

Lo smaltimento dei rifiuti è un argomento di interesse ambientale, sociale ed economico per tutti i paesi in via di sviluppo. In Europa si generano in media 3.5 tonnellate di rifiuti all'anno, derivanti principalmente da attività casalinghe, commerciali, industriali e agricole e dalla produzione di energia. Il trattamento dei rifiuti, che include la formazione, la raccolta, il trattamento, il trasporto e lo smaltimento, ha implicazioni importanti sia a livello ambientale che di salute pubblica. In generale il volume di rifiuti che viene prodotto in Europa è in aumento, per cui diventa importante assicurarsi che il loro trattamento causi meno danni possibili all'uomo e all'ambiente. Le conoscenze sui potenziali effetti sulla salute sono ancora limitate e spesso non conclusive. A causa dell'ampia gamma di inquinanti prodotti, delle differenti vie di esposizione, e a possibili effetti cumulativi e sinergici, esistono molte incertezze nella valutazione degli effetti sulla salute nelle popolazioni esposte ai diversi tipi di trattamento dei rifiuti.

Dal 2005 il DEP è coinvolto nella valutazione dell'impatto dell'esposizione al trattamento dei rifiuti sulla salute, a livello Europeo, nazionale e regionale. L'obiettivo dell'attività è quello di fornire agli esperti, amministratori e al pubblico informazioni aggiornate e tecnicamente corrette sulle implicazioni per la salute conseguenti ai processi di raccolta, trasformazione e smaltimento di rifiuti nel Lazio.



www.eraslazio.it/

Attività collegate

- [INTARESE: Integrated assessment of health risks of environmental stressors in Europe](https://cordis.europa.eu/project/id/18385)

- [Programmi CCM - Valutazione epidemiologica dello stato di salute della popolazione esposta a processi di raccolta e trasformazione e smaltimento dei rifiuti nella Regione Campania](http://www.ccm-network.it/programmi/2009/salute-rifiuti_Campania)
- [Programmi CCM - Sorveglianza epidemiologica di popolazioni residenti in siti contaminati](http://www.ccm-network.it/programmi/2009/salute-siti-contaminati)
- [Programmi CCM - Sorveglianza epidemiologica sullo stato di salute della popolazione residente intorno agli impianti di trattamento rifiuti](http://www.ccm-network.it/programmi/2010/sorveglianza_rifiuti)
- [Studio epidemiologico Malagrotta 13 giugno 2012](images/stories/pdf/relazione_studio_epidemiologico_malagrotta_13_giugno_2012.pdf)
- [Download Rapporto ERAS](it/titolo-voce/64)

- 6 Programma Quadro della Comunità Europea: [Integrated Assessment of Health Risk of Environmental Stressors in Europe \(INTARESE\): WP 3.6: Waste](http://www.intarese.org)
- Progetto della Regione Emilia Romagna: [Monitoraggio degli inceneritori nel territorio dell'Emilia Romagna \(MONITER\)](http://www.moniter.it)
- Progetto della regione Lazio: Caratterizzazione dei processi di trasformazione e smaltimento dei rifiuti nella regione Lazio e valutazione dello stato di salute della popolazione esposta

- Programma strategico nazionale del Ministero della Salute, coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità e Ambiente e Salute

[Torna alle ATTIVITA'](it/attivita)