

SIWERM

Sviluppo e promozione dell'Energia Eolica su scala regionale e locale

Contesto di riferimento

L'**energia eolica** si propone come una tra le fonti rinnovabili economicamente più competitive.

Gli obiettivi comunitari nel settore sono particolarmente ambiziosi.

In Italia il crescente interesse verso l'energia eolica deriva, inoltre, dalle recenti disposizioni in materia di "certificati verdi", che contribuiscono a rendere economicamente vantaggioso un investimento a tutela dell'ambiente.

Lo sviluppo dell'energia eolica incontra, tuttavia, notevoli **barriere** di ordine normativo, tecnico e culturale.

Il ruolo delle Amministrazioni Locali è di importanza strategica nello sviluppo e nella promozione delle fonti rinnovabili in generale, e l'identificazione di idonee metodologie di analisi e programmazione degli interventi contribuirebbe allo sviluppo di questa fonte energetica.

Obiettivi

Il progetto SIWERM prevede la realizzazione di uno scambio di esperienze nel settore tra Olanda, Italia, Polonia e Grecia al fine di analizzare lo stato dell'arte dello sviluppo dell'eolico in questi Paesi. Partendo dall'analisi delle principali barriere socio economiche, il progetto mira, mediante l'individuazione e **sperimentazione** in **casi pilota** della metodologia olandese, a realizzare e trasferire alle Pubbliche Amministrazioni un approccio efficiente per l'analisi e la programmazione di interventi di sviluppo dell'energia eolica sul territorio.

Dalle best practice realizzate in Europa, il progetto SIWERM vuole promuovere presso **Regioni** e **Amministrazioni Locali** gli strumenti adeguati per coordinare uno sviluppo locale e nazionale della risorsa "vento".

PARTNERS

ETA - Energie Rinnovabili, Firenze

CEA Bv Rotterdam, Paesi Bassi

EC BREC Varsavia, Polonia

NETWORK Atene, Grecia

DG TREN



Supportato dalla Commissione Europea
nell'ambito del Programma ALTENER



Il workshop

Sulla base dei principali risultati raggiunto nel corso del progetto europeo SIWERM, il workshop nazionale vuole rappresentare uno strumento di confronto sul rapporto tra energia eolica ed Enti Locali.

In particolare si provvederà a focalizzare l'attenzione sulle tematiche di accettabilità sociale ed impatto ambientale e paesaggistico.

L'energia eolica rappresenta una tra le fonti rinnovabili più competitive dal punto di vista economico e tecnologico. Lo sviluppo dell'eolico può essere agevolato mediante sistemi e metodologie che permettano agli enti territoriali un'analisi rapida ed efficiente della sostenibilità di un progetto.

Il progetto europeo SIWERM è stato sperimentato presso l'isola di Pantelleria che ha partecipato in qualità di unico ente "pilota" in Italia.

Il workshop sarà focalizzato sulle seguenti tematiche:

1. Stato dell'arte dell'eolico in Italia e in Europa
2. L'evoluzione dell'eolico in Italia negli ultimi cinque anni
3. La risorsa vento e il potenziale di sviluppo
4. Principali linee guida per lo sviluppo dell'eolico in Italia
5. Politiche di gestione territoriale ed esperienze di successo
6. Eolico e territorio: ricadute economiche e sociali
7. Istituzioni ed Enti Locali per nuovi programmi di sviluppo
8. Modelli di gestione