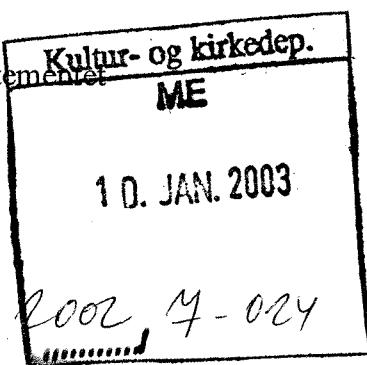




**POST- OG TELETILSYNET**  
Norwegian Post and  
Telecommunications Authority

Kultur- og kirkedepartementet  
Postboks 8030 Dep  
0030 Oslo



Vår ref.:  
02/03405-513.0

Vår dato:  
08.01.03

Deres ref.:

Deres dato:

Saksbehandler:  
Vibeke Kvaal Grevstad  
Email:  
vibeke.grevstad@npt.no  
Interntelefon:  
4887

## Frekvensplanlegging av det femte riksnettet i FM-båndet

Post- og teletilsynet (PT) viser til vårt brev 27.11.02 til Kultur- og kirkedepartementet vedrørende planlegging av frekvenser til et femte riksnett (P5).

PT omdisponerer frekvenser til bruk i det fjerde riksnettet og arbeider for å finne frekvenser til et nytt, delvis riksdekkende sendernett i FM-båndet. PT jobber parallelt med å finne frekvenser til disse to nettene. P4-nettet er hovedsakelig basert på eksisterende nettstruktur og vil kunne ferdigstilles uten innspill fra konsesjonæren. For det nye nettet er situasjonen annerledes.

Frekvensplanen for det femte nettet beskriver et nett som gir opp mot 60 % befolkningsdekning. Nettet er basert på eksisterende stasjonspunkter og sannsynlige nye punkter, dvs at nettstrukturen i stor grad er basert på Norkrings nettstruktur. Det er i første omgang planlagt frekvenser for sendere som dekker områder med minimum 10.000 innbyggere. Det blir opp til den nye aktøren å vurdere konsept for å oppnå høyere dekningsgrad. I enkelte områder vil det være vanskelig å finne frekvenser, men med lave effekter vil det være mulig å oppnå ytterligere dekning. For å øke dekningsgraden må utbygger etablere mange småsendere som hver vil dekke få lyttere. Den nye aktøren bør selv vurdere hvilken dekningsgrad som er kommersielt attraktiv og bør komme med innspill til hvilke punkter som skal benyttes og hvilke områder som skal prioriteres.

Den som får kringkastingskonsesjon for P5 vil beslutte hvem som skal være operatør og utbygger av nettet, og vil kunne legge føringer for valg av nettstruktur. I samarbeid med operatør/utbygger vil PT foreta endringer i den foreløpige nettstrukturen for P5. For at det nye nettet skal kunne ferdigstilles slik at en ny aktør kan starte sendinger innen 1.1. 2004, er det av stor betydning at aktøren så tidlig som mulig kommer i kontakt med PT for å legge føringer for den konkrete frekvensplanleggingen.

Dersom det er ønskelig at P5-nettet etableres i inneværende år er det nødvendig at KKD i løpet av våren 2003 avgjør hvem som skal tildeles konsesjon for P5 slik at nettstruktur og frekvensplanlegging kan ferdigstilles.

Med hilsen

Geir Jan Sundal e.f.

Vibeke Grevstad

Kopi: Samferdselsdepartementet, PB 8010 Dep, 0030 Oslo