

# MiniWatt.it - Energia

## L'ENERGIA NUCLEARE IN EUROPA

### Una panoramica

Con il voto dell'ultimo referendum popolare gli italiani hanno detto un chiaro „no“ all'energia nucleare, non da ultimo impressionati dagli effetti del disastroso incidente alla centrale nucleare giapponese di Fukushima. Già prima, il 6 giugno 2011, il governo tedesco aveva deciso di disattivare subito otto centrali nucleari, nonché la graduale chiusura delle altre entro il 2022. La Francia e la Gran Bretagna invece vogliono mantenere i loro impianti, la Finlandia, mentre la Russia e altri paesi dell'Est, al contrario, ne vogliono costruire di nuovi.



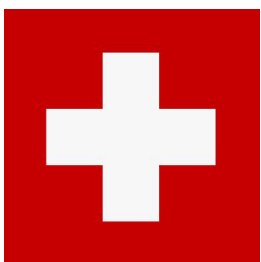
#### GERMANIA

A seguito dell'impressione suscitata dall'incidente nucleare alla centrale nucleare giapponese di Fukushima, il governo tedesco del cancelliere Angela Merkel, il 6 giugno 2011 ha deliberato l'abbandono del nucleare. Otto centrali nucleari sono state disattivate immediatamente, il resto dovrà essere gradualmente disattivato entro il 2011.



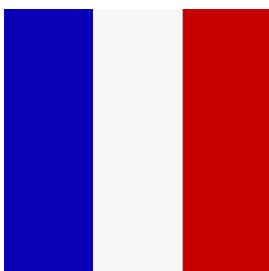
#### AUSTRIA

La rinuncia alla tecnologia nucleare è ancorata nella costituzione del paese. Gli Austriaci hanno costruito finora una unica centrale nucleare, quella di Zwentendorf che però, dopo un referendum popolare, non è mai entrata in funzione. L'Austria chiede un abbandono del nucleare a tutti i membri dell'Unione Europea.



#### SVIZZERA

La Svizzera produce il 40 per cento dell'elettricità in cinque centrali nucleari, ma prevede l'abbandono del nucleare a lungo termine. Dopo un esercizio durato 50 anni, nel 2019 il primo reattore dovrà essere disattivato, l'ultimo nel 2034.



#### FRANCIA

La Francia produce l'80 per cento dell'elettricità in 58 centrali nucleari. Il presidente francese Nicolas Sarkozy non vuole abbandonare la tecnologia nucleare sostenendo che le centrali nucleari francesi siano le più sicure del mondo.



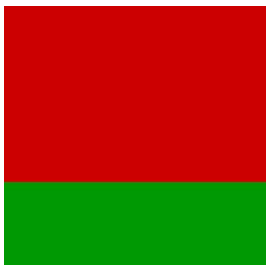
### **RUSSIA**

La Russia possiede 32 reattori nucleari e entro il 2030 vuole costruirne altri 26. Il paese è orgoglioso della sua tecnologia nucleare e sostiene che i suoi reattori corrispondano agli standard più alti di sicurezza.



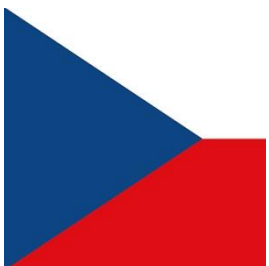
### **UCRAINA**

Entro il 2030, l'Ucraina vuole triplicare il numero dei suoi reattori nucleari. Dopo la disattivazione dell'ultimo reattore di Cernobyl nel 2000, i restanti 15 reattori producono quasi il 50 per cento dell'elettricità del paese.



### **BIELORUSSIA**

Con l'aiuto della Russia, la Bielorussia vuole costruire, per 6,3 miliardi di Euro, entro il 2017/18, la sua prima centrale nucleare. Il sito si trova a Ostrowez, verso il confine con la Polonia e la Lituania.



### **REPUBBLICA CECA**

La Repubblica Ceca insiste sul potenziamento della discussa centrale nucleare di Temelin nel sud del paese. Entro il 2013 la società energetica CEZ vuole ordinare due altri reattori ad acqua in pressione. Il progetto non è contestato dalla popolazione.



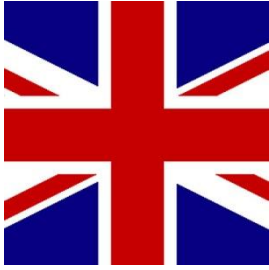
### **SLOVACCHIA**

In Slovacchia, nella centrale nucleare di Mochovce sono attualmente in costruzione un terzo e un quarto reattore che dovranno essere ultimati entro il 2013. Si discute inoltre un prolungamento dell'esercizio dei reattori di Bohunice previsto per il 2015.



### **SPAGNA**

Da diversi anni il governo spagnolo persegue una politica di graduale abbandono del nucleare. Non dovranno essere costruite nuove centrali nucleari e quelle esistenti dovranno essere disattivate dopo un esercizio di 40 anni.



### **GRAN BRETAGNA**

In Gran Bretagna nessuno discute un eventuale abbandono del nucleare. Dopo l'incidente di Fukushima, il primo ministro David Cameron ha ordinato un riesame dei 19 reattori britannici.



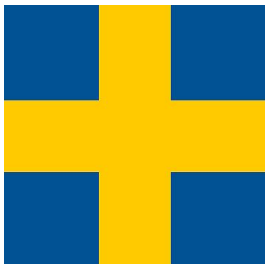
### **BELGIO**

Il 55 per cento dell'elettricità belga deriva da centrali nucleari. Nel 2003 è stato deliberato di abbandonare la tecnologia atomica a partire dal 2015, ma allora partecipavano al governo anche i Verdi. Il futuro è incerto, anche perché, da un anno, il paese non ha più un governo eletto.



### **FINLANDIA**

In Finlandia il numero dei reattori nucleari doveva essere raddoppiato portandoli da quattro a otto. Il quinto è già in costruzione e Helsinki vuole realizzare a breve anche il sesto e il settimo. Molto probabilmente si rinuncerà alla costruzione dell'ottavo la cui realizzazione non è ancora decisa.



### **SVEZIA**

In Svezia non esistono progetti concreti per nuove centrali nucleari, ma, nel caso cui uno dei dieci reattori esistenti dovesse essere disattivato, questo potrà essere sostituito con uno nuovo.

