

## **QSTLA fra NRRL for uke 51-2010**

NRRLs koordinator for QSTLA er LA5BBA Kåre Nesset. Stoff sendes på E-post: [kaaness@online.no](mailto:kaaness@online.no) senest torsdager før møter / aktiviteter.

1. Gruppeaktiviteter/gruppemøter.
2. Tester.
3. DX Nytt.
4. RPO.

### **1. Gruppeaktiviteter / Gruppemøter:**

#### **LA1TNA Per-Dagfinn melder:**

Bergengruppen planlegger å arrangere lisenskurs 1.halvår 2011.  
Kurset kjøres over 10 kurskvelder.

Gi beskjed via e-post eller mobil hvis du (eller noen du kjenner) er interessert i å delta!  
Ta kontakt med Per-Dagfinn Green via:

E-post: [la1tna@arrl.net](mailto:la1tna@arrl.net)

Mobil: 994 70075

**ETTERJULS-MØTE  
/  
GJØVIK OG TOTENGRUPPEN  
  
VELKOMMEN TIL JULEMØTE I JANUAR!**

**MANDAG 3. JANUAR KL. 19.00,  
RØDE KORS, LENA**

**DET SERVERES PITTTSA, DREKKE UTEN OKTAN, SKRØNER, OG INFO OM DET NYE  
OG GAMLE ÅRET.**

**DET KOSTER KR. 100,- I EGENANDEL VED ANKOMST.**

**TIDLIGERE ANNONSERT JULEMØTE 10/12 GÅR UT!**

**ALLE ER VELKOMMEN, SPESIELT DE VI SJELDEN SER!**

**Gjøvik og Totengruppen arrangerer FELLESMØTE for gruppene i Samband Mjøsa,  
LØRDAG 08.01.11, KL. 11.00, på Vertshuset V-E6, Biri:**

På programmet står følgende:

- REMOTE-STYRING av radio/ nytt fra HQ v/ LA1KP Øyvind
- IARU-arbeid v/ LA1BR Helge
- Sambandstjenesten i Samband Mjøsa v/ LA9OGA Arild

- Generelle saker innen Samband Mjøsa: repeaterer, digipeaterer, aktuelle nye prosjekter og installasjoner m. m.
- Eventuelt

Alle er hjertelig velkommen, også medlemmer av andre grupper.

### **Gruppemøter uke 52:**

Tirsdag 28/12:

Altagruppen har møte kl. 19.00 på Elvebakken.  
 Kristiansandgruppen har drop-in kl. 19.00 på Odderøya.  
 Narvikgruppen har drop-in kl. 19.00 på gruppelokalet.  
 Tromsøgruppen har drop-in kl. 20.00 i Barduveien 7.  
 Trondheimgruppen drop-in kl. 19.00 på Lialøkken grendehus.

Onsdag 29/12:

Follogruppen har drop-in kl. 19.00 på Grønnmo, Svartskog.  
 Kongsvingergruppen har møte kl. 19.00 på Holtbergveien.  
 Ryfylkegruppen har drop-in kl. 17.30 på Pundsnes.

Torsdag 30/12:

Fauskegruppen har møte kl. 18.00 på Teletunet.  
 Haldengruppen har drop-in kl. 18.30 på Hovsveien 88.  
 Kristiansundgruppen har drop-in kl. 19.00 på Rensvik gamle skole.

Lørdag 01/01:

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

Søndag 02/01:

Karmøygruppen har drop-in kl. 09.00 i klubbhuset.

### **2. Tester:**

Tester desember:

28	1900-2300	NT	NRAU NAC Aktivitetstest	Mikrobølge	12-09
----	-----------	----	-------------------------	------------	-------

Tester januar:

01	0800-1100	UTC	SARTG New Year Contest	RTTY	12-10
01	0800-2200	UTC	SCAG Straight Key Day	CW	12-10
01	0900-1200	UTC	AGCW Happy New Year	CW	12-10
01-02	0000-2400	UTC	QTC-Japan SSTV Contest	SSTV	12-10

### **3. DX-NYTT:**

[DX-nytt Nr. 366 - Søndag 19. desember 2010 fra LA4LN](#)

**Radiobølgeutbredelse:**

**Den gjennomsnittlige solarfluksindeksen har siste rapporteringsuke steget med 1 enhet fra 87 til 88 (pr. torsdag 16/12). A-indeksen har hatt et planetarisk ukesgjennomsnitt på 5, med variasjoner mellom 0 og 11 de enkelte dager siste rapporteringsuke.**

For første gang på 70 dager er nå solen blank for solflekker. Det forventes at solarfluksindeksen i kommende uke først vil synke til 78, og deretter stige til rundt 90 ved nyttår. Det geomagnetiske feltet er varslet å være stille til ustadig.

Soldata søndag 19/12 kl. 2105 UTC:

Boulder, Colorado: Solarfluksindeks 81, A-indeks 2, K-indeks 1.

K-indeksen på Dombås søndag 19/12 kl. 21 UTC var 0, og høyeste verdi siste døgn var 2.

K-indeksen i Tromsø søndag 19/12 kl. 21 UTC var 0, og høyeste verdi siste døgn var 3.

Følg soldataenes utvikling på [www.tinyurl.com/chaxu4](http://www.tinyurl.com/chaxu4)  
[eller komplett adresse: <http://folk.uio.no/tomvs/realtime/monitor> ].

Frekvensvarsler for HF publiseres fast i "Amatørradio", og varslene finnes i flere varianter på [www.la5mda.no](http://www.la5mda.no)

**DX:**

**MAURITIUS:** 3B8/F6HMJ vil være igang fra 5. til 10. januar og fra 21. januar til 21. februar på alle bånd med CW, SSB og kanskje RTTY.

**RODRIGUES:** 3B9/F6HMJ vil være igang fra 11. til 20. januar på alle bånd med CW, SSB og kanskje RTTY.

**SRI LANKA:** 4S7KKG er igang til 13. mars på HF-båndene med mest RTTY, PSK31 og WSJT. QSL kun direkte til DCØKK.

**ANGOLA:** D2SG har vært meldt på 12 meter rundt kl. 15 UTC. QSL via GM4FDM.

**SPRATLY:** DXpedisjonen DXØDX vil være igang fra 6. januar til 1. februar 2011 på alle bånd fra 160 meter til 23 cm. En spesiell innsats vil bli gjort på de laveste frekvensbånd og via Månen (EME). Mer info på internett: [www.dx0dx.net](http://www.dx0dx.net)

**PHILIPPINENE:** 4F9HXB er igang fra Mindanao (IOTA OC-130) på 160 til 20 meter CW. QSL til DL5SDF.

**SYD-COOK-ØYENE:** E51HVB vil være igang fra Rarotonga (IOTA OC-13) i perioden 20. - 24. desember på 40 til 10 meter SSB, med hovedvekt på 40 og 20 meter. QSL til IW3HVB.

**JERSEY:** GJ/CT1EDX er igang til 1. januar.

**SOLOMON ISLAND:** H44DA vil være igang i perioden 6. - 16. januar med fokus på 6 meter, men også på HF-båndene. QSL til VK4KHZ.

**OGASAWARA:** JD1BLY (QSL til JI5RPT) og JD1BMH (QSL til JH7PSJ) vil være aktive fra Chichijima (IOTA AS-31) fra 24. desember til 8. januar.

**GUATEMALA:** TG/DL5RMH er igang til 13. januar på 40 til 10 meter CW, mest på 30 meter.

**MACQUARIE ISLAND:** VKØKEV er igang til 30. april, og har nylig vært meldt på 15 meter RTTY. QSL via JE1LET.

**ANTARKTIS:** VP8DMH/P er igang fra Alexander Island (IOTA AN-18) i ca. 2 uker på 40, 20 og 17 meter med mest SSB.

**CHAGOS ISLAND:** VQ9LA er her til 24. januar, og har i det siste vært meldt på 30 og 20 meter med RTTY. QSL til NØQM.

**PS:** Det er en mulighet for at neste ukes DX-nytt kan utebli på grunn av julen.

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

73, GOD JUL, og god DX fra Tom V. Segalstad, LA4LN

#### **4. RPO:**

Følg med på [www.rpo.no](http://www.rpo.no) eller [www.nrrl.no](http://www.nrrl.no)  
RPO-ringen søndager ca kl. 10.30 LA1RPO på 3642 kHz.