

Inquinamento luminoso, nasce la sezione ticinese di Dark- Sky Switzerland

Lotta all'inquinamento luminoso, è nata la sezione ticinese di Dark- Sky Switzerland.

Le fonti di luce artificiale, sottolinea preoccupata l'associazione in un comunicato, sono in costante aumento: « *Purtroppo gran parte delle emissioni di luce viene inviata verso il cielo o verso oggetti che non necessitano di alcuna illuminazione* » . Questo fenomeno « *viene definito " luce spazzatura" o inquinamento luminoso* » . L'alone formato dalla luce spazzatura degli agglomerati « *è ben visibile a chilometri di distanza* » . L'inquinamento luminoso, sostiene la Sezione Tici- no di Dark- Sky Switzerland, comporta conseguenze negative sul piano economico (« *Il 40% dell'illuminazione è sprecato* ») , su quello ecologico (« *Prendiamo come unico esempio quello degli uccelli migratori: circa 2/ 3 di questi volatili si sposta di notte; per orientarsi utilizza anche le stelle e pertanto è disturbato dai fasci luminosi rivolti verso il cielo* ») , per la sicurezza stradale (« *Talvolta i corpi luminosi posti ai bordi delle strade abbagliano e causano un restringimento della pupilla diminuendo notevolmente la visibilità stradale* ») , sul piano culturale (« *Ci stiamo isolando dall'universo: oggi risulta estremamente difficoltoso ammirare la bellezza del cielo dagli agglomerati urbani* ») , a livello scientifico (« *Gli astronomi hanno sempre più difficoltà nell'osservazione del cielo* ») . È poi un luogo comune, aggiunge l'associazione, credere che i malviventi girino alla larga dalle case illuminate: « *Nessuna correlazione è mai stata dimostrata tra riduzione del crimine e livello di illuminazione privata o pubblica* » . Si sono avute invece indicazioni contrarie: « *Vi è stata una crescita di vandalismi in parchi o aree rurali dopo l'installazione di impianti d'illuminazione. Spesso le luci installate sono mal disposte e addirittura abbaglianti per lo stesso proprietario, mentre creano zone d'ombra in cui il delinquente ha maggiori possibilità di nascondersi* » . Ovviamente l'associazione non chiede di spegnere tutte le luci e di ottenere quindi l'oscurità assoluta: esistono però tecniche di illuminazione e lampade particolari che consentono di ridurre « *drasticamente l'inquinamento luminoso* » . Per saperne di più la sezione ticinese di Dark Sky, sostenuta fra gli altri dalla Società astronomica ticinese, ha un sito Internet: [www.darksky.ch/ TI](http://www.darksky.ch/TI). Per contattare l'associazione (responsabile Stefano Klett): Dark- Sky Switzerland Sezione Ticino, casella postale 316, 6528 Camorino (ti@darksky.ch).

Rivedremo le stelle?