



Til Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur - [bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk)

- journalnummer 1601-4052.

d.27. april 2023

### **Høringssvar:**

Høring over udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023

De fynske kommuner kvitterer hermed for muligheden for at afgive høringssvar til rammerne for Bredbåndspuljen 2022. På Fyn har vi politisk fokus på den digitale infrastruktur og arbejder målrettet sammen for at understøtte udviklingen af denne.

Derfor glæder det os også, at man fra centralt hold fortsat har politisk fokus på at tage hånd om de adresser som ikke kan nås på markedsvilkår, hvilket bredbåndspuljen et konkret eksempel på.

På administrativt niveau har Fynsk Samarbejdsforum for Digital Infrastruktur i det seneste år igen haft god dialog med Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur omkring mobil- og bredbåndsdækningen og har været inddraget i forskellige dialogfora. Det vil vi også gerne kvittere for.

Dette fordi vi fortsat tror på, som skrevet i sidste års høringssvar fra Borgmesterforum Fyn, at tværsektoralt samarbejde og videndeling hjælper en positiv udvikling på vej for at komme i mål med målsætningen for den digitale infrastruktur.

Det forhåndenværende høringssvar er på denne baggrund et samlet svar fra de ti fynske kommuner i Byregion Fyn samarbejdet.

### **Overordnede kommentarer:**

Set i lyset af bl.a. statens fremskrivning af restgruppen, erfarer vi fortsat, at dækningen på Fyn og øer forventeligt ikke når i mål til alle boliger og virksomheder i 2025. Dette holdt op mod den national målsætning om, at alle boliger og virksomheder skal have en dækning på minimum 100/30 Mbit/s i 2025 (en målsætning man ikke nåede i 2020), og som siden er suppleret med en ambition om at 98% af boliger og virksomheder skal kunne få 1 Gigabit i download i 2025, - er der behov for tiltag som imødekommer denne udfordring, for at sikre den nationale politiske målsætning om at få alle adresser med, - herunder visionen fra Tele forliget 2021 som bygger på visionen om, at Danmark skal have den bedste europæiske udrulning af og de bedste telepolitiske rammer for anvendelse af digital infrastruktur.

En målsætning og vision Byregion Fyn er 100% enig i vigtigheden og nødvendigheden af.

Vi vurderer, at det er af afgørende betydning at sikre de rette rammebeskrivelser i de værktøjer, som kan bidrage til, at vi kan komme i mål med opnåelse af 2025 målsætningerne. Her er Bredbåndspuljen et vigtigt værktøj, da der er behov for en statslig understøttelse for at komme i mål med de sidste adresser.

Bredbåndspuljen har indtil nu gjort det godt og understøttet mange områder igennem årene, som ellers ville være udfordret dækningsmæssigt. Rammerne for dette års pulje fortsætter på flere områder i den rigtige retning for at bidrage til at få de sidste adresser dækket jf. den nationale målsætning.

Dog ser vi fortsat, som ved sidste års bredbåndspuljerunde og høringsrunde, et behov for at få tilpasset puljen, så den understøtter de sværeste og yderste adresser som vurderes ikke at kunne nås på markedsvilkår, for derigennem at kunne indfri den nationale målsætning. Hvilket må være puljens primære opgave. Derfor vil nogle af nedenstående forslag og bemærkninger være i stil med sidste års høringssvar fra Borgmesterforum Fyn, - men som vi kan se endnu ikke er forsøgt adresseret.

## **Vi har følgende forslag og kommentarer til rammerne for bredbåndspuljen:**

### **Forslag til udvidelse af målgruppe og pointmodel**

#### **Udvidet Målgruppe:**

Ambitions- og visionsniveauet for Bredbåndspuljen 2023 bør harmonere med den nationale målsætning og dermed bidrage til at afhjælpe den statsligt definerede restgruppe. Det bør derfor være muligt at søge for alle adresser med forbindelser op til 100/30Mbit/s. Alt under 100/30 Mbit/s er under regeringens målsætning for 2025 for alle borgere og virksomheder (en målsætning man ikke nåede i 2020!).

- **Vi mener derfor, at alle de boliger og virksomheder, som ikke kan opnå 100/30 Mbit/s bør være tilskudsberettiget.**

#### **Graderet pointmodel:**

Med en udvidet målgruppe kunne det herefter være vigtigt at sikre, at de adresser, som har dårligst dækning, prioriteres pointmæssigt. Et forslag er derfor en pointmodel, som giver flest point til lavest hastigheder og så fremdeles, - fordelt i fx 3 niveauer: 0-30 Mbit/s, 30-60 Mbit/s og 60-99 Mbit/s. Så selvom en større gruppe blev tilskudsberettiget, ville dem med dårligst dækning blive tilgodeset.

### **Potentielle afledte effekter ved at gøre alle under 100/30 Mbit/s tilskudsberettiget:**

- At projekterne vil blive større og mere sammenhængende
- Langt færre efterladte adresser i nye meget små, svære "huller", som vil få langt sværere ved at opnå dækning alene efterfølgende
- At flere ildsjæle vil komme i spil, - hvilket er afgørende for at få projekterne gennemført i praksis
- Lokal identificering af hvilke adresser i restgruppen, branchen ikke forventer at nå på markedsvilkår inden for de kommende år. Det vil sætte lokal fokus på de udfordrede adresser og kan bidrage til at få lukket de huller, som ikke bliver samlet op af den markedsbaseret udrolning
- At det gennemsnitlige tilskud forventes at blive lavere pr. adresse ved større projekter

Effekter, der klart understøtter en udvidelse af målgruppen. Vi indstiller derfor til, at man revurderer og udvider Bredbåndspuljens målgruppe, ganske som Borgmesterforum Fyn i sidste års høringssvar fremsatte forslag om.

### **Kommunernes rolle er fortsat vigtig og skal tænkes ind i bredbåndspuljen 2023**

Vi kan konstatere, at man påtænker at fjerne kommunernes mulighed for at være partnere og yde kommunal medfinansiering.

Her anerkender vi, at det kommunale økonomiske bidrag alt andet lige igennem årene har udgjort en mindre del af den samlede finansiering og dermed ikke har haft en afgørende effekt på pointtildelingen.

Det er dog vigtigt at påpege, at effekten af at have mulighed for som kommune at være en aktiv del i processen er stor. Vi har konsekvent igennem årene erfaret, at den politiske signalværdi der har været i muligheden for kommunal medfinansiering, har foranlediget at borgerne har kontaktet kommunen, hvilket har åbnet døren for kommunal involvering, blandt andet i fht. at engagere borgerne og skabe dialog om den lokale organisering og vilkår. Et samarbejde borgerne kvitterer særdeles positivt for og det vurderes at være et vigtigt led i at sikre og understøtte hele ansøgningsprocessen.

De fynske kommuner genkender ikke det af styrelsen fremsatte argument om, at kommunernes mulighed for kommunal medfinansiering og partnerskab afstedkommer en administrativ byrde.

Dernæst ser vi ikke, at det er kommunernes opgave at sikre den økonomiske finansiering – da udrulningen sker på markedsvilkår og infrastrukturen ejes af branchen. I det lys vil det give mening af det ikke er kommunens opgave at bidrage med økonomisk finansiering.

Vi ser fortsat kommunerne som en særdeles væsentlig brik i sparringen med branche og borger om at få dækket alle huller. Vi henstiller derfor til, at kommunerne fortsat er tænkt ind i denne del af processen, hvis man udelader mulighed for økonomiske medfinansiering og partnerskab. Kommunerne er borgernes talerør i forhold til at få de sidste adresser med. Vi er tæt på borgerne i dagligdagen og har dermed mulighed for den nære dialog og sparring, den del vil vi fortsat understøtte og bidrage ind i.

### **Godt at krav om udbydernes medfinansiering hæves fra kr. 4.000, - til kr. 10.000, - pr. adresse**

Vi ser det som værende naturligt, at kravet til branchens medfinansiering øges og hilser det velkomment. Det er branchen som har ansvaret for markedsudrulning og i sidste ende ejer infrastrukturen. Derfor giver denne justering god mening. Det er stadig et mindre beløb, når man ser på omkostningen pr. adresse, og er umiddelbart ikke højere, end når der etableres dækning på almindelige markedsvilkår.

### **Opmærksomhed til kriteriet vedr. begrænset adgang til mobilt bredbånd**

Det er relevant, at man ser på adgangen til mobilt bredbånd, som et alternativ til faste forbindelser. Blot en opmærksomhed på at de er *teoretisk beregnet* og *derfor ikke = den oplevede dækning* hos slut-brugeren.

Det bliver i vejledningen beskrevet:

- at der er tale om udendørs dækning, hvor den indendørs dækning typisk vil være dårligere.
- at dækningen vil være afhængig af ydre forhold som træer, bygningskonstruktioner mm. som ansøger ikke nødvendigvis kan ændre.
- den oplevede hastighed vil blive påvirket af flere samtidige brugere.

Alle de tre ovenstående forhold vil betyde at brugeren vil opleve en (meget) lavere hastighed end den teoretisk beregnede. Til trods for dette, kan man kun opnå fulde point ved hastigheder under 20Mbit/s (altså i praksis langt under). Denne grænse for at opnå fulde point, hænger heller ikke sammen med at man

i øvrigt er berettiget til at søge tilskud ved dækning på alt under 30/5 Mbit/s. Dertil skal bemærkes, at upload hastigheder ikke nævnes i kriteriet. Hastighedsgrænserne virker derfor ikke gennemtænkte.

Hvis adgang til det mobile bredbåndsnet skal tælle med under kriterier, bør hastigheder derfor hæves betragteligt i forhold til det foreslåede og suppleres med upload hastigheder, på baggrund af ovenstående opmærksomhedspunkter.

### **Den særlige ordning for enkeltstående adresser er central**

Sidste års tilføjelse af særlige ordning med fokus på de enkeltstående adresser er et særdeles godt skridt i den rigtige retning for at komme i mål med den nationale målsætning. Den er vi glade for fortsat er bevaret. Dette fordi vi oplever at det netop disse adresser er de reelt udfordrede adresser og dem puljen bør tage endnu større sigt på at understøtte, fordi de er de dyreste og dermed sværeste at få etableret.

Vi ser derfor gerne, at en endnu større del af puljens midler allokeres denne målgruppe og at man i det hele taget generelt målretter rammerne bedst muligt for at tilgodese disse adresser.

Derfor kvitterer vi også for, at man nu justerer beregningsmetoden for hvornår man er en enkeltstående adresse, sådan at det nu er den reelle vejafstand som er = med afstanden til nærmeste adresse, det er mere retvisende end fugleflugtslinje-beregningen.

Blot undre det så, at man samtidigt øger afstanden/kriteriet for hvornår man kan søge som enkeltstående adresse. En afstand som styrelsen i 2022 vurderede til at skulle være 500 meter, - som nu i 2023 foreslås til at skulle være 800 m.?! Det giver ikke mening, og gør det svære for at favne flest mulige enkeltstående adresser. Vi savner en begrundelse for forslaget om denne ændring i afstanden og henstiller til at man fastholder afstandskravet fra sidste års pulje på 500 m.

Som nævnt sætter vi på Fyn pris på et godt tværsektoralt samarbejde omkring den digitale infrastruktur, og vi håber, at vores høringsvar giver anledning til fornyet lys på at skabe mest målrettede og hensigtsmæssige ramme for Bredbåndspuljen 2023.

på vegne af de 10 fynske kommuner i Byregion Fyn

Med venlig hilsen

Byregion Fyn og Fynsk Samarbejdsforum for Digital Infrastruktur i Byregion Fyn

Fynsk Samarbejdsforum for Digital Infrastruktur (FSDI) er en arbejdsgruppe i Byregion Fyn, hvor de fynske kommuner er repræsenteret. FSDI har til opgave administrativt at udmønte den politisk besluttede strategi 2018-2021 vedr. målsætninger for udvikling af den digitale infrastruktur på Fyn. FSDI består af de fynske kommuners IT Chefer og fynske IT og Digitaliserings konsulenter.

## Høringssvar vedr. bredbåndspuljen 2023

DI takker for høringen og skal indledningsvist bemærke, at det er vigtigt med en indsats i forhold til at sikre alle dækning med digital infrastruktur. Den digitale sammenhængskraft er vigtig for samfundet, ikke mindst fordi det er essentielt, at man skal kunne drive virksomhed i alle dele af landet. Digitalisering er ganske enkelt et konkurrenceparameter for langt de fleste virksomheder.

I forhold til de foreslåede ændringer støtter DI de fleste, men har nedenstående kommentar.

### Minimumshastigheder på net der etableres med støtte fra puljen:

Det foreslås at minimumshastighederne sættes op til 1 Gbit/s download. Kravet får den konsekvens, at mobile teknologier bliver endnu sværere at etablere med støtte fra puljen.

Helt konkret kan det betyde, at nogle adresser i restgruppen dækkes med en teknologi, der er for dyr i forhold til det problem, der skal løses. I og med at restgruppen bliver mere spredt er mobile teknologier i stigende grad relevante at dække med.

For virksomheder er problemet også tydeligt. Lige præcis mobile teknologier er relevante i forhold til industriens digitaliseringsbehov, f.eks. IoT, digitale tvillinger, VR/AR mv. Disse teknologier bruges ofte hvor produktionsfaciliteterne står, fx en vindmølle på en mark eller et fjernlager uden for byen eller lignende. Dvs. i områder hvor der typisk vil være dårlig dækning.

Kommissionen kommer selv ind på dette problem i deres retningslinjer for statsstøtte til bredbåndsnet – se recital 64:

*En statslig intervention kan være nødvendig under visse omstændigheder for at afhjælpe specifikke markedssvigt i forbindelse med identificerede brugstilfælde, selv om der findes et 4G- eller et 5G-mobilnet, hvor dette net ikke leverer og sandsynligvis ikke vil levere tilstrækkelig tjenestekvalitet til slutbrugerne til at opfylde deres skiftende behov. Nye økonomiske aktiviteter og tjenester kan kræve: a) problemfri onlineadgang (f.eks. for opkoblet og automatiseret mobilitet langs transportveje), b) visse minimums-krav til hastighed og kapacitet, c) andre specifikke karakteristika såsom lavere latenstid.*

virtualisering af net eller kapacitet til at forbinde flere terminaler til industrien eller landbruget.

Derfor er det bekymrende, at mobile teknologier igen de facto ekskluderes i bredbåndspuljen. Det er samtidig et udtryk for overimplementering af EU-reglerne idet EU-reglerne alene stiller krav om, at bredbåndsstøtte skal bruges til at levere en væsentligt forbedring, hvorunder der defineres at hastigheden blot skal 3-dobles i forhold til det som er i dag. Derfor kan man nemt forestille sig langt lavere minimumshastigheder.

### **Afstandskriterie**

Sluttelig bemærkes det, at afstandskriteriet til virksomheden/slutbrugeren er blevet ændret fra fugleflugtslinjen (den linie hvorefter radiosignaler bevæger sig) til aktuel vejafstand (til afspejling af kabellængden). Dette er også en klar diskvalifikation af mobilteknologierne, der jo har en af sine styrker netop på dette punkt.

### **Afsluttende**

Fra DI foreslås det, at man reelt ser på at gøre puljen teknologineutral ved også at fokusere på mobile teknologier, navnlig 5G, som effektivt kan løse problemer med at dække restgruppen og ikke mindst behov i industrien for at øge deres digitalisering.

DI står naturligvis parat til at uddybe ovenstående.

Med venlig hilsen

Morten Kristiansen, fagleder  
DI Digital

Til Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur

Att.: bredbaandspuljen@sdfi.dk

Jour.nr.: 1601-4052

Dok. ansvarlig: TWO  
Sekretær: HRO  
Sagsnr: s2022-773  
Doknr: d2023-12617-6.0  
27-04-2023

### **Fiberalliancens høringssvar vedrørende udkast til rammerne for Bredbåndspuljen 2023**

Fiberalliancen takker for muligheden for at afgive høringssvar til udkast til de konkrete rammer for Bredbåndspuljen 2023.

Fiberalliancen noterer sig generelt en række justeringer og præciseringer i forhold til de hidtil gældende rammer for Bredbåndspuljen og finder i den forbindelse anledning til at fremkomme med følgende kommentarer.

#### Minimumshastigheder på de net, der etableres med tilskud fra puljen

Fiberalliancen støtter, at net, der etableres med tilskud under Bredbåndspuljen, fra etableringstidspunktet skal kunne levere hastigheder på mindst 1 Gbit/s i downloadhastighed under spidsbelastningsvilkår. Logisk set bør etablering af net, som etableres med statslig støtte, således leve op til den politiske ambition om, at 98 pct. af alle bolig- og virksomhedsadresser skal være dækket med en infrastruktur, der kan levere 1 Gigabit/s i downloadhastighed i 2025, som fastsat i den telepolitiske aftale af 21. december 2021 og som samtidig også følger af EU-Kommissionens gigabit-udspil og retningslinjer for statsstøtte som foreskriver kravene til teknologiers tekniske formåen.

#### Beregning af afstand for en særligt enkeltstående adresse

Fiberalliancen finder det rigtigt at ændre i afstandsgrundlaget for enkeltstående adresser, så det bliver den faktiske vejafstand fremfor den direkte (fugleflugts)linje mellem adresserne, som lægges til grund fremover. Denne beregningsmetode vil som det anføres give et mere retvisende billede af etableringsafstanden til en given adresse.

#### Udbydernes medfinansiering

Det støttes, at minimumskravet til udbydernes medfinansiering hæves fra 4.000 kr. til 10.000 kr. pr. deltagende adresse. Det vil alt andet lige lede til, at midlerne i Bredbåndspuljen fører til dækning af flere adresser.

#### Kommunens bidrag og mulighed for at deltage i partnerskabet

Fiberalliancen har forståelse for, at kommunernes bidrag til Bredbåndspuljeprojekter forsvinder. Det har været yderst begrænset, hvad kommunerne har bidraget med og det vurderes ikke at stå mål med det administrative ressourcetræk det kræver, at have kommunerne med i projekter. Fiberalliancen finder det dog fortsat vigtigt, at kommunerne aktivt kan deltage i at bistå borgere med projekter i Bredbåndspuljen, herunder ikke mindst de bredbåndskonsulenter, som flere kommuner har ansat.

### Engrosadgang

Fiberalliancen støtter op om de foreslåede nye kriterier, som priser for engrosadgang er baseret på.

### Projekters størrelse

Fiberalliancen har forståelse for, at kriteriet i pointmodellen angående projekters størrelse er en balancegang og ud fra et hensyn om, at få omfattet så mange adresse som muligt. Fiberalliancen opfordrer dog samtidig til en vurdering af om grænsen for antallet af adresser i et projekt som giver maksimumpoint skal sættes ned, f.eks. til 8-10 adresser eller mere. Det forventes således i stigende omfang at blive svært, at finde projekter med minimum 20 adresser i et projekt og den høje grænse rammer dermed de adresser som ligger i de tyndest befolkede områder af landet og dermed ender med at falde ned mellem den almindelige ordning og særordningen for enkeltstående adresser i Bredbåndspuljen.

### Ændringer i pointmodellen for enkeltstående adresser

Fiberalliancen finder det bekymrende, at enkeltstående adresser med minimal adgang til mobilt bredbånd får flere point end andre adresser. Dækningen med mobilt bredbånd er som oftest teoretisk og baseret på udendørsdækning, og dermed ikke det samme der opleves i den virkelige verden og særligt inden for husstanden. Da mobilt bredbånd ikke generelt er en del af Bredbåndspuljen – fordi teknologien netop ikke kan garantere husstandene ordentlig og stabil dækning – så bør elementet ikke indgå i pointmodellen.

### Vægtning mellem midler i Bredbåndspuljens almindelige ordning og særlige ordning

Fiberalliancen opfordrer til, at det undersøges nærmere om hvorvidt vægtningen af midler i Bredbåndspuljen mellem den almindelige ordning og den særlige ordning for enkeltstående adresser skal ændres fremover. Alternativt at vægtningen gøres mere smidig, så der sikres finansiering til den særlige ordning, som alt andet lige er målrettet de adresser, som er sværest at nå på markedsvilkår.

### Yderligere administrative lettelser

Fiberalliancen støtter, at der ikke længere – for hvert projekt – skal indsendes erklæring om, at projektets bredbåndspartner ikke er kriseramt m.v. Én erklæring én gang kan dermed anses som en administrativ lettelse for alle parter.

Fiberalliancen står naturligvis til rådighed for uddybning af høringssvaret.

**Thomas Woldiderich**

Branchechef

Fiberalliancen – En del af Green Power Denmark

[two@greenpowerdenmark.dk](mailto:two@greenpowerdenmark.dk)



**Fra:** [Henrik Kjær](#)  
**Til:** [Peter Michael Madsen](#); [Thomas Ilum Damsgaard](#); [Jane Patzy Ørum](#); [Sofia Juliana Mata Chavez Koldsø](#); [Christine Pallesen](#); [Rasmus Blume Wind](#); [Robert Lindgaard](#)  
**Emne:** Høringssvar fra Forbrugerrådet Tænk  
**Dato:** 27. april 2023 14:02:17

---

---

**Fra:** Christian Sand <csa@fbr.dk>

**Sendt:** 27. april 2023 13:55

**Til:** SDFI - Bredbåndspuljen <bredbaandspuljen@sdfi.dk>

**Cc:** Pia Saxild <PS@fbr.dk>; Karin Breck <kab@fbr.dk>

**Emne:** Journalnummer 1601-4052 - Høring over udkast til rammerne for Bredbåndspuljen 2023

Forbrugerrådet Tænk har gennemgået høringsmaterialet. Vi støtter udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023.

Med mange tusinder af adresser som potentielle modtagere af tilskud, vil bredbåndspuljen fortsat være et yderst relevant værktøj til at sikre alle forbrugere adgang til højhastighedsinternet.

Derudover er det vigtigt, at alle forbrugere har gode valgmuligheder mellem flere udbydere af internet på højhastighedsforbindelser på det samme net for at sikre en sund konkurrence selskaberne imellem.

Med venlig hilsen

Karin Breck  
Politisk chef

Christian Sand  
Forbrugerpolitisk medarbejder

Med venlig hilsen

**Christian Sand**

FORBRUGERPOLITISK RÅDGIVER / CONSUMER POLICY ADVISER

T +45 7211 8880 | M +45 4172 9403

W [taenk.dk](https://taenk.dk)

**Forbrugerrådet Tænk**

Ryesgade 3A, 2. th. | 2200 Kbh. N



**Fra:** SDFI - Bredbåndspuljen [<mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk>]

**Sendt:** 31. marts 2023 10:55

**Til:** SDFI - Bredbåndspuljen

**Emne:** Høring over udkast til rammerne for Bredbåndspuljen 2023

Til høringsparterne

Hermed sendes udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2022 i høring.

Høringsmaterialet er tilgængelig på Høringsportalen og kan hentes via det følgende link:  
<https://hoeringsportalen.dk/Hearing/Details/67343>

Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur (SDFI) skal venligst anmode om at modtage eventuelle høringssvar senest fredag den 28. april 2023 kl. 12.

Høringssvar bedes sendt til [bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk) med angivelse af journalnummer 1601-4052.

Eventuelle spørgsmål kan sendes til samme mailadresse. Alternativt kan der rettes telefonisk henvendelse til Rasmus Blume Wind (5115 7892), fuldmægtig Christine Pallesen (4049 6317) eller chefkonsulent Henrik Kjær (5114 5376).

Med venlig hilsen

**Henrik Kjær**  
*Chefkonsulent, Bredbånd*

Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur (SDFI)  
Rentemestervej 8 / DK-2400 København NV  
Mobil: 5114 5376  
[hkj@sdfi.dk](mailto:hkj@sdfi.dk) / [www.sdfi.dk](http://www.sdfi.dk)

**Fra:** [Mikael Schuldt](#)  
**Til:** [SDFI - Bredbåndspuljen](#)  
**Emne:** Hørings svar vedrørende bredbåndspulje 2023  
**Dato:** 17. april 2023 10:01:12

---

Kære sdfi

1)

I dag bor rigtig mange mennesker efter reglen "helårsbeboelse i sommerhus".

Denne betegnelse bekræftes på ejendommens BBR. Mange af disse beboere er stadig aktive på arbejdsmarkedet, præcis som stat og kommune ønsker, og behovet for at arbejde hjemmefra er lige så stort her som i et by/landzonehus.

Vi mener, at sommerhuse med lovlig helårsbeboelse bør ligestilles med et landzonehus, da det har samme funktionalitet i dagligdagen.

2)

I forbindelse med Mobil bredbåndsdækning oplevede vi i vores forening at kun meget få opnåede 1/2 point, da udbyderne oplyser at der er hastighed på over 100Mb, vi har intet sted i grundejerforeningen kunne måle over 93 (2 steder) ellers typisk 70-80 Mb.

Hvordan kan vi få udbyderne til at skrive de reelle tal, så pointgivning gøres fair på dette punkt. Eller kan man "tvinge" udbyderen til at lave lokale målinger?

Når vi er 90 der mister 1/2 point, har det en stor betydning i slutregnskabet

Mvh

Mikael Schuldt, Jack Johansen & Preben D. Hansen  
Gerlev Stranpark, Jægerspris

Sendt per email til:  
[bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk)

Journalnummer  
1601-4052

## Bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen)

Hi3G har d. 31. marts 2023 modtaget høringsmateriet over udkast bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023. Hi3G takker for muligheden for at indgive et høringssvar.

### **Overordnet bemærkning: Bredbåndspuljen er ikke teknologineutral og hæmmer politisk ambition om styrkelse af landdistrikter**

Formålet i bredbåndspuljen med at sikre adgang til hurtigt og stabilt internet i hele Danmark som en forudsætning for at skabe sammenhæng mellem land og by kan Hi3G tilslutte sig uforbeholdent. Lykkes vi ikke, fortsætter vi med at have digitale A- og B-hold og ulighed, der skader udvikling og bosætning i dele af vores land. I sidste ende er det vækst og arbejdspladser i hele landet, der er på spil.

Det er noteret, at det er styrelsens vurdering, at bekendtgørelsen er teknologineutral, men det erklærer Hi3G sig uenige i. Samtidig hæmmer bredbåndspuljens indretning puljens potentiale til at gøre en endnu mere positiv forskel for udviklingen af landdistrikterne.

Hi3G ønsker altså at bidrage til, at den politiske målsætning realiseres hurtigst muligt uden unødvendige ekstraomkostninger for staten, men endda med en formentlig samfundsøkonomisk mere hensigtsmæssig løsning. Bredbåndspuljens nuværende indretning bidrager imidlertid ikke tilstrækkeligt til, at den politiske målsætning realiseres.

Hi3G mener derfor, at der er flere gode grunde til at indrette bredbåndspuljen mere hensigtsmæssigt. I Hi3G's specifikke bemærkninger herunder præsenteres en række forhold, der beskriver hvorfor.

### **Specifikke bemærkninger vedr. manglende teknologineutralitet**

#### **1. Bredbåndspuljen er ikke teknologineutral**

Teknologineutralitet er et afgørende princip i teleforliget fra 2021, men bredbåndspuljen er ikke teknologineutral, når den reelt fortsat favoriserer kablede forbindelser over mobile løsninger. I Erhvervsstyrelsens 'principper for agil erhvervsrettet regulering' punkt 3.3 andet afsnit beskrives det (Hi3G's understregning):

*"Udviklingen af digitale teknologier går i dag så stærkt, at reguleringsmæssige krav om anvendelse af specifikke teknologier meget hurtigt overhales af*



*udviklingen i markedet. Det hæmmer innovationen i danske virksomheder og deres mulighed for at komme først på markedet med nye produkter. Derfor bør reguleringen være formuleret teknologineutralt, så virksomhederne oplever en metodefrihed i forhold til at leve op til reguleringens formål. Teknologineutralitet er således en del af dét at skabe en mere enkel og formålsbestemt regulering, jf. princip 2."*

Reglerne i bredbåndspuljen er skriftligt formuleret teknologineutralt, men ud fra en formålsfortolkning, afskæres teknologier, som kan levere en tilstrækkelig forbindelse. Det medfører, at bredbåndspuljens formål fremstår som et ønske om at sikre 1 Gbit/s for enhver pris fremfor at sikre en tilstrækkelig internetforbindelse for flere, der er forudsætningen for at sikre de nødvendige udviklingsmuligheder i hele Danmark.

Bredbåndspuljen stammer fra den politiske aftale 'Vækst og udvikling i hele Danmark' fra 2016, hvis formål var at skabe: "muligheder for vækst og udvikling i hele Danmark, så landet ikke bliver delt op i udvikling og afvikling. Væksten har været ulige fordelt, og der skal derfor gøres en særlig indsats for at få væksten i gang uden for de største byer. Hele Danmark skal have muligheder for at udvikle sig". Således må en tilstrækkelig internetforbindelse veje tungere end, at den nødvendigvis skal kunne levere 1 Gbit/s.

2. Krav om 1 Gbit/s download under spidsbelastningsvilkår er unødvendigt  
Bekendtgørelsen formulerer, at borgerne skal have adgang til "mindst 1 Gbit/s i download under spidsbelastningsvilkår". Mobilforbindelser kan levere 1 Gbit/s, men det kan ikke garanteres under spidsbelastningsvilkår, og derfor afskærer man med kravet mobilforbindelser fra bredbåndspuljen. Det er uhensigtsmæssigt og meningsløst, fordi mobilforbindelserne kan levere en fuldstændig tilstrækkelig forbindelse til en almindelig families behov.<sup>1</sup> Herudover vil en forbedret mobildækning give flere muligheder som en kablet forbindelse ikke kan – ikke bare i hjemmet, men i hverdagens gøremål i områder med f.eks. digitale busstoppesteder, skraldespande med sensorer og mulighed for streaming, digital avislæsning eller noget tredje mens man er på farten.
3. Udelukkelsen af mobilforbindelsen skader den politiske ambition om stærkere landdistrikter og er samfundsøkonomisk uhensigtsmæssig  
Udelukkelsen af mobilforbindelser skader den politiske ambition i bredbåndspuljen om at sikre stabilt og hurtigt internet i hele Danmark, fordi de mobile teknologier har potentialet til væsentligt at bidrage til at dække den restgruppe af danske husstande, der endnu ikke lever op til den tidligere bredbåndsmålsætning om 100/30 Mbit/s til hele landet og derfor lever med for ringe internethastigheder.

Det betyder, at de skæve konkurrenceforhold mellem kablet bredbånd og mobilt bredbånd i bredbåndspuljen hæmmer og fordyrer udrulningen af

---

<sup>1</sup> Læs mere på Forbrugerrådet tænks hjemmeside: <https://taenk.dk/forbrugerliv/elektronik-og-digitale-tjenester/internet-hastighed-saa-meget-har-du-brug>



stabilt internet og dermed hindrer udvikling og mere bosætning i landdistrikterne. De skæve konkurrenceforhold er desuden desto mere uhensigtsmæssige, fordi det vurderes, at de mobile løsninger med al sandsynlighed er en billigere løsning, som samtidig sikrer fair konkurrence og de bedste mulige forudsætninger for udvikling af vores landdistrikter. Det er blandt andet tilfældet, fordi mobilforbindelser nemmere kan dække spredte adresser, hvor det med kablede alternativer ellers er nødvendigt at grave ud til hver enkelt adresse.

**Løsning: Drop krav om 1 Gbit/s og stil i stedet krav om tilstrækkelige forbindelser**

Som anført ovenfor er det uhensigtsmæssigt at stille krav om 1 Gbit/s, når en families reelle behov for at have en god internethastighed er betragteligt lavere.

I stedet bør bekendtgørelsen indrettes, således den sikrer, at flest muligt får en tilfredsstillende internetforbindelse. Hi3G foreslår derfor konkret, at kravet om 1 Gbit/s i download erstattes med en stabil oplevet hastighed på 200 Mbit/s, som er mere end tilstrækkeligt, sikrer en fair konkurrence og de bedst mulige forudsætninger for udvikling af vores landdistrikter samt udnyttelse af statslige midler.

Det vil sandsynliggøre, at den politiske ambition om at dække restgruppen, som forventes fortsat at være på 26.000 husstande i 2025 og kandidater til bredbåndspuljemidler, med tilfredsstillende internet indfris hurtigere og billigere.

Vi står naturligvis til rådighed for yderligere kommentarer og uddybninger til ovenstående.

Venlig hilsen

Christian Poulsen  
Regulatory Expert, Hi3G  
[Christian.poulsen@3.dk](mailto:Christian.poulsen@3.dk)  
+45 31 200 105





## Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur

Journalnummer 1601-4052

[bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk)

### Høringssvar vedr. høring over udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen)

Arbejdskraftmangl og klimaforandringer er to af velfærdssamfundets store udfordringer de kommende år. Øget brug af data, teknologi og digitalisering af services en væsentlig del af svaret. Derfor er det afgørende at alle borgere, virksomheder og myndigheder har den nødvendige adgang til tidssvarende mobil- og bredbåndsforbindelser. Det skal bl.a. understøtte ambitionerne om mere behandling i eget hjem, der har potentiale til at give bedre behandling, frigøre arbejdskraft og reducere forbruget af tid og brændstof på vejene. Udrulningen af den digitale infrastruktur er generelt nået langt ud, men der er stadigvæk huller i dækningen, som der er lange og begrænsede udsigter til dækkes af markedet.

Derfor finder KL det positivt, at Regeringen sidste år i december satte nye mål for udbredelsen af tidssvarende digital infrastruktur og ambitiøse mål for hastighederne. Det er også positivt at Regeringen anerkender de eksisterende huller i dækningen med oplæg til endnu en bredbåndspulje. Men det vurderes dog generelt, som en kortsigtet og dyr løsning, der kun hjælper en lille del af de adresser der er uden tidssvarende dækning. KL vil derfor igen opfordre til en mere langsigtet strategi for at løse de såkaldte markedsfejl og sikre dækning til restgruppen.

En langsigtet strategi kunne også med fordel tænkes sammen med markedets planlagte udfasning af kobbernettet, hvor der forventes at være stort sammenfald med de borgere som også er i restgruppen uden tidssvarende dækning pt og som umiddelbart ikke vil blive tilbudt andre fastnetforbindelser ved udfasning af kobbernettet.

#### Vurderingen af oplæg til årets pulje

KL er positiv overfor for bredbåndspuljen for 2023 og de justeringer af puljen, der er foretaget. Det er bl.a. positivt, at kravet nu er 1Gbit for de forbindelser, der etableres med tilskud fra puljen.

Vi noterer os, at muligheden for at kommunerne kan deltage i partnerskabet eller yde tilskud til projekter ikke videreføres. Vi forventer dog fortsat at flere kommuner vil tilbyde projektstøtte med bl.a. at engagere borgerne og virksomheder for at understøtte bedst mulige projekter for restgruppen. Vi opfordrer til en opmærksomhed hos Styrelsen for dataforsyning og infrastruktur på at sikre, at projekterne ikke

Dato: 27. april 2023

Sags ID: SAG-2023-00046  
Dok. ID: 3327883

E-mail: [AKF@kl.dk](mailto:AKF@kl.dk)  
Direkte: 3370 3797

Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

[www.kl.dk](http://www.kl.dk)  
Side 1 af 2



suboptimerer og efterlader flere enkeltstående adresser, som kun bliver dyrere at dække fremadrettet.

KL har enkelte forslag til tilpasninger til årets pulje.

#### *Enkeltstående adresser og vejafstand*

De enkeltstående adresser er i dag særligt udfordret og behovet for løsninger til denne gruppe af adresser vokser kun i fremtiden i takt med den gradvise udrulning, hvor marginalomkostningerne til at dække disse må forventes at stige. På den baggrund ser vi det også hensigtsmæssigt at der er lagt op til ændring af afstandskrav til anden adresse, så man går fra "fugleflugtslinje" til "vejafstanden", men undrer os dog over at afstandskravet opskrives fra 500 til 800 meter. Der vil derudover særligt være for denne gruppe, at det er relevant at sikre en langsigtet strategi for dækning.

#### *Tilskudsberettigede adresser ønskes udvidet*

I lighed med sidste år vil opfordres til at overveje at åbne for at også adresser med forbindelser op til 100/30Mbit kan søge puljen. Dermed vil de støtteberettigede adresser harmonere med statens definerede restgruppe for bredbåndsudrulning.

Det er kommunernes vurdering, at det vil styrke muligheden for flere sammenhængende projekter, reducere omkostningerne i projekterne og vil reducere risikoen for at adresser med fortsat forældede forbindelser får sværere ved at opnå dækning på markedsvilkår.

Såfremt adresser op til 100/30Mbit gøres støtteberettigede, bør adresser med de laveste hastigheder dog fortsat være højest prioriterede.

#### *Fokus på let tilgængeligt vejledningsmateriale og ansøgning*

De kommunale erfaringer er, at ansøgningsprocessen til puljen kan være kompliceret for borgere at overskue. Der opfordres derfor til arbejde med vejledningsmateriale og ansøgningsproces, så det er så let forståeligt og tilgængeligt, så det ikke er en forhindring for at søge puljen.

Med venlig hilsen

Pia Færch,  
Kontorchef  
Center for Digitalisering og Teknologi

Dato: 27. april 2023

Sags ID: SAG-2023-00046

Dok. ID: 3327883

E-mail: AKF@kl.dk

Direkte: 3370 3797

Weidekampsgade 10

Postboks 3370

2300 København S

www.kl.dk

Side 2 af 2



Til Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur (SDFI)

**Landdistrikternes Fællesråd**  
Rådhusgade 100  
DK-8300 Odder  
Tlf.: 61 313 636  
Email: mail@landdistrikterne.dk  
www.landdistrikterne.dk

CVR: 20257180

Dato: 28.04.2023

Enhed: Sekretariatet/JRL

Journalnummer: 1601-4052

## **Svar på høring vedrørende udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen**

---

Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur har den 31. marts 2023 sendt et udkast til bekendtgørelsen om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i høring.

Udkastet til bekendtgørelsen har til formål at fastlægge rammerne for tildeling og udbetaling af tilskud fra den statslige Bredbåndspulje til projekter om etablering af højhastighedsbredbåndsnets.

Den digitale infrastruktur er altafgørende for udviklingen af og interessen for at bo i landdistrikterne. Den digitale tilgængelighed er nødt til at følge med, hvis vi skal gøre det attraktivt at bo i landdistrikterne. Derfor er Landdistrikternes Fællesråd positive overfor, at bekendtgørelsen for Bredbåndspuljen 2023 lægger op til at målrette midlerne til områder, som oplever dårlige forbindelser. Landdistrikternes Fællesråd mener dog fortsat, at det kræver endnu mere, hvis vi skal sikre adgang til hurtigt bredbånd i hele landet.

Af udkastet til bekendtgørelsen fremgår det, at der kun gives maxpoint til et projekt, vis projektet har 20 adresser eller flere med. Landdistrikternes Fællesråd gør opmærksom på, at der er områder på landet, hvor der ikke er 20 adresser og hvor det derfor fortsat ikke vil være muligt at søge tilskud fra Bredbåndspuljen. Dette gælder f.eks. de mindste øer eller de såkaldte restgruppe-adresser, som ligger mellem projekter, som tidligere har fået tilskud fra bredbåndspuljen.

Landdistrikternes Fællesråd bemærker, at det af §13 stk. 3 fremgår, at udbyderen skal bidrage med mindst 10.000 kr. eksklusive moms for hver adresse der indgår i projektet til projektets finansiering. Det er positivt, at udbyderens bidrag stiger fra 4000 kr. pr. husstand til 10.000 kr. pr. husstand, så midlerne i Bredbåndspuljen rækker endnu længere. Landdistrikternes Fællesråd foreslår dog, at beløbsgrænsen med fordel kan sættes højere.

### **Bredbåndspuljens kriterier**

Landdistrikternes Fællesråd bemærker at der i bekendtgørelsen er tilføjet et kriterie, som giver point ved begrænset adgang til mobilt bredbånd. Det er i bund og grund positivt, at adresser med begrænset adgang til mobilt bredbånd får flere point end adresser med god adgang i ansøgningen om Bredbåndspuljens midler. Det er

dog væsentligt at være opmærksom på, at god mobildækning på kortet ikke nødvendigvis er god mobildækning hos borgerne. Mobilt bredbånd er ikke en del af Bredbåndspuljen og ønskes heller ikke inkluderet, blandt andet på grund af den manglende garanti for at adresserne sikres god og stabil dækning

Landdistrikternes Fællesråd finder det fortsat problematisk, at boliger som ligger i en landzone i en bykommune er ligestillet med boliger, som ligger i en landzone i en yderkommune, en landkommune eller en mellemkommune. Det får konsekvenser for boliger i landdistrikterne, hvis boliger i tætbefolkede områder i højere grad får del i midlerne fra Bredbåndspuljen. Bredbåndspuljen 2022 gav tilskud til 775 adresser i Region Hovedstaden ud af de i alt 2447 adresser, som fik tilskud fra puljen. Mange af midlerne er altså gået til tættere befolkede områder i 2022 og ikke de tyndtbefolkede områder, hvor udfordringerne med bredbåndsnettet er størst.

Derfor foreslår Landdistrikternes Fællesråd, at Bredbåndspuljens kriterier tilpasses, så boliger i landzoner i yder-, mellem- og landkommuner tildeles flere point i modellen end boliger i landzoner i bykommuner. Evt. gradueret med flest til yderkommuner, næstflest til landkommuner, færre point til mellemkommuner og færrest point til projekter i landzone i bykommuner. Dette vil bidrage til at sikre, at Bredbåndspuljens midler går til de områder, som har mest brug for det. Tilpasningen vil svare til, hvordan puljen var indrettet tilbage i 2020 inden den blev tilpasset til de nuværende kriterier.

Landdistrikternes Fællesråd er til rådighed for yderligere dialog og sparring.

Med venlig hilsen

**Landdistrikternes Fællesråd**



Steffen Damsgaard  
Formand



## Randers Kommunes høringssvar vedrørende bredbåndspuljen 2023

Randers Kommune fremsender hermed høringssvar vedrørende justeringer af Bredbåndspuljen 2023.

### Beærkninger til de væsentligste ændringer

#### Beregning af afstand for en særligt enkeltstående adresse

Vi bifalder, at man nu ændrer i beregningsmetoden, men mener at afstandkravet bør fastholdes, da det vil give flere adresser mulighed og ikke mindst incitament til at søge som enkeltstående adresse.

#### Udbydernes medfinansiering

Med tanke på at der bliver stadigt længere ud til mange af de resterende adresser, giver det god mening, at kravet om udbydernes medfinansiering hæves fra 4.000 kr. til 10.000 kr. ekskl. moms pr. deltagende adresse.

#### Minimumshastigheder på de net, der etableres med tilskud fra puljen

Det imødekommes, at net der etableres med tilskud fra Bredbåndspuljen ved etablering skal kunne give en downloadhastighed på min. 1 Gbit/s.

#### Kriteriet vedrørende begrænset adgang til mobilt bredbånd

For nuværende gælder det, at man kun opnår maks. antal point ved hastigheder under 20 Mbit/s. Vel at mærke ud fra en teoretisk beregning. Flere forhold kan imidlertid medføre, at den reelle oplevede hastighed er væsentligt under, og der nævnes desuden intet om upload-hastigheden. Samtidig er man berettiget til at søge ved dækning under 30/5 Mbit/s, hvilket yderligere er med til at understrege, at hastigheden bør hæves, samt suppleres med upload-hastigheder

### Yderligere bemærkninger

#### Hastighedsgrænsen for støtteberettigede adresser

Fra Randers Kommunes side vil vi tilføje, at det bør være muligt for adresser med forbindelser op til 100/30 Mbit/s at søge puljen, eftersom disse ligger under regeringens målsætning for 2025 for alle borgere og virksomheder. Pointtildeling kunne eventuelt gøres efter samme princip, som når den gennemsnitlige værdi for alle deltagende adressers dækning på mobilt bredbånd findes. Det vil sige, at desto flere adresser med dårlig dækning, der inkluderes i et projekt, desto højere pointscore kan et projekt tildeles. Overordnet kan det givetvis være med til at kanalisere bredbåndsmidlerne til de dårligst dækkede adresser.

På vegne af Randers Kommune

**Søren Brøndum Christensen**

Bredbåndskoordinator

21686035 – sbc@randers.dk



27. april 2023

## HØRINGSSVAR

# Høringssvar vedr. Bredbåndspuljen 2023

På vegne af de 11 kommuner og Regionen i region Nordjylland fremsendes hermed høringssvar på Bredbåndspuljen 2023.

Først og fremmest vil vi gerne rose udkastet, som i stort omfang fortsætter de forbedringer, der blev indført med puljen i 2022.

Den særlige ordning der sikrer mulighed for at støtte enkeltadresser, samt muligheden for at inkludere spredt beliggende adresser i projekterne, ser vi som store og nødvendige fremskridt. Således blev muligheden for at ansøge støtte til enkeltadresser anvendt i højere grad i Nordjylland end noget andet sted i landet i 2022.

Vi konstaterer også, at nogle af de forbedringer vi ønskede til puljen i 2022, stadig ikke er implementeret. Vi mener stadig, at disse ændringer vil forbedre puljens mulighed for at leve op til sine intentioner, og de vil derfor blive gentaget i nedenstående kommentarer og bemærkninger:

### Generelt:

#### **Hastighedsgrænsen for støtteberettigede adresser**

**Det skal være muligt at søge for adresser med forbindelser op til 100/30Mbit/s.** Alt under 100/30 Mbit/s er under regeringens nye målsætning for 2025 for alle borgere og virksomheder (en målsætning man ikke nåede i 2020). EU har tillige defineret High Speed Coverage som hastigheder over 100Mbit/s. Umiddelbart er der ikke en rimelig grund til at udelukke adresser, der har en adgang til bredbåndsdækning der ikke opfylder regeringens målsætning (som er blevet hævet yderligere til 1 GB download til 98% af boliger og virksomheder i 2025).

**Med en udvidet målgruppe kunne det herefter være vigtigt at sikre, at de adresser, som har dårligst dækning, prioriteres pointmæssigt.** Et forslag er derfor en pointmodel, som giver flest point til laveste hastigheder og lineært nedskrives til 0 for de højeste hastigheder. Selvom en større gruppe bliver tilskudsberettiget, vil dem med dårligst dækning stadig blive tilgodeset.

## **Krav om udbydernes medfinansiering hæves fra kr. 4.000,- til 10.000,- pr. adresse**

Dette giver god mening. Det er stadig et mindre beløb, når man ser på omkostningen pr. adresse, og er umiddelbart ikke højere, end når der etableres dækning på almindelige markedsvilkår.

## **Kommunernes mulighed for at deltage i partnerskabet**

**Vi ønsker at kommunerne fortsat kan deltage i partnerskaber og medfinansiere, i det omfang de og deres partnere ønsker det.**

Der er lagt op til at kommunerne ikke længere kan deltage i partnerskaber da det giver *"en administrativ byrde, som.....står derfor ikke på mål med det beløb, som kommunen har bidraget med"*. Vi har svært ved at se, at det giver en administrativ byrde for udbyderne og de lokale sammenslutninger, som de ikke ønsker at løfte. Det er jo ikke sådan, at kommunerne har tvunget nogle projekter til at blive partnere eller modtage støtte. Det har været helt frivilligt og et tilbud fra kommunen. Argumentet holder derfor ikke (det er direkte sagt noget vrøvl). Kommunerne har sikret, at man fik bedre projekter (flere adresser med) end først planlagt, og det er fremmende for puljens formål, så argumentet for denne beslutning er svært at finde.

## **Minimumshastighed på de net der etableres**

**Dette kan vi fuldt ud støtte.** Det er fornuftigt at kravet justeres, så det flugter med teleforligets målsætninger.

## **Kriteriet vedr. begrænset adgang til mobilt bredbånd**

**Hvis adgang til det mobile bredbåndsnet skal tælle med under kriterier, bør hastigheder hæves betragteligt i forhold til det foreslåede og suppleres med upload hastigheder.**

Der er som sådan ikke noget i vejen med, at man ser på adgangen til mobilt bredbånd (der er teoretisk beregnet), som et alternativ til mere faste forbindelser. Men hastighedsgrensene virker ikke gennemtænkte, og har ikke nogen relation til de dækningskrav, der i øvrigt stilles til ansøgere.

Det bliver understreget i vejledningen, at

- der er tale om udendørs dækning, hvor den indendørs dækning typisk vil være dårligere.
- dækningen vil være afhængig af ydre forhold som træer, bygningskonstruktioner mm. som ansøger ikke nødvendigvis kan ændre.
- den oplevede hastighed vil blive påvirket af flere samtidige brugere.

Alle de tre ovenstående forhold vil betyde at brugeren vil opleve en (meget) lavere hastighed end den teoretisk beregnede. Til trods for dette, kan man kun opnå fuld point ved hastigheder under 20Mbit/s (altså i praksis langt under). Når man er berettiget til at søge ved dækning under 30/5 Mbit hænger det simpelthen ikke sammen. Dertil skal bemærkes, at upload hastigheder ikke nævnes i kriteriet.

## **Enkeltstående adresser:**

### **Beregning af afstand for særligt enkeltstående adresser og justering af afstand der definerer dette.**

Ændringen i beregningsmetoden er logisk og i virkeligheden noget, vi har argumenteret for allerede sidste år. Bravo for at det nu kan lade sig gøre.

Men at man derefter justerer afstandskravet fra 500 m til 800 m til nærmeste adresse, der er tilskudsberettiget, er forkert. Hvorfor skal afstandskravet hæves, fordi man nu laver en mere rigtig beregning? Der er ikke nogen logisk forklaring på denne ændring.

**Afstandskravet bør fastholdes på 500 meter, da det skal afspejle den reelle afstand (og mulighed for at indgå i partnerskab) til nærmeste anden adresse.** Denne afstand har styrelsen vurderet til at være 500 meter ved udmøntningen af Bredbåndspuljen 2022. Dette bør fastholdes i 2023.

### **Andel af puljens midler**

**De enkeltstående adresser er i sandhed, dem der lever op til formålet med puljen. Alle ansøgere (der lever op til kravene) i denne kategori, bør derfor som udgangspunkt støttes.**

Da man sidste år afsatte midler specifikt til enkeltstående adresser, var det et af de største fremskridt i puljens levetid. Disse adresser er de dyreste at få etableret, og derfor dem der er længst fra at få dækning via markedskræfterne. Selv om alle ansøgere fik midler sidste år, er det en reel mulighed at interessen vil stige i år. Vi så derfor gerne, at en endnu større andel af midlerne fra puljen blev øremærket til disse adresser.

/for Nordjyllands 11 Kommuner og Region Nordjylland  
Med venlig hilsen

Thomas Kampmann  
Projektleder "Digital Infrastruktur i Nordjylland"

Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur

[bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk)

## **Høringssvar fra Region Sjælland og KKR Sjælland over udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023**

På linje med forsyningen af el, vand og varme er bredbånds- og mobilnettet i dag blevet bærende konstruktion i danske borgeres, virksomheders og offentlige myndigheders hverdags- og arbejdsliv. Mange grundlæggende funktioner og adgang til kommunikation kræver højhastighedsbredbånd. En ordentlig digital infrastruktur er en nødvendighed og for langt de fleste at betragte som kritisk infrastruktur på linje med vejnettet og forsyningen af el, vand og varme.

Region Sjælland og de 17 kommuner i KKR Sjælland har i samarbejde med telebranchen og forsyningsselskaberne gennem en årrække haft et tæt samarbejde i Digitalt Aktionsforum om at sikre udrulning af digital infrastruktur i Region Sjælland.

Trods massive investeringer i Sjællandsregionen er der dog fortsat enkelte områder, hvor det endnu ikke er muligt at få lynhurtigt bredbånd – områder, hvor det vil være uforholdsmæssigt dyrt for borgere og private firmaer at udrulle digital infrastruktur i en markedsbaseret udrulning. De relativt store afstande i Region Sjælland gør en velfungerende digital infrastruktur ekstra vigtig. Vi ser derfor stort behov for en fælles indsats for at sikre højhastighedsbredbånd også til de sidste adresser og husstande – og det er især der, hvor der er langt mellem husene.

Vi har oplevet stort udbytte af bredbåndspuljen i tidligere år. Derfor er vi i Region Sjælland og de 17 kommuner glade for ambitionerne i teleforliget fra 2021 og for, at bredbåndspuljen videreføres i 2023 samt for muligheden for at give høringssvar til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023.

Vi vil overordnet rose høringsmaterialet og alene rette fokus mod enkelte elementer.

1. Vigtigst for os er, at kommunerne forsat har mulighed for at være en del af partnerskabet og kan yde tilskud til et projekt. Kommuner i KKR Sjælland har ved at indgå i partnerskaber og yde tilskud bidraget væsentligt til, at flere husstande og virksomheder – som sandsynligvis ikke ville have ansøgt uden kommunens medvirken - har ansøgt og opnået tilskud fra bredbåndspuljen og dermed er sikret højhastighedsbredbånd.

Kommunerne er tæt på borgere og virksomheder i lokalområderne og kan dermed bidrage målrettet, hvor behovene er størst. Det er altså vores vurdering, at kommunernes mulighed for at være del af partnerskab eller for at kunne yde tilskud udgør et væsentligt element i at indfri formålet med bredbåndspuljen.

2. Opbakning til ændret beregning af afstand for adresser, men afstandskriteriet bør ikke justeres. Vi bakker fuldt op om ændringen af beregningsmetoden for afstand, så det nu er vejafstand i stedet for direkte linje. Vi mener dog ikke, at af afstandskriteriet for, hvornår tilskudsberettiget adresse betragtes som særligt enkeltstående bør hæves fra 500 til 800 meter. Styrelsen har tidligere vurderet at afstanden for at indgå i partnerskab bør være 500 meter ved udmøntningen af Bredbåndspuljen 2022. Dette mener vi bør fastholdes i 2023.

Digital infrastruktur er som nævnt af stor betydning. Såvel regionens sundhedsvæsen som de kommunale velfærdsområder bruger i stigende omfang kommunikation og velfærdsteknologi, som er afhængig af højhastighedsbredbånd. I et fremtidsperspektiv vil kommuner og region løbe ind i vanskeligheder med eksempelvis tilbud om videobaseret genoptræning og videokonsultation, hvis restgruppen med de yderste adresser ikke bliver omfattet af udrulningen af højhastighedsbredbånd. Dette vil - hvis man ikke sikrer, at alle er med - indebære øgede omkostninger for såvel kommunerne som regionerne. Der skal i det tilfælde planlægges med to parallelle systemer for at løse samme opgave. Det duer ikke, at vi behøver kørende personel til at sikre kontakten til den omtalte restgruppe. Samtidig bemærker vi, at al nuværende adgang gennem kobberkabler nedlægges senest pr. 2030, hvilket også understreger behovet for, at alle kommer med.

Region Sjælland har i foråret 2022 fået udarbejdet en kortlægning af ”den digitale restgruppe” i Region Sjælland, som er de adresser, der forventeligt vil være uden adgang til 100/30 Mbit/s i 2025. I 2022 var der 26.602 adresser i Region Sjælland uden adgang til 100/30 Mbit/s. I den fremtidige restgruppe for 2025 forventes der at være 760 adresser, som markedet ikke når ud til - hvis det antages at restgruppen udgøres af adresser med over 500 meter til nærmeste nabo og mere end 1.000 meter til nærmeste adresse med 100/30 Mbit/s.

Bredbåndspuljen er et vigtigt virkemiddel til at sikre udbredelse af internet til restgruppen af husstande, som er placeret spredt og primært i landdistrikterne i Region Sjælland. Hvis de resterende husstande ikke får bredbånd, vil der mange steder være ældre og syge borgere, som ikke kan få de samme ydelser. Det vil derfor kræve anden tilrettelæggelse og ressourceforbrug for region og kommuner at sikre borgerne velfærdsydelser.

Vi står til rådighed for et samarbejde om eventuelt nye initiativer, der kan sikre, at alle får adgang til højhastighedsbredbånd – også i de tyndt befolkede områder.

Med venlig hilsen

Thomas Aarup Larsen  
Udviklingschef for Regional Udvikling  
Region Sjælland

Jesper Bøjer Jensen  
Chefkonsulent  
KKR Sjælland



Fejøl, 27. april 2023

## Høringssvar vedr. Bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023

Sammenslutningen af Danske Småøer<sup>1</sup> takker for muligheden for at afgive høringssvar.

Den digitale infrastruktur på de små øer varierer meget fra ø til ø – nogle har allerede fibernet på hele eller dele af øen, nogle er afhængige af en luftbåren forbindelse med en meget svingende hastighed, og andre er helt uden stabil internetforbindelse.

De småøer, som endnu ikke har en højhastighedsforbindelse til internettet, er stærkt udfordrede og vil få svært ved at få del i bredbåndspuljen.

Sammenslutningen af Danske Småøer mener, at man, som det var tilfældet med bredbåndspuljen i 2021, bør anerkende, at der er særlige udfordringer ved at etablere højhastighedsforbindelser på de små øer. Vi mener således, at det er meget uheldigt, at en række kriterier i pointtildelingen ikke tilgodeser de små øer, og ikke tager hensyn til de særlige vilkår, der gør sig gældende for øerne.

Det drejer sig både for enkeltstående adresser og for sammenhængende områder om kriteriet *Ansøgt tilskud pr. adresse*. For sammenhængende områder gælder det desuden kriterierne *Projektets størrelse* og *Andel af landzoneadresser*:

- *Ansøgt tilskud pr. adresse*: Dette kriterie er urimeligt i forbindelse med småøer. Al infrastruktur koster mere at etablere på ikke-brofaste småøer. Det gælder ikke mindst bredbånd, som i langt de fleste tilfælde kræver at, der etableres et omkostningstungt søkabel fra fastlandet. Denne udgift er slet ikke sammenlignelig med udgifterne til etablering af bredbånd på fastlandet. Kriteriet forekommer derfor urimeligt for småøerne. *Vi mener at ekstraomkostninger til etablering af et søkabel (hvor dette måtte være nødvendigt) bør modregnes inden totalprisen pr. tilslutning fastsættes i kriteriet.*
- *Projektets størrelse*: De små øer er geografiske afgrænsede områder med begrænset bebyggelse, og derfor bør dette kriterie ikke gælde for de små øer. På en ikke-brofast småø er der en naturgiven grænse for projektets radius, og der er kun et begrænset og på forhånd givet antal mulige adresser. Det betyder i realiteten, at man ikke, som på fastlandet, kan udvide sit geografiske areal i den ene eller anden retning. *Vi mener i stedet at der i lighed med kriterierne i 2021 bør tildeles 100 point til projekter, der søges etableret på en småø.*

---

<sup>1</sup> Sammenslutningen af Danske Småøer er en interesseorganisation for følgende 27 ikke-brofaste øer: Agersø, Anholt, Askø-Lilleø, Avernakø, Barsø, Birkholm, Bjørnø, Baagø, Drejø Egholm, Endelave, Fejøl, Femø, Fur, Hjarnø, Hjortø, Lyø, Mandø, Nekselø, Omø, Orø, Sejerø, Skarø, Strynø, Tunø, Venø og Aarø.

- *Andel af landzoneadresser:* For at et projekt kan være attraktivt for en investor, skal der være så mange potentielle deltagere som muligt, og på en lille ø giver det ikke mening at skelne mellem, i hvilken zone en ejendom er beliggende. *Vi mener derfor at alle adresser på en ø bør være tilskudsberettigede, uanset om de ligger i by- eller landzone eller i et sommerhusområde.*

En stabil internetforbindelse med en god hastighed er afgørende for øernes attraktivitet i forhold til at fastholde og tiltrække beboere, at kunne etablere distancearbejdspladser eller at kunne drive eller etablere eget firma. Samtidig kræver langt de fleste udrulninger af højhastighedsforbindelser til småøerne et søkabel, som indebærer en betragtelig meromkostning.

**Derfor mener Sammenslutningen af Danske Småøer, at der under bredbåndspuljen bør afsættes midler til en særlig indsats for de resterende småøer, der mangler bredbåndsforbindelse. Dette bør ske i anerkendelse af, at småøer uden fastbroforbindelse grundet de særlige geografiske forhold, bør sikres en digital infrastruktur, der gør bosætning og erhverv mulig.**

I en sådan indsats bør ansøgningerne om tilskud til etablering af højhastighedsforbindelser til de små øer behandles særskilt - ud fra den enkelte øs forudsætninger og muligheder.

Alternativt bør bredbåndspuljen som minimum tilrettes som ovenfor beskrevet, så de sidste øer ikke hæftes af den digitale udvikling, og der dermed reelt bliver fare for øens generelle overlevelsesmuligheder.

Med venlig hilsen

Kirsten Sydendal

Formand

Skovvej 33

4944 Fejøl



**TELE  
INDUSTRIEN**  
teleselskabernes  
branchesamarbejde

**DANSK  
ERHVERV**

Styrelsen for Dataforsyning og Infra-  
struktur

Email: [bredbaandspuljen@sdfi.dk](mailto:bredbaandspuljen@sdfi.dk)

Journalnr. 1601-4052

28.04.2023

**Høringssvar vedrørende udkast til bekendtgørelse om tilskud til etablering af højhastighedsbredbånd i 2023 (Bredbåndspuljen) og udkast til vejledning til ansøgning om tilskud fra Bredbåndspuljen 2023**

Teleindustrien (TI) og Dansk Erhverv (DE) vil gerne takke for muligheden for at give bemærkninger til rammerne for Bredbåndspuljen 2023.

Det er generelt positivt, at Bredbåndspuljen siden starten i 2016 løbende er blevet tilpasset i lyset af de indhøstede erfaringer og behovet for at målrette puljen, så offentlige tilskud alene gives til de adresser, hvor markedet ikke kan levere på rent kommercielle vilkår. TI og DE skal i den forbindelse takke for den konstruktive dialog med Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur (SDFI).

Det er derfor også positivt, at rammerne for Bredbåndspuljen 2023 fortsat inkluderer muligheden for, at enkeltstående adresser har mulighed for at opnå støtte. I takt med, at markedet har udrullet en stærk bredbåndsinfrastruktur i Danmark, er der løbende blevet længere og længere mellem de adresser, der mangler en stabil og hurtig bredbåndsforbindelse. Derfor giver det også god mening, at Bredbåndspuljen netop bruges til at støtte enkeltstående adresser, der ikke står til at kunne få en adgang til internet med en høj hastighed på rent kommercielle vilkår.

De økonomiske nøgletal for telebranchen, som SDFI udarbejder årligt, viser, at branchen i både 2020 og 2021 investerede mere end 8 mia. kr. i fastnetttjenester og mobilnet. I samme periode var der afsat 200 mio. kr. til Bredbåndspuljen. Midlerne i Bredbåndspuljen udgør dermed kun en meget lille del af de samlede investeringer i at sikre stabile og hurtige internetforbindelser til alle. Det er derfor særligt vigtigt, at Bredbåndspuljen løbende tilpasses, så midlerne i puljen målrettes adresser, hvor markedet ikke kan levere på rent kommercielle vilkår.

TI og DE har noteret sig, at der igen er lagt op til en ét-årig bevilling til Bredbåndspuljen. TI og DE skal derfor igen opfordre til, at der findes en mere langsigtet løsning, der kan bidrage til at opfylde de danske og europæiske bredbåndsmålsætninger, herunder at der tages stilling til, hvilken rolle Bredbåndspuljen eller andre typer restgruppeordninger kan spille i den forbindelse. En mere langsigtet løsning, hvor der er afsat midler til flere år, vil også bidrage positivt til, at de deltagende selskaber kan lave en mere hensigtsmæssig planlægning af udrulningen og sikre en mindre komprimeret proces for ansøgninger. Det ville samlet set føre til en lettelse af de administrative byrder. TI og DE bidrager naturligvis gerne til arbejdet med at finde en mere langsigtet løsning.

Endelig vil TI og DE gerne kvittere for, at der med udkastet til rammerne for Bredbåndspuljen 2023 er lagt op til administrative lettelser.

### **Bemærkninger til de væsentlige indholdsmæssige ændringer**

TI og DE har noteret sig, at der i rammerne for Bredbåndspuljen 2023 er lagt op til syv væsentlige indholdsmæssige ændringer. Det drejer sig om:

- Beregning af afstand for en særligt enkeltstående adresser
- Minimumsinvestering i infrastruktur
- Udbydernes medfinansiering
- Kommunens bidrag og mulighed for at deltage i partnerskabet
- Minimumshastigheder på de net, der etableres med tilskud fra puljen
- Engrosadgang
- Ændringer i pointmodellen for enkeltstående adresser

TI's og DE's bemærkninger til de foreslåede ændringer fremgår nedenfor.

### **Beregning af afstand for særligt enkeltstående adresser**

Der lægges i udkastet til rammerne for Bredbåndspuljen 2023 op til en ændring i beregningen af afstanden for særligt enkeltstående adresser. Afstanden til en anden adresse har tidligere været beregnet som den direkte linje mellem adresserne (fugleflugtslinje), men vil fremadrettet blive beregnet som vejafstanden mellem de to adresser.

Styrelsen angiver i høringsmaterialet, at denne beregningsmetode vil give et mere retvisende billede af etableringsafstanden til en given adresse end ved fugleflugtsafstand. Eksempelvis vil kablet bredbånd normalt etableres langs med vejene og ikke hen over fx en mark eller gennem en skov. Metoden tager samtidigt højde for, hvis der løber fx en jernbanelinje eller et vandløb mellem to adresser. Ved overgangen til anvendelse af vejafstand lægges der samtidigt op til en justering af den afstand, der definerer, hvornår en tilskudsberettiget adresse betragtes som særligt enkeltstående.

TI og DE bakker generelt op om, at rammerne for Bredbåndspuljen tilpasses, således at rammerne i videst mulig grad tilskynder, at adresser, der er længst væk fra at få et rent kommercielt tilbud om at blive tilsluttet højhastighedsbredbånd, kan opnå støtte. På den baggrund støtter TI og DE også den foreslåede ændring for beregning af afstanden for enkeltstående adresser. Det skal dog bemærkes, at det vil være uhensigtsmæssigt, hvis det sker på en måde, så det samlede antal enkeltstående adresser, der er støtteberettigede, reduceres.

### **Minimumsinvestering i infrastruktur**

Det fremgår af høringsmaterialet, at det følger af et nyt krav i Grupperefritagelsesforordningen, at projekter som minimum skal omfatte en investering på 70 pct. i bredbåndsinfrastruktur. Herved forstås investering til et bredbåndsnet uden en aktiv komponent, herunder passiv fysisk infrastruktur, fx kabler, sort fiber m.v.

TI og DE har noteret sig ændringen, der ikke giver anledning til bemærkninger.

### **Udbydernes medfinansiering**

Der er i høringsmaterialet lagt op til, at minimumskravet til udbydernes medfinansiering hæves fra 4.000 kr. til 10.000 kr. eksklusive moms pr. deltagende adresse. Det fremgår af materialet, at der i 2022 i gennemsnit blev tildelt tæt på 40.000 kr. i tilskud pr. adresse under den almindelige ordning. Under den særlige ordning for enkeltstående adresser blev der i gennemsnit tildelt et tilskud på godt 60.000 kr. pr. deltagende adresse.

TI og DE bemærker, at det er hensigtsmæssigt, at der findes en balance, der dels afspejler, at omkostningerne ved at etablere infrastrukturen generelt overstiger det tidligere minimumsbeløb. Dels er der behov for ikke at sætte minimumskravet for udbydernes medfinansiering så højt, at det afholder selskaber for at deltage.

Det kan på den baggrund bemærkes, at der blandt TI's og DE's medlemmer er forskellige holdninger til, præcis hvor stort minimumskravet til udbydernes medfinansiering bør være. TI og DE bakker dog op om, at minimumskravet til udbydernes medfinansiering hæves, og TI og DE kan således støtte det foreslåede minimumskrav på 10.000 kr. eksklusive moms pr. deltagende adresse.

### **Kommunens bidrag og mulighed for at deltage i partnerskabet**

Kommunens mulighed for at være en del af partnerskabet eller for at kunne yde tilskud til et projekt er ikke videreført i dette års pulje.

Styrelsen vurderer, at bidraget fra en kommune typisk har udgjort et yderst beskedent beløb i forhold til det tilskud, som staten giver til hver enkelt adresse i et projekt. Den administrative byrde, der pålægges henholdsvis udbyderne og de lokale sammenslutninger, står derfor ikke mål med det beløb, som kommunerne reelt har bidraget med.

TI og DE deler denne vurdering og bakker derfor op om, at kommunens mulighed for at være en del af partnerskabet eller for at kunne yde tilskud til et projekt ikke er videreført i dette års pulje. TI bemærker dog, at kommunerne fortsat kan spille en positiv rolle ift. at udbrede kendskabet til mulighederne i Bredbåndspuljen og rådgive om mulighederne for at få etableret adgang til højhastighedsbredbånd.

Minimumshastigheder på de net, der etableres med tilskud fra puljen SDFI har med reference til den bredbåndsmålsætning, der blev fastlagt i den telepolitiske aftale af 21. december 2021, lagt op til, at net, der etableres med tilskud fra Bredbåndspuljen, skal kunne give en downloadhastighed på mindst 1 Gbit/s download under spidsbelastningsvilkår. Det er en forøgelse af det tidligere krav på 300 Mbit/s download og 100 Mbit/s upload.

TI og DE bemærker, at denne ændring i praksis vil betyde, at mobilteknologi er afskåret fra at kunne opnå støtte under Bredbåndspuljen.

5G er en vigtig del af den digitale infrastruktur i Danmark, og fra politisk side har der været udtrykt et ønske om, at mobilt bredbånd skal kunne medregnes til opfyldelse af bredbåndsmålsætningerne. Forslaget til ændring giver under alle omstændigheder anledning til igen at understrege behovet for en politisk drøftelse af, hvordan vi i Danmark bedre får tænkt de mobile løsninger ind i reguleringen, samt hvilken rolle mobilteknologi, som fx 5G, kan spille. TI og DE bidrager naturligvis gerne med input til denne drøftelse.

### **Engrosadgang**

Det har tidligere været et krav, at prisen for engrosadgang skulle baseres på et af de benchmarks eller prisfastsættelsesprincipper, der er fastlagt i bekendtgørelsen. I år specificeres det, at prisen for engrosadgang skal baseres på de regulerede priser, der allerede er fastsat eller godkendt af Erhvervsstyrelsen på det relevante engrosmarked. I de tilfælde, hvor der ikke findes en reguleret pris, der er fastsat eller godkendt af Erhvervsstyrelsen, skal prisen være omkostningsbaseret eller baseret på en metode, som stemmer overens med de prisfastsættelsesmetoder, der gælder i medfør af de sektorspecifikke regler for elektronisk kommunikation.

Det beskrives i bekendtgørelsens § 25, at net der etableres med støtte fra Bredbåndspuljen skal kunne give adgang til minimum tre adgangssøgende udbydere. Det skal desuden sikres, at minimum 50 pct. af den passive infrastrukturens kapacitet stilles til rådighed for disse.

TI og DE har tidligere argumenteret for, at SMP-forpligtelserne er et godt grundlag for sikring af adgang til støttet infrastruktur, og at der ikke er behov for – eller efterspørgsel efter – særregulering, som øger byrderne for udbydere eller øger kompleksiteten i adgangsforpligtelserne for hhv. støttet og ikke-støttet netinfrastruktur.

TI og DE støtter på den baggrund den foreslåede ændring om, at prisen for engrosadgang skal baseres på de regulerede priser, der allerede er fastsat eller godkendt af Erhvervsstyrelsen på det relevante engrosmarked.

Ift. det nye krav om, at net, der etableres med støtte, skal kunne give adgang til minimum tre adgangssøgende udbydere, samt at minimum 50 pct. af kapaciteten stilles til rådighed for disse, kan det bemærkes, at det flugter med den generelle praksis for den fastnetinfrastruktur, der etableres med støtte i dag. Ændringen giver på den baggrund ikke anledning til bemærkninger.

### **Ændringer i pointmodellen for enkeltstående adresser**

Der er lagt op til at indføre et nyt kriterie i pointmodellen vedr. begrænset adgang til mobilt bredbånd. Hvis der på en adresse kun er begrænset adgang til mobilt bredbånd, vil adressen blive tilgodeset med ekstra point. Som en konsekvens af ændringen er pointvægtningen justeret. Herudover er det præciseret, hvordan prioriteringen af ansøgninger vil ske i tilfælde af pointlighed.

Ændringen giver ikke anledning til bemærkninger.

### **Andre bemærkninger**

Pointmodellen for den sammenhængende områder. TI og DE har noteret sig, at projekter i den almindelige ordning igen i år får max point for størrelsen på projektet, hvis projekter dækker mindst 20 adresser. TI og DE bemærker, at pointmodellen på den ene side kan bidrage til at bringe omkostningerne ved at dække den enkelte adresse ned, hvis større projekter tilgodeses. På den anden side bør pointmodellen også tage højde for udviklingen i udrulningen af højhastighedsbredbånd, der har betydet, at det i stadig stigende omfang vil blive besværligt at opnå at få 20 adresser med i et projekt.

TI og DE finder på den baggrund, at det kan overvejes at sænke loftet for, hvornår der gives max point for et projekts størrelse.

TI og DE finder, at kriterierne "Begrænset adgang til mobilt bredbånd" og "Afstand" bør vægte mindre end kriterierne "Tilslutningsprocent i projektet" og "Projektets størrelse". Som det er i dag, bliver større projekter med en høj tilslutning stillet ugunstigt i pointmodellen, hvis få adresser slår ud negativt på "Afstand" og "Begrænset adgang til mobilt bredbånd". Dermed tilgodeses projekter af en mindre størrelse, hvilket øger den administrative byrde pr. adresse og får puljens midler til at række kortere.

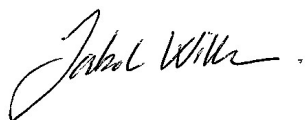
De to kriterier "Afstand" og "Ansøgt tilskud pr. adresse" har modsatrettede hensyn. På den ene side er det hensigtsmæssigt at inkludere dyre adresser, på den anden side skal det være billigt. Det bliver svært for projekterne at "regne ud", hvad der bedst kan betale sig. Ved at differentiere scoren vil der være bedre vejledning til, hvad der skal fokuseres på.

For en god ordens skyld skal det bemærkes, at det ser ud til, at der er en fejl i bekendtgørelsens bilag 1, under kriteriet "Afstand". Punktet skal vel kunne udløse fra 0 til 100 point, og ikke kun 100 point som angivet.

Erklæring om ikke at være kriseramt og om overholdelse af rammerne for at modtage statsstøtte. Der er i rammerne for Bredbåndspuljen 2023 lagt op til en ændring vedr. kravet om, at der for hvert projekt, i forbindelse med ansøgningen, skulle indsendes erklæringer om, at projektets bredbåndspartner ikke er kriseramt, og at virksomheden har tilbagebetalt et krav om udbetaling af tilskud, herunder tilbagebetaling af tilskud, som Europa-Kommissionen har erklæret ulovlig og uforenelig med statsstøttere reglerne. Med ændringen vil der alene skulle indsendes én erklæring, der omfatter samtlige de projekter, hvor virksomheden er bredbåndspartner.

TI og DE vil gerne kvittere for denne ændring, der vil medføre en mærkbar lettelse af de administrative byrder hos de selskaber, der er deltager i Bredbåndspuljeprojekter.

Med venlig hilsen



Jakob Willer  
Direktør, Teleindustrien



Poul Noer  
Fagchef for telepolitik, Dansk Erhverv