

# Antennegruppen Status 23. februar 2011

Åtoftens Antennegruppe har i 2010 gennemført en række aktiviteter med henblik på at belyse nogle aktuelle problemstillinger vedrørende den såkaldte fællesantenne – eller rettere sagt: Åtoftens fælles TV net og TV kanaler.

Det vigtigste problem er, at en del huse i Åtoften kun kan modtage en del af de digitale TV kanaler, som Åtoften abonnerer på i fællesskab – og alle betaler til. Antennegruppen har undersøgt årsagerne til dette problem og indhentet tilbud på en teknisk løsning.

Antennegruppen har desuden undersøgt de praktiske muligheder for individuelt valg af TV programmer som alternativ til det fælles abonnement.

I den forbindelse har Antennegruppen også gennemført en spørgeskemaundersøgelse med henblik på at kortlægge beboernes TV forbrug.

Endelig har Antennegruppen undersøgt mulighederne for at vælge en anden programleverandør end YouSee (TDC).

Nærværende notat indeholder en kortfattet gennemgang af de behandlede emner sammen med Antennegruppens løsningsforslag.

## Fællesantennen

En del husstande i Åtoften har klaget over, at visse digitale TV kanaler tilsyneladende ikke bliver leveret med tilstrækkelig god teknisk kvalitet. Imidlertid modtager andre husstande de relevante TV kanaler uden problemer.

Antennegruppen har i samarbejde med et antennefirma analyseret det fælles TV net med henblik på at lokalisere årsagerne til problemet. Denne aktivitet blev dog forsinket i månedsvis, idet Grundejerforeningen havde mistet alle de tekniske specifikationer og diagrammer for foreningens fælles TV net.

Heldigvis lykkedes det at fremskaffe en kopi af specifikationerne via firmaet Dansk Kabel TV A/S, der er efterfølger til Siemens A/S, som for mange år siden udførte den forrige opgradering af TV nettet.

Ved hjælp af de genfundne specifikationer har firmaet Antennesmeden A/S gennemgået det fælles TV net og fundet en forklaring på problemet:

Åtoftens fælles TV net er oprindeligt udstyret med forstærkere til at håndtere alle de TV frekvenser, som TDC/YouSee i sin tid anvendte til de **analoge** TV kanaler. Men de oprindelige antenneforstærkere er kun beregnet til at håndtere en del af de frekvenser, som YouSee anvender til de nye **digitale** TV kanaler.

I forbindelse med den løbende vedligeholdelse af TV nettet er en del af de oprindelige antenneforstærkere udskiftet med nye forstærkere, som kan håndtere alle de relevante digitale TV kanaler inklusive de nye HD kanaler – foruden de analoge TV kanaler.

Derfor har de husstande, som er forbundet via de **oprindelige antenneforstærkere**, problemer med at modtage en del af de digitale TV kanaler. Omvendt kan husstande forbundet via de **nye antenneforstærkere** godt modtage de relevante digitale TV kanaler.

Antennegruppen har indhentet to forslag om at udskifte de resterende oprindelige antenneforstærkere etc. således; at alle Åtoftens husstande fremover kan modtage alle de relevante TV kanaler via det fælles TV net.

Prisen for den foreslåede opgradering er skønsmæssigt ca. 95.000 kr. inklusiv moms. Antennegruppen betragter denne opgradering som nødvendig og anbefaler at opgaven aftales med et af de to aktuelle firmaer.

## Individuelt Programvalg

Antennegruppen har kontaktet YouSee med henblik på at undersøge mulighederne for evt. individuelt programvalg.

I den forbindelse har YouSee bekræftet, at alle husstandene i Åtoften af tekniske årsager skal abonnere på den samme fælles programpakke.

Imidlertid kan hver enkelt husstand vælge at tilkøbe ekstra TV kanaler som supplement til den fælles programpakke.

Individuelt programvalg kræver etablering af et helt nyt distributionsnet med separat ledning til hver husstand; et såkaldt "stjernenet". Alternativt kan man fordele digitale kanaler via de individuelle telefonstik, men iflg. TDC kan man **ikke** modtage de nye HD-kanaler på denne måde.

## TV Forbrug

Antennegruppen har gennemført en uformel spørgeskemaundersøgelse af beboernes foretrukne TV kanaler.

Undersøgelsens indhold og resultater er tidligere publiceret via Antennegruppens web-side:

<http://aatofthen.dk/grupper/antenne/219-antennegruppens-tv-seerundersogelse-nov2010>

Resultaterne viste bl.a., at de fire mest populære TV kanaler findes i YouSee Grundpakken; men de næstfølgende mest populære TV kanaler(5-7) kræver Mellem- eller Fuldpakken.

Se bilag med tidligere udsendte analyse.

## Programleverandører

Antennegruppen har undersøgt priser og vilkår for alternative programleverandører.

Ifølge Antennegruppens indledende undersøgelse, er der pt. ingen andre leverandører, som umiddelbart kan levere TV programmer via Åtoftens fælles TV net.

Priserne for tilsvarende programpakker er også højere end de aktuelle priser på den fælles pakke fra YouSee.

Antennegruppen anbefaler derfor at beholde den nuværende fælles programpakke fra YouSee.

Antennegruppen har undersøgt priser fra en række potentielle alternative leverandører inklusive STOFA, Kanal Digital, Viasat, Boxer samt YouSee.

Undersøgelsen viser, at ingen af disse leverandører tilbyder en sammenlignelig programpakke til en lavere pris end den pris, som Åtoften betaler til YouSee jf. vedhæftede bilag.

I øvrigt repræsenterer disse leverandører ikke noget reelt alternativ, idet STOFA forudsætter, at man etablerer et helt nyt stjernenet. Viasat og KanalDigital forudsætter, at man etablerer en fælles parabolantenne.

## **Sammendrag**

Antennegruppen anbefaler, at opgraderingen af det fælles antennenet iværksættes snarest muligt, idet det må være et minimumskrav, at alle beboere får **LIGE** adgang til at modtage alle de fælles kanaler **for deres penge**.