

R:110916/1603Z @:GB7CIP.#32.GBR.EU #:13157 [Caterham] \$:58812_LA3N
R:110916/1600Z @:LA3N.NOT.H.NOR.EU #:58812 [Notodden] \$:58812_LA3N

From: LA9GG@LA3N.NOT.H.NOR.EU
To : QSTLA@SCA

QSTLA fra NRRL for uke 37-2011

NRRLs redaktør for QSTLA er LA5BBA Kåre Nesset. Informasjon for møter og aktiviteter sendes til Epostadresse kaaness@online.no senest torsdag kveld.

1. Ligaens kontor.
2. Ledige tillitsverv.
3. Ledige manager stillinger innen VHF-seksjonen.
4. Åpent hus.
5. QSTLA-opplesere.
6. IARU-referat.
7. Gruppemøter.
8. Tester.
9. DX-Nytt.
10. RPO.

1. Ligaens kontor:

På grunn av ferieavvikling vil Ligaens kontor være stengt i perioden 12. til 23. september (uke 37 og 38). E-mail vil bli lest/behandlet sporadisk i perioden.

2. Ledige tillitsverv:

NRRL HF Traffic manager LA4LN melder: Ledige tillitsverv.

(a) NRRL ser etter en ny HF Contest Manager, som kan overta etter LA4YW, Liv, senere i høst. Hvis dette er noe for deg, kontakt <la4ln@nrrel.no>.

(b) IARU Region 1 ser etter en ungdoms-koordinator, som skal fremme amatørradio-aktiviteter for ungdommer, og inviterer medlems-organisasjonene til å nominere kandidater til dette vervet. Hvis dette kunne være noe for deg, kontakt <nrrel@nrrel.no>.

3. Ledige manager-stillinger innen VHF-seksjonen:

Etter å ha bekledd sentrale posisjoner innen VHF området gjennom mange år velger Håvard LB9RE nå å takke for seg og overlate stafettpinnen til nye "koster".

For tiden er følgende stillinger ledige:

VHF manager
VHF spalteredaktør
Repeater og nodemanager

VHF seksjonen representerer et stort område med interessante aktiviteter som spenner fra månerefleksjoner, ned til lokal repeatertrafikk. I de senere år har også digitalteknikken gjort sitt inntog via D-star systemet. IARU samarbeidet muliggjør dessuten internasjonal kontakt med amatører som innehar tilsvarende posisjoner i andre land.

Historien har vist at "Tordenskjolds Soldater" ofte gjør en fantastisk jobb, men fare for overbelastning kan være til stede.

NRRL anser det således som foredelaktig at vervene bekles av flest mulige hams.

Frivillige organisasjoner er avhengig av enkelt personer som stiller opp og gir sitt bidrag.

Vi håper derfor at også DU finner VHF-seksjonen spennende og kan være med som manager.

Håvard LB9RE kan gi ytterligere opplysninger om de ledige stillingene.

Er du selv er interessert, eller har forslag til gode kandidater, vennligst kontakt Jan LA3PK@arrl.net (alternativt på tlf 917 86 815).

4. Åpent hus:

LA1TNA Per-Dagfinn melder:

Velkommen til "ÅPENT HUS" på Bergen Kringkaster/radiomuseet, Grensedalen 59, 5306 Erdal (på Askøy).

Søndag 18. september 2011, kl. 11:00 - 15:00.

OMVISNING på kringkasteren/museet kl. 13:00.

Mere informasjon om Bergen Kringkaster på hjemmesidene

<http://www.bergenkringkaster.no>

5. QSTLA opplesere:

NRRLs QSTLA ved LA7EU Svein Erik og LA5BBA Kåre melder:

Det er kommet kritikk til oppleser av QSTLA i det siste, men vi fremhever at vi kan ikke styre været og radioforholdene. Det er ikke noe moro å holde på med dette hvis man får "spydige" kommentarer og kjeft ! Da kan det hende at det til slutt ikke er noen som "gidder" dette mere. Så dette vil vi ha oss frabedt!!

6. IARU referat:

Kort referat fra IARU Region 1 konferanse 12.-19. august i Syd-Afrika.

De viktigste referatsaker er foreløpig lagt ut på LA4LN's webside:

www.tinyurl.com/la4ln

Som delegater fra NRRL stilte IARU-kontaktmann LA1BR og HF-manager LA4LN.

To norske radioamatører til deltok: LA2RR i egenskap av IARUs visepresident, og hans XYL LA8UW.

33 nasjonale medlemsorganisasjoner deltok, og de hadde 22 fullmakter fra fraværende nasjonale medlemsorganisasjoner. De tilstedeværende representerte altså tilsammen 54 stemmer. NRRL hadde fullmaktstemme fra den islandske medlemsorganisasjonen IRA.

Til stede var 54 delegater, pluss 27 styremedlemmer, tillitsvalgte og gjestende representanter og observatører, tilsammen 81 personer. Noen av disse hadde i tillegg med seg ektefelle og/eller barn.

Ved åpningen ble NRRLs president LA7OF (som døde 21. mars 2011) og andre navngitte sentrale tillitsmenn minnet med ett minutts stillhet.

LA1BR ble innvalgt i den eksklusive komité nr. 2 (C2), som særlig stiller med

finanser. Han fulgte også forhandlingene i komité nr. 3 (C3), som steller med administrasjons- og organisasjons-saker. I tillegg ledet han de daglige NRAU-møtene. LA4LN fulgte primært forhandlingene i komité 4 (C4), som steller med HF. Men han fulgte også forhandlingene i komité 5 (C5), som steller med VHF, når det ikke kolliderte med andre møter. LA4LN arbeidet utenom forhandlingene i arbeidsgrupper vedrørende EMC, QSO-definisjon, 40 meter båndplan, 10 meter båndplan, 6 meter båndplan, og 4 meter båndplan. Begge deltok i møter om den neste Verdens Radiokonferanse (WRC), og om ungdomsarbeide.

Arbeidet varte vanligvis fra før kl. 9 om morgenen til kl. 23 om kvelden, bare avbrutt av lunsj og middag. Arbeidsmessig er 2 personer er for lite, for å følge med på alt som NRRL burde følge med på ved en slik konferanse, som arrangeres hvert tredje år. Her skal bare tas ut de viktigste vedtakene som ble gjort.

Det ble vedtatt å ta inn i vedtektene at frekvenser er en begrenset ressurs: Disse burde holdes fri for støy og forstyrrelser overfor amatørradio-tjenesten og amatørradiosatelitt-tjenesten.

IARU Region 1 oppretter en permanent komité for politiske relasjoner, for å passe på radioamatørens interesser, inkludert EMC (elektromagnetisk kompatibilitet) og PLC (power line communication - kommunikasjon over kraftledninger). Komitéen skal overta oppgavene til den tidligere EUROCOM-arbeidsgruppen.

Det ble vedtatt å fremme aktiviteter for funksjonshemmede radioamatører som del av den internasjonale dagen for personer med funksjonshemninger den 3. desember.

Det ble vedtatt å ivareta morse som en immateriell kulturarv.

Medlemsorganisasjonene ble bedt om å foreslå kandidater til et nytt verv som IARU Region 1 Ungdoms-koordinator før 30. september. Om noen av NRRLs medlemmer ønsker å stille, send en søknad snarest til NRRLs kontor.

Amatørradio-tjenesten er selvregulerende, og reguleres særlig gjennom arbeidet og vedtakene på IARU-konferansene hvert tredje år, og de mellomliggende arbeidsmøtene. Her kommer noen av de viktigste vedtakene i komité 4 (C4) og 5 (C5):

IARU Region 1 modifierer 10 meter båndplanen mellom 29,1 og 29,7 MHz, slik at antall repeaterkanaler økes fra 4 til 8. En egen beskrivelse av detaljene i vedtaket er foreløpig lagt ut på LA4LNs hjemmeside. I tillegg skal det oppnevnes en IARU Region 1 repeatermanager for 10 meter FM.

Det ble vedtatt å fjerne det contest-foretrukne CW-segmentet i 40 meter-båndet, for å unngå båndplankonflikter, særlig med USA.

IARU Region 1 vedtok å gi sin tilslutning til "DX Code of Conduct", anbefalingene for DX-arbeide, og anbefaler sine medlemsland å publisere den og anbefale den overfor sine medlemmer.

NRRLs forslag om utvidelse av 160 meter-båndet fra 1810 og nedover til 1800 ved en fremtidig internasjonal radiokonferanse (WRC), når mulig, ble enstemmig vedtatt. Dette var et ønske fra vår avdøde president LA7OF.

NRRLs forslag om en definisjon av QSO, helst samme for både HF og VHF, ble vedtatt.

NRRL reiste under eventuelt-posten spørsmål om 30 m (10 MHz), hvor automatisk datatrafikk-stasjoner nå okkuperer ca. 30% av båndet med for bred båndbredde i forhold til IARU Region 1s anbefalinger. NRRL bør følge opp dette på neste mellom-møte. Formannen i den permanente HF-komité uttalte, at de land som har slike tjenester i båndet, bør henstille til sine radioamatører om å følge b ndplanen.

I vedtakene fra komité 5 (C5; VHF og høyere) var det mange tekniske vedtak om tonerapporter, radiofyr-meldinger, 50 MHz meteorscatterbruk, ubemannede stasjoner på 70 cm, osv. Disse vil etterhvert bli publisert i "Amatørradio".

En ny protokoll ble vedtatt for en ny type VHF radiofyr, som vil sende analogt og digitalt samtidig (se referatet side 12).

En ny IARU Region 1 båndplan for 23 cm fra 1298 til 1300 MHz ble vedtatt (referatet side 12-13), og gjelder umiddelbart.

En ny IARU Region 1 båndplan for 70 MHz (4 m) ble vedtatt (referatet side 13), og gjelder umiddelbart. Merk at norske stasjoner IKKE har tilgang til alle deler av det spekteret som b ndplanen omfatter! F.eks. har vi i Norge IKKE tilgang til den nye meteorscatter-kallekanalen på 70,250 MHz eller CW/SSB-kallekanalen 70,200 MHz.

To nye kanaler, primært tiltenkt for digital tale, ble vedtatt innført på 2 meter: Input 144,9750 og 144,9875 MHz, med output henholdsvis 145,5750 og 145,5875 MHz.

Det ble vedtatt at alle FM-repeatere over 30 MHz innen IARU Region 1 skal utstyres med CTCSS subtoner både på mottakere og sendere innen utgangen av 2014. (Dette er anbefalt under 30 MHz i tidligere vedtak).

En ny båndplan for 50 MHz (6 m) ble vedtatt (referatet side 16), og gjelder umiddelbart. Eksklusiv telegrafi blir mellom 50,0 og 50,1 MHz, med ny interkontinental kallekanal 50,090 MHz (NRRLs forslag). SSB plasseres mellom 50,100 og 50,300, med interkontinentalt segment 50,100 til 50,130 som f r, og interkontinental kallekanal på 50,110 kHz som f r. Digitale modes plasseres mellom 50,300 og 50,400 MHz, med PSK på 50,305; m nerefleksjoner mellom 50,310 og 50,320; og meteorscatter mellom 50,320 og 50,380 MHz (NRRLs forslag). Radiofyr skal flyttes til segmentet 50,400 til 50,500 innen 3 år. Over 50,500 MHz plasseres resten av aktivitetene, med maksimal båndbredde 12 kHz.

Det har blitt noen små feil i referatet, f.eks. står den samme saken om 23 cm båndplan både som anbefaling nr. C5_17 og C5_29. Dette vil vel bli rettet opp etterhvert av sekretæren i IARU Region 1.

Konferansen valgte Varna i Bulgaria som sted for neste konferanse om 3 år. Prisen for deltagelse her var omtrent halvparten av det de to utfordrerne St. Petersburg i Russland og Maastricht i Nederland kunne tilby.

Ved valgene ble presidenten PB2T gjenvalgt. I tillegg må vi nevne at SM6CNN Anders Larsson ble valgt inn som styremedlem i Eksekutivkomit en (EC), slik at Norden er representert der.

Øvrige deler av vedtakene står i referatet foreløpig lagt ut på LA4LNs webside: www.tinyurl.com/la4ln og vil etterhvert komme i "Amatørradio".

73 fra LA4LN og LA1BR

7. Gruppemøter uke 38:

Mandag 19/09:

Harstad-gruppen har gruppemøte på Klikkhuset mandag kl. 20:00

Saudagruppen har møte kl. 19.00 på Speiderhuset.

Tirsdag 20/09:

Altagruppen har drop-in kl. 19.00 på Elvebakken.

Kristiansandgruppen har drop-in kl. 19.00 på Odderøya.

Moldegruppen har drop-in kl. 19.00 i Julsundvegen 3.

Narvikgruppen har møte kl. 19.00 på gruppelokalet.

Nedre Romerike gruppe har drop-in kl. 19.00 på Tingvold grendehus.

Tromsøgruppen LA3T har drop-in kl. 20.00 på Barduveien 7.

Onsdag 21/09:

Drammengruppen har drop-in kl. 19.00 på SIF hytta.

Follogruppen har drop-in kl. 19.00 på Grønmo, Svartskog.

Gardermogruppen har drop-in kl. 19.00 i Karl Norbecks vei på Jessheim.

Jærgruppen har drop-in kl. 19.00 på Tjelta.

Kongsvingergruppen har møte kl. 19.00 på Holtebergveien.

Lillehammergruppen har møte kl. 19.00 i Hovslagervegen 36.

Oslogruppen; Winlink foredrag kl. 19.00 i Nedre Rommen 5 E.

Ryfylkegruppen har drop-in kl. 17.30 på Pundsnes.

Tønsberggruppen; Mini VNA PRO i teori og praksis del 3 ved LA3FY. Kl. 19.00 på Furubo.

Torsdag 22/09:

Haldengruppen har drop-in kl. 19.00 i Hovsveien 88.

Hortengruppen har drop-in kl. 19.00 på Langgrunn.

Kristiansundgruppen har drop-in kl. 19.00 på Rensvik gamle helsestasjon.

Lørdag 24/09:

Kristiansandgruppen har drop-in fra ca. kl. 11.00 på Odderøya.

Søndag 25/09:

Karmøygruppen har drop-in kl. 09.00 i klubbhuset.

8. Tester:

Tester i september:

17-18 1200-1200 UTC SAC CW 07-11

20 1900-2300 NT NRAU NAC Aktivitetstest 23 Cm 12-10

24-25 0000-2400 UTC CQ WW RTTY DX Contest RTTY 07-11

9. DX-Nytt:

DX-nytt Nr. 403 - Mandag 12. september 2011 fra LA4LN

Radiobølgeutbredelse:

Den gjennomsnittlige solarfluksindeksen har siste rapporteringsuke steget med 12 enheter fra 104 til 116 (pr. torsdag 8/9). A-indeksen har hatt et planetarisk uksgjennomsnitt på 7, med variasjoner mellom 3 og 13 de enkelte dager siste rapporteringsuke.

Det er nå 10 små solflekker og solflekkgrupper på sol-skiven. NOAA forventer at solarfluksindeksen vil være meget lav, og vil holde seg rundt 100 (mellom 100 og 105) til 22. september. Det geomagnetiske feltet er varslet å være stille til ustadig.

Soldata Mandag 12/9 kl. 1505 UTC:

Boulder, Colorado: Solarfluksindeks 122, A-indeks 10, K-indeks 4.

K-indeksen på Dombås Mandag 12/9 kl. 19 UTC var 4, og høyeste verdi siste døgn var 4.

K-indeksen i Tromsø Mandag 12/9 kl. 19 UTC var 4, og høyeste verdi siste døgn var 6.

Følg soldataenes utvikling på LA4LNs webside "Realtime Monitor":

www.tinyurl.com/radiohjelp

Frekvensvarsler for HF publiseres fast i "Amatørradio", og varslene finnes i flere varianter på www.la5mda.no

DX:

MONACO: 3A/IZ7EVZ er igang til 10. september på 160 og 80 meter SSB.

TIMOR LESTE (¥ST-TIMOR): 4W6A vil være igang 16. - 26. september med en DXpedisjon på 160-10 meter med CW, SSB og RTTY med opptil 4 stasjoner samtidig. QSL via M¥URX. Mer info på www.4w6a.com

LESOTHO: 7P8CF (QSL til K5LBU) og 7P8JK (QSL til WB6OJB) vil være igang 14.-22. september.

MALAWI: 7Q7CE vil være igang fra 16. september til 3. oktober på 80-10 meter med SSB og RTTY. QSL via IN3VZE.

BURUNDI: 9U7T er igang til 25. september, mest på 20 meter SSB. QSL til ON7CIP.

MONGOLIA: JT1AS har vært aktiv på 20 meter RTTY mellom kl. 2230 og 3 UTC.

BONAIRE: PJ4C vil være igang 12. - 23. januar 2012 med en stor DXpedisjon, som vil operere med 6 stasjoner samtidig, 24 operatører, på alle bånd med SSB, CW og RTTY. Mer info på www.pj4c.com

SUDAN: ST2AR er igang på 160 til 6 meter. QSL kun direkte til S53R.

SOMALIA: T5/TA1AMC jobber i landet, og er igang i ledig tid.

KORSIKA: TK/F5RBB og TK/F4FRL er igang til 24. september på 40 til 10 meter med SSB og forskjellige digitale modes.

LORD HOWE ISLAND: VK9OL er igang til 18. september på 40 til 10 meter med mest CW. QSL til N6NO.

ALBANIA: ZA1TC er igang på 80 til 10 meter. QSL kun direkte til TA1HZ.

Takk til følgende viktigste kilder: ARRL, solarcycle24.com, "Realtime Propagation Monitor @ LA4LN", "QRZ DX", Ohio/Pennsylvania DX Bulletin og ZS4BS "HF Happenings".

DX-nytt publiseres på www.la4o.net.

Der kan man lese tidligere utgaver, og søke på kallesignaler etc. helt tilbake til 2004.

73 og god DX fra Tom V. Segalstad, LA4LN

10. RPO:

Følg med på www.nrri.no eller www.rpo.no eller RPO-ringen LA1RPO søndager på 3642 kHz ca kl 1030 NT (lytter også Follorepeater).

Slutt på ukens QST-LA: Distribuert pr pakkeradio av LA9GG@LA3N.NOT.H.NOR.EU