

Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Energia nucleare: sì/no? (marzo 2011)



Dagli anni '50 l'uso pacifico dell'energia nucleare costituisce un'opportunità con la quale tutti i paesi industrializzati si sono misurati, nella speranza di individuare una fonte di energia economica, pulita e duratura a sostegno dello sviluppo economico.

Ma accanto a questi vantaggi, i rischi per la salute e per l'ambiente delle centrali nucleari, suffragati nel corso degli anni dai terribili incidenti di Chernobyl e Three Mile Island, hanno sempre mantenuto aperto il confronto tra i sostenitori pro e contro il nucleare.

A seguito del devastante terremoto dell'11 marzo 2011 in Giappone e dei danni all'impianto nucleare di Fukushima, nella maggior parte dei paesi si è riaperto un forte dibattito sull'opportunità dell'opzione nucleare che in alcuni casi ha già determinato una battuta d'arresto per i programmi di produzione di energia da fonte nucleare previsti o già in corso.

Per seguire l'evoluzione dell'incidente nucleare di Fukushima, tra i contributi disponibili in italiano, si segnalano gli approfondimenti, in costante aggiornamento, curati da [ENEA](#), da [ISPRA \(Istituto superiore per la protezione e la ricerca ambientale\)](#), dal [Ministero della Salute](#), dedicato in particolare ai rischi per la salute dei cittadini.

Anche in Italia il Consiglio dei Ministri n. 133 del 23 marzo scorso ha stabilito una moratoria di un anno relativa ai progetti di realizzazione di impianti nucleari, dalla quale però restano escluse le procedure per lo smaltimento in sicurezza delle scorie radioattive esistenti, anche attraverso la costruzione del deposito nazionale.

Presentiamo una breve [cronologia](#) della storia del nucleare in Italia, i [provvedimenti normativi recenti](#) che regolamentano la ripresa dell'opzione nucleare e la [posizione delle Regioni](#), critiche sulle proposte governative che riguardano la localizzazione degli impianti di prossima realizzazione e di stoccaggio delle scorie radioattive. Segnaliamo inoltre la [Sentenza della Corte costituzionale n. 28/2011](#) che ha ammesso la proposta di referendum abrogativo in materia di nuove centrali per la produzione di energia nucleare e il recente Decreto del Presidente della Repubblica che ne ha stabilito data e modalità di svolgimento.

Per approfondimenti sul quadro nazionale sono disponibili una selezione di [documenti in rete](#) e una [sitografia](#).



A seguito dei fatti accaduti in Giappone, l'Unione Europea ha indetto una [sessione plenaria](#) del Parlamento europeo che si svolgerà dal 4 al 7 aprile 2011 per dibattere sull'argomento e elaborato una [Proposta di Risoluzione per quanto riguarda in particolare lo stato di allerta nelle centrali nucleari](#).

Già lo scorso 15 febbraio, sulla proposta di regolamento del Consiglio (Euratom) era stata approvata la [Risoluzione legislativa del Parlamento europeo del 15 febbraio 2011 sulla proposta di regolamento del Consiglio \(Euratom\) che fissa i livelli massimi ammissibili di radioattività per i prodotti alimentari e per gli alimenti per animali in caso di livelli anormali di radioattività a seguito di un incidente nucleare o in qualsiasi altro caso di emergenza radioattiva](#). Per avere il quadro normativo europeo, vi segnaliamo da Eurlex, portale della legislazione comunitaria, la [normativa comunitaria relativa all'energia nucleare](#) (in ordine cronologico dal più recente).

### In questo dossier

- ▶ Documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web
- ▶ Documenti in rete
- ▶ Sitografia
- ▶ Bibliografia

A seguire, un elenco di [documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web](#).

Completano il Dossier una [selezione bibliografica di monografie e articoli](#) a partire dal 2000 posseduti dalla Biblioteca dell'Assemblea Legislativa.

»  [Il depliant del Dossier \(pdf, 1.3 MB\)](#)

DOSSIER n. 36 - marzo 2011

A cura di Claudia Antonini e Antonella Oriani della Biblioteca dell'Assemblea Legislativa

Edizione web: marzo 2011

Informazioni:

Biblioteca dell'Assemblea Legislativa

tel. 051.527.5047

e-mail: [biblcons@regione.emilia-romagna.it](mailto:biblcons@regione.emilia-romagna.it)

 STAMPA

- » Privacy
- » Copyright
- » Accessibilità
- » Credits siti Assemblea Legislativa

#### Primo piano

- » Novità editoriali
- » Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- » Segnalazioni dal web
- » Archivio Notizie
- » Naviga per temi
- » Appuntamenti
- » Dossier
- » Videoteca in Rete
- » Chi siamo

#### Attività e servizi

- » Iniziative
- » Raccolte
- » Cataloghi
- » Servizi online
- » Servizi di documentazione
- » Servizi bibliotecari



Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Cronologia della storia nucleare in Italia

1955 la Conferenza internazionale di Ginevra "Atoms for peace" apre la strada allo sfruttamento dell'energia nucleare per usi pacifici;

1963-'64 Entrano in funzione i primi impianti di prima generazione basati sulle più innovative tecnologie dell'epoca a Latina, Sessa Aurunca e Trino;

1975 viene varato il Piano energetico nazionale (PEN) che prevedeva, fra le altre cose, un forte sviluppo della componente elettronucleare. Il Piano, oltre alle centrali già in attività e a quella in costruzione a Caorso, individua altri siti per nuove centrali e la costruzione di prototipi di nuovi reattori;

1987 la reazione al disastro di Chernobyl dell'anno precedente porta l'Italia a indire tre referendum abrogativi. Anche se i quesiti referendari vertevano su questioni specifiche, l'alto tasso di risposte favorevoli all'abrogazione delle norme in oggetto determinò, nei fatti, un abbandono del progetto nucleare e la chiusura degli impianti ancora in funzione;

1999 viene costituita la società Sogin nell'ambito della riforma del sistema elettrico nazionale con il compito di realizzare lo smantellamento (decommissioning) delle centrali nucleari italiane e di gestire in sicurezza i rifiuti radioattivi prodotti.

STAMPA

- ▶ Privacy
- ▶ Copyright
- ▶ Accessibilità
- ▶ Credits siti Assemblea legislativa

- Primo piano
  - ▶ Novità editoriali
  - ▶ Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
  - ▶ Segnalazioni dal web
  - ▶ Archivio Notizie
  - ▶ Naviga per temi
  - ▶ Appuntamenti
  - ▶ Dossier
  - ▶ Videoteca in Rete
  - ▶ Chi siamo

- Attività e servizi
  - ▶ Iniziative
  - ▶ Raccolte
  - ▶ Cataloghi
  - ▶ Servizi online
  - ▶ Servizi di documentazione
  - ▶ Servizi bibliotecari



Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Provvedimenti normativi recenti

Legge 23 luglio 2009, n. 99

[!\[\]\(dd161862f9164df98f62b726e9846241\_img.jpg\) Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonche' in materia di energia](#)

(G.U. n. 176 del 31-7-2009 - Suppl. Ord. n.136)

La Legge 23 luglio 2009 n. 99, detta Legge Sviluppo, stabilisce disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese e per il settore energetico, delineando in particolare la nuova strategia energetica nazionale con il ritorno al nucleare e l'incentivazione delle fonti rinnovabili.

Decreto legislativo 15 febbraio 2010, n. 31

[!\[\]\(a8f9309f944226d1420f5fed22e2b6e6\_img.jpg\) Disciplina della localizzazione, della realizzazione e dell'esercizio nel territorio nazionale di impianti di produzione di energia elettrica nucleare, di impianti di fabbricazione del combustibile nucleare, dei sistemi di stoccaggio del combustibile irraggiato e dei rifiuti radioattivi, nonche' misure compensative e campagne informative al pubblico, a norma dell'articolo 25 della legge 23 luglio 2009, n. 99](#)

(G.U. n. 55 del 8-3-2010 - Suppl. Ord. n.45)

Dpcm 27 aprile 2010

[!\[\]\(c1168d6a8b365d11e842ece304635fa7\_img.jpg\) Approvazione dello Statuto dell'Agenzia per la sicurezza nucleare](#)

 STAMPA

- ▶ Privacy
- ▶ Copyright
- ▶ Accessibilità
- ▶ Credits siti Assemblea legislativa

### Primo piano

- ▶ Novità editoriali
- ▶ Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- ▶ Segnalazioni dal web
- ▶ Archivio Notizie
- ▶ Naviga per temi
- ▶ Appuntamenti
- ▶ Dossier
- ▶ Videoteca in Rete
- ▶ Chi siamo

### Attività e servizi

- ▶ Iniziative
- ▶ Raccolte
- ▶ Cataloghi
- ▶ Servizi online
- ▶ Servizi di documentazione
- ▶ Servizi bibliotecari

### Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## La posizione delle Regioni

Le Regioni Emilia-Romagna, Puglia e Toscana, a maggio 2010, hanno promosso giudizi presso la Corte costituzionale, che con [Sentenza n. 33/2011](#) ha censurato la scelta del Governo di assumere scelte fondamentali in materia di energia nucleare senza coinvolgere la Regione interessata. La Regione, infatti, deve poter esprimere il proprio parere in merito al rilascio dell'autorizzazione unica per la costruzione e l'esercizio degli impianti nucleari prima dell'intesa con la Conferenza unificata.

In particolare la Corte ha dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'art. 4 del d.lgs. 15 febbraio 2010, n. 31 (Disciplina della localizzazione, della realizzazione e dell'esercizio nel territorio nazionale di impianti di produzione di energia elettrica nucleare, di impianti di fabbricazione del combustibile nucleare, dei sistemi di stoccaggio del combustibile irraggiato e dei rifiuti radioattivi, nonché misure compensative e campagne informative al pubblico, a norma dell'articolo 25 della legge 23 luglio 2009, n. 99).

Successivamente, nel corso della Conferenza unificata del 3 marzo 2011, la maggior parte delle Regioni ha espresso [parere negativo](#) sullo Schema di Decreto legislativo modificato dal Governo a seguito della Sentenza della Corte costituzionale.

Il [redazionale](#) riportato dall'agenzia della Conferenza delle Regioni e delle Province autonome, Regione.it., del 15 marzo scorso, riassume le prese di posizione delle Regioni sulla questione della localizzazione degli impianti nucleari.

 STAMPA

- ▶ Privacy
- ▶ Copyright
- ▶ Accessibilità
- ▶ Credits siti Assemblea legislativa

- Primo piano
  - ▶ Novità editoriali
  - ▶ Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
  - ▶ Segnalazioni dal web
  - ▶ Archivio Notizie
  - ▶ Naviga per temi
  - ▶ Appuntamenti
  - ▶ Dossier
  - ▶ Videoteca in Rete
  - ▶ Chi siamo

- Attività e servizi
  - ▶ Iniziative
  - ▶ Raccolte
  - ▶ Cataloghi
  - ▶ Servizi online
  - ▶ Servizi di documentazione
  - ▶ Servizi bibliotecari

Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Energia nucleare: si/no? (marzo 2011)

### Documenti in rete

- ▶ **La gestione dei rifiuti radioattivi**  
Presentazioni al convegno, organizzato da Forum Nucleare a Roma il 10/03/2011 sulla gestione dei rifiuti radioattivi. Attraverso le principali esperienze internazionali e nazionali, il convegno prende in esame i principali aspetti tecnologici, medico-scientifici e giuridici legati al trattamento dei residui radioattivi - marzo 2011
- ▶ **Il ritorno del nucleare**  
Dossier realizzato dalla Presidenza del Consiglio dei ministri nel quale vengono delineati percorso e criteri per il ritorno alla produzione di energia elettrica con il nucleare - marzo 2011
- ▶ **Brevi note sui bilanci regionali di energia elettrica e sull'autosufficienza regionale** / Giuseppe Zollino  
Analisi, basata sui dati Terna 2009, relativa ai fabbisogni di energia elettrica delle regioni italiane in rapporto a quella prodotta sul territorio regionale - febbraio 2011
- ▶ **Analisi delle necessità formative per il programma nucleare italiano** (Pdf 4,50mb) / Giuliano Buceti, Stefano Monti  
La pubblicazione dell'ENEA intende avviare una riflessione documentata sulle competenze necessarie al programma nucleare italiano, delle necessità di formazione che ne discendono e delle capacità del sistema educativo italiano di farvi fronte - gennaio 2011
- ▶ **Ritorno al nucleare: costi e opportunità'**  
Intervista al Commissario ENEA Giovanni Lelli realizzata il 21/01/11 sulle emittenti radiotelevisive consultabili sulla ENEA WebTv
- ▶ **Legambiente**  
**A chi tocca il bidone del nucleare?** (Pdf 480kb) Nel dossier di Legambiente di novembre 2010, le possibili localizzazioni, le valutazioni sulla sicurezza dei reattori EPR e lo stato dell'arte sulla gestione delle scorie radioattive eredità del precedente programma nucleare - novembre 2010
- ▶ **Solido come una roccia?** (Pdf 51kb)  
Briefing dal Rapporto di Greenpeace International "Rock solid? A scientific review of geological disposal of high-level radioactive waste" relativo allo stoccaggio in sicurezza dei rifiuti radioattivi - ottobre 2010
- ▶ **Nucleare** /Vincenzo Guerrizio, Riccardo Iacona, Alessandro Macina  
Puntata della trasmissione Rai Presadiretta del 19/09/2010 centrata sulla sicurezza delle centrali nucleari e sul problema dello smaltimento delle scorie radioattive. Le esperienze di Francia, Finlandia Germania e Gran Bretagna
- ▶ **L'inganno** / Piero Riccardi, Michele Buono  
Puntata della trasmissione Rai Report del 29/03/2009 sulla convenienza economica dell'energia nucleare. Sulle informazioni

### In questo dossier

- ▶ Documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web
- ▶ Documenti in rete
- ▶ Sitografia
- ▶ Bibliografia

presentate dalla trasmissione è intervenuta con un documento  
l'Associazione Italiana Nucleare (Pdf 590kb) – aprile 2009

- ▶ Forum OICE  
Innovazione energetica e rilancio del nucleare. Lo scenario italianoIn particolare le tre sezioni Il punto di vista del Parlamento, il punto di vista scientifico, il punto di vista industriale – Roma, 19 marzo 2009
- ▶ I costi nascosti del nucleare  
Osservazioni di Associazione Italiana Nucleare sul dossier di Legambiente – agosto 2008

 STAMPA

- ▶ Privacy
- ▶ Copyright
- ▶ Accessibilità
- ▶ Credits siti Assemblée legislativa

#### Primo piano

- ▶ Novità editoriali
- ▶ Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- ▶ Segnalazioni dal web
- ▶ Archivio Notizie
- ▶ Naviga per temi
- ▶ Appuntamenti
- ▶ Dossier
- ▶ Videoteca in Rete
- ▶ Chi siamo

#### Attività e servizi

- ▶ Iniziative
- ▶ Raccolte
- ▶ Cataloghi
- ▶ Servizi online
- ▶ Servizi di documentazione
- ▶ Servizi bibliotecari



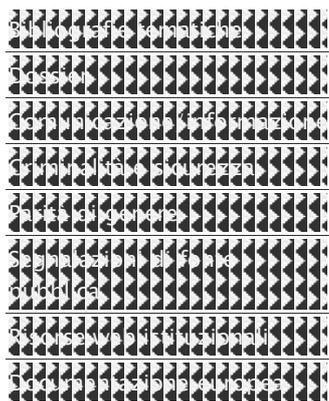
martedì 28.07.2015

In Primo Piano

Attività e servizi

Biblioteca > Attività e servizi > Servizi di documentazione > Dossier > Energia nucleare: si/no? (marzo 2011)

Servizi di  
documentazione



## Energia nucleare: si/no? (marzo 2011)

### Sitografia

► [Archivio nucleare](#)

Il sito si propone di facilitare l'accesso e la consultazione di news riguardanti il nucleare e gli argomenti correlati. Disponibili una newsletter e un forum su nucleare e radioprotezione.

► [Associazione italiana nucleare](#)

L'Associazione Italiana Nucleare (AIN), istituita nel 1958, è un'associazione tecnico-scientifica no-profit che rappresenta tutti i centri di competenza esistenti in Italia nel campo dell'energia e delle tecnologie nucleari. L'AIN rappresenta il sistema nucleare italiano nella European Nuclear Society (ENS) e nel Forum Atomico Europeo (FORATOM).

► [Enea](#)

Pagine specifiche sull'energia nucleare sul sito dell'Enea per trovare informazioni e dati di base, ma anche approfondimenti e suggerimenti su come reperire altre fonti qualificate. Tra gli argomenti trattati: l'energia da fissione, l'evoluzione della tecnologia, la sicurezza, la non proliferazione, i rifiuti radioattivi, gli effetti delle radiazioni sulla salute, vantaggi e costi.

► [Energia Spiegata](#)

Energia spiegata è un progetto di Aris (associazione no profit che opera tra gli altri nel settore energetico e ambientale) e Allea (agenzia di comunicazione e relazioni istituzionali). L'obiettivo è costituire uno strumento di selezione e decodifica di concetti, tecniche e tecnologie, evidenziando la crucialità delle scelte energetiche nel mondo contemporaneo. Sul canale di ricerca Nucleare sono consultabili approfondimenti, dati, ricerche recenti del settore.

► [Energia 360.org](#)

Il social network energia 360 propone informazioni, esperienze e consigli sulle fonti di energia classiche ed alternative per un utilizzo consapevole dell'energia. In particolare, nella sezione apposita, dati e informazioni sull'energia nucleare.

► [Forum Nucleare](#)

Il Forum Nucleare Italiano è un'associazione no-profit che vuole contribuire alla ripresa del dibattito pubblico sullo sviluppo dell'energia nucleare in Italia favorendo una più

In questo  
dossier



ampia e approfondita conoscenza dell'opzione nucleare e delle sue implicazioni.

Tra i soci fondatori del Forum aziende, associazioni d'impresa, università e sindacati i cui campi di attività e ricerca riguardano lo sviluppo dell'energia nucleare per uso pacifico.

► **Nucleco**

Nucleco è una società costituita da Sogin S.p.A che detiene la quota di maggioranza, e da Enea. Le finalità di Nucleco riguardano la gestione integrata dei rifiuti e delle sorgenti radioattive, le attività di decommissioning di installazioni nucleari, la decontaminazione nucleare e/o da amianto di siti industriali.

► **Oltreilnucleare**

Sito del Comitato per un'alternativa energetica al nucleare, costituito per contrastare i progetti italiani di ripresa dell'opzione nucleare. Consultabili documenti, dati, calendari di iniziative.

► **Qualenergia**

Canale tematico dedicato all'energia nucleare sul sito della rivista Qualenergia, promossa da Kyoto Club e Legambiente. Oltre alla visualizzazione generale, le informazioni e gli articoli sono selezionabili attraverso i canali Politiche, Impianti, Scorie.

► **Sogin**

Sogin è una società per azioni nata nel 1999 con un unico socio, il Ministero dell'Economia e delle Finanze che opera secondo gli indirizzi strategici del Ministero dello Sviluppo Economico e in linea con le politiche energetiche, tecnologiche e ambientali stabilite dal Governo. Ha il compito di realizzare lo smantellamento (decommissioning) delle centrali nucleari italiane di Trino (VC), Caorso (PC), Latina e Garigliano di Sessa Aurunca (CE). e di gestire in sicurezza i rifiuti radioattivi prodotti. Sogin inoltre contribuirà alla localizzazione dell'area dove sorgerà il Parco Tecnologico, comprensivo del Deposito Nazionale dei rifiuti radioattivi.

Nella sezione Normativa, leggi, decreti, ordinanze commissariali e altra normativa pertinente il settore nucleare.

► **Zonanucleare**

La finalità del sito è di rendere possibile un'informazione estesa e completa sullo smaltimento dei rifiuti radioattivi non riconducibile a logiche partitiche o politiche. Canali tematici: Scienza, Norme, Questione scorie Italia, Dossier Italia, Dossier mondo, Progetti sperimentali e alternativi.

---

Stampa

Pubblicato il — ultima modifica 11/02/2013

- » Accessibilità
- » Credits siti Assemblea legislativa

## Primo piano

- » Novità editoriali
- » Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- » Segnalazioni dal web
- » Archivio Notizie
- » Naviga per temi
- » Appuntamenti
- » Dossier
- » Videoteca in Rete
- » Chi siamo

## Attività e servizi

- » Iniziative
- » Raccolte
- » Cataloghi
- » Servizi online
- » Servizi di documentazione
- » Servizi bibliotecari



Biblioteca dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia-Romagna – Viale Aldo Moro 32, 40127 Bologna – Tel. 051.5275047 – Email: [biblcons@regione.emilia-romagna.it](mailto:biblcons@regione.emilia-romagna.it)

Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Energia nucleare: si/no? (marzo 2011)

### Documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web

▶ **ENS - European Nuclear Society**

ENS è la più grande società per il nucleare in Europa. Fin dalla sua fondazione, nel 1975, l'obiettivo è stato promuovere il progresso della scienza nucleare, di ricerca e di ingegneria per i suoi membri, i decisori e l'opinione pubblica. L'ENS comprende più di 20.000 professionisti dell'industria, del mondo accademico, centri di ricerca e autorità.

▶ **ENSREG - European Nuclear Safety Regulator Group**

Il Gruppo degli organismi regolatori europei nel campo della sicurezza nucleare (European Nuclear Safety Regulators Group, ENSREG), è un ente della Commissione europea che ha lo scopo di aiutare le istituzioni europee a definire le condizioni per un continuo miglioramento della sicurezza nucleare e della gestione dei rifiuti radioattivi. Il gruppo è stato istituito nel 2007, a seguito delle raccomandazioni della Commissione europea, al Consiglio e al Parlamento europeo. Il gruppo è composto da alti funzionari delle autorità nazionali competenti sulla protezione dalle emissioni radioattive, sulla sicurezza nucleare o sulla sicurezza dei rifiuti nucleari di ciascuno dei 27 paesi membri e da rappresentanti della Commissione europea. All'interno del sito potrete trovare: quadro degli impianti nucleari esistenti nei paesi dell'Unione europea, con possibilità di cliccare e aprire la scheda di ogni singola nazionale per comprendere la situazione della politica nucleare interna; segnaliamo il rapporto realizzato nel giugno 2009  
Segnaliamo:

- ▶ **ENSREG report to the EU Institutions version 2 - agosto 2009**
- ▶ **Quadro delle convenzioni internazionali in materia di sicurezza nucleare**

e altre informazioni e documenti sulla sicurezza nucleare relativa ai paesi dell'Unione europea

▶ **EURATOM - European Atomic Energy Community**

Comunità Europea per l'energia atomica; all'interno del sito potrete trovare argomenti di politica energetica nucleare comunitaria, recenti atti legislativi comunitari, trattati, pubblicazioni e altri argomenti di interesse comunitario inerenti l'energia nucleare

▶ **Europeans and Nuclear Safety (Pdf 6,6mb)**

Numero 324 di Eurobarometro che indaga sulla percezione dei cittadini europei in merito alla sicurezza degli impianti nucleari

In questo dossier

- ▶ Documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web
- ▶ Documenti in rete
- ▶ Sitografia
- ▶ Bibliografia

– marzo 2010

► **FORATOM – European Atomic Forum**

La European Atomic Forum (FORATOM) è un'associazione che raccoglie oltre 800 industrie del settore nucleare.

- Segnaliamo, in particolare, la [sintesi in italiano del comunicato](#) del Foratom sulla situazione delle centrali nucleari in Giappone a seguito del terremoto – marzo 2011

Dal mondo

► **CEA – Commissariat à L'énergie Atomique**

Il Commissariato per l'energia atomica è un organismo di ricerca pubblica francese la cui principale attività di ricerca è concentrata nel settore dell'energia nucleare, e nel suo uso per scopi scientifici, industriali e di difesa nazionale. Opera in 3 ambiti: l'energia, le tecnologie per l'informazione e la salute, la difesa e la sicurezza.

All'interno del sito news, alcune sezioni di approfondimento su: difesa, energia, tecnologie, e ricerca fondamentale e pubblicazioni.

► **CFRI – Center for Reactor Information**

Il Center for Reactor Information è un'organizzazione indipendente dedicata a sensibilizzare l'opinione pubblica che l'energia nucleare è davvero sostenibile, che l'uranio può fornire al momento energia sicura, abbondante, economica e rispettosa dell'ambiente per il tempo desiderato. CFRI produce e distribuisce documenti informativi divulgativi.

CFRI è composta da scienziati volontari, ingegneri e scrittori; essi si fondano sulle loro conoscenze tecniche per informare il pubblico, i media, i legislatori, i pianificatori di energia, studenti e studiosi dei benefici delle tecnologie nucleari.

[Repertorio dei siti](#)

► **EFN – Environmentalists For Nuclear Energy**

L'EFN è un'organizzazione ambientalista (in Italia AAPN – Associazione Ambientalisti Per il Nucleare) totalmente indipendente, senza fini di lucro, che mira a sviluppare l'informazione presso il pubblico sull'energia e l'ambiente, promuovere i benefici dell'energia nucleare per un mondo più pulito e raggruppare persone in favore dell'energia nucleare pulita.

Segnaliamo, in particolare, il [ricco repertorio dei siti sull'energia e la sicurezza nucleare](#)

► **IAEA – International Atomic Energy Agency**

La IAEA è il centro mondiale per la cooperazione in campo nucleare. Nasce nel 1957 sotto il patrocinio delle Nazioni Unite. L'agenzia collabora con i governi degli Stati membri e gli altri attori del settore per promuovere la sicurezza e l'uso pacifico delle tecnologie nucleari e si occupa di promozione del controllo delle tecnologie nucleari, della sicurezza negli impieghi energetici e della ricerca scientifica e tecnologica in materia.

Il sito oltre a fornire numerose news e approfondimenti su temi che riguardano l'energia atomica, contiene sezioni che raccolgono dati e statistiche prodotte dal Centro. All'interno del sito è possibile visitare il [Chernobyl Forum](#).

Il Chernobyl Forum è un incontro istituzionale promosso nel 2003 dall'IAEA che ha coinvolto altre organizzazioni ONU, la Banca mondiale e rappresentanti dei paesi più direttamente colpiti dal disastro di Chernobyl (Russia, Bielorussia, Ucraina). L'attività è proseguita nel 2004 e nel 2005. Lo scopo del forum era determinare in maniera scientifica gli effetti sulla salute e sull'ambiente, fornendo una stima delle vittime passate e future causate dalle radiazioni e dal fallout di materiale radioattivo.

Segnaliamo, sempre dal sito, nel settore pubblicazioni:

- ▶ **Scala INES**
- ▶ Pubblicazione IAEA che illustra la scala internazionale Ines (international nuclear and radiological event scale), utilizzata per misurare l'entità dell'incidente nucleare anche in base all'estensione degli effetti. La Scala Ines è divisa in due parti che comprendono sette livelli. La parte superiore riguarda gli incidenti, dal 4° grado, il meno pericoloso, al 7° grado relativo a eventi disastrosi come quello di Chernobyl. La parte inferiore relativa ai guasti che producono danni di poco conto a persone, ambiente, o cose, è suddivisa in tre livelli, che vanno dal 1°, il meno pericoloso, al 3° grado. Per valutare correttamente la pericolosità degli eventi classificati, occorre notare che l'andamento della scala non è di tipo lineare, ma, con una certa approssimazione, di tipo logaritmico a base 10.
- ▶ **MIT. Department of Nuclear Science and Engineering**  
Dipartimento di Scienze e Ingegneria Nucleare dell'autorevole MIT (Massachusetts Institute of Technology) Mette a disposizione, tra l'altro, report e pubblicazioni sulla ricerca scientifica in tema di nucleare.
- ▶ **National Geographic Italia**  
National Geographic Italia è la rivista on line per esplorare il mondo e prendersi cura della terra. E' la versione italiana del sito della National Geographic: segnaliamo 2 articoli di interesse
- ▶ **Giappone, si lotta per evitare il disastro nucleare / di Marianne Lavelle – marzo 2011**
- ▶ **Nucleare, alla ricerca della centrale sicura / di Josie Garthwaite – marzo 2011**
- ▶ **NEI – Nuclear Energy Institute**  
Il NEI è stato fondato nel 1994 dall'unione di molte organizzazioni dell'industria dell'energia nucleare. Nel sito dell'organizzazione statunitense si trovano dati, pubblicazioni, news e contributi vari. Il NEI è considerato uno tra gli enti più accreditato relativamente alla ricerca e allo studio sul nucleare.
- ▶ **NEA – Nuclear Energy Agency**  
La Nuclear Energy Agency è stata istituita nel 1958, ha sede a Parigi e fa parte dell'OCSE (Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico). Attualmente aderiscono all'agenzia 28 paesi, che rappresentano circa una quota del 85% della capacità nucleare mondiale .La NEA, anche attraverso la cooperazione internazionale, supporta gli Stati membri nella definizione delle basi scientifiche, tecnologiche e legali per un uso sicuro, rispettoso dell'ambiente ed economico dell'energia nucleare per usi pacifici; nella home page informazioni, news e dichiarazione sullo stato dell'incidente nucleare in Giappone. La Nuclear Energy Agency (NEA) è un'agenzia specializzata in energia nucleare e facente capo all'OCSE, l'Organizzazione per lo sviluppo e la cooperazione economica.  
Alla pagina: **Facts and figures**, quadro generale delle centrali nucleari presenti nei paesi dell'Ocse; inoltre link a siti istituzionali di portata mondiale.
- ▶ **NRC – Nuclear US Regulatory Commission**  
La U.S. Nuclear Regulatory Commission (NRC) è stata creata come agenzia indipendente incaricata di regolare il settore dell'energia nucleare a scopo civile; si occupa di emanare le disposizioni per regolare l'attività di produzione di energia nucleare, gli aspetti tecnologici dell'attività, la sicurezza degli impianti, lo smaltimento degli scarti e gli usi secondari da materiale radioattivo.  
Il sito offre un approfondimento tecnologico importante,

soffermandosi su tematiche specifiche quali i reattori nucleari, i materiali nucleari, la dissuasione radioattiva e la sicurezza dell'energia nucleare. Inoltre sono disponibili dati e notizie sulla produzione di energia nucleare negli Stati Uniti.

► **Progetto Humus - Chernobyl & nuclear portal**

Intervento di cooperazione internazionale in campo sociale e agricolo a favore delle popolazioni della Bielorussia colpite dall'incidente nucleare di Chernobyl e costruzione di linee guida esportabili ad altre realtà internazionali devastate da contaminazioni, disastri ambientali, situazioni socioeconomiche riguardanti, prioritariamente, il campo dell'alimentazione. Nella home, in particolare, interviste, stato dell'arte e news sulla questione nucleare oggi in Giappone; segnaliamo anche lo speciale: **I Reattori Nucleari nel mondo, Scorie e Siti** dove, all'interno potete trovare anche **Documentazione e Mappe** dei reattori nucleari esistenti nel mondo.

► **WEC - World Energy Council**

Il WEC (World Energy Council - Consiglio Mondiale dell' Energia) è un'organizzazione internazionale non governativa senza scopo di lucro presente in oltre 100 stati nel mondo e mira a promuovere l'uso (pacifico e sostenibile) delle fonti di energia per il bene della collettività, favorendo la ricerca e lo scambio di conoscenze tecnologiche.

Tra i suoi rapporti ha pubblicato **The Role of Nuclear Power in Europe** (2007) sullo stato dell'energia nucleare in Europa e i suoi possibili sviluppi

► **WNA - World Nuclear Association**

World Nuclear Association (WNA) è un'organizzazione mondiale privata che si propone di promuovere gli usi civili dell'energia nucleare quale risorsa energetica sostenibile; WNA si occupa della generazione di energia nucleare e di tutti gli aspetti connessi al ciclo del combustibile nucleare, dall'estrazione alla conversione, dall'arricchimento alla fabbricazione del combustibile, allo smaltimento delle scorie radioattive. Il WNA facilita in confronto tra i membri aderenti su questioni tecniche e promuove una più ampia conoscenza della tecnologia nucleare. Il sito propone articoli e rapporti, documenti divulgativi o approfondimenti tecnici. All'interno del sito uno speciale sul terremoto del Giappone: **Tohoku-Chihou-Taiheiyo-Oki Earthquake and Nuclear Power.**

► **WNN - World Nuclear News**

Su base giornaliera World Nuclear News fornisce gratuitamente una accurata informazione al pubblico sul tema del nucleare. Fondata nel 2007 vengono raggiunte quotidianamente più di 20.000 persone.

► **WONUC - World Council of Nuclear Workers**

Sito dell'Associazione mondiale dei Lavoratori nel nucleare; all'interno informazioni e documenti prodotti dall'associazione non profit.



STAMPA

- Privacy
- Copyright
- Accessibilità
- Credits siti Assemblée legislativa

Primo piano

- Novità editoriali
- Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- Segnalazioni dal web
- Archivio Notizie
- Naviga per temi

Attività e servizi

- Iniziative
- Raccolte
- Cataloghi
- Servizi online
- Servizi di documentazione
- Servizi bibliotecari



- » [Appuntamenti](#)
- » [Dossier](#)
- » [Videoteca in Rete](#)
- » [Chi siamo](#)



Biblioteca dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia-Romagna – Viale Aldo Moro 32, 40127 Bologna – Tel. 051.5275047 – Email: [biblcons@regione.emilia-romagna.it](mailto:biblcons@regione.emilia-romagna.it)

### Servizi di documentazione

- ▶ Bibliografie tematiche
- ▶ Dossier
- ▶ Comunicazione/informazione
- ▶ Criminalità e sicurezza
- ▶ Parità di genere
- ▶ Segnalazioni di fonte pubblica
- ▶ Risorse web istituzionali
- ▶ Documentazione europea

## Energia nucleare: si/no? (marzo 2011)

### Bibliografia

- ▶ Inquinamento Elettromagnetico e Radioattivo



STAMPA

### In questo dossier

- ▶ Documenti, siti e dati europei ed internazionali dal web
- ▶ Documenti in rete
- ▶ Sitografia
- ▶ Bibliografia

- ▶ Privacy
- ▶ Copyright
- ▶ Accessibilità
- ▶ Credits siti Assemblea legislativa

### Primo piano

- ▶ Novità editoriali
- ▶ Segnalazioni dall'Emilia-Romagna
- ▶ Segnalazioni dal web
- ▶ Archivio Notizie
- ▶ Naviga per temi
- ▶ Appuntamenti
- ▶ Dossier
- ▶ Videoteca in Rete
- ▶ Chi siamo

### Attività e servizi

- ▶ Iniziative
- ▶ Raccolte
- ▶ Cataloghi
- ▶ Servizi online
- ▶ Servizi di documentazione
- ▶ Servizi bibliotecari