



# OZ6HR nyt

ELEKTRONIK • DATA • RADIOTEKNIK



Stemningsbilleder fra  
Old Timer Træf

**OZ6HR nyt**

Nr. 2, April 2008

Medlemsblad for

OZ6HR - EDR Horsens Afdeling

Kildegade 8 (1. sal bagfra), 8700 Horsens

E-mail: [post@oz6hr.dk](mailto:post@oz6hr.dk)Hjemmeside: [www.oz6hr.dk](http://www.oz6hr.dk)**Bestyrelse**

OZ3VB Viggo Berland, formand

Telefon: 75 62 49 77

E-mail: [formand@oz6hr.dk](mailto:formand@oz6hr.dk)

OZ6Jl Jørn Isaksen, næstformand

Telefon: 75 65 01 80

OZ1GRL Arne Lund, kasserer

Telefon: 75 64 03 48

E-mail: [kasserer@oz6hr.dk](mailto:kasserer@oz6hr.dk)

Mads Pedersen, sekretær

Telefon: 29 72 88 34

E-mail: [mads@oz6hr.dk](mailto:mads@oz6hr.dk)

Flemming Lassen, bestyrelsesmedlem

Telefon: 75 64 13 14

**Aktivitet udvalg**

Viggo Berland

Telefon: 75 62 49 77

Bent Toksvig

Telefon: 75 64 51 94

Jørn Isaksen

Telefon: 75 65 01 80

Mads Pedersen

Telefon: 29 72 88 34

**Redaktion**

Mads Pedersen

Viggo Berland

**Oplag**

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

**Grafisk produktion**

Eget tryk

**Deadline**

For næste blad: Mandag den 9.6.2008

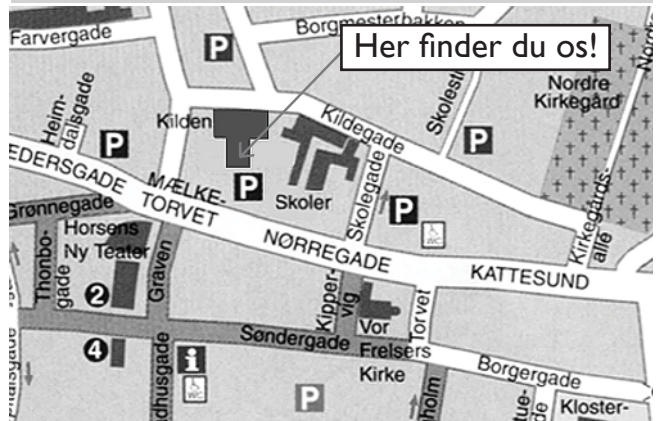
**Forsidebillede:**

Stemmingsbilleder fra Old Timer Træf, januar 2008

# Indhold

Kort uddrag fra generalforsamlingen

torsdag den 13. marts 2008 .....	3
Klubmøder og arrangementer .....	6
EDR-foredrag .....	8
Sommerudflugt .....	8
Weekendmøder - hvad nu? .....	9
Software Defined Radio .....	9
Old Timer Træf .....	10
Medlems-email & -WWW .....	12
Til salg .....	12



# Kort uddrag fra generalforsamlingen torsdag den 13. marts 2008

Formanden, OZ3VB Viggo, bød velkommen til den ordinære generalforsamling og udbad sig forslag til dirigent.

OZ5WT Bent blev valgt til dirigent.

Konstaterede generalforsamlingens lovlige indvarsling og beslutningsdygtighed.

## **Formandens beretning:**

### **Kurser:**

Af kurser har der været følgende: PC-kursus, Programmering i C og D-licens kursus. Et kursus i printprogram måtte desværre aflyses.

### **Aktiviteter:**

Deltog lørdag den 31. marts 2007 i Agerskovmødet med en stand. Fik solgt ret godt.

Sommerudflugten lørdag den 16. juni 2007 blev aflyst på grund af manglende tilslutning.

Besøgte torsdag den 23. august Søsterhøj-senderen, hvor Mogens viste og fortalte. På grund af reparationsarbejde kunne vi desværre ikke komme op i tårnet.

Torsdag den 13. september 2007 besøgte vi VESTAS i Hammel. Her viste OZ2JN John rundt.

Torsdag den 13. december 2007 juleafslutning. I alt 23 deltog og som sædvanlig en hyggelig aften med bankospil, amerikansk lotteri og bagefter æbleskiver og glögg.

Søndag den 27. januar 2008 løb vor Old Timer Træf af stabelen. Havde igen fået lov til at låne den store sal i "Kilden".

Også dette arrangement var meget hyggeligt med i alt 28 deltagere.

### **Byggeprojekter:**

Der har været 4 byggeprojekter i årets løb:

Antenner til rævejagt på 2 m. Fortsætter når vejret bliver bedre.

Microcontroller-projekt med fremstilling af en elektronisk dørklokke. 3 blev lavet.

SDR (Software Defined Radio) startede efter sommerferien 2007. Mere end 10 stk. er allerede blevet lavet. Der arbejdes videre med projektet.

Renovering af rævemodtagere til 160 m. Dette projekt er startet på foranledning OZ1KR Henrik, der har gjort meget i rævejagt sammen med spejderne. Vi håber med de to projekter i ræveudstyr at få gang i denne aktivitet igen.

**Foredrag:**

Der har i alt været seks foredrag i årets løb:

Torsdag den 29. marts 2007: Problemer med EMC ved OZ2JN John.

Mandag den 16. april 2007: Indspilning af VHS-bånd til CD/DVD ved Mads.

Torsdag den 10. maj 2007: Print på den nemme måde demonstreret af OZ7AFF Max.

Torsdag den 20. september 2007: Log-program ved OZ6EI Egil.

Torsdag den 18. oktober 2007: "Mine 40 år som radiotelegrafist" ved Marie Finne.

Mandag den 29. oktober 2007: Slægtsforskning ved Willy Tuxen.

**PC-gruppen:**

PC-gruppen har heller ikke ligget på den lade side. Det er i alt blevet til 11 weekendmøder, hvoraf det i november 2007 blev afholdt sammen med et større arrangement i Stepping.

Der har også været hjælp at få ved problemer med computeren.

Fleere af gruppens medlemmer deltager yderligere i kurser og projekter.

**Aktivitetsudvalget:**

Dette har også denne gang udført et godt stykke arbejde. Aktivitetsplanen er et bevis herfor.

**Indkøb:**

Der er i årets løb indkøbt følgende:

Ny computer til radiatorummet med egnet lydkort til brug for SDR-radio.

Original fod til vor militærmast.

2 stk. 4 m flagstænger til brug som master.

Ny VHF-UHF Station af typen YEASU FT 8900 R.

2 stk. 19" fladskærme til brug for klubbens to computere.

**Vore lokaler:**

I december 2007 blev det offentliggjort, at Sct. Ibs Skole har købt "Kilden".

Med brev af 11. februar 2008 fra Horsens Kommune fik vi besked om, at den endelige overtagelsesdato var 1. februar 2008. I overtagelsen er der samtidig det vilkår, at vi kan blive i vore lokaler i minimum 5 år uden betaling af husleje, men dog således at vi kan afkræves en forholdsmæssig andel af ejendommens udgifter til el, vand og varme. Der kan hertil ydes tilskud fra kommunen.

**Tak til alle:**

Til slut rettede formanden en stor tak til alle de medlemmer, der på den ene eller anden måde har gjort eller lavet noget for afdelingen. Uden denne indsats ville afdelingen ikke bestå.

Også tak til aktivitetsudvalg og bestyrelsen for godt og engageret arbejde.

Beretningen blev énstemmigt godkendt.

### **Regnskab:**

Kassereren OZIGRL Arne forelagde det reviderede regnskab og gennemgik det punkt for punkt.

Regnskabet udviser et driftsoverskud på 5.829,41 kr.

Der er overført 10.000 kr. til byggefonden.

Et spørgsmål om byggefondens formål blev besvaret af formanden med, at det var til anskaffelse af eget hus, evt. husleje, inventar eller køb af udstyr.

Regnskabet herefter énstemmigt godkendt.

### **Kontingent:**

Der blev vedtaget uændret kontingent på 360 kr. og uændret Indskud på 25 kr. for året 2008.

### **Byggefonden:**

Formanden, OZ3VB Viggo, oplyste, at der er overført 10.000 kr. til byggefonden.

### **Indkomne forslag:**

Der var ikke indkommet nogen skriftlige forslag til behandling på generalforsamlingen.

### **Valg til bestyrelsen:**

OZ3VB Viggo blev genvalgt som formand.

OZ6Jl Jørn og OZIGRL Arne blev genvalgt til bestyrelsen.

OZ5WT Bent blev genvalgt som revisor.

### **Eventuelt:**

Arne Bo spurgte om weekendmøderne.

OZ3VB Viggo svarede, at der var foregået forskellige unøjagtigheder på weekendmødet i februar. Bestyrelsen besluttede derfor at aflyse weekendmødet i marts.

Weekendmøderne vil fremover kun blive om lørdagen og kun for medlemmer og betalende gæster. Indgangsdøren for neden skal være låst, ligeså døren til radiatorummet.

Her sluttede dirigenten generalforsamlingen.

Formanden takkede dirigenten for god ledelse og medlemmerne for god ro og orden.

OZ3VB Viggo

# Klubmøder og arrangementer

<b>April</b>		
To.	3	Projekt: Rævesender
Ma.	7	Klubaften
To.	10	Klubaften
Lø.	12	Weekendmøde
Ma.	14	Klubaften/PC-hjælp
To.	17	EDR-foredrag: DX-ekspedition til Søndre Strømfjord v. OZ0J Jørgen Rømning
Ma.	21	Klubaften
To.	24	Byggeaften
Ma.	28	Klubaften

<b>Maj</b>		
To.	1	Lukket: Kristi Himmelfartsdag
Ma.	5	Klubaften
To.	8	Klubaften
Lø.	10	Weekendmøde
Ma.	12	Lukket: 2. pinsedag
To.	15	Byggeaften
Ma.	19	Klubaften/PC-hjælp
To.	22	Demonstration af kommerciel SDR-radio v. OZ5AGK
Ma.	26	Klubaften
To.	29	Byggeaften

**Åbningstid: 19.00–22.30 • Aktiviteter starter kl.**

*Der tages forbehold for ændringer. Evt. ændringer bliver oplyst på...*

<b>Juni</b>		
Ma.	2	Klubaften
To.	5	Lukket: Grundlovsdag
Ma.	9	Klubaften/PC-hjælp
To.	12	Byggeaften
Lø.	14	Sommerudflugt
Ma.	16	Klubaften
To.	19	Klubaften
Lø.	21	Weekendmøde

## Sommerlukning

Afdelingen holder sommerferie fra søndag den 22. juni til søndag den 17. august 2008, begge dage inklusive.

19.30 • **Weekendmøder:** Lørdage kl. 9.00 til 22.00.

på hjemmesiden [www.oz6hr.dk](http://www.oz6hr.dk) og via Amatørnyt over repeateren.

## EDR-foredrag

Torsdag den 17. april 2008 kl. 19.30 kommer OZ0J Jørgen Rømning og holder foredraget: "DX-ekspedition til Søndre Strømfjord".

Foredraget skal nok blive meget interessant ikke blot hvad angår den radiomæssige side, men selve stedet giver sikkert anledning til nogle meget

specielle tiltag med hensyn til rejsning af master og fremskaffelse af et egnet jordplan.

Hertil kommer formentlig en omtale af vejrforholdene og naturen i Grønland. Det bliver helt sikkert et meget interessant foredrag.

OZ3VB Viggo

## Sommerudflugt

Sommerudflugten for klubbens medlemmer med familie lørdag den 14. juni 2008 går i år til Bindeballe Gamle Købmandsgård.

Undervejs ser vi på Robert Jacobsens Skulpturpark i Tørskind Grusgrav. Herfra fortsætter vi til Bindeballe Gamle Købmandsgård, hvor vi spiser vor medbragte frokost. I Købmandsgården er der mulighed for at spise i overdækket pavillon, hvis vejret ikke er med os. Efter frokosten er der så lejlighed til at se alle de gamle varer, som en købmandshandel havde i gamle dage, dvs. fra omkring 1930'erne og frem.

De ældre af os vil sikkert nikke genken-

dende til de forskellige varer, og det vil nok være interessant for de yngre at se, hvordan man handlede dagligvarer dengang i modsætning til vore nuværende store supermarkeder.

Også i dag virker købmandsgården på ganske normal vis, og der er mulighed for at købe ting, man ikke finder i et supermarked.

Fra Bindeballe starter vi hjemad, men lægger vejen over Jelling, hvor vi lige kan nå at se Jelling Museum.

Som sagt medbringer vi selv vor frokost, men fra klubben tager vi diverse forfriskninger med.

Vi kører samlet fra klubben kl. 09.30

OZ3VB Viggo



# Weekendmøder - hvad nu?

På weekendmødet i februar oplevede vi nogle ting, vi ikke vil se. Derfor valgte bestyrelsen helt at aflyse weekendmødet i marts. I stedet for helt at aflyse weekendmøderne vil vi indtil sommerferien ændre lidt i reglerne som et forsøg:

Ændringerne er:

- Kun om lørdagen kl. 9.00 – 22.00
- Oprydning kl. 21.00
- Kun medlemmer og betalende gæster har adgang

- Gæster skal være meddelt på forhånd til en fra bestyrelsen, f.eks. Mads
  - Indgangsdøren til trappen skal være låst
  - Ingen adgang til radiatorummet
- Ovenstående regler gælder for weekendmøderne i april, maj og juni. Herefter evalueres ordningen igen.

Vi håber, at alle bakker op om reglerne. Hvis ikke de næste weekendmøder forløber tilfredsstillende, er en fuldstændig lukning truende.

Bestyrelsen

# Software Defined Radio

Som foreløbig afslutning på klubbens SDR-aktiviteter arrangeres en aften med præsentation og demonstration af en kommerciel SDR transceiver fra firmaet Flex Radio. Endvidere vil der blive snakket om hjemmebygget SDR-udstyr, ligesom SDR-princippet omtales.

OZ5AGK Flemming vil stå for arrangementet, som finder sted

**Torsdag den 22. maj kl. 19.30  
i klubbens lokaler.**

Naboklubber er velkomne til arrangementet.

Aktivitetsudvalget

# Old Timer Træf

Dette år har budt på Old Timer Træf for de medlemmer og specialindbudte amatører, der var tilmeldt og troppede op, alt i alt 28 personer. For de flestes vedkomne er det amatører, der er bosiddende i lokalområdet. Men sådan er det ikke for alle og hvert år ved årets Old Timer Træf har vi kunnet tælle Kalle Riis blandt deltagerne, også selvom han har boet på Falster i flere år efterhånden. Vi ser frem til et gensyn til næste år. Der er omtrent det samme antal hvert år, en del er trofaste og nogle er nye. I år vil jeg nævne, at nogle var unge og nye medlemmer i 6HR, så en lejlighed til at videregive beretninger, fra de virkelige Old Timere, til nogle som netop stifter bekendtskab med vores hobby nu, bød sig.

Vores Old Timer Træf har jo efterhånden været tilbagevendende i rigtig mange år, lige siden OZ4AQ Alf genindførte det og Birger Holm har været fast deltager lige så længe; altid medbringende festligt og godt humør, som han

gavmildt udbreder blandt hele selskabet. Selv når han forlader festen, er humøret højt.

I år har det ikke lykkedes mig at dybfryse vores øller, og da jeg heller ikke synes, at der var nogen af deltagerne, der viste adfærd, som kunne give anledning til bemærkning, er der vel kun maden at berette om. Fra sædvanlig leverandør, Stjerne Gastro i Torsted, spiste vi rød og hvid sild, rødspættefileter, æg og rejer, leverpostej, flere slags pålæg samt osteretning. Ingen med almindelig appetit gik sultne fra bordet.

Alt i alt en hyggelig eftermiddag, hvor flere fik lejlighed til at afslutte i 6HR's lokaler.

Der tales ofte i EDR om at vende udviklingen til medlemsfremgang, de såkaldte store årgange er på vej ind i de voksnes rækker og dermed, måske som medlemmer i EDR, lokalt eller nationalt. Det siges, at det er fra børn og gamle mennesker, man skal høre sandheden. Så måske!

OZIGRL Arne



Glade deltagere til  
Old Timer Træf

Der var rigeligt mad



OZ5KM takkede for at være  
inviteret med igen i år

Birger spredte som altid  
godt humør



# bagsiden

## Til salg

Klubben har et antal 8-ports netværksswitche liggende. Hvis du mangler en, kan du komme i klubben og give et bud!

### Medlems-email & -WWW

**Tommy Pallesen**  
tommypallesen@mail.dk

**Mads Pedersen**  
mads@mads-p.dk  
www.mads-p.dk

**Flemming Lassen**  
hflassen@profibermail.dk

**Carsten Lassen**  
carsten.lassen@stofanet.dk  
<http://home1.stofanet.dk/carsten.lassen>

**Thomas Nielsen**  
thomasnielsen7@hotmail.com

*Ændringer og tilføjelser: Kontakt Mads Pedersen på mads@oz6hr.dk*