



OZ5BAL

EDR Ballerup afd.



NYHEDSBREV FRA EDR BALLERUP AFD. Nr. 62 Juli. 2019



Vi kæmper os gennem sommeren, med høje temperaturer i klublokalerne, og forsøger at gøre det så tåleligt som muligt. Husk at vi ikke officielt holder sommerlukket, men mødes dog med nedsat aktivitet. Imens sommeren kører på højtryk er herunder lidt løst og fast fra vores klub.

Sommerlandets radioaktiviteter.

Hvad er mere nærliggende i denne ferie og sommertid, end at starte med en lille opfordring til jer Alle, til at informere os andre om jeres rejsemål i sommerens løb, og fortælle hvor I muligvis bliver QRV og på hvilke tidspunkter.

Mange af os sniger jo tit en radio med i kufferten, og de fleste vil vel syntes det er hyggeligt at få en rapport på de midlertidige antenner, hjemmefra lokal området.

Brug evt. vores nyheds mail nyheder@oz5bal.dk til at informere om dine planer.

Skal det være mere "live" hvis du pludselig får en uventet chance for at bruge din radio, så brug vores Skype gruppe.



Genopdag din 2M SSB radio.



Mange af os har i starten af vores "karrierer" stiftet bekendtskab med 144 MHz SSB.

Vi har sammen kørt Fielddays og aktivitetstester.

Dyre stationer blev købt, og preamps, PA trin mm., blev en del af et

standard setup.

I de senere år er aktiviteten dog faldet meget på 2M, og de gamle fine stationer, står nu for mange, og samler støv.

Det samme gjorde mine, (Thomas OZ1JTE), men pludselig en dag for ikke lang tid siden, havde udviklingen gjort, noget spændende. Den "nye" digimode FT8, havde fundet vej til vores 2M bånd. Pludselig under en Tropo åbning her den d. 28. juni, havde en masse operatører igen fundet vej til dette spændende bånd. Båndet lød igen hot og summende af stationer, næsten som på en god aktivitetstest tilbage i tiden.

FT8 egner sig særdeles godt til dette bånd, da man kan lade stationen monitere frekvensen, og lade forskellige alarmer i programmet give en besked, når spændende stationer dukker op.



Dem som kender båndet godt, ved stationer som, eks. vis dem jeg kørte d. 28. juni, ikke normalt er hverdagskost på "normal" 2M SSB.

Udover selvfølgelig DL (Tyskland), SP(Polen), og en masse andre Danskere, så kørte jeg også en stor håndfuld G (England) og PA(Holland), og en lidt mindre håndfuld ON(Belgien) og ikke mindst flere F(Frankrig) stationer.

Så det er mit indtryk, hvis man har lidt tålmodighed, og venter på de rette åbninger, så kan du godt støve din fine 144 MHz spille af igen, koble dit lydkort til stationen, og rette antennerne ud, efter de sidste 10 års storme.

Jeg er sikker på denne FT8 mode, igen vil gøre 2M spændende.

I øvrigt kørte jeg flere Danskere som havde stor fornøjelse på en helt alm. rundstrålende pind, så lad dig ikke skræmme af, du for længst har pillet din VHF yagi ned fra masten.

Imens jeg skrev denne tekst kom F1DRN igennem, med locator i JN23, og det er altså 1453 Km væk, og DET er ikke hverdagskost på 2M fra en lille have midt i Ballerup.

Prøv det...

Rig expert Antenne Analysator.

Så fik vi vores fine nye antenne analysator i hus.

Den er cool, og vil givetvis hjælpe mange af os i vores antenne arbejde.

Selv Smith kort kan den tegne på skærmen, blandt en masse andet.

Vil du have en demo, vide hvad sådan en dingentot kan hjælpe dig med, selv lege med den, eller måske endda låne den, så bare sig til.



Vores 144 MHz Yagi i masten er stadig syg.



Lidt i forlængelse af ovenstående tekst om den nye FT8 mode og 2M båndet, så er det så trist at konstatere at vores ellers ret gode 144 MHz yagi oppe i skorstenen stadig er defekt.

Defekt på den frustrerende måde, at man sagtens kan se alle de spændende stationer som tikker ind på skærmen i FT8, men antennen udviser meget højt SWR, når man aktiverer senderen. Øv-Bøv...

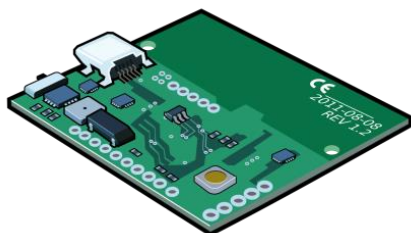
Undertegnet kan knap nok huske hvad vi har forsøgt og ikke har forsøgt, men det er så ærgerligt, vi ikke kan supplere vores gode HF operatørplads i klubben, med en ditto VHF plads, som ellers kunne byde på meget sjov.

Det ville være fedt, hvis en gruppe gad undersøge, udtænke en plan, og se om noget kunne gøres, selv om vi alle ved antennen sidder noget ufremkommeligt deroppe over HF antennen.

Meld gerne tilbage hvis du vil være med til en form for løsning.



Telegram fra syd Europa.



Vores tidligere medlem og ven af klubben, Chris OZ1BXN, nu bosat i Slovenien, har spurgt til, om nogen i klubben, måske stadig har et SoftRock SDR byggesæt de vil skille sig af med. Samlet eller usamlet.

Han vil gerne lave nogle remote forsøg med denne lille fine SDR radio, på en nærliggende bjergtop, så han kan få en snak hjemover til os.

5G, udbud af frekvenser på SHF båndene mm.



Samme Chris, har også skrevet til os, og spurgt om vores mening om udsigten til vi måske mister mange af vores frekvenslegepladser, på de højere SHF bånd.

Han ville meget gerne høre fra andre som har konkrete problemstillinger i forbindelse med de snarlige udbud af en masse frekvenser, især til brug for det nye 5G mm.

Baggrunden for denne debat er, Chris vil bide de rette vedkommende i haserne, og ikke lade det gå upåagtet hen, hvis de vil tage en masse frekvenser fra os.

Dette vil også gå ud over fremtidige RF ingeniører, der vil få svære ved at finde plads til eksperimenter mm.

Nyt medlem

Denne gang skal vi også byde Søren OZ9U velkommen blandt os. Søren har sommer QTH i Ballerup og har allerede besøgt klubben flere gange.

Vi håber han vil finde sig tilrette i vores selskab.



I pipelinen senere har vi blandt andet, hvis DU har lyst:

Sommerfest – 15. august. Indbydelse kommer senere

Foredrag med OZ0J Jørgen – American Samoa, En radio rejse.

Ny erstatningstest for den gammelkendte Fieldday. 1. weekenden i juli, hvis nogen har lyst.

<http://vushf.dk/contest/edr-juli-contest/>

HF Fieldday – SAC Contest – CQWW Contest SSB eller Digimode, mmm

Foredrag om ?

Radaktionen.

