



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 reflect the opinion of the European Union. Neither the EACI nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.



Progetto SME Energy CheckUp

Cuneo 11 aprile 2016 ore 14:30

Claudia Samarelli
UNIONCAMERE



Il percorso del sistema camerale

- le Camere di commercio hanno negli anni avviato **molteplici iniziative** a supporto dei bisogni conoscitivi delle imprese ancora digiune su queste tematiche attraverso azioni di **sensibilizzazione per la razionalizzazione dei consumi energetici, percorsi formativi per energy manager, sostegno alla realizzazione di audit energetici, supporto finanziario ad interventi strutturali delle imprese, attivazione di punti informativi**
- nel 2011 Unioncamere ha avviato il Patto dei Presidenti delle Camere di commercio "Un impegno per l'energia sostenibile" per percorsi di sostenibilità energetica ed ambientale in linea con le direttive comunitarie ed in sintonia con quanto già intrapreso da altre amministrazioni italiane;
- nel 2014 Unioncamere ha avviato i due progetti europei - **Support and Training for an Excellent Energy Efficiency Performance** (STEEEP) e **SME Energy Check up** - cofinanziati dal programma "Intelligent Energy Europe" sui temi dell'efficientamento energetico rivolti alle imprese, entrambi intesi come una prosecuzione del progetto Change - Chambers promoting Intelligent Energy for SMEs cui il sistema camerale aveva partecipato nel 2010-2012 per diffondere la cultura dell'efficienza energetica.



Il percorso del sistema camerale

- il progetto “**Support and Training for an Excellent Energy Efficiency Performance**” (STEEEP) coordinato da Eurochambres con un partenariato europeo di 11 paesi e un partenariato italiano formato da 7 Unioni regionali (Piemonte, Lombardia, Marche, Molise, Liguria, Campania, Veneto) e 3 Camere di commercio (Matera, **Lucca** e Aosta) ha l’obiettivo di offrire alle PMI attraverso le Camere di commercio una serie di informazioni e strumenti ad hoc per la valutazione e il miglioramento dell’efficienza energetica delle PMI www.steeep.eu
- il progetto **SME Energy Check up**, con partenariato europeo composto da enti e agenzie di Olanda, Spagna, Italia e Polonia e il partenariato italiano composto da Fire e Unioncamere a cui sono affiliate 7 Camere di commercio (Cuneo, Torino, Monza, Varese, Avellino, Ancona, Venezia) ha l’obiettivo di attivare una piattaforma di misurazione dei consumi energetici delle imprese del turismo e di incontro di domanda–offerta di prodotti e servizi energetici <http://energycheckup.eu/>



I partner del progetto SME Energy Check Up

<u>Cornelissen Consulting Services B.V.</u>	Paesi Bassi
<u>Unione italiana delle camere di commercio, industria, artigianato, agricolture</u>	Italia
<u>FIRE – Federazione Italiana per l'uso razionale dell'Energia</u>	Italia
<u>National Energy Conservation Agency</u>	Polonia
<u>Aragonese Council of Chambers of Commerce and Industry</u>	Spagna
<u>VNO NCW - middle region</u>	Paesi Bassi



Il partenariato italiano

- Unioncamere
- FIRE - Federazione italiana per l'uso razionale dell'energia

con

- ✓ Camera di commercio di Ancona
- ✓ Camera di commercio di Avellino
- ✓ Camera di commercio di Cuneo
- ✓ Camera di commercio di Monza-Brianza
- ✓ Camera di commercio di Torino
- ✓ Camera di commercio di Varese
- ✓ Camera di commercio di Venezia

Moltiplicatore: Isnart, e.....



Perchè un progetto per le PMI?

Sme Energy Check up nasce dai risultati di precedente progetto europeo CHANGE da cui è emerso che le PMI pur riconoscendo l'importanza del risparmio energetico ancora non prendono iniziative in merito. Queste le motivazioni allora dedotte:

- 1) Le PMI non dedicano particolare attenzione all'efficienza dell'energia perché non conoscono l'ammontare dei costi energetici annuali;
- 2) Assumere un consulente energetico rappresenta a volte un impegno economico gravoso;
- 3) Gli incentivi in materia di risparmio energetico non sono (abbastanza) stimolanti per le PMI;
- 4) L'implementazione di azioni serie a favore del risparmio dell'energia richiede importanti investimenti preventivi, per quanto sia evidente una mancanza di conoscenza sulle fonti alternative di finanziamento.



A chi è rivolto il progetto SME EnergyCheckUp

Il progetto SME Energy CheckUp (PMI Energy CheckUp per l'Italia) riguarda il risparmio di energia dei seguenti settori e operatori

- ✓ alberghi
- ✓ ristoranti
- ✓ bar
- ✓ fast-food
- ✓ gelaterie
- ✓ vendita al dettaglio di prodotti alimentari,
- ✓ vendita di prodotti di genere non alimentare
- ✓ uffici

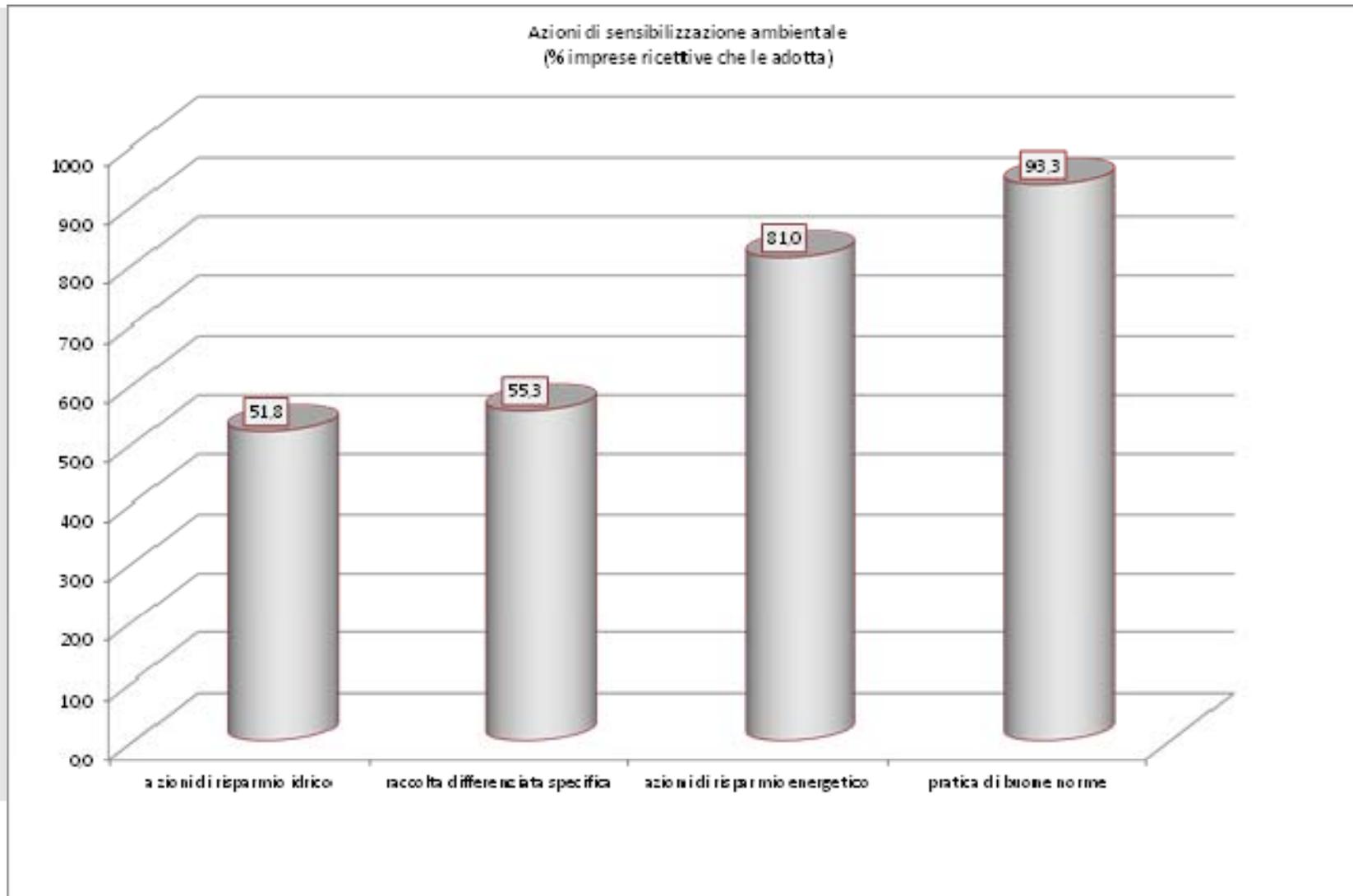


Analisi di mercato

Ad inizio 2015 l'Unioncamere con Isnart ha effettuato una indagine sulle imprese ricettive italiane - su un campione di 4mila operatori turistici rappresentativi del settore - che hanno mostrato certamente una sensibilità al tema energetico e anche l'avvio di una serie di prime misure orientate all'ottimizzazione e al risparmio



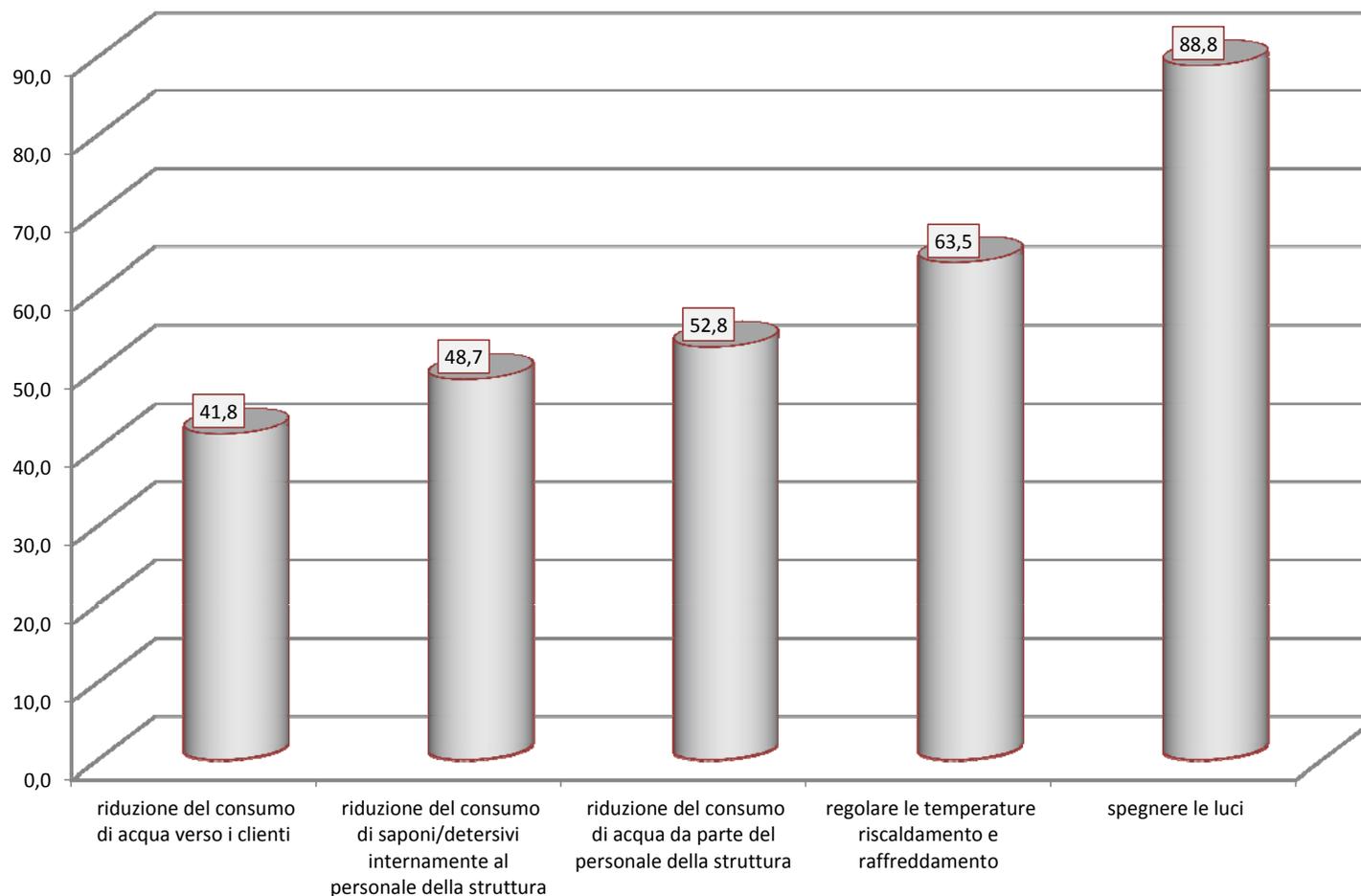
L'indagine Unioncamere sulle strutture ricettive





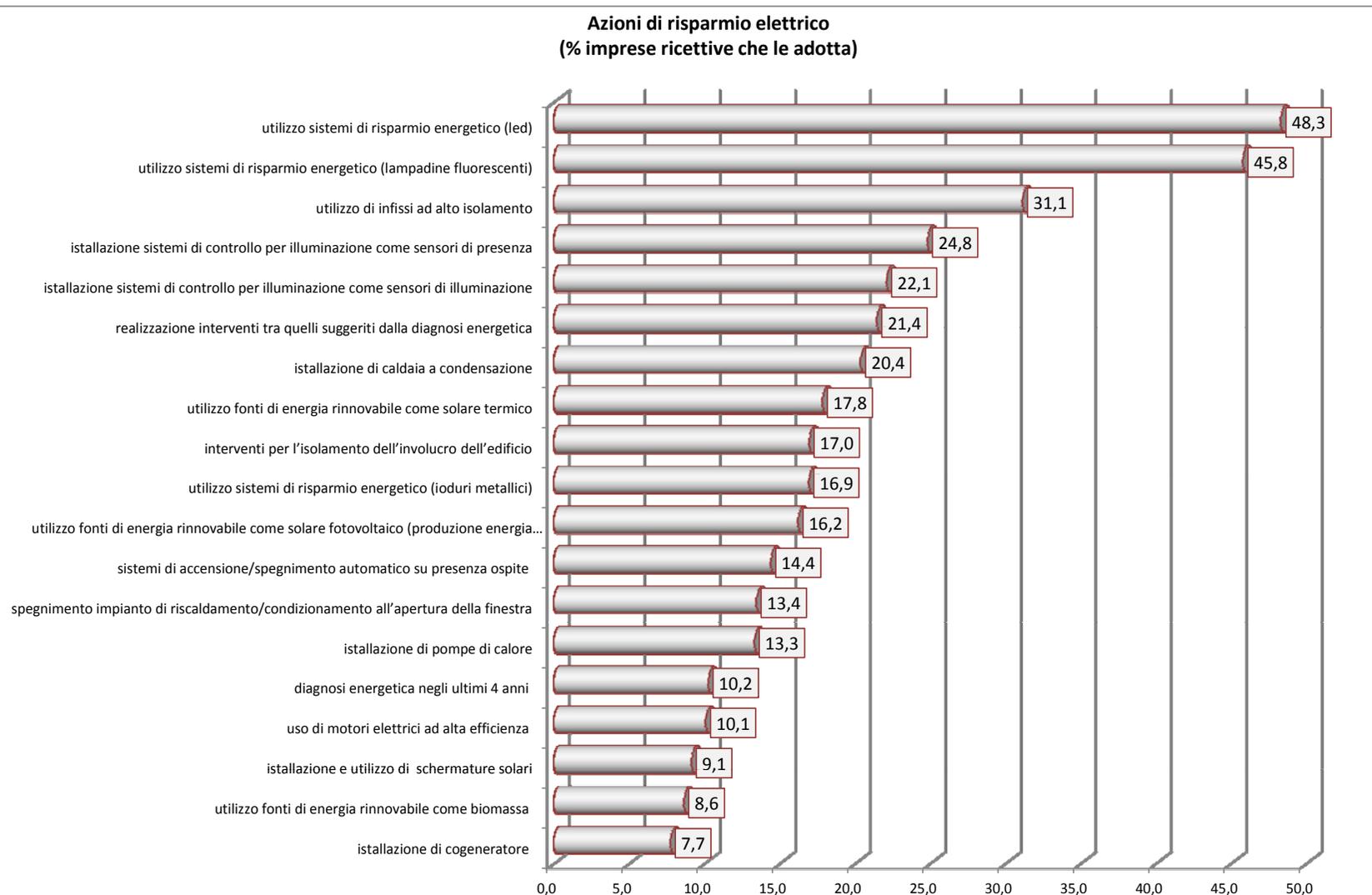
L'indagine Unioncamere sulle strutture ricettive

Buone norme di comportamento
(% imprese ricettive che le adotta)



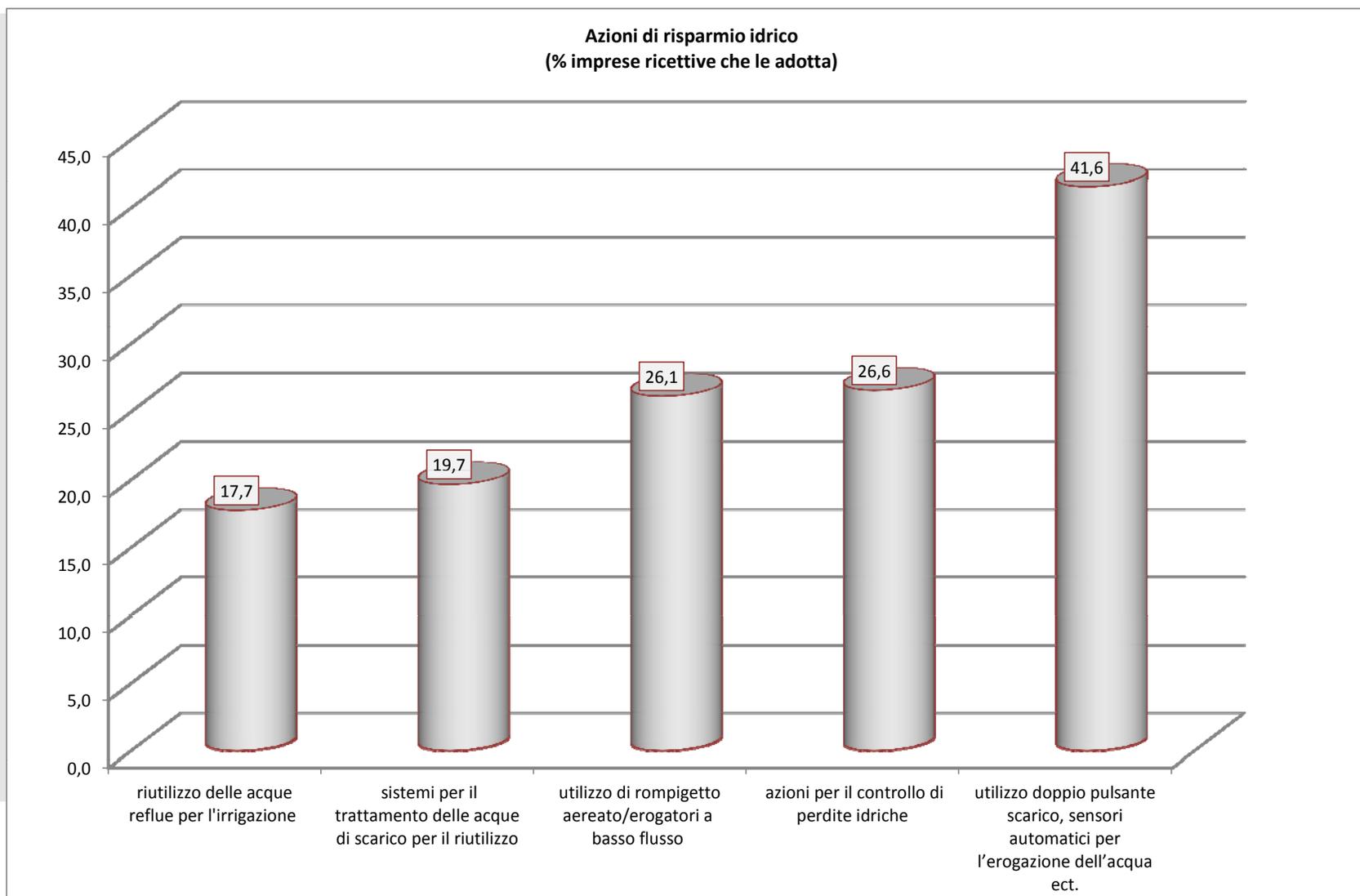


L'indagine Unioncamere sulle strutture ricettive





L'indagine Unioncamere sulle strutture ricettive





Il progetto in breve

Il progetto fornirà alle imprese:

1. Strumenti per il risparmio di energia
2. Brochures esplicative su misure per il risparmio di energia per ogni settore individuato
3. Video You Tube con misure di risparmio energetico
4. Best Practices

La sperimentazione di progetto prevede workshops per le PMI nei 7 territori (Ancona, Avellino, Cuneo, Monza-Brianza, Torino, Venezia, Varese) con informazioni sugli strumenti messi a disposizione dal progetto, la presentazione delle iniziative per far aderire i fornitori di tecnologia, l'individuazione di soggetti "moltiplicatori" dell'iniziativa.



Il sito per le PMI

<http://energycheckup.eu/it/pagina-iniziale/>

1. Utilizza il **calcolatore PMI Energy CheckUP**
È gratis!



Confronta i tuoi consumi con quelli di aziende del tuo stesso settore.



3. Ottieni suggerimenti

su come consumare meno e risparmiare. Non solo informazioni sulle soluzioni tecniche, ma anche sugli incentivi, i finanziamenti e le altre opportunità disponibili.

4. Risparmia energia, risparmia euro, CO2!





Cosa offre il progetto

Un sito <http://energycheckup.eu/it/pagina-iniziale/>

Una piattaforma con l'Energy Scan

inserendo i consumi annuali e fornendo alcune indicazioni sugli impianti e sul loro utilizzo al tool gratuito Energy scan l'azienda otterrà un report con un'analisi energetica semplificata che illustra come è utilizzata l'energia in azienda e quali sono le misure consigliate per ridurre i consumi energetici e quindi i costi.

Il report contiene anche i dati energetici inseriti e può quindi essere un punto di partenza per approfondimenti successivi.

Un elenco di fornitori (segue) per facilitare l'incontro domanda -offerta



Cosa offre il progetto/2 elenco fornitori

- Sistemi di illuminazione ad alta efficienza;
- Impianti solari fotovoltaici e termici;
- Sistemi di riscaldamento a infrarosso con sensori di presenza;
- Sistemi efficienti per il riscaldamento e per l'acqua calda sanitaria,
- Sistemi di condizionamento e ventilazione;
- Sistemi di refrigerazione dei prodotti;
- Sistemi di microgenerazione;
- Ventilatori, pompe e circolatori efficienti;
- Sistemi di controllo per illuminazione, riscaldamento, ventilazione e condizionamento;
- Sistemi di coibentazione delle tubazioni;
- Elettrodomestici efficienti per alberghi, bar, ristoranti, fast-food, gelaterie
- Macchie per ufficio efficienti;
- Sistemi di recupero termico (dai sistemi di refrigerazione, dall'aria espulsa e dagli scarichi).
- Involucri edilizi ad alta efficienza (coibentazioni, infissi, ombreggiamento, etc).



Obiettivi indiretti per il partenariato italiano

Il sistema camerale con il progetto vuole contribuire a diffondere alle PMI quella cultura dell'efficienza energetica che vede oggi le grandi imprese e le imprese energivore impegnate per legge con le diagnosi periodiche.

- Diffusione della cultura dell'efficientamento energetico alle PMI
- Sensibilizzazione verso un settore con molte potenzialità di risparmio come ricettività e commercio
- Creare punto informativo online per reindirizzare agli attori sul territorio
- Messa a disposizione di strumenti informativi
- Coinvolgimento di soggetti moltiplicatori per far conoscere il progetto



Le tappe

- Dal sito <http://energycheckup.eu/it/pagina-iniziale/> è attivo lo strumento di analisi gratuita (energy scan) per confrontare i consumi con quelli di imprese simili e conoscere quali sono le misure per risparmiare energia
- Le 7 Camere di commercio hanno lanciato e stanno lanciando iniziativa sui siti per predisporre le liste dei fornitori di prodotti e servizi energetici.
- Con la candidatura il fornitori firme un codice di condotta per aderire al progetto
- Il sistema faciliterà l'incontro domanda offerta di prodotti e servizi



Gli incontri

1. **Ancona** 2 ottobre 2015 – presso l'ISTAO lancio del progetto Camera di commercio Ancona con Unioncamere
2. **Varese** 3 ottobre 2015 nella fiera Ediltek –Malpensa Fiere-Busto Arsizio
3. **Monza** 13 ottobre 2016 – Camera di commercio Monza-Brianza
4. **Venezia** 21 gennaio 2016 – Camera di commercio Venezia
5. **Torino** 11 aprile 2016 – Camera di commercio Torino
6. **Cuneo** 11 aprile 2016 – Camera di commercio Cuneo
7. **Avellino** 3 maggio 2016– Camera di commercio Avellino
8. **Ancona** – inizio maggio – Camera di commercio Ancona



Risultati da raggiungere per l'Italia

- 1500 imprese che utilizzano il tool entro dicembre 2016
- 120 fornitori inseriti nel sistema
- 375 PMI che chiedono una valutazione dell'investimento o un esperto
- 150 PMI che implementano il primo livello di misure,
- 150 imprese che implementano misure più complesse
- 45 imprese che investiranno in misure sostenibili

A cui si aggiungono per tutti

- 20.000 visitatori del sito <http://energycheckup.eu/it/pagina-iniziale/> entro fine progetto
- 5.000 download/visioni di video, brochure, presentazioni e articoli di cui per l'Italia



Contatti

Maggiori informazioni sul progetto

<http://energycheckup.eu/it/pagina-iniziale/>

www.unioncamere.gov.it

www.csr.unioncamere.it

claudia.samarelli@unioncamere.it

GRAZIE PER L'ATTENZIONE