

invito

EVENTO
PER ADDETTI
AI LAVORI



DECARBONIZZAZIONE DEGLI EDIFICI DEL SETTORE TERZIARIO

ENERGIA DAL LEGNO E SOLARE:
OPPORTUNITÀ E APPLICAZIONI

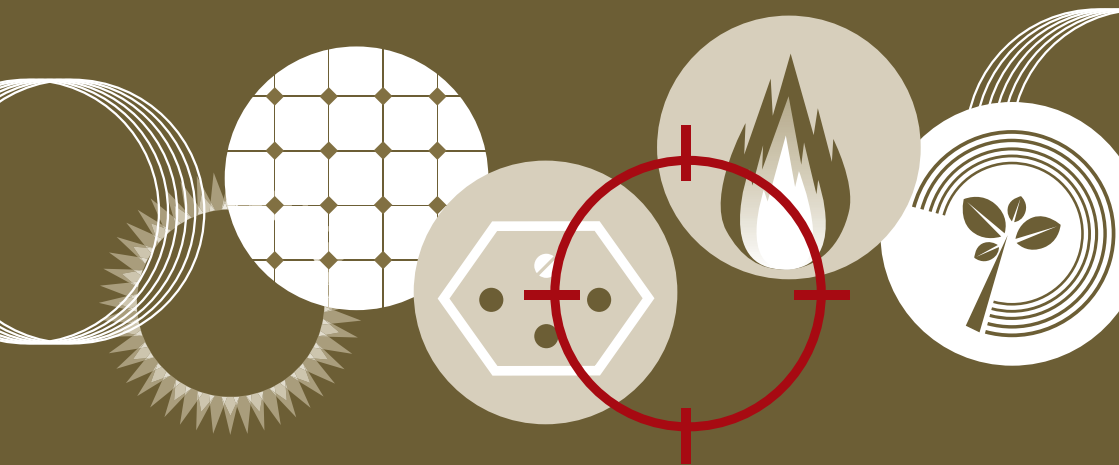
Mendrisio - FoxTown
Giovedì 1 febbraio 2024
10:00 - 15:00

IN COLLABORAZIONE CON

La decarbonizzazione dell'approvvigionamento energetico e il passaggio alle fonti rinnovabili ed indigene è un tema che tocca da vicino anche gli edifici del settore terziario (centri commerciali, strutture ricettive, uffici, ospedali, servizi, ecc.). In primis per ragioni di politica energetica e climatica, ma anche per motivi economici e di stabilità e sicurezza dei costi energetici.

I profili di consumo energetico degli edifici del settore terziario rendono molto interessante ed efficace il ricorso ad impianti tecnologici moderni basati sull'integrazione di più fonti di energia rinnovabile, in sostituzione delle fonti fossili. Per cogliere pienamente i benefici energetico-ambientali ed economici è fondamentale una corretta progettazione e gestione di questi impianti e la conoscenza dei sistemi incentivanti disponibili, diretti e indiretti, che promuovono la decarbonizzazione energetica degli edifici.

L'incontro per addetti ai lavori mira, in particolare, a mostrare l'esempio dei FoxTown Factory Stores che per la propria sede di Mendrisio ha optato per una centrale termica a legno cippato di provenienza locale, che riscalda 71.000 metri quadrati di superfici commerciali, e l'installazione sul tetto di un impianto fotovoltaico che copre il 98% del fabbisogno elettrico della struttura. Verranno inoltre presentate brevemente le opportunità e gli incentivi in vigore in Italia, in Regione Lombardia e nel Canton Ticino, in favore dell'uso dell'energia dal legno in infrastrutture del terziario.



DECARBONIZZAZIONE DEGLI EDIFICI DEL SETTORE TERZIARIO

ENERGIA DAL LEGNO E SOLARE:
OPPORTUNITÀ E APPLICAZIONI

Mendrisio - FoxTown
Giovedì 1 febbraio 2024
10:00 - 15:00

Programma

-
- 10:00 Ritrovo al FoxTown Factory Store,
Via Angelo Maspoli 18, 6850 Mendrisio – caffè di benvenuto**
Ala Nuova - Stabile San Martino - Level 1
-
- 10:30 Saluto iniziale – energie rinnovabili per i FoxTown Factory Stores**
Silvio Tarchini, Patron FoxTown Factory Stores
-
- 10:45 Saluto da parte della Sezione forestale del Canton Ticino**
Patrick Luraschi, Capo Uff. forestale 6° circondario
-
- 10:50 Saluto da parte dell'AELSI**
Dino Giordani, presidente AELSI
-
- 10:55 Potenziali, opportunità e soluzioni per l'uso dell'energia
dal legno e dal sole nel settore terziario**
Andreas Keel, direttore Energia legno Svizzera
Claudio Caccia, segretario AELSI - Ass. energia legno Svizzera italiana
Valter Francescato, direttore tecnico AIEL - Ass. Italiana Energie Agroforestali
-
- 11:25 Principali dati tecnici e gestionali del teleriscaldamento a cippato
del FoxTown**
Mattia Marchese, direttore GiG Europe SA
-
- 11:40 Spazio domande - discussione**
-
- 12:10 Visita guidata alla centrale termica a cippato da 1.2 MW**
Lorenzo e Nicole Zanetti, Nuova Energia Ticino SA
Thomas Baltensperger, Baltensperger-Energie
Andreas Soder, Schmid Energy Solutions
-
- 12:40 Aperitivo**
-
- 13:00 Pranzo offerto da FoxTown Factory Stores**
-
- 15:00 Fine dell'incontro**

**Partecipazione gratuita - iscrizione obbligatoria entro il 25.1.2024,
www.studioenergia.ch/visita-cippato-foxtown**