



Helse- og omsorgsdepartementet
Postboks 8011 Dep
0030 OSLO

Helse- og omsorgsdepartementet	
Saksnr.: 200503557	Dok.nr.: 2
Arkivkode: 644.1	Journ dato: 22.08.05
Avd.: FAA	Prosjekt: TIK
U.offt.:	

Vår ref.: 200500131-85 LKD/- E: 020 &13
Deres ref.: 200402561-/TIK

Lillehammer, 15. august 2005

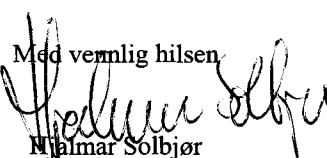
HØRING AV RAPPORT FRA ARBEIDSGRUPPE VEDRØRENDE FORVALTNINGSSTRATEGI OM MAGNETFELT OG HELSE VED HØYSPENTANLEGG


Sammenhengen mellom farene for kreft og magnetfelt er et område som opptar mange, og som har medienes interesse. Flere tusen innbyggere bor eller oppholder seg daglig i områder hvor de eksponeres for magnetfelt med en styrke over anbefalte grenseverdier for gjennomsnittlig felteksponering på $0,4 \mu\text{T}$, som Statens strålevern opererer med. Det er derfor naturlig at dette temaet påkaller myndighetenes oppmerksomhet. Det være seg gjennom ulike studier eller gjennom planleggingsaktiviteter i forbindelse med byggevirksomhet.

Rapporten viser til studier hvor det konkluderes med at det ikke er direkte sammenhenger mellom kreft og andre helseeffekter og magnetfelt hos voksne. Risikoen for utvikling av leukemi hos barn som følge av eksponering av magnetfelt over grenseverdien $0,4 \mu\text{T}$ vurderes som liten, men det synes å være heftet noe større usikkerhet knyttet til resultatene.

Rapporten gir en utfyllende og grundig situasjonsbeskrivelse av ulike sider knyttet til temaet magnetfelt og helse. Oppland fylkeskommune slutter seg til de konklusjoner som fremkommer i høringsrapporten. Det viktigste tiltaket for å redusere utrygghet og usikkerhet knyttet til magnetfelt er fysisk forebygging og informasjon. Det må legges vekt på utforme denne informasjon på en slik måte at innbyggerne er i stand til å treffe egne valg ved for eksempel kjøp av bolig nær høyspentanlegg.

Vi deler rapportens konklusjoner om at det er for svakt vitenskaplig grunnlag til etablering av absolutte grenseverdier for magnetfelt. Magnetfelt er sammen med visuelle hensyn, arealsituasjon og andre hensyn en av flere faktorer som må tas med i planbehandlingen. Vi støtter anbefalingen om at kravene til forsvarlighet utredes iht til strålevernloven dersom magnetfeltet i gjennomsnitt blir over $0,4 \mu\text{T}$ i nye boliger, barnehager og skoler ved etablering av nye høyspentanlegg.

Med vennlig hilsen

Njålmar Solbjør
Næringssjef


Lars Kr. Dahl
Rådgiver