

Notizie

Dalle Prefetture - 2012

09.11.2012

Vercelli, combustibile nucleare del deposito Avogadro imbarcato in piena sicurezza verso gli Usa

Nella nottata tra il 7 e l'8 novembre scorso ha avuto luogo il trasporto su strada di dieci lamine di un elemento di combustibile nucleare irraggiato di tipo 'Petten' dal deposito Avogadro di Saluggia al Porto di Trieste, ove sono state imbarcate su una nave charter diretta verso gli Stati Uniti.

Il trasporto si inserisce nell'ambito del programma di rimpatrio negli Stati Uniti del materiale nucleare strategico presente in vari centri di ricerca italiani, deciso dal Governo italiano durante il vertice sulla sicurezza nucleare tenutosi a Seul nel marzo scorso. L'adesione dell'Italia a tale iniziativa è funzionale al processo generale di smantellamento dei siti nucleari fino al raggiungimento del rilascio incondizionato dei siti stessi senza vincoli di natura radiologica.

Il materiale trasportato consiste in una quantità modesta di combustibile nucleare irraggiato, pari ad un peso di un chilogrammo e seicento, avente un contenuto di radioattività limitato, che comporta un modesto rischio radiologico e che occupa solo l'1% della capacità del contenitore, che, per le sue caratteristiche di resistenza strutturale, capacità di tenuta e schermaggio dalle radiazioni, già di per sé rappresenta un importante elemento di sicurezza. In base alle misure rilevate dai tecnici, i valori di dose a un metro dal contenitore erano pari ai valori normalmente presenti nell'ambiente.

Le operazioni hanno avuto inizio alle 21,30 con la partenza dal Compensorio di Saluggia e si sono concluse nelle prime ore della mattinata odierna con l'arrivo al porto di Trieste e il successivo carico sulla nave.

Tutte le fasi dell'operazione, dal momento della partenza da Saluggia fino all'arrivo nel porto di Trieste, sono state monitorate e seguite dal Comitato Decisionale del Trasporto, riunito in prefettura e presieduto dal prefetto.

Il trasporto è stato preceduto dalla necessaria informazione preventiva alla popolazione, per la quale è stato predisposto un apposito piano di comunicazione, adottato dal prefetto di Vercelli sulla base del lavoro del gruppo tecnico appositamente costituito, di cui fanno parte anche il Sindaco di Saluggia e un rappresentante di Legambiente. Il trasporto, grazie alle misure di security e safety adottate, si è svolto in piena sicurezza.