

- f) Tilpasning af de i dag gældende principper for Telestyrelsens tildeling af numre og adresser til brug for datakommunikationstjenester.

Til stk. 2

Med hensyn til nye udbydere af mobilnet, som f.eks. DCS1800-nettene, vil der som anført i de almindelige bemærkninger være mulighed for at stille krav m.h.t. slutbrugerpriser, udbud af tjenester til slutbrugerne m.v. gældende i indtil 1 år efter etablering og idriftsættelse af net og tjenester i et givet geografisk område fastsat i tilladelsen (1 år efter den forudsatte udbygningsgrad er opfyldt), dog minimum 2 år.

Til stk. 3

Telestyrelsen fastsætter i en bekendtgørelse bestemmelser om en metode til beregning af grænseværdier for tildeling og inddragelse af frekvenser. Metoden er nødvendig for at muliggøre, at tildeling og inddragelse af frekvenser kan ske hurtigt og baseres på objektive kriterier. Metoden vil i det væsentlige blive udformet som en beregningsmodel, der vil skulle benyttes til at beregne de ønskede grænseværdier. Beregningsmodellen vil være teknologiafhængig. Blandt de elementer, som vil indgå i modellen, kan bl.a. nævnes trafikmængder målt i Erlang pr. radiokanal målt i Mhz inden for et bestemt geografisk område målt i km². Men også andre beslægtede parametre kan tænkes indarbejdet i modellen.

Det forudsættes, at det endelige udbudsmateriale vedrørende udbudet af DCS1800-tilladelser vil indeholde en foreløbig detaljbeskrivelse af metoden, og at tilbudsgiverne vil blive anmodet om at benytte denne metode ved fastsættelsen af den tilbudte frekvenseffektivitet, som vil være en obligatorisk del af tilbudet.

Til stk. 4

Telestyrelsen fastsætter for hver en mobilteknologi grænseværdier for, hvornår en given frekvensudnyttelsesgrad vil kunne udløse tildeling/ibrugtagning af yderligere frekvenser eller inddragelse af tidligere tildelte frekvenser.

Fastlæggelsen af grænseværdier for, hvornår udnyttelsesgraden af tildelte frekvenser til DCS1800 vil udløse tildeling/ibrugtagning af yderligere frekvenser eller inddragelse af tidligere tildelte frekvenser, vil ske i forbindelse med DCS1800-udbudet og behandlingen af de indkomne tilbud. På baggrund af de indkomne tilkendegivelser, om hvilken frekvenseffektivitet tilbudsgiverne vil leve op til, sammen-

holdt med erfaringer fra tilsvarende net, vil de fælles grænseværdier for DCS1800-området blive fastsat.

Fastsættelsen af grænseværdier for GSM-området vil bl.a. tage udgangspunkt i den fastsatte grænseværdi for DCS1800. For NMT vil fastsættelsen af en grænseværdi tillige basere sig på trafiktal og tidligere tilkendegivelser fra tilladelsesindehaveren.

Fastlæggelsen af grænseværdier for geninddragelse af frekvenser som følge af utilstrækkelig effektiv udnyttelse vil blive foretaget på baggrund af de erfaringer, som Telestyrelsen vil få i forbindelse med fastsættelsen af grænseværdierne for tillægstildelinger, samt i fornødent omfang på grundlag af Telestyrelsens analyse af trafiktal for de nuværende mobilnet.

Til § 12

Til stk. 1

Det fremgår af den politiske aftale af 6. december 1995, at mobilselskaberne (tilladelsesindehaverne) skal sikre roamingmuligheder på kommercielle vilkår mellem forskellige typer mobilnet, f.eks. mellem GSM-net og DCS1800-net, bl.a. med henblik på fællesudnyttelse af allerede anlagt mobilinfrastruktur.

Indførelse af national roaming er en nyskabelse i Danmark. Grundlæggende findes der to former for roaming. Den ene type er såkaldt »seamless roaming«, hvor der er automatisk aflevering af trafik også under igangværende samtaler (hand-over) mellem de forskellige net. Den anden type indeholder ikke hand-over, sådan som det er kendt i forbindelse med international roaming. Den sidstnævnte variant af roaming indebærer, at der ved skift af net skal ringes op på ny, så samtalen kan genetableres.

Der er endnu ikke udarbejdet en specifikation i ETSI for national (seamless) roaming mellem GSM og DCS1800. National roaming i kombinerede GSM/DCS1800 systemer vil indtil videre basere sig på leverandørafhængige (proprietary) specifikationer.

Ifølge bestemmelsen kan indehavere af tilladelser til at etablere og drive mobilkommunikationsnet overfor alle tilladelsesindehavere kræve, at der indgås roaming aftaler, hvis det er teknisk og økonomisk muligt.

Tilladelsesindehaverne har pligt til at imødekomme krav om indgåelse af roamingaftaler, jf. i øvrigt § 14 og § 20, stk. 6, der regulerer den pågældende bestemmelses ikrafttrædelsestidspunkt.

Kravene om roaming vil således først træde i kraft pr. 1.3.1997, samtidig med at der udstedes nye tilladelser til de to GSM-operatører på grundlag af nærværende lov.