

Örjan Hallberg

Från: <registrator@environment.ministry.se>
Till: <oerjan.hallberg@swipnet.se>
Skickat: den 26 september 2007 14:52
Ämne: Svar från Andreas Carlgren

REGERINGSKANSLIET
Miljödepartementet

Miljöministern

M2007/3436/A/Br

Hej Örjan,

Tack för ditt brev om strålning från mobiltelefoner och master som du skickade till Socialdepartementet i mitten av mars. Brevet har sent omsider överlämnats till Miljödepartementet, eftersom jag är huvudansvarig för frågan. Jag beklagar sålunda att svaret dröjt.

När det gäller utbyggnaden av 3G och WIMAX (luftburet bredband) kan den sammantagna forskningen i dag inte visa på att det finns några hälsoeffekter av strålning från basstationer för mobiltelefoni, om de rekommenderade gränsvärdena för exponeringsnivåer inte överskrids. Det bör också observeras att de värden som kan uppmätas kring masterna ligger på tusendelar av gällande gränsvärden. SSI har presenterat mätningar när det gäller den teknik som används för trådlös dataöverföring – WIMAX – och funnit att strålningsexponeringen ligger avsevärt under nivåerna för basstationerna för mobiltelefoni.

I brevet skriver du också att flera vetenskapliga rapporter visar att långvarig användning av mobiltelefoner leder till ökad risk för hjärntumörer och att även SSI anser att detta är riktigt.

SSI säger i sina ställningstagande utifrån 2006 års rapport från myndighetens vetenskapliga råd för elektromagnetiska fält (EMF) att "För tumörer i hörselnerven tycks inte heller korttidsanvändning av mobiltelefoni ha något samband, men för längre tids användning finns en del data som tyder på att ett samband skulle kunna finnas." Det finns alltså anledning att vidta skäligen försiktighetsåtgärder. SSI rekommenderar därför att man till exempel väljer en telefon med lågt SAR-värde, använder handsfree-utrustning och undviker långa samtal.

SSI har bland annat till uppgift att bevaka forskning inom området. Ibland framkommer enskilda undersökningar med nya rön. Dessa behöver dock i regel bekräftas genom upprepade försök innan rekommendationer kan utfärdas. Regeringen följer noggrant frågan och de vetenskapliga resultat som fås och kommer vid behov att ta nödvändiga initiativ.

Läs gärna mer på SSI:s webbplats www.ssi.se. Här kan du bland annat hitta rapporter från SSI:s vetenskapliga råd för EMF-frågor samt rekommendationer för mobiltelefonanvändning.

Tack för dina synpunkter!

Med vänlig hälsning

Andreas Carlgren

Postadress Telefonväxel E-post
103 33 Stockholm 08-405 10 00 registrator@sustainable.ministry.se

2007-09-26

Besöksadress	Telefax
Tegelbacken 2	08-24 16 29
