

**Oggetto:** ENERJ Project - Newsletter\_it #3

**Data:** giovedì 17 maggio 2018 12:08:49 Ora legale dell'Europa centrale

**Da:** Alleanza per il Clima Italia

**A:** coordinamento@climatealliance.it

[View this email in your browser](#)



Project co-financed by the European  
Regional Development Fund

## Newsletter #3 | Aprile 2018

### **Aggiornamento dell'EPBD: prossimi nuovi obiettivi per l'efficienza energetica negli edifici**

Il Parlamento europeo ha appena approvato la versione riveduta della Direttiva sul rendimento energetico nell'edilizia.

Con la nuova EPBD (Energy Performance Building Directive), la Commissione vuole che l'UE guidi la transizione verso l'energia pulita. Per questo motivo l'UE si è impegnata a ridurre le emissioni di CO2 di almeno il 40% entro il 2030, modernizzando l'economia dell'UE e contribuendo a fronteggiare la sfida fondamentale rappresentata dalla promozione della crescita e dell'occupazione per tutti i cittadini europei.

I punti principali della nuova EPBD:

- Crea un chiaro percorso verso un patrimonio edilizio a basso e a emissioni zero nell'UE entro il 2050, sostenuto da tabelle di marcia nazionali per la decarbonizzazione degli edifici.
- Incoraggia l'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) e delle tecnologie intelligenti per garantire che gli edifici funzionino in modo efficiente, ad esempio introducendo sistemi di automazione e controllo.
- Supporta il lancio dell'infrastruttura per l'e-mobility in tutti gli edifici.
- Introduce un "indicatore di intelligenza" che misurerà la capacità degli edifici di utilizzare nuove tecnologie e sistemi elettronici per adattarsi alle esigenze del consumatore, ottimizzare il suo funzionamento e interagire con la rete.
- Integra e rafforza sostanzialmente le strategie di lungo termine di ristrutturazione degli edifici.
- Mobilita finanziamenti e investimenti pubblici e privati.
- Contribuisce a combattere la povertà energetica e a ridurre la bolletta energetica delle famiglie ristrutturando gli edifici più vecchi.

### **Verso la definizione di un Smart Readiness Indicator**

Uno dei punti più innovativi nella lista di cui sopra è l'introduzione di un "Indicatore di Intelligenza" che misurerà la capacità degli edifici di utilizzare nuove tecnologie e sistemi elettronici per adattarsi alle esigenze del consumatore, ottimizzare il suo funzionamento e interagire con la rete.

Sarà basato sull'analisi dei servizi intelligenti disponibili su un edificio. Questi servizi intelligenti si

concentrano sull'ottimizzazione, l'interazione con gli occupanti, l'interoperabilità e l'interazione con la rete energetica. Ci sarà un catalogo che riporta tutti i servizi, compresi tutti i livelli di funzionalità e la valutazione del loro impatto sul processo di costruzione. Tali impatti riguardano gli aspetti del risparmio energetico in loco, la flessibilità per la rete di energia e lo stoccaggio, l'auto-generazione di energia, il comfort, la convenienza, la salute, la manutenzione e la previsione dei guasti, nonché le informazioni fornite agli occupanti. La metodologia è ancora in fase di messa a punto e sarà testata su una serie di casi studio rilevanti. Controlla direttamente i futuri [servizi intelligenti degli edifici](#)!

Ad esempio, nella [relazione intermedia](#) del caso di studio 2 - un ufficio, per avere un'idea di quali possano essere le funzionalità più avanzate di un edificio intelligente.

---

### **Farsi un'idea nelle conferenze locali**

Le conferenze locali sono il momento della verità per verificare se l'argomento trattato dal progetto trova qualche risonanza sul campo e tra gli stakeholder. Prima della seconda tornata di conferenze locali di ENERJ che terminerà in ottobre, potrebbe valere la pena trarre alcune conclusioni su come stanno andando le cose nella prima. Il partner sloveno di ENERJ, [GOLEA](#) ha iniziato il ciclo a marzo dello scorso anno ed è riuscito a riunire le parti interessate che di solito parlano troppo poco tra loro: amministrazioni locali, banche, istituti di finanziamento, esperti di energia. Ognuna di queste realtà funziona secondo una logica diversa e le azioni congiunte avranno una possibilità solo se ci sono più occasioni in cui una comprensione comune della materia - l'efficienza energetica negli edifici pubblici - è in fase di sviluppo. Lo scambio tra i diversi gruppi di stakeholder, ciascuno con il loro specifico sguardo sulle cose, è stato anche al centro della conferenza locale a Kalamaria, Salonicco, organizzata dal partner Anatoliki il 25 aprile, con rappresentanti di istituti finanziari, aziende che operano nel settore delle energie rinnovabili, centri di ricerca in un dialogo con rappresentanti e membri dello staff delle autorità locali della più ampia area di Salonicco. La sfida è parlare tra loro con curiosità e apertura, cercando di capire. Ciò vale anche per la comunicazione tra progetti e programmi, che è stato un elemento della conferenza locale a Siviglia nel giugno del 2017 e ancora una volta ha avuto un posto di rilievo in "We are Med" nell'aprile di quest'anno a Roma. "Brainstorming between Programmes" e "High-level capitalisation with [PANORAMED](#) project" hanno affrontato la questione della Governance con l'obiettivo di favorire il dialogo tra i responsabili politici e sviluppare una visione strategica a livello transnazionale. (Le presentazioni dei relatori sono [online](#)). Per tornare alla nostra comunità MED, Edifici Efficienti: il compito immediato è quello di produrre know-how e strumenti per andare avanti. Subito dietro c'è la sfida, soprattutto per quelli che lavorano da tempo sul campo, per rendere i risultati utilizzabili per quegli stakeholder che non hanno il problema dell'efficienza energetica al centro della loro attenzione, che richiede pazienza e la capacità di mettersi nei loro panni. Sergio Zabet, alla conferenza locale della [Città metropolitana di Roma Capitale](#) in febbraio, ha fatto proprio questo. I suoi "consigli" su come mettere in funzione i partenariati pubblico-privato riflettono decenni di esperienza su come trattare con i diversi stakeholder, separandosi dalle loro preferenze e punti che possono o meno convergere con gli interessi degli enti pubblici a rendere i loro edifici ad alta efficienza energetica. La sua forte raccomandazione, ad esempio, era che gli enti pubblici abbiano i loro dati sull'energia assemblati da una parte terza, indipendentemente dalla ESCO coinvolta. Hanno bisogno di conoscere il reale consumo dei loro edifici, i potenziali di risparmio e gli investimenti necessari per realizzare questi risparmi. Il database ENERJ sarà uno strumento importante per mostrare agli amministratori e al personale delle amministrazioni locali in modo sistematico il consumo energetico dei loro edifici e di altri paragonabili.



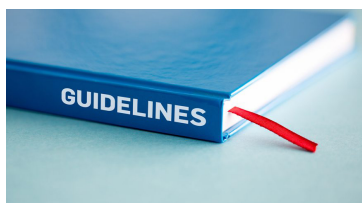
## Formazione di Coordinatori di Azioni Congiunte



Se si vogliono fare azioni congiunte per l'efficienza energetica nello stock di edifici pubblici c'è bisogno di persone che sappiano come farlo. Questo può sembrare ovvio ma non lo è. Ciò che deve riunirsi sono know-how su questioni tecniche, legali e finanziarie e strutture di Governance. Con il materiale del corso di formazione per dipendenti pubblici e Energy manager, ENERJ fornisce una base per la creazione di capacità tra gli esperti competenti per progettare e attuare azioni congiunte. Il documento è disponibile [qui](#).

Sulla base di questo documento ogni partner svilupperà i propri materiali del corso di formazione in base alle proprie esigenze, target specifici e valutando le specifiche locali e attuando corsi di formazione fino alla fine dell'anno.

## Linee guida per Azioni Congiunte per l'Efficienza Energetica



ENERJ propone in particolare ai comuni di piccole e medie dimensioni che dispongono di un Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES) in atto di raggrupparsi per le azioni che prevedono nei loro edifici. I vantaggi sono evidenti in termini di compensazione della mancanza di know-how tecnico nelle piccole autorità, di benefici economici di scala e di un migliore punto di partenza per le strategie finanziarie. Le barriere e gli ostacoli sono meno ovvi, ma sono lì.

Le Linee guida per le Azioni Congiunte per l'Efficienza Energetica forniscono indicazioni sulla riorganizzazione amministrativa, le attività di analisi preliminare, il coinvolgimento delle parti interessate e le indicazioni sui finanziamenti, delle gare d'appalto e dei contratti.

Il documento è disponibile [qui](#)

## Database ENERJ



Uno strumento centrale per il nostro progetto è un database che raccoglie, da un lato, le specifiche energetiche degli edifici pubblici e, dall'altro, la descrizione delle azioni del PAES relative all'efficienza energetica degli edifici pubblici. Il database è diretto principalmente a due target group, amministrazioni locali ed ESCO. Per gli amministratori, potendo vedere i dati energetici dei propri edifici in modo sistematico, sperare che li stimoli a diventare attivi e avviare misure di efficienza energetica. Per ultimo il database dovrebbe essere uno strumento utile per costruire eventuali azioni congiunte con l'obiettivo di formare "pacchetti" che rappresentano una massa critica e promettono un rendimento che li rende un investimento valido. Il database diventerà pubblico nelle prossime settimane e verrà successivamente geolocalizzato. Vi terremo informati sul nostro sito web.

### EduFootprint platform



In EduFootprint la Provincia di Treviso ha sviluppato la [piattaforma EduFootprint per lo scambio delle buone pratiche](#). Si tratta di una piattaforma web che contiene materiali che documentano le attività svolte dalle scuole per ridurre la loro impronta di carbonio, in modo che possano fornire ispirazione ad altre scuole e, si spera, possano essere replicate altrove. La piattaforma è strutturata in cinque campi tematici, è in inglese, pubblica, aperta anche ai contributi di soggetti esterni alla partnership e accessibile a tutti gli utenti. Le migliori pratiche caricate nella piattaforma saranno in inglese o nelle lingue nazionali per facilitare gli scambi a livello locale; tuttavia, tutte le buone pratiche saranno accompagnate da un breve modulo di sintesi in inglese, contenente le informazioni più importanti e i dettagli di contatto.

---

### Prossimi eventi



#### 21 - 25 maggio 2018 Bruxelles (Belgio) – UE Green Week

La prossima edizione della UE Green Week esaminerà i modi in cui l'UE aiuta le città a diventare luoghi migliori in cui vivere e lavorare. Il tema del 2018 sarà "Città verdi per un futuro più verde", che copre in particolare tre temi:

- Qualità della vita: natura / biodiversità, infrastrutture verdi, qualità dell'aria, mobilità, rumore, acqua (in particolare l'acqua potabile) e collegamenti alla salute, ecc.
- Economia circolare: rifiuti, riciclaggio, soluzioni energetiche, edilizia, opportunità d'impresa / PMI, investimenti e accesso ai fondi UE, ecc.
- Governance: impegno della comunità e approcci partecipativi alla pianificazione urbana, scambi delle migliori pratiche, nonché misurazione e monitoraggio dei progressi.
- Sito web della [UE Green Week](#)



## **24 maggio 2018 Ponte de Sor (Portogallo) - "Cooperazione locale per l'efficienza energetica"**

AREANATEJO e CIMAA organizzano la prima Conferenza locale di ENERJ in Portogallo come Giornata dell'energia durante la Settimana europea dell'energia sostenibile.



## **4 - 8 giugno 2018 Bruxelles (Belgio) - EU Sustainable Energy Week**

La Settimana europea dell'energia sostenibile (EUSEW) è un evento chiave annuale durante il quale la Commissione europea organizza una serie di sessioni e eventi di networking per discutere nuovi sviluppi politici, migliori pratiche e idee sull'energia sostenibile. Quest'anno, la EUSEW ha il tema "Guidare la transizione verso l'energia pulita". Le iscrizioni si apriranno presto.

Sito web [EUSEW](#)



## **5 - 6 giugno 2018 Nova Gorica (Slovenia) – 4° meeting del progetto ENERJ**

Il partner [GOLEA - Agenzia per l'energia locale di Goriška](#) ospiterà il quarto incontro del progetto in Slovenia. Durante questo incontro sarà stabilita una collaborazione con il progetto Interreg Med [SISMA](#) e lo strumento SISMA per il sostegno delle autorità pubbliche nel retrofit energetico degli edifici pubblici sarà presentato e valutato per il lavoro di ENERJ.



## **1 - 3 ottobre 2018 Barcellona (Spagna) - Conferenza internazionale dell'Alleanza per il Clima**

[Climate Alliance](#) è la rete di 1700 città europee impegnate nella protezione del clima a livello locale. ENERJ si unirà alla riunione annuale.

Ulteriori informazioni [qui](#)



## **14 - 16 novembre, Malta - 5 ° Sprint Workshop CESBA MED**

Tre giorni di workshop e scambio per stabilire una rete di relazioni e acquisire nuove informazioni sulle più recenti sfide nell'ambiente urbano, implementazione e partecipazione alle politiche, utilizzo e adattamento di strumenti e indicatori, condivisione delle risorse in azioni congiunte. ENERJ parteciperà attivamente.

Il programma è disponibile [qui](#)



### 3 - 14 dicembre, Katowice (Polonia) 24° conferenza delle parti (COP 24)

La prossima Conferenza delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici (COP24) è un'importante pietra miliare nel dibattito internazionale. Nell'Accordo di Parigi è stata definita come l'occasione per fare il punto sugli sforzi collettivi verso gli obiettivi a lungo termine dell'accordo a 3 anni dalla sua adozione. Ciò offrirà anche l'occasione per dimostrare come le autorità regionali e locali possono contribuire agli sforzi globali, contribuendo nel contempo ad aumentare le ambizioni nazionali.

#### Partners consortium

Anatoliki S.A. - Development Agency of Eastern Thessaloniki's Local Authorities (EL)	FAMP - Andalusian Federation of Municipalities and Provinces (ES)	IRENA - Istrian Regional Energy Agency L.t.d. (HR)
CEA - Cyprus Energy Agency (CY)	Gozo Development Agency - Gozo Regional Committee (MT)	Metropolitan City of Capital Rome (IT)
GOLEA - Goriška Local Energy Agency (SI)	MIE - Ministry of Infrastructure and Energy (AL)	Climate Alliance Italy (IT)
CIMAA - Intermunicipal Community of High Alentejo (PT)	AREANATEjo - Regional Energy and Environment Agency from North Alentejo (PT)	

**ENERJ is supported by European Regional Development Fund (ERDF) under the Interreg MED Programme.**

ENERJ (Joint Actions for Energy Efficiency) supports cities and towns in the implementation of energy efficiency actions in their own buildings as part of their local energy and climate policy.

It fosters the collaboration among local governments for Joint Actions. An ENERJ Platform facilitates designing Joint Actions and hosts a database on Local Energy Action Plans and Energy Efficiency measures.

ENERJ project is running from November 2016 until April 2019 with a total budget of Euro 2.26 million. EU Funds Euro 1.92 million.

Lead partner: ANATOLIKI S.A. - Development Agency of Eastern Thessaloniki' Local Authorities  
email: [reacm@anatoliki.gr](mailto:reacm@anatoliki.gr) / tel. +30 231 0463930



Contact us at:  
[project@enerj-med.eu](mailto:project@enerj-med.eu)

If you no longer wish to receive our newsletter  
[unsubscribe here](#)