



Comune di Lumino



### 1.1.1 Modello - Strategia - Linee guida

Il Municipio di Lumino adotta una strategia con linee guida per la **politica energetica e climatica** comunale, con obiettivi qualitativi e quantitativi, incluse indicazioni sulla **mobilità**.

Esse è volta a promuovere le attività per soddisfare i bisogni delle generazioni presenti senza pregiudicare i bisogni di quelle future.

L'obiettivo è quello di favorire uno sviluppo sostenibile, ossia che sappia prendere in debita considerazione gli aspetti ambientali, economici e sociali. In particolare, con una visione a medio - lungo termine, la strategia riguarda provvedimenti riguardanti sia il Comune stesso che la popolazione e l'economia nei settori seguenti:

- miglioramento costante dell'**efficienza energetica degli edifici**, sia nuovi che esistenti;
  - **riduzione** dell'impiego di **fonti energetiche fossili** ed esauribili;
  - **riduzione** delle emissioni di **gas ad effetto serra**;
  - **aumento** della produzione e impiego locali di **energia da fonti rinnovabili**;
  - miglioramento dell'**efficienza energetica** e **riduzione dell'impatto ambientale** nel settore della **mobilità**.

A lungo termine, la politica energetica e climatica del Comune si orienta al concetto di "**Società a 2000 Watt**", elaborata dall'Istituto Novatlantis del Politecnico federale di Zurigo (ETHZ).

In particolare, per gli obiettivi a lungo termine e gli obiettivi intermedi, si fa riferimento alle indicazioni elaborate da SvizzeraEnergia per i Comuni e illustrate nel documento "Comuni, città e regioni in cammino verso la Società 2000 Watt" (cfr. allegato).