



Nr. 1, januar 2014 Medlemsblad for OZ6HR - EDR Horsens Afdeling



Juleafslutningen var som sædvanlig et hyggeligt punktum på året.



OZ6HR nyt

Nr. 1, Januar 2014

Medlemsblad for

OZ6HR - EDR Horsens Afdeling

Parallelvej 6A

8751 Gedved

E-mail: post@oz6hr.dkHjemmeside: www.oz6hr.dk**Bestyrelse**

OZ3VB Viggo Berland, formand

Telefon: 75 62 49 77

E-mail: formand@oz6hr.dk

OZ4FD Flemming Lassen, næstformand

Telefon: 75 64 13 14

E-mail: flemming@hflassen.dk

OZ1GRL Arne Lund, kasserer

Telefon: 75 64 03 48

E-mail: kasserer@oz6hr.dk

OZ1MPE Mads Pedersen, sekretær

Telefon: 26 32 61 28

E-mail: mads@oz6hr.dk

Martin Lund, bestyrelsesmedlem

Telefon: 20 61 41 68

E-mail: malund34@gmail.com**Aktivitetsudvalg**

Består af bestyrelsen samt enhver anden, der har lyst til at deltage i planlægningen af aktiviteter.

Mød bare op!

Redaktion

Mads Pedersen

Viggo Berland

Oplag

200 styk, udkommer fire gange årligt i januar - april - juli - oktober

Grafisk produktion

Eget tryk

Deadline

Deadline for næste blad:

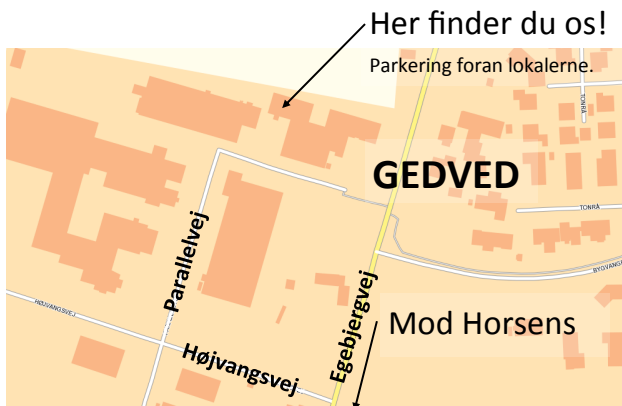
Mandag den 10.3.2014

Forsidebillede:

Juleafslutning 2013.

Indhold

Nytårshilsen	3
MiliWatt-meter projektet	4
Diagramlæsning og komponentkendskab	5
Transistortester- og transverter-projekterne	5
Licenskurser	5
Klubmøder og arrangementer	6-7
EDR-foredrag: Portabel aktivering	8
Old Timer Træf	9
Generalforsamling	10
Besøg på TV SYD	11
Værkstederne	12



Nytårshilsen

Jeg vil først ønske alle medlemmer i klubben

et rigtig godt nytår.

Ja, nu har vi så været et år i vore nye lokaler på Parallelsvej 6A i Gedved. Det er nogle rigtig fine lokaler, vi har fået stillet til rådighed af Horsens Kommune. Et stort fælleslokale deler vi med dykkerklubben, men det fungerer fint.

Jeg vil her gerne rette en stor tak til alle medlemmer, der har hjulpet med flytningen fra "Kilden" og så indretningen af vore nye lokaler. Der er blevet købt nogle nye borde og mange nye reoler. Nyt køkkeninventar er sat op ligesom persienser. 2m og 70cm antennen blev sat op i foråret, og de 3 glasfibermaster blev rejst i oktober måned og HF antenne monteret ligesom 4m antennen blev rejst. Det har været et stort arbejde, så derfor endnu en gang

rigtig mange tak til alle.

Også tak til aktivitetsudvalget, der har sørget for god planlægning af aktiviteter under de lidt vanskelige forhold.

Vi har nu gang i flere projekter, licenskursus og foredrag, så vi er nu ved at være på vort normale niveau. Godt nok er vi et lille stykke vej uden for Horsens, men jeg håber, at alle medlemmer efterhånden kan finde herud. Der skal herfra lyde en opfordring til at aftale samkørsel. Evt. kan bestyrelsen kontaktes, så vi kan prøve at arrangere samkørsel.

Jeg tror og håber på en god fremgang i 2014 til gavn for hele klubben. Vor hjemmeside kører fint og bliver flittigt brugt. Altid opdateret og med de sidste nye oplysninger.

Weekendmøderne er i 2013 blevet lavet om til et LAN Party. Det første blev afholdt i november måned 2013 og forløb udmærket med god tilslutning. Vi vil fremover fortsætte med dette arrangement, formentlig to gange om året.

Mit ønske for 2014 er at se endnu flere medlemmer komme og deltage i vore aktiviteter og være med til at give liv og fremgang i klubben.

Godt nytår til alle.

**Formanden
OZ3VB Viggo**

Diagramlæsning og komponentkendskab

Torsdag d. 13. februar 2014 har vi et aktuelt emne på skærmen, nemlig diagramlæsning og i sammenhæng hermed komponentkendskab. For-skellige blokdiagrammer, funktions-

diagrammer og så selvfølgelig de elektriske diagrammer vil blive vist og forklaret.

OZ5WT og OZ5AGK står for forløbet.

Aktivitetsudvalget

Transistortester- og transverter-projekterne

Disse projekter arbejder vi videre med i januar.

Da de blev rykket i programmet, fortæller vi på de aftener, som er mar-

keret i programmet som teknisk aktivtidsaften; deltagerne bestemmer selv aktiviteten.

73 Vy OZ5AGK / Flemming

Licenskurser

I begyndelsen af november 2013 startede klubben licenskurser til D- og B-licens for radioamatører.

Der er to deltagere på B og tre deltagere på D.

Det er stadig muligt at deltage, hvis nogen har lyst, idet vi jo kun lige er begyndt.

Her skal kort lige angives krav og betingelser for de 2 kategorier:

D-licens giver radioamatøren tilladelse til at arbejde på VHF- og UHF-båndene med en effekt på mellem 25-50 Watt. Der kræves kendskab til gældende love og bestemmelser for

radioamatører, internationale anvendte koder og forkortelser og ganske lidt kendskab til radioteknik og antenner.

B-licens giver tilladelse til at arbejde på alle tilladte bånd for radioamatører med en effekt på 100 Watt (med et par enkelte undtagelser). Der kræves her det samme som for D-licens, men med udvidet kendskab til radioteknik og antenner, så man ved, hvad man har med at gøre og forstår, hvad der sker.

OZ3VB Viggo

Klubmøder og arrangementer

Januar		
To.	9	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	13	Klubaften.
To.	16	Byggeprojekt: Opstart på projektet - Digitalt miliWatt-meter.
Ma.	20	Klubaften.
To.	23	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	27	Klubaften.
To.	30	Teknisk aktivitetsaften.

Februar		
Ma.	3	Klubaften.
To.	6	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	10	Klubaften.
To.	13	Intro: Læs et diagram, komponentkendskab mv.
Ma.	17	Klubaften.
To.	20	EDR-foredrag: Portabel aktivering v/ OZ7AEI Jakob
Ma.	24	Klubaften.
To.	27	Teknisk aktivitetsaften.

Åbningstid: 19-22.30 • **Aktiviteter** starter kl. 19.30 • **LAN Party:** Fredag kl. 17 til lørdag kl. 21.

Der tages forbehold for ændringer. Evt. ændringer bliver oplyst på hjemmesiden www.oz6hr.dk og via Amatørnyt over repeateren.

Marts		
Sø.	2	Old Timer Træf. Tilmelding senest 17/2-2014.
Ma.	3	Klubaften.
To.	6	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	10	Klubaften.
To.	13	Ordinær generalforsamling.
Ma.	17	Klubaften.
To.	20	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	24	Klubaften.
To.	27	Teknisk aktivitetsaften.
Ma.	31	Klubaften.

Juleferie

Afdelingen holder lukket fra
torsdag den 12. december 2013
og starter igen torsdag den 9. januar 2014.

Åbningstid: 19-22.30 • **Aktiviteter** starter kl. 19.30 • **LAN Party:** Fredag kl. 17 til lørdag kl. 21.

Der tages forbehold for ændringer. Evt. ændringer bliver oplyst på hjemmesiden www.oz6hr.dk og via Amatørnyt over repeateren.

Foredrag: Portabel aktivering

Foredraget ved OZ7AEI Jakob skulle have fundet sted den 3. oktober 2013, men da Jakob blev sendt til Tyskland på arbejde i oktober og november, bliver foredraget i stedet fastsat til **torsdag den 20. februar 2014.**

Foredraget kommer til at omhandle portabel aktivering, hvilket betyder, at man samler sine radioting sammen og drager ud i naturen og der opretter en fungerende amatørradiostation.

OZ7AEI har gennem de sidste 15 år kørt portabel over 225 gange, afviklet mere end 25.000 QSO'er samt sendt et tilsvarende antal QSL-kort. De mange QSO'er er kørt fra 5 forskellige DXCC-lande, 6 forskellige IOTA-grupper, 90 forskellige fyrtårne, 37 forskellige danske øer samt mere end 18 forskellige Flora Fauna-områder. Foredraget starter med en gennemgang af, hvilket udstyr man har brug for, og hvordan man kommer i gang derude i naturen. Når man nu sidder derude, måske helt alene, kan det jo være fint alligevel at være en del af et fællesskab, og det kan man være

ved at deltage i nogle Award-programmer (diplom-programmer), som OZ7AEI vil gennemgå reglerne for, f.eks. IOTA - Island On The Air, DIA - Danish Island Award, ARLHS - Amateur Radio Lighthouse Society, WFF- World Flora Fauna, WCA - World Castle Award samt SOTA - Summits On The Air.

OZ7AEI vil også fortælle om, hvordan han selv designer sine QSL-kort.

I øvrigt kan man i OZ nr. 3, 2012 læse en artikel, som OZ7AEI har skrevet om emnet.

Efter foredraget vil det være muligt at få foredragsmaterialet lagt over på eget USB-stik.

Vi ser frem til en aften med et spændende emne samt en erfaren mand på podiet.

Foredraget er et EDR-foredrag.

Aktivitetsudvalget

Old Timer Træf

Søndag den 2. marts 2014 kl.

12.00 afholdes traditionen tro afdelingens "Old Timer Træf".

Denne gang bliver det i vore nye lokaler på Parallelsvej 6A i Gedved. Desværre måtte vi sidste år aflyse. Vi var jo midt i flytningen. Der blev i stedet for afholdt en reception i de nye lokaler.

Nu har vi god plads, men alligevel er det nødvendigt med tilmelding af hensyn til hele arrangementet.

Som sædvanlig skal vi denne dag hygge os med en god frokost.

Ligesom tidligere får vi al maden ude fra, kun drikkevarerne står vi selv for.

Menuen består som sædvanlig af et to slags Sild, varm fiskefilet, lun leverpostej, to slags pålæg samt ost med druer.

Når frokosten er overstået, serveres der kaffe og småkager, og vi fortsætter det hyggelige samvær, så længe vi har lyst.

Alle afdelingens medlemmer er velkomne og specielt gælder dette vore ældre medamatører.

Afdelingen vil som tidligere også i år forsøge at invitere amatører i området, som ikke er medlemmer af afdelingen. Vi håber hermed at kunne skabe lidt bedre kontakt blandt alle amatører, medlemmer som ikke-medlemmer.

Prisen er 160 kr. pr. person. Heri er medregnet en øl eller vand.

Ønsker man en snaps eller to til sil-den og evt. til osten, må man snakke godt med bestyrelsen.

Ønskes mere øl eller vand, er dette for egen regning.

Tilmelding skal ske senest mandag den 17. februar 2014 og helst meget før, på liste ophængt i lokalet, til OZ3VB på telefon 75624977 eller på hjemmesiden www.oz6hr.dk.

Vi håber på lige så stor tilslutning som tidligere, hvor det hver gang har været rigtig hyggeligt.

OZ3VB Viggo

Generalforsamling

Der indkaldes herved til ordinær generalforsamling

Torsdag den 13. marts 2014 kl. 19.30

i afdelingens lokaler på Parallelsvej 6A i Gedved med følgende dagsorden:

- 1) Valg af dirigent.
- 2) Formandens beretning.
- 3) Kassereren forelægger det reviderede regnskab.
- 4) Fastsættelse af indskud og kontingenter.
- 5) Byggefonden.
- 6) Indkomne forslag.
- 7) Valg af formand (på valg er OZ3VB Viggo).
- 8) Valg af 2 bestyrelsesmedlemmer og 2 bestyrelsessuppleanter (på valg er OZ1GRL Arne og Martin Lund).
- 9) Valg af revisor og revisorsuppleant.
- 10) Eventuelt.

Forslag, der ønskes behandlet på generalforsamlingen, skal skriftligt være formanden i hænde senest lørdag den 8. marts 2014.

Bestyrelsen

Bestyrelsen gør i øvrigt opmærksom på, at medlemmer, der er i kontingentrestance, ikke har stemmeret på generalforsamlingen.

I henhold til vedtægterne skal valgene til bestyrelsesmedlemmer og bestyrelsessuppleanter foregå hver for sig.

Ved alle personvalg skal der foretages skriftlig afstemning.

Umiddelbart efter generalforsamlingen bedes medlemmerne komme frem med forslag til fremtidige aktiviteter til aktivitetsudvalget.

Bestyrelsen

Besøg på TV SYD

Torsdag den 3. april 2014 har OZ6HR arrangeret besøg på TV SYD ved Kolding. Arrangementet starter ved TV SYD kl. 18.45 og forventes at slutte ca. kl. 21.15.

Her er der mulighed for at se TV SYD's nye runde media bygning, som blev indviet i foråret 2013.

Andre interesserede er også meget velkomne til at melde sig til.

Prisen bliver 75 kr. for ikke-medlemmer af OZ6HR og 50 kr. for medlemmer af OZ6HR.

Vi skal betale for minimum 30 personer, så inviter gerne venner og familie med.

Tilmelding senest torsdag den 27. februar 2014. Tilmelding skal ske enten på liste ophængt i klubben, til formanden OZ3VB Viggo på tlf. 75624977 eller på hjemmesiden

www.oz6hr.dk.

Programmet bliver:

- Præsentationsvideo.
- Prøven på aftenens udsendelse følges fra studiet.
- Kaffe, mens aftenens udsendelse følges på skærmen.
- Rundvisning i huset, bl.a. studiet og redigeringslokaler

Adressen er: TV SYD A/S, Media Park 1, 6000 Kolding

Der er fælleskørsel fra OZ6HR (Parallelvej 6A, 8751 Gedved) kl. 17.45 (præcis)! Giv besked, hvis du/I kører direkte til Kolding.

OZ0ABK Arne Bo og OZ1MPE Mads

Samkørsel til Gedved

Der skal fra bestyrelsen lyde en opfordring til at aftale samkørsel, så medlemmer fra Horsens kan køre sammen. Evt. kan bestyrelsen kontaktes, så vi kan prøve at arrangere noget samkørsel.

Bestyrelsen

Værkstederne

Efter flytningen mangler vi at få **værkstedsfaciliteterne** bragt i orden. Dette vil ske straks i starten af det nye år og omfatte følgende:

Et værksted ved SDR-afdelingen i senderummet

Her placeres alm. brugt værktøj samt strømforsyning, loddekolbe, multimeter og diverse tilslutnings- og målekabler.

En transportabel værktøjskasse (Værktøjskasse/p)

Denne kasse er tænkt til brug i andre områder f.eks. i det store mødelokale, hvor der er god plads til, at mange kan samles om et projekt. Kassen indeholder de samme ting som nævnt oven for ved SDR-værkstedet, men suppleret med 220 V forlængerledninger med stikdåser.

Et mekanisk værksted

Dette værksted er indrettet i venstre yderste hjørne i lagerrummet og er klar til at blive taget i brug. Her kan der saves, files og skæres/klippes (pas på "negleklipperen") samt æt-ses printplader. Stor tak til 5ZI og Co.

Måleteknisk værksted

I det rum, der indtil nu er blevet kaldt værkstedet, indrettes som oprindeligt tænkt, et måleteknisk værksted. Her opstilles klubbens brugbare måleinstrumenter i en fast opstilling således, at der kun skal tændes for power-knappen for at komme i gang. Diverse kabler og ledninger vil være ophængte i holdere, så de er let tilgængelige. Strømforsyninger og loddeudstyr samt værktøj vil være tilgængeligt.

Klubbens lager af nye komponenter vil også være at finde her.

Aktivitetsudvalget