



COMUNICATO STAMPA

L'ECO-SUPERMERCATO DI CONSELICE ESEMPIO EUROPEO DI INNOVAZIONE RESPONSABILE: DOMANI IN VISITA I DELEGATI UE DEL PROGETTO UE DESUR

Un punto vendita amico dell'uomo e dell'ambiente, capace di rigenerare un'area degradata e assicurare il benessere di lavoratori e utenti consumando la metà dell'energia complessiva rispetto a un punto vendita realizzato nel rispetto delle normative energetico-ambientali più recenti, grazie a soluzioni tecnologiche e di bio-architettura che ne fanno un'esperienza all'avanguardia in Europa. Per studiare il supermercato Coop di Conselice, la mattina di giovedì 26 settembre una delegazione europea visiterà il negozio di Coop Adriatica nella cittadina ravennate: i delegati arrivano dalla Spagna, dalla Grecia, dall'Irlanda, dalla Lituania, dall'Ungheria e dalla Slovenia, in rappresentanza di organizzazioni che si occupano di responsabilità sociale d'impresa nel quadro di Desur (Developing Sustainable Regions through Responsible SMEs– ESUR), il progetto europeo per il miglioramento delle politiche regionali in termini di innovazione responsabile, di cui la Provincia di Bologna è partner. Ad accoglierli nell'eco-supermercato saranno il sindaco di Conselice, **Maurizio Filippucci**, ed il vice presidente di Coop Adriatica, **Giovanni Monti**, insieme ai rappresentanti dei soci della Cooperativa di consumatori, **Alvaro Valmori** e **Ilaria Bandini** e il progettista **Angelo Mingozzi**.

La nuova Coop di Conselice, aperta nel settembre 2011, è stata occasione di riqualificazione urbana basata sulla valorizzazione della mobilità pedonale e ciclabile. Attraverso un approccio bioclimatico l'edificio utilizza sapientemente l'energia del sole e luce naturale per aumentare il benessere delle persone risparmiando energia.

Sulla base delle innovazioni introdotte in questo punto vendita, Coop Adriatica ha aggiornato il proprio disciplinare tecnico, cosicché l'eco-supermercato è diventato lo standard di riferimento per le nuove realizzazioni della Cooperativa. Ne sono un esempio i progetti dei supermercati di Salzano (VE) e a Cervia (RA), i cui cantieri saranno avviati entro la fine dell'anno.

Molte sono le innovazioni tecnologiche adottate nell'eco-negozio tra queste il "building automation control system", il sistema di recupero di calore di scarto dei frigoriferi, la pompa di calore geotermica e il sistema ad aria di raffrescamento ibrido con pre-trattamento geotermico dell'aria. Sul tetto dell'edificio, rivestito con guaine riflettenti "cool roof", sono posti un camino lineare per la ventilazione naturale notturna e condotti di luce per l'illuminazione naturale. L'illuminazione artificiale è fornita da corpi illuminanti a LED e lampade ad alta efficienza con accensioni modulate sulla base della luce naturale disponibile.

La struttura, che risponde ai criteri della massima efficienza energetica previsti dalla Regione Emilia-Romagna, ha ottenuto la certificazione energetica in classe A. Il supermercato sostenibile preserva anche l'acqua, grazie a un sistema di raccolta delle acque piovane, che nel corso dell'anno sono state convogliate per l'irrigazione delle aree verdi e per le cassette dei bagni.

Complessivamente, nel primo anno di funzionamento il negozio ha impiegato 312.000 kWh di energia, anziché i 600.000 kWh mediamente utilizzati in un supermercato di analoghe dimensioni e nella stessa area climatica; inoltre, grazie al proprio impianto fotovoltaico, il supermercato produce circa 35.000 kWh all'anno; è da sottolineare, infine che la poca energia consumata nel supermercato di Conselice ha un impatto nullo in termini di CO₂, poiché il negozio si approvvigiona esclusivamente da energia prodotta da fonti rinnovabili.