



Nasjonal kommunikasjonsmyndighet  
Postboks 93

4791 Lillesand

Sendt per e-post:  
[firmapost@nkom.no](mailto:firmapost@nkom.no)

Kopi: [kgu@nkom.no](mailto:kgu@nkom.no)

Vår dato:  
3.4.2019

Deres dato:  
12.3.2019

Våre saksbehandlere:  
Frode Gautvik og Haakon Gjesdahl

## Innspill til utredning om fremtidig bruk av Riksblokk II

Norkring har bygget to nasjonale DAB nett og har erfaring med å sørge for god dekning og god opplevelse av radiomangfoldet.

Medietilsynet og Nkom ber om tilbakemelding fra alle interesserte parter på følgende punkter (de spørsmål Norkring gir innspill til er markert i *kursiv*):

- Hvilke tjenester bør frekvensblokka benyttes til fremover?*
  - Norkring er enige i at bruken av frekvensbåndet bør forbli tjeneste- og teknologinøytral, men kun til nedstrøms kommunikasjon for ikke å forstyrre eksisterende DAB mottak.
- Bør det gjelde særskilte vilkår, og i så fall hvilke, for at ressursen i størst mulig grad skal bli benyttet?*
  - Norkring anbefaler samme nettstruktur og tilsvarende dekning som RiksI-nettet for best utnyttelse av ressursen.
- Dersom frekvensblokka skal benyttes til digital radio:*
  - hva er fordelene/ulempene med å dele opp Riksblokk II til eventuelle lokale nett/storbynett?*
    - En ulempe er at dersom Riksblokk II deles opp i mindre enheter med forskjellig programinnhold kan det oppstå intereferenssoner.
- Hvilken tildelingsform bør benyttes dersom det foreligger konkurranse om ressursen?
- Er det mediemangfoldsmål og eventuelle andre kulturpolitiske hensyn som bør vektlegges ved vurderingen av fremtidig bruk av denne ressursen?
- Andre problemstillinger og oppfatninger om temaet enn de ovennevnte ønskes også velkommen.*
  - Blokkeringseffekter kan oppstå mellom ulike frekvensblokker dersom nettoppologien er ulik.
  - Det finnes forskjellige måter å gjøre dette på, ref. [Informasjon om Lokalradioblokka](#). Den mest effektive måten er å samlokalisere sendere med eksisterende DAB nett.

**Norkring AS**  
Telenor Broadcast

Office:  
Snarøyveien 30  
1331 Fornebu

Postal address:  
Snarøyveien 30  
NO-1331 Fornebu

Telephone:  
+47 67 89 00 00  
Telefax:  
+47 67 89 36 14

Bank  
account:  
7058.06.407  
00

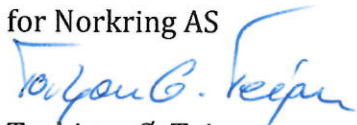
Head Office:  
Snarøyveien 30  
1331 Fornebu  
Norway  
Enterprise  
number:  
NO 976548973

- Eksisterende DAB dekning skal hensyntas i forbindelse med etablering av nye DAB nett. Det vil si at etableringen av nye sendere ikke skal forringe eksisterende mottak.
- Norkring anser en samlokalisering med eksisterende Regionalblokk og/eller Riksblokk I som nødvendig for å unngå nabokanalinterferens og blokkering av signal fra disse:
  - Gjelder uavhengig av avstand i frekvens til nærmeste DAB-blokk. Bakgrunnen for dette er at flere DAB mottakere har lav sensitivitet. Gjelder både mottakere for DAB i bil og stasjonært mottak i tettbygd strøk, herunder tung/tett bebyggelse ved etablering av sendere.

Norkring står til myndighetenes disposisjon ved eventuelle spørsmål knyttet til ovenstående.

\* \* \*

Med hilsen  
for Norkring AS



Torbjørn Ø. Teigen  
Administrerende direktør

**Norkring AS**  
Telenor Broadcast

Office:  
Snarøyveien 30  
1331 Fornebu

Postal address:  
Snarøyveien 30  
NO-1331 Fornebu

Telephone: +47 67 89 00 00  
Telefax: +47 67 89 36 14

Bank  
account: 7058.06.407  
00

Head Office:  
Snarøyveien 30  
1331 Fornebu  
Norway  
Enterprise  
number:  
NO 976548973