

TV-anlegg – Nytt stjernenett

8. desember ble siste blokk koblet over til det nye stjernenettet. Borettslaget har nå ett av landets mest moderne kabelanlegg, men:

- Tjenestene på anlegget blir ikke tidsmessige bare av å skifte kabler, men anlegget måtte først bygges om til stjernenett før vi nå kan gå videre.
- Vi er sammen med boligsameiene Linderud-1 og Linderudveien om anlegget, men der har man ennå ikke vedtatt ombygging.



TV-status for anlegget nå:

• 40 åpne analoge kanaler + INFO

Det analoge PAL-systemet er ca. like gammelt som borettslaget selv . . .

De par siste årene har svært mange kjøpt seg nye, store flatskjermer, og tross "krystallklart" bilde i butikken opplevd ved hjemkomst at det store bildet var ganske uklart. Slik blir det dessverre, når man bruker 60-tallsteknologi til å overføre bildet.

• 12 åpne digitale kabelkanaler, prøvesendinger (system: DVB-C)

I drift fra 5. november: "Gulrot" for å vise hvordan digitale sendinger med standard-oppløsning ser ut. NRK-1,2,3, TV-2, DR-1,2, SVT-1,2, BBC World News ++.

• 3 åpne NRK, lokal-TV + div. betal-TV kanaler fra NTV/Riks-TV (system: DVB-T)

Vi viderefremidler disse signalene, men har ingen innflytelse på innholdet.

• 2 betal-TV pakker fra CanalDigital (system: DVB-C), siden høsten 2001.

Vi har mottatt varsel fra CanalDigital om at dette tilbudet går ut ila. 2010.

Vei videre

Digitalisering av basiskanalene

For å få tidsmessig bildekvalitet må vi vekk fra analoge sendinger. Vi vil likevel parallellsende de mest sette kanaler (inntil 10 stk.) analogt i noen år fremover.

Digital dekoder

En del nye apparater i det høyere prisskiktet kan ta imot åpne digitale kabel-sendinger uten tilleggsutstyr. De andre, og de gamle bilderørs-TVene, trenger en dekoderboks for å motta og vise digitale signaler.

Siden HDTV er svært aktuelt, bør vi kun distribuere HD-klare dekodere.

Pris: ca. 1000 kr/boks +MVA.

Betal-TV: Krypterte sendinger

For de 40 analoge kanalene betaler vi programavgifter for antallet husstander som kan se sendingene – samtlige 344 i LBR-II. Høy pris for en kanal har begrenset muligheten til å ha den på anlegget (med TV2-Zebra i friskt minne).

- Med digital dekoder åpnes anledning til at bare de interesserte betaler for kanalen. Siden de eksisterende CanalDigital betal-TV pakkene utgår, må Linderud Fellesstyre bestemme seg for et nytt betal-TV system snarest. Dekodertypen avhenger av dette valget, derfor kan vi ikke i dag levere dekodere for prøvesendingene.
- De som har TV klar for digitale kabelsendinger vil måtte plugge inn en CAM-enhet i apparatet for å motta krypterte sendinger.

HDTV: TV med høy detaljrikdom

De fleste flat-TVer solgt de siste par år er "HD Ready" eller "Full HD". For å utnytte dette, må man ha en HD programkilde. Blu-Ray disk (avtakeren etter DVD) er en slik kilde, men i dag finnes mer enn 10 HD-kanaler fra satellitt, og flere er på vei.

TV-Norge og TV-2 er i gang, mens **NRK-1 starter HD-sendinger 12. februar.**

Pris vil avgjøre hvilke HD-kanaler som blir fritt tilgjengelige og hvilke som vil koste ekstra.

Internet via kabelanlegget

På det gamle kabelnettet var det forbudt av Post- og Teletilsynet å ha tjenester som Internet og telefoni. Det ville uansett ha fungert svært ustabil.

- Med nytt kabelnett forventer mange at Internet er tilgjengelig til en gunstig pris. Styret i LBR-II godkjente torsdag 10. desember at ATMcom A/S skal få tilby Internet-abonnement via vårt kabelanlegg. Montering av utstyr vil starte i nærmeste fremtid, men priser, hastigheter og tidspunkt er ikke klarlagt ennå. Åpning av tjenesten skjer sannsynligvis ila. januar 2010.
- ATMcom har på noen anlegg gitt fri tilgang på en minimumshastighet til samtlige husstander, med fritt lån av nødvendig kabelmodem. Hos oss ville dette forutsette at Borettslaget betaler for nødvendig linjeleie/båndbredde. Et slikt vedtak er så langt ikke gjort, men kan evt. diskuteres på vårens generalforsamling.

Aktuelt / Praktisk:

- TV2: Noen er bekymret pga. meldinger om at "TV2 blir betal-TV fra nyttår". Meldingene gjelder det digitale TV-bakkenettet til Riks-TV / NTV. De åpne TV2-sendingene på vårt kabelnett forblir åpne også etter nyttår.
- Enkelte har siden april/mai i år hatt forstyrrelser på TV3 og TV-Norge. Kilden er prøvesendinger med Digitalt Mobil-TV (DMB), men synderen er som regel dårlig/gammel kabel fra TV-uttaket frem til TV-apparatet. Kabelen må være minst dobbeltskjermet, og pluggene korrekt montert.
- De nye kontaktene har innebygd galvanisk skille. Det er ikke behov for ekstra skille mellom kontakt og flat-TV.
- De gamle TV-veggkontaktene kan fjernes, de har ikke lenger noen funksjon.
- I 6.etasje kom en TV-kabel inn til gammel kontakt fra verandaen. Denne kabelen kan klippes og fjernes hvis ønskelig.

Med jule- og nyttårshilsen

Tore Botne

Nestleder i Linderud Borettslag II
TV-ansvarlig i Linderud Fellesstyre

Feilmeldinger for TV-anlegget:	
ATMcom AS	
Svein Olsen	911 76131
Harald Tuen	948 31944
Øyvind Fjærn	911 92325