

## Eit skisse for Sommar aktivitet ved Bergen Radio på Rundemann.

Teknisk Museum har invitert FBK å vere med i sommar opning i det gamle Ekspedisjons hus på Rundemann.

Styret i FBK har vurderte at me kan bemanne utstilling dei fyrste to søndagar, 18 og 25 juni. Og annankvar søndag deretter fram til 03.sept. Om me får ein gode del hjelp av Bergens amatørar kan me kommer oftare.



Me får bruker kallesignalet LA1LGN, som var oppretta for 90års markering i 2002.

Per-Dagfinn og Peter fekk fylgjer William (TM) opp tysdag den 30.mai og føretok ein synfaring.

Det er to bygning igjen på plataet, Ekspedisjonshus, og Maskinhus, det er dei to heilt til høgre i bildet, dei andre har vert fjerna. Huset ha ein gang og tre rom pluss dusj og toalett nede, ein av disse rom ha eit tekjøken.

Inne i ekspedisjonshus kjem disse tre rom kjem ein etter ein frå inngangsparti. Den fyrste kan ein kallar for ei stova, den neste for utstyrsrom, og den siste for eit lager og verkstad.

På venstre i stova vil det vere vaffel og kaffi servering, og på den høgre sida ein utstilling på ein gamle grøn malt pult eller konsol.

På pulten er det plass for den grøn Sailor 400W skipsradio, Her verker den Mottakar del, Sendedel er plumbert, og ein MB mottakar.

Ein lurer og på om ikkje det kunne vere greitt å stiller ut ein SDR mottakar med ein PC å betener den.! Dette ville kanskje trekke merksemd hjå fleire yngre folk.

I den neste, utstyrsrommet, er det ein mindre utstilling hovudsakleg til venstre, og eit kaffi bord som er tildelt for oss å bruke for vår radio stasjon.

Det er tre passasjer/isolator kuppel oppe i vegg med plass for ein RG58 koaksial kabel ut. Kopar jordingsband er skrudde til vegg, og er elles tilgjenge andre plasser inne i rommet.

Lageret er – eit lager med eit reservedels skap på vegg mot døra.

Det er eit samanlegbar bord i meir vanleg høgda ståande inntil vegg her inne.

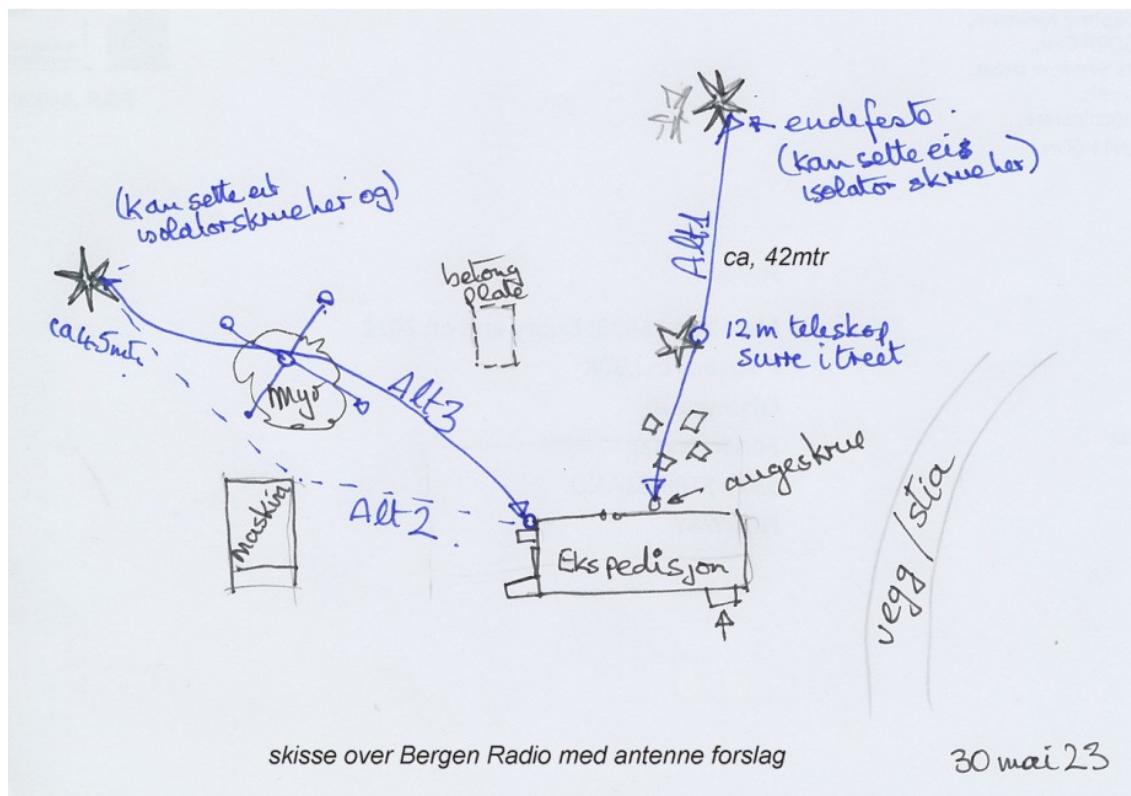
Alt av gamle antenne anlegg er fjerna med unntak av betong fundamentar, så ein må finne nye støtte og opphengspunktar.

Merkeleg nok i taket er det eit 'dueslag' for mange antenne uttak med glasisolatorar fortsatt på plass. Disse kan vere ein god plass for å ta strekk antenne vidare ut til ein støttemast.

Muleg plassering av antenne for sommarens aktivitet.

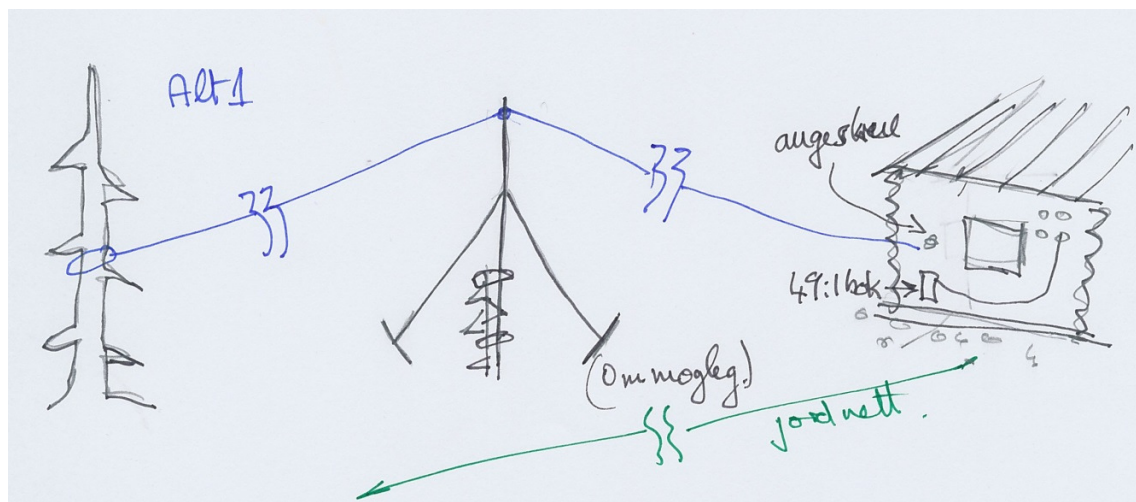
Sida det er berre nokre timars aktivitet for veka er det ikkje tenkt å ha master og antenner ståande ut heile tida, så ein burde finne fram til plassering som er let å få opp og kopla til slik at ein kan gå i gang med sjølv aktiviteten. Og å få pakket det fort ned igjen!!

Ein meiner at EFHW for 80mtr ville vere eit brukandast tiltak.



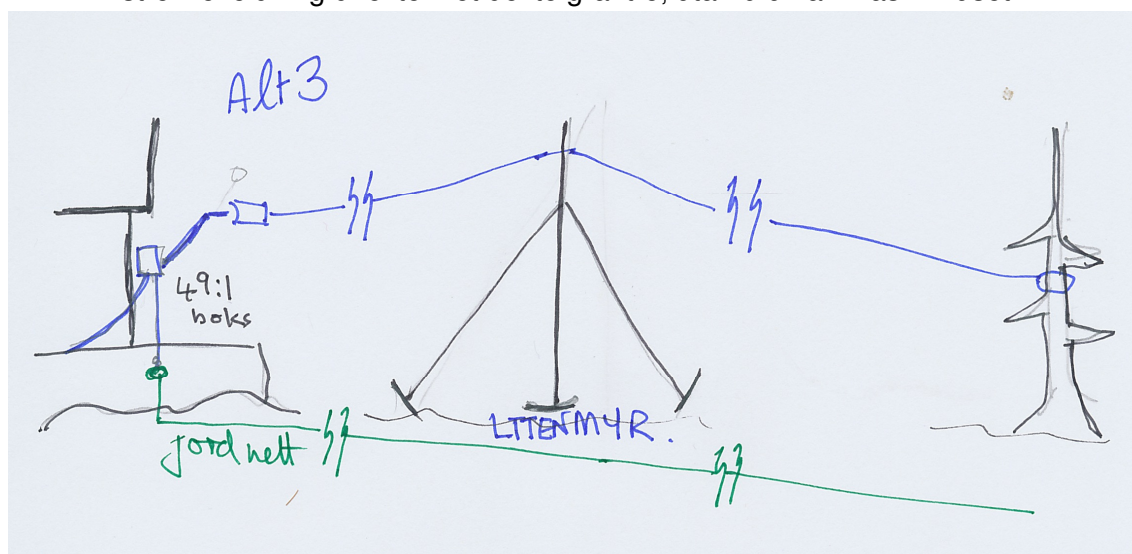
Det er fleire plassering mogleg, alle tre strekker seg ut frå veggen mot 'Eiffeltårnet'-

- nr1 Kabel ut ein av glaskuppelene og til høgre borte til eit ringbolt i veggen, koplingsboks hengje på augebolten, Radiator strekk går frå augebolten over tårnfundament mot dei to tre 43mtr bort. Ein støttemast kan surrast i den grantre som står ca, 21mtr frå vegen. Koaks behov under 10mtr.



Nr.2 Kabel ut ein av kuppelene og til venstre bort til hjørna mot Maskinhuset. Maskinhus hjørna er ca.22mtr bort og det skulle gå å finne eit opphengs punkt. Strekket kan hengjar vidare med eit mindre knekk, mot to grantre ca 23-24mtr nordaust. Koaks behov ca. 10mtr

Nr.3 Eit betre løysing her kunne vere å sette ein støttemast i myr området midtvegs og strekke leidning direkte mot dei to grantre, utan bruk av Maskinhuset.



Nr.4 Eit fjerde alt. er å sette opp ein vertikal teleskopisk mast i myr området med to eller fleire trådar. (type DX-Commander ??) Dette kunne vere litt betre på HF bandar.

Det er ein, kanskje to, reine mottakar som ville og trenger antenne tilhøva, ein kunne ordna dette med to trådar som strekkast ut av huset og mot Shetlandshytta. Rybakov løysing? Trenger evt. to gangar 10-15mtr koaks.

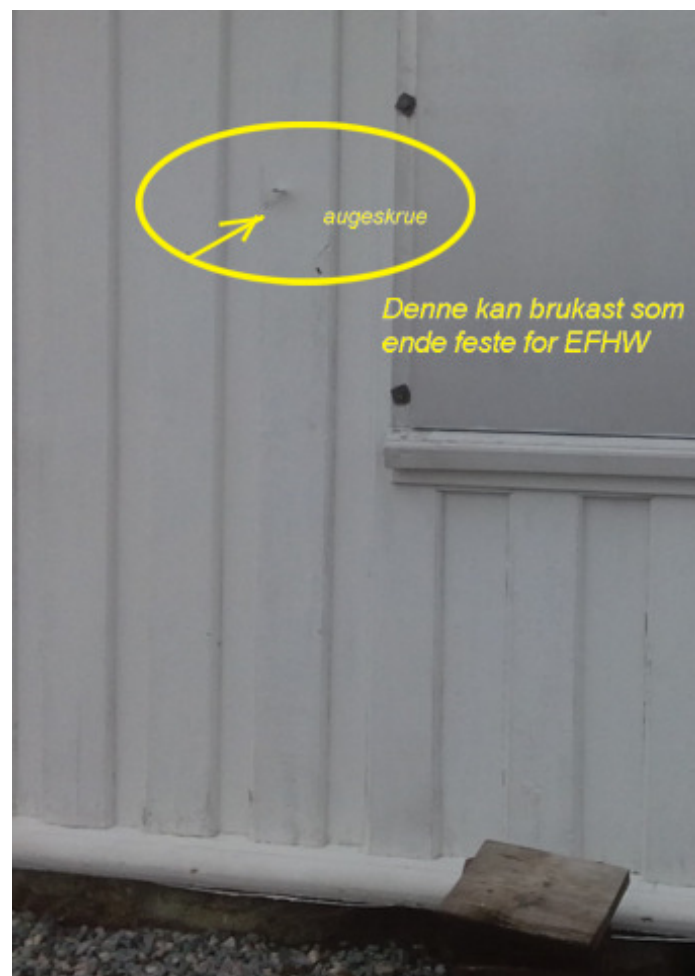
FBK - 30 mai 223

Bilder tatt 30mai 23

Alt.1



Alt.1



Alt.1



Alt.1



Alt.2



For den forrige aktivitet her var ein antenne støtte kilte bak kassen monterte på veggen og antenne strekt ut mot dei treer nemte i Alt.1

Ettervidare refleksjon vil eg heller gå for Akt.3

Med oppheng rett ut frå hushjørna.



Bilder frå 2021



Eg ha teikna inn eit blå strekk parallellt til antenne tråd



Eit interessant antenne strekk !!



I 2021 - Lys må til!

Liste over ting og reiskaper som burde takast med:-

Skøyte kontakt / padde  
Bordlampe  
Skrive papir  
Brosjyrar  
Plakat for Kringkaster  
Spektrumskart frå audio til 1GHz  
Logge skjemaer,  
QSL kort.

Antenne tråd  
EFHW boks og matekabel  
Bardun sett og pluggar,  
Strips og annan verktøy

Isolasjons krokar  
Surringer / stramme belter  
Tau og taljer  
reserve kontaktar,

Mottakar antenne + splitter boks.  
SDR boks + PC, mus. & psu  
Fiskestenger, koplingsboks,  
antenne tråd og jordmatte  
Innførings kabel,

**Dette er berre starten, ein kjem sikkert på fleire postar!**