

## Ang. uppdrag om Nationella skolutvecklingsprogram

Tack för era synpunkter. Skolverket hänvisar till det svar som tidigare lämnats i frågan. Skolverket är inte expertmyndighet i strålskyddsfrågor, utan dessa frågor behandlas av Strålsäkerhetsmyndigheten som har att bevaka frågan. På sin hemsida <http://www.stralsakerhetsmyndigheten.se/start/Magnetfalt--tradlos-teknik/Tradlos-teknik/> har de skrivit följande på om just trådlösa nätverk:

”Trådlös teknik förekommer i vissa av våra apparater i hemmet och i samhället. Med hjälp av radiovågor kan signaler skickas från en apparat till en annan. Några vanliga tillämpningar i hemmet är trådlösa telefoner, trådlösa datornätverk, babyvakter, trådlösa hörlurar, termometrar, strömbrytare och villalarm. Gemensamt för alla tillämpningar är att de skickar svaga signaler som dessutom avtar med avståndet och därför blir exponeringen vanligtvis mycket lägre än myndighetens referensvärden.

Strålsäkerhetsmyndigheten har mätt exponeringen för radiovågor på olika platser i samhället. Resultatet visar att även om vi lägger ihop exponeringen från olika typer av sändare så är den totala exponeringen för radiovågor låg. Därför bedömer myndigheten att det inte finns några hälsorisker med exponeringen från basstationer för mobiltelefoni, trådlösa datornätverk och liknande sändare.

Vid långtidsanvändning av mobiltelefon finns dock en svag misstanke om hälsoeffekter. Därför anser Strålsäkerhetsmyndigheten att det är befogat att minska onödig exponering.

Strålsäkerhetsmyndigheten genomför mätningar, utvärderar forskning inom området, ger råd och rekommendationer samt tar fram föreskrifter. Myndighetens ansvar omfattar allmänhetens exponering för trådlös teknik medan Arbetsmiljöverket ansvarar för dessa frågor för arbetstagare.”

Strålskyddsmyndighetens rekommendationer är givetvis grundläggande också för Skolverkets arbete.

På Skolverkets vägnar

Maria Weståker, enhetschef Undervisningsstödsenheten