



---

**X-QTC**

---

**Nyhedsbrev**

## *Udgivet af EDR Århus Afdelingen*

**Januar 2018**  
**OZ2EDR**

**Nr. 1**  
**65. Årgang**

### *OZ1FQN – Silent Key*

Det var med stor sorg at vi i EDR Aarhus afdelingen modtog meddelelsen om, at OZ1FQN Leif Guldmann var sovet ind søndag den 01 oktober 2017 i en alder af kun 66 år. Han tabte kampen mod kræften efter kort tids sygdom.

Leif har været medlem af OZ2EDR siden 1978 og vi har gennem alle årene nydt godt af hans altid hjælpsomme væsen og hans evner som en dygtig håndværker. Han arbejdede i forskellige VVS firmaer gennem sine aktive år og derfor var hans viden om dette af uvurderlig betydning for vi andre i afdelingen. Han byggede også quad-antener af forhåndenværende materialer som glasfiberrør og ledninger. Disse antenner benytter vi til vore 6-meter conteste med stor tilfredshed. Da Leif boede i en lille landejendom var det altid ham, der havde plads til at opbevare afdelingens materiel som vi benytter til f.eks. HF Fieldday. Gennem årene har vi ligeledes afhentet diverse ting fra dødsbo som også havnede hos ham. Da hans moder sidste år faldt og blev mindre mobil bad Leif om at vi fandt et andet sted at opbevare vort materiel, da han forudså, at han måske blev nødt til at flytte fra den lille ejendom. Det havde vi heldigvis fundet en løsning på så i foråret blev det afhentet.

Leif havde en anden stor passion som han havde dyrket i mange år. Det var motorsport, hvor han var blevet uddannet som flagofficial på Ring Djursland og derfor deltog som official på sin faste post i de fleste løb på denne bane.

Som så mange andre når de bliver ældre havde Leif også motorcykel – ja endda flere – som han ofte kørte ture på hele sommeren. I den periode blev bilen næsten ikke brugt.

Det er et stort savn for EDR Aarhus afdelingen at Leif ikke er mere, men naturligvis størst for familien.

Æret være hans minde.

*OZ1KKH Erik Nielsen, Formand i EDR Aarhus afdelingen*

### *Året der gik i OZ2EDR*

Endnu et år er gået og det er tid til at kigge tilbage på et år med både op- og nedture. Første halvår forløb normalt med klubaftener og et foredrag i maj om SDR og GNU-radio. I juni deltog vi som vanligt i 50 MHz contesten fra spejderhytten i Herskind. Resultatet har været omtalt i tidligere udgaver af X-QTC men det skal da nævnes at forholdene i år var rimelige og vi blev nummer 62 ud af 95 deltagere i multi-operatør klassen.

Vi holdt som sædvanligt ferielukket i hele juli men lige før vi skulle til at åbne igen efter ferien kom den store nedtur. Der var blevet stukket ild til spejderhytten i Skjoldhøj og det meste af tagetagen udbrændte og beklædningen på gårdsiden og noget af gavlen var ligeledes kraftigt skadet. Som følge af denne hændelse udsendte vi et ekstra nr. af X-QTC for at fortælle om den uheldige situation som har bevirket at vi har været uden klublokale hele andet halvår af 2017.

Heldigvis kom en anden forening os til hjælp så vi i det mindste har kunnet afholde nogle månedlige møder hos OpenSpace Aarhus på Katrinebjergvej 105 i Aarhus N. Møderne blev aftalt fra gang til gang med det sidste møde før jul den 14. december 2017.

Det forlyder, at vi måske kan starte på Skjoldhøjen igen efter nytår, men endnu vides det ikke med sikkerhed. Her senest har politiet anholdt gerningsmanden til branden og han har tilstået.

Den anden store begivenhed er jo vores deltagelse i HF Fieldday som heldigvis ikke blev forstyrret af de triste begivenheder, da den afholdes ved spejderhytten i Herskind. Se omtalen her i dette nr. af X-QTC.

Jeg håber at 2018 bliver mere roligt og vi igen kan komme ind i et normalt forløb med ugentlige klubaftener og flere gode foredrag, samt vi kan fortsætte med at deltage i 50 MHz testen og HF Fieldday. Vi får forhåbentlig mulighed for at få vore antenner sat op igen, dog ikke på selve spejderhytten men på et rafteskur som er ved siden af hytten, så vi igen får mulighed for at sende fra hytten.

### **Jeg vil ønske alle et godt nytår og på genhør/gensyn til klubbens aktiviteter i 2018**

*Vy 73 de OZ1KKH, Erik Nielsen*

## ***HF Fieldday for EDR Lokalafdelinger – 2017***

Som vanligt deltog EDR Århus afdelingen i den årlige HF Fieldday. Den fandt sted i weekenden 2. - 3. september 2017 og vi havde igen valgt at placere os på arealet ved Spejderhytten 'Trekanten' i Herskind.

Vejret var i år fint med solskin og helt stille vejr og temperatur omkring de 20 grader i modsætning til resten af sommeren, der har været præget af regn og kulde. Dog var det koldt om natten og megen dug i græsset søndag morgen men flot med en solopgang i morgendis.

OZ1ISY havde valgt at komme til Herskind allerede fredag aften for at eksperimentere lidt med antenner. OZ1KKH havde derfor også kørt generatoren til Herskind fredag eftermiddag. OZ7SMJ kom med den sidste campingvogn lørdag middag som aftalt. Flere af deltagerne mødte op i god tid før kl. 12 så derfor var der fuld gang i opstillingen af antenner allerede inden den aftalte mødetid. Da vi flere gange har talt om at prøve nogle vertikale antenner blev der i år gjort fuldt brug af dette, da alle bånd blev forsynet med en vertikal antenne. Dog fik 80m og 15m også en dipol antenne til rådighed. Især 80m har brug for dipol til de lokale kontakter til EDR klubstationer som med en vertikal antenne vil have et svagere signal, hvilket også viste sig i praksis i løbet af testen.

OZ3ANT kom med klubbens radio og hjalp med opstilling af antennerne, men kørte igen før testen startede, da han skulle hjem til en børnefødselsdag. OZ2BKK kom omkring kl. 14 og deltog i testen indtil lørdag aften. Han skulle forberede sin ferietur til USA, så han kom ikke søndag. OZ2ACV og OZ9AED overnattede ikke men OZ9AED kom igen søndag formiddag og havde OZ1LSK med som var forhindret lørdag. OZ2ACV kom igen efter frokost søndag.

Vi havde igen i år lejet en generator hos RAMIRENT. De har sat lejeprisen gevaldigt op i forhold til tidligere, men det lykkedes OZ1KKH at få forhandlet en acceptabel pris som var til at betale, så

vi kunne indgå en lejeaftale. Det var en spritny generator som vi fik i år. Den havde kun kørt 6 timer, da vi fik den. I modsætning til sidste år havde den både 400V og 230V udtag, ja sågar også et 12V udtag og den var forsynet med selvstarter. Det føltes også som om den var mere støjsvag end sidste års generator. For at sikre os mod at skulle hente benzin i løbet af testen havde OZ1KKH anskaffet en 10 liters reservedunk og fyldt den fredag eftermiddag. Det viste sig at være nok til at holde generatoren i gang hele testen. Tanken på generatoren var vist også større. Generatoren kørte i 25 timer og forbrugte 26 liter benzin.

Undervejs i testen var vi udsat for sabotage af vores strømforsyning, da en flok unge mennesker holdt fest henne ved skolen lørdag aften og nogle af ungersvendene syntes åbenbart at det var sjovt at rykke hovedkablet til strømforsyningen af campingvognene ud af generatoren. Vi jagede dem, men de stak af og en halv times tid senere skete det igen. Nu besluttede vi at holde vagt i nærheden af generatoren og vi fik tændt nogle projektører som spejderne har fået sat op ved området for enden af det nye redskabsskur. Vi sikrede ligeledes stikket med hovedkablet mod at kunne trækkes ud ved at montere strips omkring. Desværre resulterede den sidste strømafbrydelse i, at vores klubstation - TS-850 - ikke kunne startes igen. Vi måtte derfor tage OZ1ISY's FT-757 i brug som reservestation. Den havde han jo heldigvis med fordi han fredag aften havde eksperimenteret med antennerne.

Computer logging er en stor hjælp, og vi benytter FDlog programmet udviklet af OZ1IVA. Computer log 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. Alligevel lykkedes det at få aktiveret alle 5 bånd med begge modes - SSB og CW - omend 10m kun blev med 1 QSO i hver mode.

Bespisningen var sædvanen tro grillmad med diverse tilbehør og vin, øl eller vand efter eget valg. Vi var igen gået tilbage til okseculotte fordi vi i juni havde haft en god oplevelse med kød købt hos Føtex, så det gjorde vi igen. Det var knap så mørt som i juni men dog ganske udmærket og slet ikke som det vi tidligere havde oplevet med kød fra en slagter. Der var vist heller ikke nogen der gik sultne fra bordet, og søndag middag var der stadig masser af kød og pølser tilbage.

Efter testen tog nedtagningen af materiel lidt længere tid fordi vi havde flere antenner oppe med 5 vertikaler og et hold dipoler på en mast. Så kl. 15:55 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 nabofællesskabet i Hindbærhaven som OZ1KKH har andel i, så den blev sat på plads 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 hvor vi igen lykkedes med at vinde kategori B.

Kaldesignal: OZ2EDR/P					Kategori: B		
EDR Århus Afdeling							
Operatører:							
OZ1ISY, OZ1KKH, OZ1LQO, OZ2ACV, OZ2BKK, OZ6OQ, OZ7SMJ							
Bånd	Mode	QSO'er	Multiplier	Points	Score	Bånd Score	Placering
80 Meter	CW	46	16	150	2400	24981	1.
	SSB	124	17	607	10319		
40 Meter	CW	82	20	275	5500	35596	1.
	SSB	109	24	534	12816		
20 Meter	CW	26	16	120	1920	21960	3.
	SSB	79	29	368	10672		
15 Meter	CW	3	3	12	36	301	3.
	SSB	7	4	31	124		
10 Meter	CW	1	1	10	10	40	1.
	SSB	1	1	10	10		
Alle bånd og modes		478	131	2117	277327	<b>277327</b>	<b>1.</b>

## Program for 1. halvår 2018

<b>December 2017</b>			
Torsdag	21-12-2017		Lukket pga. juleferie
Torsdag	28-12-2017		Lukket pga. juleferie
<b>Januar 2018</b>			
Torsdag	04-01-2018	19:30	1ste klubaften i 2018 (ikke bekræftet endnu)
Torsdag	18-01-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
<b>Februar 2018</b>			
Torsdag	15-02-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
<b>Marts 2018</b>			
Torsdag	15-03-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
Torsdag	29-03-2018		Lukket pga. Skærtorsdag
<b>April 2018</b>			
<b>Torsdag</b>	<b>12-04-2018</b>	<b>20:00</b>	<b>Ordinær Generalforsamling</b>
Torsdag	19-04-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
<b>Maj 2018</b>			
Torsdag	10-05-2018		Lukket pga. Kr. Himmelfartsdag
Torsdag	17-05-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
<b>Juni 2018</b>			
Torsdag	07-06-2018	19:30	Planlægning 50 MHz Contest
Torsdag	14-06-2018	19:30	Teknik- og Klubaften
Lør/Søn	16/17-06-2018		Region 1 – 50 MHz Contest i Herskind
Torsdag	21-06-2018	19:30	Evaluering 50 MHz Contest
Torsdag	28-06-2018	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 20-04-2017</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@gmail.com">bjarkekorsgaard@gmail.com</a>
<b>Udvalgsformænd</b>		
<b>QSL Manager</b>	Erik Nielsen, OZ1KKH Hindbærhaven 83 DK-8520 Lystrup	Tlf.: +45 86 22 32 29
<b>Contest</b>	Knud Madsen, OZ6OQ Engelundsvej 182 DK-8260 Viby J	Tlf.: +45 86 27 48 11
<b>Teknik</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

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