



D3.8 Report on NSP

16th July 2018

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649905.



CONTENTS

1	Summary	3
2	National Stakeholders Platform.....	4
2.1	Goal (MoU)	4
2.2	Composizione della NSP	7
2.3	Attività specifiche.....	8
3	NSP meetings – 1° meeting	9
3.1	Agenda	9
3.2	Goals	9
3.3	Partecipanti	9
3.4	Dibattito	10
3.5	Conclusioni.....	12
3.6	Sommario ENG	12
3.7	Sommario ITA	12
3.8	Foto	13
4	NSP meetings – 2° meeting	14
4.1	Agenda	14
4.2	Goals	14
4.3	Partecipanti	15
4.4	Dibattito	16
4.5	Conclusioni.....	17
4.6	Sommario ENG	17
4.7	Sommario ITA	18
4.8	Foto	19
5	NSP meetings – 3° meeting	20
5.1	Agenda	20
5.2	Goals	20
5.3	Partecipanti	21
5.4	Dibattito	22
5.5	Conclusioni.....	22
5.6	Sommario ENG	23
5.7	Sommario ITA	23
5.8	Foto	24

1 Summary

The document provides a comprehensive overview of the Italian Stakeholder Platform (NSP). The report contains the composition, objectives and minutes of the three meetings held during the project. The main objective of the National Stakeholders Platform (NSP) is to involve the largest number of heating and domestic hot water market stakeholders in the LabelPackA+ project. The aim is to maximize the impact of the project, in order to implement the directive on the energy labelling for heating systems.

The Italian platform is constituted by fourteen entities with different roles in the Italian heating sector: trade associations, research and certification bodies, citizens' defense associations, specialized press and an expert in training. The contributions requested to each participant are:

1. Membership of NSP
2. Evaluation of the online platform created within the project
3. Promotion of project activities and results
4. Sharing of the commitment to the dissemination of the label as a whole

During the project three NSP meetings took place at Politecnico di Milano. At the first meeting on 13th January 2016, the LabelPackA+ project was presented to members of the National Stakeholders. The participants expressed their expectations about the project and their impressions about the perception of label in heating market. In the end the participants discuss about the future activities.

During the second meeting on 2nd February 2017, the members of the National Stakeholder Platform discussed about the project and energy labelling updates. Therefore, the members expressed an opinion on the next steps in order to maximize the impact of the energy label in Italy.

The third meeting took place on 20th September 2017, the meeting aimed to present the project activities carried out and planned. Another important issue of the last meeting is to share with the members of the national platform the improvement proposals on national and European legislation for the energy labelling. Thanks to the presence of three foreign speakers, partners of the project, an overview of the energy label in Europe, Portugal and Germany has shared with the NSP members. In the end the members discussed about suggestions for amendments on energy labelling delegated regulations.

2 National Stakeholders Platform

L'obiettivo principale della "National Stakeholders Platform" (NSP) è stato coinvolgere il maggior numero di portatori di interesse (stakeholders) del mercato del riscaldamento e della produzione di acqua calda sanitaria nel progetto LabelPackA+. In questo modo si è voluto massimizzare l'impatto del progetto, in particolare, supportare al meglio la fase di implementazione della direttiva sull'etichettatura energetica dei sistemi di riscaldamento.

All'inizio del progetto LabelPackA+ era già in corso un'iniziativa simile, promossa da alcuni tra gli stakeholder italiani più rilevanti del settore del riscaldamento e dell'acqua calda. Questo progetto si chiama ThermoEvolution e coinvolge:

- Assotermica, associazione nazionale del produttore del sistema di riscaldamento e raffreddamento;
- Angaisa, l'associazione di commercianti di attrezzature termiche e idrauliche;
- Assistal, l'associazione nazionale degli installatori di sistemi;
- MCE, l'esposizione internazionale dei sistemi di riscaldamento e raffreddamento;

Al fine di utilizzare al meglio l'azione già intrapresa all'interno di ThermoEvolution (<http://www.anima.it/news/10670/thermo-evolution-nuove-regole-nuove-opportunit%C3%A0-0>) e per evitare repliche, il primo obiettivo del progetto LabelPackA+ in Italia è stato il coinvolgimento degli attori di ThermoEvolution nella NSP.

Tuttavia, il progetto ThermoEvolution si è concluso poco dopo l'inizio del progetto LabelPackA+ e la collaborazione è diventata ovviamente impossibile. Assolterm è comunque riuscita a coinvolgere Assotermica nella NSP. Si è tentato inoltre di coinvolgere ENEA in qualità di ente incaricato di svolgere alcune attività relative alla sorveglianza di mercato, ma la stessa ENEA ha declinato l'invito, spiegando che la responsabilità della sorveglianza di mercato è del Ministero dello Sviluppo Economico.

Assolterm non è riuscita a coinvolgere Assistal, attore interessante in quanto rappresenta le aziende di installazione, per la mancanza di contatti diretti.

La NSP è stata ufficialmente lanciata nel gennaio 2016, con il primo incontro presso il Politecnico di Milano.

2.1 Goal (MoU)

L'obiettivo della piattaforma nazionale degli stakeholder è quello di raccogliere un gruppo di soggetti che analizzi, commenti e contribuisca criticamente alla realizzazione del progetto LabelPackA+ in Italia.

I contributi richiesti a ciascun partecipante possono essere brevemente sintetizzati in quattro azioni principali:

1. Adesione alla NSP;
2. Valutazione della piattaforma online creata in seno al progetto;
3. Promozione delle attività e dei risultati del progetto;
4. Condivisione dell'impegno per la diffusione dell'etichetta d'insieme.

LABELPACKA+

1. Adesione alla NSP

Al fine di semplificare la partecipazione non è stato richiesto alcun impegno formale ai potenziali membri: una scelta che ha consentito a numerosi attori di aderire alla piattaforma.

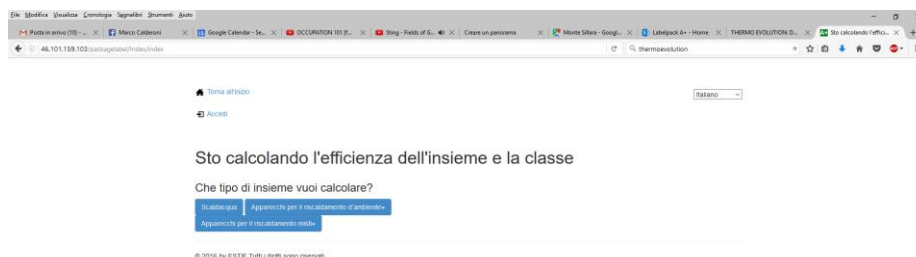
Ai membri della NSP, in linea di massima, viene richiesta la partecipazione fisica ad almeno due riunioni nel corso del progetto. Inoltre, i membri sono tenuti a contribuire alla validazione di alcuni dei principali risultati del progetto. L'obiettivo ultimo è quello di identificare le problematiche e le opportunità derivanti dall'introduzione dell'etichetta energetica, fornendo informazioni utili all'implementazione del progetto LabelPackA+ in Italia e, non ultimo, alla successiva revisione dell'etichettatura stessa da parte della Commissione Europea.

La NSP è stata coordinata da Assolterm e si concretizzata attraverso tre incontri a Milano, presso la sede del Dipartimento di Energia del Politecnico, oltre a numerose comunicazioni avvenute tra Assolterm/Politecnico e singoli membri della NSP.

2. Valutazione della piattaforma online creata in seno al progetto

I membri della NSP sono stati invitati a contribuire, commentare e valutare la piattaforma online, sfruttando le diverse prospettive e ruoli sul mercato di ciascun membro. In particolare, gli istituti di ricerca (Politecnico di Milano e CNR) e i produttori soci di Assolterm hanno contribuito alla fase di prova della piattaforma, fornendo feedback in termini di completezza del contenuto e usabilità.

Gli installatori hanno utilizzato la piattaforma durante i diversi corsi di formazione, fornendo indicazioni che relative al suo miglioramento.



Videata del software di calcolo dell'etichetta energetica, disponibile sul sito di progetto

3. Promozione delle attività e dei risultati del progetto

I membri della NSP sono invitati a promuovere i principali risultati elaborati nell'ambito del progetto LabelPackA+, in base delle proprie visioni e ruoli sul mercato.

Particolare attenzione è stata posta al tool on-line, uno strumento indipendente e affidabile per la creazione dell'etichettatura energetica d'insieme. Il tool risulta uno strumento accattivante per rivenditori e installatori, in

LABELPACKA+

quanto consente il confronto e la creazione di pacchetti con prodotti di diverse case produttrici. Lo stesso vale per gli utenti finali, che hanno a disposizione, qualora interessati a calcolare autonomamente un'etichetta, un prodotto sviluppato nell'ambito di un progetto comunitario. Per quanto riguarda i produttori, infine, un tool imparziale favorisce una concorrenza leale, basata su un database comune (caratteristica, quest'ultima, che verrà resa possibile con l'aggiornamento del tool stesso alla versione 2.0, prevista per gli ultimi mesi del progetto).

4. Condivisione dell'impegno per la diffusione dell'etichetta d'insieme

I membri della NSP sono stati invitati a diffondere il progetto LabelPackA+ attraverso i propri canali. Grazie alla varietà di soggetti presenti tra i membri della NSP, tutte le principali categorie di attori di mercato sono state raggiunte (installatori, produttori, utenti finali, enti di ricerca, associazioni ambientaliste). La comunicazione ha toccato i seguenti punti:

- i nuovi regolamenti
- il tool LabelPackA+
- le sessioni di formazione
- brochure di progetto
- comunicati stampa

Allo stato attuale, la diffusione si è rivelata la principale forza della NSP: come riportato in altri rapporti del progetto LabelPackA+, è stato possibile pubblicare diversi articoli e comunicati stampa anche attraverso i canali di diffusione dei membri di NSP.

Una delle presenze più attive è stata quella di Assotermica, l'associazione dell'industria degli impianti termici e dei componenti destinati al comfort climatico ambientale. Attraverso il suo segretario generale, essa ha condiviso numerose informazioni, quali i risultati di un sondaggio sullo stato di implementazione dell'etichetta energetica tra gli associati Assotermica e la bozza di proposta di un'etichettatura delle caldaie esistenti. Queste informazioni sono state alla base di approfondite discussioni.






LABELPACKA+

2.2 Composizione della NSP

La Piattaforma Italiana di Stakeholders è così composta:

N°	Tipologia	Nome	Descrizione	Logo
1	Associazione	Assolterm	associazione industria del solare termico	
2	Associazione	Assotermica	associazione produttori apparecchi e component impianti termici	
3	Associazione	Legambiente	associazione ambientale	
4	Associazione	Kyoto Club	Associazione politiche ambientali	
5	Istituto ricerca	Politecnico di Milano	Università Tecnica di Milano	
6	Ente di ricerca	CNR	Istituto ricerche nazionali	
7	Ente di certificazione	ENEA	Divisione responsabile per i collettori solari termici	
8	Ente di certificazione	CTI	Comitato nazionale per le norme	
9	Comitato di tutela del cittadino	Movimento Difesa del Cittadino		
10	Comitato di tutela del cittadino	Altroconsumo		
11	Stampa specializzata	Casa e Clima		
12	Stampa specializzata	Qualenergia		
13	Stampa specializzata	Tecniche Nuove		
14	Esperta in corsi di formazione sulla sostenibilità	Dott.ssa Valeria Verga		
15	Produttore	Sonnenkraft		

LABELPACKA+

16	Produttore	Super Solar		
17	Produttore	Hitec		
18	Produttore	CMG solar		
19	Fornitore	Pleion		
20	Fornitore	Kloben		
21	Esperto in pannelli solari e fotovoltaici	Ambiente Italia		

2.3 Attività specifiche

Nell'arco del progetto sono state organizzate tre riunioni della NSP. La partecipazione è stata più che soddisfacente nel complesso, con un picco alle prime due riunioni e un calo alla terza. Ciò sembra andare di pari passo con la presa di coscienza dello scarso impatto dell'etichetta energetica.

Nel primo incontro del 13 gennaio 2016 sono stati presentati il progetto LabelPackA+ ai membri della National stakeholder. Quindi è stato chiesto ai partecipanti di esprimere le loro aspettative rispetto al progetto e le impressioni sulla percezione dell'etichetta d'insieme nel mercato del riscaldamento. A conclusione dei lavori sono state pianificate le attività successive.

Durante il secondo incontro del 2 febbraio 2017, i membri della National Stakeholder Platform sono stati aggiornati sugli sviluppi del progetto e sulle novità in materia di etichettatura energetica. Quindi i membri sono stati invitati ad esprimere un parere sulle prossime azioni da intraprendere al fine di massimizzare l'impatto dell'etichetta energetica in Italia.

Il terzo incontro, avvenuto il 20 settembre 2017, si è focalizzato sul confronto e raccolta di suggerimenti di modifica per la revisione del sistema di etichettatura previsto dalla Commissione Europea.

3 NSP meetings – 1° meeting

3.1 Agenda

L'ordine del giorno della prima giornata di meeting, tenutasi il 13 gennaio 2016, è stato il seguente:

- Introduzione al progetto LabelPackA+
- Il tool di calcolo dell'etichetta energetica per apparecchi e insiemi per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria
- Percezione dell'etichettatura di insieme da parte dell'Industria
- Percezione dell'etichettatura di insieme tra i consumatori finali
- Pianificazione attività della NSP

3.2 Goals

Gli obiettivi del primo incontro sono stati la presentazione del progetto e la condivisione delle impressioni sull'etichetta energetica, nonché la pianificazione delle azioni comuni da perseguire.

3.3 Partecipanti

Nome	Ruolo
1. Sergio D'Alessandris	Presidente Assolterm - Idaltermo
2. Stefano Belluz	Vice Presidente Assolterm - Sonnenkraft
3. Antonello Croveti	Consigliere Assolterm - Libero Professionista
4. Fabrizio Mentil	Collaboratore Consigliere Assolterm - Super Solar
5. Davide Frasson	Consigliere Assolterm - Hitec
6. Peruch Paolo	Collaboratore Consigliere Assolterm - Hitec
7. Dario Soggioro	Consigliere Assolterm - Pleion
8. Roberto Baldrani	Socio Assolterm - Kloben
9. Dario D'Alessandris	Collaboratore Assolterm - Libero Professionista
10. Marco Calderoni	Collaboratore Assolterm – Politecnico Milano
11. Tommaso Toppi	Collaboratore Assolterm – Politecnico Milano
12. Katiuscia Eroe	Legambiente - Ufficio Energia e Clima
13. Davide Sabbadin	Legambiente - Responsabile efficienza energetica
14. Musazzi Federico	Segretario di Assotermica
15. Salvatore Vasta	CNR - Research Engineer Centro Prove I.T.A.E.
16. Giovanni Murano	CTI - Project Leader CT 281 "Energia solare"
17. Annalisa Corrado	Kyoto Club - Coordinatrice GdL "Multietichetta eLabel"
18. Marco Zani	Direttore responsabile riviste Casa&Clima, Aicarr Journal
19. Matteo Atzori	Altroconsumo - ingegnere esperto di fonti rinnovabili
20. Francesco Luongo	Vicepresidente Movimento Difesa del Cittadino

3.4 Dibattito

Introduzione al progetto LabelPack A+

L'incontro si è aperto con una panoramica sull'etichettatura: contesto normativo, etichetta di prodotto e insieme. Quindi è stato introdotto il progetto LabelPack A+ e le attività pianificate.

Tool on-line per l'etichettatura energetica di insieme

Un approfondimento in tema di etichettatura energetica di insieme si è avuto con l'intervento di Dario D'Alessandris che ha strutturato la presentazione con lo scopo di spiegare gli aspetti normativi e le responsabilità connesse all'etichettatura energetica. In particolare, gli argomenti trattati sono stati articolati nelle seguenti voci:

1. Elementi chiave dell'etichetta insieme
2. Procedura di calcolo dell'etichetta mediante il tool online sviluppato nell'ambito del progetto
3. Criticità riscontrate nell'uso del tool
4. Proposte migliorative per diffonderne l'utilizzo

Alcuni dei partecipanti hanno manifestato particolare interesse in relazione a casi particolari di composizione del sistema, per i quali non è così immediata la configurazione da scegliere come riferimento per il calcolo dell'etichetta. Nella fattispecie si è fatto riferimento al caso di scaldacqua a pompa di calore combinato con altre apparecchiature e al caso di produzione istantanea di ACS attingendo da un boiler inerziale (Puffer) a sua volta riscaldato da un impianto solare e in backup da una caldaia. Per questi e altri casi particolari si è invitato i partecipanti a richiedere un supporto mediante l'help desk messo a disposizione dal progetto inviando una mail a: labelpackaplus@assolterm.it.

Percezione dell'etichettatura di sistema da parte dell'industria

I soci Assolterm hanno portato le seguenti considerazioni:

1. c'è una scarsa conoscenza degli obblighi di etichettatura sia da parte dei consumatori sia fra gli operatori del settore, soprattutto installatori
2. dopo l'iniziale interesse dei primi giorni dopo il 26/09/2015, motivato essenzialmente dal timore di doversi occupare di aspetti non noti, l'attenzione è andata scemando. Il risultato è che i consumatori finali non richiedono l'etichetta di sistema e che, spesso, installatori o rivenditori non la forniscono
3. rispetto al mercato degli elettrodomestici il recepimento dell'etichettatura potrebbe avere tempi maggiori per via della filiera più lunga che caratterizza questo settore. A questo proposito è fondamentale creare la cultura dell'efficienza energetica nei consumatori, in modo che il traino all'etichettatura venga dal lato della domanda. In questo modo, infatti, gli operatori del settore sarebbero obbligati a soddisfare sia la domanda di informazione (etichetta) sia di prodotti più efficienti
4. la sorveglianza di mercato è una tematica molto importante.

Percezione dell'etichettatura di insieme tra i consumatori finali

I rappresentanti di Legambiente ha messo in evidenza quanto segue:

1. considerando quanto rilevato per l'etichettatura energetica degli elettrodomestici, mediante studi condotti nell'ambito di altri progetti, è probabile che vi siano state numerose irregolarità anche per l'etichetta energetica, quali la mancata esposizione o la scarsa competenza del personale addetto alle

LABELPACKA+

vendite. In particolar modo potrebbero essersi verificate numerose inadempienze nel mercato on-line, che è quello che risulta di più difficile controllo, ma anche presso la grande distribuzione;

2. è in esame alla Commissione Europea una proposta di realizzare un database unico per tutti i prodotti dotati di etichetta energetica che risolverebbe a monte gran parte dei problemi relativi al data base da cui attingere le informazioni per il calcolo dell'etichetta di insieme mediante il tool

Pianificazione attività della NSP

In linea generale è stato espresso apprezzamento per la bontà del progetto e dei contenuti esposti e al contempo è stata data la disponibilità, ognuno specificatamente per le proprie competenze, a contribuire in maniera costruttiva al raggiungimento degli obiettivi della NSP. Sono emerse alcune possibili opportunità quali, a titolo esemplificativo:

1. collaborazione con Altroconsumo, tramite il risultato di test sul Solare Termico, un'occasione per divulgare il più possibile l'informazione sull'etichettatura energetica di insieme
2. collaborazione con Kyotoclub che ha in previsione un ciclo di webinar sulla sostenibilità. Si ipotizza di prepararne uno sul progetto Labelpack A+ e l'etichettatura;
3. il CTI invita i produttori a collaborare sullo sviluppo della normativa per la formazione degli installatori. Fino ad ora c'è stata poca partecipazione da parte delle aziende del settore per migliorare le normative esistenti
4. collaborazione con Qualenergia per la redazione di articoli sull'etichettatura e sugli sviluppi del progetto

3.5 Conclusioni

A conclusione del primo incontro della NSP sono state messe in evidenza le potenzialità del gruppo appena costituito e sono state sintetizzate le aspettative inerenti la NSP con le seguenti 3 parole:

1. Pianificare: supporto per la redazione dell'NPP (National Pilot Project)
2. Divulgare: utilizzare ognuno i propri canali per divulgare le informazioni utili ad una corretta applicazione della direttiva sull'etichettatura energetica di insieme
3. Riportare: farsi portavoce delle proprie categorie rappresentate, così da fornire utili suggerimenti in ambito europeo per migliorare lo sviluppo del tool e l'aggiornamento della normativa

3.6 Sommario ENG

The first NSP meeting took place on the 13th of January 2016 at Politecnico di Milano. The meeting agenda regarded the presentation of the project, its legal context and the goals, as well as the activities to deploy at the national level.

At the beginning Politecnico di Milano presented the legal framework of the labelling, the general calculation method for the label and some aspects of practical relevance. Then D'Alessandris completed the introduction explaining the obligations and the on-line tool developed within the project LabelPack A+

Regarding the involvement of end users, Legambiente explained the communication plan, an adequate information campaign it's important to improve the energy labelling. Assolterm members confirmed this concept, at the moment both end users and installers are not sufficiently aware about label issues.

At the end of the meeting, the participants express their impression about the issues addressed and they agreed about the importance of information campaign and training course for the success both of the project and of the labelling scheme, as well as the market surveillance.

3.7 Sommario ITA

La prima riunione del NSP si è tenuta il 13 gennaio 2016 presso il Politecnico di Milano. In occasione della prima riunione sono stati presentati il progetto, il suo contesto giuridico e i suoi obiettivi, nonché le attività da svolgere a livello nazionale.

In apertura il Politecnico di Milano ha presentato il quadro normativo dell'etichettatura, il metodo di calcolo e alcuni aspetti di rilevanza pratica per l'etichetta energetica. A seguire D'Alessandris ha completato l'introduzione spiegando gli obblighi di legge e lo strumento di calcolo sviluppato all'interno del progetto.

Per quanto riguarda il coinvolgimento degli utenti finali, Legambiente ha illustrato il piano di comunicazione, sottolineando l'importanza di un'adeguata campagna di informazione. I membri di Assolterm hanno concordato sulla strategia e sottolineato che al momento sia gli utenti che gli installatori non sono sufficientemente consapevoli dei problemi legati all'etichetta.

A conclusione, i partecipanti hanno espresso le proprie impressioni sugli argomenti trattati e convenuto sulla necessità di corsi di formazione e campagne d'informazione per il successo del progetto, nonché di una adeguata sorveglianza del mercato.

LABELPACKA+

3.8 Foto



4 NSP meetings – 2° meeting

4.1 Agenda

L'ordine del giorno della seconda giornata di meeting della piattaforma italiana degli stakeholders, tenutasi in data 2 febbraio 2017, è stato il seguente:

- Riepilogo delle attività del progetto LabelPackA+ e introduzione dei nuovi membri della NSP
- Stato dell'arte dell'etichettatura energetica: la formazione, l'utilizzo del tool di calcolo, le modifiche normative in arrivo
- L'impatto dell'etichettatura energetica sui consumatori finali
- La percezione dei membri della National Stakeholder Platform
- Presentazione della versione 2.0 del software di calcolo per etichette energetiche
- Confronto con i partecipanti su azioni da intraprendere per massimizzare l'impatto dell'etichettatura energetica in Italia

4.2 Goals

L'obiettivo del secondo incontro è stato la condivisione, con i membri della piattaforma italiana, delle attività di progetto concluse, in corso e future. In particolare, in occasione del secondo incontro, è stato fornito ai membri un aggiornamento sulle attività di progetto svolte e in programma nonché di illustrare le novità introdotte in termini di etichettatura energetica e strumenti di calcolo.

4.3 Partecipanti



SECONDO INCONTRO DELLA NATIONAL STAKEHOLDERS PLATFORM ITALIANA

2 FEBBRAIO 2017

Partecipanti	Firma dei presenti
1. Sergio D'Alessandris – Presidente Assolterm	
2. Mario Giannelli – Consigliere Assolterm	
3. Davide Frasson – Consigliere Assolterm	
4. Antonello Crovetto – Consigliere Assolterm	
5. Dario Soggioro – Consigliere Assolterm	
6. Alessio Rigoni – Kloben	
7. Pietro Turco – Kloben	
8. Marco Angiolini – Sonnenkraft	
9. Marco Calderoni – Politecnico Milano	
10. Dario D'Alessandris – Collaboratore Assolterm	
11. Katiuscia Eroè – Legambiente	
12. Davide Sabbadin – Legambiente	
13. Salvatore Vasta – CNR	
14. Annalisa Corrado – Kyoto Club	
15. Marco Zani – Casa&Clima	
16. Marialuisa De Simone – Movimento Difesa del Cittadino Palermo@mdc.it	
17. Lucia Moreschi – Movimento Difesa del Cittadino milano@mdc.it	
18. Roberto Rizzo – Tecniche Nuove	
19. Valeria Verga – libera professionista	

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 649905





Partecipanti	Firma dei presenti
20. DAVIDE RUSSO - ENE SOLARI	<i>David Russo</i>
21. TORSELO PAOLA - ASSOUTERM	<i>Paola Torsello</i>
22.	
23.	

4.4 Dibattito

Riepilogo delle attività del progetto LabelPackA+ e introduzione dei nuovi membri della NSP

Le attività svolte hanno mirato a informare il maggior numero possibile di persone contemporaneamente, sia utenti finali, sia addetti del settore (installatori, produttori, manutentori...). Per gli addetti del settore sono stati pubblicati articoli su riviste specializzate e organizzati corsi di formazione gratuiti.

Nel proseguo del progetto sono previste attività di promozione, alcune che coinvolgono direttamente i membri della NSP, altre i partner italiani di progetto. È previsto di inserire i loghi degli stakeholder della piattaforma italiana sul sito del progetto (<http://www.label-pack-a-plus.eu/italia/chi-siamo/la-piattaforma-italiana-dei-portatori-di-interesse/>), inoltre i membri parteciperanno alla diffusione di un video promozionale realizzato da Legambiente. Politecnico di Milano e Dario D'Alessandris a marzo saranno presenti alla fiera EnergyMed a Napoli, dove sono previsti sia un intervento tecnico sia un corso gratuito per il calcolo dell'etichetta energetica.

A conclusione dell'intervento sono stati presentati i nuovi membri della piattaforma: Tecniche Nuove e Dott.ssa Valeria Verga.

Stato dell'arte dell'etichettatura energetica: la formazione, l'utilizzo del tool di calcolo, le modifiche normative in arrivo

L'intervento ha fornito una panoramica sull'etichettatura energetica: stato attuale e novità, riscontri ricevuti nei training. In apertura è stato fatto un richiamo sull'etichetta energetica e le novità a partire dal 2017. Quindi è stata riportata l'esperienza dei corsi di formazioni tenuti: numero partecipanti, città raggiunte e feedback ricevuti al termine dei training.

L'impatto dell'etichettatura energetica sui consumatori finali

Legambiente ha presentato le attività svolte a livello di comunicazione su riviste, giornali e sui canali social quali Facebook e Twitter. Inoltre per la promozione del progetto sono state realizzate due brochure distribuite in occasione di Treno Verde e Goletta Verde (eventi itineranti in tutta Italia).

Presentazione della versione 2.0 del software di calcolo per etichette energetiche

È stato presentato il nuovo Tool 2.0 attraverso la proiezione di alcuni esempi (caldaia, pompa di calore e pannelli solari).

A conclusione dell'incontro si è aperta una fase di dibattito con i partecipanti sulle azioni da intraprendere per massimizzare l'impatto dell'etichettatura energetica in Italia.

4.5 Conclusioni

L'etichetta energetica sembra non aver raggiunto una elevata penetrazione nel mercato italiano, nonostante un'adeguata pubblicità da parte dei produttori di caldaie e serbatoi e una riconosciuta capacità dello strumento di promuovere soluzioni impiantistiche efficienti. Per quanto riguarda la parte di calcolo sono stati individuati dei margini di miglioramento sia per ciò che riguarda il calcolo dell'efficienza (formule utilizzate) sia per l'attribuzione delle classi energetiche.

L'etichetta è a tutt'oggi poco conosciuta sia tra gli operatori del settore che tra i consumatori. Pertanto bisogna continuare a fare formazione e informazione utilizzando tutti i canali possibili. La scarsa diffusione dell'etichetta energetica è da attribuirsi oltre che alla poca informazione anche alla mancanza dei controlli.

La nuova versione del software è stata molto apprezzata, poiché offre la possibilità di salvare i componenti che costituiscono l'insieme, rendendo semplice e immediato il calcolo dell'etichetta. Inoltre offre la possibilità di fare confronti tra diverse soluzioni impiantistiche grazie a delle rapide simulazioni. Questa particolarità è risultata molto utile in fase di preventivazione per evidenziare il traguardo raggiungibile.

I principali commenti e suggerimenti emersi per massimizzare l'impatto dell'etichettatura energetica in Italia sono:

- Inserire l'obbligo di etichetta nel libretto di impianto: sarebbe sufficiente indicarne la presenza o meno, la classe energetica e, in caso di mancanza, motivarne la ragione. Anche in assenza di sanzioni, ciò aiuterebbe molto
- Non è percorribile l'ipotesi di collegare l'etichetta energetica alla certificazione energetica degli edifici, poiché quest'ultima non è richiesta in caso di sostituzione dell'impianto termico
- Non è consigliabile l'ipotesi di collegare l'etichetta energetica ai meccanismi di incentivazione, poiché ciò complicherebbe la procedura amministrativa, considerata già sufficientemente complessa
- L'etichetta dovrebbe riportare anche l'efficienza complessiva (in numero – kWh/anno – nella certificazione), per valorizzare il contributo del solare termico che spesso viene perso nell'ampiezza delle classi (non portando ad un salto di classe)

4.6 Sommario ENG

The second meeting of the Italian NSP took place on the 2nd of February 2017 at Politecnico di Milano. This second meeting aimed to present the state of the art and next steps for LabelPackA+ project in Italy, two year after the project beginning. The meeting agenda regarded the presentation of the deployed activities, future acts and a comparison with stakeholders on these issues.

Politecnico di Milano introduced the new NSP members and summarize the project activities: past and future. Dario D'Alessandris introduced an overview on the state of the art of energy labelling: current status, upcoming regulatory changes and feedback from trainings.

Legambiente explained the state of the art on dissemination campaign for end consumers, then D'Alessandris provided a presentation about the new version of energy label calculation tool.

The second part of the meeting foresaw a comparison with NSP member about future acts for improving the impact of energy labelling.

4.7 Sommario ITA

La seconda riunione dell'NSP italiano si è tenuta il 2 febbraio 2017 presso il Politecnico di Milano. Il secondo incontro ha avuto l'obiettivo di presentare il lavoro svolto e le prossime fasi del progetto, a due anni dall'inizio dei lavori. In apertura sono state presentate le attività svolte e quelle future a livello nazionale, quest'ultime poi discusse con i membri della piattaforma.

Il Politecnico di Milano ha presentato i nuovi membri dell'NSP e riassunto le attività di progetto: concluse e future. Dario D'Alessandris ha fornito una panoramica sullo stato dell'arte dell'etichettatura energetica: stato attuale, prossime modifiche normative e feedback dai corsi di formazione. Mentre Legambiente ha illustrato i risultati della campagna per i consumatori finali, a seguire è stato presentato la nuova versione dello strumento di calcolo dell'etichetta energetica.

Nella seconda parte della riunione è stato portato avanti un confronto con i membri della piattaforma per raccogliere le loro impressioni sulle azioni da intraprendere per massimizzare l'impatto dell'etichettatura in Italia.

LABELPACKA+

4.8 Foto



5 NSP meetings – 3° meeting

5.1 Agenda

L'ordine del giorno della terza giornata di meeting, tenutasi il 2° settembre 2017, è stato il seguente:

- Avanzamento progetto LabelPackA+: risultati indagine Assoltermica, meeting di Roma 25 Ottobre
- Situazione europea, percorso verso la modifica dell'etichettatura energetica
- L'esperienza portoghese
- L'esperienza tedesca
- Feedback per la Commissione Europea

5.2 Goals

L'incontro ha mirato a presentare le attività di progetto svolte e future, nonché a condividere con i membri della piattaforma nazionale le proposte di modifica e miglioramento della legislazione, nazionale ed europea, sull'etichettatura energetica. Grazie alla presenza di tre relatori stranieri, partner del progetto, è stato possibile fornire una panoramica sull'etichetta energetica in Europa, in Portogallo e Germania, a cui ha fatto seguito il dibattito sulle proposte di modifica della legislazione sull'etichettatura energetica.

5.3 Partecipanti



NSP MEETING

Politecnico di Milano, Department of Energy in Milan, BL25 (Building 25), via
Lambruschini 4, Bovisa area, 20156 Milan

20 SEPTEMBER 2017

	First Name	Surname	Organization	Signature
1	Sergio	D'Alessandris	Assolterm	
2	Davide	Frasson	(Manufacturer of solar thermal systems)	
3	Antonio	Crovetti	designer and consultant in energy efficiency and especially solar thermal	
4	Dario	Saggioro	Manufacturer of solar thermal systems	
5	Stefano	Belluz	Manufacturer of solar thermal systems	
6	Fabrizio	Mentil	Manufacturer of solar thermal systems	
7	Federico	Musazzi	Secretary General of Assotermica	
8	Marco	Zani	director of Casa&Clima, specialized press	
9	Katiuscia	Eroe	Manufacturer of solar thermal systems	
10	Pietro	Turco	Manufacturer of solar thermal systems	
11	Roberto	Rizzo	journalist of Tecniche Nuove, specialized press	
12	Jan	Knaack	BSW	
13	Joana	Fernandes	ADENE	
14	Pedro	Dias	ESTIF	
15	Eva Flora	Varga	ESTIF	
16	Marco	Calderoni	Politecnico di Milano	
17	Stefania	Striato	Politecnico di Milano	
18	Dario	D'Alessandris	Assolterm	

5.4 Dibattito

La terza ed ultima riunione ha beneficiato della presenza di tre relatori stranieri, partner di progetto: Pedro Dias (ESTIF – federazione dell’industria solare europea), Joana Fernandes (ADENE – agenzia energetica nazionale portoghese) e Jan Knaack (BSW – associazione dell’industria solare termica e fotovoltaica tedesca).

I lavori si sono aperti con una presentazione sulle attività svolte e future a livello nazionale. In Italia, l’etichettatura energetica sembra non aver raggiunto un’elevata penetrazione nel mercato italiano, nonostante i produttori di caldaie e serbatoi pubblicizzino adeguatamente l’etichettatura. In merito sono stati illustrati i risultati d’indagine condotta da Assotermica circa l’impressione generale sull’etichettatura energetica in Italia.

È previsto a Roma un workshop, il 25 ottobre, con i policy makers italiani sull’implementazione dell’etichettatura energetica a livello europeo e nazionale. I membri della piattaforma italiana sono invitati a partecipare all’evento e supportare la divulgazione attraverso i propri canali. Inoltre è previsto il lancio di un video promozionale realizzato da Legambiente.

A seguire i relatori portoghese e tedesco hanno raccontato lo stato dell’etichettatura nei rispettivi paesi, soffermandosi su due questioni principali: in Portogallo l’etichettatura è collegata alla richiesta di incentivi pubblici, meccanismo questo che ne ha incrementato notevolmente l’applicazione; in Germania sono in vigore due sistemi aggiuntivi di etichettatura: uno per le caldaie esistenti (obbligatorio), l’altro per i collettori solari (volontaria). Pedro Dias ha invece illustrato il percorso di revisione del sistema di etichettatura che la Commissione Europea ha previsto. In relazione a questa revisione, l’ultima parte della riunione è stata dedicata a raccogliere suggerimenti di modifica, che il progetto LabelPackA+ girerà poi alla Commissione sotto forma di un rapporto denominato D4.3 “Recommendations for the implementation of the package label”.

5.5 Conclusioni

I partecipanti della NSP sono stati invitati ad esprimere le loro impressioni sulle proposte di modifica e miglioramento della legislazione per l’etichettatura energetica, dei sistemi di riscaldamento. La bozza del documento generato a valle della consultazione verrà discusso in ogni paese a livello di piattaforma degli stakeholder e poi inviato ai legislatori e amministratori nazionali ed europei.

I principali commenti e suggerimenti emersi durante la riunione sono di seguito elencati:

- Collegare l’etichettatura ai meccanismi di incentivazione potrebbe essere vantaggioso, a condizione che si investa parallelamente in campagna d’informazione sull’etichettatura, sui corsi di formazione e sulle modalità d’incentivazione
- Introdurre, nell’etichetta energetica, dati sui vantaggi economici derivanti dalla scelta di classi di efficienza elevate è troppo complesso.
- Includere il consumo energetico previsto del sistema di produzione dell’acqua calda sanitaria
- Attualmente, gli impianti solari termici vengono installati in combinazione con i generatori di calore esistenti (principalmente caldaie a gas) e non è necessario apporre alcuna etichetta sulla confezione. L’introduzione di un’etichetta per i collettori, un’etichetta indicativa per i nuovi impianti solari termici in combinazione con i riscaldatori convenzionali esistenti, risolverebbe in parte questa mancanza.

5.6 Sommario ENG

The third meeting of the Italian NSP took place on the 20th September 2017 at the premises of Politecnico di Milano. The meeting aimed to present the activities, carried out and planned, and share the amendment proposals delegated regulations for energy label.

The label does not reach a high level of penetration in the Italian market. In the future, the members of the platform will disseminate a promotional video. Legambiente will organize a conference in Rome, on 25th October, for discussing with Italian policy makers the implementation of delegated regulations.

Thanks to the presence of three foreign speakers, project partners, an overview of the energy label in Europe, Portugal and Germany has been provided to NSP members, then a discussion with the members for collecting amendments suggestions for the European Commission.

5.7 Sommario ITA

La terza riunione dell'NSP si è tenuta il 20 settembre 2017 presso il Politecnico di Milano. L'incontro ha avuto l'obiettivo di presentare le attività svolte e in programma, nonché condividere le proposte di modifica e miglioramento della legislazione nazionale ed europea in materia di etichettatura energetica. Ad oggi l'etichetta sembra non aver raggiunto un'elevata penetrazione nel mercato italiano. Per quanto riguarda le attività future, i membri della piattaforma saranno chiamati a diffondere un video promozionale. Inoltre a Roma, il 25 ottobre, Legambiente organizzerà una tavola rotonda per discutere l'implementazione dell'etichettatura energetica con i policy maker italiani.

Grazie alla presenza di tre relatori stranieri, partner del progetto, è stato possibile fornire una panoramica dell'etichetta energetica in Europa, Portogallo e Germania a cui ha fatto seguito una fase di dibattito per la raccolta dei suggerimenti di modifica da rivolgere alla Commissione.

LABELPACKA+

5.8 Foto

