sindaco  
*Daniele Del Ben*

Rosate, dicembre 2015