Qsl-kortti vahvistaa, että yhteys on luotu. Kortit ovat menettäneet suosiotaan digiajassa, mutta niillä on edelleen ystävänsä.

– eräänlaista keräilyä. Toki erilaisia koulukuntia riittää, ja osa harrastaa erityisesti puheyhteyksiä. Joku saattaa ottaa kannettavan radiolaitteiston mukaansa ja tehdä lähetystä vaikka kansallispuistosta.

– Sellainen kiinnostaa eurooppalaisia kovasti.

Tekniikasta kiinnostuneille radioamatööriharrastus on päättymätön aarreaitta. Oikeastaan se on monta harrastusta, joista voi valita itselleen mieluisimman: yksi keskittyy yhteyksien pitämiseen eri puolille maailmaa, toinen kunnostaa sotienaikaisia perinneradioita, kolmas pitää radiosuunnistuksesta ja neljäs perehtyy antennien tai jopa radioamatöörisatelliittien tekniikkaan ja rakentamiseen.

Oma lajinsa ovat kilpailu- ja keräilyhenkiset harrastajat, jotka tavoittelevat mahdollisimman kauas ulottuvaa signaalia tai suurinta määrää yhteyksiä.

Erityisesti ennen internetiä luoduista yhteyksistä lähetettiin todisteeksi kortti. Ryynäselläkin on niitä nippu.

– Tässä harrastuksessa on monta särmää. Kaikille on tilaa.

– Itse olen viime aikoina testannut näitä digiyhteyksiä, Ryynänen kertoo.

Hän testaa parhaillaan radioamatööriasemien etäkäyttömahdollisuutta, jota on kehittänyt toinen suomalainen radioamatööri.

Läheskään kaikilla esimerkiksi kaupungissa asuvilla ei ole mahdollisuutta tai tilaa rakentaa antenneja, jolloin internetin mahdollistamasta etäkäytöstä voi tulla "uusi normaali".

Yksi ulottuvuus harrastuksessa on tietenkin sosiaalinen, yhteisöllinen. Heimo Ryynänen toimii Pohjois-Karjalan radiokerhon puheenjohtajana.

Suomen radioamatööriliitto täyttää tänä vuonna 100 vuotta ja Pohjois-Karjalan radiokerho 50 vuotta. Ryynänen sanoo olevansa Pohjois-Karjalan radiokerhon hallituksessa iäkkäin; muut ovat työikäisiä.

– Meillä keski-ikä on matalampi kuin valtakunnallisesti.

Tekniikasta kiinnostuneet lapset ja nuoret voivat hakeutua radiokerhon ylläpitämään elektroniikkakerhoon, jossa he voivat opetella rakentelemaan kaikenlaisia laitteita vilkkuvista led-valoista vaativampiin töihin asti.

Radioamatööritoiminnalla on myös yhteiskunnallista merkitystä.

– Kehitämme ja ylläpidämme Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen kanssa varaverkkojärjestelmää, jonka kautta häiriötilanteissa voidaan välittää viranomaisten tietoliikennettä, Heimo Ryynänen kertoo.

Amatööriradiot linkittyvät toistinasemiin Kolilla ja Repokalliolla varmistaen, että viranomaisten viestiliikenne ei vaikenisi, vaikka sähköt tai internetyhteydet menisivät poikki pidemmäksikin aikaa.

● Kansainvälistä radioamatööripäivää vietetään sunnuntaina 18.4.

karjalainen.fi

Katso juttuun liittyvät videot verkkolehdestä.