

**RADIOAMATÖÖRIPÄIVÄ LIEDOSSA
NAUTELANKOSKEN MUSEOSSA
SUNNUNTAINA 14.8.2016 KLO 12–15**

(ja antennien asentaminen sekä radioaseman rakentaminen lauantaina 13.8.2016 klo 10)

Nautelankosken museossa Liedossa (os. Nautelankoskentie 40, Lieto As.), vietetään sunnuntaina 14.8.2016 radioamatööripäivää. Lauri Nautelan museoon kuudetta kertaa perustettava radioasema lähettää viestejä puheella puolesta päivästä alkaen kolmen tunnin ajan. Operaattorina radioasemalla on Jouko Lehto, OH1NN. Muita radioamatöörejä kutsutaan mukaan vasta-aseiksi.

RADIOASEMA NAUTELANKOSKELLA

Lauri Nautelan museoon perustettavaan radioamatööriaseman OI1AX lähettävänä ja vastaanottavana radiona on uusi Japanissa rakennettu radio ICOM 718 (teho 100 wattia). Nähtävillä on myös seuraavat radiot: sotilasradio VRFK, Kyynel-radiot M4, M5 ja M11 (2 kpl), C-radio, D-radio sekä Bertta ja Severi.

Radiolähetysten ohella kerrotaan radioamatööritoiminnasta sekä radioamatööriksi opiskelusta. Jokaiselle museovieraalle annetaan radioamatööritoiminnan esittelylehti.

Radiolähetyksissä käytettävät taajuudet ovat:
ICOM 718: 3.680–3.720 kHz puheella
ICOM 718: 7.060–7.085 kHz puheella

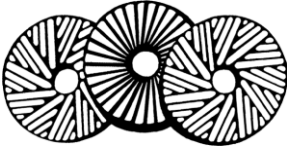
ESITELMÄT RADIOAMATÖÖRIPÄIVÄN AIKANA

Radioamatööripäivän aikana pidetään kaksi esitelmää.

Klo 12: Kyynel-radio

Kaukopartiotoiminta oli osa Suomen armeijan sotien aikana harjoittamaa tiedustelua. Jatkosodassa suomalaiset kaukopartiomiehet liikkuvat kaukana vihollisen selustassa. Tiedustelumatkat saattoivat kestää useammankin viikon ajan. Tietoja omaan yksikkönsä Suomeen kaukopartiolaiset lähettivät Kyynel-radiolla, joka on suomalainen sähkötyksessä käytetty partioradio. Jatkosodan alussa Kyyneltä käyttivät kaukopartiomiehet, myöhemmin myös divisioonatason esikunnat. Luennolla esitetään paljon kuvamateriaalia Kyynel-radioista ja sen eri tyypeistä.

Esitelmän pitää radioamatööri Antero Tanninen OH1KW.



Klo 13.30: Viipurin radiomiinat

Radiomiina on miina, joka voidaan kaukolaukaista radioaaltojen avulla. Radiomiinat kehitettiin Neuvostoliitossa 1920-luvulla. Viipurin radiomiinoilla tarkoitetaan miinoja, joita neuvostojoukot asensivat Karjalankannaksella vetäytyessään Viipurista jatkosodan alussa elokuussa 1941. Miinoja räjäyteltiin yksitellen soittamalla tiettyjä kolmisointuja. Laukaisumekanismien selvittyä suomalaiset estivät miinojen räjäyttämisen soittamalla musiikkia ja sopivaa häirintä-ääntä.

Esitelmän pitää Leo Salonen (Varsinais-Suomen Viestikilta).

RADIOASEMAN RAKENTAMINEN LAUANTAINA 13.8.2016 KLO 10 ALKAEN

Radioamatööripäivän valmistelu aloitetaan radioaseman rakentamisella.

Lauantaina 13.8.2016 kello 10 alkaen museon alueelle asennetaan kaksi dipoli-antennia, jotka kiinnitetään naruilla puihin. Tämän jälkeen aloitetaan radioaseman rakentaminen Lauri Nautelan museoon sekä yhteyskokeilut radiolla.

Sunnuntaina 14.8.2016 radioaseman lähetykset alkavat klo 12 museon auetessa. Radioasema vaikenee kello 15, jonka jälkeen radioasema puretaan.

Kaikki kiinnostuneet ovat tervetulleita seuraamaan radioamatööripäivän viestintää, kuuntelemaan luentoja sekä tutustumaan esillä oleviin radioihin. Erityisesti toivotetaan tervetulleiksi sotiemme veteraaneja.

Nautelankosken museo, kahvio ja puoti ovat avoinna radioamatööriviikonloppuna molempina päivinä klo 12 – 17.

Museoon, radioamatööripäivään ja luennoille on vapaa pääsy.

Radioamatööripäivän järjestävät:

Radioamatööri Jouko Lehto OH1NN ja Varsinais-Suomen Viestikillan puheenjohtaja Erkki Renberg sekä Liedon museo

Lisätietoja:

radioamatööri Jouko Lehto, puh. 040 733 2711

Liedon museo:

puh. 050 535 6212

info@liedonmuseo.fi, www.liedonmuseo.fi