

Ulkomailta

DARC:n lyhytaaltoasema taajuudella 6070 kHz aloitti

Muutama kerhokirje sitten kerroimme Saksan liiton DARC hankkimasta yleisradioluvasta taajuudelle 6070 kHz. Lähetykset ovat nyt alkaneet ja jopa 1500 kuunteluraporttia on vastaanotettu. "Radio DARC" lähettää sunnuntaisin 0900-1000 UTC, and uusintana maanantaisin 1500-1600 UTC.

ARRL:n artikkelissa asiasta sanotaan, että tämä DARC:n radio on ainutlaatuista ja tiettävästi ensimmäinen minkään liiton harjoittama yleisradioasema. Ehkä näin onkin, mutta onhan meillä Suomessa ollut Radio Hamin FM- ja MW-lähetykset, Scandinavian Weekend Radio (SWR) ja Radio Gramox, jotka kaikki ovat pitkälti radioamatöörivetoisia jos kuitenkin eivät liittovetoisia.

<http://www.arrl.org/news/radio-darc-program-debuts-on-ham-operated-german-shortwave-outlet>
<takaisin otsikoihin>

Naiskeksijä Hedy Lammar keksi mm. hajaspektritekniikan

Kuuluisien naiskeksijöiden joukosta:

<http://www.women-inventors.com/Hedy-Lammar.asp>

<http://inventionconvention.com/americasinventor/dec97issue/section2.html>

löytyy mm mielenkiintoinen nimi: Hedy Lammar, ent. Hedwig Eva Maria Kiesler.

Hedy Lammar tunnetaan mm. maailman kauneimpana naisena ja näyttelijänä 25 elokuvassa mm. Clark Gable, Spencer Tracy ja Judy Garlandin kanssa. Mutta hänen suurin saavutuksensa on vuonna 1942 saatu patentti, jolla hän kirjataan hajaspektritekniikan keksijäksi! Olkoon tämä innoituksena myös tytöille tulla mukaan radioamatööri toimintaan.

(Tnx Heikki, OH2BGX)

<takaisin otsikoihin>

Jos sinulla on häiriöitä, naapurisi saattaa kasvattaa marihuanaa!

Poliisit USA:ssa ovat keksineet uuden tavan saada kiinni kotonaan marihuanaa ja muita huumeita kasvattavia. He ajelevat ympäriinsä HF-vastaanottimen ja suuntimen kanssa sekä pyytäneet myös radioamatööreiltä apua!

Marihuanan kasvattamiseen tarvitaan nimittäin voimakkaita lämpölamppuja. Suosituimmat lämpölamput tehdään Kiinassa mutta niiden valmistaja on laistanut kunnon häiriönpoiston. Lamppujen epäkelvon suurtaajuuskuristimen vuoksi ne säteilevät voimakkaasti radiotaajuuksilla ja aiheuttavat mm. radioamatööreille voimakkaita paikallisia häiriöitä?

Onko sinulla selvittämätön häiriö 40 m:llä? Lamppujen aiheuttama häiriöalue osuu nimittäin 6-8 Mhz:n alueelle!

<http://www.edn.com/electronics-blogs/the-emc-blog/4438864/How-cops-are-finding--grow-ops--with-AM-radios>

<takaisin otsikoihin>

Norja lopettaa FM-lähetykset ja siirtyy DAB-lähetyksiin.

Norjan kulttuuriministeri on päättänyt, että Norjan viisi FM-verkkoa suljetaan vuonna 2017, jonka jälkeen lähetykset tapahtuvat vain digitaalisella DAB-lähetteellä. Viime vuoden lopussa jo 56 prosenttia radiokuuntelusta oli Norjassa digitaalista. 50 prosentin ylittyminen on ollut yksi edellytyksistä FM-verkon sulkemiselle, joten päätös ei ole dramaattinen.

http://yle.fi/uutiset/norja_lopettaa_radion_fm-lahetykset/7942248

<takaisin otsikoihin>