



(Teramo, 9 Giugno 2011)



La politica europea al 2020: la campagna SEE e il Patto dei Sindaci

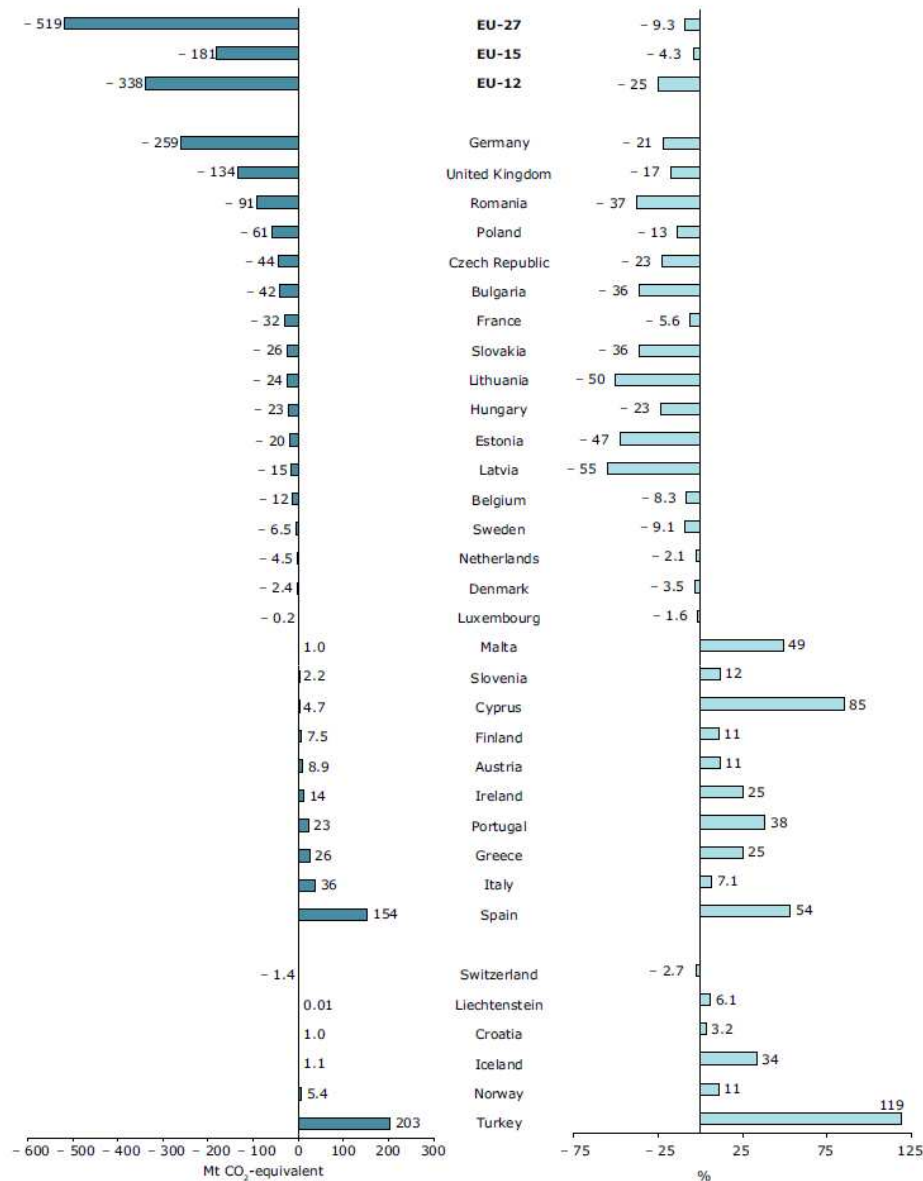
Antonio Lumicisi

Coord. Campagna SEE-Italia

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

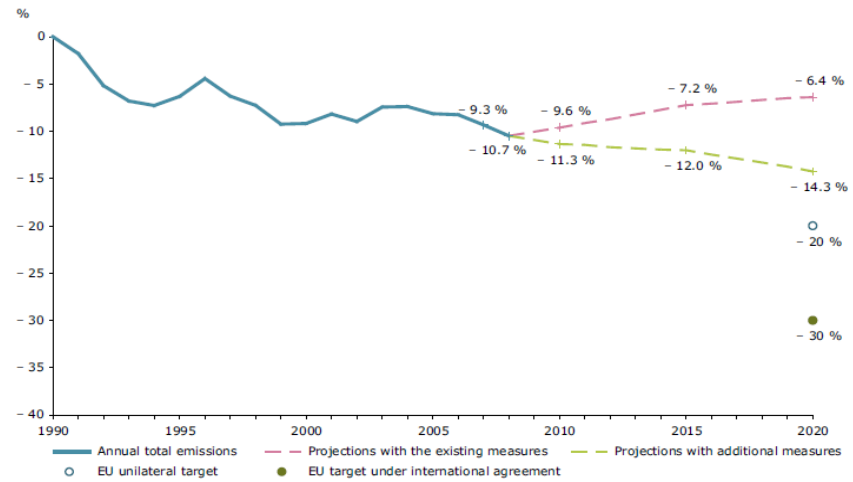


Figure 2.7 Changes in greenhouse gas emissions in Europe, 1990–2007



Note: GHG emissions presented refer to total GHG emissions without LULUCF.
Source: EEA, 2009.

Figure ES.4 EU-27 GHG emission trends and projections to 2020



Note: Emissions from international aviation, although included in the 2020 target, are not taken into account in this figure (past trends, projections and targets).
Source: EEA, 2009.

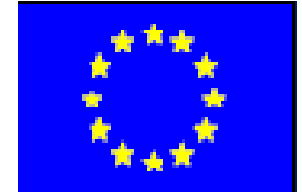
IMPEGNO:

La situazione in Europa verso il 2012 e verso il 2020



ruolo fondamentale della società civile e dei Governi locali

Verso il 2020



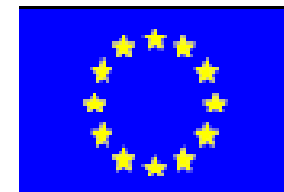
Pacchetto Clima-Energia (20; 20; 20):

- **direttiva 29/2009** (che impone ai settori partecipanti al sistema di Emission Trading – EU ETS - una riduzione congiunta delle emissioni del 21% rispetto ai livelli del 2005);
- **direttiva 28/2009** (che impone il raggiungimento di specifici obiettivi a livello nazionale nell'uso delle fonti di energia rinnovabile da qui al 2020);
- **decisione 406/2009, denominata Effort Sharing**, (che impone una riduzione del 10% delle emissioni di CO₂ per i settori non coinvolti nel sistema EU ETS).



Mentre il sistema EU ETS viene regolato a livello comunitario, sarà responsabilità del singolo Stato Membro il definire ed attuare politiche e misure per limitare le emissioni nei settori nell'ambito dell'Effort Sharing. I protagonisti che potranno fornire un contributo concreto nell'ambito dell'Effort Sharing sono proprio i Comuni che, aderendo al **Patto dei Sindaci**, si assumono la responsabilità di ridurre il livello di emissioni climalteranti. I principali settori nell'ambito dell'Effort Sharing riguardano **il residenziale, i trasporti, la piccola e media impresa e il settore civile** in generale, proprio i settori ove le città hanno una diretta o indiretta competenza.

Quali strumenti in Europa per modificare la “cultura” dell’energia?



- Obiettivi politici: 20-20-20 al 2020
- Strumenti normativi: “pacchetto clima-energia” con Direttive europee e Leggi nazionali
- Consapevolezza diffusa: iniziative di sensibilizzazione, informazione, formazione e sostegno finanziario





La campagna SEE e il Patto dei Sindaci (www.campagnaSEEitalia.it)

SUSTAINABLE ENERGY for EUROPE (SEE): **la più grande iniziativa a supporto degli obiettivi comunitari al 2020**

- Settore pubblico e privato
- Enti Locali e Regioni
- Associazioni, Enti di ricerca, Università, Imprese, Agenzie energetiche, Banche, ecc.

Obiettivi:

- aumentare la **consapevolezza dei *decision-makers*** nei diversi settori e ai diversi livelli;
- diffondere le **migliori pratiche** e contribuire agli obiettivi di politica energetica dell'UE, migliorando la sicurezza degli approvvigionamenti energetici e combattere i cambiamenti climatici;
- assicurare una conoscenza appropriata e un adeguato supporto per raggiungere un alto livello di **consapevolezza pubblica**;
- stimolare l'aumento degli **investimenti privati** nel settore delle tecnologie energetiche sostenibili.

Partnership attuali:

- oltre 500 in Europa => (www.sustenergy.org)
- di cui **147 in Italia** (> 300 partner totali) => www.campagnaseeitalia.it)



Le eccellenze italiane riconosciute ai SEE AWARDS !!!



SEE Awards 2008:
6 Nominations e
3 Vincitori italiani assoluti di categoria



SEE Awards 2009:
5 Nominations e
1 Vincitore assoluto di categoria



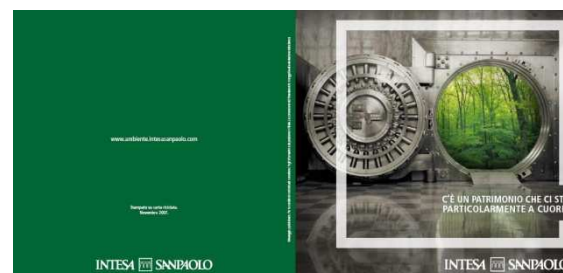
Le azioni dei Partner SEE in Italia



IV^a Edizione Concorso “Energia sostenibile nelle città”
(Bologna, 9-12 Novembre 2011)



I^a Edizione
Premio “Eco and the City”
(Firenze, 12 Novembre 2011)





Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) **CITTA' SOSTENIBILI**



Le città utilizzano circa l'80% dell'energia consumata in Europa, generando alti livelli di emissioni di CO₂

1°residenziale; 2°trasporti; 3°industria:

decisione 406/2009, denominata Effort Sharing,

che impone una riduzione media del 10% (13% per l'Italia) delle emissioni di CO₂ per i settori non coinvolti nel sistema EU ETS

Le città devono quindi avere un ruolo nella lotta ai cambiamenti climatici

In base al Piano d'Azione europeo sull'efficienza energetica viene istituito il "Patto dei Sindaci" al fine di impegnare le città (delibera del Consiglio Comunale) nel:

- raggiungere e superare gli obiettivi di riduzione delle emissioni di CO₂ al 2020 (principalmente attraverso programmi di EE e FER)
- adottare un **Piano d'Azione (SEAP)** per il raggiungimento di tali obiettivi
- fornire un Report biennale
- organizzare eventi dedicati (aspetti sociali, consapevolezza dei cittadini)

2690

**CITTA' EUROPEE HANNO
ADERITO FINORA AL
PATTO DEI SINDACI !!!**



Le città italiane impegnate nel Patto dei Sindaci

Oltre 1.000, tra le quali:

Alessandria, Ancona,
Bergamo, Bologna, Bolzano,
Cesena, **Chieti**, Como
Firenze, Genova,
Isernia, **L'Aquila**, Lodi,
Napoli, **Pescara**, Potenza
Ravenna, Reggio Emilia, Rimini, Roma
Taranto, **Teramo**, Torino,
Udine,
Verona, Viterbo

115 Comuni
hanno già presentato il proprio
**Piano di Azione per l'Energia
Sostenibile (PAES)**

The screenshot shows a web browser displaying a page titled "Comuni Adesivi al Patto dei Sindaci". The page features a table with columns for municipality name, province, population, and a checkbox for adherence. The table lists numerous municipalities across various Italian provinces, including Alessandria, Ancona, Bergamo, Bologna, Bolzano, Cesena, Chieti, Como, Firenze, Genova, Isernia, L'Aquila, Lodi, Napoli, Pescara, Potenza, Ravenna, Reggio Emilia, Rimini, Roma, Taranto, Teramo, Torino, Udine, Verona, and Viterbo. The table is partially visible, showing the first few rows of data.

Comune	Provincia	Popolazione	Adesione
Alessandria	AL	101.000	
Ancona	AN	101.000	
Bergamo	BG	101.000	
Bologna	BO	101.000	
Bolzano	BZ	101.000	
Cesena	CE	101.000	
Chieti	CH	101.000	
Como	CO	101.000	
Firenze	FI	101.000	
Genova	GE	101.000	
Isernia	IS	101.000	
L'Aquila	AQ	101.000	
Lodi	LO	101.000	
Napoli	NA	101.000	
Pescara	PS	101.000	
Potenza	PC	101.000	
Ravenna	RA	101.000	
Reggio Emilia	RE	101.000	
Rimini	RN	101.000	
Roma	RM	101.000	
Taranto	TA	101.000	
Teramo	TE	101.000	
Torino	TO	101.000	
Udine	UD	101.000	
Verona	VR	101.000	
Viterbo	VT	101.000	

LE STRUTTURE DI SUPPORTO



2 categorie di Strutture di Supporto:

1) Coordinatori territoriali (pubbliche Amministrazioni e Autorità Locali): ruolo delle REGIONI e delle PROVINCE; **Coordinatori nazionali** (Ministeri e Agenzie energetiche nazionali)

Province di: AG; AL; AR; BN; BG; BO; CE; CT; **CH**; KR; FG; GE; GR; IS; **AQ**; SP; LE; MC; MS; MT; ME; MI; MO; NA; NO; PG; **PE**; PI; PZ; RG; RM; RO; SA; SS; SI; SR; **TE**; TO; UD; VE; VI; VR

Regioni: **ABRUZZO**; PIEMONTE; TOSCANA

Comunità Montane: Valle Brembana; Valle Sabbia; Valle Trompia

Unione di Comuni di Arzachena, Palau, Sant'Antonio di Gallura, Telti

Aggregazione dei Comuni dell'EST Veronese; **Consorzio** Oltrepo Mantovano

IN ITALIA: 51

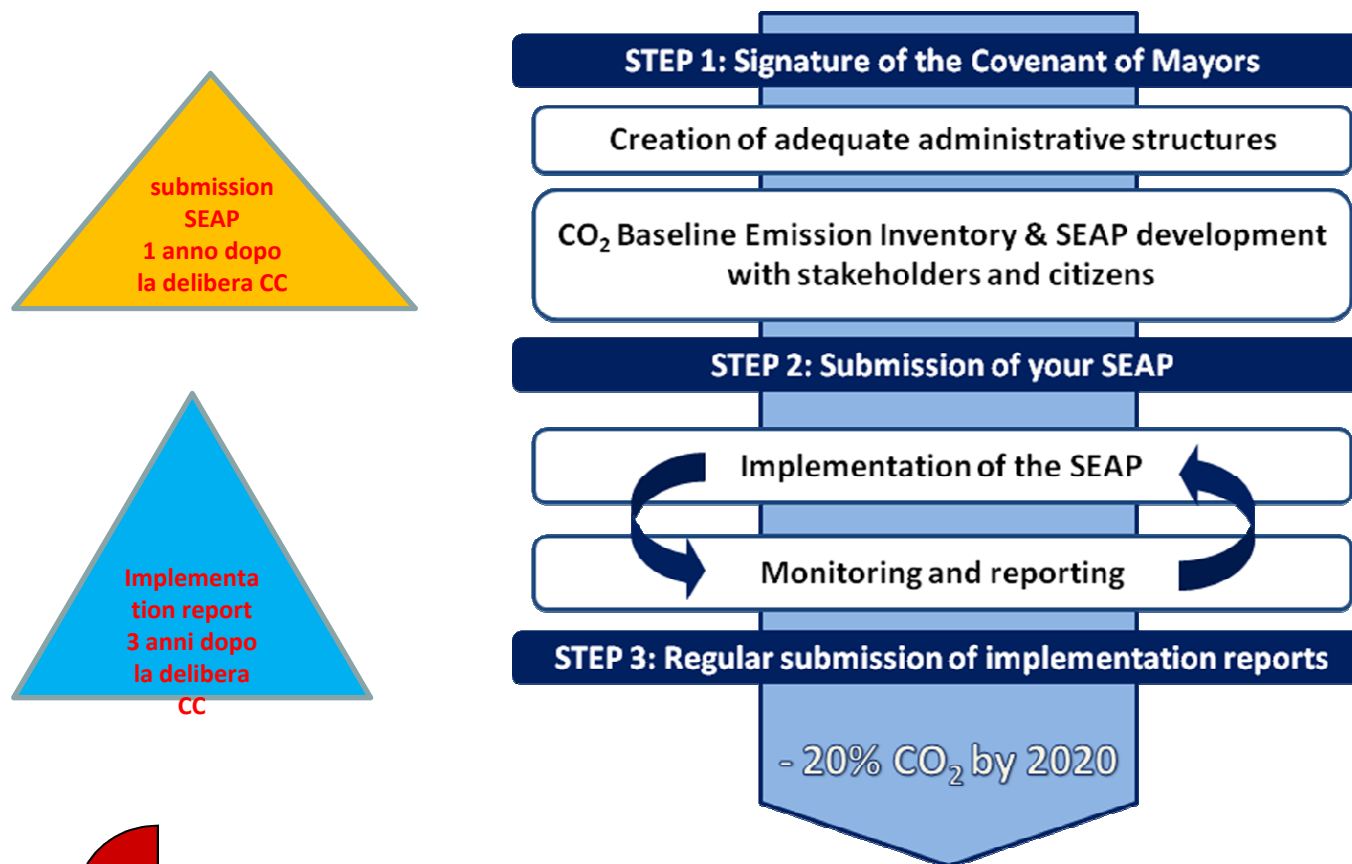
2) Sostenitori (Associazioni e network di autorità locali)

- AICCRE
- ALI Comuni Molisani
- Anci Ideali
- Associazione Borghi Autentici d'Italia
- Climate Alliance Italy
- Città Slow International
- LEGAUTONOMIE: Associazione autonomie locale
- Consorzio CEV
- Coordinamento AG21 Locali italiane
- Nebrodi Città Aperta Network
- Patto Nord Barese Ofantino
- Unione delle Province Italiane (UPI)



IN ITALIA: 12


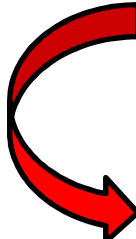
Patto dei Sindaci: il percorso



Patto dei Sindaci: il SEAP (o PAES) le Linee Guida

- 1) Individuazione target di riduzione CO₂ al 2020 con visione di lungo periodo; aspetti organizzativi e finanziari;
- 2) Inventario delle Emissioni nell'anno base per i settori di competenza (edifici, strutture, industrie locali, trasporto)
- 3) Elenco Azioni nei settori di competenza

- Scelta libera sulla METODOLOGIA da seguire
- Inserimento Azioni nel settore PUBBLICO e PRIVATO
- Coinvolgimento degli STAKEHOLDERS locali & dei cittadini
- Approvazione Formale del PAES dal CONSIGLIO COMUNALE



Approccio perfettamente compatibile affinché il Patto dei Sindaci possa essere formalmente riconosciuto come uno “strumento operativo” in sinergia con le azioni che saranno delineate a livello nazionale

Le risorse economiche a disposizione al momento



- ELENA (CE - BEI)
- FONDI NAZIONALI (SISTEMA INCENTIVAZIONE E SOSTEGNO RES E EE; BANDI MATTM; FONDO ROTATIVO KYOTO)
 - Avviso pubblico **scaduto il 29/04/2011**
- BANDI EUROPEI
 - Bando EIE **scaduto il 12/05/2011**
 - Bando Eco Innovation **scadenza 8/09/2011.**
- FONDI STRUTTURALI (POIEnergia – Regioni Obiettivo Convergenza)
- FONDAZIONI BANCARIE



**Il Patto dei Sindaci:
un impegno per l'energia
sostenibile verso il 2020**

Ciclo di Convegni e Seminari
sulla redazione del Piano di Azione
per l'Energia Sostenibile (PAES)
e sulle soluzioni finanziarie
per la sua attuazione

Il consumo di energia nelle città è in costante aumento; a livello europeo è responsabile di oltre il 50% delle emissioni di gas serra.

Il ruolo dei Comuni dopo Cancun

La Conferenza internazionale sul Clima (UNFCCC - COP16) che si è svolta a Cancun nel dicembre 2010, rende ancora più evidente il ruolo che i Governi locali assumeranno nella lotta ai cambiamenti climatici. Il loro impegno dovrà necessariamente affiancarsi a quello dei Governi nazionali.

2.000 sindaci contro i cambiamenti climatici

Oltre 2.000 città in Europa (di cui oltre 700 in Italia) hanno già aderito al Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) e si sono così impegnate a perseguire gli importanti obiettivi fissati dall'Unione Europea. La sfida consiste nell'innescare un processo virtuoso e sinergico, far convergere tra loro due tipi di obiettivi. Quelli assunti in maniera vincolante dai paesi membri dell'UE nell'ambito del pacchetto Clima ed Energia (20-20-20) e quelli, al momento di natura volontaria, assunti dai singoli Governi locali.

Per saperne di più

Maggiori informazioni, con l'elenco aggiornato dei Convegni e Seminari, su: www.campagnaSEEItalia.it

Il 2011 per mantenere la leadership in Europa

Alcune città italiane hanno già redatto ed approvato nel proprio Consiglio Comunale il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), ma sono molte quelle che ancora devono assolvere questo importante compito assunto con l'adesione al Patto dei Sindaci.

Per facilitare la redazione del PAES e per continuare l'opera di informazione e promozione del Patto, nel corso del 2011 si svolgeranno nel nostro Paese, in collaborazione con gli Enti Locali, una serie di Convegni e Seminari specifici.

Convegni e seminari sui PAES

Esperti e funzionari provenienti dal settore pubblico e privato saranno a disposizione per indirizzare coloro che devono redigere il PAES e trovare le soluzioni finanziarie più adatte per la sua attuazione. Questa iniziativa è organizzata con il supporto di alcuni Partner della campagna SEE (Sustainable Energy Europe) in Italia e conferma la sinergia strategica tra il settore pubblico e quello privato per attuare concretamente politiche ambientali ed energetiche virtuose.

Prossime iniziative:

2011:

Ciclo di Convegni e Seminari
sul Patto dei Sindaci, la
redazione del Piano di Azione
per l'Energia Sostenibile
(PAES) e le soluzioni finanziarie
per la sua attuazione

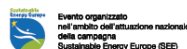
www.campagnaseeitalia.it

Prossima tappa:

Cosenza, 21 Giugno 2011

INIZIATIVA ORGANIZZATA IN COLLABORAZIONE CON

INTESA SANPAOLO



MEDIA PARTNERS

E CON IL PATROCINIO DI

MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



GRAZIE PER L'ATTENZIONE !!!
(lumicisi.antonio@minambiente.it)

INTESA  SANPAOLO



zeroEmission

ARTENERGY
PUBLISHING
S.R.L.

