



Referat fra OZ2EDR's Generalforsamling den 10. april 2025

Tilstede: 10 medlemmer

1. Valg af dirigent

OZ1IKU Martin blev foreslået som dirigent og han accepterede valget og konstaterede af generalforsamlingen var lovligt indvarslet
Herefter blev ordet givet til formanden OZ1KKH Erik

2. Formandens beretning

Foreningen

Mødeaktiviteten i foreningen er fortsat med skiftevis fysiske møder i Skjoldhøj og virtuelle møder med en kort opstart på VHF hvorefter det fortsætter på Google Meet som videomøde. Det ser ud til at være en god blanding. Fremmødet på de fysiske møder varierer fra 3-5 med en varighed på ca 1½ time. 3 fysiske møder har dog kunnet samle 10 deltagere til Generalforsamling, foredrag om oscilloskoper og juleafslutning. De virtuelle møder har et fremmøde der varierer fra 4-9 deltagere med en varighed på ca 2 timer. Det bliver ofte benyttet til behandling og demo af tekniske emner som jo lettere kan laves når man sidder derhjemme med alt sit grej.

Som nævnt sidste år bestod Florian certifikat-prøven og fik kaldesignalet OZ5FN. I foråret gik han så igen til prøve og denne gang bestod han A-prøven og dermed har han kunnet deltage som operatør på HF-Fieldday og han har ligeledes fået mulighed for at køre HF hjemmefra. I efteråret fik vi ligeledes en ny amatør OZ7ET Martin Ravn. Det er godt at vi har kunnet tiltrække nye medlemmer da vi jo ellers bliver ældre og der falder nogle fra.

Lokalerne i Skjoldhøj

Efter sidst års problemer med vandskade og genetablering af køkkenet i kælderen har vi fået reserveret et par af køkkenskabene til vores køkkengrej.

Her i februar 2025 fik jeg en henvendelse fra min kontaktperson hos spejderne om jeg kunne oplyse hvor mange deltagere og hvornår vi havde brugt lokalerne i Skjoldhøj i 2024. Jeg formoder at det er et krav fra kommunens Kultur og Fritids forvaltning. Jeg fik henvendelsen en torsdag aften og han skulle have svar senest i weekenden. Heldigvis har jeg de seneste år noteret antal deltagere i møderne i et regneark så jeg skulle lige sortere de virtuelle møder fra. Jeg har derfor fremover lavet en markering af Fysiske og Virtuelle møder som jeg så kan filtrere til brug for fremtidige opgørelser.

Vi har ligeledes fået at vide, at fra 1. april 2025 skal der være børnehaven i dagtiden i lokalerne og spejderne og os om aftenen. Det har bl.a. betydet opsætning af vaskemaskine og tørretumbler i kælderen hvorved nogle af køkkenskabene har måttet fjernes for at give plads til maskinerne.

Hovedforeningen EDR

Som følge af at Lone på kontoret gik på pension har EDR nu været ved at automatisere forretningsgangene da der jo ikke længere er personer til at varetage dette. Det betyder at vi som medlemmer skal betjene os selv via EDR.DK. Et af de største problemer var at få etableret medlemsadministration så vi via selvbetjening kunne klare bl.a. betaling af kontingentet. Ved at tilknytte et



betalingskort ville opkrævningen gå helt automatisk ved at kontingentet trækkes på kortet. Så vidt jeg har set har en stor andel af medlemmerne benyttet sig af den mulighed.

Formidling af QSL-kort er jo blevet lidt dyrt hvis man skal benytte sig af PostNord. Jeg mener at have læst at man fra EDR's side forsøger at benytte sig af muligheder for at sende QSL fra Tyskland da det er væsentlig billigere. Der er også mulighed for at aflevere og modtage QSL-kort i forbindelse med AmatørTræfFyn og medlemmer af Danish DX-Group har ligeledes mulighed for at aflevere og modtage QSL-kort i forbindelse med GF og årsmøde i juni.

Radioamatør aktivitet

Gennem de seneste mange år har OZ2EDR deltaget i 2 conteste i løbet af året. I juni afholdes en 50 MHz contest og i september er der HF Fieldday.

Således også i 2024. I 50 MHz contesten er vi ofte hæmmet af at Danmark ligger så nordligt at forholdene ikke rigtig begunstiger os, hvorfor resultaterne er meget svingende år for år. I 2024 var forholdene med os så resultatet blev ganske godt og vi blev nr 24 ud af 50 Multi-operator stationer. HF Fieldday var heldigvis begunstiget af godt vejr så det var fint nok med 1 campingvogn og en CampLet. Vores generator skulle efter 100 timers driftstid siden sidste olieskift igen have skiftet olie. Her begyndte de første problemer at dukke op med benzin der dryppede ud af karburatoren. Det blev løst men så kunne vi ikke få den samlet korrekt så choker-funktionen kunne virke. Det blev løst med en strip. Generatoren kørte så frem til 22:15 hvor strømmen forsvandt selv om selve motoren kørte. Vi måtte derfor undvære den resten af testen som blev gennemført på batteri-drift. Efter testen blev generatoren kørt til Kolt hvor OZ7SMJ er med i en knallertklub som har nogle lokaler der. Han fik repareret generatoren da det viste sig at være et leje der var gået og vi fik et nyt leje af en af knallertklubbens medlemmer. Generatoren fik lov til at overvintre i Kolt men skal køres til Herskind igen inden 6m testen hvor OZ2BKK vil montere et nyt sæt kul som han har anskaffet da der var nogle revner i det gamle. Så håber vi at vi igen er kørende. Resultatet af HF Fieldday 2024 var naturligvis påvirket af den manglende generator så vi blev kun nr 5 ud af 8 stationer.

Fremtiden

Jeg forventer at vi fortsat kan deltage i de 2 conteste i juni og september. Med hensyn til HF Fieldday var der jo sidste år meningen at der skulle have været nye regler men det blev droppet i sidste øjeblik af HB. Så har FD-manageren forsøgt at få genstartet forsøget på at udarbejde nye regler. Der var indkaldt til et fysisk møde i Odense som vi desværre ikke kunne deltage i men havde sendt vores tidligere indstilling til nye regler fra sidste år. Her omkring 10 Mar kom der et udkast til de nye regler samt et referat fra det afholdte møde. Jeg sendte nogle kommentarer til reglerne som jeg var uenige i forhold til aflevering af logfiler fra contesten. Vi forventer stadig at deltage i HF Fieldday i september.

Med hensyn til foredrag har vi jo kun haft 1 i maj om oscilloscoper ved OZ1LQO. Det blev for øvrigt gentaget på AmatørTræfFyn i november. Med de videomøder som vi har hver 14 dag er det jo ofte her vi behandler de emner som ellers ville være noget man kunne holde foredrag om. Så behovet for fysiske møder med foredrag er på sin vis ikke så påtrængende som tidligere.



Vi har de seneste år også været fint repræsenteret med deltagere i AmatørTræfFyn hvor jeg har haft deltagere med fra Århus området og andre er kommet fra andre steder. Det har været en god og hyggelig tur.

Lad os håbe på en fortsat fremtid for EDR Aarhus afdelingen OZ2EDR

På foreningens vegne

Skjoldhøjen den 10-04-2025

OZ1KKH - Erik Nielsen (formand)

Beretningen blev godkendt med applaus

3. Beretning fra udvalgsformænd

6-meter testen

Vi deltog endnu engang i den årlige IARU Region 1 50 MHz Contest. Dette år var datoen 15/16 juni. Det er altid den 3die weekend i juni, så den er nem at skrive i kalenderen i god tid hvert år. Vi nærmer os et jubilæum, da vi i snart 30 år har deltaget i testen. Siden starten i 1995 har vi med ganske få undtagelser, benyttet spejderhytten "Trekanten" i Herskind. Grundet Corona i 2020 måtte vi ikke samles, så da deltog OZ1KKH som Single Operator hjemmefra og i 2022 var hytten ikke ledig, så vi rykkede nordpå til Løkken, hvor vores medlem OZ7KTA stillede sit sommerhus til rådighed. Alle øvrige år siden 1995 har vi brugt hytten i Herskind således også i 2024.

Der var tilmeldt 6 medlemmer til eventen men i sidste øjeblik måtte OZ1ISY melde fra, så vi var kun 5 deltagere: OZ1KKH, OZ1IKU, OZ1LKO, OZ2BKK og OZ5FN.

OZ1KKH og OZ1IKU ankom i god tid for at klargøre stationen. Det er Plug-and-Play da der sidder et stik til både antenne og rotor i lokalet hvor vi har stationen. Radioen var i år en ICOM IC-7300 samt en Lenovo ThinkPad med ekstra stor monitor, vi er jo ikke helt unge længere....

Set-uppet blev afprøvet og alt var klar til start uden problemer.

Testen startede kl 16:00 og der var aktivitet fra starten af og det fortsatte frem til spisetid. Derefter kom der kun 1 kontakt mere kl 21:51 inden båndet lukkede.

Der var igen aktivitet på båndet fra morgenstunden og første kontakt blev kørt kl 05:11. Det fortsatte med god aktivitet resten af testen. Det var primært SSB kontakter men OZ1LQO fik også kørt lidt CW undervejs. Fra kl 14 til 15 fik OZ1IKU en decideret Pile Up med 40 QSOer/time. Sidste QSO blev kørt 15:33 hvorefter båndet tilsyneladende døde ud.

Da vi er nogle der følger med i LeMans der afvikles i samme weekend, var der medbragt et TV så vi havde mulighed for at se racerløb. Efter nogle opstart-vanskeligheder, kunne vi således følge med i løbet, indtil den spændende afslutning som jo blev vundet af en dansker.

Nedtagningen af station, rengøring af hytten og læsning af udstyr og forplejning tog ½ time så vi forlod Herskind kl 16:30. Efter hjemkomsten gik OZ1KKH straks i gang med logbehandlingen, så det foreløbige resultat kunne udsendes til klubbens medlemmer. Mandag blev loggen gennemgået minutiøst og efter diverse og rettelser af småfejl blev loggen uploadet til contest-serveren, der behandler denne og andre VHF conteste.

Claimed Score:



**Experimenterende Danske Radioamatører
Århus Afdelingen / OZ2EDR**

E-mail: oz2edr@qsl.net Hjemmeside: www.qsl.net/oz2edr CVR-nr: 4210 1168
Formand: OZ1KKH - Erik Nielsen, Hindbærhaven 83, DK-8520 Lystrup Tlf.: +45 86 22 32 29

QSO'er = 146 (12 CW og 134 SSB)

Point = 201.323 (KM)

GNS pr QSO = 1378,9 km

ODX (længste distance) = SV3RPQ i KM18AF 2189 km (Grækenland)

Lokatorer = 77

Lande = 23

Det endelige resultat er efterfølgende offentliggjort. Det blev til en 24. plads ud af 50 deltagende multi-operator stationer. Vi havde 146 QSO'er i loggen men der blev slettet 9 stk på grund af diverse fejl så vi endte på 137 og pointene blev ligeledes reduceret til 190.417. Det er et rigtig fint resultat i betragtning af vores lille setup og antal operatører. Contest udvalgt v/ OZ1ISY Søren. Da han ikke var til stede havde han sendt en skriftlig beretning

EDR's HF Fieldday

Der blæste nye vinde, da den nytiltrådte EDR FD Manager havde udsendt forslag til et nyt regelsæt for FD 2024. Men ak, grundet protester fra diverse afdelinger lykkedes det ikke at opnå enighed, så vi skulle stadig benytte de gamle regler, så vi kunne køre med 3 stationer på 5 bånd o.s.v. Det var ellers ønsket at man skulle forsøge at "koble" sig på en større international contest og på den måde få noget mere aktivitet.

EDR Aarhus afdelingen deltog selvfølgelig i den årlige HF Fieldday. Den fandt sted 7-8. september og vi benyttede som vanligt arealet ved Spejderhytten 'Trekanten' i Herskind. Endnu engang blev vi velsignet med solskin og temperaturer over på 20 grader og det gør antennearbejdet på den tørre mark til en fornøjelse.

OZ1KKH og OZ1ISY ankom som de første og begyndte opsætning af antenner og klargøring af forplejningen. OZ1IKU ankom med CampLet og OZ7SMJ med campingvogn som blev placeret og klargjort. Herefter ankom OZ1LQO, OZ2BKK, OZ5FN og OZ2ACV. Nu var årets team samlet og klargøring af tog fart. Vi havde en campingvogn til 40m og en CampLet til 10/20m og 15/80m. Det plejer at fungere fint uden de store forstyrrelser. Alle antenner var blevet til vertikaler på nær 80m dipolen der blev placeret i en af vores militærmaster

Generatoren skulle have skiftet olie efter 100 timers drift. Det gik OZ2BKK og OZ1KKH i gang med. Efter en kort opstart for at varme olien op, blev der udført olieskift. Den ville herefter ikke starte og strømmen til el-start ebbede ud. Ved hjælp af startkabler kom gang i den men nu lækkede der benzin ved karburatoren. Den blev adskilt og der blev konstateret en elektrisk flyder med en dårlig forbindelse. Samlingen blev problematisk da chokerfunktionen ikke virkede korrekt. Det blev løst med en strip på et luftspjæld og så var den efterhånden køreklar. Det var også i sidste øjeblik, sådan ca 5 min inden contest start.

Der blev kørt FT8/SSB/CW på 20/10m og på de øvrige bånd blev der anvendt CW og SSB. Vi var 7 operatører og havde fornøjelsen af ny licenserede OZ5FN der var meget ivrig efter at komme i gang på båndene. Der var god aktivitet indtil kl 22:15 hvor strømmen pludselig forsvandt. Generatoren kørte men leverede ikke noget spænding ud. Der lå metalstykker og kugler fra kugleleje under den. Ikke et særligt godt tegn. Motoren blev stoppet og så var gode råd dyre.



**Experimenterende Danske Radioamatører
Århus Afdelingen / OZ2EDR**

E-mail: oz2edr@qsl.net Hjemmeside: www.qsl.net/oz2edr CVR-nr: 4210 1168
Formand: OZ1KKH - Erik Nielsen, Hindbærhaven 83, DK-8520 Lystrup Tlf.: +45 86 22 32 29

Efter et kort krisemøde besluttede vi at fortsætte på batterier. 80m stationen kørte videre på en lille QRP-station frem til 23:42 UTC og søndag morgen hentede OZ1LQO og OZ2BKK yderligere batterier, så der kunne køres med low power på alle stationer.

Bespisningen var sædvanen tro grillmad med diverse tilbehør og drikkevarer. Okseculotten var garanti-mør, ligesom der blev reklameret med, så ingen klager heller denne gang. Ingen gik sultne fra bordet og søndag middag var der stadig både kød og pølser tilbage.

Efter testen tog nedtagningen af materiel, læsning af biler og rengøring i spejderhytten ca 1½ time. Så kl. 16:30 kunne vi puste ud efter endnu en weekend ved radioen.

OZ1KKH klarede som altid efterbehandling af loggen og foreløbig resultat tikkede ind senere på søndagen og den færdige log blev sendt til HF FD Manageren onsdag. Det virkede som om der ikke var særligt mange klubstationer aktive i år, måske på grund af al den polemik omkring reglerne.

Der deltog i alt 8 klubstationer i Klasse B og her er det samlede resultat:

Kaldesignal: OZ2EDR/P						Kategori: B	
EDR Århus Afdeling							
Operatører:							
OZ1IKU, OZ1ISY, OZ1KKH, OZ1LQO, OZ2ACV, OZ2BKK, OZ5FN							
Bånd	Mode	QSO'er	Multiplier	Points	Score	Bånd Score	Placering
80 Meter	CW	1	1	11	300	3300	5.
	SSB	58	10	299	2990		
40 Meter	CW	22	10	82	820	14582	4.
	SSB	115	13	561 (552)	7293 (7176)		
20 Meter	CW/FT8	7	7	33	231	15624 (15779)	6.
	SSB	100 (101)	24	471 (476)	11304 (11424)		
15 Meter	CW	6	6	24	144	3465	4.
	SSB	28	15	141	2115		
10 Meter	CW/FT8	6	5 (6)	36	180 (216)	1482 (1596)	5.
	SSB	13	8	78	624		
Alle bånd og modes		356 (357)	99 (100)	1726 (1722)	170874 (172200)	170874 (172200)	5.

Opdatering på generatoren:

Den blev kørt til Kolt, hvor OZ7SMJ sammen med knallertklubbens medlemmer fandt fejl på et leje. De havde leverede et leje uden beregning og det blev monteret. OZ7SMJ har efterfølgende testet generatoren og den fungerer igen. Der skal lyde en stor tak til Michael og hans venner i knallertklubben.

Generatoren opbevares i Kolt hvorfra den skal fragtes til Herskind igen. OZ2BKK indkøbt nye kul som han vil montere i generatoren i forbindelse med vores 6m test i juni.



Kommentarer:

OZ1KKH Erik: De nye Fieldday regler vil blive drøftet under pkt. 9 Eventuelt

Teknisk udvalg v/ OZ1LQO Søren

Der har kun været afholdt 1 teknik foredrag om Oscilloskoper

Der er nogle tanker om et muligt foredrag om grundlæggende elektronik.

"Back to Basics" som han havde brugt på radioamatør kursus i Silkeborg.

4. Kassereren fremlægger det reviderede regnskab for 2024

OZ1KKH fremlagde det reviderede regnskab der var udsendt i forbindelse med indkaldelsen til Generalforsamlingen. Det blev endvidere omdelt til forsamlingen. Han knyttede få kommentarer til posterne:

- Medlemsafgang og tilgang opvejer hinanden så der er 20 medlemmer
- Donation fra OZ1CLT ved sidste års GF – 300 kr
- Salg af effekter fra OZ1LSK – 405 kr
- Vedligeholdelse af udstyr - nyt sæt kul til generator – 245 kr
- Det var nødvendigt at overføre 5000 kr fra Opsparingskontoen for at undgå at vores foreningskonto gik i overtræk i efteråret (forsikring, husleje og Nordea gebyr)

Spørgsmål:

OZ2BKK Bjarke: Udgiften til Google Meet betales af OZ1KKH. Burde foreningen ikke afholde den. OZ1KKH afviste forslaget da han ikke ønsker at modtage kompensation.

OZ1CLT Ib. Spurgte om OZ1LSK stadig var medlem af foreningen. OZ1KKH kunne bekræfte at det var han

Regnskabet blev herefter godkendt enstemmigt.

5. Fremlæggelse af budget for 2025 herunder fastlæggelse af kontingent for 2026:

OZ1KKH fremlagde budgettet for 2025 baseret på 20 medlemmer. Efter stigningen af kontingentet for 2025 er der en større kontingent indtægt på 7.550 kr. De øvrige poster er holdt uændret hvorved underskuddet er minimeret til -624 kr.

Kontingentet for 2026 foreslås bibeholdt uændret.

Budgettet blev herefter godkendt enstemmigt

6. indkomne forslag

Ingen indkomne forslag i år

7. Valg til bestyrelsen

Følgende blev valgt:

Bestyrelsesmedlem: OZ1KKH Erik (genvalg)



Bestyrelsesmedlem: OZ1LQO Søren (genvalg)
Posten som kasserer blev herefter tildelt OZ1KKH Erik
1. Suppleant: OZ1IKU Martin (genvalg)
2. Suppleant: OZ6OQ Knud (genvalg)

Alle valg med applaus

8. Valg af revisor og suppleanter

1. Revisor: OZ7SMJ Michael (genvalg)
1. Suppleant: OZ1KXH Svend (genvalg)
2. Suppleant: Stadig vakant da der ikke er medlemmer nok.

Begge også valgt med applaus.

9. Eventuelt

Der var 2 emner som blev taget op her

Orientering om nye Fieldday regler

OZ1KKH Erik kunne fortælle at den største ændring i forhold til tidligere er at 10-points reglen for danske klubstationer udgår og erstattes af 5-points regel i lighed med øvrige europæiske /P stationer. Ligeledes indføres en klasse C som tillader brug af lysnettet men stadig ikke må være under tag som klasse A og B.

Da vi benytter N1MM Logger+ som logprogram kan vi ikke helt tilgodese ønsket om at levere en logfil pr Mode/Bånd og med egne serienr for hver modulations art (CW, SSB, Digi)/Bånd. Der benyttes en UserDefinedContest der ikke tillader skift af serienr pr Mode men kun pr Bånd.

Opbevaring af klubbens udstyr:

Meget af klubbens udstyr har hidtil være opbevaret hos OZ1iSY Søren da han boede på en lille landejendom. Nu er han imidlertid flyttet til et almindeligt parcelhus i Oksbøl og har derfor ikke længere plads til at opbevare det.

Vi forsøgte at fordele tingene som OZ1iSY havde oplyst.

- Hos OZ2EDR i Skjoldhøj – HF Radio og VHF radio
- Hos OZ1KKH – OZ2EDR's fane
- Hos OZ1IKU – 4 transportkasser, 5 Jordspyd og 3 posere m/antennemaster

Med hensyn til kasserne med OZ-blade m.v var der stemning for at kassere dem, da der er adgang til at finde dem digitalt på EDR's hjemmeside.

Dirigenten takkede for god ro og orden og erklærede herefter generalforsamlingen for værende afsluttet.

Referent: OZ1KKH Erik



**Experimenterende Danske Radioamatører
Århus Afdelingen / OZ2EDR**

E-mail: oz2edr@qsl.net Hjemmeside: www.qsl.net/oz2edr CVR-nr: 4210 1168
Formand: OZ1KKH - Erik Nielsen, Hindbærhaven 83, DK-8520 Lystrup Tlf.: +45 86 22 32 29

Dato for underskrift: 15 / 04 2025

Dirigent: OZ1IKU Martin Christiansen

Martin Christiansen

Formand: OZ1KKH Erik Nielsen

Erik Nielsen