

# MOBILSTRÅLINGEN

Avg FREDRIK BREDE LOENNEN-KEN, KAROLINE H. FLÅM og TOMMY ELLINGSEN (foto)

**Norskemyndigheter har ingen oversikt over hvor- dan andre land beskytter sine innbyggere mot stråling.**

I stedet baserer de sine råd på en ekspertkomité som ifølge Euro- parådet er utdatert.

Det innrømmer Statens Strålevern overfor VG.

I går slo Verdens Helseorganisasjon (WHO) alarm om at mobil bruk kan være kreftfremkallende.

En rekke land har innført svært strenge retningslinjer for å redusere strålingsfaren:

**FRANKRIKE:** Senatet går inn for forbud mot mobil bruk i barne- og ungdomsskoler. Flere skoler har kuttet ut det trådløse nettverket, for å redusere strålefaren.

**RUSSLAND:** Helsemyndighetene fraråder unge under 18 år å bruke mobiltelefon, og råder gravide til å droppe mobilen helt.

**STORBRETTANIA:** Myndighetene fraråder overdreven mobil bruk hos barn.

**SVETS:** Når mulig, bruk bare mobil når du har god dekning. Personer med medisinske implantater bør holde mobilen minst 30 centimeter fra implantatet.

Avdelingsdirektør for strålevern og sikkerhet Gunnar Saxe- bøl i Statens Strålevern har ingen oversikt over stråle tiltak i andre land enn Norge.

## Har ikke detaljer

- Det er ulike reguleringsmåter i hvert land. Forholdene i Russland kjerner jeg ikke. Vi vet at det i Frankrike fungerer litt forskjellig fra distrikt til distrikt. Men vi sitter ikke på detaljene rundt dette, sier Saxeboel.

- Vet dere hvorfor land som Frankrike og Storbrettanja har strengere advarsler enn Norge når det gjelder mobil bruk, spesielt overfor barn?

- Begrunnelsene i hvert tilfelle har vi ikke oversikt over, men dette avhenger av de forskjellige lands myndigheter og ulike forhold, sier Saxeboel.

## Følger komité

Norske myndigheters anbefalinger bygger på arbeidet til forskningskomiteen International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP).

Fordi ICNIRP ikke har svart på WHOs nye advarsel, har Strålevernet foreløpig ingen planer om å skjerpe sine anbefalinger, ifølge avdelingsdirektør Saxe- bøl.

27. mai vedtok Europarådet en resolusjon der det heter at forskningsgrunnlaget til ICNIRP har «alvorlige begrensinger».

Europarådet mener at mobilstråling «kan være skadelig» - også i «mindre mengder enn de offisielle maksgrensene».

Rådet anbefaler bruk av fast- telefoner hjemme, bruk av kabbel internett på skoler og streng regulering av mobil bruk i skoletiden.

## FAKTA STRÅLING

■ Verdens Helseorganisasjon fastslår at mobil bruk er «mulig kreftfremkallende».

■ Grenseverdiene for elektromagnetisk stråling i Europa er 2 watt per kilo.

■ Ingen mobiltelefoner som selges i Norge, overstiger denne grenseverdi- en.

# STRÅLEVERNET OM STRÅLEFAREN: HAR IKKE OVERSIKT



## - GREIT MED MOBILFORBUD

Eigane skole i Stavanger har nulltoleranse for mobil bruk. Nå fjernes også det trådløse nettverket, blant annet for å redusere strålingsfaren.

- Vi har allerede lagt nettet på personalrommene i kabler, og planlegger det samme for klasserommene, sier Inger Marie Tostorp, HMS-ansvarlig ved skolen.

At mobilstråling kan være far-

lig, har 7.-klassingene fått med seg. Men de er usikre på om mobilene er så farlige som Verdens helseorganisasjon skal ha det til.

Elevene synes likevel skolen er i strengeste laget:

- Det er greit at vi ikke får lov til å ha mobil i timene, men vi burde fått lov til å ha med Ipod, sånn at vi kunne hørt på musikk i skolegården, sier Sophia McGill Stray.

**FØRE VAR:** Petter Sørbo (13), Karoline Avestad Petterson (12) og Sophia McGill Stray (12) får ikke bruke mobil på Eigane skole i Stavanger. Snart mister de trådløst nett også.