



X-QTC

Nyhedsbrev***Udgivet af EDR Århus Afdelingen*****Januar 2017
OZ2EDR****Nr. 1
64. Årgang**

Året der gik i OZ2EDR

Nu da året er ved at rinde ud endnu engang er tiden inde til at gøre status over det forløbne år som har budt på gode tekniske foredrag, deltagelse i 50 MHz contest og HF Fieldday ud over de sædvanlige klubaftener med et rimeligt fremmøde i forhold til antallet af medlemmer i afdelingen.

Teknik aftenerne har vi en god foredragsholder i Søren – OZ1LQO – der altid har et eller andet interessant emne som han gerne vil fortælle om. I februar var emnet RaspberryPi hvor han også blev suppleret af Bjarke – OZ2BKK. Vi har ligeledes haft Jens Erik – OZ2ACV på banen med et foredrag om PA-Trin. OZ1LQO har ligeledes demonstreret nye radioer senest en IC-7300 som han har anskaffet, og på HF Fieldday fik vi luftet 2 x IC-7600 som både OZ1LQO og OZ2BKK havde anskaffet. Årets sidste foredrag var om PLC'er (Program Logic Controller) der er industriens modstykke til Arduino som er blevet meget populær. Stort fremmøde til dette.

Som omtalt sidste år fik vi lov til at opsætte en antenne på taget af spejderhytten så vi har mulighed for at køre HF fra lokalet. Desværre er forholdene på 10-12-15-17-20m dårlige når vi er til stede om aftenen på grund af det faldende solpletal. Vi er på vej mod et solplet minimum. Det er derfor ikke blevet til andet end et par kontakter i løbet af året. Det har været forslag om at vi skulle deltage i en af de større contesten som OZ2EDR men ideen kom lidt for sent i forhold til at dem der var interesseret allerede havde planlagt andre ting. Vi må så se, om vi i 2017 kan få arrangeret noget.

Vores deltagelse i 50 MHz contesten har været omtalt i det seneste nr. af X-QTC men kort fortalt så var aktiviteten ganske god med 101 QSO ligeligt fordelt mellem CW og SSB kontakter. Det endelige resultat fik dog reduceret antallet af kontakter til 90 på grund af diverse fejl med forkerte lokatorer, serienumre og kaldesignaler enten vores skyld eller modpartens. Det blev til en plads som nr. 48 ud af 110 deltagere i multioperatør klassen.

Deltagelse i HF Fieldday er omtalt i dette nr. af X-QTC så jeg vil kun omtale, at HF Fieldday manageren (OZ3MC) har skrevet, at der er nogle afdelinger, der gerne ville have mulighed for at benytte et meget udbredt logprogram – N1MM – men at det ville betyde et farvel til den måde der tildeles point på i contesten. Den udfordring har jeg set lidt på og fundet, at det er muligt at etablere

en bruger defineret contest i programmet og indtil videre er det lykkedes at tilnærme mig den nuværende pointgivning, hvilket jeg meddelte OZ3MC i forbindelse med Amatør Træf Fyn 2016. Han umiddelbare holdning var også, at der nok ikke blev lavet om i reglerne så man kunne fortsætte med det nuværende program – Fdlog. Vi må se, hvad der sker inden næste HF Fieldday.

Jeg vil ønske alle et godt nytår og på genhør/gensyn til klubbens aktiviteter i 2017

HF Fieldday for EDR Lokalafdelinger – 2016

Som vanligt deltog EDR Århus afdelingen i den årlige HF Fieldday. Den fandt sted i weekenden 3. - 4. september 2016 og vi havde igen valgt at placere os på arealet ved Spejderhytten 'Trekanten' i Herskind.

Vejret viste sig fra en lidt blandet side med regnbyger. Da vi stillede op kom der en lille byge men ikke noget voldsomt. I løbet af aftenen og natten til søndag småregnede det lidt og selvfølgelig også da vi skulle pille ned, men det var ikke særlig voldsomt kun lidt stille regn.

Igen i år havde vi 2 campingvogne til rådighed leveret af OZ7SMJ og OZ1ISY. Søren havde sidste år fået ombygget sin vogn så vi kunne sidde inde i vognen med både 80/15m og 20/10m stationerne og det var godt så vi undgik at skulle benytte fortelt. Det var også en fordel da det ellers ville være blevet vådt ved nedtagning.

Selv om OZ7AHT er flyttet nordpå så havde vi fornøjelsen af at han deltog hele perioden. OZ1LSK var også ny på holdet og deltog hele perioden. OZ1FQN, OZ2ACV og OZ9AED overnattede ikke men kom igen søndag formiddag.

Vi havde igen i år lejet en generator hos RAMIRENT. Det var den samme som sidste år - en benzin på 6,5 KVA men kun med 230v udtag. Kl. 07:10 søndag morgen stoppede generatoren. Det var så benzinen der var sluppet op selv om vi havde fyldt 5 liter på fra OZ7AHT's reservedunk lørdag aften kl. 23:00 hvor vi stoppede generatoren for at checke for motorolie belært af sidste års oplevelse. Vi måtte så afsted efter 5-6 l benzin. Tanken ligger i Herskind så vi benyttede samtidig lejligheden til at gå i DagliBrugsen og købe morgenmad. Så kom der gang i generatoren og vi kørte lige en gang mere efter 5-6 liter, hvorefter den kørte til contesten sluttede. Da vi var færdige med testen skulle både OZ7AHT's reservedunk og generatoren fyldes op med benzin igen, og det gav så et samlet forbrug på 33 liter benzin, hvilket var 5 liter mere end sidste år selv om det var samme generator.

Computer logning er en stor hjælp, og vi benytter FDlog programmet udviklet af OZ1IVA. Computerlog hjælper til, at der normalt ikke blive logget dubletter. Antallet af operatører var i år 7, og resultatet var tilfredsstillende set ud fra, at forholdene var decideret dårlige med et meget højt A-index hvilket medvirker til at lukke båndene ned.

Bespisningen var sædvanen tro grillmad med diverse tilbehør og vin, øl eller vand efter eget valg. Vi havde på baggrund af en dårlig oplevelse med kødet til 6m testen valgt at satse på kalkun i stedet for kalv/okse. Det var et godt valg som OZ1ISY havde foreslået og også stod for klargøring og tilberedning på hans store grill. Jeg tror heller ikke, at der var nogen der gik sultne fra bordet i år.

Efter testen tog nedtagningen af materiel som sædvanlig ikke ret lang tid, så allerede kl. 15:35 kunne vi puste ud efter endnu en weekend ved radioen. Generatoren blev efterfølgende afleveret hos

udlejeren mandag morgen kl. 06:30 for at sikre at vi kun skulle betale for 2 dage. Traileren til transporten havde vi lånt af OZ1CLT og den blev også afleveret mandag inden kl. 07:00.

Der skal lyde en tak til alle deltagerne, der år efter år har medvirket til at vi kunne lufte OZ2EDR/P i den årlige HF Fieldday for EDR lokalafdelinger.

Se det endelige resultat herunder.

| Kaldesignal: OZ2EDR/P | | | | | | Kategori: B | |
|---|------|--------|------------|--------|--------|---------------|-----------|
| EDR Århus Afdeling | | | | | | | |
| Operatører: | | | | | | | |
| OZ1LQO, OZ1ISY, OZ2BKK, OZ1KKH, OZ2ACV, OZ7SMJ, OZ6OQ | | | | | | | |
| Bånd | Mode | QSO'er | Multiplier | Points | Score | Bånd Score | Placering |
| 80 Meter | CW | 38 | 19 | 156 | 2964 | 28548 | 3. |
| | SSB | 127 | 17 | 637 | 10829 | | |
| 40 Meter | CW | 112 | 29 | 406 | 11774 | 64735 | 3. |
| | SSB | 163 | 26 | 771 | 20046 | | |
| 20 Meter | CW | 36 | 16 | 142 | 2272 | 17682 | 4. |
| | SSB | 53 | 26 | 279 | 7254 | | |
| 15 Meter | CW | 1 | 1 | 3 | 3 | 630 | 2. |
| | SSB | 14 | 9 | 60 | 540 | | |
| 10 Meter | CW | 2 | 2 | 16 | 32 | 306 | 1. |
| | SSB | 5 | 4 | 35 | 140 | | |
| Alle bånd og modes | | 551 | 149 | 2505 | 373245 | 373245 | 3. |

Energistyrelsen – Frekvensregistret

Det er DIT ansvar, at dit navn og din adresse hos den myndighed, der varetager radioamatør licenserne, er korrekt. Det er Energistyrelsen, der nu er den ansvarshavende myndighed.

Du kan se her <https://ens.dk/ansvarsomraader/frekvenser/radioamatoerer> om mulighed for at ændre. Du skal bruge din Nem-Id for at ændre.

Du kan også kontakte **Ludmila Slawinska** på telefon: **3392 7299** eller e-mail: lsl@ens.dk

Energistyrelsen udsteder er nyt kort (certifikat) med de nye oplysninger. Dette er gebyrfrit. Oplysninger vil herefter fremgå af [Frekvensregisteret](#).

Program for 1. halvår 2017

| | | | |
|---------|------------|-------|-----------------------|
| | | | December 2016 |
| Torsdag | 22-12-2016 | | Lukket pga. juleferie |
| Torsdag | 29-12-2016 | | Lukket pga. juleferie |
| | | | Januar 2017 |
| Torsdag | 05-01-2017 | 19:30 | 1ste klubaften i 2017 |
| Torsdag | 19-01-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |
| | | | Februar 2017 |
| Torsdag | 16-02-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |

| | | | |
|----------------|-------------------|--------------|---|
| | | | Marts 2017 |
| Torsdag | 16-03-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |
| | | | April 2017 |
| Torsdag | 13-04-2017 | | Lukket pga. Skærtorsdag |
| Torsdag | 20-04-2017 | 20:00 | Ordinær Generalforsamling |
| Torsdag | 27-04-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |
| | | | Maj 2017 |
| Torsdag | 18-05-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |
| Torsdag | 25-05-2017 | | Lukket pga. Kr. Himmelfartsdag |
| | | | Juni 2017 |
| Torsdag | 08-06-2017 | 19:30 | Planlægning 50 MHz Contest |
| Torsdag | 15-06-2017 | 19:30 | Teknik- og Klubaften |
| Lør/Søn | 17/18-06-2017 | | Region 1 – 50 MHz Contest i Herskind |
| Torsdag | 22-06-2017 | 19:30 | Evaluering 50 MHz Contest |
| Torsdag | 29-06-2017 | 19:30 | Sidste mødeaften før sommerferie i Juli |

Generelt er der klubaften hver torsdag kl. 19:30 hvor intet andet er anført.

Programmet kan også ses på vores hjemmeside på Internet: www.qsl.net/oz2edr

Alternativt spørg på lokalfrekvensen 145.562,5 MHz.

Ret til ændringer i programmet forbeholdes.

Vy 73 de Bestyrelsen for EDR Århus afdeling

| Bestyrelse pr 14-04-2016 | | |
|---------------------------------|---|--|
| Formand & Kasserer | Erik Nielsen, OZ1KKH Hindbærhaven 83 DK-8520 Lystrup | Tlf.: +45 86 22 32 29 Email: oz1kkh@direkte.org oz2edr@qsl.net |
| Næstformand | Søren Kjærsgaard, OZ1LQO Silkeborgvej 180, 1 th DK-8000 Aarhus C | Tlf.: +45 51 90 03 94 Email: soren snabel-a macfan punktum dk |
| Sekretær | Søren Kristensen, OZ1ISY Ndr. Bjalderupvej 4, Horne DK-6870 Ølgod | Tlf.: +45 20 93 11 80 Email: oz1isy@qsl.net |
| Bestyrelsesmedlem | Bjarke Korsgaard Silkeborgvej 30, Lejl. 4.3 DK-8000 Aarhus C | Tlf: +45 86 18 19 09 Email: bjarkekorsgaard@gmail.com |
| Udvalgsformænd | | |
| QSL Manager | Erik Nielsen, OZ1KKH Hindbærhaven 83 DK-8520 Lystrup | Tlf.: +45 86 22 32 29 |
| HF | Knud Madsen, OZ6OQ Engelundsvej 182 DK-8260 Viby J | Tlf.: +45 86 27 48 11 |
| VHF | Leif Guldmann, OZ1FQN Skelhøjvej 3, Eskerod DK-8543 Hornslet | Tlf.: +45 23 30 39 50 |

*Den specielle udgave af OZ1LQO's mailadresse skyldes forsøg på at undgå spammail som han blev ramt af efter offentliggørelse ifm valg til bestyrelsen.