Rete di monitoraggio: come organizzare i dati?

Si sta lavorando per passare da 128 a 1205: questi sono i numeri, rispettivamente, delle centraline installate e di quelle che a regime costituiranno la rete nazionale per il monitoraggio dei livelli di campo elettromagnetico. L'obiettivo del primo incontro operativo (ai primi di dicembre) tra i tecnici della Fondazione Bordoni, incaricata dal Ministero delle telecomunicazioni di realizzare la rete stessa, e i rappresentanti delle Arpa regionali e delle Provincie autonome, è stato di definire, oltre alle operazioni pratiche di installazione e all'archiviazione dei dati, una metodologia comune per la comunicazione dei dati stessi ai cittadini. Internet è ovviamente lo strumento più efficace per la diffusione dell'informazione.Il sistema prevede infatti l'utilizzo a regime di centraline da distribuire e periodicamente ricollocare sul territorio. Le centraline sono collegate tra loro e con i centri di controllo situati presso le ARPA e presso il Ministero delle Comunicazioni. Da qui i dati sono resi disponibili su Internet, consentendo alla cittadinanza di conoscere i valori del campo elettromagnetico misurato dalle centraline. La tabella allegata (riferita alle sperimentazione con le prime 128 centraline) mostra come l'informazione verrà presentata all'esterno:

Emilia Romagna

Giorni rilevamento: **582** (13868 h).

Valore massimo rilevato in area urbana è stato **0,6** Volt/m

Lazio (Roma)

Giorni rilevamento = **150 (**3600 h)

Valore massimo rilevato = **4.9** Volt/m

Toscana

Giorni rilevamento **35** (840 h)

© Consorzio Elettra 2000

Valore massimo rilevato = **1.9** Volt/m

Umbria

Giorni rilevamento **60** (1440 h) (Terni e Perugia)

Valore massimo rilevato = **2.8** Volt/m

Bolzano

Giorni rilevamento **20** (480 H)

Valore massimo rilevato = **5.3** Volt/m

Risulta quindi particolarmente importante per la riuscita del progetto che la mancanza di omogeneità nelle modalità di comunicazione esterna, normale in fase di speriemntazione, venga superata via via che la rete si amplia e il progetto si avvia a realizzazione completa.

© Consorzio Elettra 2000