



---

**X-QTC**

---

**Nyhedsbrev**

## *Udgivet af EDR Århus Afdelingen*

**Januar 2016**  
**OZ2EDR**

**Nr. 1**  
**63. Årgang**

### *Året der gik i OZ2EDR*

Endnu et år er gået med forskellige udfordringer som det bl.a fremgår af artiklen om årets HF Fieldday, men også andre ting har udfordret os.

Vores arkiv hos OZ1CLT har vi været nødt til at hjemtage på anmodning fra Ib, og materialet er nu fordelt hos OZ1ISY, OZ1KKH og nogle ting i klubbens lokaler. Sidstnævnte er nogle tekniske opslagsbøger som nu har fundet plads på en nyopsat hylde.

Vi har fået lov til at opsætte en HF antenne på taget af spejderhytten 'Skjoldhøjen' så vi kunne få mulighed for at køre HF fra klubbens lokale. Vi havde en Cushcraft R5 vertikal antenne som tidligere var monteret på Helge Rodes Vej på vores tidligere adresse. Den blev fikset op og afprøvet så den kunne blive opsat. Det skete i foråret af OZ3ANT med hjælp fra hans bekendte, der er tømrer. Næste punkt var at etablere selve setup i lokalerne i form af et aflåseligt skab, hvor radioerne kunne placeres. Da vi skulle til at afprøve setup så det ud som en kortslutning på antennen, så al effekt kom retur. Den efterfølgende uge var det ok igen, så formodentlig har det været fugt, så måske vi skulle se om vi kunne montere noget vulkaniserende tape omkring antennestikket, men da det kræver at komme på taget skal det være når det er tørt.

Vi plejer at deltage i IARU Region 1's 50 MHz Contest i juni, men i år var frafaldet så stort at vi aflyste det fælles arrangement, men for at vi nu skulle være repræsenteret i contesten valgte jeg – OZ1KKH – at deltage med klubbens kaldesignal hjemmefra som single-operator.

OZ1LQO har været flittig med emner til vore teknikaftener med demonstration af nogle af de 'gadgets' i form af spektrum analyser og en håndholdt antenne analyser som han har anskaffet i årets løb samt hans aktiviteter omkring SOTA (Summit On The Air).

Teknik-aftenerne er som regel godt besøgt. Det gennemsnitlige fremmøde på klubaftener har igen i år ligget omkring 6 personer (dvs tordenskjolds soldater)

Vi har tidligere været en del medlemmer på besøg i Odense til det årlige Amatør Træf Fyn. I år var vi ikke så mange afsted men dog havde en 3 stykker fundet vej. Desværre er der jo ikke så mange forhandlere af amatørradio tilbage i Danmark og derfor heller ikke mulighed for at se nyt udstyr, men primært en god måde at få hilst på andre amatører som man ellers kun møder på båndene.

Vi har igen på opfordring fra Open Space Aarhus afholdt en licensprøve på Datalogisk Institut for 11 deltagere som vist alle bestod D-prøven som minimum og 5 nåede hele vejen til A-prøven.

**Jeg vil ønske alle et godt nytår og på genhør/gen syn til klubbens aktiviteter i 2016**

## ***HF Fieldday for EDR Lokalfdelinger – 2015***

Som vanligt deltog EDR Århus afdelingen i den årlige HF Fieldday. Den fandt sted i weekenden 5. – 6. september 2015 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 især i først på natten men i løbet af søndag formiddag klarede det op og endte med solskin hvilket var fint da vi skulle tage grejet ned.

Igen i år havde vi 2 campingvogne til rådighed leveret af OZ7SMJ og OZ1ISY. Søren havde fået ombygget sin vogn så vi kunne sidde inde i vognen med både 80/15m og 20/10m stationerne.

Selv om OZ7AHT er flyttet nordpå så havde vi fornøjelsen af at han deltog hele perioden. OZ2ACV overnattede ikke men kom igen søndag middag og overtog en station mens vi andre fik noget mad.

OZ1KXH Svend deltog i opstilling og nedtagning af materiel.

Da vores generator 'døde' sidste år måtte vi i år ud at leje en i stedet, hvilket kunne gøres for en fornuftig pris. Det var en benzin på 6,5 KVA men kun med 230v udtag, så OZ1FQN havde været i gang med at modificere vores kabeltilslutning så vi kan håndtere både 230v eller 400v afhængig af hvad der er til rådighed. Kl. 03:23 natten til søndag stoppede generatoren og den ville ikke starte igen. Det viste sig, at den havde brugt motorolie og da den er forsynet med en olieindikator for at sikre, at den ikke brænder sammen, så stoppede den. Hvor mon man kan skaffe motorolie på den tid af natten ude på landet. Det kan man kun inde i Århus, så formanden OZ1KKH og OZ6OQ satte kursen mod et forslag vi fandt på nettet. Det viste sig så ikke at holde stik, da den tankstation var ombygget til en selvbetjenings tank, men så måtte vi jo helt ind til Trøjborg, hvor TAXA ofte holder til om natten. Den havde heldigvis åben så vi fik købt 2l motorolie. Da vi så havde påfyldt 0,6l olie startede motoren men gik i stå igen. Det var så benzinen der var sluppet op, så vi måtte afsted igen efter 10l benzin. Heldigvis ligger tanken i Herskind så det gik hurtigt. Så kom der gang i generatoren og den kørte til contesten sluttede dog med en påfyldning af 5 liter fra OZ7AHT's reservedunk. 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 28,75 liter benzin.

Computer logging er en stor hjælp, og vi benytter FDlog programmet udviklet af OZ1IVA.

Computerlog hjælper til, at der normalt ikke blive logget dubletter. I år var der til gengæld lidt forkerte logninger med forkert mode. Antallet af operatører var i år 6, og resultatet var tilfredsstillende set ud fra, at forholdene ikke var specielt gode. Omvendt betød stoppet om natten at der pludselig var vågne operatører der gik i gang på 80m kl 05 og fik kørt en del frem til kl 07.

Bespisningen var sædvanen tro grillmad med diverse tilbehør og vin, øl eller vand efter eget valg.

OZ1ISY havde igen taget den store grill med så det gik let med stegning af culotter og pølser. I år havde vi også valgt selv at lave ovnstegte kartofler og det lykkedes udmærket og noget billigere end at få dem fra slagteren. 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 15:45 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.

**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 lokalfdelinger.**

Se det endelige resultat herunder.

Kaldesignal: OZ2EDR/P					Kategori: B		
EDR Århus Afdeling							
Operatorer:							
OZ1ISY, OZ1KKH, OZ1LQO, OZ2ACV, OZ2BKK, OZ6OQ							
Bånd	Mode	QSO'er	Multiplier	Points	Score	Bånd Score	Placering
80 Meter	CW	26	12	121	1.452	32.076	2.
	SSB	170	21	851	17.871		
40 Meter	CW	97	29	328	9.512	58.864	3.
	SSB	171	23	804	18.492		
20 Meter	CW	51	20	202	4.040	30.174	4.
	SSB	86	27	440	11.880		
15 Meter	CW	15	11	67	737	2.940	4.
	SSB	14	9	80	720		
10 Meter	CW	3	3	16	48	900	1.
	SSB	10	9	59	531		
Alle bånd og modes		643	164	2.968	486.752	<b>486.752</b>	<b>2.</b>

## Til Salg

Følgende effekter er til salg for et medlem

- **MFJ IntelliTuner Automatisk antenne tuner 300w**
  - har aldrig været brugt
  - nypris kr. 2.895,-
  - sælges for kr. 2.000,-
- **Fritzel FD-4 multibåndsantenne m/500w balun**
  - har aldrig været brugt
  - nypris kr. 1.295,-
  - sælges for kr. 800,-

Henvendelse skal ske til kassereren, der dog ikke ligger inde med effekterne:

OZ1KKH Erik Nielsen,

tlf. +45 8622 3229

e-mail: [oz1kkh@direkte.org](mailto:oz1kkh@direkte.org)

## Program for 1. halvår 2016

			<b>December 2015</b>
Torsdag	24-12-2015		Lukket pga. Juleaften
Torsdag	31-12-2015		Lukket pga. Nytårsaften
			<b>Januar 2016</b>
Torsdag	07-01-2016	19:30	1ste klubaften i 2016
Torsdag	21-01-2016	19:30	Teknik- og Klubaften
			<b>Februar 2016</b>
Torsdag	18-02-2016	19:30	Teknik- og Klubaften RaspberryPi anvendelse v/OZ1LQO og OZ2BKK

			<b>Marts 2016</b>
Torsdag	17-03-2016	19:30	Teknik- og Klubaften
Torsdag	24-03-2016		Lukket pga. Skærtorsdag
			<b>April 2016</b>
<b>Torsdag</b>	<b>14-04-2016</b>	<b>20:00</b>	<b>Ordinær Generalforsamling</b>
Torsdag	21-04-2016	19:30	Teknik- og Klubaften
			<b>Maj 2016</b>
Torsdag	05-05-2016		Lukket pga. Kr. Himmelfartsdag
Torsdag	19-05-2016	19:30	Teknik- og Klubaften
			<b>Juni 2016</b>
Torsdag	09-06-2016	19:30	Planlægning 50 MHz Contest
Torsdag	16-06-2016	19:30	Teknik- og Klubaften
Lør/Søn	18/19-06-2016		Region 1 – 50 MHz Contest i Herskind
Torsdag	23-06-2016	19:30	Evaluering 50 MHz Contest
Torsdag	30-06-2016	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](http://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

<b>Bestyrelse pr 16-04-2015</b>		
<b>Formand &amp; Kasserer</b>	Erik Nielsen, OZ1KKH Hindbærhaven 83 DK-8520 Lystrup	Tlf.: +45 86 22 32 29 Email: <a href="mailto:oz1kkh@direkte.org">oz1kkh@direkte.org</a> <a href="mailto:oz2edr@qsl.net">oz2edr@qsl.net</a>
<b>Næstformand</b>	Søren Kjærsgaard, OZ1LQO Silkeborgvej 180, 1 th DK-8000 Aarhus C	Tlf.: +45 51 90 03 94 Email: soren snabel-a macfan punktum dk
<b>Sekretær</b>	Søren Kristensen, OZ1ISY Ndr. Bjalderupvej 4, Horne DK-6870 Ølgod	Tlf.: +45 20 93 11 80 Email: <a href="mailto:oz1isy@qsl.net">oz1isy@qsl.net</a>
<b>Bestyrelsesmedlem</b>	Bjarke Korsgaard Silkeborgvej 30, Lejl. 4.3 DK-8000 Aarhus C	Tlf: +45 86 18 19 09 Email: <a href="mailto:bjarkekorsgaard@c.dk">bjarkekorsgaard@c.dk</a>
<b>Udvalgsformænd</b>		
<b>QSL Manager</b>	Erik Nielsen, OZ1KKH Hindbærhaven 83 DK-8520 Lystrup	Tlf.: +45 86 22 32 29
<b>HF</b>	Knud Madsen, OZ6OQ Engelundsvej 182 DK-8260 Viby J	Tlf.: +45 86 27 48 11
<b>VHF</b>	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.