

**Accompagnare le città verso l'energia sostenibile – Presentazione di altri partner**

Benvenuti nel quarto numero della newsletter elettronica del progetto **European Sustainable Energy Communities - effective Integrated Local Energy Action today (Sustainable NOW)**. La newsletter mette a disposizione aggiornamenti sul progetto e notizie dai suoi partner su energie sostenibili e gestione integrata. La newsletter è indirizzata ad enti locali e regionali e a tutti gli attori del settore energetico.

Le novità sul progetto Sustainable NOW sono inoltre disponibili sul sito [www.iclei-europe.org/sustainable-now](http://www.iclei-europe.org/sustainable-now)

---

**INDICE**

1. **Presentazione dei partner del consorzio di progetto**
  - a. **Trecodome – un partner tecnico**
  - b. **Rosignano Marittimo – un partner del “Circle of Learning”**
  - c. **Coordinamento A21 Locali – un partner Rete di città**
2. **Meccanismi finanziari per progetti sul clima delle città**
3. **Le difficoltà nel reperimento dei dati per l’inventario delle emissioni**
4. **Gli eventi di Sustainable NOW**
5. **Altri eventi**
6. **Brevi**

---

**1. Presentazione dei partner del consorzio di progetto**

Con 15 partner coinvolti nel progetto Sustainable **NOW**, ognuno con un suo ruolo specifico, in questo paragrafo si dà un po' di spazio a tre di essi:

**1.1 Trecodome - un partner tecnico**

“Verso livelli sostenibili di emissioni di gas serra” è l'obiettivo di Trecodome. Questa società fornisce consulenza a studi di progettazione ed a città sugli edifici a basso consumo di energia ed collabora in qualità di partner esperto in ricerche e nell'attuazione di progetti sostenuti dalla Commissione Europea (CE). Trecodome è diretta da Chiel Boonstra, che vanta una conoscenza approfondita di progettazione di edifici a basso consumo di energia e delle prestazioni energetiche di manufatti e città. Chiel è anche Segretario Generale della Iniziativa internazionale delle Città Solari (International Solar Cities Initiative, [www.isci-cities.org](http://www.isci-cities.org)), un'organizzazione internazionale indipendente dedicata alla costruzione di un collegamento tra ricerca scientifica e città per raggiungere la sostenibilità delle emissioni di gas serra nelle città di tutto il mondo.

*A destra: Esempio di ristrutturazione standard in casa passiva per l'edilizia popolare a Kroeven, Roosendaal, Olanda (Foto Trecodome)*



Il settore dell'edilizia contribuisce in maniera significativa alle emissioni globali di CO<sub>2</sub>, la stima è di circa il 40% delle emissioni totali. Sia i nuovi edifici che quelli esistenti possono essere ripensati in modo da abbattere fino all'80% delle attuali emissioni, adottando i criteri di progettazione della casa passiva (Passivhaus) ed applicando le tecnologie delle energie rinnovabili. I fondamentali dell'azione di Trecodome sono incorporati nell'opinione secondo la quale "Lo sviluppo sostenibile è quello sviluppo che ottempera ai bisogni della generazione attuale senza compromettere la capacità delle generazioni future di ottemperare ai propri bisogni" (Brundtland Commission, 1987). Obiettivo di Trecodome è essere coinvolta in progetti pensati per limitare le emissioni di gas serra a non più di 2-3 tonnellate di CO<sub>2</sub> pro-capite per ogni cittadino del mondo. La conservazione dell'energia, l'impiego di energia prodotta da fonti rinnovabili e la creazione di ambienti sociali equi sono essenziali per la creazione di una società sostenibile.

Chiel Boonstra – Trecodome, Roosendaal, NL  
Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.trecodome.com](http://www.trecodome.com)  
o contattare: [chiel.boonstra@trecodome.com](mailto:chiel.boonstra@trecodome.com)

---

## 1.2 Rosignano Marittimo – un partner del 'Circle of Learning'



Il Comune di Rosignano Marittimo ha aderito al progetto come "partner apprendista", anche se è stato attivo in un'ampia gamma di iniziative nell'ambito dell'impegno a sviluppare e realizzare il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP). Alcuni esempi di recenti azioni sono descritti nel seguito.

### Sostenibilità in un'area industriale ristrutturata

Un'area industriale, "Le Morelline" è stata oggetto di ristrutturazione e il Comune ha assunto la posizione strategica di includere nell'intervento elementi di sviluppo sostenibile. Questi includono:

- l'istituzione di un nuovo centro per la raccolta e la separazione di rifiuti solidi urbani, dal momento che l'area è in prossimità della città questa soluzione aiuterà a ridurre la movimentazione dei rifiuti;
- la definizione di una gerarchia nei flussi di traffico includendo piste ciclabili e pedonali per migliorare la sicurezza e ampliare le opzioni di mobilità e l'uso di mezzi di trasporto ecologici;
- una nuova rete locale per il controllo delle acque meteoriche;
- la piantumazione di essenze arboree indigene che sono la base di specie arboree autoctone (alberi fossili), aiutando a migliorare l'accesso alle aree verdi dei cittadini e contribuendo alla riduzione di impatto visivo, rumore ed emissioni;
- a rafforzare il punto precedente, installazione di attrezzature per la fruizione (panchine, tavoli, ecc...) e di strutture per il parcheggio delle biciclette.



### Trasporto pubblico e progetto per il *bike sharing*

E' stata avanzata una importante proposta di riorganizzazione del sistema di trasporto pubblico per migliorare la connessione tra il comune ed il territorio circostante. La fornitura del servizio di *bike-sharing* all'interno della città di Rosignano Marittimo è stata identificata come uno strumento per contribuire a promuovere la mobilità sostenibile e a ridurre il traffico veicolare privato. Il *bike-sharing* "estenderà" il servizio di trasporto pubblico contribuendo a coprire "l'ultimo miglio" – la distanza che separa la fermata del trasporto pubblico dalla destinazione finale. In questo modo verranno migliorate la flessibilità delle tratte e degli orari

ed incoraggiati gli scambi tra diverse modalità di trasporto. Le strutture per il *bike-sharing* sono localizzate ad una intersezione strategica tra ferrovia ed altri trasporti pubblici (le linee di autobus) e i parcheggi per veicoli privati.

Il Comune promuove la mobilità dolce sin dal 1987, ed ha creato una rete di piste ciclabili che collegano i diversi luoghi d'interesse come Rosignano Solvay (la fabbrica, il distretto sanitario, il teatro, la circoscrizione scolastica), così come destinazioni turistiche come Mazzanta e Vada, così da consentire tanto ai turisti quanto ai residenti di raggiungere in bicicletta anche i campeggi sulla costa e le spiagge.

### **Migliorare l'educazione sull'energia sostenibile**

Il Comune di Rosignano continua la sua azione di insegnamento ed informazione ai bambini delle scuole locali su importanti temi legati alla sostenibilità, tra i quali l'efficienza energetica. Il Comune collabora con l'Agenzia per l'Energia della Provincia di Livorno per offrire educazione ambientale e sull'energia, così da accrescere la sensibilità dei giovani cittadini e dei loro genitori.

Le attività variano in base all'età degli alunni, a partire dai più giovani ai quali vengono mostrate le diverse possibilità per "apportare un cambiamento" ai loro comportamenti

relativi al consumo di energia a casa e a scuola. I ragazzi imparano così a leggere il contatore e a monitorare i propri consumi, studiando la bolletta energetica della loro famiglia. In questo modo è possibile costituire una base di partenza per misurare l'impatto delle loro future azioni. Ai ragazzi viene poi insegnato come risparmiare energia a casa attraverso interventi a costo "zero" o "ridotto" e che possono realizzare coinvolgendo genitori, fratelli e sorelle. Comparando i risultati delle loro azioni con l'inventario iniziale sono in grado di verificare quanti KWh di energia hanno risparmiato, la dimensione del risparmio per la famiglia e i chilogrammi di CO<sub>2</sub> evitati.

Gli alunni invitano inoltre i nonni in classe per paragonare le due generazioni in termini di comportamenti e consumi energetici. Le risposte a domande quali "come si illuminavano le case", "come si conservava il cibo", "come si riscaldava la casa" e "come si andava a scuola" impressionano i bambini, che tendono a dare per scontate tutte le cose che fanno con l'energia.

Altri studenti verificano il consumo energetico della propria scuola, così da individuare buoni comportamenti da adottare, e affiggeranno "messaggi sul risparmio energetico" in tutti gli ambienti scolastici. Gli studenti che partecipano al progetto presenteranno i risultati a genitori, insegnanti ed altri studenti nel corso di una Giornata dell'energia della scuola. La speranza è che questi alunni crescano prestando attenzione al consumo di energia e riducendo l'uso di combustibili fossili per il bene del pianeta.



---

### **1.3 Coordinamento A21 Locali – un partner Rete di città**

Il Coordinamento Agende 21 Locali Italiane (CA21L) è un'associazione nazionale volontaria di oltre 400 enti locali che hanno a cuore la promozione dei processi di Agenda 21 Locale, la diffusione dei principi e la realizzazione delle azioni per rendere sostenibile lo sviluppo, integrando aspetti economici, sociali ed ambientali.

Compiti del Coordinamento sono:

- facilitare lo scambio delle migliori esperienze dei soci
- diffonderne la conoscenza e la pratica
- favorire nuove progettualità



- promuovere la crescita delle competenze tecniche e operative delle amministrazioni locali
- agire presso il governo e le altre istituzioni nazionali ed europee per promuovere politiche ispirate ai principi della sostenibilità.

Sempre più l'Azione Locale 21, come già definito a Johannesburg nel 2002, è la naturale evoluzione dell'Agenda 21. Ai principi, agli impegni ed ai Piani d'Azione è necessario far seguire il più possibile i progetti, concreti ed efficaci.

Sempre più l'Azione Locale 21, come già definito al Summit mondiale sullo sviluppo sostenibile di Johannesburg nel 2002, è la naturale evoluzione dell'Agenda 21. Ai principi, agli impegni ed ai Piani d'Azione è necessario far seguire il più possibile i progetti, concreti ed efficaci.

Le attività del Coordinamento sono quindi, da un lato, ancora fortemente orientate a proseguire nell'opera di sensibilizzazione e promozione, rivolta ai tanti comuni e territori dove il percorso per uno sviluppo sostenibile deve ancora avviarsi. Ma sempre più l'impegno è anche indirizzato a sostenere i soci nell'attuare azioni concrete attraverso la diffusione delle migliori esperienze e a contribuire attivamente alla loro partecipazione nella realizzazione di progetti in partnership con altri enti locali europei.

E' quindi immediato comprendere l'interesse del CA21L nel progetto Sustainable NOW il cui principale obiettivo è di sostenere gli enti locali nella loro transizione verso comunità energeticamente sostenibili attraverso un'efficace azione integrata locale per l'energia.

E' dalle città che provengono il 75% delle emissioni di gas climalteranti. E sono le città, in cui vive più dell'80% della popolazione, che subiscono più negativamente gli effetti dei cambiamenti climatici. Sono di conseguenza le città e i territori che, con il concorso degli stati nazionali e delle regioni, devono diventare i protagonisti della programmazione e dell'attuazione delle azioni di mitigazione dei cambiamenti climatici e di adattamento agli inevitabili impatti.

E' per questo che il Coordinamento Agende 21 Locali Italiane assieme ad ANCI ed UPI ha elaborato una [Carta degli impegni per il clima](#), documento di riferimento per tutte le politiche sul territorio, dalla pianificazione urbana alla mobilità, dalla pianificazione energetica alla gestione eco-efficiente e sostenibile degli edifici pubblici. Sono numerose le azioni che ogni ente locale può realizzare per contribuire a ridurre le emissioni di gas serra e aumentare l'equilibrio sociale, ambientale ed economico del suo territorio.

Il Piano per Clima, previsto nella Carta, sarà il documento di programmazione fondamentale per il coordinamento di tali politiche. Il Piano sarà articolato in due parti. La prima assume gli indirizzi dell'Unione Europea per il Patto dei Sindaci e si occupa del censimento delle emissioni e delle politiche e delle azioni di mitigazione; la seconda si occupa di coordinare, programmare e attuare le azioni di adattamento, quelle necessarie per governare gli effetti negativi che si determinano a livello locale come conseguenza dei cambiamenti climatici. Si pensi agli allagamenti, alla frane, alle prolungate siccità, alle nuove malattie, alla migrazione dei popoli, alla perdita di biodiversità. Non si tratta di un nuovo strumento. Nell'alveo della strategia tematica per l'ambiente urbano dell'Unione Europea proponiamo un Piano di coordinamento delle azioni previste dai piani vigenti: programma energetico, piano rifiuti, piano assetto idrogeologico, piano urbanistico, piano del traffico, ecc.

Il principale contributo del CA21L al progetto Sustainable NOW è di rendere disponibili, in particolare in Italia, i risultati raggiunti e le azioni sviluppate, attraverso i suoi strumenti di comunicazione e iniziative specifiche. Il CA21L si propone come centrale per la disseminazione e il sostegno agli enti locali. Il CA21L promuove inoltre Sustainable NOW e il Piano per il Clima presso gli organismi nazionali e regionali.

Per maggiori informazioni: [www.a21italy.it](http://www.a21italy.it) e [kaulard.a@provincia.modena.it](mailto:kaulard.a@provincia.modena.it)

## 2. Meccanismi finanziari per progetti sul clima delle città

Banca Popolare Etica, partner tecnico del progetto **Sustainable NOW**, è la prima istituzione finanziaria in Italia a basare i propri investimenti sui principi della finanza etica. Banca Etica – che vanta una ampia esperienza nel finanziamento di progetti per l'energia sostenibile – è associata alla Federazione Europea Banche Etiche ed Alternative (FEBEA), con il fine di fornire gli strumenti necessari per lo sviluppo di strutture finanziarie e banche responsabili dal punto di vista sociale ed ambientale.

Gli enti locali hanno la possibilità di accedere ad un'ampia gamma di strumenti per coprire le necessità finanziarie nel campo delle energie sostenibili. Tali strumenti variano per fonte e meccanismo di finanziamento:

A livello continentale, la Banca Europea per gli Investimenti (BEI, [www.eib.org](http://www.eib.org)) è il proponente principale di due iniziative di finanziamento specifiche: il Programma Europeo per l'Assistenza Locale all'Energia (European Local Energy Assistance, ELENA, [www.eib.org/products/technical\\_assistance/elena](http://www.eib.org/products/technical_assistance/elena)) e il Programma per l'Assistenza Congiunta ai Progetti nelle Regioni Europee (Joint Assistance to Support Projects in European Regions, JASPERS, [www.jaspers-europa-info.org](http://www.jaspers-europa-info.org)). Con ELENA, che dispone di una dotazione complessiva di 15 milioni di Euro, è possibile coprire fino al 90% dei costi di assistenza tecnica al piano di interventi per l'efficiamento energetico. JASPERS interviene nell'assistenza agli Stati Membri che intendono presentare rilevanti progetti per il finanziamento tramite i Fondi Strutturali ed il Fondo di Coesione. JASPERS si applica in primo luogo a progetti di ampie dimensioni in campo ambientale e che prevedono un budget superiore ai 25 milioni di Euro.

Il Programma Intelligent Energy Europe (IEE) [ec.europa.eu/energy/intelligent](http://ec.europa.eu/energy/intelligent) è uno dei tre che compongono il più ampio Programma quadro per la competitività e l'innovazione (Competitiveness and Innovation Framework Programme, CIP) della Direzione Generale per l'Energia e i Trasporti della Commissione Europea. IEE finanzia direttamente i progetti attraverso autonomi e periodici inviti a presentare proposte. Infine, sempre all'interno del Programma IEE si segnala Sustainable Energy Europe (SEE, [www.sustenergy.org](http://www.sustenergy.org)), una campagna permanente volta ad aumentare la consapevolezza del pubblico ed a promuovere la produzione e l'uso di energia sostenibile.

Nella gran parte degli Stati europei sono diffuse tre forme di supporto agli enti pubblici, molto simili tra loro: le sovvenzioni dirette, i prestiti a medio-lungo termine e gli incentivi come la *feed-in tariff*.

Molte iniziative sono sostenute attraverso politiche locali, spesso con l'aiuto finanziario dei livelli amministrativi superiori, ad esempio del Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale (FESR, [ec.europa.eu/regional\\_policy/funds/feder](http://ec.europa.eu/regional_policy/funds/feder)). Quando le autorità locali adottano piani specifici per lo sviluppo urbano, interventi ed azioni possono essere finanziati attraverso lo strumento del Sostegno europeo congiunto per gli investimenti sostenibili nelle aree urbane (Joint European Support for Sustainable Investments in City Areas, JESSICA) [www.eib.org/products/technical\\_assistance/jessica](http://www.eib.org/products/technical_assistance/jessica), promosso dalla BEI e dalla Banca per lo Sviluppo del Consiglio d'Europa.

Un'altra fonte di finanziamento è il settore privato. Molte banche prevedono linee di credito riservate per gli enti locali, con condizioni adatte alle loro specifiche esigenze. I soggetti prestatori spesso lavorano in partenariato con gli enti locali, costruendo e sviluppando congiuntamente progetti idonei ad essere finanziati attraverso la modalità del *project financing*.

Un'altra possibilità per gli enti locali è il finanziamento da parte di terzi. In genere consiste nella costituzione di o nell'utilizzo dei servizi offerti da una Energy Service Company (ESCO). Sono possibili diverse modalità di collaborazione, come per esempio l'ente locale che mantiene qualche forma di controllo ma è sollevato dagli obblighi che derivano dalla realizzazione dei progetti. Il vantaggio nel ricorso ad una società privata consiste nel superamento dei limiti operativi proprie delle organizzazioni pubbliche.

---

### 3. Le difficoltà nel reperimento dei dati per l'inventario delle emissioni

I partner di progetto si sono confrontati sui principali problemi da affrontare nel monitoraggio delle emissioni di gas serra (GHG). La questione fondamentale emersa è la difficoltà nel reperire dati relativi al consumo di energia dell'intera comunità.

La maggior parte degli enti locali sono in grado di raccogliere dati accurati e completi sui consumi energetici dei propri servizi. Tuttavia, è di gran lunga più arduo raccogliere dati su edifici non di proprietà e neppure gestiti dal Comune. I partner di **Sustainable NOW** hanno fatto presente la difficoltà nell'ottenere dati appropriati dai fornitori di servizi energetici e dai gestori della rete.

A seguito della liberalizzazione in tutta Europa dei mercati di gas ed elettricità, la fornitura dei dati sui consumi di energia è diventato un tema sensibile dal punto di vista commerciale. Il numero dei potenziali fornitori di energia per ogni comunità è aumentato, e molti di essi sono riluttanti a fornire i dati di consumo per ragioni legate alla privacy, al segreto industriale o ad oneri amministrativi. Dati verificabili possono essere disponibili al livello regionale o nazionale da statistiche, ministeri ed agenzie per l'energia, l'ambiente o l'economia, o dalle autorità di regolamentazione per il gas e l'energia elettrica.

Nell'ambito del progetto **Sustainable NOW**, la consulenza sul tema della raccolta dati è stata fornita dai partner COE (Circle of Experts = Circolo degli Esperti) e dagli esperti delle reti di città durante scambi *peer-to-peer* e durante i Workshop per il monitoraggio della CO<sub>2</sub> tenutisi a Monaco (aprile 2010) e Freiburg (febbraio 2011). Alleanza per il Clima e ICLEI Europe hanno fornito una serie di raccomandazioni pratiche su come procedere nella raccolta dei dati sull'energia ed hanno presentato strumenti e metodi per la compilazione di un inventario dei GHG affidabile. Gli strumenti mostrati hanno incluso lo ECORegion Tool di Alleanza per il Clima e lo CCP Europe GHG Inventory tool di ICLEI. Sono state anche discusse le questioni metodologiche contenute nel Protocollo internazionale per l'analisi delle emissioni dei gas serra degli enti locali (IEAP).

**Per maggiori informazioni:** [ECORegion Tool](#), [CCP Europe GHG Inventory Tool](#), [LG Protocol IEAP](#)

---

### 4. Gli eventi di Sustainable NOW

Evento: **Conferenza finale:  
Congresso "Principi di energia locale e regionale" / Kongress "Kommunale und Regionale Energiekonzepte"**  
*(Traduzione simultanea tedesco-inglese)*

Data: 30 Giugno 2011, 10:30-16:30

Luogo: Filmakademie di Ludwigsburg, Germania

Web: [www.sustainable-now.eu](http://www.sustainable-now.eu)

---

## 5. Altri eventi (fino a ottobre 2011)

Evento: **Convention europea di ICLEI 2011**  
"Città nell'Europa 2020 – Spingere per la sostenibilità ora!"  
Data: 12 - 14 settembre 2011  
Luogo: Bruxelles, Belgio  
Web: [convention2011.iclei-europe.org](http://convention2011.iclei-europe.org)



Evento: **Rinnovabili locali 2011: Edilizia verde ed energie rinnovabili**  
Data: 27 – 28 ottobre 2011  
Luogo: Friburgo, Germania  
Web: [www.local-renewables-conference.org/freiburg2011](http://www.local-renewables-conference.org/freiburg2011)



Evento: **Conferenza finale del progetto MAKE-IT-BE, cofinanziato IEE**  
**Guida alle bio-energie e strumenti per partenariati regionali sulle bio-energie**  
Data: 5 ottobre 2011  
Luogo: Bruxelles, Belgio  
Web: [www.makeitbe.eu/events](http://www.makeitbe.eu/events)



## 6. Brevi



### Continua a crescere il successo del Patto dei Sindaci

Più di 2.700 città ed aree urbane hanno firmato ad oggi il Patto dei Sindaci, supportate da 57 Sostenitori del Patto (reti di enti locali) e da 82 Coordinatori del Patto (livelli di governo differenti ed agenzie nazionali per l'energia).

Contattate ICLEI Europe, Alleanza per il Clima e Coordinamento Agende 21 Locali Italiane – tre Sostenitori del Patto, per dettagli sul tipo di sostegno che possono offrire, o visitate il sito [www.eumayors.eu](http://www.eumayors.eu) per avere informazioni aggiornate sulle iniziative del Patto dei Sindaci.



### Lancio della Cassetta degli attrezzi – Risorse per azioni locali su clima ed energia

Durante la Settimana Europea per l'Energia Sostenibile (European Sustainable Energy Week, EUSEW) nell'aprile 2011, è stata presentata una nuova "Cassetta per gli attrezzi", disponibile ora online. È stata creata per intercettare metodologie e strumenti rilevanti per azioni locali su clima ed energia – e si rivolge ad enti locali e alle organizzazioni che li assistono nella predisposizione di piani ed azioni per l'energia sostenibile.

Nel sito sono disponibili in molteplici lingue diversi tipi di servizi:

- Ricerca degli strumenti necessari
- Supporto nella raccolta dei materiali
- Valutazione delle risorse disponibili!

La Cassetta degli attrezzi è disponibile su [www.energyformayors.eu/toolbox](http://www.energyformayors.eu/toolbox). E' stata costruita come parte del progetto ENERGY for MAYORS, co-finanziato dal Programma Intelligent Energy Europe.

**Opportunità di finanziamento - LIFE + 2011 Invito a presentare proposte**

Gli Enti locali interessati hanno tempo fino al 18 luglio 2011 per partecipare al bando LIFE+ inviando le proposte di progetto all'Autorità nazionale competente. Per essere ammissibili, le proposte devono ricadere all'interno di una delle tre linee del Programma LIFE: LIFE+ Natura e biodiversità, LIFE+ Politiche e Governance ambientale e LIFE+ Informazione e Comunicazione. La scadenza per la presentazione è il 18/07/2011.

Maggiori dettagli su: [ec.europa.eu/environment/life/funding/lifeplus](http://ec.europa.eu/environment/life/funding/lifeplus)

---

**Per qualsiasi domanda, commento o richiesta di informazioni sugli eventi, contattateci:**

ICLEI – Enti Locali per la Sostenibilità  
Segretariato Europeo  
Holger Robrecht, Coordinatore di progetto  
Leopoldring 3  
D-79098 Friburgo  
Germania  
E-mail: [sustainable-now@iclei.org](mailto:sustainable-now@iclei.org)  
Sito web: [www.sustainable-now.eu](http://www.sustainable-now.eu)  
Tel: + 49 - 761 - 368 92 0

**Per iscriversi a questa newsletter gratuita inviare una mail a:** [sustainable-now@iclei.org](mailto:sustainable-now@iclei.org)

Sustainable **NOW** è cofinanziato da:

Questo progetto è cofinanziato dalla Agenzia Esecutiva della Commissione Europea per l'Energia Intelligente (IEEA 2007) all'interno del Programma "Intelligent Energy – Europe" per contribuire a sicurezza, sostenibilità, competitività di prezzo dell'energia in Europa.

**DISCLAIMER**

La responsabilità del contenuto di questa pubblicazione è esclusivamente degli autori. Esso non riflette necessariamente l'opinione delle Comunità europee. La Commissione Europea non è in alcun modo responsabile per l'uso che può essere fatto delle informazioni qui contenute.

