

Guida Tecnica n. 33

“Criteri di sicurezza per la gestione dei rifiuti radioattivi”

Nota illustrativa

L'Ispettorato ha predisposto la Guida Tecnica n. 33, con la quale intende stabilire criteri di sicurezza per la gestione dei rifiuti radioattivi.

L'Ispettorato, quale Autorità nazionale competente nel campo della sicurezza nucleare e della radioprotezione, ha ritenuto opportuno emettere la presente Guida Tecnica quale riferimento nazionale da applicare per le varie fasi di gestione dei rifiuti radioattivi classificabili secondo le cinque categorie del Decreto 7 agosto 2015 “Classificazione dei rifiuti radioattivi, ai sensi dell’articolo 5 del Decreto Legislativo 4 marzo 2014, n. 45”.

La Guida Tecnica aggiorna e sostituisce la Guida Tecnica n. 26 “*Gestione dei rifiuti radioattivi*” (ENEA-DISP, 1987), stabilisce i criteri che devono essere rispettati, secondo un approccio graduato, per una corretta gestione dei rifiuti radioattivi, tenendo conto della natura e del rischio radiologico associato a ciascuna tipologia di rifiuto, e definisce i requisiti minimi dei manufatti di rifiuti radioattivi ai fini della loro accettazione all’impianto di smaltimento o al deposito di stoccaggio temporaneo di lunga durata.

La Guida Tecnica è stata redatta sulla base dei più aggiornati standard internazionali in materia, recependo in particolare le raccomandazioni della IAEA, l’Agenzia Internazionale per l’Energia Atomica delle Nazioni Unite ed i requisiti di sicurezza sviluppati dal WENRA, l’Associazione Europea delle Autorità di Sicurezza Nucleare, sul trattamento e condizionamento dei rifiuti radioattivi e sullo smaltimento. La Guida Tecnica permette altresì di assolvere l’impegno assunto dall’ISIN di trasferire i requisiti WENRA nella regolamentazione nazionale.

La proposta di Guida Tecnica viene pubblicata sul sito web dell’ISIN e sottoposta a consultazione con il pubblico e le società, enti ed organizzazioni interessate, per un periodo di 60 (sessanta) giorni.

Eventuali commenti, osservazioni e motivate proposte di modifica potranno essere trasmessi entro il 28 settembre 2022, utilizzando i seguenti indirizzi e-mail:

consultazione01.GT@isinucleare.it dedicato ad amministrazioni, enti ed operatori interessati;

consultazione02.GT@isinucleare.it dedicato ai cittadini e ad altri soggetti portatori d’interesse.

L'Ispettorato terrà conto delle osservazioni e delle motivate proposte di modifica pervenute ai fini della successiva emanazione della Guida Tecnica.