

*Promoting innovative cLusters and nEtworks for mArine renewable energy  
synerGies in Mediterranean cOasts and iSlands (PELAGOS)*

**CAPACITY BUILDING ON MARKETS AND MRE TECHNOLOGY APPLICATIONS**

**Energie Rinnovabili Marine: Progresso tecnologico,  
prospettive e trend nel mercato delle tecnologie pulite**

**17 APRILE 2018 - ENEA  
Lungotevere Thaon di Revel, 76  
00196 ROMA Italia**

L'energia dal mare è uno dei settori di sviluppo della *Blue Economy*, con un importante potenziale di crescita nel Mar Mediterraneo, riconosciuto tra le linee di sviluppo individuate dal Cluster Tecnologico Nazionale "*Blue Italian Growth*" (CTN-BIG), e che può offrire soluzioni eco-sostenibili e socialmente accettabili per l'autonomia energetica delle piccole isole e delle strutture portuali, coerentemente con gli obiettivi europei di contrasto ai cambiamenti climatici e di sviluppo sostenibile. Il settore dell'energia dal mare, che ha da tempo sviluppato soluzioni innovative, ideate su misura per sfruttare efficacemente le risorse dei nostri mari, ha ormai raggiunto l'adeguata maturità tecnologica per confrontarsi con la attuale situazione del mercato elettrico italiano e dei meccanismi che lo regolano. Nel contesto del progetto Interreg - Med PELAGOS, e ai margini della Conferenza "*MADE in MED - Crafting the future Mediterranean*", ENEA e Unioncamere del Veneto organizzano un evento finalizzato alla "*Capacity Building*" del settore italiano dell'energia dal mare. L'evento, rivolto alle imprese, al mondo scientifico, alle amministrazioni e ai cittadini, illustrerà le tecnologie disponibili, le attuali forme di governance del settore della Blue Growth (CTN-BIG, SET-Plan EU) e farà il punto sulla situazione del mercato italiano per un concreto e realizzabile sviluppo di questo settore. Si concluderà con una discussione aperta al pubblico sui temi della giornata. La partecipazione all'evento è gratuita, previa registrazione [on-line](#).

### Programma

9:00 - 9:30	Registrazione dei partecipanti e caffè di benvenuto
9:30 - 9:45	Indirizzo di saluto
9:45 - 10:15	Il Piano Strategico Europeo per le Tecnologie Energetiche Marine: 'eolico off-shore ed energia dal mare' <i>CNR - Claudio LUGNI, ENEA - Gianmaria SANNINO</i>
10:15 - 10:30	Tendenze recenti del sistema elettrico italiano e impatto attuale e potenziale della crescita delle fonti intermittenti. Un possibile ruolo per l'energia dal mare? <i>ENEA - Francesco GRACCEVA</i>
10:30 - 10:45	Il cluster Mediterraneo "Blue Energy" e il progetto InterregMED PELAGOS <i>Union Camere Veneto - Roberto SANDRINI (consulente)</i>
10:45 - 11:00	L'infrastruttura di ricerca europea EMSO ERIC: il Mediterraneo e l'offshore italiano <i>INGV - Paolo FAVALI</i>
11:00 - 11:15	Cooperazione internazionale: l'esempio del Progetto OpERATE per lo sfruttamento delle correnti marine nelle Maldive <i>ENEA - Roberto IACONO</i>
11:15 - 11:30	Fotovoltaico e non solo, la proposta delle isole minori italiane <i>ANCIM - Giannina USAI</i>
11:30 - 11:45	Lazio Innova e la Blue Energy <i>LazioInnova - Valentino GIULIANI</i>
11:45 - 12:00	Finanziamenti comunitari per il settore Blue Growth <i>Unioncamere Veneto - Filippo MAZZARIOL</i>
12:00 - 12:15	Investimenti per lo sviluppo di nuove tecnologie innovative nel settore delle rinnovabili <i>Intesa San Paolo - Alessandro STEFFANONI</i>
12:15 - 12:30	Il cluster tecnologico Nazionale "Blue Italian Growth" <i>Il Presidente del Cluster BIG - Lucio SABBADINI</i>
12:30 - 12:45	Il CTN ENERGIA: status, prospettive e interazioni con CTN BIG <i>Giorgio GRADITI</i>
12:45 - 13:30	Le tecnologie nel settore della Ocean Energy: una review ( I parte) <i>tra cui: RSE WaveSax, WAVENERGY, WAVE for ENERGY, SEAPOWER, CNA Meccanica, Ensea, UmbraGroup, 40SouthEnergy, Elements Works srl, WSENSE, OBREC, MICOPERI ENERGIA SRL</i>
13:30 - 14:15	Pausa pranzo
14:15 - 15:00	Le tecnologie nel settore della Ocean Energy: una review ( II parte)
15:00 - 16:00	Discussione
16:00 - 17:00	3° Focus Group Meeting del Progetto Pelagos