

Radiazione di telefonia mobile / Ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti (ORNI)

REVISIONE SENZA PUBBLICO?

A quanto pare, una revisione dell'ordinanza sulla protezione dalle radiazioni non ionizzanti (ORNI) sta avvenendo all'insaputa della popolazione, come hanno scoperto i Medici per la protezione dell'ambiente (AefU). Come AefU chiediamo l'inclusione di tutte le parti interessate nella delicata questione delle onde di telecomunicazione radio mobile e del 5G. Inoltre, una nuova NISV deve attuare coerentemente il principio di precauzione, ad esempio alleggerire i residenti dal peso delle antenne, integrare le piccole celle ed essere esteso ad animali e piante.

Una revisione parziale dell'ordinanza NISV sulla protezione contro le radiazioni non ionizzanti sta apparentemente avvenendo all'insaputa della popolazione. Questo emerge da una lettera del 3 novembre 2021 della Conferenza dei direttori cantonali della costruzione, della pianificazione e dell'ambiente (BPUK), **che è a disposizione dell'AefU**. Questa non è la strada da percorrere. L'AefU chiede di fermare l'attuale revisione e di avviare una procedura aperta e trasparente, come previsto dal BPUK, solo per un'ulteriore e più ampia revisione del NISV. Hanno scritto all'Ufficio federale dell'ambiente: "A nostro parere", in considerazione dei rapidi sviluppi tecnici nel campo della telefonia mobile, sarà presto necessaria una seconda e più ampia revisione della NISV. È importante che questa revisione avvenga in una procedura adeguata e ampiamente sostenuta". L'AefU condivide questo punto di vista.

È tempo di una revisione del servizio della prevenzione

Negli ultimi anni, c'è stata una crescente evidenza che la telefonia mobile è dannosa per la salute al di sotto dei valori guida internazionali. L'esposizione della popolazione è in aumento. Le possibilità tecnologiche della telefonia mobile stanno letteralmente esplodendo. Pertanto, è giunto il momento di una grande revisione al servizio della precauzione. Soprattutto nel caso della telefonia, abbiamo a che fare con una situazione completamente diversa oggi rispetto a 22 anni fa, quando è entrata in vigore l'ordinanza NISV.

Per questa revisione del NISV, l'AefU chiede un'udienza pubblica così come:

- un rafforzamento del **livello di protezione**
- l'inclusione di **piccole stazioni di trasmissione**
- l'estensione del campo di applicazione agli animali e alle piante
- ispezioni e rimisurazioni regolari e indipendenti degli impianti
- un'infrastruttura di segnalazione per gli interessati
- l'introduzione di nuove tecnologie mobili solo dopo che sono state effettuate valutazioni sulla salute

Tuttavia, l'introduzione della nuova tecnologia di telefonia mobile 5G è **possibile**. Ha solo bisogno di essere implementata con la tecnologia necessaria. Questo richiede una combinazione di cavi in fibra ottica e strutture di rete distribuite con basse potenze di trasmissione. Questo aumenta e rafforza il livello di protezione.

Rafforzare la fiducia

Sono anche necessarie misure di accompagnamento per migliorare la fiducia tra operatori, autorità e residenti. Misurazioni regolari in agglomerati densamente costruiti e un'infrastruttura di segnalazione per gli interessati con una squadra mobile di esperti servono a questo scopo. Il team di esperti dovrebbe registrare, valutare e riferire le preoccupazioni mediche e radiotecniche sul posto e avviare misure dove necessario.