



Torino, 23 giugno 2010

Comunicato stampa

# SMOG: TORINO E' LA SECONDA PEGGIORE CITTA' D'EUROPA

## A RIVELARLO UNO STUDIO DELL'ISTAT SU 221 CITTA' EUROPEE

**NEL NUOVO PIANO URBANO DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE IL COMUNE DI TORINO PREVEDE DI NON RISPETTARE NEANCHE IN FUTURO LA DIRETTIVA EUROPEA: SI TRATTA DI UN REFUSO?**

**Torino è la seconda peggiore città europea per smog.** A dirlo è l'Istat che ieri ha presentato i risultati dell'analisi sulla qualità dell'aria nelle città europee desunti dal database AirBase dell'**Agenzia europea per l'ambiente (EEA)**. I dati, riferiti agli anni 2004-2008 e alle centraline di fondo urbano, sono sintetizzati in un unico indicatore, definito dal numero medio di volte in cui le città superano i limiti di legge. Nel 2008 la qualità dell'aria respirata a Torino è stata di due volte e mezzo superiore ai parametri, facendo registrare il secondo dato peggiore a livello europeo, secondo solo a quello della città bulgara di Plovdiv.

L'analisi dell'Istat, che compara i livelli di qualità dell'aria di **221 città europee**, analizza nello specifico la situazione per i tre principali inquinanti. **Per quanto riguarda la presenza nell'aria di ozono troposferico** (che costituisce un componente importante dello smog fotochimico, dannoso sia per gli esseri umani, in particolare per le vie respiratorie, sia per la flora e per la fauna), **Torino è la città europea con la situazione peggiore**, avendo superato in 77 giorni il valore obiettivo per la protezione della salute umana di 120 mc/mc. Torino si piazza tra le quattro peggiori città a livello europeo anche nella classifica del particolato **PM10** e del **biossido di azoto**, inquinante per il quale si registra un netto peggioramento della concentrazione media annua che passa dai 48,9 mg/mc del 2007 ai 60,5 mg/mc registrati nel 2008.

"Torino si fregia ancora una volta a livello europeo di un primato di cui andare poco fieri. – dichiara **Vanda Bonardo, presidente di Legambiente Piemonte e Valle d'Aosta**- Quella che arriva dall'Istat è infatti la conferma di una situazione allarmante che denunciamo da tempo e che le istituzioni locali affrontano ancora in modo inefficace e blando. Cogliamo l'occasione –prosegue Vanda Bonardo- per chiedere un chiarimento all'assessore alla Viabilità Sestero circa il nuovo Piano Urbano della Mobilità Sostenibile varato dalla Giunta e in discussione nei prossimi giorni in Consiglio Comunale. Il Piano, dalla validità decennale, prevede che la Città non sarà in grado di rispettare neanche in futuro il valore limite imposto dall'Unione Europea per il PM10. Si prevede infatti che i superamenti giornalieri della concentrazione media di 50mg/mc si attestino a 60, a fronte dei 35 concessi in un anno dall'Europa. Si tratta di un refuso o l'Amministrazione comunale annuncia di non essere in grado di prendere provvedimenti efficaci per la lotta allo smog?".

**IN ALLEGATO UN ESTRATTO DEI DATI PRESENTATI DALL'ISTAT**

Ufficio stampa Legambiente Piemonte e Valle d'Aosta: Fabio Dovana 392.9935376  
[www.legambientepiemonte.it](http://www.legambientepiemonte.it)

# SMOG: TORINO È SEMPRE TRA LE PRIME QUATTRO PEGGIORI CITTÀ EUROPEE

(risultati dell'analisi Istat sulla qualità dell'aria nelle città europee desunti dal database AirBase dell'Agenzia europea per l'ambiente EEA)

## Indicatore sintetico annuale di qualità dell'aria per città - Anni 2004-2008

CITTA'	PAESE	POPOLAZIONE 2004 (migliaia)	2004	2005	2006	2007	2008	Rango 2008
Plovdiv	BG	341	1,7	1,6	1,8	2,6	2,6	221
<b>Torino</b>	<b>IT</b>	<b>902</b>	<b>3,1</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>2,5</b>	<b>220</b>
Brescia	IT	192	1,7	2,1	2,7	2,7	2,3	219
Milano	IT	1.299	2,4	2,4	2,3	2,5	2,2	218
Sofia	BG	1.139	1,3	1,3	1,6	1,8	2,1	217
Modena	IT	180	1,9	1,7	1,9	1,8	2,1	216

## Biossido di azoto – Concentrazione annuale in µg/m3 per città - Anni 2004-2008

CITTA'	PAESE	POPOLAZIONE 2004 (migliaia)	2004	2005	2006	2007	2008	Rango 2008
Napoli	IT	995	53,9	49,7	36,0	67,6	66,6	221
Brescia	IT	192	46,7	46,9	52,0	54,0	62,2	220
<b>Torino</b>	<b>IT</b>	<b>902</b>	<b>61,4</b>	<b>59,8</b>	<b>60,2</b>	<b>48,9</b>	<b>60,5</b>	<b>219</b>
Modena	IT	180	60,1	47,7	75,7	53,6	50,9	218
Milano	IT	1.299	64,8	54,7	60,6	44,6	49,5	217
Roma	IT	2.554	50,6	49,5	52,6	53,9	43,8	216

## Ozono – Giorni nell'anno di superamento di 120 µg/m3 per città - Anni 2004-2008

CITTA'	PAESE	POPOLAZIONE 2004 (migliaia)	2004	2005	2006	2007	2008	Rango 2008
<b>Torino</b>	<b>IT</b>	<b>902</b>	<b>73,0</b>	<b>67,0</b>	<b>54,0</b>	<b>71,0</b>	<b>77,0</b>	<b>221</b>
Bologna	IT	374	74,5	70,7	62,2	57,5	71,5	220
Bergamo	IT	117	14,0	13,0	36,0	88,0	69,0	219
Athina	GR	796	43,0	72,0	36,7	58,7	68,5	218
Novara	IT	103	110,0	88,0	79,0	100,0	65,0	217
Brescia	IT	192	21,0	41,0	73,0	78,0	64,0	216

## Pm10 – Giorni nell'anno di superamento di 50 µg/m3 per città - Anni 2004-2008

CITTA'	PAESE	POPOLAZIONE 2004 (migliaia)	2004	2005	2006	2007	2008	Rango 2008
Plovdiv	BG	341	138,0	146,5	169,0	204,0	208,0	221
Sofia	BG	1.139	104,5	102,0	129,3	154,0	176,3	220
Kraków	PL	757	143,0	143,0	179,5	139,5	152,5	219
<b>Torino</b>	<b>IT</b>	<b>902</b>	<b>173,0</b>	<b>148,0</b>	<b>178,0</b>	<b>146,5</b>	<b>106,0</b>	<b>218</b>
Sevilla	ES	704	64,5	93,0	88,5	112,6	104,0	217
Milano	IT	1.299	133,5	155,0	139,0	139,0	103,0	216