

1977.

Teknisk standard for amatørerne og vigtige nyheder ifølge OZ.

Digitalteknikken begynder at fylde lidt mere i "OZ". Det er sådanne ting som digitalskalaer, omsættere mellem CW og RTTY, omsætter fra fjernskriveralfabetet til ASCII, og der kommer en artikelserie om mikrocomputere med en 8080 mikroprocessor. Men små computere er endnu kun for de få specielt interesserede. Der går endnu et par år før f. eks. Vic 20 dukker op og indleder computer-æraen for radioamatørerne.

Der er kommet større udvalg i kommercielle transceivere fra firmaer som Kenwood, Icom og Yaesu. De er jo den dag i dag de største producenter, men der var også andre, som i dag er mindre kendte som Uniden, NEC og Atlas. Men rørstationer solgtes skam stadig f. eks. Drakes program: R-4C modtageren, T4XC senderen og TR-4CW transcieveren. Priserne på disse var henholdsvis 5.250-, 5.150- og 6.250 kr.

Fra Kenwood kom de endnu kendte som TS 520S, TS 820 til HF og til VHF TR7500, TR7400A, TS 700S og TS700G. Til 70 cm TR8300.

Icom kom med IC 211E, IC 245, IC 240 og IC 215.

Yaesu: FT 301D og FT 101.

Esbjerg afdeling 1977.

10. januar. Første aktivitet efter juleferien var en byggeaften.

12. januar. Møde. Fremvisning og evt. bytte af julegaver.

19. januar. Film.

21. januar. **Bestyrelsesmøde** hos OZ1LN. Hele bestyrelsen + OZ1XQ var til stede. Gennemgang af den kommende generalforsamling ved OZ1OQ. Denne foreslog, at man sendte 500 kr. af Ølgodlejrens overskud til EDR's hjælpefond.

OZ5QD foreslog, at man sendte en skrivelse til P & T om forstyrrelser fra TAXA.

OZ1OQ havde forslag til diverse vedtægtsændringer.

Man diskuterede ordningen omkring Børges komponentkasse. QTH udvalget aflagde rapport.

Side 2.

OZ9EY efterlyste foredrag.

OZ7UD efterlyste lige som til sidste generalforsamling forslag til institutionsbesøg. Der blev derefter foreslået følgende muligheder: Navigationsskolen, Lufthavnen, Vestkraft, Sygehuset og Tovværksfabrikken (evt. plastikafdelingen). Sekretær OZ5OH, Ole.

26. januar. **Generalforsamling.** Antal mødte medlemmer: 28.

OZ8KF blev valgt til dirigent.

Formandens beretning. Han berettede om de forskellige aktiviteter, der havde været i årets løb: Ølgodlejren, test fra siloen på havnen, JOTA kørt fra spejdernes lokaler ved OZ7UD og OZ1OQ. Herunder oplystes det, at flere spejdere nu forberedte sig til P & T's prøve. Beretningen blev godkendt.

Derefter tog kassereren ordet. Gennemgang af det omdelte regnskab, som godkendtes.

Indkomne forslag: Officiel henvendelse fra EDR, Esbjerg, med klage over forstyrrelser fra TAXA. Forslag om at 500 kr. af overskuddet fra Ølgod-lejren skænkedes til EDR's hjælpefond.

Vedtægtsændringer foreslået af bestyrelsen: § 3 ændres til: Afdelingen kan eje og drive repeaterstationer. Driften af disse finansieres fortrinsvis via frivillige bidrag. § 4 kassereren bemyndiges til evt. køb af præmieobligationer for en del af formuen. Desuden tilføjelse til § 5 stk. e: Passive medlemmer (enkeltpersoner eller firmaer) har stemmeret.

Bemyndigelse fra generalforsamlingen til at QTH-udvalget og bestyrelsen skulle fortsætte bestræbelserne på udflytning til Ungdomsbo's lokaler, og bestyrelsen bemyndiges til at bruge op til 5000 kr. af byggefonden til inventar.

Forslagene vedtoges stort set enstemmigt, dog var nogle utrygge ved punkt 4, men det blev dog vedtaget med 14 ud af 26 stemmer.

OZ5OH og OZ9EY var på valg, men sidstnævnte ønskede ikke genvalg. Som sekretær blev følgende foreslået: OZ1BDB, OZ1BPP, OZ5OH, OZ1CWP og OZ1AOJ. De fik følgende stemmer henholdsvis: 20, 3, 24, 2 og 3.

OZ1BJ ønskede at fratræde posten i QTH-udvalget, hvorefter OZ1CWP blev valgt. Kassereren OZ1OQ var på valg og blev genvalgt med 22 stemmer og 4 blanke. OZ7YS blev genvalgt som revisorsuppleant.

Kontrakten med OZ2ZJ Børge om "komponentkassen" blev fornyet med samtidig vedtagelse af et forslag om, at kun det salg som foregik til foreningens medlemmer skulle pålægges en afgift til foreningen på 2%.

Det blev bestemt, at de afdelinger, som måtte være interesserede i at låne Esbjerg-afdelingens film, kunne henvende sig til afdelingens kasserer og aftale om lånet.

Mødet hævedes kl. 22:20.

Side 3.

2. februar. Møde.

9. februar. Film.

16. februar. Møde.

Bulletin fra OZ5ESB hver tirsdag kl. 19.

23. februar. Møde.

2. marts. Auktion.

9. marts. Møde.

16. marts: ”Om måleinstrumenter”.

23. marts. Møde.

30. marts. Opstillingsmøde vedrørende HB og repræsentantskab.

6. april. Digitalkredsløb ved OZ1LN, som også besvarede spørgsmål.

20. april. Klubmøde.

27. april. Klubmøde.

4. maj. Foredrag.

10. maj. **Bestyrelsesmøde.**

Mødet afholdtes hos OZ1OQ, John. Man diskuterede muligheden for et lokale i Kongensgade (ved Fona). 108 kvadratmeter plus et vaskehus på ca. 12 kvadratmeter. Husleje 500 kr. + lys og varme.

Det ville kræve et stort arbejde. Alternativet var en modernisering af det daværende lokale på Neptunvej, Sædding. Man kunne lægge en plan for en gradvis modernisering. Man enedes om at droppe det ovennævnte lokale og i stedet forsøge en modernisering af det gamle lokale.

Byfest i Esbjerg 1977. Skulle man deltage og evt. hvordan? Uafklaret.

11. maj. Klubaften.

Side 4.

18. maj. Møde.

25. maj. Foredrag ved OZ1LN, Kjærbro. Digitalteknik II.

1. juni. Auktion.

8. juni. Møde.

15. juni. Møde.

I kreds 7 var følgende opstillet til valg af HB:
9612 OZ1OQ, John Meyer, Esbjerg.

Til representantskabsmedlemmer:
6582 OZ6SB, Svend B. Hansen, Oksbøl.
7445 OZ1LN, H. P. Kjærbro, Esbjerg.
8029 OZ4PY, Roger Pennerup, Holstebro.
9512 OZ1OQ, John Meyer, Esbjerg.
9645 OZ7UD, Knud H. Holm, Esbjerg.
9650 OZ6SV, Svend Grandahl, Holstebro.
10446 OZ4CR, Jørn Christensen, Give.
14521 OZ1BUO, Carsten Andersen, Holstebro.

Stemmeseddel var indlagt i OZ's juni nummer.

27. juni. **Bestyrelsesmøde** vedrørende nye lokaler i Peder Skramsgade 9.
Tilstede var OZ1LN, OZ1OQ, OZ2ZJ, OZ1BDB, OZ2XQ, OZ1CWP og OZ5OH.
Man besigtigede de evt. nye lokaler. OZ1OQ gennemgik økonomien og medlemsprognoser. Han konkluderede, at huslejen i det nye ville kunne klares med et medlemstal på ca. 100.

Man diskuterede møblement, og OZ1LN påpegede, at lokalet måtte gøres i stand (loft og gulv).

Møder i øvrigt fortsattes hver onsdag aften uden egentligt program indtil den 7. august, hvor der skulle være auktion. Mandagsaftenerne sluttede den 13. juni og ville blive genoptaget den 19. september.

Side 5.

Til HB valgtes for kreds 7 OZ1OQ, John Mayer med 79,7 % af gyldige stemmer.

Til repræsentantskabsmedlemmer for kreds 7 valgtes følgende:

OZ6SB, Svend Hansen, med 51,6 % af de gyldige stemmer.

OZ1LN, Kjærbro, ” 61,7 % ” ” ” ”

OZ4PY, Roger Pennerup, ” 31,3 % ” ” ” ”

OZ1OQ, John Meyer ” 48,4 % ” ” ” ”

OZ7UD, Knud Holm, “ 42,2 % “ “ “ “

OZ6SV, Svend Grandahl “ 26,6 % “ “ “ “

OZ4CR, Jørn Christiansen ” 40,6 % ” ” ” ”

OZ1BUO, C. Andersen “ 21,1 % “ “ “ “

13. Juli. **Ekstraordinær generalforsamling.**

Til dirigent valgtes OZ8KF.

Der var fremmødt ca. 30 medlemmer.

OZ1OQ fik ordet som repræsentant for lokaleudvalget. Han berettede om det nye lokale i Peder Skramsgade 9, 1. sal, som allerede var under modernisering. 90 kvadratmeter mod 47 kvadratmeter. Ejendommen ejedes af ”Colorlux A/S”. Der skulle bruges penge til materialer. Alt arbejde udførtes af afdelingens medlemmer. Bestyrelsen og lokaleudvalget ønskede at få lov til at disponere over ca. 7000 kr. af byggefondens midler. Husleje 950 kr. månedlig.

OZ7UD: Er de 950 kr. med varme og el?

OZ1OQ: Ja, dog varme á conto. Varmen deles efter antal kvadratmeter.

OZ1OQ fremviste derefter en skitse over det nye lokale.

Flere rejste nu spørgsmålet om antenneforholdene. Man mente, at det nok kunne klares.

OZ1OQ gav på opfordring en redegørelse for det påbegyndte arbejde.

OZ9JH: Når der blev lovet 12000 ved en tidligere lejlighed, hvorfor er der så kun indbetalt godt 6000 kr.?

OZ1OQ gjorde opmærksom på, at den nye husleje kunne klares uden forhøjelse af kontingentet ved et uændret medlemstal.

Bestyrelsen ønskede at få fri rådighed over afdelingens midler under sædvanligt ansvar.

Efter nogen diskussion stemte alle for, undtagen én.

Mødet hævedes kl. 21.

Side 6.

I tiden efter generalforsamlingen mødte talrige arbejdsvillige medlemmer op om aftenen og i weekenden og omskabte et gammelt værksted til et nydeligt mødested for afdelingens mange medlemmer.

Afdelingen deltog i 2 meter Field-dagen med OZ5ESB/P i juli fra KFK siloen i dokhavnen. Antennens højde var ca. 70 meter over havet, og det gik fint med kun 10 watt SSB.

Til forårets licensprøver havde afdelingen tilmeldt 20 kursister, hvoraf de 15 bestod.

19. september. Mandagsbyggeaftenerne startede.

4. oktober. Teknisk kursus startede kl. 19.

19. oktober. Ribe og Ølgod afdelinger besøgte Esbjerg.

26. oktober. Møde.

2. november. Møde.

9. november. Møde.

16. november. Møde.

23. november. Filmaften.

30. november. Møde.

7. december. Auktion.

21. december. Juleafslutning med vatskæg og glögg.

1978.

Teknisk standard for amatørerne og vigtige nyheder ifølge OZ.

Fra januar OZ: QRA-locator og programmerbare lommeregner. Af OZ7AVG, Hillerød.

Side 7.

Fremstilling af forplader og trykte kredsløb. Af OZ5PZ, Nibe.

I februar "OZ": Hellsides annonce fra OZ8AZ. Nu er det ikke længere dét, som han ellers var berømt for, Værnemagtsudstyr. Nu var det surplus fra andre kilder. Måleinstrumenter, komponenter og måske mest interessant, store væskefyldte nikkelakkumulatorceller. Nogle af dem jeg købte af ham dengang, har fungeret lige til omkr. år 2000.

3. afsnit af OZ3GD's artikelserie om mikrodatamater: En maskine, der kan lave CW om til RTTY og omvendt.

Test af Uniden 2020 HF-transceiver ved OZ8VL, Lyngø.

Små nikkel-cadmiumbatterier er ved at være almindelige i bærbare VHF-stationer og derfor har Finn Ritz, Karup, skrevet en artikel om dem i marts OZ.

I april "OZ" har OZ3DN en artikel om OZ4IR, Ebbe Petersens museum for tysk radiogrej fra krigen. Det var virkelig værd at se. Jeg var der flere gange og byttede mig bl. a. til en 10 meter tankstation. Ebbe boede dengang i Hillerød, men flyttede senere til Helsingør, hvor han fik en bygning med panserdør til herlighederne. Men det er nu en saga blot.

I maj "OZ": Kompakt digitalskala med LSI. Af OZ8TB, Vadum.

OZ8O, Glostrup havde oversat en artikel af W6NEY, professor ved University of California om Coherent CW. Et interessant system hvor sender og modtager er synkroniserede både tidsmæssigt og frekvensmæssigt, hvorved den effektive båndbredde kunne nedsættes til 10 Hz, hvilket gav en enorm gevinst i signal/støj forholdet. Så vidt jeg ved, har det undertiden været brugt til EME, men da det var overordentlig indviklet at sætte i værk, har det ikke fået den store udbredelse, modsat SSB.

I juni "OZ": 4. afsnit om mikrodatamaten af OZ3GD. Instruktioner i maskinsprog gennemgås grundigt.

I juli "OZ" beskriver OZ3MZ, Albertslund, to lineære PA-trin til 2 meter. 10- og 25 watt. Det er dem der sælges af Bensø Print Aps som MD511/10 og MD511/25.

Side 8.

I august beskriver OZ2LW, Hinnerup, et videokamera til SSTV. Det er en efterbygning af B&O's kamera 4000, der var gået ud af produktion.

Norad har en helsides annonce for Drake's nye solid state transceiver TR-7 med digitaludlæsning og kontinuerlig modtagerdækning fra 1,5 til 30 MHz. Pris 9.995 kr. Det var mange penge dengang.

OZ8KF, OZ2ZJ og OZ1OQ havde skrevet et lille stykke om Ølgodlejren 1978.



OZ1OQ, John og OZ2ZJ, Børge. Bemærk paraplyen. Det regnede hver dag.

Lejren åbnedes 1. juli, og trods regnvejret var deltagelsen større end nogensinde før. 277 personer overnattede på pladsen. Pølsesalget satte rekord med 25 kg på tre aftener, og tegnefilm og film fra tidligere lejre var en succes.

Ja, selv regnen var godt for noget. Der var ingen brandfare, så det var uden problemer at få lov til at gemme ræve i skovene, Det var en kostelig oplevelse at se rævejægerne vende hjem, den ene mere våd end den anden.

Som noget nyt var der 3 ræve på 2 meter jagten – ingen fandt alle tre.

Side 9.

Som endnu noget nyt – en indkøbstur til Tyskland.

Til afslutningen havde man reserveret Ølgodhallen lørdag aften. Det var en god idé, for ca. 250 personer var i hallen til film, spisning og underholdning. OZ1ATG underholdt med sit omrejsende diskotek, og der var dans til klokken to. Alt gik godt, og stemningen var i top – der skulle heldigvis mere til end en uges regn for at slå radioamatører ud!

OZ7IS om OZ7UHF i Ølgodlejren: Elendigt vejr hele ugen. Elendige condx med undtagelse af auroraåbningen den 4. juli. Skønt vi var QRV fra siloen med 500 W input og 16 el. på 2 m, 250 W input og 2x21 el. på 70 cm og 20 W input og 4x25 el. 100p yagi på 23 cm, blev det i alt kun til 16 felter i 7 lande (OZ, DL, PAØ, SM, GW og LA) på 2 m. 16 felter i 3 lande (SM, OZ, og DL) på 70 cm og bare 3 felter i 2 lande på 23 cm. – Forhåbentlig bliver vejret og condx bedre til næste år.

Meddelelse fra P&T: Det meddeles, at P&T vil være indstillet på at give interesserede radioamatører tilladelse til at benytte det internationale fjernskriveralfabet nr. 5 (ASCII koden). Tilladelsen ville blive udstedt til den enkelte radioamatør for 1 år ad gangen.

Oktober OZ: Grundig gennemgang af mellemfrekvensforstærkeren MD 502 i BSP-projektet MD 500. Af OZ8AO, Jan Steen Sørensen, København NV. BSP modulerne kunne leveres af OZ2ZJ, Børge.

November OZ: SSB transceiver af OZ8XW, Flemming Hessel, Vejle. Det er en hybrid konstruktion med transistorer og driver og PÅ med rør, hhv. EF80 og 6146. Det er en et-båndstransceiver kun til SSB området af 20 meter båndet.

I december nummeret beskriver OZ6PN, Henrik Jacobsen, Frederikshavn, sin CW/RTTY-converter med TTL-logik og diodematrix. Det er en interessant konstruktion. Han lavede i øvrigt sine print kun med loddeøer til IC'erne og tykke baner til + og – samt loddebar lakisoleret tråd til alle andre dele af montagen.

Esbjerg afdeling 1978.

11. januar. Fremvisning og evt. bytte af julegaver.

18. januar. Film.

23. januar. **Bestyrelsesmøde.**

Forberedende snak om generalforsamlingen den 25. januar.

Forslag fra 1LN om 14 dages frist for indkomne forslag.

OZ9DQ: Kontigentforhøjelse til fordel for byggefonden (5kr.).

OZ1OQ: Kontigent til 104 kr. årligt for aktive medlemmer, 124 kr. for familier og 84 kr. for passive medlemmer.

OZ2ZJ: Rengøring i lokalet? Lokaleforvalter?

Børges kontrakt og vilkår foreslås at køre videre.

25. januar. **Generalforsamling.**

OZ8KF valgtes til dirigent.

Formandens beretning: Vedrørende det nye lokale og ombygningen af samme. En stor tak til hjælperne. Foredragsaktiviteterne. Byfesten "Havfriske dage".

Jota, ved OZ7UD og OZ9YP. Filmmanager er OZ1BQV. Stor repræsentation på landsplan fra Esbjerg afdelingen.

Planer: Udstilling i Stadionhallen i foråret. Sommerlejr i Ølgod igen. En lokaleforvalter eventuelt med fri kontingent.

Kassereren OZ1OQ gennemgik regnskabet, som blev vedtaget.

OZ9DQ, Søren, foreslog at opkræve 5 kr. pr. kvartal til byggefonden pr. aktivt medlem. Det vedtoges.

På valg OZ2ZJ. Han valgtes med 26 stemmer mod OZ1BPP med 6 og OZ1AOJ med 5.

Skriftligt formandsvalg: OZ1LN foreslået. Han valgtes med 34 stemmer for, 3 ugyldige og 1 blank.

Suppleant: OZ2XQ blev valgt med 26 stemmer. (OZ1BPP fik 3, OZ1AOJ fik 7, og 2 var ugyldige).

OZ6SB, Svend, spurgte om udvalg.

Test udvalg: OZ1OQ, OZ1CWP, OZ1ATG.

Mobiljagt/mobiltest: OZ1BPP, OZ4GM, OZ8KF.

Ræveudvalg: OZ5YG, OZ1LN, OZ2ZJ.

Festudvalg: OZ1OQ, OZ3WF, OZ1BDB.

Lokalerengøring: Hans.

OZ1BQV ønskede at høre noget om rævejagt på et par mødeaftener.

OZ2ZJ foreslog, at man lavede udflugt med prøvepejlinger.

OZ2ZJ's kontrakt fornyedes med alle stemmer på nær én, som ikke stemte.

OZ1ABG, Ruth, (blind) ønskede referat af HB-møderne på bånd.

OZ1OQ: Referatet findes i OZ.

OZ1LN: Dels er det et dårligt referat, og det hjælper heller ikke Ruth.

OZ1ABG: Skal forslag til GF være skriftlige?

Bestyrelsen: Nej, de kan ifølge vedtægterne være mundtlige.

Flere: Ajourførte vedtægter ønskes udsendt.

OZ8KF spurgte om, hvem der skulle lave værkstedet færdigt.

OZ7UD ville prøve at få en ordning om afløbet. OZ2ZJ havde snakket med værten, og han ville ikke have det ud til tagrenden.

OZ9EY spurgte om hvordan det gik med sagen om TAXA-forstyrrelserne, og OZ1LN meddelte, at P&T ikke havde glemt det.

Mødet sluttede kl. 22:20.

Side 12.

1. februar: Møde.

8. februar: Møde.

15. februar: Møde.

22. februar: Foredrag om antenner m.m. ved OZ7CH, C. U. Holten.

1. marts: Auktion.

8. marts: Opstillingsmøde.

Tirsdag den 14. marts: Kredsmøde i Ølgod.

15. marts: Orientering om mødet i Ølgod.

22. marts: Møde.

29. marts: Rævemøde II. Modtagerne blev medbragt. Der var mulighed for trimning.

5. april: Møde.

12. april: Film.

26. april. Møde.

Den 27. – 28. – 29. og 30. april gennemførte man en udstilling i Stadionhallen.

3. maj. Møde.

10. maj. Møde.

17. maj. Møde.

24. maj. Møde.

31. maj. Auktion.

12. juni. Den sidste mandagsbyggeaften i sæsonen.



Fra udstillingen i Stadionhallen i april.

14. juni. Møde.

Onsdagsmøderne fortsatte sommeren igennem uden egentligt program. Eventuelle spændende ting, der måtte dukke op, ville blive varskoet på repeaternyt tirsdag aften kl. 19:00.

Mandag den 21. august: 2 meter mobil-rævejagt, yderligere oplysninger på repeaternyt.

23. august: Møde.

Mandag den 4. september: 2m mobil-rævejagt.

6. september: Auktion.

Side 14.

13. september: Møde.

27. september: Debat om forslagene til repræsentantskabsmødet den 8. oktober. Give, Ribe og Ølgod afdelinger indbydes.

Mandag den 2. oktober: Sæsonens første mandagsbyggeaften.

Tirsdag den 3. oktober: Kursusstart, såvel teknisk som morse kl. 19.

4. oktober: Møde.

11. oktober: OZ1OQ snakker om QSO-teknik.

18. oktober: Møde.

Rævejagter og mobiljagter annonceredes over repeaternyt om tirsdagen kl. 19.

Mandag den 23. oktober: Byggeaften.

Tirsdag den 24. oktober: Kursus.

25. oktober: OZ2ZJ foreviste de nye BSP-byggesæt.

Mandag den 30. oktober: Byggeaften.

Tirsdag den 31. oktober: Kursus.

1. november: Møde.

Mandag den 6. november: Byggeaften.

Tirsdag den 7. november: Kursus.

8. november: Filmaften ved OZ1BQV.

Mandag den 13. november: Byggeaften.

Tirsdag den 14. november: Møde.

15. november: Møde.

22. november: Møde.

29. november: Møde.

6. december: Auktion.

13. december: Møde.

20. december: Juleafslutning. Gløgg og juleknas med damer. Derefter juleferie.

1979.

Teknisk standard for amatørerne og vigtige nyheder ifølge OZ.

I januar OZ beskrev OZ1DHU, Lars, Skjern, sin frekvenstæller. Den var med TTL-logik med delerne SN 7490, og den havde en 95H90 MOS tideler i indgangen, hvorved dens frekvensområde gik op til ca. 250 MHz.

I samme nummer beskriver OZ7RQ, Benny, Grindsted, hvorledes man beregner et ladder-krystalfilter til 8314 KHz. Frit efter en artikel af F6BQP i Radio-REF maj 1976.

OZ6SF, Niels, Høng, havde lavet en prisbillig og letbygget minibeam til 20 meter, en HB9CV.

OZ3EB, Ernst, Esbjerg, havde lavet en digitaltester til TTL og CMOS med kredsen HEF 4049 B og et syvsegment display.

I februar OZ sammenligner OZ1CEX følgende transceivere til 2 m: FT 220, FT221, HG 70 D, IC 201, Multi 2000, Multi 2700, SE 400, TS 700 og TS 700 G.

I martsnummeret annonceres byggesættet til en datamat "Nascom-1". Z80 CPU, 2 Kilobyte RAM, 1K monitor og et alfanumerisk tastatur, som er samlet. Pris 2.765 kr.

Side 16.

Jeg husker, at vi havde en kvik skoleelev, der købte dette byggesæt, samlede det og fik det til at virke. Han anbefalede mig kraftigt også at købe det, og han blev faktisk skuffet, da jeg i stedet købte en Vic-20 af OZ2ZJ, Børge. Jeg kan desværre ikke huske hans navn.



Nascom I computeren samlet. Det var en af de første rigtige computer, der dukkede op i bladet.

I samme nummer viste Norad en færdig computer, en Tono-7000. Det var en kommunikationsdatamat, som kunne både sende og modtage CW og RTTY. Den blev så vidt jeg ved ikke videre udbredt. Prisen 7.695 kr. uden monitor var for høj.

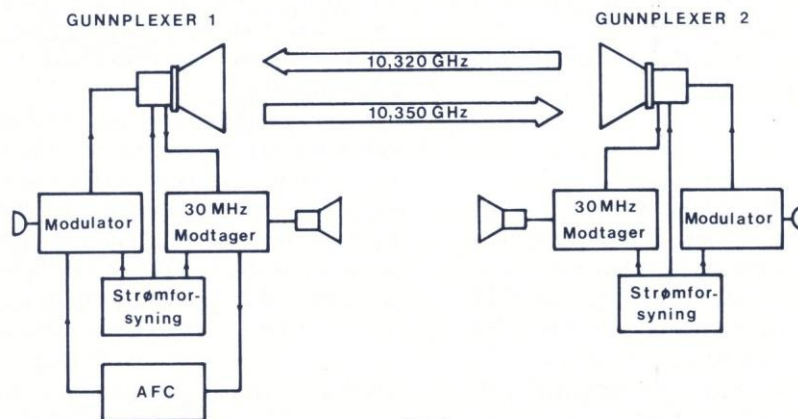
Aprilnummeret var et jubilæumsnummer, idet OZ fyldte 50 år. Det starter med en artikel af OZ7F, Helmer Fogedgård fra Langeland. OZ var jo hans hjertebarn, som han med megen idealisme og økonomisk støtte hjalp til starten i 1929. I syv år fra 1932 til begyndelsen af anden verdenskrig var han redaktør af bladet. Han gik kompromiløst ind for amatøreren, han havde en skarp pen, og han lagde sig ved flere lejligheder ud med P&T, som han fandt alt for restriktivt. Jeg har kendt ham personligt fra sommerlejren på Læsø i 1946. Ud over sin øvrige aktivitet førte han en omfattende brevkorrespondance. På generalforsamlingerne i slutningen af fyrrerne var han en ivrig debattør, han var ikke bange for at sige sin mening lige ud, og hvis han syntes, at nogle af de andre i for høj grad hyppede deres egne kartofler, kunne han finde på at råbe: "Egoismen taler!".

I majnummeret beskriver OZ8PX, Poul, Aalborg, sin ret avancerede Step-VFO-syntese med hulskeive til optisk aftastning af frekvensindstillingen og diodematrix til kodningen af kanalerne.

Side 17.

Den kendte HF-transceiver med digitalskala, FT 101 ZD sælges af Betafon radio for 7.495 kr.

Juli OZ: OZ9QM, Erik, Værløse beskrev sin Gunnplexer station til FM på 10 GHz.



Gunnplexerprincippet.

OZ9QM og OZ9KC havde med dette udstyr QSO over en afstand af 4,3 km med RS 59 i begge retninger.

Oktober: Kenwood HF-stationen TS 520 SE solgtes af Werner Radio for 5.695 kr.

November: Kenwood TS 770 til satellit kommunikation på 70 cm og 2 m solgtes af Werner Radio. Pris ikke opgivet i annoncen.

December: Artikel af OZ2GZ, Gert, Hvidovre, om meteor-scatter.

To nye kommunikationscomputere er dukket op. De er af fabrikatet Hal Communications. DS 2000 KSR til 4.476 kr. og 1.495 for videomonitoren. En noget dyrere model med indbygget monitor DS 3100 ASR til hele 18.650 kr.

ICOM HF-SSB-transceiveren IC 701, 100 W, 10 m til 160 m, solgtes af Norad for 9.995 kr.

Esbjerg afdeling 1979.

10. januar: Første mødeaften i det nye år.

24. januar. Møde.

29. januar. **Bestyrelsesmøde.**

Tilstede var OZ1LN, OZ1BDB, OZ1OQ, OZ2ZJ, OZ5OH.

Med henblik på bl.a. den tilstundende generalforsamling blev følgende emner diskuteret: Opstilling til RM og HB.

Et mere indholdsrigt program til OZ.

OZ1DYV er ny filmmanager, og et udspil fra den front ventes.

En mere langsigtet planlægning af aktiviteterne er ønskelig.

Vedrørende valgene på generalforsamlingen: OZ5OH ønskede ikke at genopstille.

Eneste indkomne forslag: OZ7UD foreslog, at afdelingen hvert år køber ”Call-book”, som p. t. kostede 270 kr. Den gamle sælges hvert år på auktion.

Den var i øvrigt købt det indeværende år.

Regnskabet blev gennemgået.

Repeaterdriftsmidler efterlystes.

31. Januar - **Generalforsamling.**

Antal fremmødte: 29.

Til dirigent valgtes efter nogen snak OZ8KF, som takkede og konstaterede, at generalforsamlingen var lovligt indvarslet.

Formandens beretning: OZ1LN berettede om aktiviteterne i afdelingen og beklagede, at arrangementernes antal i det forløbne år har været for få.

Af arrangementerne kom han ind på den store udstilling i Stadionhallen, Jota og Ølgod lejren. Han takkede for det arbejde, der var udført ved disse lejligheder.

Derefter kom han ind på kursusvirksomheden.

Om rævejagterne sagde han, at de nærmest sygnede hen i øjeblikket, trods kraftig indsats af flere i efteråret. Men han sporede håb om, at de ville blive genoptaget.

Det var i det hele taget formandens håb, at medlemmerne og bestyrelsen ville kunne øge aktiviteten i den følgende sæson.

OZ1OQ: Det er medlemmernes egen skyld, at jagterne er stoppet. Det skyldes manglende fremmøde og tilslutning.

Derefter fremkom der forskellige meningstilkendegivelser om årsagen til den manglende succes.

Formandens beretning blev godkendt.

Kassererens beretning om regnskabet.

Repeaterkassen viste sig at indeholde lidt over 99 kr. Dette beløb er indsat på en speciel repeaterbankbog i OZ1LN's navn.

Ved en hurtigt foranstaltet indsamling blev der samlet 256 kr. og 15 øre ind til repeateren.

Side 19.

Kassererens beretning og regnskab blev godkendt.

Forslag til generalforsamlingen fra OZ7UD: Køb af Magazine Callbook til afdelingen hvert år. Efter køb af en ny udgave skal den gamle sælges til den højestbydende.

OZ7UD ville selv på forhånd straks byde 100 kr. for den gamle. Bogen er ikke til hjemlån. Forslaget blev vedtaget.

OZ2ZJ, Børges aftale med afdelingen blev bekræftet og vedtaget.

På valg var OZ5OH og OZ1BDB.

OZ5OH ønskede ikke genvalg. Foreslået: OZ1BDB, OZ1DYV og OZ1DXX. De fik henholdsvis 22, 16 og 12 stemmer. OZ1BDB var dermed valgt.

Valg af kasserer: Genvalg af OZ1OQ foreslået. Han valgtes med 22 stemmer for, 1 ugyldig og 2 blankestemmesedler. Revisorsuppleant: OZ7YS genvalgt.

Eventuelt:

OZ8KF: Licensforholdene for UHF-repeateren bør bringes i orden.

OZ1CBQ: 1) forslag til foredrag: Soelberg, digitalteknik. 2) måleteknik.

OZ1DYV: Måske kan man bygge noget til afdelingen på byggeaftenerne, måleinstrumenter f. eks.

OZ1DVR: Hvad med TAXA-forstyrrelserne? Er der sket noget i sagen?

OZ1LN: Nej.

OZ1OQ: Man kunne skrive til P&T og rykke for en afgørelse.

OZ1LN ønskede at træde ud af ræveudvalget.

Muligheden for en lokaleforvalter blev bragt på bane. Hvilke aktiviteter skulle han pålægges? Generalforsamlingen sluttede kl. 22:25.

7. februar. Møde.

14. februar: Film.

21. februar. Møde.

28. februar. Hvordan kører man test på 2 meter ved OZ1OQ.

7. marts. Møde.

14. marts. Møde.

Allerede i marts OZ blev årets Ølgodlejr annonceret således:

”EDR Esbjerg afdeling indbyder herved til årets feriearrangement på Ølgod

Side 20.

Campingplads. Lejren åbnes lørdag den 7. juli og slutter søndag den 15. juli. Atter i år giver den kommunale campingplads rabat til EDR, og sandsynligvis bliver der som sædvanlig ekstra åbningstid i svømmehallen.

Det tilrådes, at man husker at tage pas med, da vi har besluttet at gentage sidste års succes: Indkøbstur til Tyskland. Vognmand er bestilt til torsdag den 12.

Der bliver de sædvanlige konkurrencer. Leon, OZ1LD har lovet at tage sig af rævejagterne.

Der bliver også i år afslutningsfest og bal i Ølgodhallen. Til denne fest ser vi gerne besøg "udefra" – mere herom senere via nyhedsbulletinerne fra lejren.

Så meget denne gang – vi vender tilbage senere.

73

Esbjerg afdelings festudvalg
(de sædvanlige)

21. marts. Møde.

28. marts. Foredrag om satellit-kommunikation ved OZ2UA. Mødet afholdes i samarbejde med Ølgod afdeling.

4. april. Møde.

11. april. Møde.

18. april. Evt. filmaften. Lyt til repeaterbulletinen. Tirsdage kl. 19.

25. april. Møde.

2. maj. Møde.

9. maj. Lidt om oscilloskoper.

16. maj. Møde.

I OZ's majnummer er der igen en indbydelse til Ølgodlejren. Således:

”EDR Esbjerg afd. indbyder til

Ølgod Lejren 79

Lørdag den 7. til søndag den 15. juli 1979.

- Fortrinlig campingplads med adgang til svømmehal.
- Rabatordning – 15%.
- Pladsbestilling ikke nødvendig.
- Husk normalt lejrpas (men et nødpas kan købes).
- Husk pas! – der bliver arrangeret bustur til Tyskland.
- En dejlig kombination af familiefest og amatørstævne.
- De sædvanlige rævejagter – mobiltest – postkasseløb osv.
- HF-station til fri afbenyttelse for dem, der har licens til den (vi venter at have en beam til 10 – 15 – 20 meter med).
- Daglige nyhedsudsendelser på 145,5 MHz.
- Kort til rævejagter etc. hedder 114 II SV (Ølgod) 1:25.000

Spørgsmål besvares af OZ1OQ (tlf. (05) 15 17 20 eller OZ2ZJ (tlf. (05) 14 16 79).

23. maj. Mikroprocessorer ved OZ3EB.

30. maj. Møde.

6. juni. Auktion.

Lørdag den 9. juni. Rundvisning på lufthavnen. Begrænset antal, ca. 35.
Tilmelding i afdelingen.

Mandag den 11. juni. Sidste byggeaften i sæsonen.

13. juni. Møde.

Mandag den 18. juni. 2 m mobiljagt. Nærmere besked i bulletinen.

20. juni. Møde.

Mandag den 25. juni. Rævejagt 2 m kl. 19:00 – 21:00. Nærmere i bulletinen.

27. juni. Møde.

Mandag den 2. juli. Rævejagt 2 m kl. 19:00 – 21:00.

4. juli. Møde. Herefter sommerferie.

Ølgodlejren 1979.

Sommerlejrene er en tradition, som ikke må blive brudt. Derfor opstod EDR Esbjerg afdeling atter som arrangør af en sommerlejr, da det ikke lykkedes at samle tilstrækkelig mange interesserede andet steds i landet. For fjerde gang blev det Ølgod, som dels ligger ret centralt placeret, dels har de nødvendige faciliteter. Og hvordan gik det så – succes eller fiasko? Vel nok en blanding. Ingen er fejlfri.



Deltagerantallet var igen større end nogensinde før – 363 personer overnattede på pladsen i løbet af lejren, og der var stor deltagelse i samtlige arrangementer, bortset fra kondiløbene.

Det i forvejen fastlagte program indeholdt de sædvanlige konkurrencer: rævejagtsturneringen med 4 jagter. 12 ræve i alt, Ølgodjagten med 4 ræve, mobiltest samt 2 meter mobiljagt. Disse afvikledes planmæssigt, og resultaterne

Side 23.

kan ses efterfølgende. Efter de to aftenjagter var der som vanligt pølsegilde i hallen, og igen i år blev der sat ny rekord. 30 kilo på 2 aftener.



Rævejagterne blev på udmærket vis tilrettelagt af OZ1LD og OZ8JD.

Et postkasseløb manglede heller ikke. Det klappede takket være OZ1ALI, som nok vidste, hvordan det skulle gøres.

Sidste års spontane arrangement, indkøbsturen til Tyskland, blev gentaget, men denne gang annonceret forud. Det resulterede i, at ikke færre end 82 personer drog sydpå i to busser for at hjemføre adskillige kasser med alt fra sukker til cykler.

Af andre arrangementer kan nævnes: Foredrag om antennemaster ved fabrikant Carl J. Jensen, Skjern. Dette foredrag samlede 48 amatører en formiddag med solskin.

Side 24.

OZ1IF viste os en lysbilledserie fra Bornholm, og fortalte om dette paradys på jorden, som virkelig er et besøg værd.

OZ7IS viste os billeder fra Færøerne og fortalte med megen lune om hin berømmelige DX-pedition sidste sommer (1).

Jo, foredragsvirksomheden var stor, og deltagelsen ganske pæn.

Der var også sportslige arrangementer. Som før nævnt var der ikke særlig stor tilslutning til kondiløbene. Det var der derimod til rundbold for børnene. Det store nummer var fodboldslandskampen OZ – SM, der som aftalt endte uafgjort.

OZ9QQ var dommer, og som vist på et af billederne var OZ2ZJ i brandmandsuniform i funktion som redningstjeneste. Mange spillere måtte en tur uden for banen for at få en øltransfusion.

Efter denne fodboldkamp var der damefodboldkamp: Knivsbjerg mod resten af riget. En fornøjelig eftermiddag.

Ugen igennem var der hver dag kl. 9 og 18 nyhedsudsendelser på 145,5 MHz. Og takket være en speciel tilladelse fra P&T var der hver aften kl. 18:15 TV-avis med billede på UHF og lyd på 2 m. Planen kunne realiseres, da OZ9NI havde været så venlig at udlåne en sender, og OZ5XN m.fl. stod for det tekniske. Senderen havde en effekt på 3 watt, og det gav en rækkevidde på et par kilometer. Udsendelserne blev set af 100 – 150 personer hver dag. Det viste sig nemlig, at flere fabrikater UHF-TV kan trimmes så langt ned under kanal 21, at de kan modtage et TV-signal på 70 cm båndet. OZ1ESB fik æren af at være den første speakerpige på en amatør-TV-avis. Udsendelserne blev redigeret af



OZ1ESB.

Side 25.

Lejren sluttede med festen i Ølgodhallen lørdag aften. Næsten 300 personer deltog. Der startedes med spisning, hvorefter præmieoverrækkelser m. v. fandt sted. Derefter spillede Søren's Discotek og orkestret Night Fight afvekslende til dans, alt imedens de fra DL-land hjembragte varer blev omsat til feststemning.



Ukendt gæst.

Det var et kæmpearrangement. Skønt ledelsen kun bestod af to personer, var der mange flere involveret. I år valgte vi at gøre det således, at OZ2ZJ stod for alt angående selve indkvarteringen og afregningen, medens OZ1OQ stod for nyhedsudsendelserne, administrationen og koordinationen. Der var mange forskellige personer sat på hver sin delopgave, og det viste sig at være en heldig løsning.

Det er en umulig opgave her at nævne alle, som har hjulpet med at få det hele til at køre. Tak til alle som har været med. Det er et ræs at have med en sommerlejr at gøre, men det er også en enorm tilfredsstillelse at se, at folk kommer til lejren og nyder ferien.

Dette er stort set som OZ1OQ, OZ1ESB, OZ2ZJ og OZ7YS har berettet det til OZ.

(1) Den DX-pedition, der refereres til, var en UHF/VHF ekspedition til Færøerne med det formål at lave nogle førstegangsforbindelser fra Færøerne og til forskellige lande i Europa. Det lykkedes på 70 cm, men ikke på 2 m. Stationen indrettedes på Sornfelli 620 meter over havet. Kaldesignalet var OY7O,

Side 26.

og deltagerne var OZ2KO, OZ3LQ, OZ3TZ, OZ4XO, SM7EQL, SM7GMC, OZ7IS og OZ3QP. Man havde medbragt 2 beacons og en repeater. Man satsede på tropo-, aurora og sporadic E, men fik også lidt uden for nummer lavet nogle meteor scatter QSO'er. En udførlig (og læseværdig) beretning findes i OZ september 1978.

RESULTATLISTEN fra Ølgodlejren:

Rævejagtturneringen.

Vinder af gåjagterne: OZ2OE

Vinder af kørejagterne: OZ1CHN/OZ2ST

Vinder samlet: OZ1AEB/OZ1AEL

2. plads samlet: OZ1CHN/OZ2ST

3. plads samlet: OZ3MC/Niels Erik

Ølgodjagten.

1. plads: OZ1YX/OZ4VW

2. plads: OZ8CY/XYL

3. plads: OZ1AEB/OZ1CNS

Mobiltest.

1. plads: OZ2OE

2. plads: OZ8KF

3. plads: OZ3MC

Mobiljagt 2 meter.

1. plads: OZ1AKI

2. plads: OZ8PV

3. plads: OZ1DVH

Sponsorer for præmier og gevinster: HARBO ELEKTRONIK, RADIO CENTRALEN, LAUTRONIC, HT ELEKTRONIC, BETAFON RADIO, HELMHOLT ELEKTRONIK, ROSENDAL ELEKTRONIK, FONA, JASPERS RADIO, INSTRUTEK, NORAD, AHRENT FLENSBORG, AARHUS RADIOLAGER, STAUNING, BRDR. BOJSEN Aps, WERNER RADIO, BØRGE JAKOBSEN, MADS OLESEN A/S, OP ELECTRONIC, JOHN HANSEN BOGTRYK & OFFSET Aps, LINDVIG POULSEN OZ9DQ, OZ7UHF-GRUPPEN, EXPERT RADIO, HOTEL HJEDDING, P. AGENTOFT, ELITE MARKED, THEILGAARDS BOGHANDEL, FRØSIG.



Fra Ølgodlejren. Efter stormen og regnen måtte både parabol og OZ7IS's sko tørres grundigt inden nye DX

OZ7UHF/A i Ølgodlejren.

I lighed med tidligere år, stillede UHF-gruppen OZ7UHF igen i år op i EDR's sommerlejr i Ølgod. Stationsteltet, som blev flået af stormen i Tranim 1977, var blevet repareret ved hjælp af et lagen og et kilo kontaktlim. Denne gang blev det rebet forsvarligt.

Aktiviteterne (de radiotekniske) var planlagt til at skulle omfatte 70 cm/23 cm juli-test fra Ølgod-siloen med 2x19 elementer yagi for 70 cm og 1,4 meter parabol for 23 cm. På selve lejrpladsen, i teltet, skulle der så foruden et ATV-studie til de daglige 10 minutters TV-nyhedsudsendelser på 70 cm, opsættes stationer for 2 meter med 16 elementers yagi, og for 70 cm med 46 elementers J-beam, og endelig for 23 cm med en 33 elementers loop-yagi.

På siloen blev endvidere, ligesom i flere af de foregående år, opstillet en UHF-repeater, OZ5REE på RU 0, så længe lejren varede. På trods af en smule nedslag, grundet hastværk, var rækkevidden ca. 50 km til mobilstation.

Nu ville det jo være mærkeligt, om alt gik som planlagt, og det blev da heller ikke tilfældet. Allerede den første nat, midt i juli-testen, knækkede parabolmasten i den stærke blæst. Den hang faretruende ud over siloens kant, 50 meter over jorden og kunne på grund af vejret ikke bjerges. Senere, da blæsten løjede af, fik vi den dog bjerget, restaureret og opstillet i lejren, hvor den blev brugt til en sammenlignende test af forskellige 23 cm convertere og HF-trin, ved hjælp af solstøjen. Op og nedtransport af parabolen foregik udvendigt på siloen, ad brandtrappen.



Da vi således ufrivilligt var blevet afskåret fra at benytte siloen, blev der naturligvis gode condx sidst på ugen. På trods af lejrpladsens noget ringere beliggenhed, fik vi dog kørt nogle UHF-forbindelser. Alt i alt fik vi i år kørt 17 QTH-felter på 70 cm, fordelt over 6 lande (DL, DM, OZ, SM, LA og PA0). På 23 cm blev det til 4 felter i 3 lande (OZ, DL og PA0). ATV-udsendelserne blev, på trods af den relativt primitive teknik, hver dag set af over 100 mennesker.

OZ7IS.

18. juli. Møde.

25. juli. Møde.

1. august. Møde.

8. august. Møde.

15. august. Film.

22. august. Info om Ølgodlejrens forløb ved OZ1OQ og OZ2ZJ.

Side 29.

29. august. Møde og reminder om indlevering af auktionskram.

5. september. Auktion.

12. september. Møde.

19. september. Alm. Møde.

26. september. Film kl. 20:00.

Tirsdag den 2. oktober. Kursusstart, CW og teknik.

4. oktober. Alm. møde.

10. oktober. Kreds møde, hvor man kan fremsætte forslag til repræsentantskabsmødet.

Byggeaftnerne startede mandag den 3. september.

Repeaternyt som sædvanlig tirsdag kl. 19:00, eventuelle nyheder meddeltes til redaktøren, OZ1OQ.

17. oktober. Referat af RM ved OZ1OQ.

Lørdag/søndag den 20. – 21. oktober. JOTA. Kørtes som sædvanlig fra spejderhuset på Bakkevej af OZ1OQ og OZ7UD.

24. oktober. Alm. møde.

31. oktober. Alm. møde. Måske var der film.

7. november. Kort foredrag om spoler og deres anvendelse ved OZ1XC og OZ2ZJ.

14. november. Alm. møde.

NB! Lidt flere oplysninger efter at OZ1DYV, Jørgen er blevet sekretær.

21. november. Praktisk fejlsøgning ved OZ5MT. Blev især anbefalet til nystartede kursister.

28. november. Alm. møde. Sidste rettidige indlevering af grej til auktion.

5. december. Auktion.

12. december. Alm. møde.

Lørdag den 15. december. Juleafslutning for børnene i afdelingen.

19. december. Juleafslutning for medlemmer med påhæng.

1980.

Amatørernes tekniske standard og vigtige nyheder fra OZ.

Fra januar OZ. **WARC-79. Frit efter H. O. Pyndt, OZ5DX, Sakskøbing.**

Den administrative frekvenskonference, WARC-79, sluttede i Geneve i begyndelsen af december 1979, og det kan med rette siges, at udfaldet af konferencen er gunstig for amatørerne. For de bestående amatørbånd i HF, VHF og UHF-området sker der ingen ændringer, og ydermere er der i radioreglementets frekvenslister i HF-området skabt mulighed for 4 nye amatørbånd omkring 1,8 – 10 – 18 og 25 MHz.

160 m.

For 160 m's vedkommende er der i Region I en eksklusiv tildeling fra 1810 til 1850 KHz til amatørerne, men her har Danmark sammen med en række afrikanske og europæiske lande tilsluttet sig en fodnote om, at området 1810 – 1830 KHz primært allokeres til faste og mobile tjenester.

Området 1830 – 1850 KHz vil derimod kunne frigives til amatørtrafik, så snart der er fundet en tilfredsstillende overgangsordning for de tjenester, der i øjeblikket benytter området.

10 MHz.

I dette bånd er amatørerne tildelt sekundær status i området 10.100 KHz til 10.150 KHz, og området skal deles med faste tjenester.

18 MHz.

I området fra 18068 til 18168 KHz er tildelt amatørerne et eksklusivt bånd. Dette bånd befinder sig midt i et større bånd, som er allokeret til faste tjenester, og de 100 KHz er altså fragået de faste tjenester.

25 MHz.

Fra 24890 til 24990 KHz er der på eksklusiv basis tildelt amatørtjenesten et nyt bånd.

Hvad vi ikke opnåede (dengang).

Udvidelse af 40 meter båndet, 80 meter som eksklusivt bånd, et amatørband omkring 50 MHz.

IARU havde gjort en formidabel indsats for at få dette igennem, og det var måske på sin plads at opfordre til at bakke op om de nationale foreninger, der jo er IARU's medlemmer.

Hvis der skal nævnes én person, der især har lagt sig i selen for dette resultat, så er det **Roy Stevens, G2BVN**.

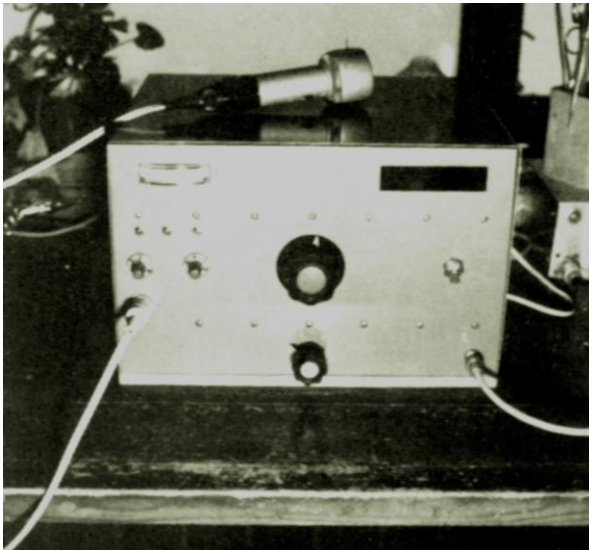
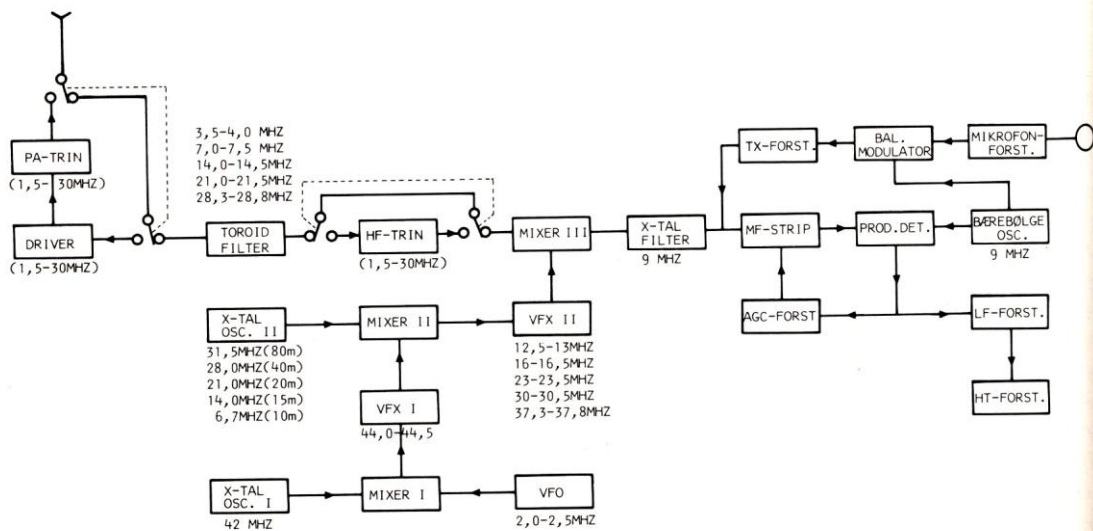
I samme nummer annoncerede Norad med en Bencher Ultimate manipulator i forchromet udførelse til 575 kr. Det er ca. det samme, som jeg for et par år siden fik en brugt for i Hannover på loppemarkedet.

I februarnummeret viste OZ6IA, Knud, Amager, hvordan man kan lave en interessant udgave af en HB9CV til 2 m. Han kaldte den Amagerhøtyven.

Nogle amatører dyrkede RTTY-grafik, og der var endda en konkurrence om de flotteste RTTY-billeder i VHF-juletesten. Vinder var OZ3GD med OZ1EUJ på andenpladsen.

I aprilnummeret fortæller OZ5DX, at man ved ansøgning kan få en begrænset licens til 160 m. Frekvenser er endnu ikke oplyst. Kun til CW med max 10 watt, og kun for et år ad gangen. Logbog obligatorisk.

I OZ's majnummer begynder OZ1AM, Aksel Mathiesen, Jyderup en artikelserie om konstruktionen af en komplet HF-transceiver med Plessey kredse.



Som man ser på blokdiagrammet er konstruktionen ret avanceret, i hvert fald med datidens målestok. Artiklen er da også delt i fem afsnit, der strækker sig fra maj- til septembernummeret.

Da så 1AM var færdig med at beskrive sit byggeprojekt tog OZ9ZI, Steen Gruby, Stenløse, fat med sit. En transceiver til 144 MHz.
Han opstillede følgende ”smørebrødsseddel”. Specifikationer, transceiveren skulle opfylde:

Station: Transceiver med VFO.

Frekvensområde: 144 – 145 MHz

Modulation: SSB – CW – AM – FM (med spacing)

Opbygning: Fuldtransistoriseret.

Driftsspænding: 220 volt AC og 12 volt DC (Mobil)

RX/TX omskiftning: Halvledere (ingen relæer), VOX + PTT og på CW semi-BK.

Output: 10 Watt (styret med ALC)

Følsomhed: Så god som mulig.

Mellemløst: 9 MHz både for sender og modtager.

Afledte data:

MF: 9 MHz, da et XF9B var forhåndenværende.

Oscillator injektion 135,000MHz.

VFO: 20,00 MHz.

X-tal frekvens: 115 MHz delt med 3 = 38,333 MHz.

X-tal spacing: 38,333 – en trediedel af 600 KHz = 38,133 KHz

Beskrivelsen omfatter 3 dele, som findes i september – oktober og november numrene, og lige som i 1AM's artikel, er der talrige fotografier, diagrammer og printudlæg.

Det var eksempler på et par rigtig gode konstruktionsartikler.

Esbjerg afdeling 1980.

16. januar. Alm. møde.

23. januar. Alm. Møde

Ordinær generalforsamling den 30. januar 1980.

Tilstede var 28 medlemmer, heraf bestyrelsen: OZ1LN, OZ1OQ, OZ2ZJ og OZ1DYV.

Første punkt, valg af dirigent. OZ1BJ blev valgt.

Ingen problemer med dagsordenen og formandens beretning, begge blev godkendt.

OZ1LN kunne med tilfredshed notere sig, at taget over klublokalet var tætnet, og at der langt om længe var bragt orden i opvarmningen samme steds. Han meddelte, at der var startet ca. 30 på licenskursus. Der var startet 8 på morsekursus, som OZ1DXX og OZ1DKG lagde lokale til. Der var forslag om at flytte 2 meter repeateren, så man ville lede efter en ny QTH til denne.

OZ2ZJ havde konstateret, at der var for dårlig tilslutning til mandagsbyggeaftenerne.

Kassereren, OZ1OQ, fremlagde regnskabet, der blev godkendt.

OZ1ABG stillede spørgsmål om driften af Ølgodlejren. Disse blev besvaret af OZ1OQ og OZ2ZJ.

Forslag fra OZ1OQ om kontingentforhøjelse på 10 kr. pr mand pr. år.

Det blev der stemt om, og resultatet blev 26 for, 0 imod og 2 undlod at stemme. Forslaget var hermed vedtaget.

Forslag fra OZ9DQ om køb af statsobligationer for at få en bedre forrentning af afdelingens penge. Det blev der så også stemt om. Men da resultatet blev 2 for, 20 imod og 6 blanke, var forslaget forkastet.

Kontrakten mellem OZ2ZJ, Børge Jacobsen, og afdelingen skulle ændres, så afdelingen skulle betale mere. Det blev vedtaget med akklamation (27 for). Valg af bestyrelsesmedlem: OZ2ZJ var på valg. Der blev opstillet følgende kandidater: OZ1CBQ, OZ1ESB, OZ2ZJ (og OZ1CWP, men han modtog ikke valg). Afstemningsresultat hhv. 4, 9 og 16. 2 stemmer ugyldige. OZ2ZJ var dermed genvalgt.

Valg af formand. OZ1LN blev genvalgt med 28.

Der måtte to afstemninger til, da man endte med for mange stemmesedler.

Valg af suppleant til bestyrelsen. OZ2XQ var på valg.

Kandidater: OZ2XQ, OZ1CBQ, OZ1ESB.

Ved valget var stemmetallene hhv. 7, 8 og 13 + 2 ugyldige.

OZ1ESB var hermed valgt.

Valg af revisor. OZ9DQ genvalgtes.

Eventuelt: OZ1ABG ønskede tiden for lovlig indvarsling af generalforsamlingen forlænget samt at afdelingen anskaffede sig nogle flere bøjler til at hænge overtøjet på.

OZ1CWP stillede igen spørgsmål om TAXA's indstråling på amatørbandet.

OZ1LN oplyste, at der var isat nye filtre, så man mente, at problemet hermed var løst. Endvidere kunne OZ1LN oplyse, at der muligvis opsættes et helt nyt anlæg hos TAXA, og at sagen tages op med P&T.

OZ6SB, Svend, spurgte om hvem, der sad i de forskellige udvalg i afdelingen.

Dette blev besvaret af OZ1OQ.

OZ1CWP spurgte om, hvordan det gik med rævesenderne.

OZ1LN kunne oplyse, at der intet skete, grundet manglende deltagelse.

OZ7LZ kom med forslag om små rævesendere, og dette blev taget til efterretning.

Forespørgsel fra OZ1ABG, Ruth, om Lion's modtagere. OZ2ZJ kunne desværre kun svare negativt på dette.

OZ1ANV: Hvad med en udstilling, for at vise vort ansigt udadtil?

OZ1OQ: Der er tænkt på sagen. Eventuelt Sædding centret.

OZ1ABG: Hvad med "Vejen til Sendetilladelsen" indlæst på bånd?

OZ1OQ: Jeg vil forelægge det på hovedbestyrelsesmødet den 8. marts.

Da der ikke var flere spørgsmål eller forslag, takkede OZ1BJ for god ro og orden, og dermed sluttede generalforsamlingen. Klokkeren var da 22:25.

6. februar. Alm. møde.

13. februar. Alm. møde.

Eventuelle aktiviteter på mødeaftenerne bekendtgjordes i repeaternyt senest en uge før. Det er bl. a. derfor, at der ikke findes mange tilgængelige oplysninger om aktiviteterne på mødeaftenerne, hverken i OZ eller i forhandlingsprotokollerne. Det var en negativ virkning af repeaternyt (set fra historikerens side).

Lørdag den 16. februar. Rævejagt, 160 meter. Kl. 14 i Marbæk.

20. februar. Foredrag om Xerografi, eller hvordan virker en fotokopimaskine. OZ2ZJ og OZ1DYV tegner og fortæller.

27. februar. Alm. mødedag og sidste rettidige indlevering af auktionsgrej.

5. marts. Auktion.

Tirsdag den 11. marts kl. 19:30 afholdtes på Hotel Hjedding Ølgod (Borgerstuen) kredsmedlemsmøde med kandidatopstilling.

12. marts. Debat af kredsmedlemsmøde.

19. marts. Film.

26. marts. Alm. møde.

2. april. Alm. møde.

9. april. Alm. møde.

16. april. Alm. møde.

Mandag den 21. april. Rævejagt på 160 meter kl. 19 – 20. Der startedes det sædvanlige sted i Marbæk. De få der evt ikke vidste, hvor det var opfordredes til bare at følge med strømmen af ivrige jægere.

23. april. Foredrag ved OZ8CY om forstyrrelser. Foredraget afholdes i samarbejde med Ølgod afdeling.

Onsdag den 7. maj. Filmaften.

Onsdag den 14. maj. Alm. møde.

Onsdag den 21. maj. Foredrag ved OZ7NB.

Onsdag den 28. maj. Aflevering til auktion.

Onsdag den 4. juni. Auktion.

Onsdag den 11. juni. Alm. møde.

Onsdag den 18. juni. Alm. møde.

Onsdag den 25. juni. Film.

For juli, ingen oplysninger.

For august, ingen oplysninger.

For første halvdel af september, ingen oplysninger.

Onsdag den 17. september. Film.

Onsdag den 24. september. Møde.

Lørdag den 27. september. Rævejagt i Marbæk kl. 14:00 – 15:30.

Onsdag den 1. oktober. OZ1EHL, Holger, fremviste sit avancerede morsedisplay i funktion. Dette arrangement var i samarbejde med Ølgod afdeling.

Tirsdag den 7. oktober. Teknisk kursus og morsekursus starter.

Onsdag den 8. oktober. Kredsmedlemsmøde i Esbjerg afdeling. Alle medlemmer af EDR var velkomne.

Lørdag den 11. oktober. Rævejagt i Marbæk kl. 14:00 – 15:30.

Onsdag den 15. oktober. OZ1OQ orienterer om begivenhederne på repræsentantskabsmødet.

Onsdag den 22. oktober. Familieaften med bankospil etc.

Onsdag den 29. oktober. Alm. møde.

Onsdag den 5. november. Foredrag om computerteknik ved OZ7NB.

Lørdag den 8. november. Rævejagt i Marbæk kl. 14:00.

Tirsdag den 11. november. **Bestyrelsesmøde** hos OZ1OQ.

Tilstede var: OZ1LN, OZ2ZJ, OZ1OQ og OZ1ESB.

Der blev lagt program for vinteren.

OZ1LN og OZ2ZJ redegjorde for arbejdet med repeateren (flytning til den nye QTH).

OZ1ESB

Kirsten Meyer.

Onsdag den 12. november. Alm. møde.

Hver mandag var afdelingen åben for dem, der ønskede at arbejde på Afdelingens nye rævesender eller egne projekter.

Onsdag den 19. november. Foredrag om videoudstyr ved OZ1CWP.

Lørdag den 22. november. Rævejagt i Marbæk kl. 14:00

Side 39.

Onsdag den 26. november. Aflevering og eftersyn af auktionsvarer.

Onsdag den 3. december. Auktion.

Lørdag den 6. december. Rævejagt i Marbæk kl. 14:00.

Onsdag den 10. december. Møde.

Onsdag den 17. december. Juleafslutning.

Lørdag den 20. december. Rævejagt i Marbæk kl. 14.

Juleferie og ”alt roligt i Sipkasset”.

Stilhed før stormen!