



SvizzeraEnergia
per i comuni

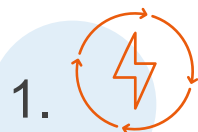
Società a
2000 watt

Principi operativi per un saldo netto pari a zero e 2000 watt

per le città, i comuni e tutti gli altri attori in cammino verso questo obiettivo

Principi operativi

Saldo netto pari a zero e 2000 watt



1.

Utilizzare le risorse energetiche in modo **sostenibile, efficiente e sobrio** (sobrietà).



2.

Prevedere la **produzione di energia rinnovabile** in tutti gli edifici.



3.

Individuare le reti residue per utilizzi di carattere industriale e legati alla mobilità, nell'ambito dei quali il gas naturale è sostituito da gas rinnovabili. Pianificare la dismissione e lo smantellamento delle infrastrutture del gas decentralizzate per la fornitura di calore fossile nelle città e nei comuni. Orientare di conseguenza la pianificazione energetica verso sistemi termici basati sulle energie rinnovabili.



4.

Nessun riscaldamento a energia fossile, né sostituzione con altri dello stesso tipo.



5.

Sfruttare il potenziale locale di calore rinnovabile. Coordinare a livello (sovra-)regionale e dal profilo territoriale le infrastrutture energetiche.



6.

A lungo termine, i combustibili e carburanti rinnovabili alternativi dovrebbero essere utilizzati solo per scopi molto specifici, per es. processi ad alta temperatura nell'industria, traffico pesante, aviazione e navigazione – non più tuttavia per riscaldare o per sistemi di mobilità classica, ambiti per i quali vi sono sufficienti alternative.

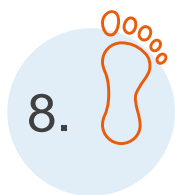
Principi operativi

Saldo netto pari a zero e 2000 watt



7.

Utilizzare solo elettricità al 100% rinnovabile. Anche l'energia nucleare non è così più un'opzione.



8.

Prestare attenzione all'impronta del CO₂ delle tecnologie e dei prodotti utilizzati. Ridurre le emissioni (grigie) dovute a costruzione e smaltimento degli impianti energetici.



9.

Ridurre le distanze di tragitto e, se possibile, spostarsi a piedi, in bici o con il TP. Trasferire il restante traffico motorizzato verso veicoli leggeri ed elettrici e/o ad energia rinnovabile.



10.

Evitare i voli.



11.

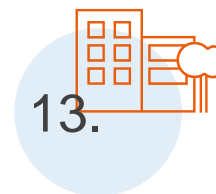
Minimizzare le emissioni legate al consumo.

In particolare le emissioni generate nel ciclo di vita di beni e servizi. Effettuare investimenti finanziari clima-neutrali.



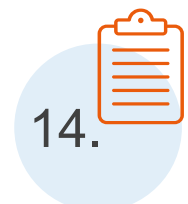
12.

Acquistare innanzitutto **alimenti della regione, di stagione e vegetali.**
Evitare lo spreco di cibo (foodwaste).



13.

Nei progetti di costruzione considerare e minimizzare anche le emissioni di gas serra dovute alla produzione di materiali da costruzione.



14.

Monitoraggio: **sorvegliare il raggiungimento degli obiettivi.** Agire di conseguenza in caso di mancato raggiungimento degli obiettivi.



SvizzeraEnergia
per i comuni

**Società a
2000 watt**

Insieme verso la meta

Nel concetto guida trovate indicazioni, link e
informazioni approfondite

2000watt.ch/it