



Passo del san Gottardo, Airolo, Città dell'energia

Incontro con le Città dell'energia / con i Comuni membri dell'associazione - Primavera 2022

Claudio Caccia, responsabile regionale Città dell'energia Svizzera italiana

02.09.2022



Impegno locale per il clima

Tematiche

1. Attualità – eventi
2. Incentivi federali e cantonali ai Comuni
3. Condizioni quadro

Attività già svolte

- 01.03.2022, 9:00-11:30, online – in tedesco / Martedì 15.03.2022, 9:00-11:30, online – in francese. [Maggiori](#) informazioni
“Adattamento ai cambiamenti climatici: gestione delle precipitazioni piovose nelle Città dell’energia”,
Formazione proposta dall’UFAM in collaborazione con Città dell’energia, legata direttamente al capitolo 7 dell’EMT.
- 12.5.2022, Lugano, pomeriggio **“Teleriscaldamento – calore rinnovabile su grande scala”,**
[Presentazioni](#)

Attualità - eventi

- **10.6.2022, Bellinzona**

Assemblea associazione Città dell'energia - per la prima volta in Ticino

10:30 - 11:00

Introduzione di Katrin Bernath, Presidente dell'Associazione Città dell'energia, Henrik Bang, Municipale della città di Bellinzona, Claudio Zali, Presidente del Consiglio di Stato e Direttore DT, Edy Losa, Vicedirettore AET e Responsabile produzione energia

11:00 - 12:00 Lavori assembleari

12:00 - 13:00 interventi sul tema della neutralità climatica a livello di mobilità,

"Neutralità carbonica quale compito collettivo", Roger Nordmann, membro comitato ass. Città dell'energia,

"Ingredienti per una mobilità rivolta al futuro - le Città dell'energia mostrano la via", Monika Tschannen-Süess,

"Bikecoin, programma di promozione dell'uso della bicicletta per gli spostamenti casa-lavoro", Davide

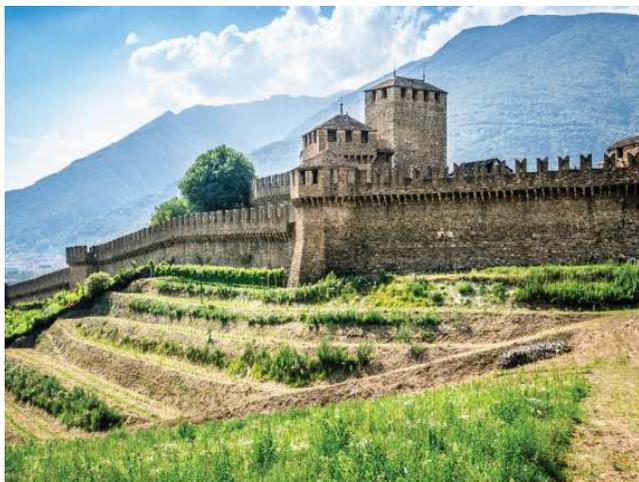
Marconi, Mobitrends SA, Lugano,

"Fondazione KliK, promozione della mobilità clima-neutrale", Darja Aepli, Responsabile Svizzera

[Programma e iscrizioni](#)



Assemblea 2022



Venerdì, 10 giugno 2022, Hotel Unione, Bellinzona

Città dell'energia dà il ritmo – verso la neutralità climatica

Assemblea generale 2022 Associazione Città dell'energia



Dalle 10:00 Arrivo e caffè di benvenuto

10:30 Parte statutaria dell'Assemblea generale

1. Saluti

- Katrin Bernath, Presidente dell'Associazione Città dell'energia
- Henrik Bang, Municipale della città di Bellinzona
- Claudio Zali, Presidente del Consiglio di Stato e Direttore del Dipartimento del territorio
- Edy Losa, Vicedirettore AET e Responsabile produzione energia

2. Trattande statutarie

- a. Verbale dell'Assemblea generale del 31 agosto 2021
- b. Rapporto annuale 2021
- c. Conti 2021 (rapporto dell'ufficio di revisione 2021, scarico del Comitato e della Direzione)
- d. Preventivo 2022 per conoscenza (quote sociali dei membri invariate)
- e. Proposta di modifica delle quote sociali dal 2023
- f. Elezioni per il rinnovo del Comitato
- g. Nomina delle ambasciatrici e degli ambasciatori
- h. Elezione dell'ufficio di revisione (finora: Adrian Schaller)
- i. Partenze
- j. Trattande proposte dai membri
- k. Diversi

12:00 Presentazioni sulla mobilità rispettosa del clima

- **Neutralità carbonica quale compito collettivo:** Roger Nordmann, Consigliere nazionale
- **Ingredienti per una mobilità rivolta al futuro – le Città dell'energia mostrano la via:** Monika Tschannen-Süess, rundum mobil
- **Bikecoin, programma di promozione dell'uso della bicicletta per gli spostamenti casa-lavoro:** Davide Marconi, Mobitrends SA
- **Fondazione Kliik, promozione della mobilità clima-neutrale:** Darja Aeppli, Responsabile Svizzera

ca. 13:00 Pranzo

Visita guidata

14:00

Inizio delle visite guidate di Bellinzona
Punto di partenza presso l'Hotel Unione:

Visita guidata

Durante la passeggiata attraverso la città di Bellinzona vengono mostrate le attrazioni del centro storico – la piazza Nosetto e il Municipio, la piazza Collegiata e le mura della città – e viene spiegato il contesto storico della formazione di Bellinzona e dei tre castelli. Il tour sarà seguito da una visita al Castelgrande.



Piazza Collegiata



Castelgrande da Carasso

Indicazioni organizzative

Le iscrizioni alla visita guidata sono da inoltrare tramite il seguente link: <https://tinyurl.com/2efzwdpv>. L'iscrizione è vincolante. Le visite vengono proposte in tedesco, francese e italiano.

ca. 16:00 Fine delle visite guidate

Sponsoring

Un sentito ringraziamento alla città di Bellinzona, al Dipartimento del territorio del Cantone Ticino e all'Azienda Elettrica Ticinese, che coprono una parte dei costi per le escursioni, il pranzo e la location della nostra Assemblea generale.



Impegno locale per il clima

Attualità – eventi 2022

- **15.6.2022, Mendrisio, SUPSI, mattino**
Corso «Impianti solari e piani regolatori»

Possibili soluzioni a situazioni di conflitto tra PR, esigenze di protezione del paesaggio ed espansione del fotovoltaico

[Programma e presentazioni](#)

Attualità – eventi 2022

- **1.9.2022, Magadino: Corso coordinatori Città dell'energia**
 - Corso di 1 giornata
 - Obiettivi:
 - evidenziare il margine di manovra dei Comuni a livello di politica energetica e climatica
 - sostenere chi si occupa di questo tema all'interno dei Comuni
 - fornire consigli su come gestire progetti complessi, superare ostacoli, ecc.
 - Pubblico mirato:
 - responsabili energia / clima dei Comuni (sia a livello di UTC, amministrazione, ecc., sia a livello di Esecutivo, Legislativo, Commissioni, ecc.)
 - consulenti energia e clima



Dienstag, 30. Oktober 2022, Rathaus Thôn
Kommunale Energie- und Klimaprojekte umsetzen
Tagesskizze



Integrità locale per il clima

Attualità – eventi 2022

- **14.9.2022, Bellinzona, pomeriggio**
Corso «Comuni e città verso la neutralità carbonica»
- **20.9.2022, Muralto, 10 – 12**, Palazzo Congressi, **presentazione studio e linee guida REV**
(Regione-Energia Verbano, ossia Ascona, Locarno, Minusio, Muralto) **«Isole di calore»**

Attualità – eventi 2023

- 2023: **Corso adattamento ai cambiamenti climatici**
- 7.11.2023, **Giornata dell'energia (nazionale) di SvizzeraEnergia, Bern, Kursaal**

Attualità – consulenze ai privati

- Dal 1.4.2022 le consulenze ai privati nell'ambito del programma www.calorerinnovabile.ch **sono gratuite**
 - Tema principale: possibilità di sostituire impianti di riscaldamento che hanno almeno 10 anni con sistemi ad energie rinnovabili
 - Suddiviso in due categorie: edifici monofamigliari o piccoli plurifamigliari fino a 6 unità abitative / edifici con oltre 6 unità abitative
 - Eseguite sul posto da consulenti accreditati Calore rinnovabile
 - La consulenza è gratuita (consulenti accreditati ricevono un forfait da parte dell'Ufficio federale dell'energia)
 - Breve rapporto standardizzato che indica a grandi linee che alternative basate su fonti rinnovabili ci sono a riscaldamenti elettrici o a energie fossili, ordine di grandezza investimenti, incentivi, spese di esercizio
- <https://www.calorerinnovabile.ch/casa-monofamiliare/prima-consulenza/>



Attualità – progetti vari nella regione

- **REV – Regione-Energia Verbano, composta da Ascona, Locarno, Minusio, Muralto** ha avviato alcuni progetti intercomunali
- **Progetto studio isole di calore** (surriscaldamento estivo nelle zone densamente edificate)
 - Mappature di comparti predefiniti particolarmente toccati (analisi terminata)
 - Elaborazione di linee guida con proposte concrete per mitigare il problema, rivolte sia ai Comuni che ai privati
 - Presentazione mirata prevista il 20.9.2022 a Muralto, dalle 10 alle 12
- **Masterplan mobilità ciclabile** nei Comuni della REV
 - Elaborazione di una serie di proposte (coerenti con gli interventi già proposti e previsti p.es. nell'ambito dei vari PALOC) per migliorare ulteriormente la qualità e l'attrattività della mobilità ciclabile, soprattutto negli spostamenti di tutti i giorni.

Attualità – progetti vari nella regione

- **La Regione-Energia Sassariense (Tenero-Contra, Gordola, Lavertezzo, Cugnasco Gerra)**
La Regione-Energia Sassariense formalmente non esiste più come Regione-Energia (ai sensi del sostegno finanziario specifico concesso dall'Ufficio federale dell'energia), ma intende comunque organizzare regolarmente incontri intercomunali per scambiarsi informazioni, opinioni ed idee su temi in ambito energetico.

Incentivi federali ai Comuni

- Vedi [Promozione progetti di SvizzeraEnergia per i Comuni](#), p.es. per
- **Certificazioni e ricertificazioni Città dell'energia:** a certificazione/ricertificazione avvenuta incentivo dell'UFE di 4'000.- CHF (10'000.- se > 70%).
L'incentivo viene richiesto e percepito direttamente dal Comune. I consulenti sono tenuti comunque a segnalare tale aiuto nelle loro offerte. Per beneficiare di questa misura, il comune deve firmare gli obblighi sotto menzionati di «comunicazione e attuazione» prima del pagamento dell'incentivo.
+ incentivo cantonale TI (30% dei costi rimanenti)
- Studi di fattibilità potenziale fotovoltaico sui tetti degli edifici del Comune
- Make heat Simple



Lavoro nei Comuni – aiuti finanziari

- **Consulenze eseguite da consulenti Città dell'energia a Comuni membri dell'associazione Città dell'energia ma non certificati:** il Buono di 350.- CHF rimane in vigore anche nel 2022. È indispensabile allegare il formulario firmato dal Comune a conferma dell'avvenuta consulenza.

SvizzeraEnergia per i Comuni – Promozione progetti

- Contatto: Stefano Quarenghi
- Vedi [link](#)



Incentivi ai Comuni

- TI: sostegno alle attività di politica energetica e climatica dei Comuni, [link](#)

Art. 19 1 Ai Comuni sono concessi incentivi per le seguenti attività approvate dal competente organo decisionale comunale (misure indirette):

- attività di informazione e sensibilizzazione (anche tramite una pianificazione annuale);*
- piano energetico e climatico comunale;*
- piano d'illuminazione pubblica;*
- consulenze energetiche ai cittadini tramite uno «sportello energetico»;*
- analisi e pianificazione del risanamento del parco immobiliare comunale (previa presentazione di un rapporto con le specifiche);*
- certificazione «Città dell'energia» (costi effettivi sostenuti);***
- applicazione Controllo prescrizioni di cantiere (CPC);*
- altri progetti comunale esemplari e innovativi.*

2 L'ammontare dell'incentivo corrisponde al 30% dei costi effettivi riconosciuti.



Varia

- **Incentivi alle Città dell'energia che acquistano veicoli utilitari elettrici**

Per il 2022 il Fondo Clima Lugano Sud mette a disposizione un incentivo di CHF 5'000.- **per le prime 8 Città dell'energia del Ticino che acquistano veicoli utilitari** (furgoni, minibus, ecc.) **a trazione interamente elettrica**. Le richieste verranno considerate in ordine cronologico. Le domande vanno inoltrate prima dell'acquisto del veicolo. Vi invitiamo ad informare le vostre Città dell'energia in merito a questo incentivo. Per domande scrivere a fondoclima@gmail.com.
[Maggiori informazioni e richieste](#)

Condizioni quadro

In corso

- Revisione LPT legge federale pianificazione territorio (si prevedono semplificazioni sulle procedure per impianti fotovoltaici, ecc.)
- Revisione ordinanza federale energia e promozione energia (si prevedono incentivi per PV senza autoconsumo, ecc.)
- Aggiornamento RUEn (TI), a seguito della revisione della Legge cantonale sull'energia. Vedi [info preliminari](#). Si prevedono
 - obbligo uso di un minimo di rinnovabili nel caso di sostituzione del generatore di calore
 - obbligo PV per nuove costruzioni
 - possibilità per i Comuni (a precise condizioni) di introdurre l'obbligo di allacciamento a reti di teleriscaldamento

Panoramica sui principali prodotti e strumenti gestiti dall'associazione Città dell'energia

Liberamente disponibili per i Comuni membri su <https://www.cittadellenergia.ch/it/>

→ Area membri (accesso con login personale)

- Direttive per gli acquisti
- Scuola dell'energia
- Modelli di quaderno dei compiti per commissione energia e clima
- Cassetta degli attrezzi comunicazione
- Cassetta degli attrezzi « zero netto » (per ora solamente in DE)
- Indicatori energia e clima
- Ecc.



Panoramica sui principali prodotti e strumenti gestiti da SvizzeraEnergia per i Comuni

Liberamente disponibili su <https://www.local-energy.swiss/it/> → Area di lavoro

- Calcolatore energetico e climatico, bilancio energetico e climatico
- Moduli Pianificazione energetica
- Standard edifici
- Sviluppo dei nuclei
- Ecc.

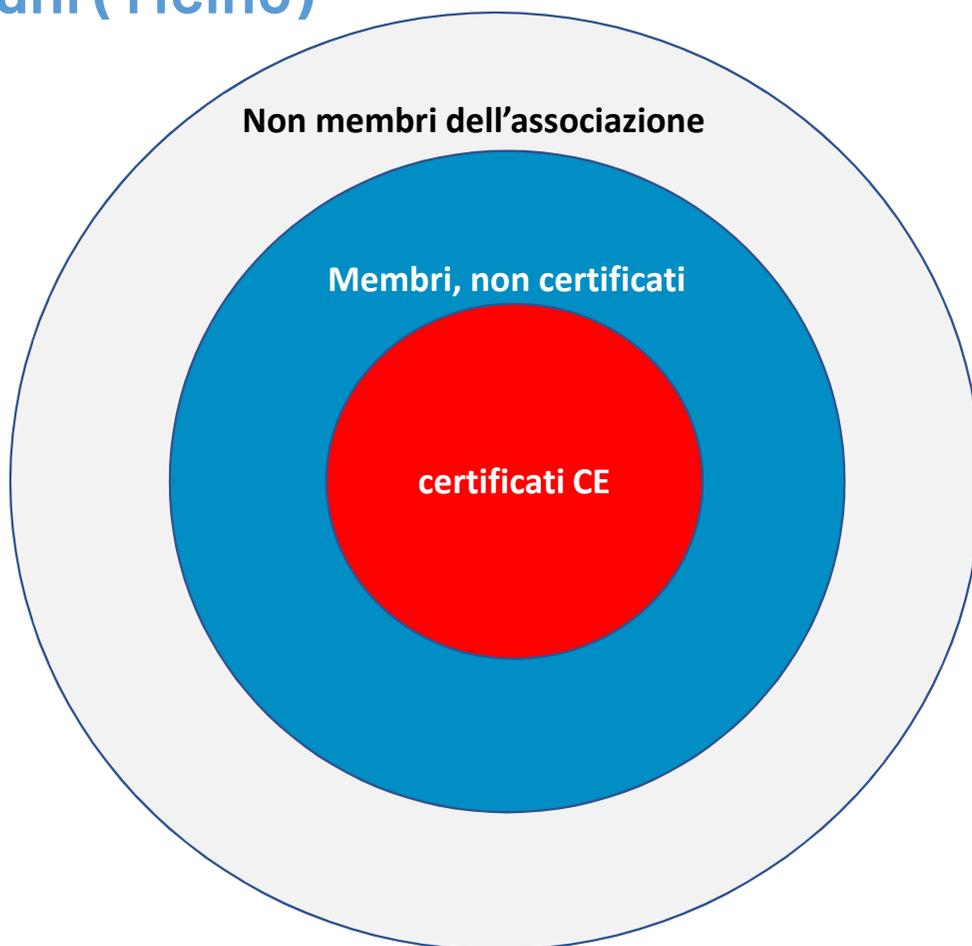
Discussioni in corso per un eventuale ripresa del tool per la contabilità della mobilità

EnerCoach (tool online per contabilità energetica comunale)

- Ripreso dalla ditta Ecospeed o seguito ad un concorso
- Ulteriori sviluppi:
nel 2022 integrazione cassetta
attrezzi « zero netto »
da metà 2023 benchmarking per
categoria di edifici
- Prezzo per licenze:
per il 2022 300.- per Comune
dal 2023 revisione del tariffario, sconti
per le Città dell'energia



Comuni (Ticino)



Ticino (stato 10.4.2022)			
1	Non membri	43	40%
2	Membri non certificati	63 (61)	60%
3	certificati	30 (28)	28%
	Totale	106	100%

(I Comuni di Agno- Bioggio – Manno si sono certificati collettivamente come ABM)

Il potenziale restante riguarda essenzialmente Comuni medio-piccoli

Città dell'energia nella Svizzera italiana (stato al 24.5.2022)

- **63 Comuni membri** (su 106)

Di cui

- **30 Città dell'energia**
- Di cui **2 Città dell'energia Gold**
(> 75% dei punti)

Abitanti in CE	63%
Abitanti in Comuni membri	88%

MENDRISIO
CHIASSO
COLDRERIO
LUMINO
 BELLINZONA
 MINUSIO
 LOCARNO
 ARBEDO-CASTIONE
 CUGNASCO-GERRA
 CROGLIO
 S. ANTONINO
 STABIO
 CANOBBIO
 GAMBAROGNO
 TERRE DI PEDEMONTE
 CADENAZZO
 NOVAZZANO
 AGNO-BIOGGIO-MANNO (ABM)
 CASLANO
 COLLINA D'ORO
 CEVIO
 SORENGO
 LUGANO
 CADEMPINO
 AIROLO
 VEZIA
 MASSAGNO

(Lista in ordine cronologico)



www.map.geo.admin



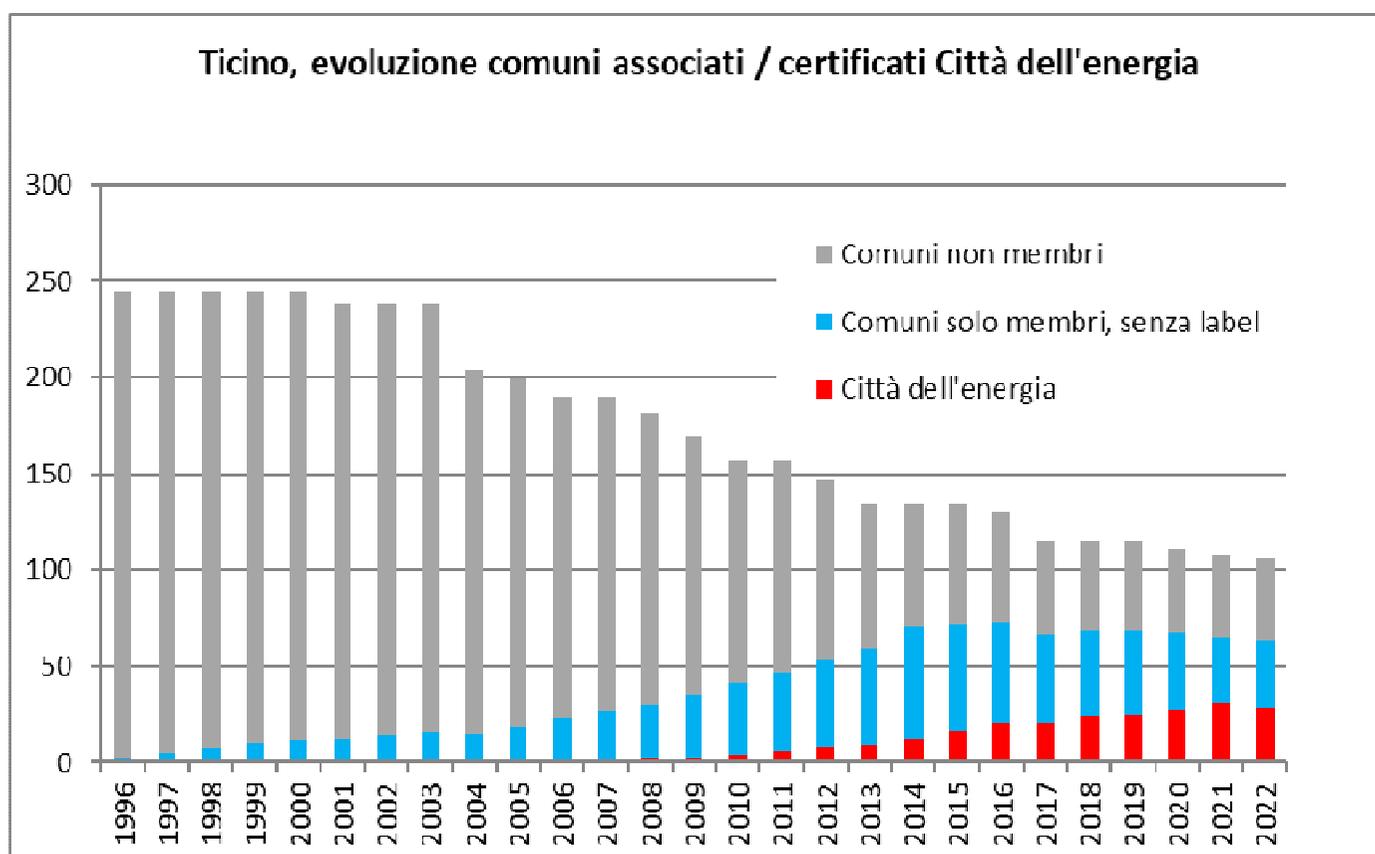
Impegno locale per il clima

Ticino: Comuni membri (Stato al 24.5.2022)

AGNO*, AIROLO, ARBEDO-CASTIONE, ASTANO, AVEGNO GORDEVIO, BALERNA, BEDIGLIORA, BELLINZONA, BIASCA, BIOGGIO*, BODIO, BREGGIA, BRISSAGO, CADEMPINO, CADENAZZO, CANOBBIO, CAPRIASCA, CASLANO, CASTEL SAN PIETRO, CEVIO, CHIASSO, COLDRERIO, COLLINA D'ORO, COMANO, CUGNASCO-GERRA, CUREGLIA, CURIO, FAIDO, GAMBAROGNO, LAVERTEZZO, LOCARNO, LUGANO, LUMINO, MAGGIA, MAGLIASO, MANNO*, MASSAGNO, MELIDE, MENDRISIO, MEZZOVICO-VIRA, MINUSIO, MONTECENERI, MORBIO INFERIORE, MORCOTE, MURALTO, MUZZANO, NOVAGGIO, NOVAZZANO, PARADISO, PORZA, PURA, RIVIERA, S. ANTONINO, SAVOSA, SORENGO, STABIO, TENERO-CONTRA, TERRE DI PEDEMONTE, TORRICELLA-TAVERNE, VAL MARA, VACALLO, VEZIA (*ABM)



Ticino: evoluzione Comuni membri / Città dell'energia (al 24.5.2022)



Area membri sul sito web di Città dell'energia

- Riservato ai membri dell'associazione
- Ausili, tools, esempi dettagliati di attività e progetti
- Lavoro con il catalogo Città dell'energia
- Download e links
- Comunicazione, shop, indirizzi, ecc.
- Forum, Agenda etc.
- *Login personalizzato: tenere a giorni i contatti / segnalare i cambiamenti!*

The screenshot displays the 'Mitgliederbereich' (Members' Area) of the 'Città dell'energia' website. The page layout includes a search bar at the top left, a navigation menu with icons for 'Themenbereiche', 'Inhaltstypen', and 'Anmelden / My Account', and a main content area with several cards. The cards are titled 'EMT Indikator - Anteil synthetische Gase/Biogase am Gasabsatz', 'EMT Indikator - Leistung Primärenergie pro Einwohner', 'EMT Indikatoren - Übersicht', 'Pflichtenheft Energiestadt - Textbausteine und Vorlagen für die Pflichtenhefte in Verwaltung und Kommissionen', and 'Vevey - Guide des manifestations durables'. A central blue circle contains the text 'Nicht gefunden was Sie suchen? Starten Sie eine Diskussion in unserem Forum.' The bottom right corner features the 'Città dell'energia' logo and the tagline 'Impegno locale per il clima'.

Newsletter

- Destinata a consulenti e Comuni
- Di regola numeri tematici
- I rappresentanti di Comuni membri possono iscriversi per riceverla direttamente
- Una volta pubblicate, le Newsletter sono pubblicate sul sito, nella zona accessibile a tutti

<https://www.energiestadt.ch/de/aktuell/newsletter-7377.html>



Approvvigionamento di calore libero da fonti fossili nelle Città dell'energia
Data: 11. Maggio 2022
Scopri di più →

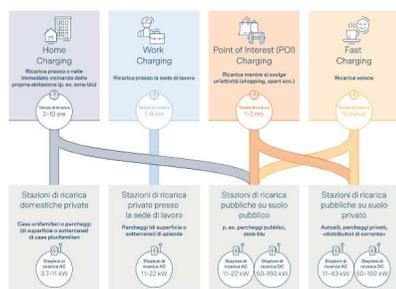
Approvvigionamento di calore libero da fonti fossili nelle Città dell'energia
Attualità • Newsletter • Approvvigionamento di calore libero da fonti fossili nelle Città dell'energia
Riscaldare senza petrolio e gas
Attualmente in Svizzera per il riscaldamento impieghiamo principalmente combustibili fossili. Tuttavia abbiamo delle alternative che ci permettono di farne a meno, come pompe di calore, legno, energia solare o geotermia. Parallelamente al cambio di combustibile, dobbiamo ridurre il fabbisogno di energia tramite il risanamento energetico degli edifici, la soppressione dei riscaldamenti elettrici diretti e lo sviluppo di sistemi di stoccaggio stagionali. Di tutte le grandi città svizzere, Basilea è quella con la quota di calore rinnovabile più elevata, un esempio da seguire. Se anche il vostro Comune desidera attivarsi maggiormente per un approvvigionamento di calore libero da fonti fossili, non perdetevi i consigli e gli esempi pratici di questa newsletter.
Marcus Diacon, Ufficio per l'ambiente e l'energia di Basilea Città, membro di Comitato dell'Associazione Città dell'energia

Le Città dell'energia guadagnano importanza
Data: 01. Luglio 2021
Scopri di più →

L'abbandono delle energie fossili: il ruolo dei Comuni
Abbandonare le energie fossili è un obiettivo ampiamente condiviso: ormai non si discute più sul perché, ma solamente sul come e sul quanto rapidamente. Cosa possono fare i Comuni? Molto! Oltre a dare l'esempio, passando alle rinnovabili per l'approvvigionamento di calore ed elettricità del proprio parco immobiliare, i Comuni possono informare, promuovere ed incentivare gli interventi dei privati. E anche, in funzione dei potenziali e della situazione, avviare soluzioni su larga scala come le reti termiche per il riscaldamento di interi quartieri. I Comuni sono un attore decisivo anche nel decarbonizzare e rendere più sostenibile la mobilità, per esempio pianificando gli spazi pubblici per favorire una mobilità più efficiente. L'abbandono del petrolio e del gas, la transizione energetica e la decarbonizzazione non sono cose che si fanno dalla sera alla mattina. Ma anche a livello dei Comuni, iniziare oggi è decisamente meglio che iniziare domani. E dalle Città dell'energia, giustamente, ci si aspetta molto.



Mobilità elettrica nei Comuni



- Vedi nuova versione dell'opuscolo di SvizzeraEnergia per i Comuni «**Mobilità elettrica per i Comuni - Guida agli interventi con esempi pratici**» [link](#)
- Vedi versione 2022 di eMobility Svizzera della **Guida installazione sistemi di ricarica per veicoli elettrici** [link](#)

GUIDA 2022 Installazione di sistemi di ricarica per veicoli elettrici

6a edizione basata sui livelli di equipaggiamento SIA 2060

Questo documento è proprietà esclusiva della Protoscar SA ma può essere divulgato gratuitamente. In caso di citazione deve essere sempre riportata la fonte dei dati come anche l'editore. È fatto espresso divieto di vendere a terzi il contenuto.



TicinoEnergia – aspetti specifici per i Comuni

- In preparazione:
 - elenco dei Comuni che hanno uno sportello energia
 - elenco delle offerte di consulenza alla popolazione (sportello, Bussola, CR)
 - lettera ai Comuni per informarli in merito
- Già pubblicato:
 - panoramica incentivi dei Comuni (sul sito), si intende coordinarlo con www.franchienergia.ch (è importante che i Comuni segnalino modifiche)

TicinoEnergia – progetti vari

- Bussola Energia: proposta tramite esperti riconosciuti (incentivata da una quindicina di Comuni, in tal caso in genere costo netto 50 – 100.- CHF)
- Coordinamento progetto «*Costruire in futuro considerando i cambiamenti climatici*» (presentazione primi risultati 2.6.2022 evento Clima con Meteo Svizzera, Palacinema Locarno), sviluppi futuri: schede per progettisti
- Sviluppo tool per controllo cantieri (verifica aspetti energetici, confronto con quanto dichiarato a livello di incarto energia per la domanda di costruzione)

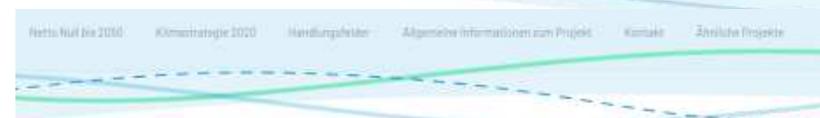
Scuole dell'energia

- Ancoraggio della sostenibilità nella strategia dell'istituto scolastico, programma annuo, integrazione nel piano lezioni
- Processo strutturato che porta la scuola a ottenere la distinzione „Scuola dell'energia“
- Strumenti a disposizione
- A fine 2021 ca. 20 Scuole dell'energia (per ora nessuna nella Svizzera italiana)
- 4 scuole sono nel processo (1 Klimaschule), 2 scuole stanno eseguendo la riconferma
- Contatto: Claudio Caccia / Gaby Roost, Energieschulen, gaby.roost@novaenergie.ch, 052 368 08 08



Buoni esempi: sempre benvenuti!

- Grazie per i vostri inputs
- Area membri del sito web, ricerca per capitolo o parola chiave



Gute Beispiele • Klimastrategie Aarau

Klimastrategie Aarau

Die Energiestadt Gold Aarau geht mit gutem Beispiel voran: In ihrer partizipativ erarbeiteten Klimastrategie hat sie griffige Massnahmen beschlossen, um die Bevölkerung bis 2050 das Ziel Netto-Null zu erreichen.

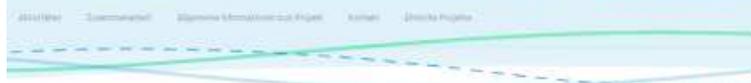


Netto Null Ziel bis 2050

Das Ziel «Netto Null bis 2050» beschlossen: Netto Null bedeutet, dass nur so viele Treibhausgase in die Atmosphäre emittiert werden, wie aus der Atmosphäre entfernt werden. Da dies nur beschränkt möglich ist, muss der Rest reduziert werden.

Klimastrategie 2020

Die Energiestadt Aarau hat ihre neue «Klimastrategie 2020» erarbeitet. Sie ersetzt die Zielsetzung der 2000-



Gute Beispiele • Initiative «Nachhaltig leben»

Initiative «Nachhaltig leben»

Die Einwohnergemeinde Cham hat im Sommer 2020 die Initiative «Nachhaltig leben» lanciert. Verschiedene Aktivitäten sollen in den nächsten vier Jahren die Bevölkerung dafür sensibilisieren, ihren Alltag nachhaltiger zu gestalten. Die Energiestadt Gold Cham setzt auf Wissensvermittlung, auf die Zusammenarbeit mit Vereinen und auf das Angebot von Workshops, an denen sich interessierte Bürgerinnen und Bürger austauschen und vernetzen können.

Beispiele von umgesetzten Aktivitäten

Ziel: Durch die Initiative «Nachhaltig leben» soll der ökologische Fussabdruck der Bevölkerung in Cham nachhaltig reduziert werden.



Impugnativa locale per il clima

Maggiori informazioni su Città dell'energia (i-CH)

Responsabile regionale e consulente
Città dell'energia:

Claudio Caccia

c/o Studioenergia Sagl

CH – 6670 Avegno

Tel 091 796 36 03

svizzeraitaliana@cittadellenergia.ch

www.cittadellenergia.ch

Altre/i consulenti Città dell'energia:

Bossi Emanuele c/o Evolve SA

Sormani Michela c/o enermi Sagl

GRAZIE DELL'ATTENZIONE!

