

# Antennelaug<sup>et</sup> FLIMMER

flimmertv.dk



## Årsberetning 2018 – 2019

### **Forslag til nyt foreningsnavn, udvidelse af foreningen, og ændring af vores interesseområde, og Flimmernet reklamefolder**

Som det fremgår af indkaldelsen, så foreslår bestyrelsen jo, at vi ændrer vores navn. Vi synes, at med alt det vi som forening står for i dag, er vi ikke kun en antenneforening mere. Vores antenner har ikke været benyttet i efterhånden mange år. Alt leveres gennem nettet, derfor foreslår vi, det nye navn, **Flimmernet – din lokale medieleverandør i Havdrup**.

Det skal jo så bemærkes, at vi også foreslår "i Havdrup", med dette foreslår vi jo faktisk også, at vores interesseområde udvides til hele Havdrup.

Vi har jo en lille udvidelse i år, med 11 nye parceller i bebyggelsen Smedehusene, på Bryggerivej nr. 1. Dette har vi opnået efter en stor indsats af Ole.

Dette har vi tænkt kunne være en slags brohoved for nye udvidelser.

Begge dele, vores navn, og vores interesseområde, er jo nævnt i vores vedtægter, hvorfor vi har to ændringsforslag til vedtægterne til afstemning senere i dag.

Vi har desuden planlagt at omdele foldere med information om alle Flimmernet's ydelser, til alle adresser, hvor vi har direkte tilslutningsmulighed. Senere til områder, hvor vi mener en udvidelse kunne være en god ide.

### **Ny prisstruktur**

Bestyrelsen har nu til denne generalforsamling arbejdet med at opdele budgettet, så der nu indføres et medlemskab /TV pakkepriserne reduceres tilsvarende), som jo så er forudsætning for en TV pakke og/eller en internetforbindelse. På denne måde er der nu budgetmæssigt en fuldstændig opdeling mellem TV og internet. I arbejdet med denne opdeling har det vist sig, at hvis man kun har internet, har den tidligere opkrævede pris ikke helt dækket medlemsomkostningerne. Derfor vil den samlede pris, for medlemmer med kun internet, stige med 10 kroner per måned.

### **Opgradering af anlægget**

For et par år siden begyndte vi at opgradere anlægget, en opgradering til mere kapacitet for internettet. Planen at udføre dette over flere år, for at fordele udgiften over flere budgetår. Vi har nu mulighed for at opgradere resten ved at vi bruger lidt af vores opsparede kapital. Dette kan ses i vores budgetforslag med et estimeret underskud på ca. 97.000 kroner.

Vi forventer så, at vi ved næste års budget foreslår en tilsvarende opsparing igen.

Når vi er færdige med opgraderingen, vil vi kunne øge vores kapacitet med godt tre gange. Jeg vil gerne gentage, som vi også nævnte sidste år, at vi jo i bestyrelsen konstant følger tæt op på behovet for hastighed, og hvad der skal investeres for at vi følger behovet. Vi er overbeviste om, at vi i dag har en rigtig god løsning til en rigtig god pris, og at vi over de kommende år forbliver med helt i front teknologisk.

Næste opdatering vil være, over tid, at skifte til nye versioner af routerne, som kan udnytte de højere frekvenser, som vi nu har i anlægget. Samtidig skal der kikkedes på medlemmernes egne anlæg, nogle har nyere stikdåser, og kan fungere umiddelbart, andre skal have udskiftet stikdåsen. Dette behøver ikke at blive ændret for alle samtidig, fordi ved at flytte nogle medlemmer til de høje frekvenser, bliver der frigivet mere kapacitet til de andre i de lave frekvenser.

## **Internet**

Igen kan vi berette, at internettet har fungeret stabilt, der har været nogle få planlagte afbrydelser, og et par u-planlagte, f.eks. har vi været udsat for DDOS angreb.

Vi har i dag 222 medlemmer, tilsluttet vores internet, igen en lille øgning fra sidste år, hvor der var 211.

Flimmernet bestyrelsen mener fortsat, at tilslutning til internet burde være meget højere, eftersom vi jo har en meget favorabel pris på kr. 150/mdr. (kr. 200/mdr. hvis man ikke har en TV pakke) for 200 Mbit download og 50 Mbit upload, hvilket må siges at være en ret attraktiv pris i forhold til andre udbydere på markedet (udover slagtilbud).

Hvis der, mod forventning, skulle være medlemmer med et større behov, kan vi med nuværende routere levere op til 800 MB download og 120 MB upload. Efter opgradering vil vi, med de routere der i dag er tilgængelige på markedet, kunne levere op til 1600 MB download og 216 MB upload. Vores anlæg vil uden yderligere opgradering kunne levere 10 GB både download og upload. Dette kan endnu ikke udnyttes af routerne, men der råder ikke tvivl om at kommende routere vil kunne levere meget mere end de nuværende på markedet. Dette gør at Flimmernet i allerhøjeste grad sagtens kan konkurrere med fiber, og til en væsentlig lavere investering i de områder, hvor der er etableret koaxialkabler.

## **Kvalitet, endnu en gang vil jeg omtale dette**

### Antenneanlægget

Det er ret vigtigt, at det enkelt medlem har et godt anlæg inde i sin bolig. Boligens anlæg bør have gode skærmede kabler, forbindelser, fordeler, stikdåser og stik. Hvis der er brug for forstærkning af signalet i eget anlæg, er det vigtigt at der anskaffes en forstærker af god kvalitet.

Vi oplever fortsat, at der er medlemmer, der melder problemer med kvaliteten, og det viser sig næsten hver gang, at problemerne skyldes eget anlæg i boligen. Som nævnt tidligere, så opfordrer vi vores medlemmer til at rapportere til os når der opleves modtager problemer. Vi hjælper meget gerne med at afklare hvor problemet er og finde en løsning. Læs gerne mere på vores hjemmeside, "Sådan sikrer du dig optimale kabel tv forbindelser".

### Trådløs:

Vi oplever flere og flere medlemmer med problemer med den trådløse forbindelse, desuden bliver det mere og mere vigtigt, at man har et godt stabil trådløst forbindelsespunkt, fordi flere og flere ting skal have en internetforbindelse, f.eks. styring af lys, styring af varme, overvågning. osv. osv.

Vi ved jo også, at vores router, som jo har mange funktioner, ikke indeholder den bedste trådløse funktion. Vi har derfor arbejdet på at finde et godt produkt, som man kan forbinde til routeren, som giver en god stabil trådløs forbindelse. Efter en lang testperiode, vil vi nu anbefale et produkt, som også kan overvåges i vores administrationssystem: Strong MESH 1600.

Strong kan konfigureres til en, to eller flere enheder, som skal placeres igennem huset/lejligheden, systemet sørger så for automatisk at de trådløse enheder er forbundet til den optimale enhed. Hver enhed vil kunne købes for ca. 600 kroner, vi ser helst, at de købes via os, fordi vi så kan forbinde dem, så de kan ses i vores administrationsværktøj.

## TV

TV har i det forløbne år fungeret rigtig godt og stabilt.

Der har kun være meget få afbrydelser, de fleste små afbrydelser pga. service i vores netværk.

Ellers er problemer med TV signalet typisk i medlemmers eget anlæg, dvs. enten stikledningen fra standen, eller i egen husinstallation. I skal ikke afholde Jer fra at kontakte os alligevel, da vi meget gerne er med til at konstatere, hvor der kan være signalproblemer.

Vi vil igen anbefale YouSee blandt selv tilbud, YouSee har nemlig opdateret blandt selv tilbud, så man nu også har mulighed for at blande TV kanaler med udvalgte streamingtjenester.

Man kan benytte blandt selv tilbud med en TV-boks (30 kr. pr. md.), med et kort og kortlæser (engangsindkøb), eller med YouSee appen (gratis).

I øvrigt kan det anbefales at oprette en YouSee konto (gratis for Flimmer medlemmer). Med et YouSee login kan benytte YouSee appen "youSee TV & Film" App'en hentes der hvor du plejer at hente App's til telefon eller tablet. Via YouSee App'en kan man se sin TV-pakke på PC, mobil og tablet, undtagen TV2, som man kan tilkøbe, som "TV2 ude", for 5 kroner per måned, og TV arkiv og andre funktioner kan benyttes, også på ferie i et EU-land.

Dette vil være beskrevet i den folder, som vi omdeler snart.

Se også mere information på vores hjemmeside og vores facebook.

## Fordeling i TV pakkerne (vores egen lille statistik):

	2014	2015	2016	2017	2018
Kun internet		6	12	15	20
Passiv	26	22	25	29	39
Lille	85	92	90	98	102
Mellem	130	121	120	111	105
Stor	132	132	126	120	107

## FM radio (samme som sidste år)

Fungerer fortsat uden der har været problemer.

## Graffiti

Sidste år fik vi fjernet graffiti. Kort tid efter var der nyt graffiti, dog ikke over det hele. Vi vil planlægge for en overmaling senere i år.

### **Kommunikation (samme som sidste år)**

Vi stræber hele tiden på at kommunikere bedre og hurtigere ved vigtige informationer til vores medlemmer, vi benytter primært vores hjemmesider [flimmertv.dk](http://flimmertv.dk) og [flimmernet.dk](http://flimmernet.dk), samt vores Facebook profil [facebook.com/flimmernet](https://facebook.com/flimmernet) husk at "like" for at få vores opdateringer.

Hvis I har brug assistance kontakt os meget gerne direkte på mail [info@flimmertv.dk](mailto:info@flimmertv.dk), eller skriv til os via vores egen facebook side. Har man ikke internet adgang er det muligt at lægge besked på vores vagttelefon. Opslag via andre facebook grupper i Havdrup kan man normalt ikke forvente vi reagerer på.

Bemærk, at alle i bestyrelsen har almindeligt arbejde ved siden af, så vi reagerer typisk efter arbejdstid.

Formand, Karsten Helbo Larsen

Se her vores nye logo:

