

# OZ

OFFICIELT ORGAN FOR



EXPERIMENTERENDE  
DANSKE  
RADIOAMATØRER

AFDELING AF  
INTERNATIONAL AMATEUR RADIO UNION

PROTEKTOR: PROFESSOR P. O. PEDERSEN

12. Aargang

Nr. 8

15. Aug. 1940

MEDLEM AF  
FORENINGEN AF DANSKE  
UGEBLADE, FAGBLADE OG TIDSSKRIFTER

## TIDSSKRIFT FOR KORTBØLGE-TEKNIK OG AMATØR-RADIO

E.D.R. er den danske Afdeling af »International Amateur Radio Union«, hvis Formaal er at udbrede Kendskab til og Interesse for Kortbølgeteknik samt varetage Amatorsendernes Interesser. Som Medlem optages enhver Kortbølgeinteresseret, saavel Sende- som Modtage-amatører. Kontingentet, som er 3,50 Kr. pr. Kvartal eller 12 Kr. pr. Aar, kan indbetales paa Girokonto 22116. Første Gang betales tillige et Indskud paa 3,50 Kr., som bl. a. dækker Tilsendelsen af Foreningens Emblem i Sølv. E.D.R.s Blad »OZ«, som er Danmarks eneste specielle Kortbølge-Tidsskrift, tilsendes Medlemmerne den 15. i hver Maaned. Alle Oplysninger gives ved Henvendelse til E.D.R., Postbox

79, København K eller helst direkte til Landsforeningens Sekretær.

## KORTBØLGEAMATØRERNES KUNDSKABER

Det var i Foraaret 14 Aar siden, der herhjemme blev givet Tilladelse til at bygge og drive Amatørsendere, men derfor var der alligevel paa daværende Tidspunkt saadanne (hvad der bl. a. fremgaar af en interessant Artikel i „Radio Uge Revue“ Nr. 3, Aargang 1926, Side 307). Samtidig med Indførelse af Sendetilladelse blev der ogsaa stillet visse Krav til Amatørerne. Det var ikke noget specielt for vort Vedkommende; thi saadan gik det i alle Lande. Disse Krav er med Tiden steget i visse Lande, saa man der skal aflægge en omfattende teknisk Prøve, forinden man opnaar Licens til Sending.

Nu maa det jo erkendes, at de Baand, som Amatørerne i Aarenes Løb er blevet stuvet sammen paa, stiller store Krav vedrørende en Senders Kvalitet, og dette fører igen med sig, at der stilles større Krav til hele Amatørstationens Indretning, saaledes at det ikke alene er ønskeligt, men nødvendigt for Amatøren at være i Besiddelse af en god Portion Kundskaber i Radioteknik. Samtidig maa det dog heller ikke glemmes, at det er *Amatører*, der er Tale om, og ikke professionelle Teknikere. De Myndigheder, der formulerer Krav, har jo oftest saadanne Teknikere til Raadgivere, og dersom disse ikke er i Besiddelse af det rette Syn for Sagen, bliver Resultatet forfejlet, og Tilgangen af nye Sendeamatører vil da ikke ske paa bredest muligt Grundlag.

I U. S. A., hvor man tidligere ved Aflæggelse af Prøve skulde skrive mere eller mindre af en Bog som Besvarelse og samtidig tegne en Del Diagrammer, er

Metoden blevet ændret helt fra 1. Juli d. A. Der skal stadigvæk tegnes en Del Diagrammer over forskellige Kredsløb, hvorpaa der skal svares paa nogle faa Spørgsmaal angaaende almindelig Radioteknik. Disse Spørgsmaal bliver opgivet med 5 Besvarelser, hvoraf kun den ene er rigtig. Denne Form for Spørgsmaal og Svar er heller ikke ukendt herhjemme, idet adskillige illustrerede Tidsskrifter benytter den. Pædagoger og Psykologer udtaler sig for denne Form for Prøver, og ARRL's Ledelse gaar ogsaa ind for den, idet den skal være en betydelig Forenkling af den tidligere anvendte Form.

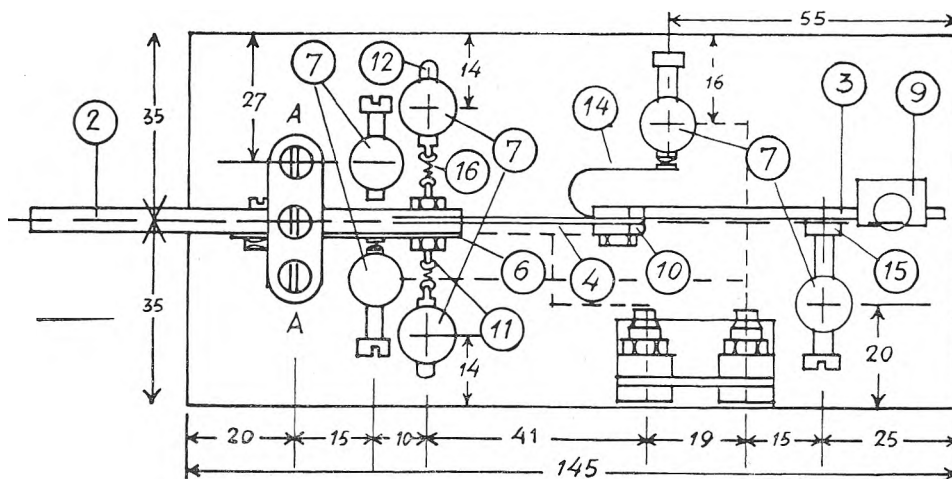
Det er en Selvfølge, at det er Amatørorganisationernes Opgave at sørge for Tilvejebringelse af saadan egnet Literatur, som kan hjælpe Medlemmerne til at bestaa eventuelle Prøver. W-Amatørerne havde i Forvejen en egnet Haandbog, og den vil nu blive omredigeret, saa den tilpasses den nye Form for Prøve. Herhjemme stilles der ikke større Krav for at opnaa Sendelicens, end at man forholdsvis hurtigt kan tilegne sig de fornødne Kundskaber, og det er ikke, fordi der fra Myndighedernes Side er fremsat „Trusler“ om Ændringer, at den tidligere omtalte Lærebog med dette Nummer ser Dagens Lys. Den fremkommer udelukkende, for at den initiativrige Amatør kan udvide sine Kundskaber, og for at det i Afdelingerne arrangerede Dygtiggørelsesarbejde ikke skal savne egnet Undervisningsstof. Der er derfor ikke Tvivl om, at den *danske* Amatør vil hilse Bogens Tilsynekomst med Glæde. AS.

# Konstruktion

af en

# VIBROPLEX NØGLE fig. 1

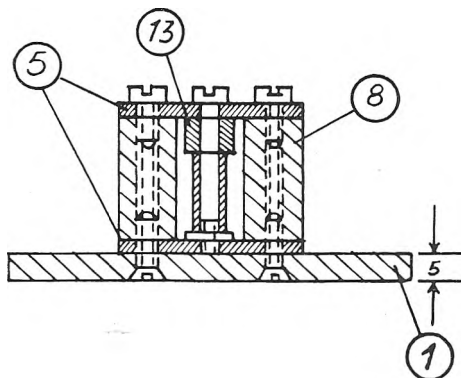
Efter »CQ«-NVIR  
ved Paul Størner, OZ7EU



Vi skal ikke her komme nærmere ind paa For- delene eller Ulemperne ved de halvautomatiske Nøg- ler, men alene omtale Konstruktionen af en saadan, som en hollandsk Amatør med stor Sukces har an- vendt gennem 6 Aar.

Et nøjere Studium af Tegningerne vil straks give enhver et Indblik i Nøglen's hele Virkemaade.

For den Amatør, som er vant til at arbejde med en Haandboremaskine, skulde det nok være muligt selv at lave det 15 mm lange Hul i Armen (2). Denne



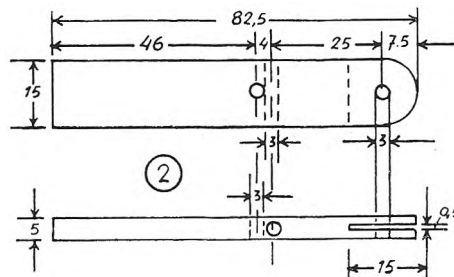
laves af Pertinax, Ebonit eller lignende Materiale, Om ønskes kan man godt give Armen den fra de færdige Nøgler kendte Fiskehalefacon. Ved Forar- bejdningen af Armen tilraades det at bore Hullet først, og skulde dette mislykkes, er det dog kun dette Arbejde, der er tabt. Den ca. 0,5 mm brede og 15 mm lange Slids saves nemt med en Løvsav eller en Ned- stryger. De seks Støtter (7) til Stilleskruerne og de to Af standsstykker (8) laves af et Stykke 10 mm Rundmæssing.

De vanskeligste Stykker til Nøglen er næsten de to Fjedre (4) og (14), og af Fjederen (4) afhænger for en stor Del Nøglen's Godhed og Hastighed. Ved Brug af en Staal-fjeder med de i Tegningerne viste Maal

opnaar man en Mindstehastighed af ca. 70 Bogstaver i Minuttet. Man kan nedsætte Hastigheden ved at forøge-Vægten af Glidestykket (9) eller ved at for- længe Glidestangen (3). Paa disse Maader kan man nemt komme ned paa en Hastighed af ca. 30—40 Bogstaver pr. Minut. Gør man Glidestangen længere, maa man selvfølgelig forlænge Bundpladen tilsva- rende. Denne laves af Pertinax, Ebonit, Trolit eller lignende Materiale.

Af Kontaktfjeder (14) afhænger for en stor Dei Længden af Prikkerne. Er denne Fjeder for haard, saa bliver Berøringen af Kontaktstedet daarlig, og som Følge deraf kan Prikkerne nemt blive for korte. Fjederen skal være saa smidig som mulig. De Fjedre, der paa en Del Drejekondensatorer danner Forbin- delsen til Rotorpladerne, er undertiden udmærkede og kan med Fordel anvendes her. Paa den ene Ende af denne Kontaktfjeder tilraades det at lodde en Sølvkontakt, og ligeledes paa den tilhørende Kon- taktskrue.

De to smaa Fjedre (16) tjener til at trække Ar- men tilbage til Midterstillingen. Der anvendes hertil 4—5 Vindinger tynd Fjedertraad. Ved Hjælp af de to smaa Stykker (12), der kan bevæges frem og til- bage i de to Støtter (7), og som fastholdes af to Stilleskruer, kan Armen sættes i den rigtige Stil- ling. For at forhindre, at Vægten paa Glidestangen bliver ved med at svinge, naar Armen ellers er i sin



Hvilestilling, er der paa Bundpladen en Støtte med en Stilleskrue, paa hvis flade Ende der er limet et lille Stykke Filt (15).

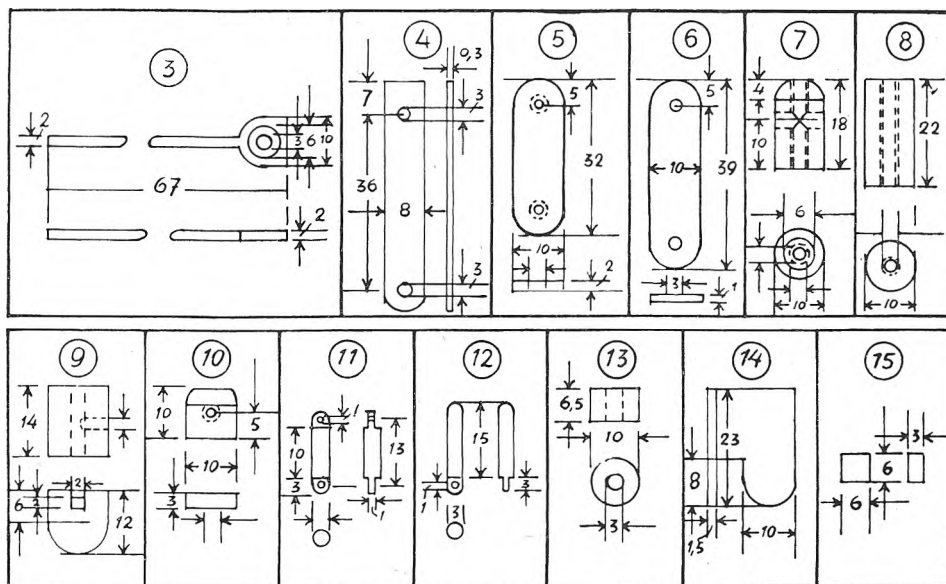
Til Nøglen Tilslutning anvendes to isolerede Telefonbøsninger, der sættes i en Messingvinkel paa Bundpladen. Ledningerne til Bøsningerne er paa Tegningen vist punkterede. Forbindelsen til Fjeder (4) sker bedst med en meget bevægelig Ledning for at være sikker paa god Forbindelse her. Denne Ledning maa være saa bøjelig, at den ikke hindrer Armens Bevægelighed. Under de to Støtter med Kontaktskruerne lægges Loddeøjne, hvortil Traaden loddes.

Og nu en lille Smule om Indstillingen af Nøglen, inden man tager den i Brug. Fjedrene (16) tilpasses, saadan, at Armen (2), Fjederen (4) og Glidestangen (3) staar i Midterstilling. Skruen med Filtstykket indstilles saadan, at Filtet lige naar at berøre Stangen. Kontaktskruen i den Støtte, der ses forneden til venstre paa Tegningen, indstilles nu saaledes, at Afstanden til den lige overfor siddende Kontaktplade netop andrager 0,5 mm. Skruen og Kontaktpladen skal ogsaa helst forsynes med Sølvkontakter. Skruen paa den anden Side indstilles til en Afstand af ca. 1 mm

fra Armen. Nu trykkes Armen over til højre, saa den ligger til ved den sidstnævnte Skrue. Saa indstiller man Kontraktskruen i Støtten foroven til højre paa Tegningen saaledes, at den lige rører Fjederen 14, og Prikmekanismen skulde nu være i Orden. Man kan opnaa en Forlængelse eller Forkortelse af Prikkerne ved at flyttet Kontaktskruen lidt ind eller ud. Saa spændes alle Skruer til, og Nøglen kan tages i Brug.

Dette var den hollandske Amatørs Beskrivelse af sin Nøgle. Hertil skal føjes et Par Bemærkninger. Den lange Arm (2) vil det sikkert lønne sig at lave af Messing og saa sætte et isoleret Haandtag paa. Man vil ogsaa kunne lave Lejet til Armen bedre ved at hænge den op i to Pinolskrue i Stedet for med den gennemgaaende Bolt.

I et senere Nummer skal vi bringe en Nøgle, som en af de odenseanske Amatører har under Arbejde, og som forsynes med alle de forskellige Finesser, der findes paa de dyre amerikanske Nøgler. Denne vil det dog blive vanskeligere at lave for den alm. Amatør. Den her beskrevne kan laves af enhver nogenlunde fingernem Amatør, og laves den omhyggeligt, vil den være ganske glimrende.



### Konkurrence Iblndt Radioamatørerne

Under denne Overskrift meddelte „Dansk Radio Union“ i sit Juni-Nummer, at „De nordamerikanske Radioamatørers Organisation har i Aar foranstaltet en Konkurrence, hvis Vinder bliver den, der kan dokumentere at have haft det største Antal Forbindelser med Amatører i andre Lande.“

Det maa bero paa en Misforstaaelse, naar „Dansk Radio Union“ skriver, at Forbindelserne skal være med Amatører i andre Lande, thi Konkurrencen, som

tog sin Begyndelse ved Nytaarstid og varer ved til næste Nytaar, gaar ud paa, hvilke W-Amatører, der kan opnaa QSO med flest Stater (af de 48 i USA). Der arbejdes paa 56—60, 112—116 og over 224 MHz, som Bladet ogsaa ganske rigtigt angiver, og alene disse Omraader gør det klart, at det ikke drejer sig om Forbindelser udover USA, thi for 224 MHz er det ganske ugørligt. Iøvrigt henviser vi til Fortegnelsen i dette Nummer over Ultrakortbølge DX Rekorder.

AS.



Redigeret af Knud Liegring. OZ-DR152

En interessant O-V-1

Naar man hører en af de store Supere, som der bygges saa mange af for Tiden, undres man over det Væld af Raffinementer, en saadan Modtager er udstyret med. Der er automatisk Volumenkontrol, indbyggede Spoler, „magisk Øje“ og m. m. Styrken demonstreres oftest ved at indstille paa en Kortbølge BCL f. Eks. WGEA eller WPIT og dreje Styrken op, til Ruderne truer med at forlade deres Rammer. Dette sidste, den store Styrke, kan vor lille O-V-1 ikke konkurrere med, men det er muligt at indbygge

den gunstigste Værdi. Modstanden er betydelig større end de 90.000 Ohm, som Røristerne opgiver, nemlig 1 Megohm. Listerne opgiver nemlig Data for Røret som HF-Forstærker, og her virker det som Detektor, hvad der jo giver det en lidt anden Funktion.

Anoden tilføres Strøm gennem en LF-Drossel, og Overføringsblokken gøres fri for HF med en Modstand paa 10.000 Ohm, denne kan med Fordel erstattes med en god HF-Drossel. LF-Røret er et EFM1, der er en Pentode af samme Type som Detektorrøret, men har desuden indbygget et magisk Øje.

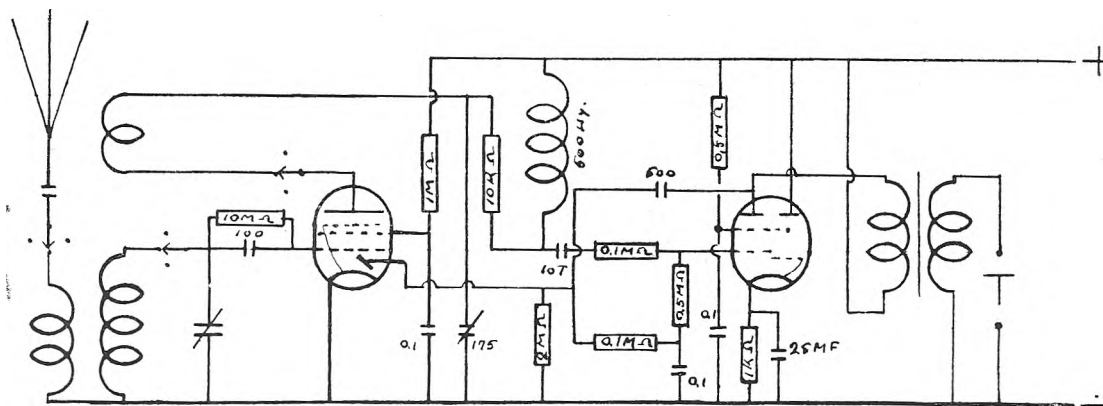


Fig. 1

adskilligt flere Raffinementer, end man almindeligvis tænker sig.

For nu at se, hvorledes en Modtager med de fleste mulige Finesser vilde virke i Praksis, har jeg bygget en 2-Rørs Modtager og deri anvendt alle dem, som jeg kunde finde paa, naar jeg kun maatte bruge 2 Rør. Diagrammet ses i Fig. 1. Detektorrøret er et EBF2. Det er et Rør, der nøje svarer til EF9, men det har tillige 2 Diodestrækninger. Fanggitteret er forbundet til Katoden, hvorfor jeg ikke vilde anvende Elektronkobling. I Stedet anvendes en gammel Kending fra Triodernes Tid, den saakaldte Schnell-Kobling.

Koblingsgraden kunde udmærket reguleres med Skærmgitterspændingen, men jeg foretrak at føde dette Gitter gennem en Seriemodstand og regulere Koblingen ved Hjælp af en 175 pF Kondensator. Røret er jo af den Type, der har glidende Skærmgitterspænding, og vil derfor med denne Modstand have en Tilbøjelighed til at regulere sig selv ind paa

Dette sidste styres af den glidende Skærmgitterspænding. Røret er koblet til Telefonen med en Transformator med Forholdet 5:1. Herved faar Pentoden, der har en gunstigst Anodebelastning paa 130.000 Ohm, en Arbejdsmodstand paa ca. 0,1 Megohm. Rørets Forstærkning kan reguleres med dets Gitterforspænding. Forøger vi denne, falder Forstærkningen. Samtidig gaar Strømmen gennem Røret ned og derved gennem Skærmgittermodstanden. Dette vil betyde en højere Spænding og et større Udslag paa det magiske Øje.

For nu at udnytte disse Forhold, saaledes at man opnaar en Virkning, der er analog med den, man har i de store Superes AVC, ensretter vi lidt af LF-Energien paa Rorets Anode, idet vi lægger en Kondensator paa 500 pF til en af Dioderne i Detektorrøret. Over dennes Afledning paa 2 Megohm vil vi saa faa en Spænding, der staar i Relation til Signalspændingen. Over et Forsinkelsesled paa 0,1 Megohm og 0,1 MF føres denne Spænding ind til Styregitret paa

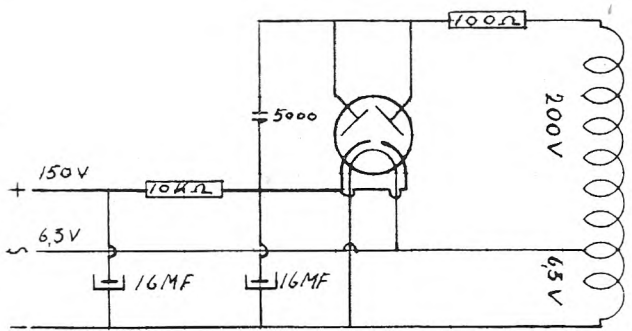


Fig. 2

EFMI gennem en Modstand paa 0,5 Megohm.

Virkningen bliver nu den, at et Signal vil give en Spænding over Dioden, og denne vil nedsætte Forstærkningen i EFMI. Fligene i det magiske Øje vil nærme sig hinanden. I en Telefon vil man ikke høre de kraftige Stationer som saadan, men med en Middestyrke. Fading vil blive modvirket, men man kan se Fading paa Øjet, og man kan aflæse det som R-Meter. Jeg vil endnu engang nævne: de svage Stationer vil faa fuld Forstærkning, men de kraftige vil blive skaaret ned i Styrke. Modtageren vil derfor virke svagere end en tilsvarende uden Automatik, men den er ikke derfor ringere, man er blot fri for at dreje ned for Styrken, det besørger den selv, og vi kan derfor ogsaa undvære enhver Form for Volumenkontrol.

Om Detektorens Spoler vil jeg lige forklare følgende: De er indbygget og skiftes med en 3X3 Omskifter. Antennen er induktivt koblet til Gitterspolen. Spolerne er beregnet efter de Regler, som OZ2Q gav i Februar—Marts her i „OZ“. Da jeg ikke kendte Afstemningskondensatorens Størrelse, viklede jeg først en vilkaarlig Spole og loddede den paa Omskifteren. Derefter maalte jeg Minimums og Maximumsbølgelængden ved Hjælp af Maalesenderen. Af disse to Bølgelængder fandt jeg det Forhold, som det var muligt at opnaa med den benyttede Kondensator. Dette er en konstant Størrelse, som er ens for alle Bølgelængder, og jeg benytter den til at fastlægge de Omraader, som jeg ønsker, Modtageren skal bestryge.

Ved at beregne Spolens Størrelse udfandt jeg Maximumskapaciteten (denne viste sig at stemme bedre end 5 % ved Maaling i en Broopstilling), og jeg kunde nu beregne de Spoler, jeg skulde bruge. Jeg har benyttet Omraaderne 50—40 m, 31—25 m og 21—16 m. Her har jeg BCL Baandene og de to Amatøromraader, som det endnu kan lønne sig at lytte paa. Naar der engang kommer bedre Tider, kan Omraadet 31—25 m forandres til 80 m Omraadet. Jeg har ikke villet komme nærmere ind paa Værdierne for Spoler, fordi jeg mener, at det er meget bedre, at DR-Amatørerne

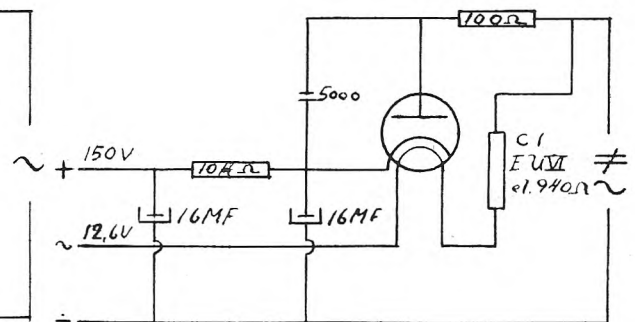


Fig. 3.

selv beregner disse; derved vil de faa en bedre Forstaaelse af Modtagerens Virkemaade.

Strømforsyningen kan enten udføres som ren Vekselstrøm eller som Universal. Fig. 2 viser Vekselstrømsudførelsen. Transformatoren er hjemmeviklet paa en lukket LF Transformatorkerne og afgiver 6,3 Volt til Glødetraadene og ca. 200 Volt til Ensretningen i et lille Dioderør EB4. Dette er ikke almindeligt, Røret er i Stand til at afgive adskilligt mere, end denne lille Modtager bruger, og det er bygget til Brug i Universalmodtagere, hvorfor denne Brug kan forsvares. I Anoden er der i Lighed med Praksis for CY1 lagt en Modstand paa 100 Ohm til Sikring. Filteret bestaar af to Elektrolytblokke paa 16 MF. Drosselspolen er erstattet med en Modstand paa 10.000 Ohm. Glødetraadene er selvfølgelig lagt i Parallel. Til Brug sammen med Universalensretteren i Fig. 3 skal de derimod være i Serie med Detektorens mod Minus. Her er Ensretterrøret et CY1. Glødestrømmen faas over et Regulatorrør eller en Modstand. Filteret er det samme som i Fig. 2. Modtageren kan desuden arbejde økonomisk paa en 6 Volt Akkumulator og et 120 Volt Anodebatteri.

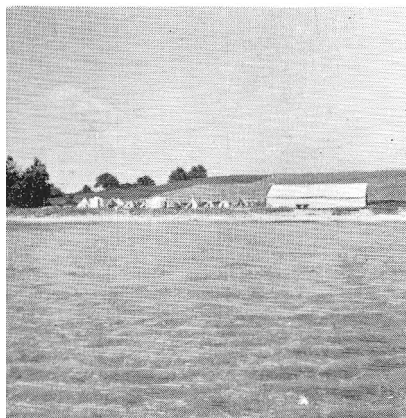
Modtageren er morsom at arbejde med, selv om den er bygget for at prøve, hvad der kan bygges ind i den berømte 0-V-1. Jeg havde desuden Planer om at indbygge Støjdæmpning ved Hjælp af den anden Diode i EBF2 efter det System, der blev omtalt i sidste „OZ“. Jeg har ikke faaet det prøvet af den simple Grund, at jeg ingen Støj har, og jeg vil nødig til at lave nogen for Tiden.

## Ultrakortbølge DX Rekorder

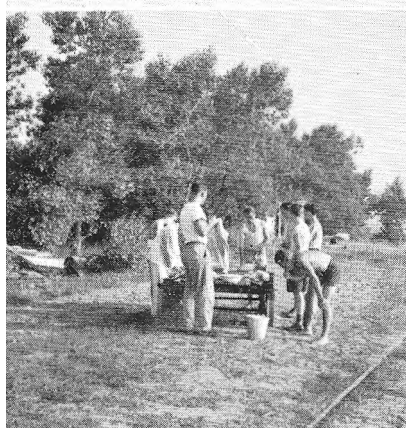
*Tovejs Forbindelser*

- 56 MHz: W1EYM - W6DNS, 22. Juli 1938, 2500 miles (ca. 4000 km).
- 112 MHz: W6BCX - W60IN, 28. April 1940, 200 miles (ca. 320 km).
- 224 MHz: W1AIY - W1KLJ, 27. April 1940, 6 miles (ca. 10 km).

# 14 BEGE I E.D.



*Lejrpladsen  
set fra Søen*



*En af  
Langlandsbanens  
Troljer fungerede  
som Toiletbord*



*Middagsmaden  
uddeles*



*Fra Tranekær  
Slotspark*

Saa gik E. D. R.s 8. Sommerlejr over i Historien. I en Tid, hvor saa meget maa vige og omstyrtes, lykkedes det at gennemføre en Lejr, der, hvad Vellykkethed og Kammeratskab angaar, var saa helt i Pagt med alle de gode gamle Traditioner indenfor E. D. R. Vi har her at gøre med Værdier, som ikke er tidsbestemte, og saa længe vor gamle Forening lever, vil Sommerlejren derfor ogsaa være en fast Institution.

Naturligvis maatte Tidens Alvor paa forskellige Omraader sætte sit Præg paa Lejren. Det mærkedes først og fremmest i, at vi maatte undvære den store Sender, som i tidligere Aar bragte os i saa nær Kontakt med Kammerater i Ind- og Udland. Ogsaa Rationeringen, som skabte Knaphed paa Sukker og Kaffe, var noget nyt, vi ikke tidligere havde oplevet i nogen Lejr, men alt klaredes paa bedste Maade. I den sidste Uge blev det endog muligt at faa Kaffe hver Aften foruden den obligate Morgenkaffe i hele Lejrperioden.

For første Gang varede Lejren i hele 14 Dage, og dette Eksperiment blev iagttaget med nogen Spænding. Resultatet maa vist siges at tale til Fordel for en Bevarelse af de 14 Dage, idet forskellige Udgifter derved bliver forholdsvis mindre. Ganske vist var der flest Deltagere i første Uge, men det skyldes utvivlsomt Vejret, som var meget daarligt i sidste Uge. Det efteraarsagtige Vejr ødelagde desværre ogsaa i nogen Grad det pæne økonomiske Resultat, der var ventet.

I Betragtning af Trafikforholdene og de daarlige Tider maa Tilslutningen siges at være fuldt tilfredsstillende. Højeste Antal Deltagere paa een Gang var ca. 35, men saa maa det ogsaa erindres, at de udenlandske Amatører fuldstændig manglede, og at Lejrperioden var spredt over 14 Dage. Ialt blev Lejren besøgt af 64 Amatører og nærmeste Familie, saa det maa siges at være temmelig normalt. Foruden de nærmeste Landsdele var der Tilslutning fra Haderslev, Esbjerg, Struer, København og Bornholm for at nævne nogle af de større Afstande. København, Odense, Svendborg og Horsens var de Byer, der blev stærkest repræsenteret.

Der var stor Tilfredshed med Lejrens Placering, og i den første Uge, hvor Vejret var rigtig sommerligt, præsenterede Spodsbjerg Strand sig jo ogsaa fra sin smukkeste Side. Lejrpladsen var smukt indhegnet, og ved Hovedindgangen var E. D. R.s Skilt og store Emblem anbragt. I modsatte Ende af Pladsen fandtes det store Samlingstelt, som kunde rumme ca.



# SOMMERLEJR

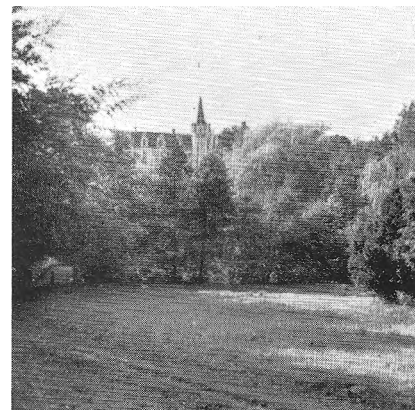
250 Mennesker. Lejrens Kontor var indrettet i et Hjørne af dette Telt med en Presenning som Skille-væg. Midt i Teltet fandtes Borde og Bænke, og i den anden Ende var Køkken, Spisekammer og Anretter-bord opstillet.

Ude paa Pladsen viste et Skilt hen til „Output-Etablissementet“, som var godt indhyllet i Sække-lærred, og gik man nærmere og studerede det op-hængte humoristiske Reglement, fik man sig en god Latter. Man behøvede ikke at kede sig, mens de vigtige Forretninger besørgedes! For at undgaa Forstyrrelse kunde man hejse en Vinge paa en høj Mast, og da Vingen bar Paategningen „Pse 99“, kunde i hvert Fald ingen Kortbølgeamatør misforstaa Meningen. Senere hen paa Ugen glemte mange at fire Signalet ned, saaledes at Etablissementet ofte var bloke-ret i Timevis!

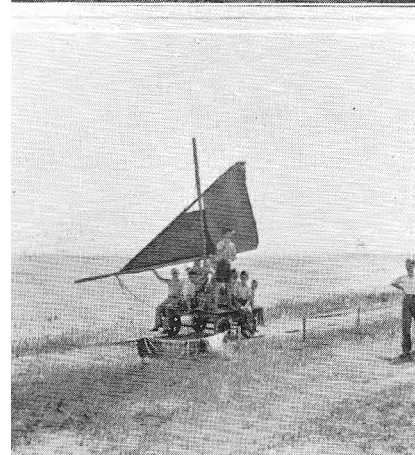
Paa Lejrens Kontor fandtes foruden Bogholderiet (der passedes af DR433) Opslagstavle med Reglemen-ter og Fartplaner. Desuden var hele den tekniske Udrustning anbragt her. Fra Pensionatet, hvorfra Middagsmaden serveredes, førtes lange Ledninger ned til Lejren og endte ved Fordelingstavlen paa Kontoret. Herfra fik det fortrinlige Højtaleranlæg, som OZ7EU havde bygget, den nødvendige Næring. Der var to Højtalere i Samlingsteltet, mens en var anbragt udenfor. Højtaleranlægget brugtes til Udsen-delse af Grammofonplader, Radiofoni og lokale Med-delelser.

Men det var ikke det eneste i Lejren, der mindede om Radio. 7EU havde ogsaa medbragt en udmærket BCL-Super, 3AP mødte med et Skæreapparat til Grammofonoptagelse (egen Konstruktion), og 4VE havde transportabel Modtager med. Desuden havde 7DR en meget fin Kortbølgesuper med, som blev meget flittigt benyttet. Iøvrigt flød Kontorets lange Bord med Skruetrækkere, Glimlamper og diverse Radiodele, som det hører sig til, hvor Kortbølge-amatører samles. Kontoret var i det hele taget et yndet Samlingssted, fordi der var mere hyggeligt i de intime Omgivelser end ude i det store Spiserum..

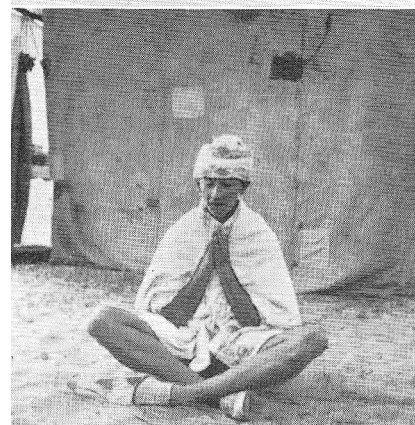
Oprindelig havde det været Meningen, at Lejren skulde have haft sit eget Vandværk med Røranlæg og Pumpe, og det overvejedes ogsaa at installere Telefon paa Kontoret. Disse Planer viste sig dog at være for vidtgaaende, hovedsagelig af økonomiske Grunde. Derimod havde Lejren som nævnt i forrige Nummer sin egen Banestrækning samt en Trolje, der udlaantes af Langelandsbanen. Ved Hjælp af den kunde man paa nem Maade hente Rejsegods, Pro-



*Tranekær Slot*



*Lejrens  
benzin bespar ende  
Skinnekøretøj*



*OZ7MP er gaaet  
over til  
Muhamedanismen*



*Et Bridgeparti  
ved Stranden  
(Fra venstre OZ4U,  
OZ8AZ, OZ3HA og  
OZ7DR, OZ1W  
ser til)*

viant m. m. fra Spodsbjerg By. Det bør ogsaa nævnes, at Lejren i Aar havde sit eget Brevpapir, takket være 4VE's Indsats. Paa Kontoret var der Skrivemaskine til Disposition, Posten besørgedes regelmæssigt til Stationen o. s. v., saa det var en moderne indrettet Lejr med den rette Service. Det lykkedes ogsaa at gennemføre Belysning i Samlingsteltet trods Mørklægningsbestemmelserne, og Lejrchefen, OZ7RU, passede nøje paa at dirigere Lysstraalerne den rette Vej.

Den første Uge, hvor Solen bagede ned over Lejren, gik det meste af Tiden med Vandgang og Dasen i Sandet. Men der var ogsaa flere, som gerne vilde se sig lidt om paa Langeland, og der arrangeredes derfor en Udflugt til Tranekær Slot samt til Bombekrateret. Som meddelt i Dagspressen var der faa Dage i Forvejen faldet Bomber paa Langeland, og de tilrejsende Gæster var meget interesseret i dette. Iøvrigt gik meget af Tiden med at lege med Troljevognen. Ved Hjælp af en Jernstang anbragt i et Hjul paa passende Maade kunde Vognen køre med ganske god Fart. Den Dag, da OZ5G ankom, blev Troljen udstyret med et mægtigt Sejl, og OZ7DV var en af de ivrigste til at faa dette Eksperiment gennemført.

Madsørgsmaalet var ordnet til alles Tilfredshed. Fru Bjergs gode Middagsmad gjorde Lykke, og de øvrige Maaltider gennemførtes paa bedste Maade, takket være de gode og hjælpsomme „Kokke“. I første Uge fungerede OZ5Y og OW, mens 8AZ og 4VE løste af i sidste Uge. Morgenkaffen hentedes i en stor Blikdunk fra et nærliggende Konditori, hvis Indehaver var en ældre Dame, der af alle i Lejren tituleredes med Fornavn. „Marie“ blev meget populær, og det var for mange en fast Regel at faa Eftermiddagskaffen der. „Vi skal lige hen til Marie“, hed det.

Efter Maaltiderne skete Opvasken i selve Stranden. Vandet var jo faa Skridt fra Lejren, og det var et pudsigt Syn at se Strandbredden fyldt med en Mængde Mennesker, der sad paa Hug og rensede Tallerkener. Der var i det hele taget mange særprægede Optrin i denne Lejr, og meget af det har OZ7WH fæstnet paa sin Filmsstrimmel. Takket være hans permanente Offervilje vil E. D. R.s Medlemmer ogsaa faa Lejlighed til at følge Oplevelserne i dette Aars Lejr, naar Filmen fremvises paa kommende Stævner.

Som sædvanlig holdt OZ7F Fødselsdag i E. D. R.s Lejr. Han fik i den Anledning foræret en vegetarisk Sender, fremstillet af Gulerødder, Kartofler m. m. plus lidt Kobbertraad. Den var meget fiks og gjorde stor Lykke. Hvem der var Mester for den, lykkedes det ikke at faa opklaret. Om Aftenen var der stor

Underholdning, hvortil en Del af „de indfødte“ var indbudt. Det store Telt var fuldt besat, og da en fejende March lød fra Højtalerne til Indledning, følte Arrangørerne det, som om det var en Cirkusforestilling, der skulde løbe af Stabelen.

OZ7F kom med nogle indledende Bemærkninger for at orientere Publikum, og straks efter lød en Ekstraudsendelse af Radioavisen, hvor Speakeren OZ3XA gav adskillige muntre Hip til de tilstedeværende. 7DR (der forresten ikke kaldtes andet end 212 som en Mindelse om hans store Popularitet som DR-Amatør) arrangerede „en Transmission fra Spodsbjerg“, fyldt med humoristiske Indfald. De to vittige Hoveder høstede stort Bifald.

Aftenens næste Programpunkt var OZ7WH's Suggestions-Opvisning. OZ6Q, 8AZ, 1W og 2HA var nogle af de bedste Medier. Det var utroligt, hvad 7WH kunde faa dem til at udføre. Vand smagte det ene Øjeblik som Petroleum og det næste som fineste Spiritus. En raa Kartoffel spistes med Velbehag som et godt Æble, og 8AZ var lige ved at blive afvænnet med at ryge Tobak! 2HA blev suggereret til at føre QSO med 7F med den tidligere omtalte vegetariske Sender, og han saa baade Gnister og lugtede brændt Finger, naar han rørte ved Pladespolen! Det var en meget vellykket Opvisning. Den begivenhedsrige Aften sluttede med Chokoladegilde.

Ogsaa 3XA fejrede Fødselsdag i Lejren. Allerede Aftenen før kunde vi lykønske vor afholdte Ven, idet vi holdt ud til over Midnat. Det var i de kolde og fugtige Aftener i sidste Uge blevet Regelen, at man samledes i et af de største private Telte. Her laa man i flere Lag og havde det hyggeligt og varmt, mens der fortaltes sjove Historier. Det viste sig her som saa mange Gange før, at daarligt Vejr ikke kunde ødelægge en E. D. R.-Lejr. Det dejlige Kammeratskab, som er saa udpræget blandt Kortbølgeamatører, kom her rigtig til Udfoldelse. Disse Aftener, hvor vi rent menneskelig kom hinanden særlig nær, var maaske de allermest værdifulde. 3XA's Fødselsdag oprandt iøvrigt med fint Vejr, og om Aftenen var der Bal paa Lejrpladsen til Musik fra Højtalerne. YL's var der ingen Mangel paa!

DR539 var Lejrens populære „Ølmand“, skønt det mest var Sodavand, han solgte. Den Aften, da 7WH optraadte, var der et Par ikke tilstrækkeligt hypnotiserede Høns, som væltede Ølmandens Pengekasse, saa Mønterne spredtes for alle Vinde. Der var i det hele taget nok af sælsomme Optrin i denne Lejr. Saaledes gik en Aften alle Lejrens Beboere hen til „Marie“ for at faa Aftenkaffen. Ved Siden af gik 7DR og dirigerede, mens 2AV og 3XA gik i Spidsen, spillende paa henholdsvis Violin og Mundharmonika. De øvrige



flojtede og sang, og det mærkelige Optog vakte Opsigt, hvor det kom frem. Og Marie selv var lige ved at „gaa fra Snøvsen“ over den uventede store Invasion.

Ligesom paa Bornholm blev det en hel Mani med at søge Vand med Pilekviste. OZ5S, der i Begyndelsen var blandt Tvivlerne, blev omvendt, da det viste sig, at han selv havde Evnerne. Der var flere, som kunde, men 7WH var den bedste. Man gjorde sig ihærdige Anstrengelser for at overbevise OZ2Q om Fænomenets Ægthed. Om det lykkedes, vides ikke ganske, men man havde megen Morskab af Eksperimenterne.

At de Amatører, som deltog i Lejren, var glade for Opholdet og stadig mindedes det værdifulde Kammeratskab efter Hjemkomsten, kom der mange Beviser for i den sidste Lejruge. OZ7YL, 7DV og OW sendte to mægtige Kager, 7MP sendte ogsaa Kager, og 1W forærede os 2 Kaffemærker. Takket være disse gode Venner kunde vi i de kolde Aftener samles om et meget hyggeligt Kaffebord. Det er disse smaa Eksempler, der mere end mange Ord viser den smukke Samhørighed, vi kan glæde os ved inden for E. D. R., og som altid giver sig stærkest Udtryk i vore Lejre. Gid vi aldrig maa miste disse uerstattelige menneskelige Værdier!

Ogsaa ad anden Vej fik vi mange Beviser paa, at

### **For 10 Aar Siden (Juli 1930)**

„OZ“ 2. Aargang Nr. 4: Maanedens tekniske Artikel var skrevet af G. Bramslev, OZ1F, og handlede om Kortbølgeantennen. Desuden bringes en Beskrivelse af Kortbølgesenderen D4AFF, der tilhørte en teknisk Højskole i Kothen (Anhalt) og var installeret i en gammel Jernbanevogn. Det vil vække gode Minder hos alle gamle danske Telefoni-Amatører, naar de i disse Linjer ser D4-Anna-Frida-Frida nævnt.

Under „Traffic Notes“ fortæller OZ1P, Nakskov, at han har besøgt D4AFF i Paasken. OZ-Fonestationerne blev overalt rost for deres gode Modulation (i Modsætning til ON og F). — OZ7F omtaler den Solplet-Teori, der regnes med i engelske Amatørkredse, og som skulde forklare de tidligere omtalte store Ændringer i Modtageforholdene. (Det viste sig som bekendt senere, at Teorien var korrekt).

OZ3H, Svendborg, anvender sin gamle TPTG-Sender, mens han venter paa Krystal. Han omtaler ogsaa de mærkelige Forhold paa 40 m Baandet og udtaler Haabet om, at OZ-Amatørerne dog er i Live allesammen. OZ2Q skriver om „De gode gamle Dage“

Kammeraterne Landet over ikke glemte os, skønt vi var afskaaret fra at faa dem i Tale via OZ7EDR. Der indløb mange Breve med Hilsener og gode Ønsker. Vi kan ikke nævne dem her, men vil ad denne Vej gerne takke alle. Af mere officielle Hilsener kan nævnes et Fjernskriverbrev fra Horsens-Afdelingen og venlige Breve fra D4XDV og D4JCV. Endelig efter Lejrens Afslutning (d. 29. Juli) ankom et Telegram fra D. A. S. D.s Præsident med gode Ønsker for de danske Amatører. Vi takker vore tyske Amatørvenner for, at de ogsaa i Aar tænkte paa os med sædvanlig Elskværdighed.

Var denne Lejr end mindre præget af Radio end sædvanlig, saa var det dog tydeligt, at den gode gamle Amatoraand stadig lever. Mange Minder blev genopfrisket, og det haabes stærkt, at vi inden alt for længe kan faa vore Sendere i Sving igen. Sommerlejren viste ogsaa, at Amatørerne med stærke Baand føler sig knyttet til E. D. R. og til hinanden indbyrdes. Et enestaaende Kammeratskab prægede Samværet fra først til sidst, og ikke mindst af den Grund fik Lejren absolut Sukces. Hver enkelt Deltager har ydet sin værdifulde Part hertil, og det skal der lyde en hjertelig Tak for. Denne Lejr er et Bevis paa, at E. D. R. selv i en vanskelig Tid har sin store Mission og bør gennemføre sine normale Arrangementer.

*OZ7F.*

og fortæller bl. a. om F8BM, der sender Telefoni paa en raa 25 Perioders AC-Bærebølge! Bølgemaalerne var heller ikke saa nøjagtige blandt Amatører dengang, og 2Q fik engang sin Bølgelængde opgivet til at ligge mellem 320 og 375! — Fra Udlandet meddeles, at de jugoslaviske Amatører ligesom de østrigske er gaaet ind under D. A. S. D., der saa repræsenterer dem i I. A. R. U.

### **(August 1930)**

„OZ“ 2. Aargang Nr. 5: DR033 kritiserer, at der findes danske Stationer, som endnu anvender AC paa Pladen — endog til Fone! — OZ7BL slaar til Lyd for, at Amatørerne skal samarbejde med Meteorologisk Institut vedrørende Undersøgelser af de meteorologiske Forholds Indflydelse paa de korte Bølgers Udbredelse, den døde Zones Udstrækning m. m.

„En Uge blandt de jydsk Kortbølgeamatører“ er en Beretning, skrevet af OZ7F om en Række hastige Ferievisitter. Turen foregik pr. Bil sammen med 2 fynske Amatører, og man havde transportabel Station med. — OZ7GL omtaler nogle indledende 80 m Forsøg og nævner de OZ-Amatører, der er hørt paa dette endnu saa sjældent anvendte Baand. *OZ7F.*

# Kredse & Afdelinger

## Kreds 1

### E. D. R.s københavnske Afdeling

Klublokaler Fuglevangsvej 14. Afdelingens Formaal er at afholde Klubaftener. Mørsekursus og Foredrag for E. D. R.s københavnske Medlemmer. Der er fri Adgang for alle Medlemmer af E. D. R. Klubften afholdes hver Mandag fra Kl. 20, og der er i Vinterhalvaaret Mørsekursus Onsdag og Fredag fra Kl. 20-22, Mandag fra Kl. 20 udleveres QSL-Kort. Alle Oplysninger faas hos Formanden P. R. à Porfa, OZ3AP, Hulkærvej 22, Søborg, Tlf. Søborg 3327.

Ved en beklagelig Fejltagelse naaede sidste Maanedes Meddelelser ikke frem i Tide, saa de desværre ikke kom med i „OZ“. Vi beder Medlemmerne undskylde dette, idet vi samtidig gør opmærksom paa, at der ikke var noget af Vigtighed, da der paa Grund af Ferietiden ikke var arrangeret noget Foredrag.

### Afdelingens Generalforsamling

Ordinær Generalforsamling afholdes Mandag den 2. September Kl. 20 i Lokalerne Fuglevangsvej 14.

#### DAGSORDEN:

1. Valg af Dirigent.
2. Formanden aflægger Beretning.
3. Kassereren fremlægger det reviderede Regnskab.
4. Valg af Formand.
5. Valg af 3 Bestyrelsesmedlemmer og 1 Suppleant.
6. Bortfalder.
7. Lovændringer.
8. Eventuelt.

Under Punkt 8 vil det af Bestyrelsen til E. D. R. indsendte Ændringsforslag blive diskuteret.

Følgende Bestyrelsesmedlemmer afgaar efter Tur: OZ1HF, OZ4K og OZ-DR116. OZ1FH er afgaaet efter eget Ønske og erstattet af Suppleanten OZ7HP. Suppleanten OZ7HP afgaar. OZ3AP.

## Kreds 2 Sjællands Kreds

Kredsmøde afholdes Søndag den 25. August Kl. 15,30 paa „Klubhotellet“ i Korsør. Der foretages Valg af Kredsleder. Desuden vil der blive forevist Film fra E. D. R.s Sommerlejre og evt. afholdt et teknisk Foredrag, efterfulgt af kammeratligt Samvær.

Mød talrigt frem og medtag Komponenter til en rask Handel. OZ7US.

### Nordsjællands Afdeling

Søndag den 25. August Kl. 15 vil Hr. E. Wigh-Thomsen holde Foredrag om *praktisk Trimning af Supere*, evt. med Demonstrationer. Foredraget holdes hos DR485, Dan Zandersen, Slotsgade 2, Hillerød, og alle er velkomne. OZ7MG.

## Kreds 3 JLolland-Falster

Kredsmøde afholdes Søndag den 25. August Kl. 15 i Bangs Have i Maribo. Der skal vælges Kredsleder for det kommende Aar. OZ8G.

## Kreds 4

### Kredsmøde i Svendborg

Søndag den 18. August vil der i Lighed med sidste Aar blive afholdt Kredsmøde med Udflugt for alle fynske Amatører her til Svendborg. Med sidste Aars Kredsmøde i Erindring forventer vi stor Tilslutning. Desværre kan vi ikke byde paa store Overraskelser i



*Fra sidste Aars  
vellykkede Kredsmøde  
i Svendborg*

disse Tider, men alt, hvad gøres kan, for at vi alle kan faa en rigtig kammeratlig Søndag sammen, gør vi med den største Glæde. Der vil blive arbejdet til sidste Dag for at skabe saa god en Dag, som det er os muligt. Togene fra Odense og Nyborg ankommer omtrent samtidig, Kl. 9,40 og 9,45. Programmet bliver da i store Træk saaledes:

Kl. 10: Velkomst paa Banegaarden af Svendborg-Afdelingens Medlemmer. Derefter gaar vi i samlet Trop til Torvekaféen, hvor Kredsmødet afholdes. Der skal være Kredsledervalg. Dagsorden vil blive oplæst paa Mødet.

Efter Mødet beses den smukke Raadhushal med Niels Hansens berømte Kalkmalerier. Herefter indtages den medbragte Frokost og Kaffen paa Torvekaféen.

Efter en lille Pause samles Deltagerne ved Vindeby-Færgen, hvor vi med Danmarks ældste Hjulfærge, „Fritz Juel“, sejler over til det smukke Taasinge (Pris 10 Øre). Fra Vindeby foretager vi en herlig Spadseretur gennem Bregningeskoven til Troense, beser Valdemars Slot og den berømte Ambrosius-Eg, og derfra videre til Troense Badehotel, hvor vi nyder Eftermiddagskaffen. I Troense er der Lejlighed til at faa sig et forfriskende Bad fra Badeanstalten og nyde nogle Timers kammeratligt Samvær.

Ved 17-Tiden tager vi paa en dejlig Sejltur med en af de smaa Sunddampere over til det landskendte Christiansminde, hvor den medbragte Aftensmad indtages i det Frie under høje Bøge med den vidunderligste Udsigt over Sundet. Efter Spisningen vil der blive Lejlighed til en Svingom i Glassalen (Svendborg-Afdelingens eget Orkester spiller) for hvem, der har Lyst.

Hjemturen foretages langs Strandpromenaden og Havnen til Banegaarden. Odense-Togets Afgang er 20,25, i Odense 21,30. Nyborg-Togets Afgang er 19,20, i Nyborg 20,30. Nyborg-Amatørerne kan ogsaa rejse hjem over Ringe sammen med Odense-Amatørerne. Ankomsten til Nyborg bliver da Kl. 23.

Kære E. D. R.-Kammerater! I vil af Programmet se, at vi har lavet Turen saa billigt som muligt, og dog faar vi en herlig Tur. Vi venter saa, at alle Fyns og Langelands Amatører vil komme herved. Tiden kræver nu mere end før, at vi skal hilse paa hinanden. Lad os mødes her i Svendborg den 18. August for at nyde en dansk Sommerdag med rigtigt E.D.R.-Humør, saa skal vi nok faa mange herlige Minder til Vinterens mørke Tid.

Paa Gensyn alle. I er hjertelig velkommen.

OZ3H.

#### Odense

Den 10. Juli var Afdelingen paa Cykletur. Der startedes paa Graabrødre Plads Kl. 19,30, og efter nogen Søgen fandt man ud til Blommelyst Kro, hvor Kaffen blev indtaget. Hjemturen gik den lige Vej, og Deltagerne skiltes i Bevidstheden om at have tilbragt en rigtig E. D. R.-Aften.

#### Program for August

Søndag den 18. August gaar Turen til Svendborg til Kredsmøde. De Deltagere, der vil rejse med Toget, mødes Kl. 8 ved Sydfynske Banegaard. Den billigste Maade at rejse paa er Søndagsbillet. Dagens Program, der atter i Aar tilrettelægges af Svendborg-Afdelingen, bekendtgøres af denne. Vi henstiller, at alle Odense-Amatører deltager.

OZ5V.

#### Kreds 7

##### OstjydsKreds

Kredsmøde afholdes i *Horsens* i Lokalafdelingens Lokale, Vestergade 5 (Indgang fra Houmannsgade) Søndag den 18. August Kl. 13,30.

Dagsordenen vil blive bekendtgjort ved Mødets Begyndelse. Da der bl. a. skal vælges Kredsleder og iøvrigt ventes en indgaaende Drøftelse af Arbejdet indenfor Kredsen, opfordres til god Tilslutning. Tag OW eller YL med.

Horsens-Amatørerne inviterer udenbys Deltagere paa „borgerlig Forplejning“, men vær venlig af Hensyn til Fordelingen af de Tilrejsende at sende et Brevkort til OZ3FM, E. Frederiksen, Nørretorv 15, Horsens, senest den 15. d. M. med Oplysning om, hvem der kommer og Tidspunktet for Ankomsten „Kvarterværtten“ (Kendetegn: Et Eksemplar af „OZ“ i Haanden) vil da afhente Gæsterne ved Toget.

»Billigtog« af gaar:

fra Kolding . . . . .	9 <sup>01</sup>	fra Aarhus.....	7 <sup>85</sup>
„ Fredericia . . . . .		i Horsens.....	9 <sup>10</sup>
i Horsens . . . . .	1115		
		fra Horsens.....	21 <sup>42</sup>
fra Horsens.....	20 <sup>20</sup>	i Aarhus.....	23 <sup>11</sup>
i Fredericia.....	22 <sup>02</sup>		
i Kolding.....	22 <sup>48</sup>		

Vi regner med, at ovennævnte Tog benyttes, men i Tilfælde af, at nogle foretrækker „Pedalhesten“, se saa alligevel at komme saa tidligt af „Kassen“,

at I kan være i Horsens ved 9½ Tiden. Vi kan da mødes fra min QRA. Maaske der om Formiddagen kan blive Lejlighed til at vise jer lidt af vor By.

Vi glæder os til at se rigtig mange af jer. Paa Gensyn den 18.

Venlig Hilsen fra Horsens Afdelingen.

OZ3FM.

#### Aarhus

Afdelingens Medlemmer bedes erindre ovennævnte Kredsmøde og sørge for at deltage i størst muligt Antal.

Red.

#### Randers

Næste Møde bliver Lørdag den 31. August hos OZ3J, Aage Jacobsen, Vorupkær.

OZ4AX.

#### Kreds 8 Aalborg

Søndag den 25. August Kl. 14,30 afholdes der Kredsmøde i Aalborg. Mødested er paa Vesterbro ved Konditori „Kristine“. Programmet lyder paa Valg af Kredsleder m. m. Alle Medlemmer i Kreds 8 bør give Møde. — Paa Gensyn!

OZ5XY.

#### Kreds 9 Kredsmøde

Paa et i Dag, Søndag den 28. Juli, afholdt Kredsmøde blev OZ4RB genvalgt som Kredsleder for Bornholm og Afdelingsleder for Rønne. I Mødet deltog 12 Medlemmer.

Mødet blev afholdt i Villa „Nova“ ved Rønne, og efter Mødet, der var baade fredeligt og kortvarigt, gik vi med godt Humør i Gang med det snart traditionelle Keglespil, hvor OZ4BR og OZ4AC kappedes om Førstepladsen, medens undertegnede havde et forbavsende Held til at slaa „Skæve“, noget jeg ellers aldrig gør, hi.

Under Spillet hørtes en Røst, der antydede, at det vilde være mere fornøjeligt at spille Kegler om Kredsleder-Posten; jeg formoder, at Røsten kom fra en af d’Hr. 4BR og 4AC, saa jeg beder Medlemmerne om at have de to Navne i venlig Erindring til næste Kredsmøde.

OZ4RB.

## QRA RUBRIKKEN

### Indregistrerede Modtagerstationer

OZ-DR554 Kurt Nielsen, Østerbyvej 7, Gentofte.

### INye Medlemmer

1726 - Henning Øvre, Alexandervej 16, St. tv., Kbhvn. NV.  
1727 - Ejlf Skovgaard Pedersen, Aunstrupgaard pr. Jydstrup.  
1728 - Erik Trudsø Poulsen, Humlum.

### Atter Medlem

1594 - Gunnar Lund Jensen, Rislundvej 5, Risskov.

### Nye Adresser

768 - Oluf Petersen (OZ4R), Østergade 45, Rødby.  
796 - Poul Christoffersen (OZ4U), „Højvang“, Borup.  
996 - R. P. Christensen, Aaboulevard 26, Horsens.  
1085 - T. K. Jensen (OZ7TK), Svejagervej 10, Hellerup.  
1183 - Hans Karmark Pedersen (OZ4Y), Tingvej 48, Hasle,  
1469 - Peter Hansen, Sdr. Ørslev. [Aarhus:  
1649 - Harald Garkier, Rekrut 5/1940 1. Pionerbatt., Ryvangen,  
1704 - F. Bruhns, Kronborgg. 22,1, Kbhvn. N. [Kbhvn. Ø.  
1713 - Ernst Nielsen, Niels Juelsgade 45, St., Aarhus.

## E. D. R.s AARSREGNSKAB 1939-1940

### INDTÆGTER:

Kontingenter.....	Kr.	9707,00	(11203,30)
Annoncer.....		1608,80	( 861,50)
Renter.....		149,68	( 79,58)
Diverse.....		292,25	( 221,40)
Overført Girobeholdning.....		2027,82	( 1653,78)
Overført Obl. & Bankbeholdning.....		3057,52	( 2835,82)
Overført Kontantbeholdning.....		22,11	( 1,26)
Overført Teknisk Konto.....			(132,89)

Ialt Kr. 16865,18 (16989,53)

### UDGIFTER:

» OZ «			
Trykning.....	Kr.	5209,92	(5544,00)
Klichéer.....		- 841,08	( 790,69)
Forsendelse.....		624,93	( 665,41)
Redaktion.....		- 1050,00	( 665,00)
	Kr.	7725,93	
QSLOentralen.....		224,54	( 584,96)
Porto.....		426,77	( 466,18)
Kontorartikler & Tryksager.....		339,98	( 690,30)
Klublokale, Møder & Udst.....		776,97	( 1041,06)
Diverse.....		857,85	( 834,48)
Kassereren.....		500,00	( 600,00)
Tilstedeværende Girobeh. <sup>30/6</sup> 1940.....		2331,66	( 2027,82)
Tilstedeværende Obl. & Bankbeh. <sup>30/6</sup> 40.....		3650,57	( 3057,52)
Tilstedeværende Kontantbeh. <sup>30/6</sup> 40.....		30,91	( 22,11)

Ialt Kr. 16865,18 (16989,53)

### STATUS PR. 1. JULI 1040

#### AKTIVER

Girobeholdning <sup>1/7</sup> 40.....	Kr.	2331,66	(2027,82)
Oblg. & Bankbeholdning <sup>1/7</sup> 40 ..		3650,57	(3057,52)
Kontantbeholdning <sup>1/7</sup> 40.....		30,91	( 22,11)
Udestaaende Annoncefordringer		203,50	( 412,00)
Inventar.....		100,00	( 575,00)
Bølgæfælder og Emblemer.....			(141,75)
	Ialt Kr.	6316,64	(6236,20)

#### PASSIVER

Forudbetalt Kontingent.....	Kr.	2618,50	(3141,50)
Aktiver overstiger Passiver med.....		- 3698,14	(3094,70)
	Ialt Kr.	6316,64	(6236,20)

Tallene i Parantes angiver de tilsvarende Beløb fra sidste Aars Regnskab.

Undertegnede Revisorer attesterer herved, at vi har fundet Kasse-Giro- og Bankbeholdningerne rigtig til Stede.

København, den <sup>31/7</sup> 1940.

Henry Larsen,                      Niels Ibsen,  
OZ7HL.                                      OZ7SS.

## E. D. R.s Generalforsamling

Tiden nærmer sig, hvor E.D.R.s ordinære Generalforsamling ifølge Lovene skal finde Sted. Datoen er nu fastsat til Søndag den 29. September i Odense, men nærmere vil blive meddelt i næste Nummer.

### GENERALFORSAMLINGENS DAGSORDEN (iflg. Vedtægternes § 7)

1. Valg af Dirigent.
2. Formanden aflægger Beretning.

3. Kassereren fremlægger Regnskabet i revideret Stand.
4. Eventuelle Forslag til Vedtægtsændringer.
5. Almindelig Drøftelse af Foreningens Virksomhed.
6. Valg af Formand.
7. Valg af 6 andre Bestyrelsesmedlemmer.
8. Valg af 2 Revisorer og 1 Suppleant.
9. Eventuelt.

Til Punkt 4 er indkommet 2 Forslag, 1 fra Københavns Afdelingen og 1 fra OZ5G.

Københavns Afdelingen foreslaar, at første Sætning i Vedtægternes § 3 ændres til: „Kontingentet er Kr. 12,00 pr. Aar eller Kr. 3,50 pr. Kvartal. For Medlemmer med Bopæl indenfor Københavns Lokalportoomraade andrager det dog Kr. 16,00 pr. Aar eller Kr. 4,50 pr. Kvartal, hvoraf Kr. 4,00 pr. Aar, henholdsvis Kr. 1,00 pr. Kvartal, gaar ubeskaaret til Drift af Foreningslokalet i København.“

OZ5G foreslaar: „E. D. R.s Love ændres saaledes, at Kontingentet andrager Kr. 5,00 om Aaret, saa længe de nuværende Forhold varer. Dette tænkes gennemført ved, at „OZ“ kun udsendes 4 Gange om Aaret, og at alle lønnede Tillidshverv stryges.“

Adgang til Generalforsamlingen tilstedes kun mod gyldig Kontingentkvittering for Juli Kvartal 1940. Samme Kvittering benyttes ved Afstemning med Fuldmagter.

*Bestyrelsen.*

## Velkommen!

For at skaffe størst mulig Tilslutning til E. D. R.s Generalforsamling tilbyder Odense-Afdelingens Medlemmer ligesom ved Nytaarsstævnet Natlogi til de udenbys Medlemmer, der vil komme om Lørdagen, og tillige Middagsmad om Søndagen. Dette sidste gælder ogsaa Medlemmer, der kun er i Odense om Søndagen.

Enhver, som ønsker at benytte sig af Tilbudet, bedes skrive til undertegnede og meddele Ankomsttid senest den 25. September.

*Victor Larsen, OZ5V,  
Tranevej 18 x, Odense.*

**Ekspedition:** Reklametrykkeriet (P. Busch), Aarhus. Klager vedrørende Tilsendelsen af »OZ« rettes til Postvæsenet, og hvis det ikke hjælper da til Kassereren.

Eftertryk af »OZ«s Indhold er tilladt mod tydelig Kildeangivelse. Afleveret til Postvæsenet Onsdag 14. August. Trykt i Reklametrykkeriet (P. Busch), Aarhus.