

# Motion till riksdagen

1987/88:Jo5

av Margareta Persson m. fl. (s)

med anledning av prop. 1987/88:88 om ny strålskyddslag, m. m.

---

Vår kunskap om vad som anses farligt eller mindre farligt i t. ex. strålnings-avseende baseras på hur vuxna reagerar. I det moderna samhället finns nu en mängd strålningsrisker. Även om varje enskild källa till strålning kan te sig ofarlig, så kan den sammantagna effekten bli skadlig för människan.

För barn kan man utgå från att riskerna är större och delvis annorlunda. Ändå baseras våra mätningar inte på hur barnen reagerar, de som förmodligen är de svagaste grupperna i det här sammanhanget. Deras kroppar är inte utvecklade och de inre organen kan påverkas mer än hos vuxna.

Det är under det senaste decenniet som radonhalter i bostäderna ökat påtagligt. Mikrovågsugnar, TV-spel, bildskärmar, solarier, klockor, brandvarnare etc. har tagit sin plats i de svenska hemmen. TV-spel, video och utbyggnaden av kabel-TV har alla bidragit till att barn tillbringar allt längre tid framför en bildskärm. Det finns därför all anledning att tro att barn som växt upp under denna tid påverkats på ett annat sätt än vuxna har.

I vissa situationer är också barns beteende annorlunda, vilket kan utsätta dem för större risker än vuxna. Efter Tjernobykatakstrofen blev vi t. ex. uppmärksammade på att småbarn kunde få i sig högre halter, därför att de lekte i sanden.

Med hänvisning till ovanstående är det synnerligen angeläget att olika gränsvärden utgår från barnens situation.

## Hemställan

Med hänvisning till det anförda hemställs

att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna att man vid fastställande av olika gränsvärden bör utgå från barnens situation.

Stockholm den 14 januari 1988

*Margareta Persson (s)*

*Lena Öhrsvik (s)*

*Margareta Hemmingsson (s)*