

2016-04-26

Landsbygdsutvecklingsenheten

### **Så tolkas kravet om att använda kabelrör med tillräckligt utrymme, SJVFS 2015:35-utdrag ur beslut med diarienummer 3.3.17 3585/16**

Nedan beskrivs vad som ska vara uppfyllt för att uppfylla villkoret SJVFS 2015:35 som lyder att *"Stödmottagaren ansvarar för att... använda kabelrör som har utrymme för flera kabelnät och olika nättopologier utöver det som behövs för det aktuella projektet"*. Kravet kommer från den så kallade gruppundantagsförordningen artikel 52 punkt 5 (EU) nr 651/2014 och syftar till att det ska vara öppenhet och konkurrens i de bredbandsnät som finansieras inom Landsbygdsprogrammet. Jordbruksverket har tillsammans med Post och Telestyrelsen gjort en tolkning av vad paragrafen betyder i praktiken för de svenska förhållandena och av vilka krav vi ska ställa på bredbandsprojekten för att villkoret ska vara uppfyllt.

#### **Gemensamma och enskilda sträckor**

Jordbruksverket kräver att bredbandsnätet vid en utbyggnad ska dimensioneras för att kunna ansluta minst 100 % av hushåll med folkbokförda personerna inom det avgränsade området för projektet. Meningen är att det ska finnas utrymme för att ansluta alla hushåll med folkbokförda personer som finns i området vid beslutsdatum till bredbandsnätet, även om de väljer att ansluta sig vid ett senare tillfälle. Bredbandsnätet ses som två olika delar, gemensamma sträckor och enskilda sträckor enligt nedan.

##### ***Gemensam sträcka***

Med gemensam sträcka menar vi sträckor som är numrerade med siffran 2 i bilden nedan, det vill säga från korskopplingspunkt (a) till noden.

Kravet är att dimensionera infrastrukturen för att, vid ett senare tillfälle, kunna ansluta resterade hushåll med folkbokförda personer som finns i området vid beslutsdatum. Villkoret i § 59 h punkt 4 uppfylls genom att använda ett av alternativen nedan eller en kombination av dessa.

- Extra kabelrör med möjlighet att blåsa in fiber vid ett senare tillfälle
- Extra mikrorör med möjlighet att blåsa in fiber vid ett senare tillfälle
- Extra fiber i form av svartfiber

Vid förläggning av sjökabel eller stolphängd kabel ska även dessa sträckor ha en motsvarande krav på dimensionering som i övriga nätet. På dessa sträckor ska det därför finnas extra fiber.

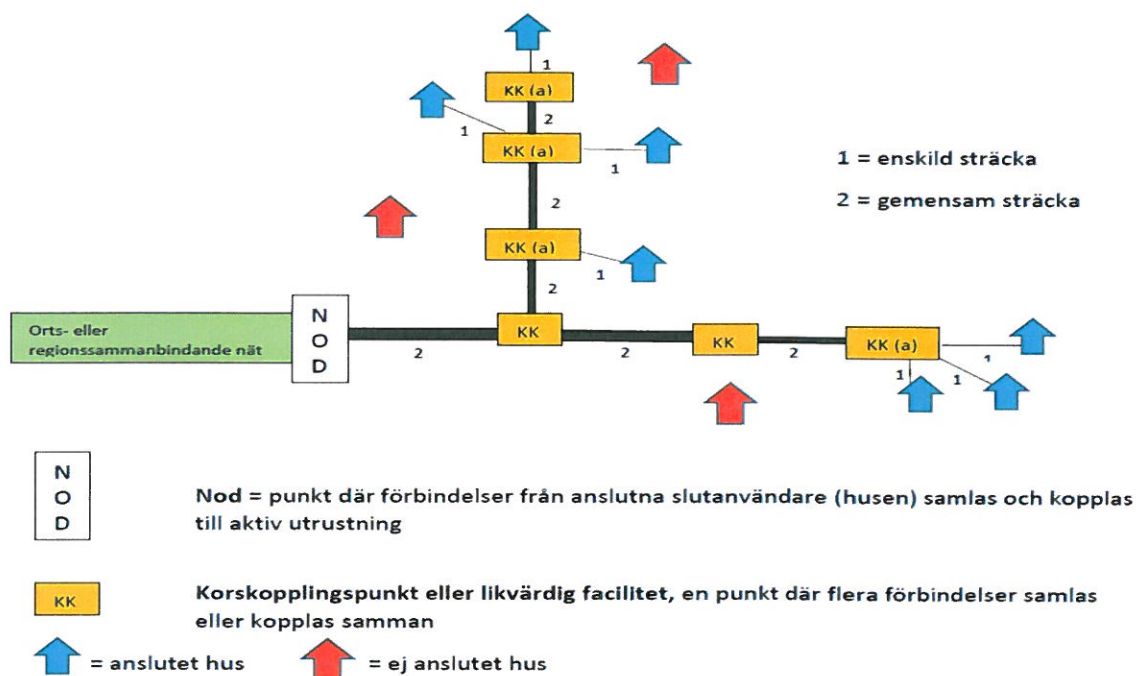
### Exempel

I det avgränsade området för projektet finns exempelvis totalt 320 hushåll med folkbokförda personer. 280 av hushållen väljer att ansluta sig direkt när nätet byggs. På de gemensamma sträckorna ska bredbandsnätet minst vara dimensionerat så att de 40 kvarvarande hushållen kan ansluta sig i framtiden.

### Enskild sträcka

Med enskild sträcka menar vi sträckor som är numrerade med siffran 1 i bilden nedan, det vill säga den sträcka som går från slutanvändaren, huset, till första korskopplingspunkt (a).

Jordbruksverket ställer kravet att kabelröret ska vara *så stort* att det går att installera ett ytterligare fiberpar i kabelröret. Det ska finnas två fiber till varje hus men det ska finnas utrymme i kabelröret för att installera två extra fiber till varje hus. Det extra fiberparet kan finnas där från början, men det är inget krav.



### Vad gäller när projektet använder befintlig infrastruktur?

Om den som söker stöd vill använda befintliga kabelrör eller befintlig svartfiber ska det ändå vara möjligt att, vid ett senare tillfälle, ansluta minst 100 % av hushållen med de folkbokförda personerna inom det område som är avgränsat för projektet vid beslutsdatum.

### Övrigt

Jordbruksverket rekommenderar stödmottagare att dimensionera bredbandsnätet utöver 100 % av de permanentboende i området även om det inte är något krav. Det är bra att

kunna ansluta eventuellt framtida nyinflyttade personer som avser att folkbokföra sig inom området samt de sommarstugor som finns i området.

**Enhetschef**



Jörgen Fransson

Landsbygdsutvecklingsenheten

[jorgen.fransson@jordbruksverket.se](mailto:jorgen.fransson@jordbruksverket.se)

Tfn 036-15 52 16

**Handläggare**



Johanna Larsson

Landsbygdsutvecklingsenheten

[johanna.larsson@jordbruksverket.se](mailto:johanna.larsson@jordbruksverket.se)

Telefon: 036-15 62 77