

EnercitEE

Reti europee, esperienze e raccomandazioni per spingere le città e i cittadini verso un più basso consumo energetico

Il pacchetto UE clima-energia è considerato essenziale per l'efficienza energetica e la diminuzione delle emissioni di carbonio dell'Europa. I tre obiettivi complessivi sono diventati generalmente noti come obiettivi 20-20-20: un taglio del 20% delle emissioni di gas serra entro l'anno 2020, rispetto ai livelli del 1990, una quota del 20% di energie rinnovabili, e un taglio del 20% dei consumi energetici.

Il progetto **EnercitEE** cerca di realizzare praticamente gli obiettivi UE sull'efficienza energetica. Il progetto, che si svolge nell'ambito del programma comunitario INTERREG IVC, si basa sulle esperienze e sulle reti messe in campo nel progetto precursore energy'regio.

EnercitEE saprà identificare, analizzare e trasferire buone pratiche, promuovere lo scambio di esperienze e realizzare delle piccole attività dimostrative per aumentare il livello di efficienza energetica degli enti locali e dei loro cittadini.

Orientamenti pratici e raccomandazioni politiche prodotti all'interno di **EnercitEE** forniranno un valido aiuto per le regioni europee con l'obiettivo di migliorare le loro politiche e prestazioni energetiche.

CLIPART Regioni coinvolte

- 1 **Emilia-Romagna**
Italia
- 2 **Sassonia**
Germania
- 3 **Småland / Blekinge**
Svezia
- 4 **Alta Savoia**
Francia
- 5 **Bassa Slesia**
Polonia



Partner

Coordinamento

Emilia-Romagna (Italia)

ARPA - Agenzia Regionale per la prevenzione e l'ambiente dell'Emilia-Romagna, Servizio IdroMeteoClima

Vittorio Marletto

Tel: + 39 (0)51 64 97 564

Email: vmarletto@arpa.emr.it

www.arpa.emr.it/sim



Partecipanti

Sassonia (Germania)

Saxon Energy Agency – SAENA GmbH

Antje Fritzsche

Tel: + 49 (0)351 4910 3173

Email: antje.fritzsche@saena.de

www.saena.de



Småland / Blekinge (Svezia)

Città di Växjö

Henrik Johansson

Tel: + 46 (0)470 413 30

Email: henrik.johansson@vaxjo.se

www.vaxjo.se



Alta Savoia (Francia)

Air-APS

Didier Chapuis

Tel: + 33 (0)479 690 543

Email: dchapis@atmo-rhonealpes.org

www.atmo-rhonealpes.org



Bassa Slesia (Polonia)

Città di Jelenia Góra

Piotr Klementowski

Tel: + 48 (0)75 75 46 101

Email: pklementowski@jeleniagora.pl

www.jeleniagora.pl



Informazioni:

www.enercitEE.eu/CLIPART



**Climatic Planning
and Reviewing Tools
for regions
and local authorities**

*(Strumenti per la pianificazione e il controllo
climatico per regioni ed enti locali)*

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Ambito

Clipart fornisce procedure e strumenti per le autorità regionali e locali per aiutarle a pianificare e riesaminare le proprie attività in tutti i settori, nella prospettiva di uno sforzo continuo e coerente per raggiungere gli obiettivi di riduzione dei gas serra fissati dal Parlamento europeo e dai trattati internazionali sul cambiamento climatico, e di perseguire il necessario adattamento al cambiamento stesso.

Obiettivi

Data l'urgenza e la rilevanza della questione climatica, è necessario pianificare obiettivi complessivi di riduzione regionale e locale delle emissioni di gas serra, specificando anche obiettivi di settore.

Il sottoprogetto Clipart fornisce alle autorità regionali e locali strumenti utili per evidenziare i consumi energetici, calcolare le emissioni serra collegate, impostare obiettivi annuali e periodici, valutare e controllare le politiche alla luce degli stessi.

Lo scambio di esperienze è parte essenziale del progetto. I risultati sono utili per le regioni e i comuni europei per assicurare un'effettiva mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.

Breve descrizione

Fase 1. Clipart si occupa delle analisi energetiche e delle emissioni connesse. Gli inventari locali delle missioni giocano in questo senso un ruolo essenziale. Le procedure di Clipart prendono avvio dagli inventari per definire dei piani di emissione di gas serra.

Fase 2. Clipart fornisce linee guida per prevenire le emissioni di gas serra. Le procedure includono piani di riduzione delle emissioni e vengono definite in maniera da garantire la convergenza verso gli obiettivi di riduzione generali e settoriali predefiniti.

Fase 3. Clipart assicura l'efficacia delle politiche locali di mitigazione del cambiamento climatico. Le procedure fornite analizzano la coerenza delle politiche pianificate in relazione agli obiettivi di emissione preventivati. Verrà simulato almeno un caso di applicazione regionale o locale.

Fase 4. Clipart diffonde i propri risultati entro le regioni, durante le prime tre fasi le autorità locali vengono coinvolte dai partner di progetto. Informazioni aggiornate vengono fornite sul sito www.enercitee.eu/clipart. L'approccio del progetto viene illustrato in riunioni locali con i portatori d'interesse. Il Rapporto finale Clipart fornisce tutti i risultati di progetto ed è diffuso in sei lingue (inglese, italiano, tedesco, francese, polacco e svedese).

Prodotti principali

Il metodo Clipart punta alla mitigazione e all'adattamento ai cambiamenti climatici a livello regionale e locale, ed è applicabile in tutte le regioni partner del sottoprogetto. Alla fine la metodologia sarà messa in pratica in almeno una regione come simulazione dettagliata che includa sia un bilancio preventivo generale e settoriale delle emissioni serra che un bilancio consuntivo.

I prodotti principali del progetto:

- Rapporto Clipart iniziale – raccoglie e analizza gli approcci esistenti in base alla rilevanza completezza e applicabilità ai contesti regionali e locali. Sarà disponibile in inglese come file pdf.
- Rapporto Clipart finale – Riassume le procedure e gli strumenti proposti, consentendo alle autorità regionali e locali di trarre immediato vantaggio dall'ampia ma piuttosto sparsa esperienza europea sul tema delle politiche climatiche. Il rapporto è organizzato come un manuale pratico che fornisce procedure e strumenti come diagrammi di flusso, bilanci di emissione, tavole di conversione ecc., selezionati e migliorati nel corso del progetto Clipart.

Priorità tematiche dei partecipanti

Arpa

↑ Trasferimento ed armonizzazione europea delle competenze locali e regionali sulle politiche climatiche

Saena

↑ Istituzionalizzazione dei bilanci di carbonio in base alle caratteristiche regionali e attivazione di un monitoraggio continuo delle emissioni serra

Växjö

↑ Sviluppo di un piano di adattamento climatico da utilizzarsi regolarmente nei processi di pianificazione municipale

Alta Savoia

↑ Inventario delle emissioni a scala comunale da rendere disponibile alle autorità locali del dipartimento per coordinare e incoraggiare le autorità locali alla pianificazione dei tagli alle emissioni

Jelenia Góra

↑ Progetto di riduzione delle emissioni di gas serra e di ceneri, scambio di esperienze e di buone pratiche

