

GRUPPO DI LAVORO ENERGIA NUCLEARE

Obiettivo

Richiamandoci al “Manifesto AIDIC sulla transizione energetica”, asseriamo che l’obiettivo del Gruppo di Lavoro è il seguente.

AIDIC riconosce che il riscaldamento globale è una realtà di fatto, che va contrastata in maniera efficace, efficiente e più rapida possibile.

Pertanto, è necessario perseguire una riduzione delle emissioni di CO₂ e degli altri gas serra (GHG), con l’obiettivo di fornire energia ed alimentazione agli abitanti del pianeta, minimizzando l’impatto sull’ambiente e senza prescindere dagli aspetti economici e della sicurezza energetica, intesa in termini di adeguata disponibilità e di affidabilità di fornitura. Peraltro, le scelte fatte devono garantire il mantenimento delle prerogative delle generazioni future.

Va riconosciuto il fatto che tutto ciò che è antropico ha un impatto e pertanto va valutato in maniera neutrale, senza forzature di natura commerciale, ideologica o politica in relazione alla maturità od opportunità di una tecnologia rispetto ad un’altra, salvaguardando l’approccio inclusivo e di complementarità rispetto a quello monodirezionale.

AIDIC, perciò, ritiene che sia importante definire delle aree di particolare attenzione, attraverso un approccio olistico che comprenda, con le necessarie distinzioni, le azioni relative ai vettori energetici e alle varie fonti, tra cui l’**energia nucleare**, che è il tema di interesse di questo specifico Gruppo di Lavoro e che porterà alla preparazione del relativo Position Paper.

Indice del PP

- sorgenti di combustibile nucleare
- produzione di energia nucleare per fissione e per fusione
- impiego di energia nucleare per produzione di energia elettrica in Italia
- impiego di energia nucleare sotto forma di calore in processi termochimici in Italia
- casi correnti/programmi di produzione di energia nucleare a livello internazionale e di impiego a livello nazionale/comunitario
- emissioni degli impianti di interesse per la salvaguardia dell'ambiente
- destinazione del combustibile nucleare esaurito e ripascimento dell'uranio spento
- dati di funzionamento degli impianti per l'analisi, omologazione dei reattori nucleari e aspetti regolatori
- smantellamento delle centrali in disuso
- ricerca e sviluppo di nuove tecnologie
- comunicazione

Regolamento di massima

Il GdL vedrà (i) varie suddivisioni di partecipanti con competenze specifiche per la preparazione dei vari capitoli del PP e (ii) una partecipazione generale iniziale per la costituzione dei sottogruppi e per l'accettazione dei piani di lavoro e poi a valle per la stesura delle conclusioni del PP.

Programma temporale obiettivo

- definizione della composizione e dei compiti dei sottogruppi in febbraio
- riunioni di lavoro dei vari sottogruppi fino a metà maggio per produrre i singoli capitoli del PP
- riunione di un gruppo ristretto per la revisione complessiva delle varie parti del PP, finalizzata ad unificare le presentazioni, da metà maggio a metà di giugno
- riunione generale per l'esame con commenti della prima bozza e per la stesura delle conclusioni nella seconda metà di giugno
- approvazione interna al GdL del PP e presentazione alla Giunta entro luglio
- approvazione della Giunta e possibilità di presentazione del PP nel corso di eventi a partire da settembre-ottobre

Attività collaterali previste

- allargamento da subito del GdL
- raccolta di documentazione di interesse
- diffusione del PP a mezzo stampa, una volta approvato
- definizione dei tipi di collegamenti con imprese, enti, associazioni, autorità
- affidamento dell'organizzazione di eventi AIDIC ai proponenti
- presenza di rappresentanti del GdL come ascoltatori e successivamente come relatori a convegni e manifestazioni di altri