



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



Project title: RES Heating and Cooling – Strategic Actions Development

Acronym: RES H/C SPREAD

Project No. IEE/13/599/SI2.675533

Endorsement of Regional RES H/C plan implementation in each country (D6.4)

Author: Agris Kamenders, Līga Poznaka

Version: October 2016



The sole responsibility for the content of this report lies with the authors. It does not necessarily reflect 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.

Table of contents

1. Introduction.....	3
2. Castilla y Leion reacion, Spain.....	4
3. Emilia Romagna region, Italy	5
4. Salzburg region, Austria	6
5. Riga Planning region, Latvia.....	7
6. Western Macedonia region, Greece	8
7. Rhodope region, Bulgaria	9
8. Conclusions	Errore. Il segnalibro non è definito.

1. Introduction

In order to bring the support for RES H/C Plans developed regional authorities has been asked to endorse the plans. Regional Plans have been endorsed by relevant regional and public authorities and key stakeholders like social partners, regional and local authorities, relevant associations, technological partners, banks, finance institutions etc. (the list will vary from region to region) in order to become part of the region strategy in the sector.

Memorandums of understanding have been prepared by all pilot regions and in this way to demonstrate the commitment of these stakeholders to the objectives of the RES H/C Plans.

2. Castilla y León region, Spain



**Junta de
Castilla y León**

Consejería de Economía y Hacienda

Dirección General de Energía y Minas

Subject: support to the Thermal Renewable Strategy in the frame of the RES HC SPREAD project

The Castilla y León Region, in the person of Mr. Ricardo Gonzalez Mantero, General Director of Energy and Mines, hereby declares the deep interest and support to the Thermal Renewable Strategy developed in the frame of the RES HC SPREAD project Implemented within IEE Programme.

The strategy is an action plan with 178 measures with focus on regulatory changes, support for manufacturing, R & D, innovation, consumer protection, demonstration projects, capacity building: training, specialized technical materials, funding: grants, financial guarantees and communication & dissemination, which are fully in line with objectives and challenges that the Regional Government is committed to face in order to strengthen the development of thermal renewable sources for heating uses.

We thus confirm to be properly informed about the project content, roles, tasks and the participatory methodology that has involved about 100 key stakeholders operating in the energy field, the developed methodology for energy demand potential mapping and the cost benefit analysis.

The activities carried out have contributed to expand the knowledge base and the strategies models and consequently it has driven the community and individuals to meet the challenges set within the EU strategy for heating and cooling, to favor a concrete transition towards a more efficient and sustainable energy use.

To this extend, the Regional Government intends to support the dissemination of results and to take into duly account the outcomes achieved, as detailed included in the new regional energy policies.

León, 3rd October 2016

THE GENERAL DIRECTOR OF ENERGY AND MINES



Signed.: Ricardo González Mantero

3. Emilia Romagna region, Italy



REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emiro)
Giuria (AOO EMR)
PG/2016/0430163 del 09/06/2016



IL DIRETTORE GENERALE
ECONOMIA DELLA CONOSCENZA, DEL LAVORO E DELL'IMPRESA
MORENA DIAZZI

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	/	/	/
DEL	/	/	/

ARPAE
CTR Energy and
Environmental Evaluations
Mr. Paolo Cagnoli

Subject: support to the RES HC SPREAD project proposal

The Emilia Romagna Region, in the person of Mrs. Morena Diazzi, General Director for Knowledge, Labour and Enterprise Economy, hereby declares the deep interest and support to the project **RES HC SPREAD** implemented within IEE Programme.

The project, its Action Plan and the 52 measures implemented are fully in line with objectives and challenges that the Regional Government is committed to face in order to strengthen the development of thermal sources for heating and cooling uses.

We thus confirm to be properly informed about the project content, roles, tasks and the participatory methodology that has involved about 100 key stakeholders operating in the Energy field.

The activities carried out have contributed to expand the knowledge base and the strategies models and consequently it has driven the community and individuals to meet the challenges set within the EU strategy, to favour a concrete transition towards a more efficient and sustainable energy use.

To this extend, the Regional Government intends to support the dissemination of results and to take into duty account the outcomes achieved, as detailed included in the new Regional Energy Plan.

Morena Diazzi
General Director for Knowledge,
Labour and Enterprise Economy
Emilia-Romagna Region

Viale Aldo Moro 44
40127 Bologna

tel 051.527.6419
fax 051.527.6511

DGCLI@regione.emilia-romagna.it
PEC: DGCLI@postacert.regione.emilia-romagna.it

	INDICE	UV.1	UV.2	UV.3	UV.4	UV.5	ANNO	NUM	SUB
Usato Interno: DIP	/	/	/	/	/	/	Fasc.	/	/

4. Salzburg region, Austria

8. Memorandum of Understanding

Im Rahmen des Projekts

"RES H/C SPREAD
RES Heating and Cooling Strategic Actions Development"
als Teil des IEE Programms (IEE/13/599/SI2.675533)

wurden die bestehende Klima- und Energiestrategie und der aktuelle Masterplan des Landes Salzburg im Detail analysiert. Aufbauend darauf konnten im Untersuchungsgebiet, bestehend aus den beiden Regionalverbänden „Salzburg Stadt und Umgebungsgemeinden“ sowie „Salzburger Seenland“, zusätzliche Handlungsfelder identifiziert werden, in denen weitere Aktionen gesetzt werden könnten:

- Nutzung von industrieller Abwärme
- Nutzung von Energie aus Abwasser
- Kühlbedarf von Serverräumen

Das Amt der Salzburger Landesregierung erklärt hiermit die Bereitschaft, die im Projekt gewonnenen Erkenntnisse und Empfehlungen bei der Umsetzung der Klima- und Energiestrategie SALZBURG 2050 in Erwägung zu ziehen.

4

Unterschrift

Amt der Salzburger Landesregierung
Abteilung 4

Organisationsstempel

5. Riga Planning region, Latvia



RĪGAS PLĀNOŠANAS REĢIONS

Reģ. Nr. 9000222018, Zigmūda Ansons Makaroviča bulvāri 18, Rīga, LV-1050,
tālrunis: 571 6790490, fakss: 571 67736433, e-pasts: rpa@rpr.gov.lv, www.rpr.gov.lv

LĒMUMS Nr. 6

2016. gada 17. oktobrī

Rīgas plānošanas reģions

Par Rīgas plānošanas reģiona
Siltumapgādes attīstības rīcības programmas (tematiskā plāna) apstiprināšanu

Iepazinusies ar ES programmas "Viedā enerģētija Eiropai" projekta "RES H/C SPREAD" ("Atjaunojamo enerģoresursu izmantošana siltumapgādē un dzesēšanā stratēģiskas pieejas attīstība") ietvaros izstrādāto "Rīgas plānošanas reģiona Siltumapgādes attīstības rīcības programmu" (tematisko plānu), Rīgas plānošanas reģiona attīstības padome

NOIĒMA:

1. Apstiprināt "Rīgas plānošanas reģiona Siltumapgādes attīstības rīcības programmu" (tematisko plānu), kā pielikumu enerģētikas jomā "Rīgas plānošanas reģiona attīstības programmai 2014.-2020.gadam";
2. Ieviešot apstiprināto rīcības programmu (tematisko plānu) Rīgas plānošanas reģiona mājaslapā internetā www.rpr.gov.lv un nosūtīt Rīgas plānošanas reģiona pašvaldībām.

Rīgas plānošanas reģiona
attīstības padome priekšsēdētājs



Z. v.

D. Straubergs

6. Western Macedonia region, Greece



HELLENIC REPUBLIC
REGION OF WESTERN MACEDONIA

Kozani, 10-05-2016

Ref. No. -59358/1621-

Address : Z.E.P Area
Postal Code : GR 501 00
Contact person : D. Mavromatidis
Telephone : +30 (24610) – 52740
Fax : +30 (24610) – 52723
E-mail : d.mavromatidis@pdm.gov.gr

Letter of endorsement

10th May 2016

To whom it may concern,

With this letter I undersigned Theodoros Karypidis, Governor of Western Macedonia Region, express interest to support the regional action plan, which was prepared by ANKO in collaboration with CRES in the framework of the IEE project RES HC SPREAD, for the further penetration of renewable thermal energy sources for heating and cooling uses in the Region of Western Macedonia.

Considering that this plan is resulted by a participatory planning process that involved more than 15 major stakeholders in the energy field and that the proposed measures intent to reinforce the knowledge base and the strategies for a real energy transition of our Region, we express our will to examine all the prospects in order to integrate the proposed measures in the roadmap of our regional energy planning until 2030.

Theodoros Karypidis

Governor of Western Macedonia Region



7. Rhodope region, Bulgaria



Република България
Областна администрация
Кърджали

гр. Кърджали 6600, Бул. "България" №41
БИК № BG 108070973, Тел: 0361/60150

Протокол

От заседанието на Съвета по енергийна ефективност към Областния управител на Област Кърджали, 31.05.2016 г.

1. Участници в заседанието

Виж приложеният списък на участниците

2. Откриване

Заседанието бе открито от г-жа Ахмед, зам.областен управител на Област Кърджали, която приветства участниците от името на Областната администрация.

3. Цели на срещата

Ангел Николаев, ЧИЕЦ, представи целите на срещата: (1) Представяне и обсъждане на Плана; (2) Обсъждане на възможностите за прилагането му; (3) Приемане на плача от Областния съвет по ЕЕ.

4. Представяне на проект RES H/C SPREAD

Златка Николова, АРО, направи кратък обзор на проекта – цели, дейности, резултати.

5. Добри практики в другите държави – партньори по проекта

Златка Николова, АРО, представи обзор на добри практики на политики и мерки за насърчване на ВЕИ-О в другите страни по проекта (резултати от работен пакет 2), включително Италия, Австрия, Латвия, Гърция, Испания.

6. Представяне на Плана за отопление с възобновяеми източници

Ангел Николаев, ЧИЕЦ, направи подробно представяне на Плана, включително:

- Информация за отоплението и потенциала на ВЕИ;
- Анализ „разходи – ползи“ за различни източници на отопление;
- Сценарии за развитие на потреблението до 2030 г.;
- Цели, дейности и мерки за период 2016 – 2030 г.;
- Организация и финансови инструменти;
- Мониторинг.

7. Дискусия

След представянето на плана, участниците преминаха към дискусийната част.

8. Приемане на плана

Планът бе предложен за одобрение от Областния съвет за ЕЕ. При одобрението участниците се ангажират да изпълняват Плана.


Гласували: 10 души.

За (одобрили): 10 души;

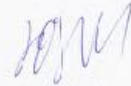
Против: 0;

Въздържали се: 0.

Протоколчик:


/Ангел Николаев, ЧИЕЦ/

Секретар на Областния съвет по ЕЕ:


/Оксел Ибрям, Област Кърджали/

ПРОТОКОЛ от 25.05.2016 година

Тодор Шукеров, Национална Асоциация по Биомаса - гр. Шовдив
5. Други

Съгласно Дневния ред г-н Петров даде думата на членовете на Областния съвет. Към така предложенния Дневен ред имате ли предложения и допълнения.

Пристъпи се към гласуване на Дневния ред. Гласуващи 21 души. Прие се така предложенния Дневен ред;

Заместник-областният управител Андриян Петров отвори заседанието, след което представи по т.1 от Дневния ред обобщена информация за областта, отпосло участие и сключени договори по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилни жилищни сгради, и представителите от общините представиха постигнатото по програмата на общинско ниво. „Въведен е по-строг контрол при санирането на сградите, за да инвестираме най-оптимално общественния ресурс по Националната програма. Основната цел е да се постигне енергийна ефективност на жилищните блокове, а не да се извършва основен ремонт, каквито опити се правят в отделни общини. Влагите-обществени ресурси и той трябва да се изразходва внимателно. Тази програма не е за основен ремонт, това е задължение на собствениците. Целта е сградите да са енергийно ефективни, да станат по-тени и уютни, както и да променят облика на градовете, а собствениците, както е и по закон, трябва да се подкрепят за състоянието и поддръжката на общите части. Лимитите, които се налагат са с цел осредняване на цените на строителните услуги и материали, които са различни в отделните региони на страната.“, каза заместник-областният управител Андриян Петров във връзка с осреднените стойности и изчерпването на финансовия ресурс по програмата. Обобщената справка за област Смолян към дата 25.05.2016 год. по Националната програма за енергийна ефективност в многофамилните жилищни сгради е в Приложение №2.

По т.2 от Дневния ред г-н Петров даде думата на г-жа Златка Николова – Изпълнителен директор на АРГО Смолян, която направи резюме на проекта „Стратегически действия за насърчаване отоплението и охлаждането от възобновяеми източници“ RES H/C SPREAD. Думата бе дадена и на инж.Радулов, който представи Планът за отопление с възобновяеми източници в Родопския регион до 2030 година, разработен по проект RES H/C SPREAD, според който, на база на обстойни проучвания и анализ „разходи-ползи“, биомасата е най-ефективна алтернатива за региона ни. Заместник-областният управител Андриян Петров уточни пред членовете на съвета, че планът е с приоритетен, а не със задължителен характер и подпома на актуализация на всеки 2 години, съгласно настъпващите природни, екологични, икономически и социални промени в региона. Проведе се кратко обсъждане, след което чрез гласуване планът беше приет. Гласуващи 21 души.

Взе се следното РЕШЕНИЕ:

**„Областния съвет за устойчиво енергийно развитие прие така предложенния
„План за отопление с възобновяеми източници в Родопския регион до 2030
година, разработен по проект RES H/C SPREAD“.**

По т.3 от Дневния ред и т.4 от Дневния ред г-н Петров даде думата на експертите Проф. Анпа Аляджикджиия и Тодор Шукеров от Национална Асоциация по Биомаса-България, които представиха възможностите на биомасата като суровина за отопление и презентации на проектите Bioenergy4business: “Използване на биомаса като източник на отопление в публични и общински сгради” и BioRES: “Създаване на устойчиви местни вериги за снабдяване с дървесна биомаса”, финансирани от Рамковия програма Horizon 2020 на Европейския съюз.

Волеи от Протокол № 5
2

