# IL PROGETTO HACKS

**HACKS** è un progetto volto a diffondere buone pratiche in ambito di riscaldamento e raffrescamento domestico. Sul sito *www.topten.it* si trovano i migliori prodotti presenti sul mercato italiano per climatizzare, oltre ad utili suggerimenti per risparmiare energia! Hacks è un progetto finanziato dalla Commissione Europea con il programma Horizon2020, cui collaborano 17 partner di 15 paesi. I partner italiani sono **Eliante Onlus** e **Politecnico di Milano**.

**Eliante** è una cooperativa sociale no-profit, che opera da 20 anni nel campo della sostenibilità ambientale. È attiva sui temi dell'educazione, della protezione della biodiversità, della promozione dell'efficienza energetica, della comunicazione e della partecipazione e della cooperazione internazionale. I suoi progetti si sviluppano soprattutto sul territorio italiano, ma è partner di progetti europei, che operano a livello internazionale.

**INQUADRA E SCOPRI COME RISPARMIARE**

## INFO

www.topten.it
www.eliante.eco
tognetti@eliante.it

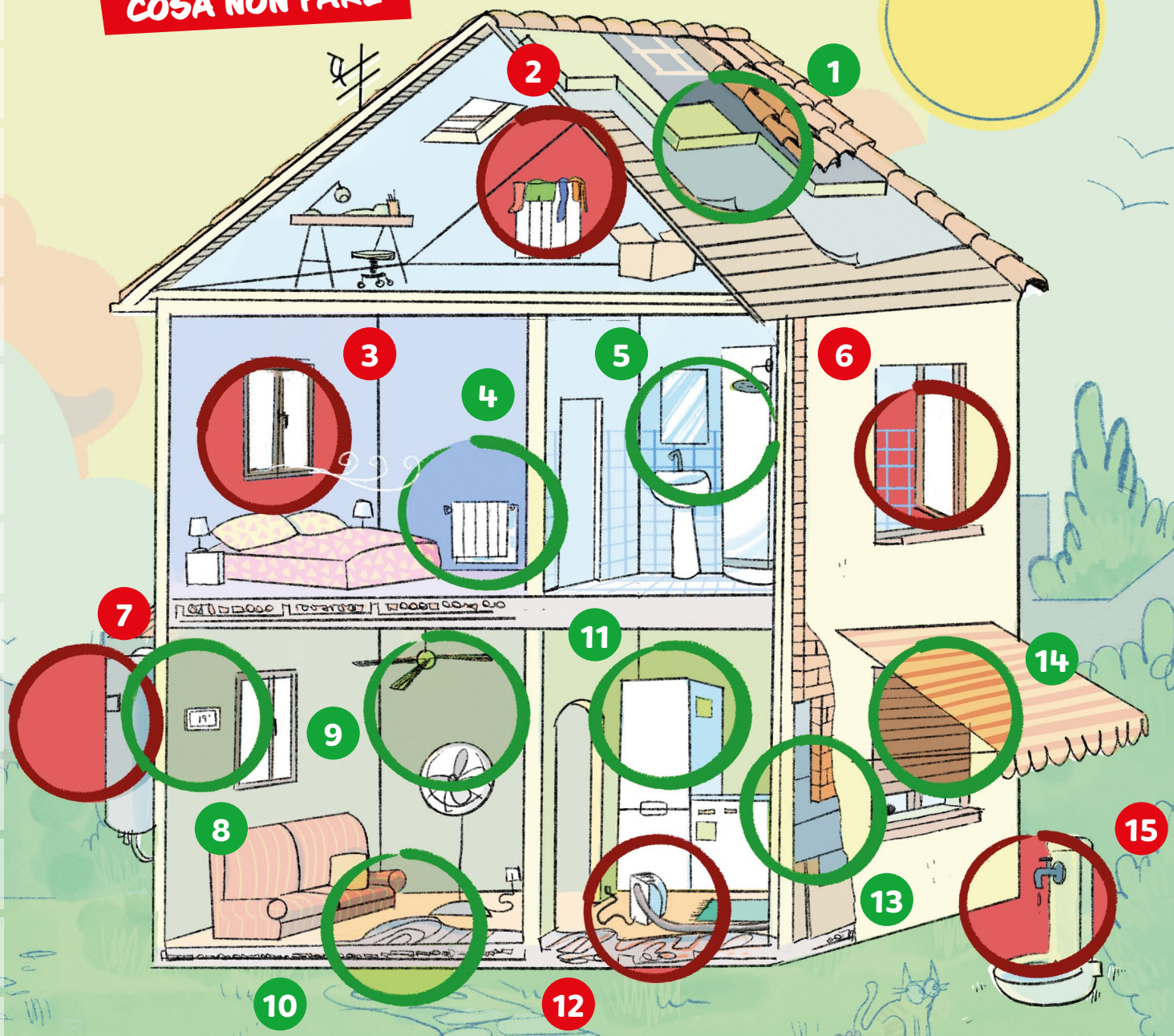
*Questo progetto ha ottenuto finanziamenti nell'ambito del programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea nell'ambito della convenzione di sovvenzione N 845231. L'unica responsabilità per questo contenuto è degli autori. Non riflette necessariamente quella dell'Unione Europea. Né l'EASME né la Commissione Europea sono responsabili dell'uso che può essere fatto delle informazioni in essa contenute.*

Le buone pratiche

# CASA HACKS

Sai riscaldare e raffrescare casa in modo efficiente? Scopri come!

# COSA FARE
# COSA NON FARE




1. **Tetto**: isolare la copertura è un ottimo modo per combattere il freddo in inverno e il caldo in estate.
2. **Termosifoni**: non usarli per asciugare la biancheria e non coprirli con tende o altro!
3. **Infissi**: combatti il freddo riducendo gli spifferi.
4. **Termosifoni**: installa valvole termostatiche, spurgali dell'aria e applicaci un umidificatore in inverno.
5. **Rubinetti e docce**: usa rubinetteria dotata di rompigetto: consumerai meno acqua e ridurrai l'energia.
6. **Finestre**: proteggile dal sole estivo abbassando tende e tapparelle. Inoltre chiudile nelle ore più calde.
7. **Impianto di riscaldamento**: puoi diminuire radicalmente i consumi con un impianto efficiente.
8. **Termostato**: imposta con attenzione la temperatura in inverno (19° sono sufficienti).
9. **Ventilatori**: valida alternativa ai condizionatori; combattono il caldo consumando poca energia.
10. **Pavimento radiante**: se ristrutturi casa è una scelta da tenere in considerazione!
11. **Elettrodomestici efficienti**: una classe elevata è una scelta molto ecologica.
12. I **condizionatori portatili** sono meno efficienti rispetto a quelli fissi e consumano molta più energia.
13. **Isolamento delle pareti**: per combattere il freddo in inverno e il caldo in estate.
14. **Tapparelle e tende** da sole riducono l'esposizione al sole mantenendo fresca la casa in estate. Le tapparelle inoltre aiutano a isolare la casa in inverno.
15. Un **rubinetto** che perde significa spreco di acqua, ma anche di energia.