

## Bandijako ja -taajuustaulukot päivitetty – imuroi ne nyt seinällesi

Bandijako ja banditaulukot on nyt päivitetty. Suositut taulukot löytyvät nyt sekä Kerhon kotisivun vasemmasta palkista että koulutusmateriaalista Kerhon koulutussivuilla: [www.oh3ac.fi/ra-kurssi](http://www.oh3ac.fi/ra-kurssi)

Mutta tästä saat ne kätevästi imuroitua itsellesi:

[http://www.oh3ac.fi/OH3AC\\_Bandijako\\_2019.pdf](http://www.oh3ac.fi/OH3AC_Bandijako_2019.pdf)

[http://www.oh3ac.fi/OH3AC\\_Banditaulukko\\_2019.pdf](http://www.oh3ac.fi/OH3AC_Banditaulukko_2019.pdf)

Taulukoihin on tehty runsaasti päivityksiä ja lisäyksiä, samalla kuitenkin pyrkien saamaan luettavuutta entistä paremmaksi. Lisänä on FT8-, JT65-, JT9- ja PSK-taajuudet, käytetäänkö bandilla USB- vai LSB-modea SSB-yhteyksissä sekä tärkeä tieto, onko bandi yksinomaan radioamatöörikäytössä (pex), jaetussa yhteiskäytössä (pri) vai olemmeko siellä toissijaisin oikeuksin (sec). Lisäksi mukana on joidenkin bandien osalta tehorojoitustietoja. Muuttunut 160 m aluejako on tietenkin mukana.

Banditaulukot ja bandijako ovat radioamatöörin sisäisiä suosituksia. Traficom antaa meille bandin alku- ja loppupään, mutta bandin sisällä toimimme IARU:n suositusten mukaisesti. "OH3AC\_Bandijako\_2019" perustuu Arin, OH6EKR; perustyöhön ja "OH3AC\_Banditaulukko\_2019" Ruotsin SSA:n malliin.

Taulukot ovat tärkeä pika-apu workkiessa. Kerholla on näitä laminoitu runsaasti niin, että laminaatin alla on kummallakin puolella taulukko. Virheitäkin joskus tehdään – nämäkään eivät ole täydellisiä. Jos löydät korjattavaa, lisättävää tai edes haluat kiittää, laita sähköpostia [oh3ac@oh3ac.fi](mailto:oh3ac@oh3ac.fi)

The image shows a grid of frequency band information for HF and VHF/UHF. Each band entry includes the frequency range, mode (e.g., USB, LSB), and a color-coded bar indicating the band's status. The bands listed include 160m, 80m, 60m, 40m, 30m, 17m, 15m, 12m, 10m, 6m, 4m, 2m, 70cm, and 50MHz.

The image shows a detailed table titled "BANDIJAKO HF-TAAJUUDET". It lists various HF bands with columns for frequency, mode, and other details. The table is color-coded to show different band types and their availability.

[<takaisin pääotsikoihin>](#)

## Pile-up'pia Lahden Nuorisomessuilla – Messut Kerhon nuorten vastuulla!

Lasten ja nuorten Harrastemessut pidettiin 29.-30.8.2019 Lahden Messukeskuksessa. OH3AC oli perinteisesti mukana näillä tärkeillä messuilla.

Messut ovat hyvää ja hienoa palvelua Lahden kaupungilta ja sen nuorisopalveluilta. Messut ovat "pakolliset" Lahden ala- ja yläasteen oppilaille ja vapaaehtoiset lukion ja toisen asteen opiskelijoille. Salpauksen (paikallinen toisen asteen oppilaitos) nuorisotyön opiskelijat auttoivat opettajia jakamalla luokat seitsemän hengen pienryhmiin ja kierrättämällä niitä opettajien puolesta ständiltä toiselle.

Järjestäjät "lupasivat" 12.000 kävijää, mutta määrä taisi tänä vuonna jäädä vähän alle. Välillä oli kovakin pile-up, mutta kummankin päivän lopputunteina hiljaista. Kerho ja radioamatööri-

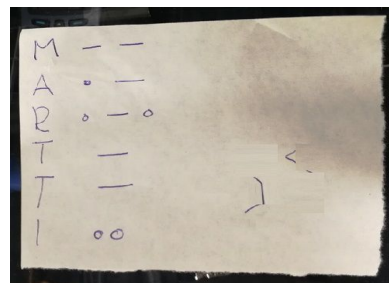


toiminta saivat hyvää näkyvyyttä ja myös Lahden kaupunki kävi kiittämässä osallistumisesta.

Messujen vastuu ja yhteydenpito järjestäjiin oli toki Kerhon puheenjohtajalla Tommilla, OH2BFA; mutta ideointi-, pystytys- ja esittelyvastuuta olikin annettu tällä kertaa kerhon nuorille:

- Saku, OH3BKL (16 v); oli pääsuunnittelija ja rakentaja. Saku hallitsee tekniikat ja koordinoinnin. Antennit ja asennukset. Sekä tietokoneet että vehkeet. Hyviä ideoita ja laajoja ajatuksia.
- Mars, OH2SA (YL, 16 v); hallitsi fantastisen hienosti sosiaalisen puolen hoitamalla kymmenet ja sadat lapset ja nuoret lämpimällä empatialla. Bravuuri oli Mars'in osaava RAS-antennien ja -rigin esittely. Moni naskali olisi heti lähtenyt metsään. Monitaitoinen kesto-osaaja.
- Akseli, OH3BPY (18 v.) oli elementissään, kun nuoremmat lapset halusivat "morsettaa". Kärsivällisesti Akseli seiso vieressä, näytti oikean avainotteen, sääti summerin nopeuden ja äänen sopivaksi. Akseli hoiti 15 lapsen jonon lähes DX-miehen pile-up-keinoilla.

OM Martti, OH1MU; keksi messuilla uuden idean. Kun aikaisemmin nuori halusi sähköttää, kaivettiin sähkötysmerkkitaulukosta yksi kirjain kerrallaan ja morsetettiin. Ihan hyvä, mutta nuorelle ei jäänyt "mitään käteen", se oli sillä ohi ja unohdettu. Martin idea korjaa asian: Kirjoitetaan nuoren nimi paperille pystysuoraan, kerätään morsemerkit kirjainten viereen ja sitten sähkötetään koko nimi kerralla. Nuori saa paperin mukaansa, paperissa pikkasen lisätietoa ja hänelle jää hyvä muisto tapahtumasta. Paperista tuli jo nyt joillekin tärkeä osa kokemuksesta: "Hei, missä on se paperi jossa on mun nimi morsella?", tuli yksi vekara myöhemmin kysymään. Seuraaville messuille jalostamme vielä ideaa. Pienistä ideoista syntyy helposti vuolas joki.



Sähkötyspisteen lisäksi esillä oli FT8-asema, jolla kiinnostuneimmat saivat pitää yhteyksiä. RAS-antenni ja -vastaanotin (kiitos Kimmo, OH2JKU) herätti myös mielenkiintoa. Kerhon esitettä, kurssi-ilmoitusta ja Radioamatööri-esittelylehteä jaettiin maltillisesti, sillä järjestäjien toive oli ettei jaettaisi ylenmäärin esitteitä, koska ne useimmiten löytyvät messuhallin lattialta.

Messuilta opittiin taas monta asiaa. Nuorille pitää ständillä olla joku leikinomainen asia. Hei, mitäpä jos seuraaville messuille pystytämme kuusi metriä kolmiomastoa, johon nuoret saavat kiivetä? Totta toinen puoli!

Kiitos tietenkin Tommille, OH2BFA; päävastuusta ja nuorille sekä Martille, OH1MU; ja Jari-Pekalle, OH3OQ; esittelyavusta.

