

COMMISSIONE AMBIENTE

"Elettrosmog"

Valutazione ed approfondimenti

Il giorno 22 ottobre 2001 si e' tenuto presso il Salone dei Cinquecento nel Palazzo Vecchio di Firenze il convegno regionale riguardante l'Elettrosmog organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Firenze, dall'Arpat, dall'Istituto Calamandrei e dal Comune di Firenze.

La pericolosità elettromagnetica, tema di grande attualità anche a seguito della nuova legge quadro, e' stato trattato dagli esponenti dei maggiori enti e realtà economiche.

Sebbene la normativa sia da considerarsi applicabile a tutti gli impianti ed apparecchiature, sono stati principalmente discussi gli aspetti riguardanti le linee di trasporto dell'energia e le stazioni di radiotelefonica cellulare. Cio' anche per l'esigenza da parte delle amministrazioni di effettuare una mappatura elettromagnetica per la messa a norma di impianti preesistenti e il rilascio delle concessioni per i nuovi impianti.

All'esposizione delle nuove problematiche di tipo giuridico ha avuto seguito la trattazione medica, dove sono tuttora in fase di studio gli effetti per valori bassi dei segnali e per periodi prolungati.

Se da una parte gli enti preposti e le istituzioni hanno messo in evidenza le attività svolte per il controllo, permane una certa ambiguità normativa vedi le specifiche urbanistiche tra vecchi e nuovi impianti, con un lavoro di modellizzazione ambientale da svolgere ancora elevato come evidenziato dal responsabile ambiente dell'Ordine degli Ingegneri di Firenze.

Interessante il dibattito avutosi tra il responsabile dell'Ispeal ed il rappresentante di una grande azienda impiantistica a riguardo della severità delle norme italiane rispetto ad altre nazioni.

Tali interpretazioni mettono in evidenza la fase attuale di grande evoluzione e studio della materia, dove emerge una necessità di approfondire i vari aspetti, al fine di garantire ai cittadini il principio di precauzione sanitario senza inutili vincoli per il progresso tecnico.

Ing. Paolo Gianninò