



ACCORDO OMNITEL-COMUNE DI CATANIA PER IL MONITORAGGIO PERMANENTE
DEI CAMPI ELETTROMAGNETICI

"Cassiopea" è il nome del progetto, realizzato in collaborazione con l'Università di Catania e con Wavetek Wandel Goltermann

Catania, 17 Gennaio 2000 - Cassiopea, il primo progetto mondiale di monitoraggio permanente dei campi elettromagnetici, è il risultato della collaborazione tra Omnitel, da sempre attenta alla tutela dell'ambiente e della salute, e il Comune di Catania.

Il progetto vuole fornire risposte concrete e scientificamente inappuntabili alle richieste di informazioni manifestate dalla cittadinanza attraverso un servizio semplice e affidabile che verifica la coerenza dei dati rilevati con i livelli previsti dalla normativa nazionale vigente dei campi elettromagnetici.

Il sistema, attivo entro il mese di aprile, prevede l'installazione di 15 centraline di monitoraggio dei campi elettromagnetici, ubicate in prossimità di luoghi ad alto transito e all'interno di edifici pubblici e privati dove si verificano prolungate permanenze di persone. I dati rilevati dai siti di monitoraggio, in funzione 24 ore su 24, verranno quindi inviati, utilizzando la rete GSM di Omnitel, ad un server gestito dal Comune di Catania che provvederà alla loro pubblicazione tramite i consueti canali di informazione (stampa, Televideo, Internet, etc.).

Il progetto Cassiopea si avvale inoltre della collaborazione scientifica dell'Università degli Studi di Catania che delinea i criteri ottimali per l'installazione delle strutture e di Wavetek Wandel Goltermann, azienda leader mondiale nel settore della progettazione, realizzazione e commercializzazione di soluzioni, sistemi di misura e servizi per il mercato delle telecomunicazioni.

Spetterà invece al Comune di Catania il compito di comunicare alla popolazione le risultanze scientifiche del progetto che non vuole limitarsi ad una funzione divulgativa a livello cittadino anche di allestire un database, scientificamente corretto, sui livelli di esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici a disposizione della comunità scientifica di tutto il mondo.