



## **RADIAZIONI IONIZZANTI NUOVO DECRETO LEGISLATIVO RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA EURATOM**

Sulla Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 201 del 12/08/2020 - Suppl. Ordinario n. 29 è stato pubblicato Il Decreto Legislativo n. 101 del 31 luglio 2020 intitolato "Attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordino della normativa di settore".

Il decreto, entrato in vigore il 27/08/2020 introduce nuove norme e principi per la protezione delle persone dai pericoli derivanti dalle radiazioni ionizzanti e disciplina:

- a) la protezione sanitaria delle persone soggette a qualsiasi tipo di esposizione alle radiazioni ionizzanti;
- b) il mantenimento e la promozione del continuo miglioramento della sicurezza nucleare degli impianti nucleari civili;
- c) la gestione responsabile e sicura del combustibile nucleare esaurito e dei rifiuti radioattivi;
- d) la sorveglianza e il controllo delle spedizioni di rifiuti radioattivi e di combustibile esaurito e materie radioattive.

Sottolineiamo che ai sensi dell'articolo 10 del decreto entro dodici mesi dovrà essere adottato il Piano nazionale d'azione per il radon, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri.

Il provvedimento si articola come segue:

- Titolo I Campo di applicazione e principi generali di protezione dalle radiazioni ionizzanti;
- Titolo II Definizioni;
- Titolo III Autorità competenti e funzioni di vigilanza;
- Titolo IV Sorgenti naturali di radiazioni ionizzanti;

Capo I Esposizione al radon;

Sezione I Disposizioni generali;

Sezione II Esposizione al radon nei luoghi di lavoro;

Sezione III Protezione dall'esposizione al radon nelle abitazioni;

Capo II Pratiche che comportano l'impiego di materiali contenenti radionuclidi di origine naturale;

Capo III Attività lavorative che comportano l'esposizione alla radiazione cosmica;

Aderente a:



Capo IV Radiazioni gamma emesse da materiali da costruzione;

- Titolo V Lavorazioni minerarie;
- Titolo VI Regime giuridico per importazione, produzione, commercio, trasporto e detenzione;
- Titolo VII Regime autorizzatorio e disposizioni per i rifiuti radioattivi;
- Titolo VIII Particolari disposizioni per le sorgenti sigillate ad alta attività e per le sorgenti orfane;

Capo I Controllo delle sorgenti sigillate ad alta attività;

Capo II Controllo delle sorgenti orfane;

- Titolo IX Impianti;
- Titolo X Sicurezza degli impianti nucleari e degli impianti di gestione del combustibile esaurito e dei rifiuti radioattivi;
- Titolo XI Esposizione dei lavoratori;
- Titolo XII Esposizione della popolazione;
- Titolo XIII Esposizioni mediche;
- Titolo XIV Preparazione e risposta alle emergenze;

Capo I Piani di emergenza;

Capo II Informazione della popolazione;

- Titolo XV Particolari situazioni di esposizione esistente;
- Titolo XVI Apparato sanzionatorio;

Capo I Illeciti penali;

Capo II Illeciti amministrativi;

Capo III Disposizioni ulteriori;

- Titolo XVII Disposizioni transitorie e finali.

Copia del provvedimento è scaricabile direttamente dal sito dell'Associazione

**per informazioni Ufficio Qualità Sicurezza Ambiente Sicurezza Apindustria Brescia:**  
tel. 03023076 - fax 0302304108 - email [servizi@apindustria.bs.it](mailto:servizi@apindustria.bs.it)