



ENERGY MANAGEMENT
FOR SUSTAINABLE
ACTION PLANS

50000&1
SEAPs

Report on Open Centralised Training on EnMS+SEAP methodology for EU Municipalities and supporting structures

DRAFT VERSION

Author: ICLEI Europe

Date: 7 July 2016

Deliverable No.	D2.4
Work Package	WP 2
Dissemination Level	PU/
Author(s)	Giorgia Rambelli ICLEI Europe
Co-author(s)	Elisa Kerschbaumer, Serena Boccardo ICLEI Europe
Date	07/07/2016
File Name	D2.4 Report on Open Centralised Training on EnMS+SEAP methodology for EU Municipalities and supporting structures_20160707

This report has been prepared in the framework of the European project 50000&1 SEAPs – Energy Management for Sustainable Action Plans (Grant agreement no. IIEE/13/587/SI2.675061) co-financed by the European Commission in the “Intelligent Energy – Europe” (IEE) Programme.

CONTACT:

Email: 500001seaps@iclei.org
Website: www.500001seaps.eu
Twitter: @500001SEAPs



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

The sole responsibility for the content of this publication lies with the authors. It does not necessarily represent the opinion of the European Union. Neither the EASME nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.

Contents

Executive summary	4
Introduction	6
1st OPEN TRAINING SESSION: ENERGY MANAGEMENT for SUSTAINABLE ACTION PLANS.....	7
1. General Assessment	7
2. Specific Statements.....	10
3. Working group discussion – outcomes	11
N.1 - EnMS for groups of Municipalities and joint SEAPs	11
N.2 - EnMS and already existing SEAPs	12
2nd OPEN TRAINING SESSION: ENERGY MANAGEMENT for SUSTAINABLE ACTION PLANS.....	14
1. General Assessment	14
2. Specific Statements.....	16
3. Working group discussion – outcomes	17
ANNEXES.....	21

Sumar executiv

Proiectul 50000 &1 SEAP oferă o abordare coerentă pentru integrarea Sistemelor de Management Energetic (EnMS) cu Planurile de Acțiune privind Energia Durabilă (SEAP) în conformitate cu standardele de management energetic, cum ar fi ISO 50001 și European Energy Award, ca sistem de certificare a managementului calității pentru municipalități angajate în planificarea energiei durabile. Scopul său este de a ajuta municipalitățile să depășească barierele care blochează instituționalizarea planurilor lor de acțiune și să consolideze structurile și procedurile interne pentru politica și planificarea energetică de înaltă calitate, pe termen lung. Acest lucru confirmă faptul că abordările durabile ale politicii și planificării energetice locale sunt răspândite și consolidate în Europa.

Proiectul 50000 & 1 SEAP a organizat două sesiuni deschise de instruire adresate actorilor-cheie - autorităților locale și structurilor lor de sprijin, cu scopul de a împărtăși cunoștințele și de a oferi asistență directă pentru crearea și implementarea abordării EnM + SEAP.

Pornind de la experiențele practice ale partenerilor din consorții și din activitatea municipalităților care implementează în prezent această metodologie, sesiunile au oferit participanților posibilitatea de a afla mai multe despre abordarea Proiectului 50000 & 1 SEAP. În cadrul sesiunilor au fost împărtășite sfaturi, instrumente și recomandări, oferind posibilitatea de a discuta în grup provocările și barierele întâmpinate în calea implementării planificării acțiunilor în domeniul energiei durabile, cu accent pe managementul energetic.

Discuțiile au evidențiat modul în care colectarea datelor rămâne o barieră importantă care trebuie depășită pentru a planifica în mod corespunzător și în mod consecvent o linie de referință clară. Nu numai datele rămân dificil de accesat la un nivel adecvat al calității, dar deseori cooperarea cu operatorii de distribuție rămâne pur și simplu pe bază voluntară, în loc să fie reglementată prin lege. Aceasta are ca rezultat o panoramă foarte diversă în statele europene. Finanțarea este, de asemenea, o preocupare majoră pentru municipalități, care se confruntă nu numai cu dificultăți în furnizarea de investiții adecvate pentru implementarea măsurilor specifice, ci și cu provocările finanțării unor posturi de experți capabili să efectueze activitatea pentru municipalitate sau pentru un grup al acestora (de exemplu finanțare comună pentru un manager local energetic). În cele din urmă, o gamă largă de contexte și situații specifice poate avea un impact asupra succesului abordării EnMS+SEAP. Prin urmare, este esențial să înțelegem pe deplin contextul local pentru a planifica măsurile și pentru a optimiza rezultatele. Acestea includ deciziile privind ce tehnologii să utilizeze pentru generarea de Surse Regenerabile de Energie, precum și identificarea clădirilor pentru măsuri de eficiență energetică cu cel mai mare impact asupra reducerii costurilor și a emisiilor.

Un angajament politic puternic este o condiție prealabilă pentru succesele abordării EnM + SEAP, deoarece necesită o viziune pe termen mediu, precum și resurse adecvate (atât financiare cât și în termeni de capacitate) pentru implementarea sa.

Cooperarea cu toate părțile interesate relevante (publice, private, nonprofit etc.) este esențială pentru punerea în aplicare cu succes a măsurilor identificate, iar promovarea inițiativelor de jos în sus se poate dovedi a fi un atu important pentru implementarea cu succes a măsurilor. Din acest motiv, comunicarea eficientă este importantă nu numai pentru asigurarea sprijinului, ci și pentru construirea unei alianțe pentru succesul acestor măsuri cu societatea și părțile interesate relevante.

În cele din urmă, legătura și schimburile cu alte municipalități din Europa care se confruntă cu provocări similare și căutarea de soluții inovatoare sunt esențiale pentru dobândirea de cunoștințe suplimentare. Schimburile de experiență de tip peer-to-peer, precum și oportunitățile de coaching (cum ar fi cele oferite de proiectul 50000 & 1 SEAP în cadrul [programului său de coaching](#)) sunt esențiale pentru a învăța noi abordări, a împărtăși instrumentele și recomandările pentru trecerea de la planificare la implementare eficientă.



Picture 1: The 50000&1 SEAPs consortium



50000&1 SEAPs

ENERGY MANAGEMENT
FOR SUSTAINABLE
ACTION PLANS

