

R:120108/1559Z @:GB7CIP.#32.GBR.EU #:21944 [Caterham Surrey GBR] \$:60977_LA3N
R:120108/1544Z @:LA3N.NOT.H.NOR.EU #:60977 [Notodden] \$:60977_LA3N

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

QSTLA fra NRRL for uke 01-2012

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

1. Silent Key.
2. Gruppeaktiviteter.
3. Gruppemøter.
4. Swan-ring.
5. Gaustarepeater.
6. Winlink.
7. Åpent hus.
8. Tester.
9. Telefonitesten 2011.
10. DX-nytt.
11. RPO.

1. Silent Key:

Hamargruppen ved LB5JE melder:

Det er med sorg Hamar-gruppen kan melde at LA5KJA Kjell Berntsen gikk bort den 3. januar. Han bisettes fra Ringsaker kirke den 13. januar kl 11:00.

2. Gruppeaktiviteter:

Fosengruppen planlegger årsmøte 27/1-2012.

Lillehammergruppen av NRRL starter lisenskurs i januar 2012. Informasjonsmøte i Lillehammergruppens lokaler i Hovslagervegen 36 mandag 09.01.12 Kl.19.00.
73de LA1PKA Knut Arild.

Gudbrandsdalgruppen har Årsmøte 2. februar.

Hortengruppen har Årsmøte den 16. februar.

Generalforsamling i Trondheimsgruppen av NRRL.

Styret har besluttet at gruppens generalforsamling skal holdes tirsdag 21.februar 2012 kl. 1900 på Lialøkken.

Frist for forslag til generalforsamlingen og komite rapporter er i henhold til lovene 10. januar 2012.

Dette sendes til sekretær på e-mail, eller til gruppens postboks.

For styret i Trondheimsgruppen av NRRL
Bjørn LA1UW

3. Gruppemøter uke 02:

Mandag 09/01:

Arendalsgruppen har møte kl 19:00 i lokalene til Inventum på Stoa.

Talk inn over repeateren på 145.700 MHz.

Det blir kaffe, antennebygning og annen radiopratt. Alle interesserte er velkommen.

Oslogruppen ved LA6OI/LA6XI minner om OLD-timer meeting førstkommande mandag og alle er velkomne!

Her diskuteres hamradio og spesielt denne gang drøfter vi (v/LA6OI):

- støy på HF-båndene (bl.a fra Plasma TV, boligalarm, og andre switchmode power åtgjerder/tips utbedring?
- litt om IARU båndplan
- litt om fremdrift Oslogruppen.. og valg i gruppen og NRRL

Det blir kaffe og kaker og vi prøver den NYE riggen på LA4O!

Alle velkomne! Starter kl 1100.

Knut LA6XI 452 49107

Oslogruppen har sambandsmøte kl. 19.00 i Nedre Rommen 5 E.

Tirsdag 10/01:

Altagruppen har drop-in kl. 20.00 på Elvebakken.

Kristiansandgruppen har drop-in kl. 19.00 på Odderøya.

Narvikgruppen har drop-in kl. 19.00 på gruppe-lokalet.

Tromsøgruppen har drop-in kl. 20.00 i Barduveien 7.

Onsdag 11/01:

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

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

Jærgruppen har drop-in kl. 19.00 på Tjelta.

Kongsberggruppen har møte kl. 19.00 på Peppes Pizza, Kirkegt. 6.

Kongsvingergruppen har møte kl. 19.00 i Holtbergveien.

Mo gruppen har møte kl. 18.00.

Oslogruppen; Ny spennende radioamatørforhandler, Norworld/Sidecom, i Oslo presenterer seg og sine produkter. De er forhandler av bl.a. Tentec, Yaesu og TYT. Kl. 19.00 på Nedre Rommen 5 E.

Ryfylkegruppen har drop-in kl. 17.30 på Pundsnes.

Torsdag 12/01:

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

Hortengruppen har møte kl. 19.00 på Langgrunn.

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

Lørdag 14/01:

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

Søndag 15/01:

Karmøygruppen har drop-in kl. 09.00 i klubbhuset.

4. Swan-ring:

Vi er noen Swan-entusiaster som tenker å kjøre igang en Swan-Ring på søndag den 15. januar kl. 13:30 NT. Frekvens 3660 KHz.

Kunne du få med info om dette på QST-LA førstkommande søndag og den 15. januar?

Mvh Jan, LA3WMA

5. Gaustarepeater:

Tønsberggruppen ved LA7MHA Tord Kaupang melder:

LA3GRR, Gaustarepeater -

Squelch er "tightet" og repeater kan nå benyttes.

Vi har utfordringer med høyt bakgrunnsstøynivå, men håper at dette lar seg lokalisere og eliminere i løpet av nær fremtid.

Tilbakemeldinger og rapporter ønskes sendt til repeater@la1t.no

6. Winlink:

Follogruppen LA3F ved nødsambandsmanager og Winlink prosjektleder LA7UM Finn melder og oppfordrer:

Winlink Email over radio.

I perioder med økende ekstremvær er det på tide at også Norges amatører mer aktivt starter bruk av USA-systemet WINLINK.

Dette er skreddersydd for og er brukt utallige ganger verden over til skriftlig feilfri nødsamband for myndighetene etter ekstremvær.

De lokale gruppene bør begynne opplæring. I tillegg til HF Pactor modes er det en økende etablering av en billigere lyd kortmodus kalt WINMOR. Denne er også som Pactor en ARQ feilfri overføringsmodus.

AX25 RMS Packet for VHF/UHF kan også brukes til kortdistansesamband, men er ikke så anvendbar dersom lokal infrastruktur er slått ut. Da er oftest HF best, eller eneste løsningen.

Follogruppen etablerte verdens første gateway RMS Pactor på 60m 27. desember i anledning av vinterstormene på vestlandet.

Denne er for Norge pga frekvensbåndet 60m et ideelt tillegg til mange Europeiske stasjoner med 80, 40, 30 og 20m

De nye tilleggsfrekvensene intil videre er:

Centerfreq 5351.5 P1,2 5353.0 P1,2,3 5358.5 P1,2,3 5361.5 P1,2,3

Dette tilsvarer USB DIAL 1.5 Khz lavere dersom TNCens tone-senter er satt til 1500Hz:

USB DIAL 5350.0 P1,2 5351.5 P1,2,3 5357,0 P1,2,3 5360,0 P1,2,3

Dersom TNCen har andre toner i bruk for Pactor 1 må USB DIAL endres tilsvarende.

Nærmere info:

www.winlink.org

www.la3f.no

www.aprsla.net/nrrl/winlink.html

7. Åpent hus:

LA1TNA Per-Dagfinn melder:

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

Søndag 08. januar 2012, kl. 11:00 - 15:00.

OMVISNING på kringkasteren/museet kl. 13:00.

Mere informasjon om Bergen Kringkaster på hjemmesidene:

<http://www.bergenkringkaster.no>

8. Tester:

Tester i januar:

10 1900-2300 NT NRAU NAC Aktivitetstest 70cm 12-11

12 1900-2300 NT NRAU NAC Aktivitetstest 50 MHz 12-11
07-08 1800-2400 UTC ARRL RTTY Roundup RTTY 12-11
08 1000-1400 UTC Veron Midwinter QSO Party CW/SSB 12-11
15 0630-0830 UTC NRAU-Baltic CW 12-11
15 0900-1100 UTC NRAU-Baltic SSB 12-11
15 1200-1200 UTC UK DX RTTY Contest RTTY 12-11

9. Telefonitesten 2011:

Med 67 deltagere og 7658 kontakter i NRRL Telefonitest 2011, så vil vi publisere og gratulere topp 5 i hver klasse.

Klasse A: 1. LA1TV distrikt KT, 2. LA9DFA distr. HJ, 3. LA9BM distr. KB, 4. LA4YW distr. VD, 5. LA0FA distr. CC

Klasse B: 1. LA1TPA distrikt PA, 2. LA9TY distr. PN, 3. LA3RLA distr. XN, 4. LA4VRA distr. DA, 5. LA4AAA distr. VT

Klasse C: 1. LA8G distrikt VD, 2. LA2T distr. VD, 3. LA1LO distr. PA, 4. LA2AB distr. BL, 5. LA3BKT distr. YZ

Klasse D: 1. LB9RE distrikt UX, 2. LA4JGA distrikt JU, 3. LA1BNA distr. ND, 4. LA8XU distr. PN

En stor takk går til LA5FH Yngve, som har stått bak arbeidet med Telefonitesten, og komplett resultat for testen kommer i AR 02.

73s de LA6FJA

Stein Roar Brobakken

NRRL HF Contest Manager

10. DX-nytt:

DX-nytt Nr. 418 - Mandag 2. januar 2012 fra LA4LN

Radiobølgeutbredelse:

Den gjennomsnittlige solarfluksindeksen har siste rapporteringsuke steget med 14 enheter fra 129 til 143 (pr. torsdag 29/12). A-indeksen har hatt et planetarisk ukesgjennomsnitt på 1, med variasjoner mellom 0 og 2 de enkelte dager siste rapporteringsuke.

Det er nå 5 små solflekker og solflekkgupper på sol-skiven. NOAA [National Oceanic and Atmospheric Administration i USA] forventer at solarfluksindeksen vil være lav. Videre at solarfluksindeksen de nærmeste dager frem til 6. januar vil holde seg på ca. 145, for så å synke til ca. 130 den 6. og 7. januar, og så å stige langsomt til ca. 140, som vil være fluksen for perioden 13.-15. januar. Det geomagnetiske feltet er varslet å være stille til ustadig i den kommende uke.

Vi kan innlede det nye året, med å fortelle at i 2011 var det bare to solflekkefrie dager. I 2010 var det 51 slike dager, og i 2009 var det 260 solflekkefrie dager.

Soldata mandag 2/1 kl. 1728 UTC:

Boulder, Colorado: Solarfluksindeks 130, A-indeks 3, K-indeks 1.

K-indeksen på Dombås mandag 2/1 kl. 17 UTC var 1, og høyeste verdi siste døgn var 2.

K-indeksen i Tromsø mandag 2/1 kl. 17 UTC var 0, og høyeste verdi siste døgn var 3.

Følg soldataenes utvikling på LA4LN's 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:

VEST-MALAYSIA: 9M2MRS er igang fra Penang Island (IOTA AS-15) til 13. februar på HF-båndene med CW, RTTY og PSK31. QSL til PAØRRS.

BURUNDI: 9U3TMM er igang til og med 4. januar på HF-båndene med SSB og RTTY. QSL til IV3TMM.

DE FORENEDE ARABISKE EMIRATER: Vi minner om at A6/VE6LB er igang til 10. januar, mest på 12 og 10 meter CW.

ANTARKTIS: CE9VPM har vært aktiv på 20 meter CW mellom kl. 0 og 1 UTC.

MADEIRA: CT9/MJØASP er igang til 7. januar på 40 til 10 meter CW.

SABLE ISLAND: Den tidligere annonserte DXpedisjonen til CYØ/AA4VK og CYØ/WA4DAN er, i henhold til de siste opplysninger, utsatt igjen på ubestemt tid på grunn av at værforholdene har gitt umulige landingsforhold på øya.

FRANSK GUYANA: En gruppe operatører er igang som TO5G fra øya Ile Royale (IOTA SA-20) til 7. januar på 160 til 6 meter med CW, SSB, RTTY og PSK31. QSL via F5KDR.

DANMARK: Vi minner om at det spesielle kallesignalet 5P12EU vil være på luften fra 1. januar til 30. juni, for å markere at Danmark har presidentskapet i EU i denne perioden. QSL via OZØJ.

PALAU: T88OW er igang fra øya Koror (IOTA OC-9) til 8. januar på 160 til 6 meter. QSL kun direkte til RAØFF.

70 MHz (4 METER): Nederlandske radioamatører fikk fra 1. januar lokal tid generell tillatelse til å benytte 70,0 til 70,5 MHz med maksimal sendereffekt på 50 W PEP. Såvidt vites, var første kontakt mellom Nederland og Norge ved PF7M og LA4LN, som logget en komplett kontakt via meteorscatter med moden ISCAT den 31. desember kl. 2355 UTC, altså 55 minutter ut i det nye året lokal tid.

Takk til følgende viktigste kilder: ARRL, solarcycle24.com, "Realtime Propagation Monitor @ LA4LN", "QRZ DX", 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

11. RPO:

RPO-interesserte samles til det årlige byggemøte og trimming/sjekk av RPO-mottakere og sendere hos Steinar Moen LA5OM (telf 31280932) lørdag 14. januar 2012!

Ønsker alle et Godt Nytt RadioPeile år!

Alltid info på www.rpo.no eller www.nrnl.no

På rpo.no kan du lese mere om nye RPO-mottakere og utstyr som nå kan bestilles.

Husk RPO-ringen LA1RPO ca kl 1030 på 3642 kHz søndager

73 LA6XI Knut, leder RadioOrientering Norge (RON)

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