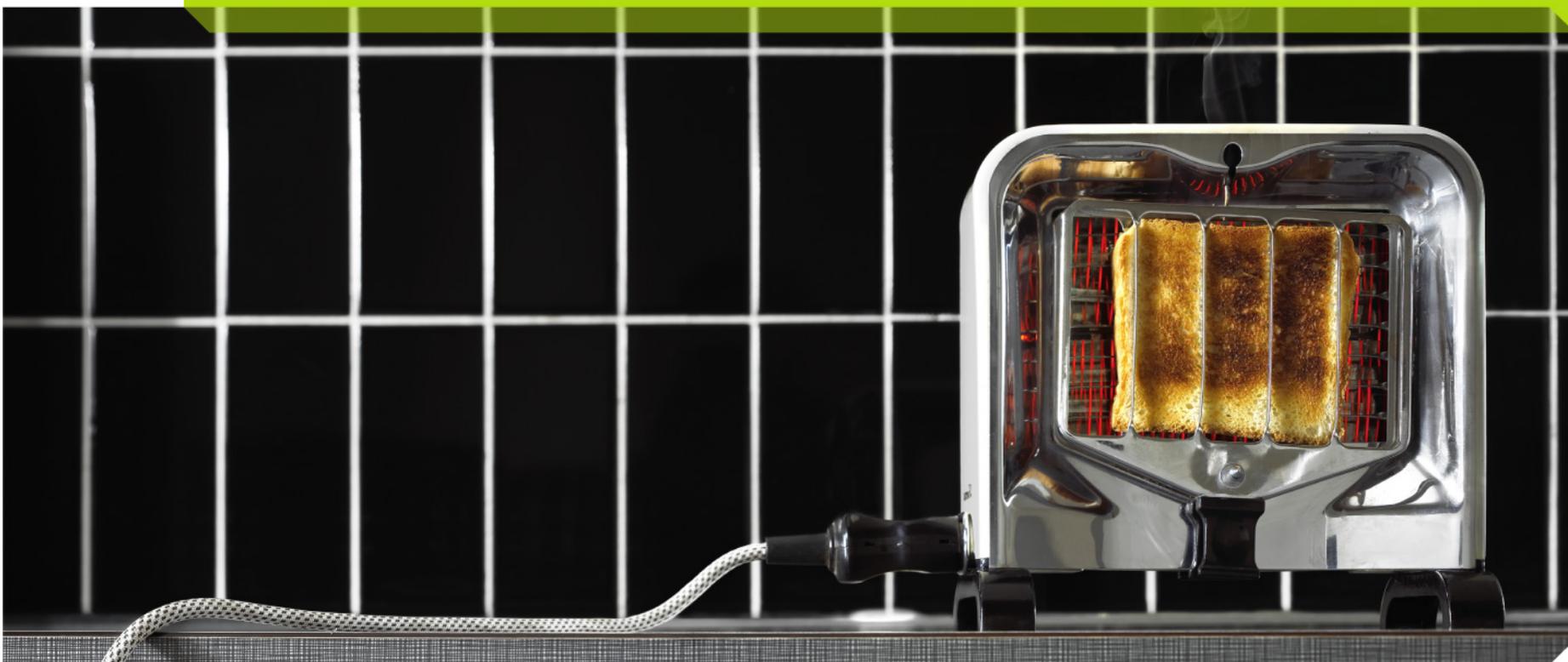




Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Energie BFE  
Office fédéral de l'énergie OFEN  
Ufficio federale dell'energia UFE  
Swiss Federal Office of Energy SFOE

## UFE Aperitivo „Energia“ del Ticino Efficienza energetica e energia rinnovabile 2009, anno della svolta



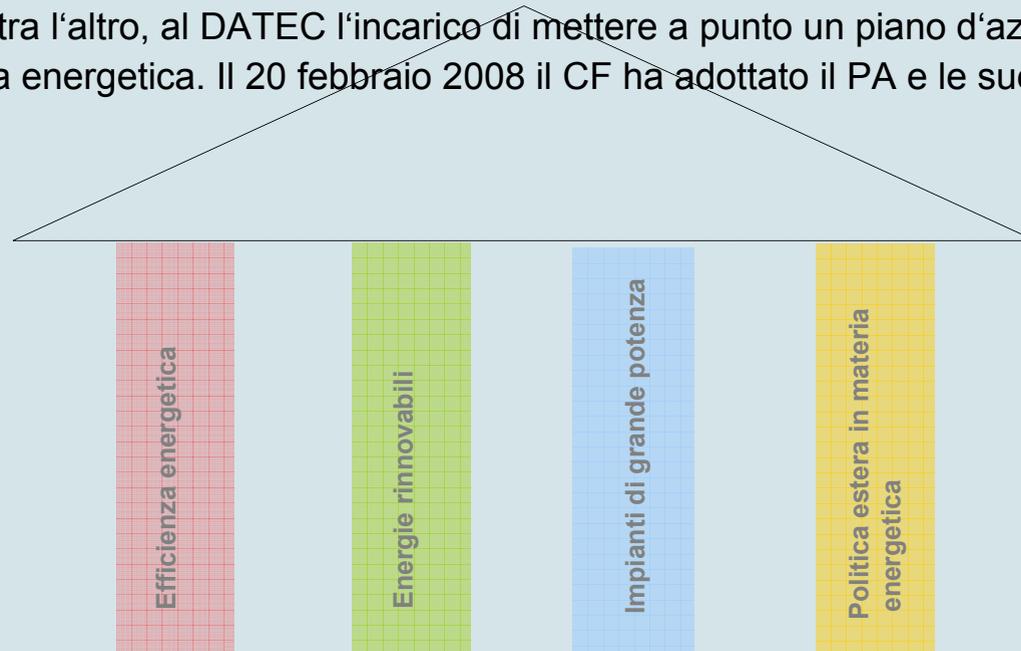
Michael Kaufmann, Vicedirettore UFE e direttore del programma SvizzeraEnergia  
3829402



# 1. I 4 pilastri della strategia del Consiglio federale

## Retrospectiva

Il 21 febbraio 2007 il Consiglio federale ha definito i quattro pilastri della strategia energetica, conferendo, tra l'altro, al DATEC l'incarico di mettere a punto un piano d'azione (PA) sull'efficienza energetica. Il 20 febbraio 2008 il CF ha adottato il PA e le sue 15 misure.



## Obiettivi del piano d'azione

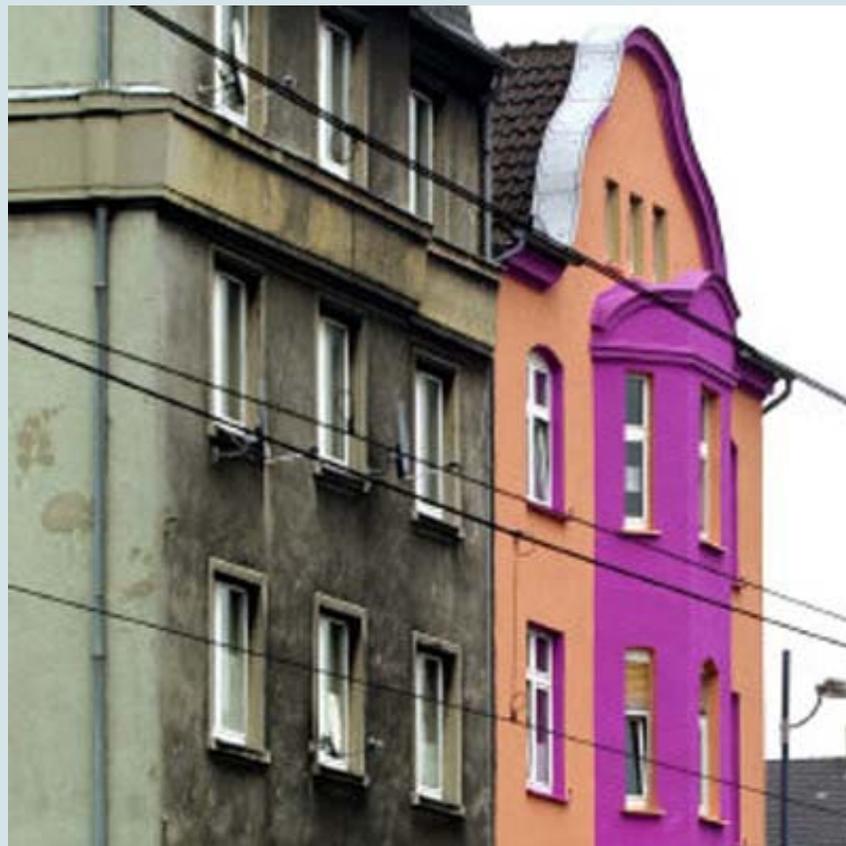
1. Ridurre il consumo di energie fossili del 20% (tra il 2010 e il 2020)
2. Limitare al 5% al massimo l'aumento del consumo di energia elettrica (tra il 2010 e il 2020)
3. Strategia best practice nei settori edifici, veicoli e apparecchi



## 2. I potenziali dell'efficienza energetica entro il 2035

Il consumo energetico dei nostri edifici può essere perlomeno dimezzato!

**Da 9 litri per casa a 4,8 litri per casa!**





## 2. I potenziali dell'efficienza energetica entro il 2035

Il consumo di carburante dei nostri veicoli può essere perlomeno dimezzato!



**Da 7 litri per auto a 3,5 litri per auto!**



## 2. I potenziali dell'efficienza energetica entro il 2035

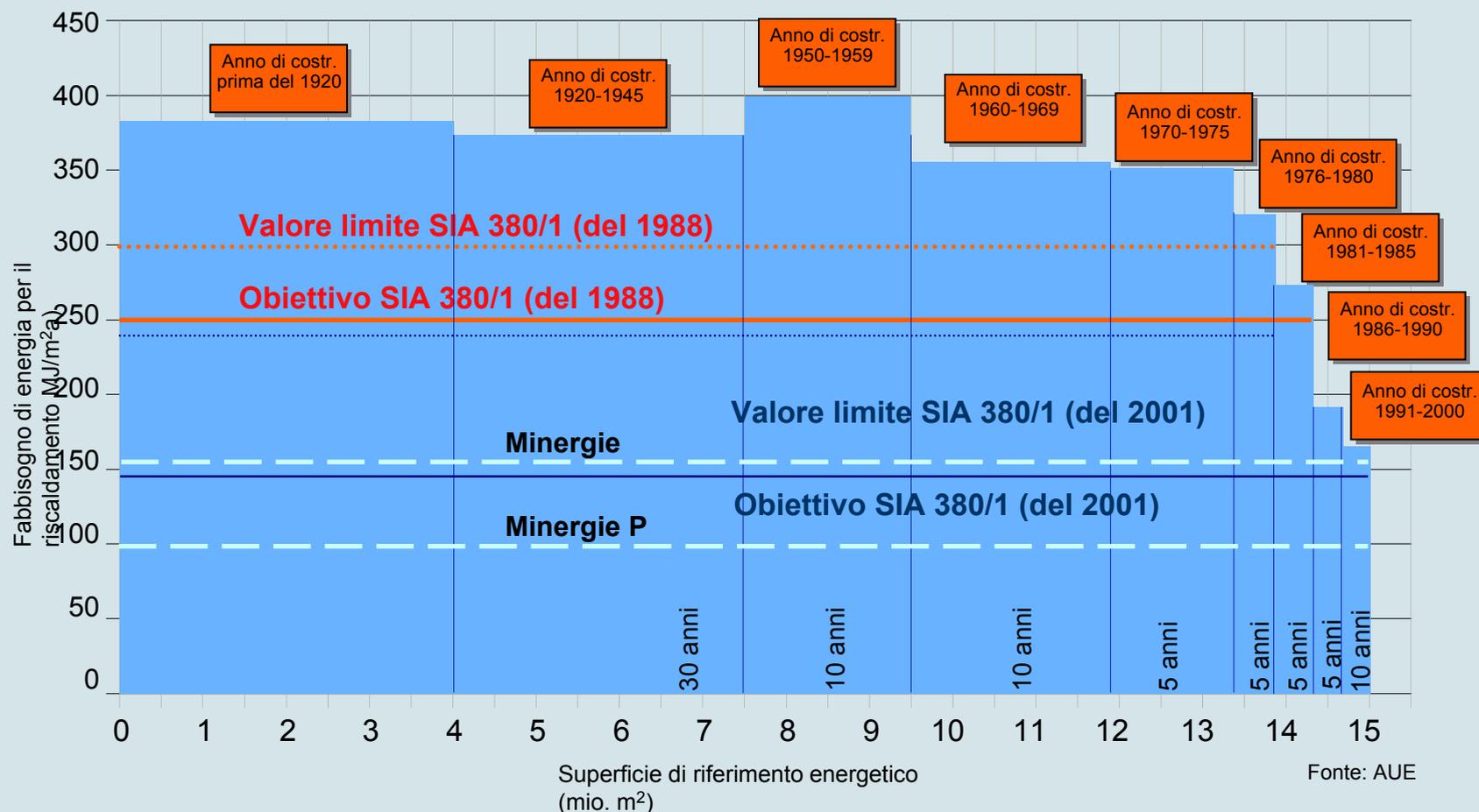
Il consumo dei nostri  
apparecchi elettrici può  
essere ridotto del 70  
per cento!





### 3. Potenziali di risanamento negli edifici

Fabbisogno medio di energia per il riscaldamento di edifici abitativi a dipendenza dell'anno di costruzione, esempio di Basilea-città

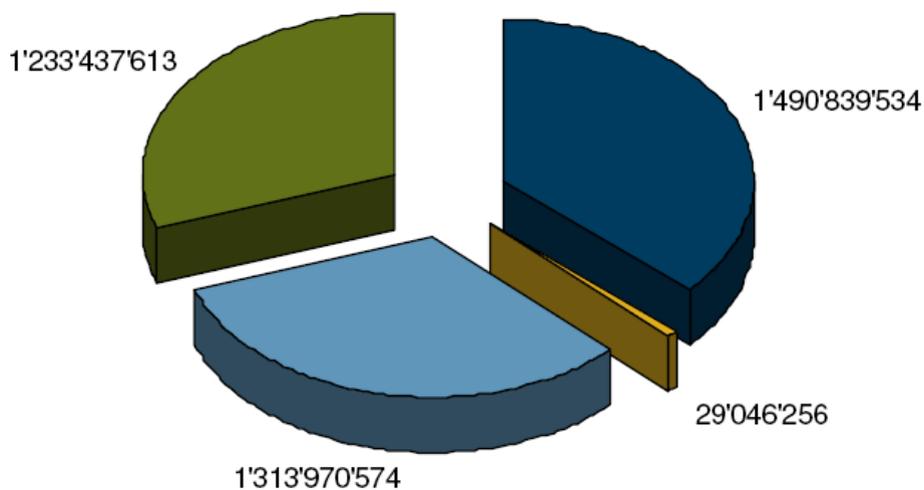




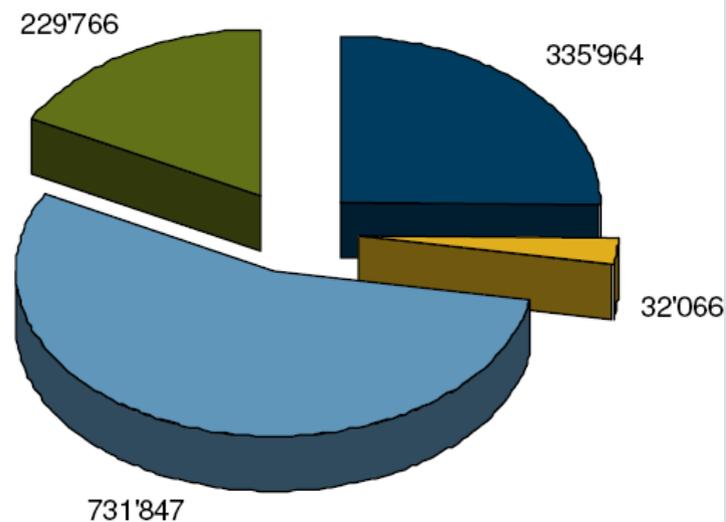
## 4. Panoramica a seconda della produzione e della potenza

(con preavviso positivo) (stato 31.1. 2009)

Ripartizione della quantità di energia a seconda dei vettori energetici (in kWh)



Ripartizione della potenza a seconda dei vettori energetici (in kWh)



■ Wasserkraft ■ Photovoltaik ■ Windenergie ■ Biomasse



## 5. Programma di risanamento degli edifici – scenario di transizione 2009 Programma di risanamento dal 2010 (al più presto)

Scenario di transizione 2009

Unificazione delle «tre fonti» dal 2010

Confederazione

86 mio. dal preventivo, base LEne / dal 2010 ev. DPV CO2 100 mio.

Cantoni

Ca. 60 mio. dai contributi globali attraverso l'HFM (base LEne)

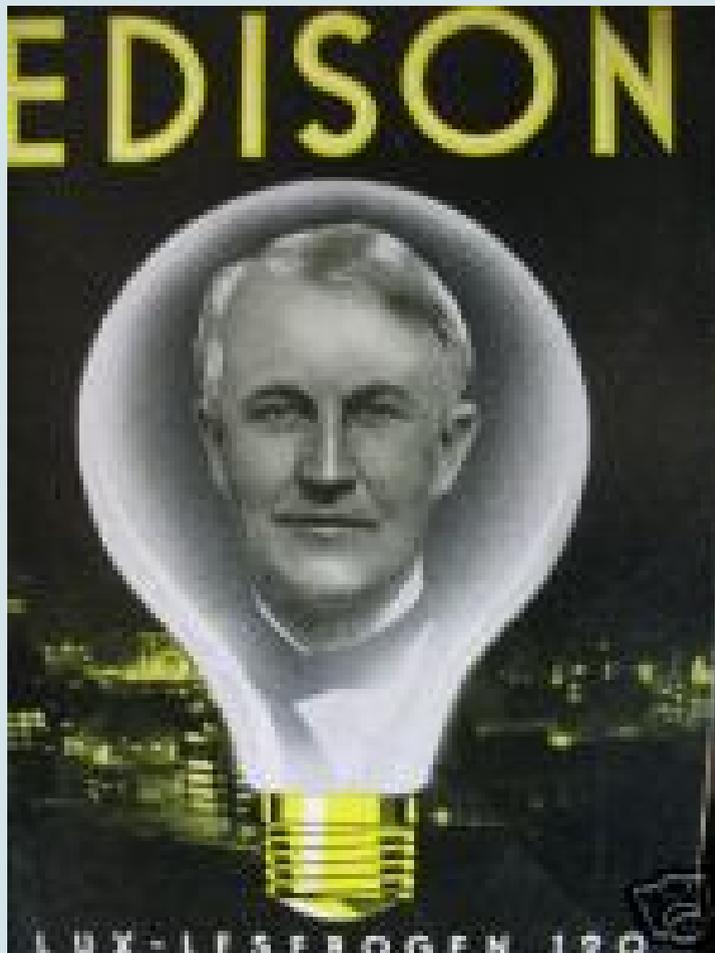
Economia (Fondaz.cent. per il  
clima)

Ca. 60 mio. dal programma edifici fino alla fine del 2009

**Programma nazionale di  
risanamento degli edifici  
dal 2010**



## 6. La lampadina di Edison – un vecchio residuo del 19° secolo





## 7. Il programma di stabilizzazione della congiuntura

Ufficio federale dell'energia UFE - Misure di stabilizzazione: la Confederazione avvia oggi tre - Microsoft Internet Explorer

Amministrazione federale admin.ch  
Dipartimento dell'ambiente, dei trasporti, dell'energia e delle comunicazioni  
Ufficio federale dell'energia UFE

Home > Documentazione > Informazioni ai med... > Comunicati stampa > Misure di stabilizz...

### Misure di stabilizzazione: la Confederazione avvia oggi tre programmi d'incentivazione

Berna, 23.03.2009 - Nella sessione di marzo 2009, il Parlamento ha approvato la seconda tappa delle misure di stabilizzazione proposte dal Consiglio federale per sostenere l'economia svizzera. A tale scopo, ha autorizzato un credito aggiuntivo di 710 milioni di franchi per il 2009. Una parte di questa somma, pari a 60 milioni di franchi, è destinata a tre programmi nel settore energetico. Questi programmi vengono oggi avviati dall'Ufficio federale dell'energia (UFE): fin da ora possono essere presentate domande di assegnazione dei contributi e i moduli per la presentazione delle domande sono disponibili sul sito Internet dell'UFE, all'indirizzo [www.bfe.admin.ch/programma-di-stabilizzazione](http://www.bfe.admin.ch/programma-di-stabilizzazione).

#### 1. Programma d'incentivazione per nuovi impianti fotovoltaici sulla lista di attesa della remunerazione a copertura dei costi per l'immissione in rete di energia elettrica

Sono a disposizione 20 milioni di franchi come aiuti all'investimento per la realizzazione di impianti fotovoltaici. Questi contributi saranno assegnati **esclusivamente** a impianti fotovoltaici che al 31.12.2008 erano notificati presso la società nazionale di rete swissgrid SA per la remunerazione a copertura dei costi per l'immissione in rete di energia elettrica (RIC) e che sono stati posti da swissgrid sulla lista di attesa. Al più tardi entro il 10 aprile 2009, swissgrid invierà **automaticamente** il modulo di domanda a tutti i titolari dei progetti inseriti nella lista di attesa RIC e aventi diritto all'incentivo. Saranno prese in considerazione solamente le domande presentate entro il 30 giugno 2009 mediante il modulo originale inviato da swissgrid. Il titolare del progetto può dare inizio ai lavori di costruzione dell'impianto solamente dopo aver ricevuto la decisione di assegnazione degli incentivi definitiva. L'aiuto all'investimento è compreso fra 2'500 e 3'500 franchi al chilowatt di potenza installata, a seconda del tipo di impianto (importo massimo: 25'000 - 35'000 franchi).

#### 2. Programma d'incentivazione per la sostituzione di riscaldamenti elettrici ad accumulazione

Sono a disposizione 10 milioni di franchi come aiuti all'investimento per la sostituzione di riscaldamenti elettrici ad accumulazione. Gli aiuti all'investimento vengono concessi unicamente per la sostituzione completa di riscaldamenti elettrici ad accumulazione in case abitate in permanenza. Le case (di vacanza) non abitate in modo permanente non possono beneficiare