



# Il fumo nuoce e inquina. Be green!

La combustione di una sigaretta riesce a inquinare più delle polveri sottili provenienti dai gas di scappamento di un'automobile.

Secondo una ricerca svolta dagli studiosi dall'Istituto Tumori di Milano, il tabacco è una fonte di inquinamento più pericolosa delle polveri sottili emesse da automobili e industrie. Fumare in auto equivale a produrre polveri sottili in concentrazioni trenta volte superiore ai limiti di legge e una sigaretta accesa produce concentrazioni di polveri sottili di oltre 400 microgrammi per metrocubo, ovvero molto più dello smog da auto.

Inoltre la gran parte dei gas della combustione vengono trattenuti nel filtro della sigaretta, nel cosiddetto "mozzicone". Quando un utente getta il mozzicone per strada, non butta via solo un cilindro di materiale plastico ma anche una piccola cassaforte di agenti nocivi. I mozziconi, entrando in contatto con l'acqua, liberano nell'ambiente tutte le sostanze tossiche contenute nel tabacco lavorato e così, oltre a inquinare l'aria, le sigarette sono una fonte dannosissima di inquinamento idrico

**Non vi basta tutto questo per smettere di fumare?**