

Vogliono irradiare di luce le Alpi: fermiamoli!

LASCIAMO CHE LA NATURA POSSA DORMIRE IN PACE!

Petizione: «Per la preservazione della notte nello spazio alpino»

Onorevole Signora Leuthard,

Lei è a conoscenza delle conseguenze riconosciute dell'inquinamento luminoso. Esse spaziano dai problemi di salute, ai danni per la flora e la fauna, fino alla perdita del cielo stellato.

Senza ombra di dubbio, stiamo assistendo ad una crescita incontrollata delle emissioni di luce.

Oggi le tecniche per ridurre le emissioni di luce inutili esistono: se fossero utilizzate in modo mirato, sarebbe possibile ampliare gli spazi illuminati utili senza aumentare le emissioni e i consumi energetici.

A tale proposito, ci rallegriamo che:

- il 13 febbraio 2013 il Consiglio federale svizzero si sia espresso a favore delle misure per la riduzione delle emissioni luminose (vedi [i]);
- l'1. marzo del 2013 la SIA (Società svizzera degli ingegneri e degli architetti) abbia pubblicato una normativa per la prevenzione delle emissioni luminose inutili (SIA 491, vedi [ii]);
- il Tribunale federale nella sentenza 1C_250/2013 del 12 dicembre 2013 abbia esteso il termine di quiete notturna anche alle emissioni luminose, riferendosi alla norma SIA 491 e confermando la validità di quest'ultima (vedi [iii]).

Siamo però oltremodo delusi che l'illuminazione nelle Alpi continui senza alcuna restrizione.

- el 2010, in occasione del primo d'agosto, il Club Alpino Svizzero (CAS) ha permesso l'illuminazione del rifugio Terri (vedi [iv]). Insieme al rifugio è stata illuminata anche la cima adiacente che si trova nella zona protetta della Greina e che fa parte dell'Inventario federale dei paesaggi, siti e monumenti naturali d'importanza nazionale (IFP) (vedi [v]);
- lo scorso anno (2013) il Club Alpino Svizzero (CAS), per festeggiare i 150 anni di esistenza, ha illuminato 25 rifugi alpini e il museo alpino di Berna (vedi [vi]);
- nel 2015 per festeggiare il 200esimo anno di appartenenza alla Confederazione, il Canton Vallese tra i vari festeggiamenti ha previsto l'illuminazione di 13 cime durante l'inverno e 26 durante il periodo estivo.

Le prove di questa illuminazione sono state già eseguite a fine 2013 (vedi immagini: [vii]).

Negli ultimi anni stiamo assistendo ad un sempre maggiore sfruttamento notturno delle Alpi, sia a scopo turistico (illuminazioni di piste da sci ed altro) sia a scopo scenografico (illuminazione "artistica" d'effetto).

Siamo coscienti che in alcuni casi, come nel Vallese, si tratti di un'illuminazione di durata limitata; ma come affermano gli organizzatori, l'intensità sarà tale da rendere le cime visibili a centinaia di chilometri di distanza.

Siamo convinti che lo spazio alpino sia un patrimonio unico da preservare e da valorizzare.

Siamo però anche convinti che per valorizzare la natura sia indispensabile imparare a rispettarla senza comprometterla con le nostre attività.

È importante sensibilizzare la popolazione a vivere la natura nella sua bellezza intrinseca senza volerla modificare per forza, colpendola con le radiazioni elettromagnetiche della luce, rendendole innaturali e compromettendone l'equilibrio ecologico.

Oggi basta avere i mezzi ed è possibile sfruttare la natura a proprio piacimento.

L'impressione visiva delle montagne illuminate artificialmente è sicuramente di effetto e i media esaltano l'avvenimento e così facendo lo legittimano, tralasciando del tutto il fatto che le montagne costituiscono un ecosistema sensibile agli interventi esterni.

Il Tribunale federale ha già posto delle limitazioni nel 1997 (sentenza DTF 123 II 256) per l'illuminazione del Pilatus (vedi [viii]), imponendo restrizioni ben precise e specificando che si trattava di una concessione eccezionale.

In altre parti del mondo sono stati creati dei Dark-Sky-Parks [ix], dove sono in vigore limiti precisi alle

Sito ufficiale della petizione: www.darksky.ch/petizione

Vogliono irradiare di luce le Alpi: fermiamoli!

LASCIAMO CHE LA NATURA POSSA DORMIRE IN PACE!

emissioni inutili di luce e dove la notte viene valorizzata nella sua naturalezza.

È triste constatare che in Svizzera si pensa di valorizzare i paesaggi notturni irradiandoli di luce, così facendo scompariranno anche le ultime oscurità naturali restanti.

In base alla Legge sulla protezione dell'ambiente (LPAmb, [x]), la quale non ammette effetti nocivi (Art 1, vedi [xi]), e alla Costituzione federale, Art 73 [xii] sullo sviluppo sostenibile, chiediamo al governo che:

- intervenga fissando, come previsto dall'Art 12 della LPAmb [xiii], delle limitazioni alle emissioni sulla base della Norma SIA 491 (in particolare capoverso 2, sulla progettazione degli impianti);
- faccia inserire nella pianificazione del territorio misure specifiche, già previste dalla Norma SIA 491, capoverso 4.1 e 4.2, come obbligo di considerare la preservazione della notte nei piani direttori e nei piani d'utilizzazione;
- si prevedano - per le zone negli inventari di protezione della natura e del paesaggio e negli inventari della legislazione sulla caccia - delle aree per le quali sia giustificata una crescente protezione contro le emissioni luminose, in modo che in queste zone non sia più tollerata l'alterazione della notte, come previsto dalla Norma SIA 491, capoverso 2.4.

In attesa di una presa di posizione chiarificatrice, Le porgiamo i nostri più cordiali saluti.

I firmatari della petizione «Per la preservazione della notte nello spazio alpino»

NOTE:

i - Proposta del Consiglio federale (13 Febbraio 2013) di applicare delle misure contro le emissioni luminose:

--- <http://tinyurl.com/Proposta13-02-2013>

ii - Norma SIA:

--- <http://tinyurl.com/SIA491-IT>

iii - Sentenza 1C_250/2013 del 12 dicembre 2013 inerente l'applicazione della norma SIA 491:

--- <http://tinyurl.com/1C-250-2013>

iv - Illuminazione del rifugio Terri nel 2010:

--- <http://tinyurl.com/terri2010>

v – Oggetti IFP (Inventario federale dei paesaggi, siti e monumenti naturali d'importanza nazionale):

--- <http://tinyurl.com/CH-IFP-BLN>

vi - Illuminazioni dei rifugi alpino durante il 150esimo del Club Alpino Svizzero:

--- <http://tinyurl.com/CAS-Monte-Rosa>

--- <http://tinyurl.com/CAS-05-12-2013>

--- <http://tinyurl.com/CAS-03-12-2013>

--- <http://tinyurl.com/CAS-Coaz>

vii - Prove illuminazione delle cime vallesane:

--- <http://tinyurl.com/VS1815>

viii - DTF 123 II 256 inerente l'illuminazione del Pilatus:

--- <http://tinyurl.com/DTF-123-II-256>

ix – International Dark Sky Parks

--- <http://tinyurl.com/Dark-Sky-Parks>

x - Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LPAmb, RS 814.01):

--- <http://tinyurl.com/LPAmb-814-01>

xi - Art 1 della LPAmb:

--- <http://tinyurl.com/LPAmb-814-01#a1>

xii - Costituzione federale, Art 73:

--- <http://tinyurl.com/CH-Costituzione#a73>

xiii - Art 12 della LPAmb:

--- <http://tinyurl.com/LPAmb-814-01#a12>

Sito ufficiale della petizione: www.darksky.ch/petizione