

Mittente:

---

---

---

---

All'Esecutivo del comune:

---

---

---

---

Luogo/data: \_\_\_\_\_

## **Oggetto: efficienza energetica nell'illuminazione pubblica**

Gentili signore, egregi signori,

in Svizzera l'illuminazione pubblica rappresenta circa l'1,5% del consumo complessivo di elettricità e assorbe approssimativamente 160 milioni di franchi in tributi fiscali. Da uno studio condotto dall'Agenzia Svizzera per l'efficienza energetica S.A.F.E. si evincono notevoli differenze a livello comunale nei consumi energetici e nelle spese per l'illuminazione delle strade. I costi complessivi per elettricità, acquisto e manutenzione variano per ogni lampada dagli 80 ai 400 franchi l'anno.

Secondo lo studio della S.A.F.E., il consumo energetico per l'illuminazione pubblica nei comuni può essere ridotto fino al 50%, ad esempio utilizzando lampade a maggiore efficienza energetica o reattori elettronici. Una maggiore efficienza a livello di illuminazione pubblica permetterebbe quindi ai comuni svizzeri di risparmiare circa 400 milioni di chilowattora, ovvero ca. 80 milioni di franchi.

Quale contribuente e persona interessata all'ambiente mi viene naturale chiedermi quali siano i consumi elettrici e il grado di efficienza dell'illuminazione pubblica nel mio comune, e che misure adottiate voi, in veste di responsabili, al fine di ridurre l'utilizzo dell'illuminazione pubblica e di conseguenza le spese nel nostro comune.

In attesa di una risposta da parte vostra, vi ringrazio per la vostra attenzione.

Cordiali saluti

Copia a: WWF Svizzera

## **Partecipate anche voi!**

**1. Compilate gli spazi riservati al mittente e al destinatario e firmate la lettera.**

**2. Inviare una copia al WWF Svizzera per posta oppure via fax.**

WWF Svizzera  
Campagna sul clima  
Casella postale  
8010 Zurigo  
Fax: 044 297 21 00  
illuminazionepubblica@wwf.ch

**3. Inviare l'originale della lettera in busta affrancata al vostro comune di appartenenza.**

## **Inchiesta del WWF circa lo stato energetico dell'illuminazione pubblica**

L'**8 settembre 2006** il WWF sottoporrà a tutti i comuni svizzeri un'inchiesta circa lo stato energetico dell'illuminazione pubblica.

Le domande a cui rispondere verteranno sul consumo di corrente elettrica della rete di illuminazione comunale nonché sui tipi di lampade in uso, dalle efficienti lampade al sodio, alle più inefficienti lampade al mercurio fino ad arrivare alle lampadine a incandescenza, divoratrici di energia.

Il WWF è interessato a ricevere informazioni non solo sullo stato attuale ma anche su eventuali progetti futuri. È previsto il passaggio a lampade di classe energetica superiore o dall'elettronica più moderna? Dopo mezzanotte l'illuminazione viene diminuita d'intensità o addirittura spenta?

Con questa inchiesta il WWF intende indurre i comuni a informarsi circa lo stato energetico della propria rete di illuminazione e a privilegiare sistemi con maggiore efficienza energetica. Sul sito **www.topten.ch/ip** i comuni hanno l'occasione di confrontare per la prima volta le rispettive soluzioni tecniche d'illuminazione.

Banca dati on-line e questionario disponibili su **www.topten.ch/ip**



**WWF** *for a living planet*®