

Il Problema

Condizione atmosferica risultante dalle emissioni dei gas di scarico degli autoveicoli, delle centrali elettriche, delle fabbriche, degli impianti di incenerimento e dalla combustione domestica dei combustibili fossili nelle aree urbane e industriali. Gli agenti inquinanti possono anche derivare dall'uso di pesticidi spruzzati nelle zone rurali, dalla polvere generata dall'estrazione mineraria e dall'agricoltura. I principali inquinanti sono il Biossido di zolfo (SO₂), gli Ossidi di azoto (NO_x), il Monossido di carbonio (CO), l'Ozono (O₃), il Benzene, gli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA), le Polveri sottili (PM₁₀, ovvero il particolato avente diametro inferiore a 10 micron) e il Piombo.

L'inquinamento atmosferico può avere anche cause naturali; per esempio può derivare dalle polveri prodotte dai forti venti che soffiano sui deserti, dalla sabbia, cenere e polvere provenienti dalle esplosioni vulcaniche e dai nuclei salati di acqua di mare portati a terra da forti venti.

fonte: sito web Ministero dell'Ambiente

L'inquinamento atmosferico è definito dalla normativa italiana come "ogni modificazione della normale composizione o stato fisico dell'aria atmosferica, dovuta alla presenza nella stessa di una o più sostanze con qualità e caratteristiche tali da alterare le normali condizioni ambientali e di salubrità dell'aria; da costituire pericolo, ovvero pregiudizio diretto o indiretto per la salute dell'uomo; da compromettere le attività ricreative e gli altri usi legittimi dell'ambiente; da alterare le risorse biologiche ed i beni materiali pubblici e privati".

fonte: RSA 2001 - Relazione sullo Stato dell'Ambiente

Per ulteriori informazioni:	CONTROLLI AMBIENTALI
Telefono:	071 222 2672
Fax:	071 222 2672
E-mail:	controlli.ambientali@comune.ancona.it

Approfondimenti

[Per saperne di più](#)
[Normativa](#)
[Gli effetti sulla salute](#)