

Reti termiche: calore e freddo rinnovabile su grande scala

Evento informativo per Comuni,
pianificatori, promotori di progetti,
aziende energetiche, consulenti

Martedì 5 maggio 2026

Sala conferenze
Società Elettrica Sopracenerina
Locarno



Thermische Netze Schweiz
Réseaux Thermiques Suisse
Reti Termiche Svizzera



Insieme verso lo zero netto.

ORGANIZZATORI



Thermische Netze Schweiz
Réseaux Thermiques Suisse
Reti Termiche Svizzera

de fr

Anmeldung Newsletter →

Verband

Thermische Netze

Kalender

Dokumente

Mitglieder

Kontakte & FAQ

www.fernwaerme-schweiz.ch

Thermische Netze Schweiz

Thermische Netze Schweiz steht allen Unternehmen offen, die in der Schweiz auf dem Gebiet der Fern- und Nahwärme und -kälte tätig sind. Praktisch alle grösseren Unternehmen, die Fernwärme-Versorgungen in der Schweiz betreiben, sind im TNS vertreten. Alle kleineren und mittleren Unternehmen, aber auch Einzelpersonen oder Unternehmen, die sich mit der Entwicklung und Herstellung von Anlagen für Fern- und Nahwärme- und -kältesysteme befassen, sind herzlich willkommen.



Reti termiche:
calore e
freddo rin-
novabile su
grande scala

5 maggio 2026 -
13:30 - 17:30h
Locarno

Mehr →



Verkaufstrai-
ning – Kun-
den gewinnen
durch klare
Kommunika-
tion



Energia del legno -
sostenibile e
rinnovabile >

www.energia-legno.ch

www.aelsi.ch

Su di noi

In qualità di Associazione mantello del settore, da 40 anni Energia legno Svizzera fornisce un servizio professionale di consulenza e informazione e si impegna nel confronto con le autorità e gli organi decisionali per un maggiore utilizzo del "calore dal bosco".

Benvenuti all'Associazione
Città dell'energia - Centro di
competenza per la politica
energetica e climatica locale

Netto Null

Zero Netto

Con Città dell'energia verso lo Zero Netto.

Scopri di più →



www.cittadellenergia.ch



Buon esempio

Approvvigionamento e smaltimento

Esempio di progetto

Lausanne - Rete di teleriscaldamento
100% rinnovabile entro il 2035

Anno: 2023



Scopri di più →



Buon esempio

Sviluppo e pianificazione territoriale •
Approvvigionamento e smaltimento

Esempio di progetto

Zürich - Ordinanza
sull'approvvigionamento di calore
focalizzata sull'abbandono del gas fossile

Anno: 2022



Scopri di più →



Buon esempio

Approvvigionamento e smaltimento

Esempio di progetto

Zug - Rete di riscaldamento e di
raffreddamento con l'acqua del lago

Anno: 2019



Reti termiche - Locarno, 5.5.2026

Scopri di più →



Buon esempio

Approvvigionamento e smaltimento

Esempio di progetto

Caslano - Energia rinnovabile in rete

Anno: 2019



Scopri di più →



Buon esempio

Approvvigionamento e smaltimento

Esempio di progetto

Payerne - Payerne limita l'estensione
della sua rete del gas e priorizza il
teleriscaldamento

Anno: 2025



Scopri di più →

SOSTENITORI ISTITUZIONALI / ASSOCIAZIONI / AZIENDE



SPONSOR TECNICI

BRUGG
Pipes

SIEMENS

 **Jenni Energietechnik**

bpp PROG

 **Planeto**

Presentazioni

Nei prossimi giorni i pdf delle presentazioni saranno scaricabili da

<https://www.studioenergia.ch/evento-reti-termiche-2026/>

I/le partecipanti riceveranno per e-mail il link diretto



programma

13:30 **Saluto**

Pietro Nizzola Direttore Società Elettrica Sopracenerina SA

**Obiettivo Zero Netto e transizione termica 2050:
cosa possono fare i Comuni?**

Claudio Caccia Associazione Città dell'energia

Il teleriscaldamento in Svizzera: cifre, fatti, prospettive

Mathieu Moggi e Andreas Hurni Reti Termiche Svizzera

Strategia e futuro del programma federale SvizzeraEnergia

Tim Frey Capo del programma SvizzeraEnergia

**Novità dalla Confederazione: programma di accelerazione reti termiche
e Legge sul clima**

Laura Antonini Vicecapo energie rinnovabili, Ufficio federale dell'energia UFE

**Energia del legno: assicurare l'approvvigionamento tramite monitoraggio
dei potenziali e dei consumi**

Laurent Audergon Direttore di Energia legno Svizzera,
Holzfeuerungen Schweiz e proPellets.ch

**Teleriscaldamento a cippato a servizio di edifici pubblici, partenariato
pubblico-privato e organizzazione della filiera energetica locale**

Valter Francescato Responsabile Reparto Sviluppo Biomasse, Carbotermo S.p.A. (I)

Power to Heat: valorizzazione termica dell'esubero fotovoltaico

Miro Luginbühl Jenni Energietechnik AG

15:15 **Pausa caffè - Visita agli stand degli sponsor**



15:50

Sistemi di teleriscaldamento a bassa temperatura: una soluzione concreta per la transizione energetica

Stefano Cozza Planeto Energy SA

La geotermia al servizio delle reti termiche

Marco Belliardi Geotermia Svizzera, c/o SUPSI

Rete di teleriscaldamento della città di Vevey: simulazioni, ottimizzazione della gestione, integrazione accumulatori decentralizzati

Alexandre Roy Spécialiste des installations techniques, Ville de Vevey

Teleriscaldamento Santa Maria: 14 anni di reti termiche a Poschiavo

Vito Crameri Responsabile progetti reparto tecnico, Comune di Poschiavo

Progetto Verbano 2030: stato dei lavori

Vinicio Curti Direttore Calore SA

17:15 Aperitivo - Visita agli stand degli sponsor

Fine dell'evento



(Zoom)



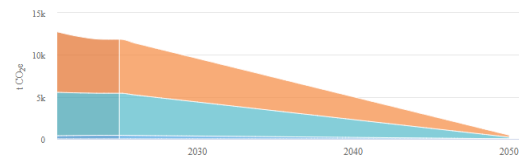
Obiettivo zero netto e transizione termica 2050: cosa possono fare i Comuni?

Dare l'esempio

Amministrazione modello: Zero netto è raggiungibile

- Obiettivi energia e clima chiari ed ambiziosi, monitoraggio dell'evoluzione
- Elevata efficienza energetica dei propri edifici ed impianti
- Utilizzo esclusivo di calore ed elettricità da fonti rinnovabili
- Decarbonizzazione impianti / promozione reti termiche per il parco immobiliare pubblico e privato
- Sostegno, facilitazione e collaborazione con i promotori di progetti

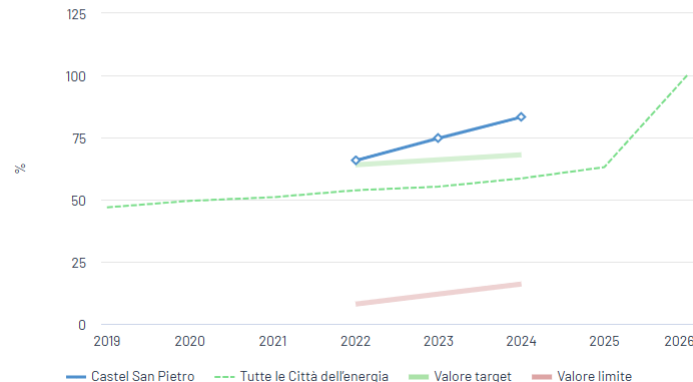
Percorso di riduzione del Comune



Evoluzione delle emissioni di gas serra e percorso di riduzione con l'obiettivo di raggiungere lo Zero Netto entro il 2050. Il bilancio è stato realizzato con il metodo: V4; Energia Scope 1+2+3 (LK 2000 WG).



Calore/freddo da fonti rinnovabili negli edifici comunali



[Dashboard Zero Netto - Città dell'energia](#)

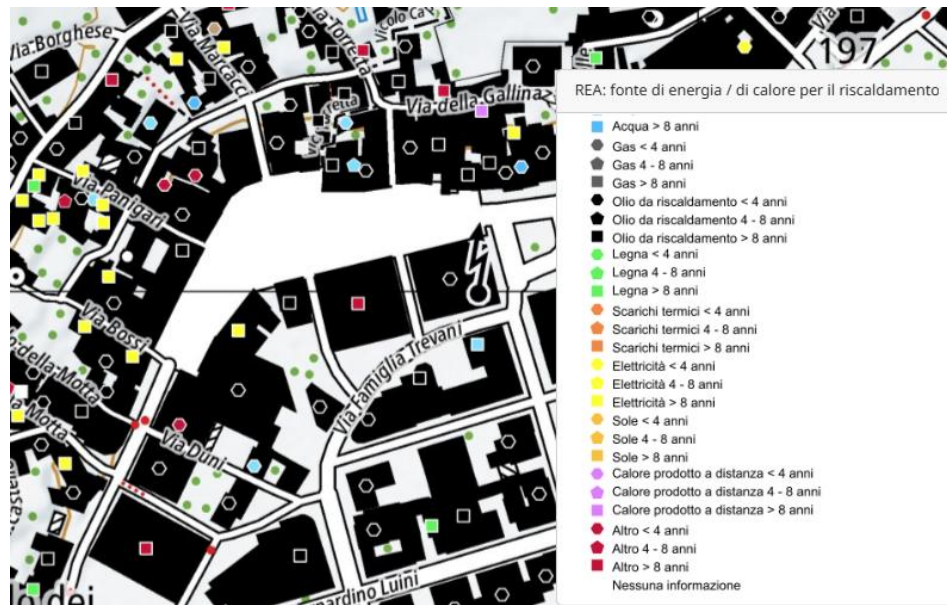


Insieme verso lo zero netto.

Pianificare

Pianificazione energetica del territorio: dare visibilità all'energia

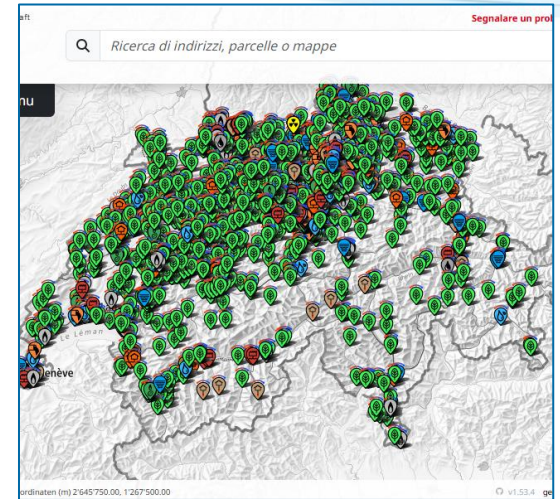
- Promuovere studi e progetti
- Ruolo proattivo
- Evidenziare i [Buoni esempi - Città dell'energia](#)
- Aggiornare i dati (catasto impianti / riscaldamento) e renderli accessibili / fruibili



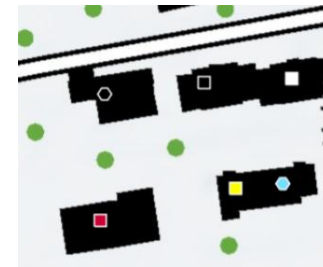
Promuovere, sostenere

Informazione, sensibilizzazione, promozione

- Consigliare (sportello energia, ecc.)
- Facilitare, mettere in contatti i vari attori
- Coinvolgere, informare (eventi, sito web, cartellonistica, social)
- Promuovere
- Incentivare (N.B. In Ticino tutti i Comuni ricevono mezzi del FER)



[Reti termiche \(riscaldamento locale, teleriscaldamento, teleraffreddamento\) | opendata.swiss](#)





Grazie per l'attenzione

Save the dates (dettagli su www.studioenergia.ch/agenda e sui singoli siti web):

- 20.5.2026 *Bellinzona* *Solar Update Svizzera italiana, [link](#)*
 - 12.6.2026 *Winterthur* *Assemblea Associazione Città dell'energia [link](#)*
 - 17.6.2026 *Berna* *Assemblea annuale Energia legno Svizzera*
- + agenda di [Città dell'energia](#) , [Swissolar](#) , ecc.