

DX-kuuntelu

OH3AC WEBINAARI

Jarmo Salmi Suomen DX-Liitto
10.5.2021



Jarmo Salmi

Suomen DX-Liitto

- DX-kuuntelua alkaen 21.7.1969, nimimerkki JIS
- Useita kuunteluretkiä Lappiin
- Toiminut: SDXK:n hallitus ja pj
- Toiminut: SDXL:n hallitus
- Radioamatöörilupa 7.1.2003, OH2GJL
- Mukana Lemmenjoen ja Aihkiniemen kuuntelupisteissä
- Nyt: OH2AP:n hallitus



DX-kuuntelu

- Mitä se on:
- Kaukaisten radioasemien kuuntelua
- Keskiaallot 0,5 MHz – 1,7 MHz
- Lyhyet aallot 1,8 MHz – 30 MHz
- ULA/FM 88 MHz - 108 MHz

DX-kuuntelu 'ennen vanhaan'

- Alussa oli käytössä jonkinlainen kotivastaanotin
- Ns. liikennevastaanottimet 60-luvulla, nauhurit
- Edullisia vastaanottimia 70-luvulla
- Taajuuslaskurit käyttöön
- Uusia vastaanottimia 80- ja 90-luvuilla taajuusnäytöllä
- Uusi tekniikka 2000-luvulla



DX-kuuntelu nykyään

- SDR -vastaanottimet
- Ei sidottu aikaan eikä paikkaan
- Voidaan tallentaa iso taajuuskaista eli troolataan kaikki
- Tallenteiden 'perkaus' jälkikäteen
- Helppo tehdä nauhoitteita



DX-kuuntelu nykyään

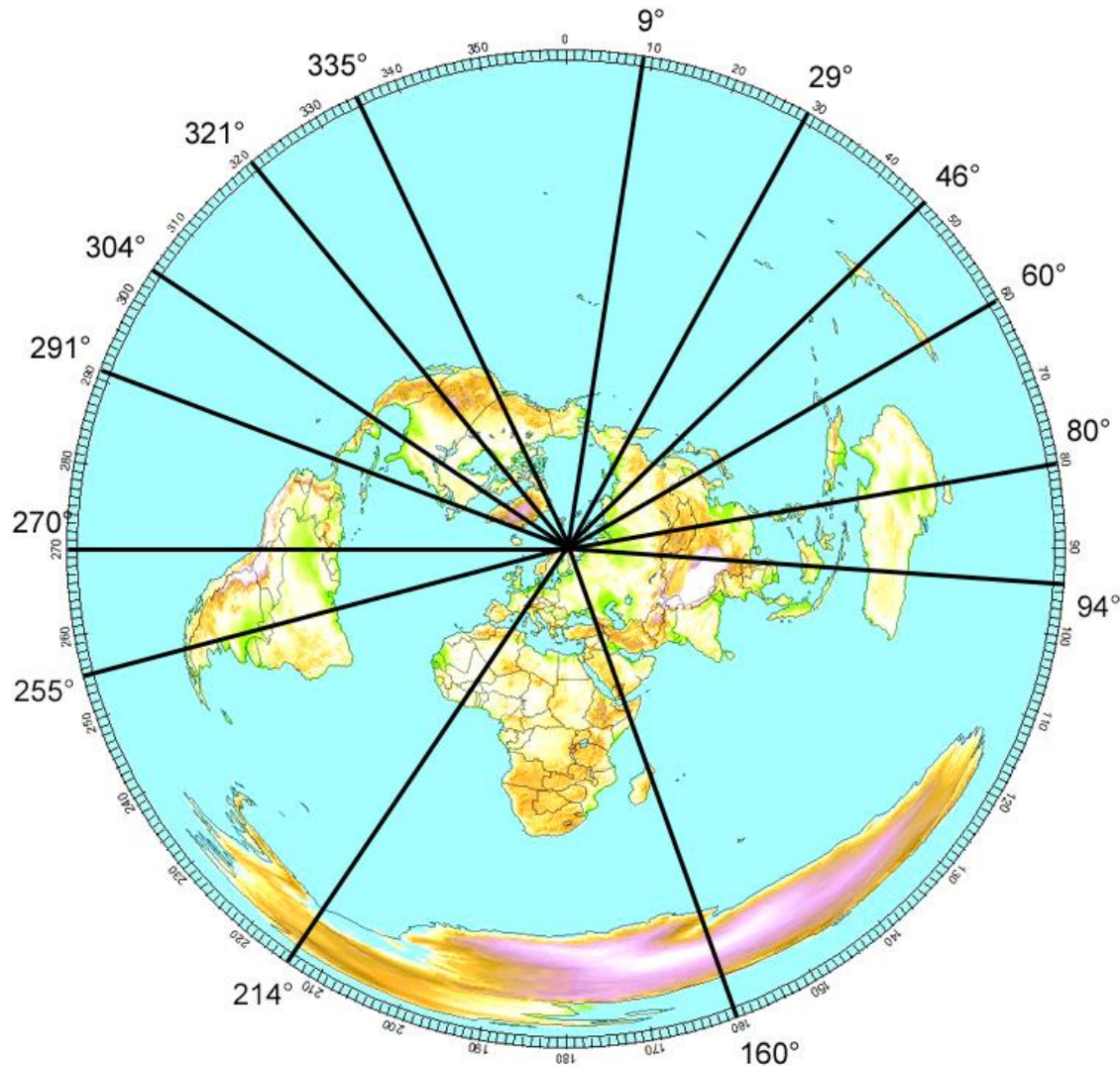
- Keliennusteita internetin apuvälineillä
- On -line logit
- Kelituntemus
- Aurinko
- Vuodenajat
- Antennit ja lisälaitteet

Kuunteluasemat

- Keskiaallot (AM-alue):
 - Inari, Padasjoki, Kangasala
- ULA (FM-alue):
 - Parainen, Hamina



Antenneja eri suuntiin

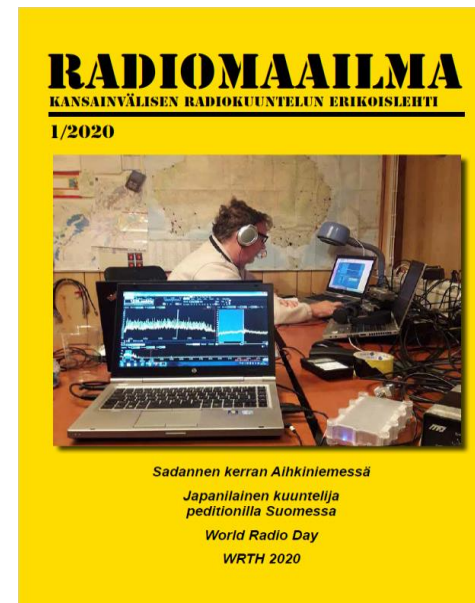


dxing.info
mtm



Järjestötoimintaa - Suomen DX-Liitto ry (SDXL)

- Perustettu 1972, mutta eri organisaationimikkeiden alla toimintaa jo vuodesta 1958
- Jäseniä n. 480
- Jäsenlehti Radiomaailma ilmestyy kuusi kertaa vuodessa
- Kotisivu <http://www.sdxi.fi/>
- Facebook, Twitter, keskusteluryhmät, WhatsAp ja teksti-TV
- European DX-Councilin jäsen
- Kesäkokous elokuussa (2021 Riihimäki)





Linkkejä



- sdxl.fi
- dxing.info
- voacap.com
- dxmaps.com
- drm.org
- sdrplay.com



Kuuluvuusnäytteitä



- SW-asemia  Radio Kuwait, 15540 kHz, 150 kW
-  Baltic Sea Radio, piraatti, 6937 kHz, 1 kW ?

- MW-asemia

-  Sunrise Radio, UK, 1458 kHz, 125 kW
-  LKB Bergen Kringkaster, Norja, 1314 kHz,

morse ID: *VVV VVV VVV DE LKB / LLE LKB / LLE LKB / LLE*

- FM-asemia

-  Radio Federacije, Bosnia-Hertsegovina (+italialainen), 89.3 MHz, 100 kW - ES-keli
-  Radio ZET, Gdansk, 105.0 MHz, 120 kW - tropokeli

