

Il Programma teleriscaldamento della Fondazione KliK

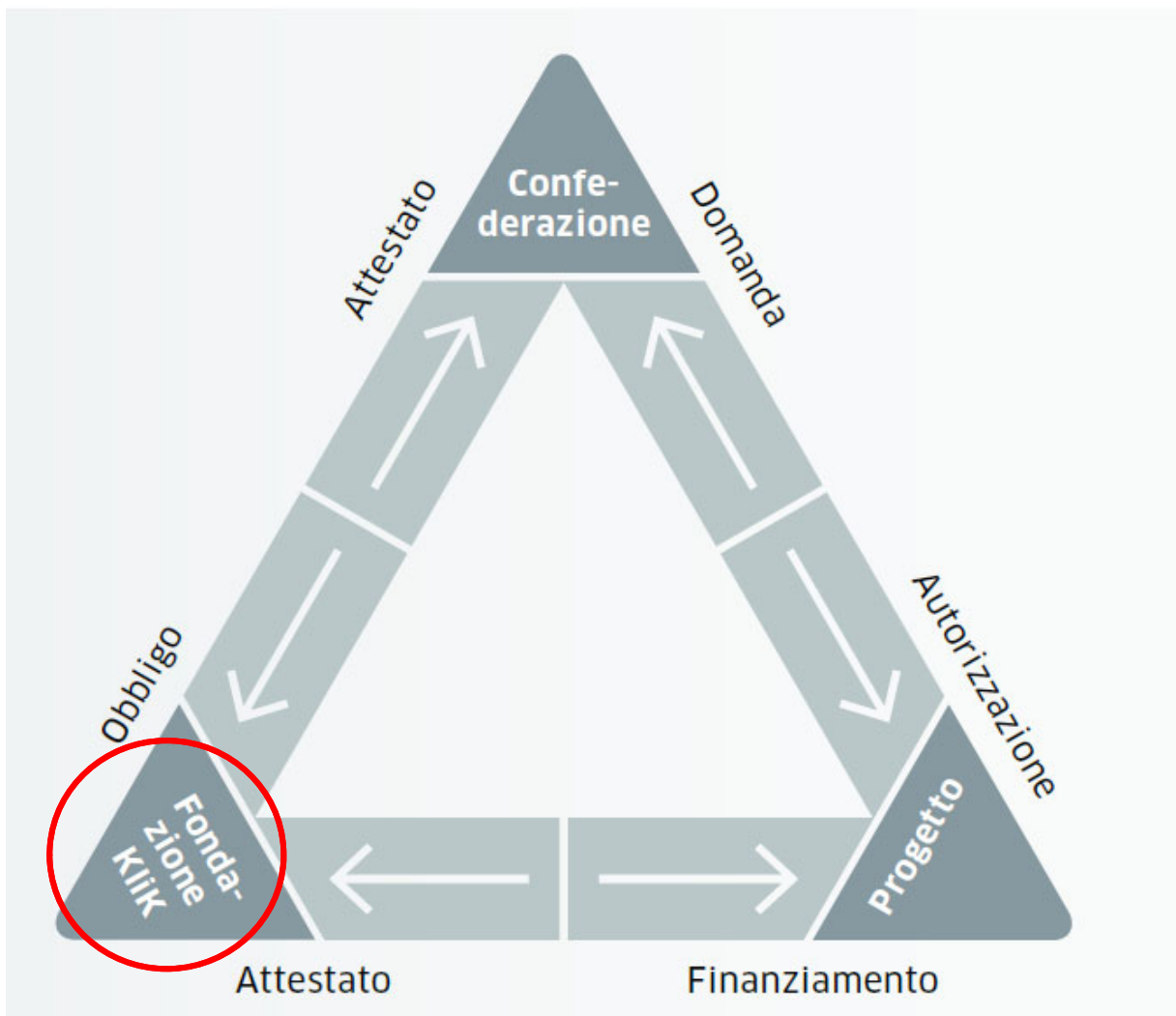


Gaëlle Fumeaux, responsabile Svizzera
romanda e Ticino

Losone, 25.09.2019

Klik

Il meccanismo di compensazione di CO₂ in Svizzera



Panoramica dei programmi

Piattaforma Trasporti



Programma Biocarburanti

Programma Veicoli commerciali pesanti elettrici

Programma Bus elettrici e ibridi

Programma di ottimizzazione della pressione degli pneumatici

Programma Passaggio del trasporto merci su rotaia

Piattaforma Imprese



Programma Gas di discarica

Programma Riduzione di metano negli impianti di depurazione delle acque (IDA)

Reduktion von N₂O Emissionen auf ARA

Programma Prestazione del legno svizzero quale pozzo di carbonio

Programma Freddo climacompabile

Prestazioni suppletive di imprese

Piattaforma Edifici



Programma di ottimizzazione dell'esercizio degli immobili locativi

Programma Termostati elettronici Danfoss per radiatori

Programma Generatori di calore mobili

Programma pompe di calore

Programma teleriscaldamento

Programma di risparmio di acqua calda in Svizzera

Doccette a muro salva acqua in Svizzera

Piattaforma Agricoltura



Programma Impianti a biogas agricoli

Programma Riduzione emissioni di gas esilarante dalla concimazione azotata

I teleriscaldamenti sono importanti per la Fondazione KliK

Programma teleriscaldamenti (2017–2030):

- 39 progetti sotto contratto
- 11 esami preliminari positivi
- Oltre 50 iscrizioni inoltrate

**Forte crescita
del programma!**

Progetti individuali (2013–2030)

- 62 progetti sotto contratto

Centesimo per il clima (fino al 2020)

- 90 progetti sotto contratto

Per teleriscaldamenti nuovi

Estensioni di un teleriscaldamento esistente

Conversione da energie fossili a energie rinnovabili di un teleriscaldamento esistente



100 franchi
per tonnellata
di CO₂
ridotta



Avviato nel 2017, estensione fino al 2030

Impegno e tempistica senza pari rispetto ai progetti individuali!

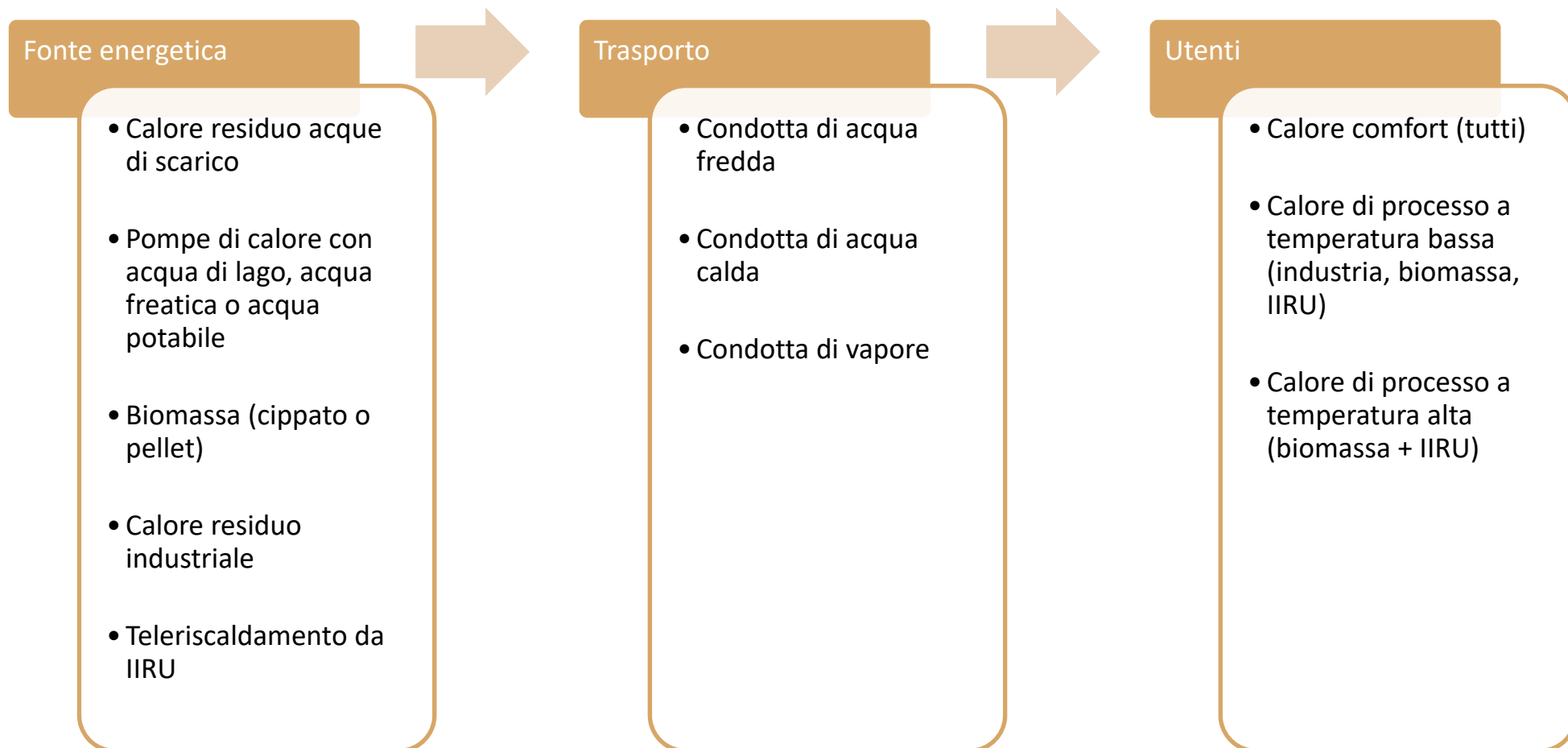
Verifica di partecipazione entro due settimane

100 CHF per tonnellata di CO₂ ridotta fino al 2030

Semplice

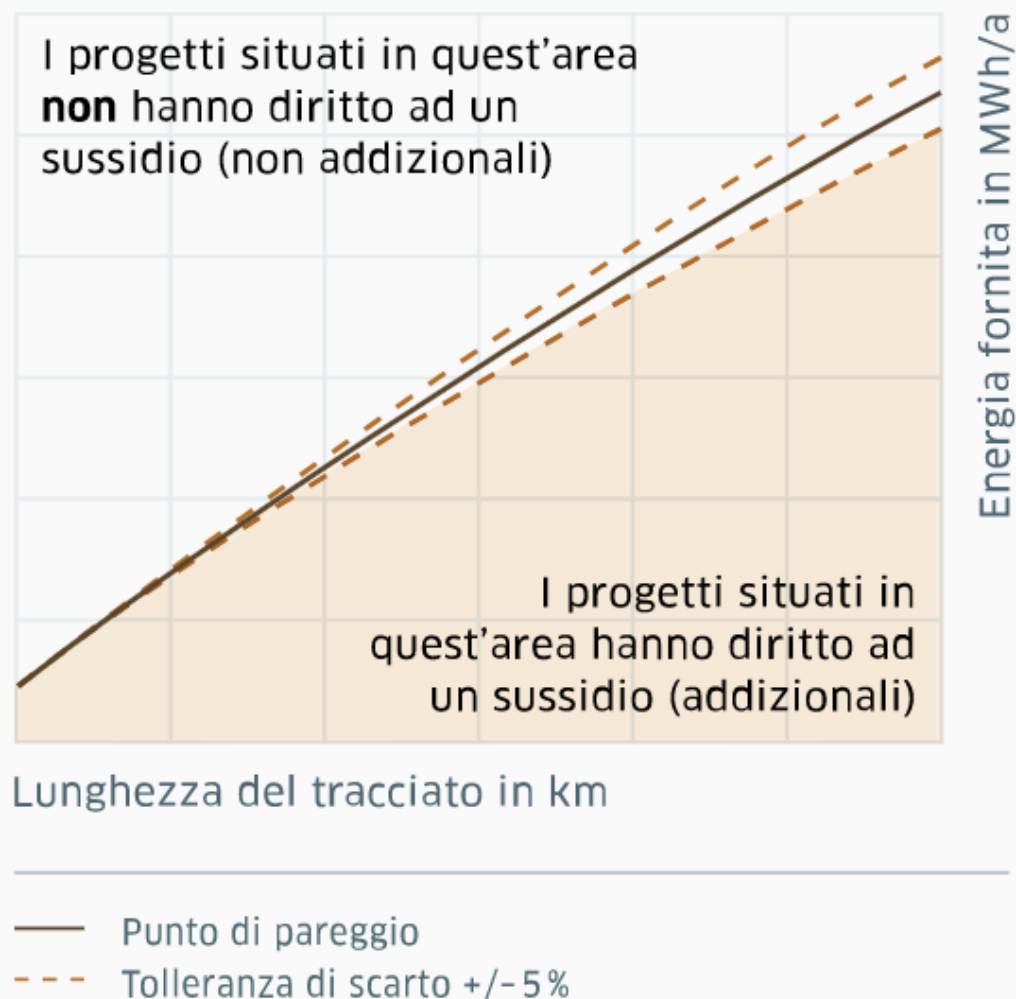
Veloce

Pianificabile



Diritto al sussidio (addizionalità)

- Il teleriscaldamento non sarebbe redditizio senza l'incentivazione (addizionalità, v. grafico)
- L'iscrizione al programma avviene prima della prima significativa assegnazione di incarico (es. ordinazione della caldaia o contratto d'appalto)
- Gli edifici nuovi non sono computabili



Uno strumento molto utile: il calcolatore di sussidi

Calcolatore di sussidi

Con il calcolatore potete determinare l'ammontare previsto di sussidi annui per il vostro teleriscaldamento. Vogliate notare che l'importo risultante dal calcolo è solo indicativo e non equivale ad un'approvazione di incentivazione.

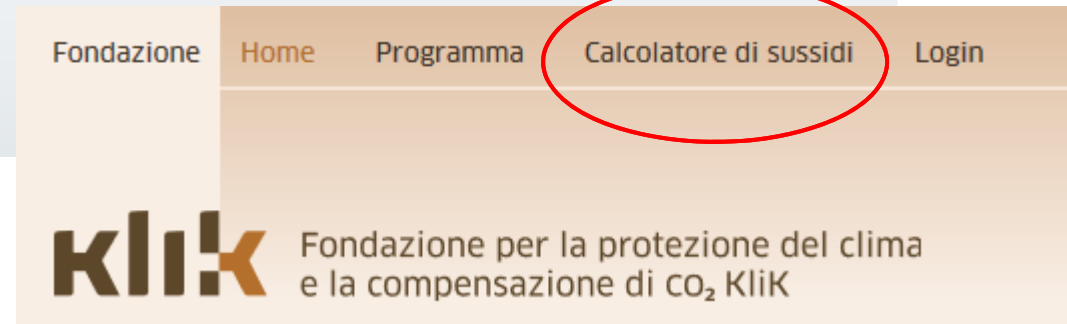
Teleriscaldamento								
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
* Calore fornito [MWh]								
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	
* Calore fornito [MWh]								

Quota di fornitura di calore per vettore energetico dall'impianto di riscaldamento previsto [%]

Energie esenti da CO ₂ (pompa di calore, pellet, legno ecc.) [%]									?
Nafta [%]									?
Gas naturale [%]									?

Utenti

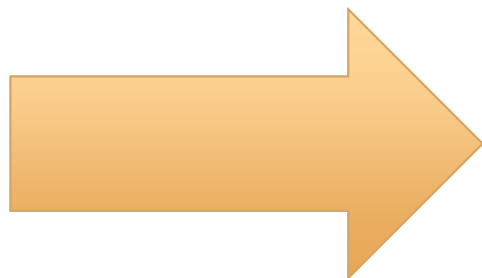
Uno strumento molto utile: il calcolatore di sussidi



Calore fornito (MWh)

Fornitura di calore dall'impianto di riscaldamento previsto [% rinnovabili e % fossili]

Informazioni sugli utenti (già rinnovabili, nuove costruzioni, ecc.)



Stima dei sussidi fino al 2030

Processo tipo per i tutti i partecipanti al programma



Iscrizione online: www.teleriscaldamento.klik.ch

Domanda d'incentivazione (esame di 10 criteri)

Contratto con la Fondazione KliK dopo l'esame preliminare positivo

Monitoraggio annuale (conteggio fornitura di calore)

Verifica a livello di programma (gratuita)

Versamento annuale dei sussidi in base alle tonnellate di CO₂ effettivamente ridotte

- ✓ Le legge sul CO₂ per il periodo 2021–2030 è in fase di revisione al Parlamento
- ✓ Il meccanismo di compensazione rimane in vigore e viene addirittura rafforzato con il modello di legge proposto
- ✓ I contratti della Fondazione KliK sono vevoli fino al 2030
- ✓ In Ticino le sovvenzioni cantonali sono cumulabili con i sussidi della Fondazione KliK – cogliete l'opportunità!
- ✓ Ricordarsi di iscriversi prima della decisione di investimento

Direzione del programma

- Fondazione KliK
- Gaëlle Fumeaux
- teleriscaldamento@klik.ch



Gestione del programma

- Neosys AG
- waermeverbuende@neosys.ch
- Tel 032 674 45 11

