



CQ Vestjylland

Et blad for radioamatører

3. kvartal 2005

CQ Vestjylland udkommer fire gange om året til EDR Holstebros medlemmer samt som download på internettet. Heri vil de planlagte aktiviteter i EDR Holstebro for det kommende kvartal fremgå. Endvidere indeholder bladet artikler om vores radiohobby.

EDR Holstebro

EDR Holstebro er en lokalafdeling af landsforeningen Experimenterende Danske Radioamatører, EDR.

EDR Holstebro blev stiftet den 3. februar 1950.

Vores klublokale finde du på Måbjerg Skolevej 6, 1. sal, i Holstebro.

EDR Holstebros kaldesignal er OZ9HBO

Hjemmeside:

www.oz9hbo.mira.dk

E-mail:

info@oz9hbo.mira.dk

Lokal frekvens:

145,325 MHz

Nyhedsudsendelse:

Mandag kl. 19.00

Klubaften:

Torsdag kl. 19.30

Postadresse:

EDR Holstebro

Postboks 1323

7500 Holstebro

Husk årets Fyrweekend den 20. - 21. august.

[Se side 5.](#)

Nyhed!

OZ9HBO's kryds og tværs

[Se side 7.](#)



Flytning til nye QTH!

Så er vi flyttet. Klubbens nye QTH er fremover Måbjerg Skolevej 6. Du kan finde en detaljeret kørselsvejledning på [OZ9HBO's hjemmeside](#).

Meget at tiden siden sidste udgave af CQ Vestjylland er gået med istandsættelse af OZ9HBO's nye klublokaler. I dette nummer kan du læse om lokalerne og se billeder fra den store flytte dag.

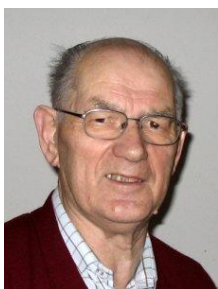


I dette nummer af CQ Vestjylland

Flytning til nye QTH!.....	1
Efter ferien.....	2
HF-fieldday.....	2
Historien bag vores nye lokaler.....	3
Vindmøller.....	3
VLC media player.....	3
Den store flyttedag.....	4
ILLW OZ9HBO 2005.....	5
Master.....	6
Ny "kom godt i gang vejledning" til IP-telefoni.....	6
OZ9HBO's kryds og tværs.....	7
Program 3. kvartal, 2005.....	8
OZ9HBO's E-mailliste.....	8
Praktiske oplysninger.....	8

Efter ferien

Anker OZ1JMO's leder.



Så er sommerferien ved at være slut for denne gang, og vi kan mødes i vore nye lokaler i Måbjerg Sognegaard.

Jeg har ikke været så meget aktiv her på det sidste hvilket naturligvis har sin årsag, hvilket man vil kunne erfare senere her i bladet.

Vi fik vore ting flyttet til Måbjerg som var aftalt. Jeg fik afleveret de nøgler som skulle afleveres, så den side af sagen er også OK.

Nu skal vi så blot have de to lokaler gjort beboelige. Hvor meget der er blevet lavet i den seneste måned har jeg ikke fulgt med i, så det bliver spændende, at komme ud og se hvad der evt. skal laves mere.

Som også omtalt her i bladet, skal vi jo som noget af det første, se på vores deltagelse i årets Fyr-weekend. Jeg vil endnu en gang opfordre alle til at se om muligt at kunne deltage i denne herlige oplevelse det er, at kunne snakke med så mange amatører fra det meste hele verden

I den forbindelse er det en beklagelig meddelelse, som kom fra Anna-Grete kort før sommerferien.

Det går kort sagt ud på, at Fyrskibet ikke længere kan fungere som OZ7DAL, da direktøren for selskabet bag Fregatten "Jylland" vil have Fyrskibet lagt ind under

selskabets råderum. Han tror, at han kan tjene mange penge på, at få det ind under de samme betingelser, som gælder for Fregatten.

Jeg og en masse andre mennesker er ikke så sikre på, at det vil gå sådan. Men sådan går det mange gange, når der er blevet lavet noget, her Fregatten "Jylland", som koster penge, så skal der skrubes alt det sammen, som blot har den mindste teoretiske mulighed for at kunne hjælpe med dette.

Anne-Grete har skrevet til mig, at Fyrskibet holder fødselsdag d. 14. Aug 2005, så er der en sidste mulighed for at kunne komme ombord på Fyrskibet, så er der nogle der vil til Æbeltoft denne dag, kan vi snakke om det, når vi åbner igen efter ferien.

På klubplan sker der heldigvis også en hel del. Vi har igen fået hjul på Radiovognen, så den kan rulle igen. Jeg har fået nogle QSL kort for forbindelser lavet tirsdag i hver måned, så der vil jeg gerne, at de QSO'er, der er lavet bliver lagt ind i computeren. Jeg skal nok en aften gennemgå proceduren i den forbindelse. Det første må være, at få samling på de enkelte logblade, om muligt så læg dem op i lokalet, så kan jeg se, om jeg kan klare nogle af dem. Jeg holder på, at en QSO er ikke færdig før der er sendt QSL-kort.

Lad dette være det sidste ord denne gang. Håber på at alle er friske og udhvilede så vi kan få vort Domæne til at se ordentlig ud. Vel mødt i klubben.

[OZ1JMO, Anker.](#)

HF-fieldday

Husk weekenden den 3. og 4. september!

Traditionen tro deltager OZ9HBO igen i år i EDR's HF-fieldday lørdag den 3. og søndag den 4. september. Stedet er det sammen som de tidligere år nemlig ved parkeringspladsen i Sir Lyngbjerg.

Her er muligheden for at komme ud i den skønne natur og tilbringe en weekend i bedste radio- og camping-ånd. I vores radiovogn er der gode operatørpladser med udsigt ved bordene i begge ender, og igen i år forventes der et godt og velfungerende køkken. Skulle vejret ikke vise sig fra den bedste side, vil forteltet give ly for dem, der gerne vil side og hygge snakke.

Da arrangementet kræve noget planlægning, er det vigtigt at interesserede møde op på planlægningsaftenerne den 25. august og den 1. september, så vi ved hvem der ønsker at deltage.

[OZ2KMP, Karsten](#)



Historien bag vores nye lokaler

Klubben har som de fleste jo nok ved, fået ny QTH. Vi har for lang tid siden i bestyrelsen erkendt, at sådan som huslejen steg år for år var vi nødt til at gøre noget inden klubkassen var tom. Ydermere ville vi også gerne forbedre vor antenneforhold.

Finn introducerede Anker og jeg for Niels Ole Ørgaard fra Holstebro Kommune's Kultur- og Fritidsafdelingen. Han har kontakt til en stor del af de foreninger og kommunale bygninger der kunne tænkes at lukke os ind. Vi præsenterede ham for klubben og fortalte om situationen vi sad i og hvad vi gerne ville have hans hjælp til.

Desværre viste det sig noget sværere at finde et andet klublokale end først antaget. Vi havde følgende ønsker:

- Et mindre aflåst rum hvor kun vi havde adgang til radioamatør udstyr. Gerne adgang til fællesarealer som køkken og toilet.
- Lav symbolsk husleje.
- Skulle ikke ligge i et hul tæt på naboer.
- Gerne med grønne arealer som nabo.

Vi fandt snart ud af at der var ingen foreninger der var interesseret i at få os ind. Og slet ikke hvis vi skulle have et aflåst lokale. Hvis vi kunne rydde alt vores udstyr væk efter hver klubaften kunne vi låne et klasselokale.

Jeg kunne huske Måbjerg sognegård og Civil forsvarets bygning fra da jeg boede i Særkærparken i Holstebro og foreslog Niels Ole dette der efterfølgende kom med nogle navne på personer som vi kunne kontakte. Som sagt så gjort. Hele Måbjerg sognegård lejes af Holstebro Show-Dans. En forening på 150 medlemmer. Anker og jeg aftale et besøg hvor vi kunne se på en tidligere lærerlejlighed. Vi bekræftede at vi var interesseret og Show Dans's sekretær ville tage vores forespørgsel op til næste bestyrelsesmøde og efter et stykke tid faldt det hele på plads. Faktisk endte det med at OZ9HBO ved samme lejlighed blev godkendt som støtteberettiget af Holstebro kommune for at få formaliteterne i orden. Så huslejen blev halveret, vi kom tæt på grønne arealer, vi fik en tilfredsstillende højde over havets overflade, Vi fik egen indgang med 2 aflåste rum samt køkken og toilet. Jeg har spurgt om vi må benytte kælderen til vores print fremstillingsudstyr og afventer svar på dette.

Så selvom vejen var lang, vil jeg nu sige det var værd at vente på.

[73 de OZ9ABC, Jan](#)

Vindmøller

I maj var vi på virksomhedsbesøg hos Vestas. En interessant aften hvor vi både fik set store maskiner og fik indsigt i hvad en mølle består af.

Elektronikmagasinet EDN Europe bragte i oktober 2004 en artikel om netop vindmøller. Her kikkedes der nærmere på både historien og teknikken bag vindmøllerne. Så hvis møllerne har fanget din interesse, var der måske lidt at læse.

Bladet finder du i klubben. Du kan også læse artiklen "Wind chimes in, By David Marsh, Contributing Technical Editor" på <http://www.edn.com>.

[Karsten, OZ2KMP](#)



Mangler du en fiks lille medieafspiller til din computer, så er VLC værd at prøve. Den kan næsten alt lige bortset fra at styre din kaffemaskine, men derudover håndtere næsten alle kendte medieformater, og så kører den ikke blot på Windows men også på en helt række Unix / Linux varianter samt Mac.

VLC media player er gratis og kan downloades fra <http://www.videolan.org>.

[Karsten, OZ2KMP](#)

Den store flyttedag



Der er fuld fart på nedpakningen hos Anker og Karsten. Jan spørger om der kan være mere i elevatoren.



Der afleveres monitorer og andet godt på Måbjergværkets genbrugsstation.



Michael pakker bøger ned. Finurlige bøger dukkede op.



Karsten og Jan sætter Oz på plads i sirlig rækkefølge.



Lars afmonterer lamper i Danmarksgade. Stiladset var 2 skriveborde oven på hinanden!



Bøger klar til udpakning i Måbjerg.



I alt 3 trailere var i gang. Her er det OZLSS vogntog.



Målepladsen elegant gemt inde i et skab.

Forud for flytningen til de nye lokaler havde en lille gruppe af klubbens medlemmer arbejdet med at istandsætte de to lokaler.

I radiatorummet er loftet blevet repareret, inden det kunne males. Væggens daværende lysserøde farve er blevet gemt under adskillige lag hvid vægmaling så hele rummet nu fremstår lyst og tiltalende. Ligeledes er vinduet og lister blevet malet i en grå farve.



Det store rum – møderummet, her hvor vores borde og stole nu står er også blevet malet i en lys farve så det frisker op. Her var væggene dog hvide i forvejen, så det krævede ikke helt så meget malearbejde.



De to ovenstående billeder viser lokalerne som vi overtog dem i maj.

Begge rum er nu blevet malet og har fået nyt gulvtæppe.

ILLW OZ9HBO 2005

Sig nærmer tiden, hvor vi skal til Bovbjerg igen, nærmere bestemt d. 20-21 August 2005. Jeg håber, at vi kan mødes ude ved Bovbjerg Fyr som vi nu har gjort de sidste 4 år.

Jeg vil gerne, om vi allerede nu kunne finde et par friske fyre, der vil være med til at sætte antenner op fredag eftermiddag d. 19 August. Jeg er desværre selv i den situation, at jeg tidligst kan være færdig med mit "arbejde" kl. ca. 1500, så jeg kan være ved Fyret ca. kl.1600. De der vil hjælpe med at få antennerne rigget til bedes henvende sig til mig eller OZ6SV Svend. Det tager, så vidt jeg husker, omkring 1,5-2 timer, måske er det lidt mere, helt afhængig af forholdene.

Med hensyn til selve jobbet lørdag og søndag kan jeg oplyse, at ansøgningen om deltagelsen er sendt 04-07-2005 til Anne-Grete, OZ3AE i Æbeltoft. " Hun samler alle ansøgningerne og sender dem på en gang." Selve tilladelsen er kun et spørgsmål om papir. Den dag fyret bliver overtaget af en anden eller andre, vil der være en anden procedure, det ser vi til den tid.

Med hensyn til antenner har jeg dipoler til 80 m og 40 m, 40 m kan også bruges på 15 m, så vi har 3 bånd. Så regner jeg mad, at OZ2KMP stadig har en 20 m dipol som vi kan få lov at sætte op, så vi kan blive aktive på 4 bånd.

Radioer har vi klubbens HF Radio med Tuner, vi skulle jo gerne have en mere så jeg håber på at



OZ9ABC kan/vil låne os en.

En vigtig, meget vigtig ting til lørdag er aftensmaden. Der ville jeg allerhelst om der er en der vil påtage sig det store arbejde med at fyre op under gasblusset til en eller anden form for aftensmad.

Skal vi have noget engangs service vil jeg gerne vide det, så jeg kan tage det med.

Lige så med drikkevarer hvad og hvor meget.

Til søndagen er det væsentligste vel morgenmaden. Det skal vel være rundstykker og Kaffe. Skulle der være andre ønsker, kan vi snakke om det.

For at det hele kan fungere skal der naturligvis nogle til at betjene radioerne. Det er sikkert også kendt at det ikke er nogen test i den forstand. Det drejer sig ikke

om at få forbindelse med så mange som muligt, det er mest beregnet på en hyggelig snak med operatøren i den anden ende, så det store contest- kørekort er absolut ingen betingelse, blot man må bruge HF-båndene. Det er en god mulighed for at få lidt rutine i at kunne gennemføre en QSO.

Jeg håber at høre fra en hel del af vore medlemmer, om man vil deltage i nogle af de jobs der er luftet her, så hold jer ikke tilbage, der er ingen eksamensopgaver, det er helt op til hver enkelt hvad og hvor meget der er tid til.

Håber på godt vejr og en god dag for de der deltager.

Vel mødt.

[73 de OZ1JMO](#)



Master

OZ9ABC besøgte i foråret Ole fra Esbjerg afdelingen og købte 15 stk. aluminiums gittermaster på hver 3m.

Fem af masterne skal renoveres da de er skåret over eller lettere bøjet.

Masterne sættes sammen med klodser og skulle kunne nå op i 18-21m, hvis man anvender barduner og korrekt rejse teknik. I bunden af masten sidder der et kraftig vippebeslag hvori der kan slås pløkker i.

Udgifterne til masterne er betalt af Nikolai, Svend og Jan. Nikolai og Svend er ved at gøre masterne klar til 2m aktivitetstesterne, hvor der placeres en antenneroter i toppen af masten. I første omgang vil højden blive 12-15m, så det er muligt at rejse for to personer.

Men mon ikke vi også får glæde af de i alt 45m til Fieldday og fyrweekend?

[73 Jan OZ9ABC](#)

TEXAS TOWER & MFG. INC.
IRVING, TEXAS

En stor tak til OZ9HBO for udvist opmærksomhed ved vort guldbryllup d. 16 Juli 2005.

[Lilly og Anker.](#)



Ny "kom godt i gang vejledning" til IP-telefoni

Pressemeddelelse fra ITST

Det er billigere at ringe over bl.a internettet med IP-telefoni end via det almindelige telefonnet. Det viste IT- og Telestyrelsens seneste prispokus "Hallo Hallo - Ved du hvad det koster?".

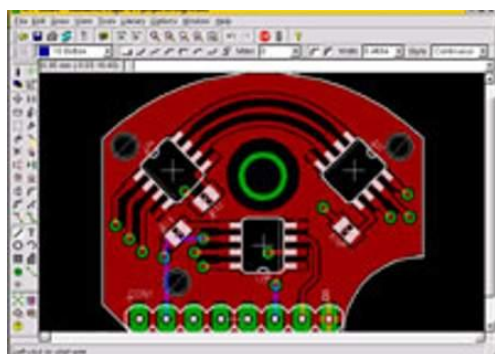
Nu offentliggør IT- og Telestyrelsen også en "kom godt i gang vejledning" til brugerne om IP-telefoni.

- Der er pæne besparelser at hente ved IP-telefoni, derfor bør denne vejledning interessere alle tele-forbrugere. Vejledningen vil gøre det nemmere for især borgere, men også mindre virksomheder og boligforeninger at overskue, hvordan man kommer i gang med at ringe billigere over nettet, siger videnskabsminister Helge Sander.

IP-telefonvejledningen giver private forbrugere, boligforeninger og mindre erhvervsdrivende mulighed for at få et hurtigt overblik over, hvilke praktiske og tekniske forhold man skal være opmærksom i forbindelse med skiftet til IP-telefoni.

Særligt mange private forbrugere har i den seneste tid skiftet til IP-telefoni. Med IT- og Telestyrelsens nye brugervejledning bliver det forhåbentligt endda mere overskueligt for de private forbrugere, boligforeninger og mindre erhvervsdrivende, der overvejer at skifte, at komme godt i gang med IP-telefoni. Vejledningen guider brugerne gennem en række centrale overvejelser og spørgsmål, der gør sig gældende ved skiftet til IP-telefoni om for eksempel sikkerhed, udstyr og talekvalitet.

Brugervejledningen kan findes på Borgernes IT-portal www.it-borger.dk.



EAGLE printudlægningssoftware

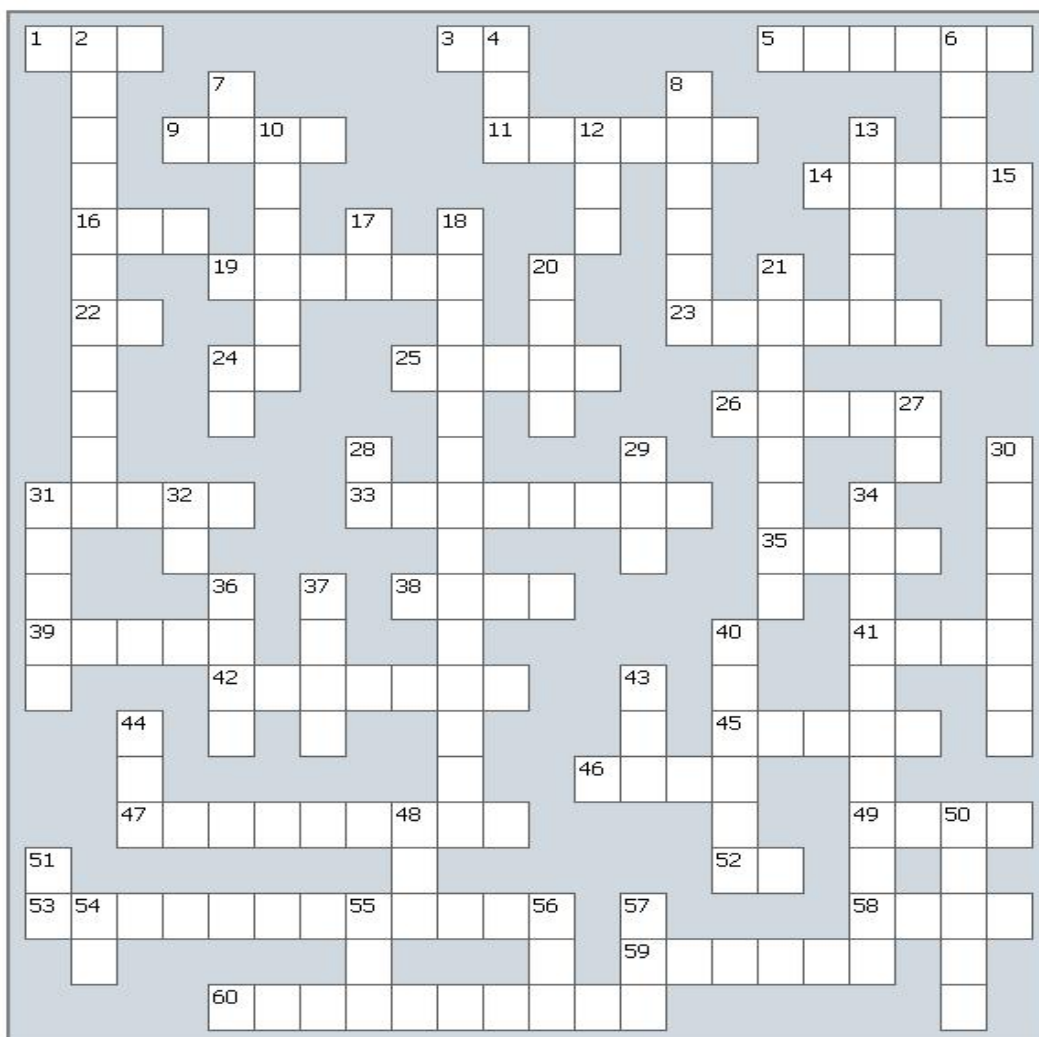
Kun 860kr + moms

Non-profit version. 10x16cm
Diagram, PCB og autorouter

Klik!
www.demotech.dk

DEMO.TECH
electronics

OZ9HBO's kryds og tværs



Lodret:

2. Wire (11)
4. Lav effekt (3)
6. Organisation (4)
7. Bornholmer (2)
8. Tid (6)
10. Yderligere (6)
12. Lysdiode (3)
13. 2 spoler med jern (5)

Vandret:

1. Luftart (3)
3. Opkald (2)
5. Tegn (6)
9. udstyr (4)
11. Yndet spise ved NAC25. Bogstavet A (5) test (6)
14. Ildsted (5)
16. Transistor (3)
19. 70cm Radio (6)
22. To ens (2)
23. Samtale (6)
24. 2 ens (2)
25. Bogstavet A (5)
26. Område (5)
31. Højt placeret repeater

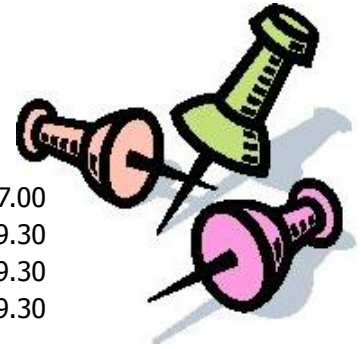
15. Pige (4)
17. Lever (2)
18. Ericsson, Nokia, Siemens (14)
20. Land (4)
21. Modtager (8)
24. Modulationsart (2)
27. Finland (2)
28. Under 30MHz (2)

29. 2m aktivitetstest (3)
30. Flydende antenne (7)
31. Håndradio (5)
32. Tal (2)
34. Operatørrum til Fieldday (11)
36. Skive (4)
37. Spejder aktivitet (4)
40. Afprøver (6)

- (5)
33. Ud i naturen (8)
35. Land (4)
38. Hold (4)
39. Metalskive (5)
41. Mobil antenne (4)
42. Forhandler (7)
45. Lille modstand (5)

43. Tal (3)
44. 0 Ohm (3)
48. Dreng (3)
50. Smelte (5)
51. Morsekode (2)
54. Blad (2)
55. VFO (3)
56. Køretøj (3)
57. Enhed (3)

46. Dyr (4)
47. Udlæsningsform (9)
49. Spænding (4)
52. Modtager (2)
53. www (12)
58. Vej (4)
59. 73 (6)
60. Johannes OZ7L (10)



August

Tirsdag	2.	2 meter aktivitetstest	17.00
Torsdag	4.	Første klubaften efter ferien	19.30
Torsdag	11.	Planlægning af Fyrweekend	19.30
Torsdag	18.	Klubaften	19.30
Lørdag	20.	Fyrweekend	
Søndag	21.	Fyrweekend	
Torsdag	25.	Planlægning af HF-fieldday	19.30

September

Torsdag	1.	Planlægning af HF-fieldday	19.30
Lørdag	3.	HF-fieldday	
Søndag	4.	HF-fieldday	
Tirsdag	6.	2 meter aktivitetstest	17.00
Torsdag	8.	Opfølgning fra HF-fieldday	19.30
Torsdag	15.	Klubaften	19.30
Torsdag	22.	Klubaften	19.30
Torsdag	29.	Klubaften	19.30

OZ9HBO's E-mailliste

Har du tilmeldt dig OZ9HBO's e-mailliste? Hvis ikke, så tilmeld dig nu ved at sende en e-mail til info@oz9hbo.mira.dk med dit navn og call. Husk at du er med til at reducere OZ9HBO's portoomkostninger, når du tilmelder dig :) Herefter modtager du en e-mail med et link til CQ Vestjyden, når en ny udgave er klar.

Praktiske oplysninger

EDR Holstebros bestyrelse

Formand

OZ1JMO, Anker Sørensen
anker-oz1jmo@mail.tele.dk
tlf.: 97 42 25 41

Sekretær

OZ2KMP, Karsten Povlsgaard
oz2kmp@qrz.dk

Kasserer

OZ7ABM, Finn Holmegaard
oz7abm@qrz.dk

Bestyrelsesmedlem

OZ1EUO, Leif Christensen
lvc@mail.tele.dk

Bestyrelsesmedlem

OZ9ABC, Jan Hynneke
9abc@oz.dk

Suppleant

OZ5AFH, Eric Bach
ericbach@mail.tele.dk

Hvis du har ideer, forslag, spørgsmål eller kritik, er du velkommen til at kontakte en af nævnte personer.

Kunne du tænke dig at skrive en artikel til CQ Vestjyden, høre vi også meget gerne fra dig.