



Provincia di Pesaro e Urbino



**LEGAMBIENTE**



Comune di Pesaro

# I RELATORI DEL CONVEGNO

## LE COMUNITA' DELL'ENERGIA 2015

**cittadini, comuni, imprese, cooperative**  
**protagonisti della rivoluzione energetica**  
autoproduzione, smart grid, accumulo  
di energia verso 100% rinnovabili

**PESARO 15 MAGGIO 2015**

**GEORGY DAVIS** è Programme manager in Community Energy Scotland dove segue i progetti internazionali. Community energy Scotland è una Charity costituita nel 2004 che supporta le comunità nello sviluppo delle fonti rinnovabili e negli interventi di risparmio energetico. Ha portato avanti in questi anni progetti in tutta la Scozia di diverse tipologie e con l'utilizzo di diverse fonti rinnovabili, contribuendo in tutti gli aspetti organizzativi, partecipativi, progettuali finanziari ad aiutare progetti da parte delle comunità nei territori.  
[www.communityenergyscotland.org.uk/](http://www.communityenergyscotland.org.uk/)

**THOMAS MADRY** è Direttore del Masterplan 100% Climate Protection per il distretto di Marburg-Biedenkopf, in Germania. Il Distretto di Marburg-Biedenkopf è uno dei circondari dello stato federale tedesco dell'Assia (Germania centro-occidentale), ed è particolarmente impegnato nello sviluppo di politiche energetiche sostenibili con un ambizioso piano al 2040.  
<http://www.klimaschutz.marburg-biedenkopf.de/klimaschutzziele/masterplan-100-klimaschutz/>

**HANSPETER FUCHS e RUDI RIENZNER** sono Presidente e Amministratore delegato della SEV. La SEV, Unione Energia dell'Alto Adige, nata nel 2012 dalla fusione della Federazione dell'Energia Raiffeisen e del Consorzio Biomassa Alto Adige. Oggi conta 305 soci, tra cui 119 centrali idroelettriche, 55 termiche, 157 impianti fotovoltaici e rappresenta 192 aziende, 33 tra Comuni ed Enti pubblici, 80 tra cooperative e consorzi. L'Alto Adige ha una storia di produzione decentrata di energia e calore da fonti rinnovabili che la SEV ha come obiettivo di accompagnare e continuare a sviluppare con nuovi progetti innovativi in coerenza con gli obiettivi della Provincia.  
<http://www.sev.bz.it/it/unione-energia-alto-adige/1-0.html>

**ALBERTO BELLINI** è Assessore all'Ambiente del Comune di Forlì. È tra i promotori del comitato "Energia per l'Italia" costituito da Vincenzo Balzani, per orientare le scelte del Governo sulla strategia energetica. Un gruppo di 22 docenti e ricercatori dell'Università e dei Centri di Ricerca di Bologna, guidato dal chimico Balzani, ha scritto una lettera aperta al Governo di severa critica riguardo la strategia energetica nazionale, recentemente ribadita nel decreto Sblocca Italia. Il Comune di Forlì ha sottoscritto il Patto dei Sindaci con Delibera di Consiglio Comunale 46/2010 impegnandosi a combattere i cambiamenti climatici e ad andare oltre gli obiettivi di sostenibilità energetica e ambientale fissati dall'Unione Europea. In tale contesto l'Amministrazione Comunale si è impegnata a predisporre un bilancio delle emissioni e sottoporre un piano di azione per l'energia sostenibile (SEAP) che preveda misure concrete.

**STEFANO ARVATI** è Presidente di Renovo. La Renovo è una società con sede a Mantova che sta portando avanti un progetto in ambito nazionale per la creazione di una rete di centrali termoelettriche cogenerative di piccola taglia alimentate utilizzando come combustibile la biomassa legnosa ottenuta da scarti agricoli, agro-industriali e agro-forestali. L'obiettivo è di creare dei biodistretti per una filiera bosco-legno-energia e in questi progetti l'energia termica prodotta dalle centrali è sempre valorizzata per usi locali che possono andare dal teleriscaldamento all'utilizzo in serre bioclimatiche, in impianti di produzione di pannelli isolanti in fibra di legno e sughero, in impianti di produzione di pallet in legno riciclato.  
<http://www.renovospa.it/it/renovo-bioenergy.html>

**GABRIELE NICOLIS** è Responsabile marketing e sviluppo di ForGreen spa. ForGreen è una società con sede a Verona attiva nel settore della green economy e della sostenibilità, nata con l'obiettivo di sviluppare progetti e servizi innovativi e che la vedono coinvolta in diverse iniziative di tipo cooperativo per progetti condivisi e di natura etica. [www.forgreen.it/](http://www.forgreen.it/)

**LUCA TESONE** è presidente della Solis. La Solis è una azienda con sede a Casoli (Chieti) che partendo dall'esperienza del settore fotovoltaico ha sviluppato soluzioni tecnologiche innovative per altre tipologie di energia rinnovabile come i sistemi di accumulo, le mini turbine per l'eolico e il solare termico, creando un polo del freddo alimentato con energie alternative. <http://www.solis-spa.com/>

**MICHELA NODALE** è componente del Consiglio di amministrazione della SECAB. SECAB, è la società elettrica cooperativa dell'Alto Bût, nata nel 1911 rappresenta la prima azienda friulana per la produzione e distribuzione di energia idroelettrica sorta in forma di cooperativa. Gestisce impianti idroelettrici e una diffusa rete elettrica, ha 2360 soci nell'Alto But e nella Carnia. [www.secab.it](http://www.secab.it)

**ENRICO LOCCIONI** è Presidente del Gruppo Loccioni. Loccioni Energy è un'azienda di dimensioni internazionali con sede ad Angeli di Rosora (Ancona) ed è un laboratorio di eccellenza nell'innovazione che progetta, realizza e gestisce soluzioni per migliorare la qualità, l'efficienza energetica e la sostenibilità di prodotti, processi ed edifici. L'impegno è misurare per migliorare, aiutando chi fa prodotti o offre servizi a farlo nel migliore dei modi, risparmiando tempo, denaro e nel rispetto dell'ambiente. I clienti e partner sono i leader mondiali nei loro mercati, dall'Automotive, all'Elettrodomestico, dall'Ambiente al Medicale, dal Food all'Avio. Il mercato è globale, con installazioni in oltre 40 Paesi del mondo e sedi di rappresentanza negli Stati Uniti, in Cina e Germania. <http://www.loccioni.com>

**MENOWATT GE** Con la pubblica illuminazione Menowatt Ge è attiva nel settore della green e white economy con progetti di efficienza energetica per la pubblica illuminazione, integrati a soluzioni Smart City e Smart Metering. È tra le prime ESCo (Energy Service Company) accreditate AEEGSI/GSE ad essere certificata UNI CEI 11352. La società investe nel Dipartimento Ricerca e Sviluppo oltre il 15% delle risorse umane: l'innovazione e lo sviluppo dei prodotti con brevetto sono alla base delle attività strategiche aziendali, rivolte al mercato nazionale ed estero. I prodotti e le soluzioni tecnologiche proposte dallo staff tecnico sono ideate e sviluppate in Italia, e sempre in Italia avvengono sia la progettazione che la produzione dei dispositivi brevettati da Menowatt Ge. <http://www.menowattge.info/>

**MENGUCCI COSTRUZIONI** ® è attiva da 40 anni nella realizzazione di edifici di elevata qualità costruttiva. È la prima azienda a costruire e certificare nel centro/sud Italia un'abitazione in "Classe Oro" secondo gli standard di CASACLIMA, organo certificatore pubblico indipendente. La certificazione "Classe Oro" è il livello più elevato in una scala definita sulla base del fabbisogno energetico (0,5 KW contro i 10 KW della media delle altre abitazioni) e, quindi, misura le emissioni in atmosfera che, per la casa in "Classe Oro" sono prossime allo 0, contro una media di circa 34 tonnellate l'anno per 100 mq. Con la business unit Rigenera effettua riqualificazioni edilizie e recuperi di aree urbane secondo criteri ecosostenibili. Mengucci Costruzioni investe il 13% del proprio fatturato in Ricerca e Sviluppo. Nel 2013 l'azienda ha stipulato un accordo con Legambiente Marche per la diffusione della cultura della sostenibilità attraverso incontri sul territorio con i cittadini. Sempre nel 2013 l'azienda ha ottenuto la certificazione ISO EN 14001. <http://www.menguccicostruzioni.it/>

**MEGAS.NET** è una società a totale partecipazione pubblica di proprietà per il 40% dell'Amministrazione Provinciale di Pesaro e Urbino e il restante 60% di proprietà di 50 Comuni del territorio della Provincia di Pesaro e Urbino. È proprietaria delle reti, degli impianti e delle dotazioni patrimoniali di cui ai servizi pubblici locali di rilevanza industriale e più precisamente idrico integrato e gas naturale. La società è soggetta dedicata all'attività strumentale degli enti soci e funzionale alla gestione di servizi, attività e funzioni amministrative afferenti il territorio ed il patrimonio degli enti pubblici soci, in regime di affidamento diretto secondo le disposizioni di rango comunitario sull'"in house providing", opera anche in veste di E.S.CO. (Energy Service Company) cioè di società di servizi energetici, per offrire interventi volti al risparmio energetico ai Comuni soci. Dal mese di settembre 2012 la società gestisce la pubblica illuminazione del Comune di Urbania inoltre, è in corso di definizione, il progetto esecutivo relativo all'efficientamento energetico ed alla messa in sicurezza dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Carpegna. Con Delibera di Giunta Provinciale n. 178/2011 è entrata a regime la struttura provinciale del Coordinamento territoriale "Patto dei Sindaci" della Provincia di Pesaro e Urbino ed è stato affidato alla Società Megas. Net S.p.A. il ruolo di struttura di supporto durante la raccolta dati e la stesura dei Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile.

Il Patto dei Sindaci è un impegno formale lanciato dalla Commissione Europea a sostegno della strategia detta "20/20/20" che impegna i paesi europei entro il 2020 alla riduzione delle emissioni di gas serra del 20%, attraverso un incremento del 20% dell'efficienza energetica e un incremento del 20% di energia prodotta da fonti rinnovabili. Megas. Net S.p.A., in qualità di braccio operativo del Coordinamento Territoriale provinciale del Patto, ad oggi ha portato a conclusione n.3 Piani di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES). Sono state definite inoltre nuove 6 aggregazioni di comuni aderenti all'iniziativa (per un totale di 24 comuni) coprendo quasi tutto il territorio provinciale, con i quali è stato intrapreso il percorso di raccolta consumi per l'elaborazione di un inventario delle emissioni di base.

**MARCHE MULTISERVIZI** è una multiutility che opera nei servizi di pubblica utilità, in particolare nella gestione di:

- ciclo idrico integrato
- servizi di igiene ambientale
- distribuzione del gas metano

La società costituisce la prima multiutility nella Regione Marche sia per volume d'affari che per dimensioni industriali e la prima fusione a livello regionale tra aziende operanti nel settore dei servizi pubblici locali.

**OMAR LAVANNA** è Sindaco di Mercatino Conca, piccola località in Provincia di Pesaro e Urbino situata a pochi Km dalla Rep.di San Marino al confine con la provincia di Rimini. Già Vice Sindaco della medesima località dal 2006 al 2011, è laureato in Ingegneria Civile e svolge, parallelamente agli impegni da primo cittadino, l'attività di libero professionista presso il proprio studio tecnico. Nella sua attività di amministratore pubblico ha realizzato tra le altre cose il progetto "Mercatino Conca Smart City Sicura", un percorso di gestione integrata del territorio focalizzato sul tema della sicurezza tramite video-sorveglianza centralizzata, del risparmio energetico grazie ad un sistema innovativo di illuminazione pubblica e efficienza energetica dei principali edifici.

**RODOLFO COSTANTINI** è Vice Presidente responsabile relazioni esterne di "CSV società cooperativa", si occupa di riqualificazione, efficientamento energetico e riuso, prioritariamente a fini turistico ricettivi, di immobili di pregio pubblici e privati. Con una specifica area di attività si occupa di gestione alberghiera. E' uno dei principali animatori della rete d'impresе "2Bnetwork" che offre soluzioni integrate per l'efficienza e la gestione degli immobili.

**RENATO RICCI** è Professore presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche, segue e promuove progetti per l'utilizzo di energie rinnovabili, specialmente nel settore eolico. Grazie alle sue competenze in materia, collabora con le aziende marchigiane impegnate nell'installazione di impianti eolici medio - grandi e garantisce consulenza per una valutazione energetica degli impianti al fine di sensibilizzare il territorio ad un corretto uso di questa risorsa.

**STEFANO BAVOSI** è Amministratore dell'azienda "Centro dell'isolante", nata nel 1978, che opera nel settore del commercio edile, specializzato in prodotti isolanti e nuove tecnologie, con occhio attento alla bio-edilizia ed eco sostenibilità. Il Centro dell'isolante offre consulenza tecnica sia in cantiere che a progettisti avvalendosi di un team di collaboratori altamente qualificati. <http://www.centrodellisolante.com/>

**CLAUDIO NETTI** Avvocato per privati, aziende ed enti pubblici, nel 2009 lascia la professione e per impegno civile si dedica oggi all'efficientamento di enti pubblici economici contribuendo, in qualità di commissario straordinario, a realizzare la prima esperienza italiana di Consorzio di Bonifica regionale. Il Consorzio di Bonifica delle Marche è costituito per assolvere gli obblighi dei proprietari di beni di concorso alla difesa del suolo attraverso la manutenzione delle opere di bonifica e del reticolo idraulico regionale.