

---

# Nucleare, verso la disattivazione dell'impianto di Ispra

Categorie: *Ambiente e Clima, Articoli con video*

## Assessore regionale all'ambiente ha visitato il sito che verrà restituito a 'prato verde'

Dove a Ispra si trova il reattore nucleare Essor, in 'fase di arresto di lunga durata', un giorno ci sarà un sito allo stato di 'green field', ossia privo di qualsiasi vincolo di natura radiologica e ambientale. Questo è quello che prevede il progetto di 'decommissioning', già avviato a livello autorizzativo. Ne ha preso atto personalmente questa mattina l'assessore all'[Ambiente e Clima](#) che si è recato in visita al Joint Reaserach Center (JRC) di Ispra. L'assessore ha inoltre visitato l'attiguo impianto nucleare che sarà definitivamente smantellato nel corso **dei prossimi 15 anni**. La procedura prevede un ultimo definitivo parere dal MiTE sulla compatibilità ambientale del processo e del cronoprogramma di disattivazione.

### All'ex Euratom Centre JRC condizioni di massima sicurezza

Due reattori, tre laboratori, una struttura di stoccaggio temporaneo costituivano l'Euratom Centre JRC nato a Ispra nel 1957 la cui attività si è indirizzata sino ai primi anni Ottanta alla ricerca e allo sviluppo dei reattori nucleari e del ciclo del combustibile.

Nel 1999 la Commissione Europea ha lanciato il programma di disattivazione degli impianti nucleari e gestione dei rifiuti connessi per tutti i siti, compreso quello di Ispra. Tutti gli impianti oggi all'arresto presenti sul sito di Ispra sono mantenuti in stato di conservazione in sicurezza e in fase avanzata di caratterizzazione. La disattivazione delle installazioni nucleari sarà completata **entro il 2040** con la bonifica delle aree fino al raggiungimento del cosiddetto 'prato verde'. Sarà questo lo stato relativo alla fine del processo di decontaminazione, basato sull'assenza di rischi radiologici. In tutta Europa, non solo Italia, si sta aprendo oggi un grande mercato sulla disattivazione nucleare.

### L'area del reattore nucleare di Ispra diventerà esempio 'green'

"Siamo venuti a Ispra a vedere – ha spiegato l'assessore- come si svolgerà l'importante processo del **decommissioning** finale del reattore nucleare Essor.

Un piccolo reattore nato a fini di ricerca, ormai spento dal 1983. Ma abbiamo anche toccato con mano quel che JRC farà per il futuro. Il reattore rappresenta il passato e oggi abbiamo visto i temi che riguardano il nostro futuro e sui quali qui si sta lavorando, come tutte le attività di ricerca sull'emergenza energetica europea, sulle energie alternative e sugli inquinanti, tutti temi importanti anche per noi". L'assessore ha poi puntualizzato che tutto avverrà in tempi lunghi e con la massima sicurezza e il controllo delle autorità locali, nel rispetto della salute e dell'ambiente.

### Il laboratorio VELA per la mobilità pulita

La visita è poi proseguita nel nuovo laboratorio VELA, di **controllo delle emissioni** dei veicoli. Opera secondo le nuove disposizioni, non solo per testare i veicoli in fase di omologazione. Si occupa, infatti, anche di verificare per tutta la durata della vita dei veicoli i migliori controlli possibili sulle emissioni, un tema molto sentito da Regione Lombardia.

### Ricerca scientifica e lavoro

---

L'assessore ha infine ricordato come il JRC sia un grande centro di ricerca in cui lavorano **2.400 tra**

Sono impegnati sui temi di maggiori attualità e di rilievo per la definizione delle politiche europee, che ricadono anche nel nostro territorio. La giornata di oggi, ha ribadito, è stata un'ulteriore occasione per confermare la lunga e strutturata collaborazione con Regione Lombardia, dal campo scientifico a quello sociale, sul cui potenziale formidabile abbiamo deciso di investire da anni, **tecniche e ricercatori** che avere questa struttura in Lombardia è una opportunità da cogliere al meglio.

## **Dal reattore nucleare di Ispra alla sostenibilità e protezione dei consumatori**

Il JRC ha attualmente sei siti in Europa: a Bruxelles, Geer, Siviglia, Karlsruhe e Petten. Il [JRC Ispra](#), il principale di questi siti, ospita diverse attività di ricerca nell'ambito della **disattivazione nucleare** e della protezione delle installazioni nucleari. Inoltre, anche dell'ambiente e della sostenibilità e della protezione e sicurezza dei consumatori. Collabora in partenariato con [Regione Lombardia](#), [Mind](#) e diverse università lombarde a svariati progetti. Oltre a fornire permanente servizio scientifico alle policy della [Commissione Europea](#) in diversi altri settori. Da settembre sarà trasferito fuori dai cancelli del sito, costituendosi come uno spazio di scienza e ricerca completamente aperto ai cittadini.

str