

**Örjan Hallberg**

---

**Från:** "Lars Ström" <lars.strom@elsakerhetsverket.se>  
**Till:** <oerjan.hallberg@swipnet.se>  
**Kopia:** "Registrator Stockholm" <Registrator.Stockholm@elsakerhetsverket.se>  
**Skickat:** den 14 september 2004 11:17  
**Ämne:** Ang: Ansvar

**Mobiltelefoner och Basstationer**

När det gäller ansvaret för enskilda produkter ligger det alltid hos tillverkaren vars produkter måste uppfylla relevanta direktiv.

Elsäkerhetsverket har ansvar för bland annat tillsynen att tillverkarna av elprodukter följer säkerhetskraven enligt lågspänningsdirektivet (LVD). För flertalet elprodukter finns konkreta säkerhetskrav i harmoniserad standard. Vår tillsyn baseras på dessa standarder tillsammans med lågspänningsdirektivet. När det gäller elektromagnetiska fält (EMF) finns dock inga formella konkreta gränsvärden.

En myndighet får inte fastställa obligatoriska gränsvärden utan att det finns vetenskapliga belägg för eventuella hälsorisker. Vi har därför inte fastställt några obligatoriska gränsvärden beträffande EMF. För t.ex. magnetfält från kraftledningar tillämpar vi på grund av detta den s.k. Försiktighetsprincipen tillsammans med aktuell, vetenskapligt belagd kunskap.

Inom det aktuella produktområdet, mobiltelefoner och basstationer, tillämpar vi de rekommendationer som EU utfärdat (99/519/EEC) som kan ses som ett uttryck för EU:s försiktighetsstrategi. Dessa rekommendationer har införts i allmänna råd av SSI och i berörda standarder för bland annat mobiltelefoner och basstationer. Elsäkerhetsverket utövar alltså sin tillsyn med LVD och EU:s rekommendationer som grund inom detta produktområde.

Vi kan sammanfattningsvis endast följa och stödja utvecklingen inom forskningen för att få fram ett vetenskapligt underlag som grund för relevanta gränsvärden. Det är således i grunden forskningen som har nyckeln till en eventuell lösning. Staten kommer mot denna bakgrund förhoppningsvis under de närmaste åren att satsa en del forskningsresurser på främst högfrekventa tillämpningsområden t.ex. mobiltelefoner.

Vänliga hälsningar

Ingvar Enqvist  
Chef, Produktsäkerhet Lars Ström

Elsäkerhetsverket  
tel. 08 508 905 00

>>> Örjan Hallberg <[oerjan.hallberg@swipnet.se](mailto:oerjan.hallberg@swipnet.se)> 2004-09-03 14:24:04 >>>

Enligt SSI har Elsäkerhetsverket ansvar för produktsäkerheten hos mobiltelefoner. Om det skulle visa sig att mobiltelefoner orsakar personskador, på vilket sätt tar ni i så fall detta ansvar?

Se även: <http://www.hir.nu/Ansvar>

Mvh Örjan Hallberg  
Polkavägen 14B  
142 65 Trångsund

2004-09-14