

PLATTFORM FÖR KAMPANJARBETET

1. Syftet med arbetet är att skapa en stark allmän opinion för att hejda den galopperande ökningen av elsmogen – den största och mest okända miljöfrågan.
Vi kräver att all teknikframkallad elektromagnetisk strålning ska anpassas till nivåer som inte medför skada eller olägenhet för människor eller för miljön som helhet.
2. Vi vill verka för att det ska bli ett slut på mörkläggningen och förvanskningen av den forskning som görs inom detta område. En kraftfull och välinformerad allmän opinion kan kräva att av industrin oberoende forskare får anslag för att följa upp indikerade och påvisade samband mellan elektromagnetisk strålning och den tilltagande ohälsan – och oroande miljöfenomen, som exempelvis fågeldöden.
3. Vi kräver att det ges resurser till obunden utvärdering och spridning av existerande forskning och nödvändig ny forskning på hälsoeffekterna av all strålningsteknik. Detta måste ske innan tekniken exploateras ytterligare kommersiellt.
Vi kräver att *försiktighetsprincipen* och **miljöbalken** som helhet ska tillämpas på elektromagnetisk strålning.
Vi värnar också om alla andra regler och konventioner som skapats för att skydda allt levande. Det måste bli ett slut på att myndigheterna helt åsidosätter gällande lagar och förordningar för att gynna kommersiella intressen.
4. Vi vill verka för att Statens strålskyddsinstitut av en upplyst allmän opinion tvingas att börja sköta sin uppgift, att skydda medborgarna mot ohälsosam strålning, istället för att fungera som mobilindustrins marknadsförare och beskyddare.
Vi vill få till stånd en öppen granskning av alla myndigheters ansvar och agerande i denna fråga, och även regeringens.
5. Vi vill verka för att alla som lidit skada av elektromagnetisk strålning ska ha rätt att utkräva ekonomiskt ansvarstagande från myndigheter och kommersiella aktörer.
6. Vi vill verka för att de som redan skadats av elsmogen ska erbjudas möjlighet att leva människovärdiga liv i vårt samhälle.
Vi vill förhindra att fler människor, nu och i kommande generationer, drabbas av ohälsa, får sina liv ödelagda och tvingas lämna sina hem.

VÅRA BARN – VÅR FRAMTID

OM BARN OCH ELSMOG



- **Sveriges barnombudsman (BO):** Vilka hälsokonsekvenser som mobiltelefonstrålning får för barn och unga är något som särskilt bör bevakas. (BO:s rapport till regeringen 2004)
- **Rysslands strålskyddsinstitut** rekommenderar att gravida samt barn och ungdomar under 16 år inte ska använda mobiltelefon. (Third International Conference on EMF 2002-09-17--25)
- **Norges BO:** Barn ska inte användas som försökskaniner. (AB 9/1 -04)
- **Professor Leif Salford** vid universitetssjukhuset i Lund är en av de många forskare som visat att mobilstrålning skadar hjärnceller. Han säger: Undvik att ge barn mobiltelefoner. (Miljöutskottets utfrågning 12/2 -04)

RIKSKAMPANJEN MOT ELSMOG

BARN ÄR KÄNSLIGARE ÄN VUXNA

- Environmental Protection Agency (USA:s naturvårdsverk) har föreslagit att nya riktlinjer för att värdera cancerrisker hos barn ska baseras på att barn kan vara 10 gånger känsligare än vuxna för kemikalier. (Miljömagasinet 1/10 -04)
- Enligt forskaren Michael Klieseisen, vid Spanish Neuro Diagnostic Research i Marbella, minskar hjärnaktiviteten hos ett barn redan efter ett par minuters pratande i mobiltelefonen, och effekten sitter i en timme. (Aftonbladet 7/2 -02)
- Professor Lennart Hardell, Örebro universitetssjukhus, har i en studie visat att de som börjar använda mobiltelefon före 20 års ålder löper störst risk att få hjärntumör. (Miljömagasinet 1/10 -04)
- Forskaren Sianette Kwee, Århus universitet, Danmark
 - Hjärnan är inte färdigutvecklad förrän i 16-årsåldern.
 - Barns immunförsvar är svagare.
 - Barns viktigaste hjärnvågor pulserar i nästan samma takt som strålningen från en mobiltelefon.
 - Barn reagerar kraftigare på mobilsignaler än vuxna.
- Forskaren Gerard Hyland, Warwicks universitet, England
 - Barns celler delar sig oftare, vilket ökar risken för genetiska skador.
 - Barns skallben är tunnare och dämpar mobilstrålningen sämre än hos en vuxen.
 - Storleken på ett barnhuvud gör att det fungerar bättre som mottagare för mobilstrålning än på en vuxen (resonans).
 - Barn är känsligare, därför att deras nervsystem fortfarande utvecklas.
- Redan på 30-talet klagade de som utsattes för alltför mycket radiovågor på huvudvärk, trötthet, sömnproblem och ökad retlighet, problem som alla är förknippade med störningar av centrala nervsystemet. (Arbetsmiljöverket, Arbete och hälsa - Vetenskaplig skriftserie 1979:30)
- Professor Kjell Hansson Mild vid Arbetslivsinstitutet har funnit att mobilanvändare i större utsträckning än andra av drabbas huvudvärk, trötthet, minnesförlust och koncentrationssvårigheter. Statistiska Centralbyråns undersökningar visar att huvudvärk och sömnproblem ökar mest i den yngsta undersökta åldersgruppen 16-24 år.

BARNENS MILJÖ

Barnens miljö har under de senaste 20 åren förändrats totalt. Ingen tidigare generation har vuxit upp med vår intensiva användning av elektronik och trådlös kommunikation. Vi vet att en mobil i fickan skadar pappans spermier (Aftonbladet 28/6 -04). Risken för missfall fördubblas om mikro vågsugnen används ofta under graviditeten (Aftonbladet 18/6 -01).

På BB, dagis, hemma, från grannar, i skolan, på gator och torg och i bussen, ute som inne, natt och dag möts barnen av en ökande mängd osynlig strålning. Den kommer från de telefoner och apparater, som blivit så vanliga, men också från en ökande mängd sändare och master för nya mobil- och datornät.

Detta påverkar självklart våra barn och deras framtida möjligheter att hålla sig friska och vitala.

EXEMPEL PÅ STRÅLANDE TEKNIK

DECT/GAP trådlösa telefoner – Basenheten strålar, även när telefonen inte används, precis som en mobilmast och slutar stråla först när man drar ur elkontakten. Det hjälper inte att ställa telefonen i basenheten eller att dra ur jacket. Basenheten är stativet, där man laddar den trådlösa telefonen. DECT är den allra vanligaste typen av trådlös telefon.

WLAN, WiFi, Airport, trådlösa datornätverk, trådlöst bredband – Teknik som är jämförbar med DECT/GAP trådlösa telefoner. Strålar ständigt.

Bluetooth – Kopplar trådlöst ihop mobil, öronsnäcka, stereo, kamera, skrivare, dator, headset, etc med hjälp av mikro vågor.

Trådlös ”barnvakt” – En radiosändare ställs i barnkammaren och larmar föräldrarna om barnet vaknar. Finns i flera varianter. De flesta strålar ständigt.

FÖR MER KAMPANJINFORMATION:

Tel: 0143-108 42, 0471-413 80, 0523-520 52, 090-19 86 44
Kampanjbidrag: Pg 33 02 18-9, skriv ”Kampanjbidrag” på avin.
Vågbrytaren riks 0590-510 25, 08-550 163 52
www.vagbrytaren.org E-post: vagbrytaren@jdb.se