

## Inquinamento luminoso, ma cos'è ?

L'illuminazione artificiale degli ambienti esterni è ormai da anni parte integrante del nostro modo di vivere.

Purtroppo le crescenti emissioni luminose e il fatto che molta luce non sia indirizzata dove effettivamente serve provocano inquinamento luminoso, con le conseguenti ripercussioni ambientali e culturali, e costituiscono uno spreco di energia.

Basti pensare che le diverse esperienze di ottimizzazione d'illuminazione pubblica, in diverse città Svizzere, hanno portato a risparmi nell'ordine del 40%!

L'**illuminazione** è elemento fondamentale del microclima in quanto concorre al benessere degli ambienti di vita e di lavoro. La luce, infatti, ricopre un ruolo importante per vista, sfera psichica, azione antibatterica e antianemica.

Un uso scorretto di illuminazione può provocare nella persona danni talvolta irreversibili: cefalea, bruciore agli occhi e disturbi della vista a causa dell'istintivo avvicinamento all'oggetto con illuminazione scarsa; vertigini, cefalea, lacrimazione, visione abnorme o diminuzione della vista in caso di intensa illuminazione.

Esiste inoltre il fenomeno dell'abbagliamento il quale può essere provocato dalla sorgente luminosa per azione diretta, o da superfici fortemente riflettenti per azione indiretta. Un tipico esempio è la chiesa di San Martino a Camorino ma lo stesso problema si ripresenta anche nel Luganese e nei nostri Quartieri in particolare sul Pian Scairolo. Parliamone di grazia !

Luca Giordano

Candidato PLR al Gran Consiglio



Foto Dark Sky Switzerland Sezione Ticino



**Anna Sasso**  
farmacista dipl. fed. ETH

Via San Salvatore 7  
6900 Lugano - Paradiso

tel +41 91 994 19 62  
fax +41 91 994 17 01  
email fne@bluewin.ch

ORARIO D'APERTURA

LU - VE 08.00 - 12.30  
13.30 - 18.30  
SA 08.00 - 12.00

**GROTTO SAN SALVATORE**

Graziella Macconi  
Via Minudra  
CH - 6912 Pazzallo

T. 0041 (0) 91 993 28 78  
www.grottosansalvatore.ch  
info@grottosansalvatore.ch

Orari: 10:00-14:00 / 17:00-24:00 Sabato dalle 17:00

**Martedì chiuso**