SUOMEN VAPAARADIOUUTISET N:o 4/75 TOUKO/KESÄKUU PAINOS 150 KPL

# SVRC

SUOMEN VAPAARADIOKLUBI YHTEISTYÖSSÄ POLAR-NETWORKIN KANSSA
TARJOAA

## SUOMEN VAPAARADIOUUTISET THE FINNISH FREE RADIO NEWS MAG

SUOMEN VAPAARADIOUUTISET THE FINNISH FREE RADIO NEWS MAG

---

Suomen Vapaaradioklubi on Polar-Networkin "joukkojärjestö" joka julkaisee tiedotuslehteä, muita painotuotteita sekä pyrkii muin tavoin edistämään vapaata radiotoimintaa.

Voit liittyä jäseneksi lähettämällä 5 markan setelin ja 2 markan postimerkit osoitteeseemme. Vapaaradiouutiset sisältyy jäsenmaksuun. Liity nyt!

---

Polar-Network on ryhmä suomalaisia vapaita radioasemia, joiden keskusjärjestönä Network pyrkii edistämään käytännön radiotyötä organisoimalla, hankkien tarvittavia laitteita ja teknillistä informaatiota jne jäsenasemien käyttöön.

Jos olet kiinnostunut käytännön radiotyöstä ota yhteys, niin saat haluamasi tiedot ja neuvot. Muista liittää kirjeeseesi vastauspostimaksu, yksi IRC tai kotimaisia postimerkkejä sopiva määrä. POLAR NETWORK!!!!

* * *

SVRC/Polar-Network
P.O.Box 46
N-6650 Surnadal
Norja

* * *

Suomen Vapaaradi[illegible]
Numero 4/75
Painos 150 kpl
Touko-Kesäkuu
PÄÄTOIMITTAJA:
MIKAEL LINDNER

Polar-Network
Perustettu 1973
SW,MW,FM (TV)
Järjestön vastaava:
JAN KOSKI

* * *

POLAR-NETWORKIN JÄSENASEMAT SW:LLA

1. Radio Scandinavia
2. Radio Polar International
3. UFO Radio
4. Station Voices in the [illegible]
5. Radio Ree
6. The ASGL Radiostation
7. Sounds of North
8. (Tiffany Finland)

Kaikki Polar-Networkin asemat (erikoisprojekteja lukuunottamatta) ovat FREE RADIO LEAGUEN jäse[illegible] [illegible] on Radio Tiffanyn [illegible] asema joka toimii Tiffanyn jälkeen aloittaessa lähetykset. [illegible]

**PÄÄkirjoitussivu VRU 4/75 Touko/Kesäkuu SVRC Polar Network**

**PÄÄtoimittaja tällä kertaa : Mikael Lindner**

## MILLÄ OIKEUDELLA?!

Millä oikeudella rikkoo tänäkin vuonna toistakymmentä eri maapiraattiasemaa joukkoa Suomen valtion lakeja ja asetuksia? Millä oikeudella rikkoi 1900-luvun alussa, ennen ja jälkeen I Maailmansotaa lukematon määrä radioamatöörejä, niin Suomessa kuin muuallakin, maittensa lakeja toimien laittomasti harrasteensa parissa?? Vastaus molempiin kysymyksiin kuuluu: Siksi että lait olivat huonot, kummassakin tapauksessa.

Radioamatööreillä oman historiansa muistaen ei voine olla mitään vapaata radiotoimintaa vastaan, kunhan se tapahtuu tiettyjen rajojen puitteissa - samoin ei kellään muullakaan.

Jättääkö Helsingin Sanomat kertomatta uutisen rikoksesta vain siksi että rikostapahtuma on laiton? Epäilempä! Löytyy kuitenkin julkaisuja jotka noudattavat juuri tällaista kultaista periaatetta...

Mikäli jollakulla henkilöllä sattuisi olemaan QSL sodan aikana toimineesta laittomasta ns. vastarintaliikkeen radioasemasta, noudatettaisiinko verifioinnin pisteytyksessä samaa linjaa kuin nykyisten laittomien asemien kohdalla...? Mielenkiintoinen kysymys - miksi ollaan valmiit hyväksymään QSL asemalta joka toimii naapurimaassamme, ja joka on yhtä laiton kuin kotimainenkin, kun sijaintipaikkojenkin ero voi parhaassa tapauksessa olla vain muutama kymmenen kilometriä?

On esitetty arveluita että kyseessä olisi Raha. Ilmeisestikin jopa Suuri Raha, koska näin jyrkkiin toimenpiteisiin on ryhdytty. Halutaan rauhoittaa avustusmäärärahoista päättävien mieliä: "Se on poliittista puuhaa (ei mitenkään välttämättä), tekeydymme sellaiseksi kuin sitä ei olisikaan, niin ehkä se menee itsestään pois (todellako?), tai vaikkapa tuomitsemme jyrkästi moisen puuhan (ja samalla otamme itse sen poliittisen askeleen)! Saammeko, arvoisa lautakunta, komitea, määrärahamme?"... Myönnettäköön että ehkä tämä on liian karkeata tekstiä, mutta siihen on antanut sysäyksen vain ja ainoastaan hämärät selittelyt "laittomuuksista", joita toki ei voi pitää todellisina syinä!

Jos asiassa todellakin on jotakin tämänkaltaista taustalla, sanottakoon selvästi että " ei ole kerhon edun mukaista kertoa kotimaisista laittomista radioasemista", jolloin asia on sitten sitämyöten selvä; jäsenet ymmärtävät kerhon tilanteen eivätkä enää puutu asiaan. Samalla kuitenkin myönnettäisiin mistä tässä maassa riippuu valtion avustusten heruminen...

Tuntuu siltä että kerho on itse aikaansaanut vaikean tilanteensa nostamalla asiasta suuren melun ja kiirehtimällä joka paikkaan vakuuttamaan omaa viattomuuttaan niin innokkaasti että se jo sinänsä on herättäny taka-ajatuksia. Ruotsissa RDXA ei ole hymähtänytkään omista piraattijutuistaan, ja valtionavut senkuin juoksevat eikä kukaan yritäkään yhdistää Allianssenia näiden asemien puuhiin. Muuten asian yhteydessä kehottaisin kaikkia tutustumaan ystäväni Janin viime syksynä kerholle lähettämän ex-tempore-kirjeen saamaan vastaukseen: ei voitane löytää selvempää esimerkkiä epäasiallisuudesta tai sekoittamiskyvystä kuin lausunto että "SDXL ei saa avustuksia Ruotsin valtiolta"...

"PÄÄkirjoituksesta" tuli tälläkertaa huomattavan yksikohtainen, mutta se johtuu lähinnä siitä että sain kuulla tätä lehteä tultavan jakamaan tavalla tai toisella laajemmaltikin SDXK:in jäsenistölle. Huomattakoon kuitenkin että kaikki esitetyt kommentit ovat minun omiani, enkä siis tässä edusta niin SVRC:tä kuin Polariakaan minään kokonaisuutena.

Kaikessa ystävyydessä,     Mikael Lindner

---

**UUSITTU PAINOSMÄÄRÄ: 150 kpl**

SVRC uutispalsta SVRC uutispalsta SVRC uutispalsta SVRC uutispalsta

| tietolähteemme: | |
|---|---|
| ilman merkintää | POLAR-NETWORKIN oma tieto |
| CLCG | Clandestine Listeners' Club Germany |
| FRL | Free Radio Supporter |

Liity sinäkin suoraan FRL:n jäseneksi! Lisätietoja englanniksi/ruotsiksi Surnadalista (FRL, Box 46, N-6650 SURNADAL, Norja). Vain 10 mk!

## ULA 96 HESASSA

96 MHz:llä ovat tarkkailijamme pääkaupungissa havainneet ilmeisiä merkkejä lisääntyvästä ULA-toiminnasta. Taajuudella on usein kuulunut testilähetyksiä, ja 6.4. kuulimme kokonaista 8 tuntia kestäneen musiikkilähetyksen non-stop! Tuntien Helsingin seudun PLH:n resurssit voidaan tätä jo pitää melkoisen rohkeana toimintana. Tarkkailkaapa siis 96 megaa cityn seuduille!

## Korpiradio

Korpiradio on ilmassa myös MW:llä! Asema on hankkinut vanhan saksalaisen 200 watin keskiaaltolähettimen, mutta virtalähde on toistaiseksi liian heikko jotta kaikki tehot voitaisiin käyttää hyödyksi. Korpiradio ei ole Polarasema, vaan muodostaa yhdessä Radio Universalin kanssa ns. Korpiryhmän. 48 metrin taajuus on kummallakin 6225 khz, ja asemat käyttävät vuorotellen yhteistä kidettä toistaiseksi. Korpiradio kertoo että heidän ohjelmapolitiikkaansa on lähinnä luonnehtinut huumoripitoisuus ja pyrkimys pistää vähän liikettä ja vipinää piraattikuuntelijoihin erilaisin jujuin! Olemme kuulleet täällä SVRCssä että Korven QSL edustaa myöskin tätä linjaa!

## Radio B eli Bulvis

Radio Bee aloitti 48 metrin kautensa testilähetyksellä 13.4.75 taajuudella 6237 khz uudella transistorivfolla siinä 1200-1300 SA. Lähetys meni muuten hyvin, mutta puhelintiedustelut eivät kertoneet kovin hyvästä kuuluvuudesta tarkkailijoidemme luona. Lisäksi sattui pieni haaveri kun muuntaja osoittautui liian pieneksi, kuormittui ja poltti lämpösulakkeen. Ohjelma kuitenkin jatkui sulakkeen vaihtamisen jälkeen välittömästi. B on Polarin asemia, ja osoite tuttu Box 46 Surnadalin kaupungissa!

## Scandinavian studioinvestoinnit

Radio Scandinavia on hankkimassa uutta studiolaitteistoa ykkösstudiolleen. Valmisteluvaiheessa on mm. 6-kanavainen sekoitinpöytä sisältäen tarpeelliset äänenmuokkauslaitteet. Lisäksi on jo tilattu parit uudet, studiomallia olevat, levysoittimet sekä uusi kondensaattorimikrofoni. Studiovarustuksen täydellistäminen kestää kokonaisuudessaan ainakin tämänvuoden loppuun, jonkajälkeen Scandinavian päästudio edustaakin vapaiden asemien kärkipäätä tasoltaan.

## Scandinavian lähetininvestoinnit

Scandinavian piirissä on liikkunut suunnitelmia uudesta superlähettimestä, joka asiaan perehtyneen tietolähteemme mukaan käyttäisi kahta Philipsin QB 3,5/750 putkea. Kyseessä olisi suur-pääteaste, joka ottaisi inputtia noin 1500 wattia, ja ulos teoreettisesti 1,2 kilowattia! Ei pitäisi ilmetä aivan välitöntä tehonkorotustarvetta! Ainoana kompastuskivenä on hinta, osatkin jo sinänsä maksavat noin 2000-3000 markkaa. Tällähetkellä Scandinavia testaa itselleen uutta nimikkotaajuutta 48 metrillä käyttäen vfota ja normaalia 60 watin ulostulotehoa. 6250:khz on rauhoitettu ABC Europalle, kuten jäljempänä kerrotaan!

## Tower Radio

Toisaalla tässä lehdessä on ennen uutisen saapumista kirjoitettu artikkeli Tower Radiosta. Tower Radio on lopettanut toimintansa, koska sen pääDJ siirtyi laittomista puuhista uuden IBA-aseman

Radio Trentin palvelukseen! Voimme jälleen todeta että vapaista asemista on muutakin hyötyä kuin radioteknillisen tietouden kehittyminen! Vapaalla asemalla toimiva henkilö saa tärkeää yleistä radiokokemusta ja ohjelmantekotottumusta, josta voi olla arvaamatonta hyötyä virallisen radiojärjestelmänkin palveluksessa! CLCG

## TIME RADIO

PO Box 2061, Eindhoven, Hollanti. 6235 kHz, 1000-1200 GMT, 65 wattia. CLCG

## United Radio Europe

URE lopettanut lähetyksensä lopullisesti. Syy: liian suuri riski Saksan GPO:n tehostettua toimintaansa. CLCG

## Radio Valentine

1196 kHz 1000-1400 GMT kuukauden ensimmäisenä sunnuntaina. Kuuntelu mahdollista noin 50 kilometrin säteellä kesäkeleillä (toimii Saksassa). Lyhytaaltolähetin (35 w) hankittu, mutta käyttötaajuus ei vielä selvä. Lähettää samaa ohjelmaa kuin MW asema, mutta eri paikasta. QSL: 2 IRC. Asemalla on myös stickereitä. DJt:

1000-1100 GMT Johnny O'Brian
1100-1145 Nico Haag
1145-1230 W-gang Brandes
1230-1400 Hardy

Kielet englanti, hollanti ja saksa. 700 watin lähetin suunnitteluasteella. Noin 4-6 viikon välein yölähetyksiä keskiaaltotaajuudella klo 2230-0100 GMT La/Su. CLCG

## West Coast Radio

West Coast Radio Music Show on alkanut kuulumaan 6225 kHz:llä oikein kivasti useina huhtikuisina sunnuntaipäivinä. Yleensä ohjelma lähetetään kahdessa osassa, 45 minuuttia kerralla. Ohjelma on täysin englanninkielinen ja erittäin puhtaasti musiikkipitoinen. Osoite FRL.

## 6250 kHz

ABC Europen innostuttua yhtäkkiä uuden 250 watin lähettimensä ansiosta kuulumaan siedettävästi Suomessakin, Radio Scandinavia päätti uutta VFO-systeemiään käyttäen siirtyä alemmaksi bandilla antaakseen myös suomalaisille kuuntelijoille mahdollisuuden seurata tämän huippuhyvän keskieurooppalaisen ohjelmia. Asemalla on mm mukana vanha tuttu WMR:n ja Cityn Paul Dane! 6.4. ABC Europe kuului erittäin hyvin ja tällöin Scandinavia vielä lähetti samalla taajuudella. Ohjelman kestäessä taajuutta kuitenkin hivutettiin alaspäin niinpaljon kuin U-majakka vain salli, ja lopulta asemat olivat kuultavissa melko hyvin rinnakkain kummankaan häiritsemättä toistaan! ABC:n todellinen taajuus on noin 6253, jota Scandinaviakin U-häiriöiden välttämiseksi käytti, tosin kuuluttaen 6250 tai 6249,5. 6.4. Scandinavia siirtyi aina 6248 kHz:lle asti. Scandinavian kide 6252 khz:lle on luovutettu uudelle Polarin asemalle nimeltä Sounds of North, joka käyttää taajuutta kevään aikana koelähetyksiin eri aikoina.

## East Coast Radio

Radio Scandinavia ja Polar-Network ovat ryhtyneet läheiseen yhteistyöhön ECR:n kanssa. Scandinavia lähettää ECR:n ohjelmia, ECR:n tuottamia ohjelmia, sekä yhteisohjelmia, ja ECR samoin Scandinavian omia ohjelmia, Scandinavian tuottamia ohjelmia ja suorittaa mahdollisia releointeja kuuluvuuden sen salliessa. Odotamme mielenkiinnolla miten muuten SDXK:n asemanlaskentaasiantuntijat suhtautuvat tähän tilanteeseen, jolloin ei aina voida olla varmoja mistä maasta ECR:n tai Scandinavian lähetykset tulevat. Radio Gambina on myös tiiviisti yhteistyössä mukana, sillä on jo aiemminkin ollut ECR:n kanssa yhteislähetyksiä!

## DX-MAAILMA

Korviimme tällä SVRCssa on kantautunut itsepintaisia huhuja että Suomen DX-Liitto olisi ryhtymässä oikein raskasmielisiin toimenpiteisiin yleisesti ja yksilöllisesti kaikkia suomalaisia piraattiasemia vastaan! Iltaa on [illegible] johdon kesken asian tiimoilta, ja kuulemamme mukaan minkäänlainen [illegible] ei ole ollut herrojen mielessä. Haluamme esittää valittelumme syntyneestä tilanteesta SDXL:lle, mutta muistutamme että kaikki juontaa juurensa eräisiin heidän omiin toimenpiteisiinsä - me emme missään vaiheessa ole pyrkineet mustaamaan liiton mainetta, mutta omilla toimenpiteillään liitto sensijaan on juttuun onnistunut sekaantumaan. Odotamme eräänlaisella masokistisella mielenkiinnolla mitä tuleman pitää - perustetaanko puhdistuskomiteoita vai tilataanko tästedes peilausautoja ja poliisiviranomaisia SDXL:n järjestämiin tilaisuuksiin..? Varmaankin on niin että piraatit ovat melko haavoittuvia, jos tiedetään mihin tartutaan, mutta onkohan liitolla todellakaan tällaista tietoa, ja ennenkaikkea oikeata tietoa, ettei vaan iskettäisi kirveitä kiviin tai tehtäisi mitään oikeusmurhia...???????

## CUBA LIBRE

Cuba Libre on Polar-Networkin uusin asema, sarjassamme varsinaisia uusnimiä! Cuba Libre on jo aloittanut testit tätä kirjoitettaessa 40 metrin alikaistoilla. Lähetin on kideohjattu, ja tehoja aluksi noin 1 watti - pikapuoliin kuitenkin lisää! Osoite vanha tuttu FRL!

## TIFFANY

Tiffany on odotettavissa [illegible] uudelleen pikapuoliin, kertoo ruotsalainen tietolähteemme. Ilmeisesti tälläkertaa FRL-osoite.

## Universal

Korpiradion pitäessä taukoa on Radio Universal alkanut kuulumaan yhä useammin eri puolilla maata, niinkuin tarkkailijamme kertovat. Asemaa on kuultu myös Norjassa ja j.n.e.p.p.. Taajuushan on se sama 6225 kHz tai sinnepäin. Asemaa kannattaa nyt kuunnella kun sillä on aktiiviperiodi - Korven taas aloittaessa voi Universal puolestaan ryhtyä pitempään taukoa

## Scandinavia

Yksityiseltä kuuntelijalta saamiemme tietojen mukaan Scandinavia on onnistunut herättämään melkoista huomiota yli 4 tunnin non-stop-lähetyksillään joissa sitten on kuulemma ollut mukana jos jonkinlaista äänitefektiä. Kuuluvuuskin on itäisessä Suomessa ollut tiemmä hyvänlainen. Scandinavia itse kertoo pitäneensä näitä pitkiä lähetyksiä tuskin mainonnan arvoisina ja lupaa vielä parempaa kunhan studiohankinnat on suoritettu!! Tästä löytyisi nyt sitten muualta lehdestä poisjäänyt FRL:n kuponki, mikäli et halua leikellä lehteä niin kirjoita vapaamuotoinen kirje tai ota kopio!

---

To: Free Radio League, PO Box 45, N-6650 SURNADAL, Norja

I am interested in joining your organization as a DX-er member (lähetä 10 mk jäsenmaksuna seuraavaksi 12 kk:deksi) ______

I am interested in your organization as a DXer. Please send info & a Supporter sample copy ______ (Lähetä vastauspostimaksu jos merkitset tämän kohdan.) (SVRC/Polar-Network)

Name: ______

Address: ______

______

______

Jos haluat tietää FRL:n palveluista radioasemille, niin liitä toinen IRC ja kruksaa tänne!

I am interested in knowing about the FRL services in case I want to start a station of my own ______. I'll send an additional IRC.

agitaatiosivu by SVRC in cooparation FRL:n kanssa i Norge+++++++ ++++++++

TIESITKÖ ennen tämän bulletiinin selaamista MIKÄ SVRC, Suomen Vapaaradioklub, ON? Ellet, niin kysy itseltäsi oletko kokonaan laiminlyönyt yhden mielenkiintoisen aaltoalueen radiossasi - "piraattibandin" siellä 48 metrin ympärillä? Kokemuksesta voimme kertoa että siellä on tapahtunut! On jääny' asemaa toisen jalkoihin, on esitetty herjoja, ohjelmia on tullut Korvesta jos Ulkomailtakin, ufoja on esiintynyt, samoin Pohjolan yhtenäisyyttä. Sopii kysyä mitä tällä kaikella on tekemistä "vapaan radion" kanssa! Vastaamme: tämä voi olla alku! Ainakin sillä on enemmän tekemistä aiheemme kanssa kuin suurilla otsikoilla iltalehdissä joiden takaa löytyy jos mitäkin yrittäjää - vilpitöntä tai muuta - ainakin kolmelta eri taholta, jotka kaikki ilmeisesti toimivat toisistaan tietämättä...Polar-Network, turvallisuussyistä tosin joskus monienkin välikäsien kautta, on yhteydessä kaikkiin tämänhetken piraattibandin asemiin. Monet asemista ovat suoranaisesti Polarin jäseniä, toiset vain muuten yhteistyössä tai hyvänpäiväntuttuja...Sinäkin olet aina tervetullut mukaan, joko Polariin itseensä, tai SVRC:iin!

Polar-Network puuhaa varsinaisen leivän parissa, hoitaa teknillistä, organisatoorista, neuvonnallista, ohjelmallista jne puolta. Se ei ole mikään puolueorganisaatio, jossa käsketään huipulla ja kansa kumartaa. Jokainen hoitaa omat asiansa niinkuin haluaa, mutta on mukana Polarin tiimissä ongelmien ratkomiseksi ja yhteisen ja/tai yksityisen hyödyn saamiseksi. Jos olet kiinnostunut, niin kirjoita Polarille suoraan erillinen kirje tai kortti Norjan osoitteeseen. Jos haluat kytkentäkaavion/oita liitä mukaan IRC per kappale ja ilmoita iso/keskivaikea/yksinkertainen-laitevalinta, sekä SW(MW) vai FM! Yhteydenpito on täysin suojattua, ja sitä hoitaa joku jolla ei itsellä ole lähetintä (eikä siis kiinnijäämisriskiä).

SVRC on tämä julkaisufirma, jonka pääasiallisena tehtävänä on ollut järjestää tämän VRU-bulletiinin ilmestyminen ja muut tämänkaltaiset toiminnot, kuten esim. tiedotusmateriaalin painattaminen. SVRC toimii samoin täysin erillään lähetyspuolesta, eikä sinänsä itse syyllisty siis ollenkaan niinsanottuihin "laittomuuksiin"! SVRC:iin liittymällä saat tietoja Suomalaisesta vapaaradiohorisontista, mutta et haluamattasi tule kytkettyä mihinkään ns "hämäräperäisiin (!) puuhiin"...SVRC haluaa toimia näin anonyyminä välttääksemme turhia ristiriitoja, joita julkinen toimintamme varmasti mm. suomalaisen DX-kuunteluharrasteen piirissä synnyttäisi. SVRC:n jäsenmaksu on VUODEN LOPPUUN VAIN 4.50 mk POSTIMERKKEINÄ! LÄHETÄ POSTARIT HETI! SAAT LEHDET JA TUTUSTUT! Täytä ja postita allaoleva kuponki hetimiten...

FRL, eli Free Radio League, Norjasta on eräänlainen katto-organisaatio jo kymmenille vapaille asemille - Euroopan johtava alallaan vain 1½ vuoden iästään huolimatta! Polar-Network on käytännön yhteistyössä FRL:n operaatiojaoston kanssa, ja SVRC puolestaan FRL:n julkaisujaoston kanssa. Julkaisujaoston mielenkiintoisin tuote on FREE RADIO SUPPORTER, englanninkielinen piraattilehti jossa julkaistaan viimeisimmät uutiset sekä mielenkiintoisia artikkeleita. FRL:n vuosijäsenmaksu DX-kuuntelijalle on 10 Smk (radioasemat: erikoisjärjestelyt - kirjoittakaa suoraan Mr. Kevin Mossille Surnadaliin!), jonka voit lähettää toisen allaolevan kupongin mukana! Suosittelemme!!!

Terveisin vaan kaikille,

PS. FRL:n kuponki onkin vasta seuraavalla sivulla, käännä sinne!

Mikael Lindner

---

SVRC, Box 46, N-6650 SURNADAL

Liityn SVRC:n jäseneksi loppuvuodeksi. Ohessa lähetän 4.50 mk postimerkkeinä VRU:n tilausmaksun peittämiseksi.

Kysely: mistä/missä sait käsiisi tämän kupongin? ____________

____________________

Nimi: ____________________

Osoite: ____________________

____________________

Puh: ____________________

Olen SDXK:n/RHL:n/FRL:n/ESDXF:n jäse
(Pyyhi yli tarp. jos haluat!)

**SVRC OSOITEPALVELU**

svrc on Polar-Networkin osasto!

Kaikkien suljettujen, toimivien tai hiljattain lopettaneiden asemien osoiteluettelosto! Korjaukset ja uudet tiedot tervetulleita! Lähteet CLCG, FRL yms yms.

## Järjestäytyneet asemat

### Free Radio League, PO Box 46, N-6650 SURNADAL, Norja

Radio Anabell
Radio Arizona
Radio B
Baltic Sound
Radio Belinda
Radio Black Peter
Radio Black Woods
Cecilie Radio
Radio Clementine Int.
Club Radio
Radio Continental
East Coast Radio
Radio Gambina
King Radio
Radio King Kong
Radio London
Radio Passad
Playboy Radio
Radio Polar Int.
Radio Poseidon Int.
Radio Prito
Radio Red Rose
Rainbow Radio
Radio Scandinavia
Radio Shadow
Radio Sound Int.
Swinging R Marmalade
Tiger Radio Int.
Trafalgar Radio
UFO Radio
Radio Universal
Viking Radio
Voices in the Sky
West Coast Radio
Radio X
Radio 240
Radio 2000
Amnesty Internat.
Candy Internat.
Fairbanks Music Stn
Sound of Sweden
Radio Zodiac
Sounds of North
Radio Atlanta
Radio 101
Porin Viihderadio
Radio Muntenia

(Yleensäkin kaikki Polarin asemat, erityisprojekteja lukuunottamatta). Korpiradio : Black Woods.

### PRC-Germany, P.O. Box 1947, D-76 OFFENBURG, BRD.

Radio Valentine
Radio Gloria Int.

### Clandestine Listeners' Club Germany, Box 512, D-444 RHEINE, BRD

Radio Skyline
Radio International
Radio Wunderland Int.
Radio Nord
Radio Veronica Int.
Radio Seemöwe
Fire Radio
Capital Radio
Ocean Gate Radio
Radio Germany
Radio Süd

### Independent Radio Service, 52 Oakfield Road, Hornsey Vale, LONDON 4N

Radio Dynamite
Big Noise
London Int.
Concorde
LBMS
BBMS
Free Bc Union Int. Sce

### Southern Independent Radio Assn, 40 Ivory Court, Gloucester Place, London NW 1 6 BL, Englanti

Britain Radio
Skyport Radio
Radio 69
Swinging Radio England
Radio Theresa
Radio Atlanta
Radio Venus North
Radio Marina Int.
Radio Valleri
Radio City,
Radio North Atlantic
Radio Omega
Radio Star
Radio Kristel
Radio North Yorks
Radio Mercury Int

### Free and Offshore Radio Publicity, 15 Fermandy Lane, Crawley Down, Sussex, England

Radio Europe International

## Omat osoitteet:

| | |
|---|---|
| ABC Europe | PO Box 28085, Rotterdam, Holland |
| Thames Radio Int | Box TR, 22 Fairdene Road, Coulsdon, Surrey, UK |
| Time Radio Int | PO Box 2061, Eindhoven, Hollanti |
| Tower Radio | 339 Derby Road, Nottingham, UK |
| United Radio Europe | PO Box 3108, D-6 Frankfurt 1, BRD |
| Radio Albatross | Box 71, Flissingen, Hollanti |
| Radio England | 3 Northside, Rockwell Green, Wellington, Somerset, UK |
| Jesus Radio | -"- |
| Radio Freedom Int. | FRE, 15 Springfield Place, Roslin, Midlothian, UK |

SVRC osoitepalvelu [illegible]..........................SVRC, POLARI....

Radio Gemini 50a Vale Road, Bushley, Watford, Hertforshire, UK
Radio Concordia Nord D-2 Hamburg 76, Friendrichsberger Strasse 60b,
IV-410, BRD
Radio Kaleidoscope 71 George Street, London W 1 H 5 P J, UK
Radio Jackie West Molesey, Surrey, UK
Radio 74 Int c/o Ulrich Bäcker, D-4788 Warstein, Kreistrasse 43, BR
Radio 2525 Box 680, 22 Coldershaw Road, West Ealing, Lontoo
Radio Copernicus c/o John Dee, 9 North Street, Havant., Hants., UK
Radio Northsea Int -"-
Radio Surrey Int. 60 Farm Field Road, Bromley, Kent, UK
Radio Torro Int. Box 412, Hengelo 77000, Hollanti
Radio Carol Int. -"-
Radio Victoria Int. -"-
Zender Halloah c/o Harryte Veldhuis, Zuiderijkseweg 20, Eibergen, Holl
Swinging Radio Europe 135 Edgar Road, Hounslow TW4 5QN, Middlesex, UK
WFRL Box 266, Ivory Court, London NW1, Englanti
Radio Free Atlantic 7 Montcalm Close, Hayes, Middlesex, UK
Radio Free Sunday Box 28, DK-8800 Viborg, Tanska
Radio Gnome Box 49, Edinburg, UK

Järjestöasoitteita ovat ainakin nämä Box 412, 22 Coldershaw Road, ja Box 28. Näistä organisaatioista ei kuitenkaan ole tarkempia tietoja saatavissa. Box 412 asemat ovat MW piraatteja 1300-1700 kHz.

Lisäys:
London Stereo 115 Coulsdon Road, Caterham, Surrey, UK.

FRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRL

FRL ilmoittaa kiertokirjeenä jäsenasemilleen seuraavaa:
Jäsenasemien si oman turvallisuutensa vuoksi pitäisi olla yhteydessä seuraaviin saksalaisiin henkilöihin: Thomas W Ruge
Gerd Klawitter
Wolfgang Scheunemann
Mainitut henkilöt käyttävät FRL:n ilmoituksen mukaan kaikkia mahdollisia kieroja keinoja paljastaakseen vapaita asemia ja estääkseen näiden toiminnan. Mainittuihin keinoihin kuuluu ilmeisesti myös esiintyminen vapaan radion kannattajanaainakin herra Rugen kohdalla, FRL jatkaa. Polarilla ei ole kokemusta mainittujen henkilöiden vaarallisuudesta tai vaarattomuudesta.

FRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRLFRL

WMR 19.8.1973 klo 11.30 MEZ

WMR lopetti toimintansa elokuussa 1973 seurauksena Englannin GPO:n Hollannin vastaavalle laitokselle lähettämän valitussähkeen aiheuttamista toimenpiteistä.
Kello 11.30 paikallista aikaa 19.8. pysähtyi peilausauto WMR:n talon eteen, kohta paikalle ilmestyi myös poliisiauto, ja tällävälillä WMR:n teknikot katkaisivat lähetyksen. Viranomaisilla oli mukanaan kotietsintälupa, joten aseman henkilökunta ei voinut muuta kuin päästää miehet sisään. Kun peilausmiehet näkivät studiovarusteet heilta erään paikallaolijan kuvauksen mukaan näyttivät "putoavan silmät päästä". He sanoivat itse etteivät olleet uskoneet millään piraattiasemalla olevan näin ammattimaisesti varustettuja toimitiloja - hehän olivat tottuneet vain keskiaaltojen harrastelijapiraatteihin. He olivat niin positiivisesti yllättyneitä että tarjoutuivat ottamaan mukaansa vain jonkin vanhan nauhurin ja yhtälailla vanhan lähettimen - sitten olisi kaikki ok oikeudenkäyntiin saakka, jossa muuten koko WMR:n toiminnasta langetettiin vain n. 450 markan sakot - lakiahan oli kierretty jo yli 10 vuotta!
WMR:n manttelin on perinyt ABC Europe, toivokaamme että se pystyy vieläkin paremmin välttämään, ystävällistenkin, peilausmiesten kourat!

WMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABCWMRABC

## Takametsien miehet eli Korpiradio

Korpiradio sitä on olemassaolonsa aikana ehtinyt jo monen kertaan pistämään vipinää eri väestöryhmiin, niinkuin varmasti on tunnettua, ja niinpä soitimmekin taas Korpeen kuullaksemme onko mitään uutta mielenkiintoista pikapuoliin odotettavissa! Korpiradiohan ei ole Polar-Networkin asemia mutta tiedämme kuitenkin miten heihin saa yhteyden. Korpi on perustanut oman Korpiryhmänsä, jossa itse pääaseman lisäksi on jäsenenä Radio Universal.
Molemmat asemat lähettävät 6225 kHz:llä, ilmeisesti vuorotellen samaa kidettä. Muualla tässä lehdessähän onkin jo kerrottu hieman asiasta, joten mennäämpä nyt Korven tulevaisuudensuunnitelmiin!

Pari kuukautta sitten asema onnistui hankkimaan sodanaikaisen Telefunkenin valmistaman Wehrmacht-radipuhelinlähettimen, joka keskiaalloissa pitää päänsä pinnalla noin 180 watin teholla. Valitettavasti, aseman kertoman mukaan, virtalähteen saamisessa on ollut odottamattomia vaikeuksia, ja vasta syksymmällä on tämän lähettimen signaali odotettavissa 48 metrillä.

Lisäksi asema on jo noin puoli vuotta sitten hankkinut varastoon ylijäämä-radiopuhelimia, joita nyt ryhdytään muuntamaan lähetyskäyttöön. Ulostulotehoa kukin antaa jopa 60 wattia.

Sitten talven on itse Korpi kuitenkin vain "hummissut hiljaisuuttaan" sillä asemalta paloi alkuperäinen lähetin kokeiltaessa jotakin erikoiskonstruktiota. Nyt vain odotellaan uusien "sotakoneiden", niinkuin aseman asian ilmaisee, käyttöönottoa.

Aseman periaatteena on pistää liikettä jäseniin ohjelmissaan, ja muulloinkin, ja esim. QSLt ovat heijastaneet tätä linjaa, samoinkuin kielenkäyttö. Viimeisin QSL painos esittää erästä "historiallista tapahtumaa", kuten asema kertoi. Tätä kaikkea ei pidä ottaa todesta, asema lisää, sillä se kuuluu vain heidän hupityyliinsä!

---

## Piraatteja DDRssä

Saksalaisissa DX-lehdissä on viimeaikoina kerrottu kuinka 48 metrillä on kuultu useita asemia, joiden oletettava sijaintipaikka on DDR. MM. mainitaan sellaisia nimiä kuin Radio Paradise International, Black Panther Radio, Radio Saxonia ja Woman Radio. DDR-piraatin tuntee yleensä siitä että asema ei lähetä saksaa mutta (huonohkoa) englantia eikä kuuluta osoitetta, lisäksi lähetystaajuus ryömii jatkuvasti koska ilmeisistä syistä asemat eivät ole voineet hankkia kiteitä.
Ohjelmista päätellen nämä itäsaksalaispiraatit eivät ole mitenkään poliittisia luonteeltaan - ne lähettävät ohjelmaa vain sen itsensä vuoksi. Kysymys ei siis ole mistään "hämäristä" kumoushommista.

---

Neuvostoliitossahan on lukemattomia laittomia asemia toiminut jo useiden vuosien ajan, niinkuin olette saattaneet aina välillä DX-lehdistä ja muualtakin lukea. Ilmeisesti näidenkään asemien kohdalla ei ole kysymys mistään poliittisesta toiminnasta, vaan ainoastaan halusta lähettää sen itsensä vuoksi. Monesti asemat kuitenkin soittavat juuri länsimaista popmusiikkia, jota ei tunnetusti kovin paljoa Moskovan Radiossa harrasteta, ja niinpä viranomaiset ovat ryhtyneet tehostettuihin toimenpiteisiin tämän puuhan lopettamiseksi. Yleensä seurauksena on ollut laitteiden menetys ja melko ankarat sakkotuomiot. Donin Rostovissa kerrotaan poliisin saaneen kiinni ainakin 1000 "radiohuligaania", joten kysymys ei tunnu olevan mistään kovin yksittäisestä ilmiöstä. Monasti hatarasti rakennetut lähetinlaitteet ovat aiheuttaneet häiriöitä eri viranomaisten tietoliikenteelle, mm. lennonjohdoille.

## ALANKOMAIDEN KESKIAALTOPIRAATTEJA

in deutscher Sprache

**ZENDER RADIO VERONICA** Tämä asema aloitti lähetykset keväällä 1974, jolloin 1620 kHz:llä lähetettiin 200 watin teholla. Pikapikaa asema jäi myös kiinni – kesken lähetyksen, ja tämä olikin Saksan Liittopoliisin (Paul laskee jutussaan Alankomaihin myös joitakin Saksan raja-alueita, mm. Gronaun kaupungin) suurimpia kaappauksia radiorintamalla. Kesti useita tunteja ennenkuin kaikki aseman laitteet oli saatu takavarikoitua! Asema toimi Gronausta, ja tällähetkellä omistajat vielä odottelevat oikeudenistuntoa.

**RADIO PARTISAN** – Gronau – asema voitaneen laskea alan brutaaleimpiin, sillä lähetyksen aikana omistaja vartioi asemaansa 6 mm kiväärin tukemana...150 wattia, 1660 kHz. Kesällä 1974 asema kuitenkin Postilaitoksen toimesta onnistuttiin yllättämään, ja hoitaja kuuluu saaneen jopa ehdonalaisen vankilatuomion.

**RADIO VERONICA** toimii tälläkin hetkellä. Sijaintipaikka Hollannan Overijselin maakunta, tehoa on 200 w ja taajuus 1300 kHz. Lähetysaika sijoittuu sunnuntaiaamuiksi.

**ZENDER HALLOAH** tämänhetken suosituimpia piraatteja Hollannissa. Ohjelmat lähetetään säännöllisesti joka sunnuntai 1000-1200 KEA noin 1340 kHz:llä. Välillä käytettiin myös 1405 kHZ:ia. Asema sijaitsee Rekkenissä, Overijselin maakunnassa. 200 watin tehoisella koneella lähetettävä ohjelma on lähinnä toivemusiikkia popin alalta, ja kuuluvuus on ollut hyvä koko keskisen Hollannin alueella. Musiikkitoivomukset voi esittää asemalle joko kirjeitse, tai ohjelman aikana suoraa puhelinlinjaa käyttäen. Asema käyttää RNI:n (Nordzee) ja Veronican jinglejä. Aseman postiosoite: Mr. Harryte Veldhuis, Zuiderijksweg 20, Eibergen, Ov., Hollanti.

**RADIO TORRO/CARRO INTERNATIONAL** Aseman oikeasta nimestä liikkuu kahdenlaista eri tietoa. Epäselvyyksien vuoksi saattaa jopa olla mahdollista että tässä itse asiassa on kyse eri asemista. Tietoaineiston mukaan asema sijaitsee Raaltessa, Overijselissä, ja lähettelee lauantaisin 11.00-1500 GMT 1300-1345 kHz:llä. Osoitteet: Mr. J.M. de Wirik, Dümdarsstraat 2, Raalte, Ov., NL tai PO Box 412, Hengelo 7700, NL.
Asema on jo aloittanut myös yölähetyksensä (n. 0000 GMT) ja sitä on kuultu sekä Ruotsissa että Suomessa.

Lukiessaan saksalaisten juttuja piraattiasemistaan tuntuu oudolta että useinkaan ei tunnuta viitsivän salata lähettimen sijaintipaikkaa, vaan siitä avoimesti kirjoitetaan mm. lainatunkaltaisissa artikkeleissa. Voi tietenkin olla että salailu on turhaa koska "GestaPO", niinkuin ammattitermi kuuluu, jokatapauksessa tietää ainakin lähetyspaikkakunnan, vaikkei olisi vielä viitsinytkään suorittaa lopullista paikantamista.
Toinen vähän harmittava seikka näissä saksalaisten touhuissa on laiva-asemien nimien käyttäminen harrastelijapiraattien kuulutuksissa. Meidän mielestämme on jollakintavalla pyhäinhäväistykseen verrattavaa jonkin maa-aseman ilmoittaa nimekseen Nordzee, Nova, RNI, Caroline tai saati sitten Veronika! Ennenkuin näiden nimien käyttö voitaisiin hyväksyä pitäisi aseman yltää hyvin korkealle tasolle ohjelmissaan! Mikael

Paul Bolle kertoo myös mielellään auttavansa UNID-MW-piraattien tunnistamisensa. Nauhalla tai kasetilla voi hänellä lähettää otteita kuullusta ohjelmasta, ja hän sitten parhaan kykynsä mukaan ottaa siitä irti mitä on saatavissa. Vastauspostimaksu täytyy liittää mukaan, luonnollisestikin! Paulin osoite on

Mr Paul Bolle, D-4408 DULMEN, Weddern 98, BRD

CLCG on saksalainen piraattikerho, täydelliseltä nimeltään Clandestine Listeners' Club Germany, ja se julkaisee yleensä noin kuukausittain ilmestyvää "Magazinea". Vuosimaksu 10 Smk (6 DM). CLCG, c/o Box 512, D-4440 RHEINE, BRD. Kerho on vähän varomaton toiminnassaan.

Original publication
by FRL FRL Copyright
c Reproduced by FRL
& author permission

```
-----    adio
-------  adio
-------- adio
--- ---  adio
--- ---  adio
-------  adio
------   adio
--- --   adio
--- ---  adio
--- ---- adio
--- ---- adio
```

# BALTIC INTERNATIONAL 1972

Kirjoittaja: "A.H.", FRL:n ja SVRC:n erikoisreportteri!

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

Radio Baltic International oli ensimmäinen vapaa maapiraatti Ruotsissa, ja todennäköisesti myös koko Skandinaviassa. Asema aloitteli ensi kerran jo vuonna 1967 kutsulla "Radio Polar" (Huom!) ja käytti tällöin kideohjattua lähetintä (ECL82 ja EL34 putket) taajuudella 1610 kHz. Teho-sisäänmeno oli vain 18 wattia, mutta kuuluvuus oli melko hyvä aina 25 kilometrin etäisyydelle päiväsaikaan. Eräänä yölähetyksen aikana Radio Polar kuultiin myös Tanskassa, noin 500 kilometrin etäisyydellä. Vaikka Polar lähettelikin ohjelmia melkein joka viikonloppu, mitään suurempaa yleisöä se ei tavoittanut.

Vuoden 1972 keväällä rakennettiin lyhytaaltolähetin, ja heinäkuussa lopulla Polaria saattoi kuunnella 7020 kHzllä kohtalaisella signaalivoimakkuudella. Tällöin päätettiin vaihtaa taajuus 48 metrille, ja elokuussa asema aloitti koelähetykset uudella nimellä: RADIO BALTIC INTERNATIONAL. Taajuus oli 6225 kHz ja lähetysteho noin 20 wattia. Aivan alusta saakka useat kuuntelijat pystyivät seuraamaan RBI:n lähetyksiä. Koska aseman hoitaja hyvin luonnollisista syistä ei ollut kovin innokas paljastamaan sijaintiaan hän järjesti ystävien kautta "poste-restante"-osoitteen Tukholmaan.

Joka sunnuntaiaamu hoitaja – 27 vuotias elektroniikkainsinööri – ajoi perheensä kesämökille Rimforsaan, pieneen kylään kaakkoisessa Ruotsissa, lähellä Västervikiä rannikolla. Joka sunnuntai RBI aloitti 6225 kHzllä tasan kello 1000 GMT ja ohjelmat kestivät 2 tuntia kerrallaan. Aseman omistaja ei ollut kovin kiinnostunut kuuntelijoiden toiveiden tyydyttämisestä, vaan soitteli lähinnä omaa mielimusiikkiansa, erittäinkin James Last-LP:itä. Kuitenkin hänellä oli myös käytettävissään hyvälaatuisia nauhoituksia Englannin kanaalin piraateista, samoinkuin Radio Nordista. Myöhemmässä vaiheessa myös kuuntelijoiden kirjeitä alettiin ottamaan mukaan ohjelmaan, postitalvan vuoksi!

RBI:n lähetin käytti kahta putkea (EL90 ja 807), modulaatio oli ensin katodityyppinen, mutta lokakuussa siirryttiin verkkohilamodulaatioon. Kantoaaltoa moduloitiin melekin 100 % 10 watin Tanberg nauhurivahvistimesta. Koska verkkohila jännitteen täytyi olla vain puolet normaalista 807:n sisäänmeno (DC) oli vain 30 wattia (600V/50mA).

Jo elokuussa Televerket (siis Ruotsin PLH) kiinnitti huomiota RBI:hin ja nopeasti suunti lähetyspaikan jonnekkin Kisan seudulle (Kisa on keskikokoinen kaupunki noin Västervikin ja Linköpingin puolivälissä). Televerket ei kuitenkaan ollut erityisen innokas käyttämään kallista aikaansa ja kalustoaan harmittoman aseman kiinnisaamiseksi. Innokas sen sijaan oli eräs ryhmä radioamatöörejä!!!! Jotkut näistä olivat Televerketin palveluksessa. Ainoa keino miten he saattoivat saada Televerketin toimimaan nopeasti oli tehdä kantelu RBI:n muka aiheuttamista häiriöistä, ja tämän he myös tekivät! Ryhmä esitti valituksen Televerketille siitä kuinka RBI häiritsee heidän kuunteluaan RADIO PEKINGIN KOTIMAANOHJELMAA, joka tuohon aikaan myös käytti taajuutta 6225 kHz! Marraskuussa 19 päivänä puolisen tusinaa piraattimetsästäjää ajoi Tukholmasta ja löysi Rimforsan kylän, mutteivat tarkkaa lähetyspaikkaa. "Metsästäjien" täytyi palata Tukholmaan ilman 'saalista' – mutta he olivat paikalla seuraavana viikonloppuna...

Sunnuntainan 26. marraskuuta 1972 viisi vuotta Polar/RBIn radiotoimintaa päättyi. Kello 1142 GMT, neljännestunti enenkuin asema olisi lopettanut lähetyksensä (pitemmäksi aikaa, niin oli aseman hoitaja päättänyt), lauman johtaja koputti kolme kertaa erään pienen vajan ovelle tietyn kesämökin puutarhassa! Levylautasella pyöri juuri erään kuuntelijan toivelevy Televerketin astuessa sisään. Mukana oli myös lakia ja oikeutta edustamassa kaksi poliisimiestä Kisan poliisipiiristä. Myös tällä kertaa Televerketillä oli ollut vaikeuksia tarkassa paikantamisessa, vaikka matkassa oli kaksinkertainen määrä "metsästäjiä". Koska mitään ei ollut tehtävissä elektroniikkainsinööri tunnusti syyllisyytensä, sia 250 kruunua sakkoja ja joutui luovuttamaan lähettimen. Muun laitteiston hän sai sentään [illegible]

---

VIIHDESIVU Hyvät ystävät! Itsepintainen huhu kertoo että allaole-[illegible] kirje olisi Polar-Networkin viihdeohjelmatoimituksen toimesta lähetetty SDXK:n osoitteella.

"Arvoisa Herra Päätoimittaja
Postilokero 454
00101 HELSINKI 10

Suomenniemellä 10.03.1975

Hyvä Ystävä, Rakas Suomalainen DX-Kuuntelija!

Vetoamme oikeamielisyyteesi! Ethän heti heitä kädestäsi nykyistä viestiämme vaan tutkit ja tutkailet sen ensin tarkkaan ja huolellisest. läpikotoisin. Ja sitten voitkin soittaa ylemmillesi ja jäädä odottamaan tuomiota.

Niinkuin olette varmaankin, Hyvä Ystävä, oheisesta materiaalista jo silmin [illegible] saattaneet todeta on eräs suomalainen pirattiasema jälleen syyllistynyt laittomuuksiin ynnä muihin sikamaisuuksiin. Iskun kärki on erityisesti kohdistunut Suomen dxkuuntelevan kansan kärkijoukkoa, sen johtajaa, Suomen DX-Kuuntelijat Ryn johtokuntaa ja tätäkautta myös Suomen DX-Liiton liittohallitusta vastaan. Esitämme nöyrän paheittelumme kaikista mahdollisesti syntyvistä puhelin, oikeudenkäynti ja hoitokuluista ym sosiaalikustannuksista. Torjumme kuitenkin jyrkästi kaikki vaateet - kompromissina olemme valmiit neuvottelemaan Helsingin Sanomien yleiseen osastoon lähetettävän kirjeen postimaksusta.

Tuotuamme näin julki yhteistyöhalukkuutemme ja edistyksellisyytensä kirjeen lähettänyt osapuoli katsoo vähitellen voivansa mennä asiaan.

Nythän on niin että oheisessa juuri liikkeelle lasketussa QSL-kortissa ilmiselvästi esiintyy - tosin hiaman stilisoituna - Sunspot 9/74 kansikuva. Emme pyri kieltämään, tämä siis huomattakoon, kuvan alkuperää.

Koska SDXL on suvainnut julistaa olevansa täysin piittaamaton ja torjuvalla kannalla meidän toimiimme nähden, katsomme oikeudeksemme noudattaa samanlaista politiikkaa rakasta liittoamme kohtaan. Suhtaudumme täysin piittaamattomasti ja ehdottoman torjuvasti kaikkeen asiasta mahdollisesti SDXL:n taholta nousevaan hälyyn.

Sensijaan ovat sydäntämme lähellä itse kuvan piirtäneen henkilön oikeudet. Toivommekin että Arvoisa Herra Päätoimittaja nyt ottaisi selville ken hän on ja edelleen oheisen pienen muistomme hänelle toimittaisi! Lisäksi olisimme kiitollisia jos hän ilmaisisi itsenä tietoisuuteemme koska emme ao henkilöä aio tulevaisuudessakaan täysin hylätä/hylätä. Neuvoisimme häntä vaikka lähettämään postikortin allekirjoittaneelle. Ja mikäli hän ei suopein silmin lainaustamme - jonka tapahtuma sisnäensä pitäisi olla osoitus hänen taiteellisesta lahjakkuuttaan kohtaan tuntemastamme ihailusta - katsele suostumme kyllä poistamaan kuvituksen - seuraavasta painoksesta.

Kaikella kunnioituksella, ja mitä suurimman ystävyyden, yhteistyön ja avunannon hengen elävöittämänä,

Mikael Lindner.

Posti kulkee osoitteella Mikael, c/o Polari, Box 46, N-6650 Surnadal, Norja. Kuuntele asemia Scandinavia, "B", Polar, UFO, ASOL! UUSIA ALETAAN, kunhan ehditään - paikka olis sulla lippujen sulleskin, taisteloon liity, ja syttyy liekki uus, niinkuin sanoi suuri idolimme."

oooooooooo oooooooooo

Toinen viihdepalstamme sieppaama huhu kertoo että [illegible] erää PLH:n pelilautapöytä olisi maalattu pesula-autoksi! Tiedätkin lienee dotakin osuutta tunnettuun monopoliyhtymään... Vaan voi olla tottakin, onhan noilla valtion laitoksilla erinomainen kyky aina luoda jotakin uutta ihmeteltävää, vrt. Neste ja myrkyt!

Brightonilainen AIB Services on lopettanut toimintansa vanhassa muodossaan (AIB:han oli tuttu mm. kiteitä välittävänä järjestönä). Sen toimialan on ottanut hoitaakseen Ascroft Associates, 3 Morecambe Road, BRIGHTON BN1 8TL ja piraattiasioissa kannattaa kirjeet osoittaa herra R.J. Sibleylle. AA toimittaa jatkuvasti mm kiteitä, ja tällä hetkellä tietylle taajuudelle leikattujen "kristallien" hinnat ovat seuraavat maksun ollessa Suomen markoissa:

| | | |
|---|---|---|
| 1000-1500 kHz | 90 mk | (tai £ 9.50) |
| 1500-4000 kHz | 75 mk | (£ 7.75) |
| 4000-7500 kHz | 60 mk | (£ 6.00) |
| 7500-15000 kHz | 65 mk | (£ 6.50) |

Havaittavissa on siis hintojen melko huima nousu parin vuoden kuluessa - tosin ovatpahan kaikki muutkin hinnat nousseet. Ilmeisesti kiteitä ei näillä hinnoilla kannata tilata enää Englannista, vaan halvempia lähteitä löytyy mm USAsta. Erityisen suositeltavaa on kääntyä FRL:n puoleen kideasioissa, koska viime aikoina järjestö on pystynyt hankkimaan kiteen taajuudelle kuin taajuudelle. Katso myös juttua VFO-systeemistä muualla lehdessä - 48 metrille VFO on varteenotettava vaihtoehto kiteelle. Katso myös P. Piraatin juttua kidetaajuuksien kemiallisesta muuttamisesta!

---

### WEEKEND

Lisätieto Weekendistä kertoo aseman jo lähetelleen ohjelmia testeinä, mutta modulaatiossa on vielä ongelmia. Asema vetää Vefolla.

### ETER-AKTUELLT

Tämä on pakostakin naapurimaan DX-lehden mainos! Eter-Aktuelltin numerossa 4/75, joka ilmestyi juuri parahiksi Vapun tienooksi on jälleen tuttu parin sivun piraattipalsta, kuten muissakin numeroissa, mutta tälläkertaa se on omistettu lähes kokonaan suomalaisille asemille. Kuvituksena on uudet Scandinavian ja Been QSLt, Gambinan tarra ja hieman (hieman?? huh!) hämmästystä herättävä Korpiradion QSL. Mukana on myös toista palstaa vihjeitä piraattibandilta. Näin DX-lehdistöstä puhuttaessa emme voi olla valittamatta oman maamme johtavien lehtien mitäänsanomattomuutta piraattiseikoissa... URKKIJA (eli RHL:n lehti) ilmeisen rauhallisesti noudattaa järkilinjaa - eli kirjoittaa uutisen siinä missä sellaisen saa eikä ryhdy valikoimaan...Urkkariakin kannattaa siis harkita!

Eter Aktuellt on muutenkin kuin piraattipalstoiltaan edustava lehti, tyyliltään muistuttaen lähinnä DX-Kuuntelijaa ennen mammuttipainoksia. Fiiliskin on vielä sellainen kuuntelijanläheinen, ja aloittelija-sivut joka numerossa vielä lisäävät tätä. Tekniikkaa on suorastaan ylitsepursuavasti verrattuna kotimaisiin. Hyvä apuväline myös koulun ruotsinkielenopetukseen - ennenkaikkea sen kiinnostavaksi tekemiseen!

EA:n voit tilata erittäin helposti tavallisella suomalaisella postisiirtokortilla. Maksat vain 21.50 mk EA:n tilille numero 1121 24-7 Postipankkiin ja sillä selvä. Mitään valuuttamuodollisuuksia ei siis tarvita maksettaessa EA:n suomalaiselle tilille.

Kuten sanottu, tämä oli mainos! Mutta kyllä EA sen jo ansaitsikin pelkän reiluutensa ansiosta!

### LINKE

Linke on se uusi tiskijukka Scandinavialla joka dikkaa kantria ja muuta kaunista musiikkia, rokkia tuskin kuulet kaverin ohjelmissa, jollei jotain kummaa satu. Tunnussävelenä Linkellä on Chet Atkinsin 'Java', joka kyllä pian tulee tutuksi, samoin tapa käyttää monenlaisia äänitefektejä. Suomea hallitsee suvereenisti, lisäksi joukkoa muita kieliä siinä sivussa. Muuten Scandinavian tiskareista kerrottakoon että löytyy tällähetkellä parissa suomenkielisessä, yhdessä ruotsalaisessa kuin englantilaisessakin. Ja jokainen jolla on vähän ohjelmantekijän vikaa vartalossaan on tervetullut lähettämään Scandinavialle nauhoituksia tai tulemman mukaan aktiivisempaankin toimintaan! Kirjoita asiasta Janille (Suuri Pomo!) Surnan kautta++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

## ABC Europe

Asema on nyt lopullisesti testannut uuden 250 watin koneen ja käyttää sitä vakituisesti, minkä parantuneesta kuuluvuudesta täällä Härmässäkin huomaa. Uusi ohjelmasysteemi on astunut voimaan toukokuun alusta: 0800-1000 (GMT) ABC Europe goes International with Danny Thomas (engl, sak, holl, rans).
1000-1100 Stan Evens Show
1045-1100 DX-Show joka kuukauden 1. sunnuntai
1100-1200 Poul Dane (! Vanha kunnon Tanskalainen!)
1200-1300 Lee Alvin

Pääsiäisenä ei muuten kuulemma ollut jostakin tekn. syystä ollenkaan lähetystä. Ohjelma-aikaa tullaan jatkamaan 1500 GMT saakka parin kuukauden päästä. Asema suunnittelee taajuuden vaihtoa. 4.5. oli koelähetys kello 1300-1400 GMT taajuudella 6230 kHz (ettei taas vaan sattuisi ABC ja Scandi päällekkäin!).

CLCG

## Freedom International

Lähettää säännöllisesti [illegible] Sorry! klo 0900 alkaen taajuudella 6220 kHz, teho noin 45 wattosta. Ohjelma päättyy noin 1030 sisällettyään DJiden Alan Kidd, Jonathan Wright, Dave Fleming ja Gerry Hoganin tuotantoa (kavereilla on aikaisempaa kokemusta mm sellaisilta asemilta kuin Caroline Scotland, Caroline North, Britain North, Atlantia ja Julie). Asema on yhteistyössä LOTHIANin kanssa:

CLCG

## LOTHIAN

Lothian on skottilainen asema, toimii pääasiassa keskiaalloilla 1322 kHz pe-la-su klo 2230-0200 GMT, sunnuntaisin vielä päivälähetys klo 1100-1700 GMT. Keskiaalloilla käytetään piraattikanalta todellista superkonetta, 1200 wattia ulos! Lyhyillä aalloilla on järjestetty yhteistyötä Freedomin kanssa siten, että Freedom releoi Lothianin keskiaaltotaajuutta oman lähettimensä kautta, siis taajuudella 6220 kHz 1100-1700 sunnuntaisin kuuluvuuden sen salliessa.

## Radio Alfa

Ruotsissa on kuultu puolaa puhuva asema taajuudella 6225 khz. Ohjelmaa, joka sisälsi puhetta mainitulla kielellä, marssimusiikkia ja kuulutuksia nimellä "Radio Alfa" on kuunneltu ainakin 30.3. - sate senkuin vain leviää maasta maahan....! Asemaa on kuultu 1030 GMT.

HUOM---

CLCG

## Radio Copernicus

Radio Europe Internationalin Chris Patricks ja Copernicuksen John Dee saivat kummatkin sakkoja £ 120 seurauksena 8.12.1974 suoritetusta ratsiasta. Ratsian tapahtumahetkellä sattui Copernicuksen luona olemaan vierailulla myös REI:n henkilökuntaa, jotka sitten joutuivat syytettyjen penkille samassa nipussa. SVRC:lle tutulta herra "John Deeltä" takavarikoitiin lähetin, komponentteja ja studiolaitteistoa.

CLCG

## Radio Concord

227 metrin Concord lähettää normaalisti 500 watin teholla, mutta toukokuun lopulle ajoittunee uuden 1000 watin lähettimen käyttöönotto.

CLCG

## Radio Dynamite

Big-D-235 on lopettanut lähetykset huonon onnen jatkuvuuden vuoksi - toukokuun 1974 jälkeen asema koki 9 (yhdeksän) ratsiaa, ja viimeinen oli jo liikaa koska menetykset nousivat tälläkertaa £ 420:sen, mm. kallis 300 w lähetin meni. Dynamiten henkilökunta avustaa nyt Concordea.

## London Stereo

LS on muodostanut asemaketjun, johon kuuluu myös vanha kunnon Underground. SW:llä kuultavissa 6225 kHz:llä, MW 1331, FM Stereo 96.4

SIIS HUOMAA TÄMÄ:

Radio Scandinavia on ryhtynyt valmistelemaan todellista super-showta Juhannuksen tienooksi. Mikäli tekniikka pelaa niinkuin on odotettavissa tapahtumasta muodostuu todella suurimittainen juttu. Ohjelmaa tullaan lähettämään yhtäjaksoisesti useilta eri paikkakunnalta käyttäen Polar-Networkin muiden asemien kalustoa sekä Scandinavian omia laitteita - näin siksi ettei yksi asema joutuisi olemaan on the air koko päivää suoraa huutoa. Ohjelmaan tulee sisältymään sitä sun tätä; puhelinhaastatteluja, muiden asemien tervehdysohjelmia nauhalta, monenmoista musiikkia, eri tiskijukkia eri kielillä (ainakin neljää hallitaan suvereenisti!) ja muuta mukavaa. Jos kontalo suo niin mitään tälläistä ei viaton suomalainen piraattimaailma ole ennen kokenut!!!
Kuuluvuuden salliessa Scandinavia kumppaneineen varmasti löytyy jostakin 6230 kHz:n lähettyviltä - bandia kannattaa ryhtyä tarkkailemaan jo aattona illansuussa (eli ottakaa matkaradiot mukaan bileisiin) sekä sitten aamulla tietenkin soitetaan herättelevää mutta kyllin varovaista musiikkia!!

Tämän siis Scandinavia lupaa sinulle! Varauksena vain että haavereita ei käy ennen ohjelmaa tai sen kestäessä, ja että kelit riittävät kunnon kuunteluun!

Kaikki muutkin asemat sitten juhannuspäivänä bandille. Scandinavia kuuntelee jatkuvasti, ja jos signaalia siepataan niin siitä tulee heti suoraa kommenttia lähetykseen. Samoin ihmiset jotka haluavat mukaan voivat lähettää esim. postikortilla puhelinnumeronsa via Box 46, niin siitähän se lähtee rullaamaan...

---

Suomen kesän uljaimpana hetkenä, auringon kajon helisyttäessä järviemme laineiden pikkukelloja on ilmassa musiikkia kaikkialla - Scandinavialta, 48 metriä Suomen taivaalla!

---

Levitä tietoa ystäviesi ja paikallisosastosi piiriin, jotta osaavat pyhänä [illegible] bandia sitten...tästä vielä puhutaan, ja paljon!................

---

SE SUURI SCANDINAVIA SUORAAN SUOMEN SYDÄMESTÄ SYKÄHDYTTÄKÖÖN SINUAKIN - lov

---

## VRU:n uutispalvelu jälleen

### DENNIS

Monille jo tutulta Dennis Williamsilta ei nyt vähään aikaan kannata tilata nauhoituksia, koska kaverilla on niin paljon muuta työtä liikkeensä hoitamisessa. Myöhemmin taas tulee nauhoituksia olemaan saatavissa.

### SOUNDS OF NORTH

Tämä Polarin uusimpia asemia on nyt muuttanut taajuuttaan noin 6255-6260 kHz:lle päästäkseen pakenemaan U-häiriöitä. Taajuuden muuttamiseen on käytetty muualla lehdessä mainittua "vippakonstia" - Sounds of North on valmis myymään ainetta halukkaille halpaan hintaan tarvittavan annoksen. Kirjoita osoitteeseen Box 46. Kyllä ainetta saa apteekinkin kautta, mutta juttu on monimutkainen ja aikaavievä. 250 gramman paketti maksaa hiukan yli kympin.

### 31 metriä

Polar-Network on hankkinut lähettimen 31 mb:lle ja aloittaa kesällä testit taajuudella 9425 khz, joka on päiväsaikaan vapaa häiriöistä. Kokeiluista tullaan kertomaan tarkemmin Polarin asemien piraattibandin ohjelmissa pitkin kesää. Tiettävästi WMR aikoinaan käytti vaihtelevin tuloksin 19 ja 25 metriä koelähetyksiin kaukoalueille, mutta kuten sanottu Polari on nyt ryhtynyt testaamaan ehkä häiriöttömämpää kaistaa kolmellakympillä. Tarkkaile muistaessasi kanavaa!

vruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvruvru

## WHO DO YOU THINK YOU'RE KIDDING MR. WILSON

Who do you think you are kidding Mr. Wilson,
if you think Free Radio's down?
We are the boys who will stop your little game,
We are the boys who will make you think again,
So who do you think you are kidding Mr. Wilson,
if you think Free Radio's down?
Mr. Stonehouse loves to jam at 5.21,
And he goes home at 2 a.m.,
His dirty work is done.
So watch out Mr. Wilson,
You've met your match in us,
If you think you can crush us,
We're afraid you've missed the bus.
So who do you think you're kidding Mr. Wilson,
if you think Free Radio's down?

## KETÄ OIKEIN LUULET HÄMÄÄVÄSI HERRA WILSON

Ketä oikein luulet hämäävässi Herra Wilson,
jos kuvittelet että Vapaa Radio on mennyttä?
Me olemme niitä kavereita jotka lopettavat pikku puuhasi,
Me olemme niitä kavereita jotka saavat sinut muuttamaan luulojas
Niin että ketä oikein luulet hämäävässi Herra Wilson,
jos kuvittelet että Vapaa Radio on mennyttä?
Herra Stonehouse tykkää häiritä kello 5.21,
Ja hän lähtee kotiin aamuyöstä kahdelta,
Kun likainen työ on tehty.
Niin että varo Herra Wilson,
Oot löytänyt kaatajasi meissä,
Jos luulet voivasi voittaa meidät,
Pelkäämme että olet pudonnut kelkastas.
Niin että ketä oikein luulet hämäävässi Herra Wilson,
jos luulet että Vapaa Radio on mennyttä?

Tällä laululla mm RNI osallistui Englannin vaalikampanjaan vuonna 1970. Wilsonin häviö oli niukka, eikä voida olla varmoja RNI:n propagandan osuudesta siihen. Englannin vaalijärjestelmän mukaisesti kuitenkin ns. veitsenterävaalipiireissä (jossa edustajapaikan saaminen on kiinni vain ehkä sadoista äänistä) pienikin muutos saattaa saada aikaan useiden parlamenttipaikkojen menetyksen. Tälläisiä vaalipiirejä oli suurin osa Kaakkois-Englannin maakunnista - juuri RNI:n ensisijaisella kuuluvuusalueella - ja useimmat näistä siirtyivät vaaleissa konservatiiveille. On arvioitu että jos RNI on pystynyt vaikuttamaan vain parin tuhannenkin nuoren äänestyskäyttäytymäseen näissä vaalipiireissä sen voidaan katsoa saaneen aikaan merkittävän muutoksen maan radipolitiikassa (ilman konservatiivien hallituskautta ei Englannissa nyt olisi sinuttakaan kaupallista radioasemaa).
Voidaan kysyä oliko RNI:llä oikeutta puuttua vieraan maan vaaleihin. Kuitenkin asema oikeastaan vain puolustautta omilla keinoillaan Britannian Labour-hallituksen aloittamaa radiohäirintää vastaan; jos hallitus kaatuu niin loppuu häirintäkin.

---

### VRU uutispalvelu saa kaikenaikaa lisätietoja!

### CUBA LIBRE

Muualla lehdessä jo mainittu Cuba Libre on aloittanut testaukset taajuuksilla 6225 kHz ja 6280 kHz, joille on USA:sta saatu kiteet. Lähetin on tuttu oskillaattori-EL84, ja modulaattorina Elcoman 4-10 w vahvistin. Asemahan käytti FRL:n osoitetta.

### WEEKEND

Radio Weekend on uusi suomalainen, joka aloittaa pikapuoliin testit bandilla. Muita tietoja ei ole vielä valit. käytettävissä.

Jatkoa osoiteluetteloon

| | |
|---|---|
| Radio Lothian | 15 Springfield Place, Roslin, Midlothian, Skotlanti, UK. |
| Radio Concord | 129 Wiltshire Close, Chelsea, Lontoo SW3 |

## 74 SYYSPIRAATTI UUMAJASSA

Selaillessa vanhaa länsipohjan maakuntalehteä viime syksyltä, sattui silmiini vanha tarina jälleen yhdestä lyhytaikaisesta kaupunkipiraatista. Näin kirjoittaa lehti maanantaina 11.11.74:

""Täällä Radio Nord" Merirosvoasema Uumajassa!
Sunnuntaiaamuna Uumajan seudun radiokuuntelijat yllättyivät. Eräs merirosvoasema nimittäin aloitti paikallislähetykset. Asema kutsui itseään "Radio Nordiksi" ja sijaitsi juuri kolmosohjelman vieressä ULA-alueella, minkävuoksi suuri kuulijajoukko huomasi aseman ja jäi kuuntelemaan sen popmusiikkia ja lyhyitä nuorekkaita välipuheita.
"Radio Nord" aloitti ilmeisesti lähetyksensä aikaisin sunnuntaiaamuna pääasiassa popmusiikilla. Nimeksi kuulutettiin todellakin Radio Nord, Nordhan alunperin oli valtakunnallista suosiota saavuttanut merirosvoasema Ahvenanmerellä noin vuosikymmen sitten.
Puoliltapäivin keskeytyi ohjelma joitakin kokeiluja varten, ja näiden lomassa saatettiin mm kuulla kuinka kuuluttaja lähetti terveisiä sisarelleen joka oli lähtenyt kioskille keskustorilla! Myöhemmin luvattiin ohjelmien jatkuvan iltasella.
Asema kuului hyvin koko Uumajan alueella sekä laajalti ympäristössäkin, mistä voidaan päätellä aseman laitteiston olleen melko pätevää - ohjelmassa oli mm. kaikuefektejä jne.
Tämä uusi Uumajalainen asema on tietystikin laiton. Nyt onkin sitten lähinnä poliisin asia lopettaa aseman lähetykset. Poliisilla itsellään ei kuitenkaan ole mitään laitteita lähettimen löytämiseksi, niinpä joutuukin televerket tuomaan paikalle omia välineitään. Televerketin eräs radiovalvontakeskus sattuukin sijaitsemaan juuri Uumajassa, ja siltä voidaan lainata henkilökuntaa ja laitteita aseman peilaamiseksi.
Jos lainrikkojat saadaan kiinni heitä odottaa laitteiden takavarikointi sakkojen kera.
-On ilman muuta lain vastaista ryhtyä omiin radiolähetyksiin, sanoo käyttöinsinööri Dan Andersson ~~Lule~~ Luulajasta, jonka alueeseen Uumaja kuuluu.
-Useimmiten kuitenkin on kyse vain nuorista tietämättömistä kavereista jotka rakentavat itselleen lähettimen teknillisen kiinnostuksen vuoksi. On myös esiintynyt sellaista että merirosvoradiota on käytetty propagandatarkoituksessa, ja tällöin on tietenkin asia paljon vakavampi.
Muutama vuosi sitten Uumajassa toimi toinenkin merirosvoasema - Berghemin Vapaa Popradio - jolla oli lyhyt mutta aktiivinen toimintakausi. Tätä asemaa eivät viranomaiset milloinkaan saaneet kiinni."

Asiasta ei sen enempää lehdessä kirjoitettu myöhemminkään, joten lieni niin että kyseessä oli vain yksi "ainutkertainen" lähetys eivätkä viranomaisetkaan senparemmin edistyneet tutkimuksissaan.

TILAA SINÄKIN VRU SUORAAN ITSELLESI SAAT PIRAATTILUKEMISTA VAIN 7 MARKKAA

**SVRC:n jäsennumerot:** Koska postituslistamme on paisunut melko pitkäksi olemme ryhtyneet jakamaan tilaajille jäsennumeroita, joita voidaan käyttää helpottamaan postitusta jne. Kunkin tilaajan jäsennumero löytyy kirjekuoren päältä osoitteen vierestä.

On the air in the air over the air with the air of Scandinavi
EAST COAST RADIO Kakkonen Euroopassa, Ykkönen Skandinavias

## VRU ESITTELEE The Sound of Sweden -SOS- FRL original

The Sound of Sweden! The Sound of Sweden on uusin, vapaa, radioasema. Omaa lähetintä ei meillä ole mutta ohjelmiamme tulevat välittämään jo toimivat asemat.
Ohjelmistoomme sisältyy: musiikkia, syntymäpäiväonnitteluja - lähettäkääpä avustuksia! Jos haluat esittää terveisiä Sound of Swedenin kautta, lähetä tiedot meille vähintään kuukautta ennen haluttua esityspäivää. Ohjelmissa tulee lisäksi olemaan uutisia merkityksettömistä asoista, sekä kirjelaatikko! Kuuntele tarkkaan!
Tällähetkellä DJmme on GLEN ROBERTS, jolla on oma showsna nimeltään GLEN ROBERTS POWER-HOUR, joka ei kylläkään itse asiassa ole tunti. Tämä show on täynnä naurua, musiikkia sinulle, vitsejä, ja tietenkin mahdottomia virheitä!
Kuunteluraportin lähettäjät älköön unohtako liittää mukaan kolmea IRC ( 1 sosiaaliryhmään kuuluvat: 4 IRCtä). Emme ole vielä painattaneet korttejamme, mutta kyllä ne aikanaan tulevat - siihen saakka verifioimme kirjeellä.
Jollet tiedä osoitettamme, sinun on parasta kääntyä knupintohtorin puoleen - se on: FRL, Box 46, N-6650 Surnadal, Norja

Parhain sos-terveisin,
GLEN ROBERTS

vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru vru

## TOWER RADIO ! ! !

Tämä Torni aloitti toiminnot 1971 taajuudella 6225 kHz vaivaisella 15 watin lähettimellä. Silloin oli nimi vielä Radio East Anglia, mutta kuunteluraportteja tuli vain parisen kappaletta!
Tower Radiona ensimmäiset testilähetykset alkoivat 22.4.1973, ja säännölliset ohjelmat pääsivät alkamaan saman vuoden heinäkuun 1. päivänä.
Signaalin voimakkuus pienellä lähettimellä oli erittäin heikko, jolloin sansattiin uuteen 200 watin koneeseen, ja tällä ryhdyttiin heti testaamaan.
Taajuuskin muutettiin 6240 kHzlle, jossa ilmaan syötettiin ohjelmia klo 1000 GMT alkaen sunnuntaisin. Asemaa ei ole tiettävästi kertaakaan kuultu Suomessa, mutta mikäli olisi, niin kirjeen päälle olisi tullut osoite 339 Derby Road, Nottingham, Englanti.
Studiolaitteistot käsittivät mm pari Carrard 401 levysoitinta( samaa kuin Veronicakin käytti), Sony kelanauhuri, Collaro Playback-laite, kasettidekki kuulutuksia varten, kondensaattorimikrofoni ja 4 kanavainen sekoituspöytä.
Lähetin oli huippu-out-teholtaan 220 wattia ja varustettu sarjaporttimodulaatiolla. Taajuus oli kideohjattu.
Antenni 1/2-aaltodipoli, jota syötettiin 11 metriä 70 Ohmin koaksiaalikaapelilla, 15 watin vanhaa konetta pidettiin varalähettimenä.
Aseman kielet olivat Englanti ja Saksa (huom. isolla kirjaimella) ja yksi naispuolinen DJkin DJ-henkilökuntaan kuului.
Tower Radio - The Sound of International Broadcasting!!!!!!!!!!!!!!
Kuten uutispalstalta voit lukea on juuri saapunut tieto Towerin lopettamisesta. Eräs aseman DJ siirtyy kaupallisen radion palvelukseen ja koska hän oli aseman henki ja sielu katsottiin parhaaksi lopettaa lähetykset toistaiseksi. Tästä voimme havaita jälleen yhden uuden puolen vapaassa radiotoiminnassa - se voi olla niinkin korkeatasoista että mukanaolevat sen avulla kouluttautuvat ammattimaisen radion palvelukseen!

Jan

* * *

Jos sinussa on tiskijukan vikaa, tai tunnet jonkun jolla on, niin otappa yhteyttä Scandinavialle! Meille aina kelpaavat kohtuullisen hyvin tehdyt ohjelmat. Suomea, Ruotsia, Englantia, Saksaa ynnä muita Sivistyskieliä (huom isolla kirjaimella) olemme valmiit radioimaan.

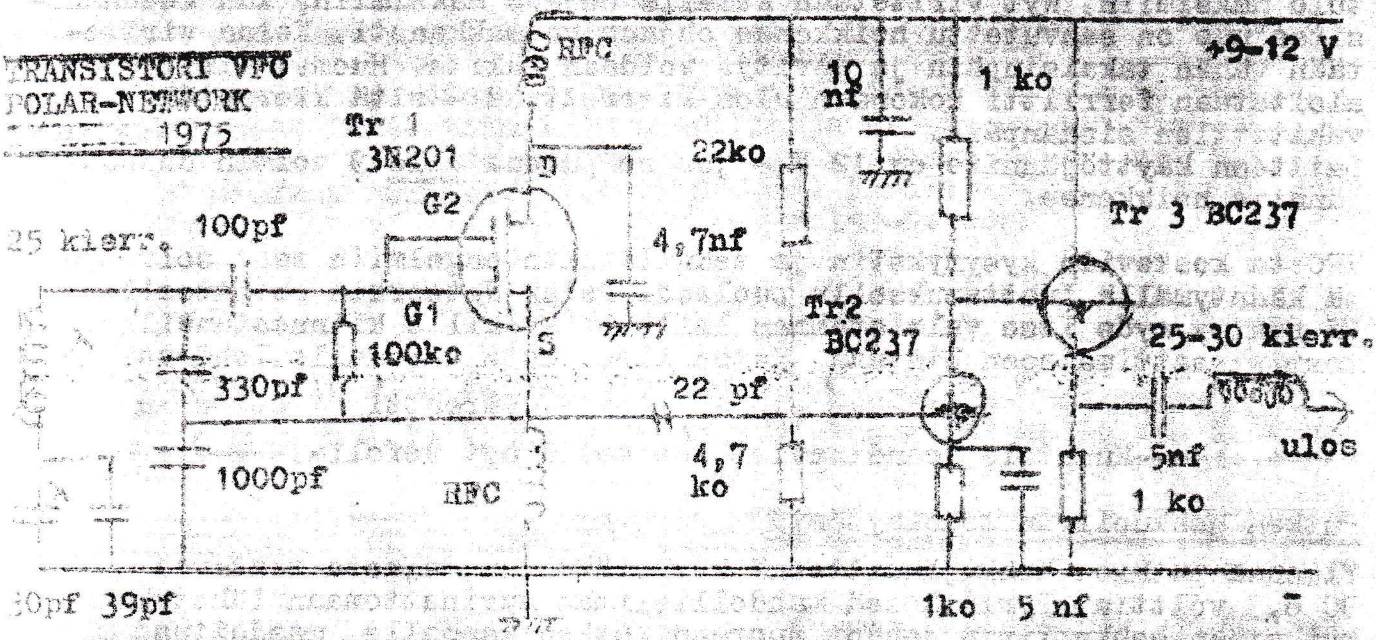
## TRANSISTORI VFO

Vihdoinkin voimme tarjota lukijoillemme artikkelin, joka varmasti kiinnostaa kaikkia piraattiasemien teknillisestä puolesta vastaavia persoonia!

VFO, lyhenne sanoista 'variable frequency oscillator' eli säädettävätaajuuksinen oskillaattori. VFO synnyttää lähettimen tarvitseman suurtaajuisen värähtelyn, joka sitten sopivasti vahvistettuna ohjaa lähetintä taajuudella jolla halutaan lähettää.

Normaalistihan suurtaajuuden synnyttämiseen käytetään tietylle taajuudelle leikattua kidettä, jollainen ensiksikin maksaa melkoisesti, kiteiden henkinta voi myös olla vaikeaa, ja käyttämällä erikoiskikkoja kiteen taajuudelle bandilla ilmaantunutta häiriöasemaa on mahdoton väistää. Kiteen hankkiminen monille varataajuuksille muodostaisi melkoisen investoinnin, joten VFO kyllä maksaa takaisin siihen uhratun vaivan!

Polar-Networkin teknilliset "ihmelapset" ovat nyt kehittäneet VFOn, joka on helpohko rakentaa, käyttövarma, stabiili, ja vielä halpakin...Sitä käyttämällä pääset aina vapaalle kanavalle. Laitetta on perusteellisesti tutkittu ja kokeiltu jo yli puolen vuoden ajan.



Koko laitteen hienous piilee ensimmäisessä transistorissa, joka on diodisuojattu kaksoiskanta-MOS-FET. Transistorin ominaisuudet ovat muuten samantapaiset kuin tetrodi-putkilla. VFO on erittäin stabiili, käyttöjännitteen pudotus 12:sta 9:ään volttiin ei vaikuta yhtään taajuuteen. Suuri stabiilisuus johtuu transistorin suuresta sisäisestä vastuksesta ja suojauksessa käytetyistä zenerdiodeista.

Seuraavanlaisia seikkoja on otettava huomioon laitetta rakennettaessa! Ensiksikin, olisi syytä käyttää kokonaan suojattua rakennetta, esim. peltikotelo olisi sopiva. Painokytkentälevyn käyttö on suotavaa. Koko VFOn toiminta riippuu ensimmäisen transistorin ympärillä olevien osien laadusta. Niitä hankittaessa ei ole syytä pihistellä. Käytettävien 330 ja 470 pf kondensaattorien täytyy olla erittäin pienihäviöistä Styroflex-tyyppiä, muuten juttu ei suju. Kelan rakenteessa on pyrittävä mahdollisimman häviöttömään rakenteeseen: Ø 0,3 mm paksusta langasta käämitään n. 30 kierrosta vieri viereen ferriittisydämellä varustetun kelasydämen päälle (käytettävä Cu-lanka voi olla siis paksumpaakin). Taajuuden karkea säätö suoritetaan ferriittisydämellä, loppu säätö käytettäessä tehdään säätokondensaattorilla, jollaisia saa vanhoista ULAradioista. Kuristimet voi tehdä itse seuraavasti (RFC): 1 Mohmin vastuksen päälle käämitään paljon ohutta Cu-lankaa ja langan päät juotetaan vastuksen johtimiin.

VFO jatkuu...

Transistorin johtimiin liimataan pienet ferriittihelmet - nämä helmet toimivat ULA-alueen kuristimina (koska VFO kehittää harmoonisia on näitä helmiä käytettävä jotta vältyttäisiin ikäviltä häiriöiltä ULAalueella!). VFOn osat on kiinnitettävä erittäin tukevasti paikoilleen ettei taajuus vaihtuisi esim. kotelon kolahtaessa johonkin. Itse VFOn jälkeen kytkentäkaavassa on tasavirtakytketty vahvistinaste, transistoreina käyvät kaikki NPN tyyppiset, joiden rajataajuus on suurempi kuin 200 MHz, eli BC 237, BC182, BC 167 jne.
Vahvistinasteen jälkeen on VFOn jännite hiukan yli 3 volttia - tämä riittää yleensä ohjaamaan lähetintä siitä kohdasta missä normaalisti olisi kide. Kuitenkin käytännössä saattaa olla niin että kytkentää joudutaan muuttamaan siten että poistetaan kondensaattorit putken sisäänmenopiiristä välillä hila--katodi ja katodilta maahan kytkettyä kondensaattoria voidaan suurentaa. Mikäli painokone on tehnyt tehtävänsä kunnolla pitäisi kaavassa näkyä vielä VFO:n perässä omituisessa paikassa kela! Tämä senvuoksi että saataisiin VFO:n ulostulo sovitettua paremmin putken sisäänmenoon. Kela viritetään resonanssitaajuudelle, joka on vähän suurempi kuin suunniteltu suurin toimintataajuus. Resonanssitaajuutta suuremmat jaksot vaimenevat. Viritysvihje: VFO viritetään esim. taajuudelle 6300 kHz, kytketään lähetin, viritetään ulostulo maksimiin. Nyt viritetään kelalla ohjaus maksimiin, kun resonanssitaajuus on saavutettu heikkenee ohjaus voimakkaasti. Kelaa viritetään vähän takaisinpäin ja viritys voidaan lukita. Huom.: Viritys aloitetaan ferriitti kokonaan ulos kierrettynä - sitä kierretään vähitettlen sisäänpäin.
Laitteen käyttöjännite on 12 V - jos se putoaa alle 9 voltin ohjausjännite heikkenee.

VFO:ta koskeviin kysymyksiin ja teknillisiin ongelmiin saat selvitystä kääntymällä luottamuksella puoleeni Polar-Networkin osoitteella! PN ryhtyy myös itse valmistamaan laitetta kaikille kiinnostuneille tosi piraattimaiseen hintaan. Katso ilmoitusta toisaalla lehdessä!

P. Piraatti

----+++----Kuuntele Scandinaviaa, se vetää nyt vefolla!----+++----

## Putken hehkupiirin tehokäytöstä

Yleensä putkien hehkujännitteenä käytetään muuntajasta saatavaa DC 6,3 volttia. Pyrittäessä mahdollisimman hurinattomaan lähetykseen kytketään hehkupiirin johdot suoraan putken kannalle, maadoitus tehdään 1-10 nF:n kondensaattoreilla lähettimen runkoon. Tälläistä kytkentää käytettäessä hurinat ovat pieniä ja toinenkin etu saavutetaan - nimittäin voidaan ottaa esim VFOn tarvitsema jännite ~~tasaus-siltaky~~ (sorry!) tasasuuntaussiltakytkennästä.
Tämän kytkennän muodostaa 4 kpl tasasuuntausdiodeja. Miinusnapa lähettimen runkoon, ja plusnapa esim. VFO:lle. Tasasuunnattu jännite on tosin vasta noin 6 volttia, mutta kun plus- ja miinusnavan väliin pistetään 1000 µF kondensaattori nousee jännite noin 9 volttiin! Koska VFO ei paljoa kuormita tasasuuntauspiiriä voidaan jännite siis ottaa tälläkin tavalla. Lisäksi olisi 1000 µF:n konkan rinnalle laitettava vielä 10 nF:n kondensaattori. Tämä kytkentä muuten on vielä teoria-asteella, joten tuloksia ei taata - jos joku kokeilee niin toivottavasti saamme kuulla kokemuksista!

P. Piraatti

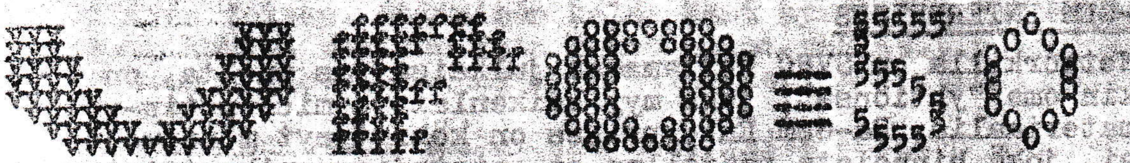
----+++----Gambina se saackin caloitti VFO cauden Cuomecca----+++----

## Vippakonsti kiteiden taajuuksien muuttamiseen!

Tieto suoraan Ruotsista! Vanhojen kiteiden taajuuksia voidaan muuttaa kemiallisin keinoin kotioloissakin! Kiteiden taajuuksia voidaan siirtää YLÖSPÄIN, esim. täällä Suomessakin melko yleisiä 5900 kHz:n kiteitä voitaisiin sopivasti tohtoroida piraattibandille yltäviksi.

Kidetaajuus jatkuu....
Mainittu kemiallinen yhdiste on nimeltään ammoniumbifluoridi, ja se sekoitetaan veteen seuraavasti: ½ desilitraa vettä ja 4 teelusikallista ammoniumbifluoridia. Kide puretaan osiin ja harmahtava kidepalanen pannaan liuokseen. Kiteen taajuus muuttuu sitten 5-20 kHz ylöspäin tunnissa. Kun kide otetaan pois liuoksesta, pitää se huuhdella vedellä ja kuivattaa huolellisesti. Kidettä käsiteltäessä täytyy olla varovainen - epäpuhtaudet voivat tehdä kiteestä toimimattoman.
LIUOS ON EHDOTTOMASTI TEHTÄVÄ MUOVIASTIAAN SILLÄ AINE SYÖVYTTÄÄ LASIA JA METALLIA!!
Nykyään on kaikenlaisilla piraattitouhuissa käytettävillä tavaroilla taipumus kadota markkinoilta. Koska ammoniumbifluoridikin saattaa joutua "myyntikieltoon" on sitä kirjoittajalla varastossa!
Hyvää onnea muutostöissä!

P. Piraatti



markkaa!
markkaa!
markkaa!
markkaa!

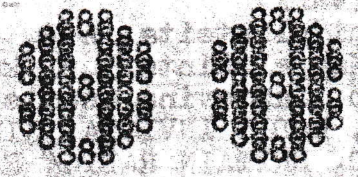
## VFO NYT SAATAVANA POLARIN VAPAARADIOPALVELUSTA!

myytävänä testattuja vfo:ta piraattiystävälliseen hintaan 50 mk/kpl postikuluineen, laite toimii 49 metrillä ja on rakennettu pieneen peltilaatikkoon. tilaa jo tänään ja taajuushuolesi kaikki heitä!
Lähetä 50 markkaa meille osoitteella

P. Piraatti/VFO
Polar-Network
PO Box 46
N-6650 SURNADAL
NORJA

Vaikkei sinulle vielä olisikaan omaa asemaa hanki VFO nyt kun niitä on valmiiksitestattuina saatavana. Kiteen hankkiminen on nykyään jo kalliimpaa kuin meidän VFOmme, joten sijoitus sisältää selvää finanssijärkeä!

TUKHOLMAN RADIO
TUKHOLMAN RADIO
TUKHOLMAN RADIO
TUKHOLMAN RADIO
TUKHOLMAN RADIO



Suomen Vapaaradioklubi/Polari tarjoaa nyt mahdollisuuden tilata Tukholman Radio 88:aa esittävää kuvajulistetta kooltaan A4 (tämän sivun koko) hintaan 1.50 mk postikuluineen!

Tilausmaksu kätevimmin postimerkkeinä, osoitteella SVRC, Polar-Network, Box 46, N-6650 SURNADAL, NORJA! Tilaa jo tänään sillä painoksemme on rajoitettu! Juliste esittää Radio 88:n tositoimissa! Radiohistoriaa!

The SVRC depatment of the POLAR-NETWORK now offers pictorial posters displaying the Stockholm Radio 88 in action, for only 1.50 Fmk, equal to one IRC coupon + send now to SVRC, Polar-Network, FRL + poster size A4, such as this page + produced thru Bruning reproduction method + limited supply + act now! + to all fans of the 88! + SVRC publication

## Sanningen lyder bäst i motvind!

Huomautamme että valuutan lähettäminen Polar-Networkille Norjan osoitteeseen ei riko Suomen lainsäännöksiä, koska kaikki ao. raha palautetaan Surnadalista välittömästi Suomeen SVRC:n tai Polar-Networkin vastaaville. SVRC ja Polari eivät halua rikkoa muuta kuin yhtä lakia Suomessa - ja se on radiolain antama oikeus hallitukselle ylläpitää sähköisen tiedonvälityksen monopolijärjestelmää! On jo aika, yleinen!

# KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU-KAMASIVU

KOHDISTAA ISKUNSA SUORAAN SUOMEN KANSAN SYVIMPIEN RIVIEN MAHD. OSTOVOIMAAN!

**TRANSISTORI VFO** vain 50 markkaa valmiina ja kaikkineen!!!! Katso tekniikkasivut

**RADIO 88 POSTER** vain 1.50 mk ainutkertainen tilaisuus!!! Lähetä heti manna postimerkkeinä Polarille Boxiin 46, niin saat tämän sivun kokoisen mini-posterin. Selostus muualla!

**RADIOKAMAA YLIJÄÄMÄHINNOIN** US Armeijan poistovarastoista, lisätietoja, kirjoita Defence Property Disposal Service, Postfach 2027, D-6200 WIESBADEN!

**FRL:n PALVELU** hankkii kiteitä, lähettimiä ynnä muuta mukavaa sopuhinnoin! Kirjoita FRL, Box 46, N-6650 SURNADAL, Norja!

## RADIO GEMINI/RA-GEM ENTERPRISES

Niinkuin Polar-Networkilla on SVRC hoitamassa julkaisu yms puolta, on Radio Geminilläkin oma "yhtiönsä", joka myy kaikenlaista mielenkiintoista piraattimateriaalia. Ra-Gem Enterprises on kehittynyt monipuoliseksi järjestöksi, joka hinnoista päätellen ei omistajiaan rikastuta! Seuraavassa heidän viimeisin tuoteluettelonsa:

1. **Radio Gemini LP** Oikean kokoinen elppäri jolla Radio Geminin tiskijukkien selostamia alkuperäisnauhoituksia 60-luvun piraattimaailmasta. Hinta £ 2.50 sis. post. kul.

2. **Radio Gemini Raid Kit** on täydellinen dokumenttikokoelma Radio Geminin ensimmäisen aseman kiinnijäämisestä, oikeuskäsittelystä, tutkintopöytäkirjoista jne! Mukana myös valokuvia ratsiasta sekä oikeudenistunnosta!
Hinta £ 0.75 + postimaksut.

3. **RADIO GEMINI VALOKUVASARJA**
   1. Geminin tytöt (2 kuvaa, MV) Hinta £ 0.20 + postim.
   2. Geminin studio (väri) -"-
   3. Ra-Gemin toimisto (väri) -"-
   4. Radio Geminin lähettimet (väri) -"-
   5. Ohjelmantekoa Geminillä -"- -"-
   6. Geminin joulujuhlat 1974 -"- -"-
   7. Geminin porukka Englannin Kaupallisen radioketjun pääkonttorin edustalla (siis IBA:n) (väri) -"-

**Radio Gemini Mini Posters** ovat ns. minijulisteita, A-4, ja esittävät 60-luvun radiolaivoja. Kappalehinta 3 p, kaksi on 5 p ja viisi kappaletta 10 p. Saatavina asemista RADIO LONDON,/RADIO 270, RADIO INVICTA, KING RADIO, RADIO 390,/RADIO ENGLAND, BRITAIN RADIO/ RADIO CAROLINE/ RADIO SCOTLAND,/RADIO ESSEX, BBMS. Yhteensä siis kuusi erilaista julistetta (/-viivojen erottamina).

5. **VALOKUVIA RADIOLAIVOISTA**, kaikki väreissä, £ 0.20 kpl + postimaksu! Luettelo olisi liian pitkä tähän sisällytettäväksi - pyydä Ra-Gemin oma lista kun muutenkin kuitenkin kirjoitat heille!

6. **Gemini Offshore Recordings** ovat saatavilla C-60 (Basfin) kaseteilla. Samat sanat kuin valokuvistakin! Hinnat vaihtelevat laadun mukaan £ 0.90 -- 1.10 (sis. postimaksun).

7. **Radio Geminin ohjelmat** Ilmoita haluttu ohjelmapäivämäärä, lähetä punta, ja paluupostissa saat studioluokkaa olevan nauhoituksen ( 1 t) haluamastasi Geminin lähetyksestä C-60 kasetilla!

---RA-GEM ENTERPRISES, 16 St. Edmunds Drive, Stanmore, Middlesex, GB---

RA-GEM ottaa mielellään maksun suoraan vaikka Suomen valuutassa. Punnan kurssi on tuossa jotakin 8.5 mk - lisää hieman ylimääräistä rahanvaihtokuluihin 5 mk tarkkuudella - älä lähetä metallirahoja, tietenkään!

-----------------SVRC INFO PALVELU-----------------

Oletteko lukeneet maailmankirjallisuuden klassikkoteoksiin kuuluvan 'Salamanterisodan'? Ellette, niin syytä olisi! Tässä 30-luvun lopulla kirjoitetussa kirjassa osattiin jo käyttää hyödykdi samaa ideaa, mikä 60-luvulla toi radiolaivat Euroopan rannikoille....salamanterit ovat käymässä hyökkäykseen, sitten...

"...Kello yhden tienoissa yöllä (se tapahtui marraskuun 20.tena) radiokuuntelijat suurimmassa osassa Eurooppaa kuulivat voimakkaita häiriöitä, aivan kuin jokin uusi erittäin voimakas lähetysasema olisi aloittanut toimintansa. Se vaikutti aaltopituudella 203 metriä, ja kuulosti koneen surinalta tai meren kohinalta. Kesken tätä pitkällistä surinaa kuului yht'äkkiä kauhistuttava, kurnuttava ääni, joka huusi ärtyisästi: "Hallo, hallo, hallo! Chief Salamander speaking. Hallo, Chief Salamander, speaking. Stop all broadcasting, you men! Stop your broadcasting! Hallo, Chief Salamander speaking!" Sitten toinen, omituisen kolea ääni kysyi:"Ready? Ready?" Sen jälkeen kuului rätinää kuin johto olisi yhdistetty johonkin, ja luonnottoman käheä ääni huusi: "Attention! Attention! Attention! Hallo! Now!"

"Hetken kuluttua kuului väsynyt, mutta käskevä ääni yön hiljaisuudessa: "Huomio, huomio, ihmiset! Täällä Louisiana. Täällä Kiangsu. Täällä Senegambia. Valitamme ihmishenkien menetystä. Emme halua aiheuttaa teille turhia tappioita, mutta toivomme että tyhjennätte meille meren rannat niiltä paikoilta, joista etukäteen teille ilmoitamme. Jos sen teette, niin säästytte valitettaviäta vaurioilta. Toistaiseksi ilmoitamme teille 14 päivää aikaisemmin, millä kohdalla tulemme laajentamaan mertamme. Tähän saakka olemme suorättaneet vain teknillisiä kokeita. Teidän räjähdysaineenne ovat osoittautuneet kunnollisiksi. Kiitämme teitä niistä."

" Huomio, ihmiset! Pysykää rauhallisina. Meillä ei ole vihamielisiä aikeita teitä vastaan. Mutta me tarvitsemme enemmän vettä, enemmän rantoja, enemmän matalikkoja, voidaksemme elää. Teidän täytyy ruveta muuttamaan sisämaahan päin tai vuorille, jotka jätämme koskematta viimeiseksi."

"Väsynyt, käheä ääni vaikeni, eikä kuulunut muuta kuin koneiden surinaa ja meren kohinaa. Jonkin ajan kuluttua sama ääni kuulutti taas: "Huomio, ihmiset! Nyt lähetämme kevyttä musiikkia teidän gramofonilevyistänne. Ohjelmassa on nyt Tritonien marssi filmistä Poseidon."

"Sanomalehdet pitivät tätä yölähetystä "röyhkeänä ja tahdittomana pilana"¼ joka lähetettiin jostakin salaisesta lähetyspaikasta. Mutta suraavana yönä istui kaikesta huolimatta miljoonia ihmisiä radiokoneittensa ääressä odottaen samaa kauhistuttavaa ja käheätä ääntä. Tasan kello yksi kuultiinkin samantapainen kolea, mutta voimakas ääni: "Good evening, you people", se kurisi iloisesti."Ensiksi soitamme teille gramofonilevyjä,salamanteritanssin operetistanne Galathea." Kun tulinen ja kevytmielinen musiikki oli vaimentunut, kuultiin taas kolean äänen sanovan: "Huomio ihmiset! Olemme juuri torpedoineet brittiläisen Erebus nimisen tykkiveneen, joka yritti tuhota lähetysasemamme Atlantilla. Miehistö hukkui. Nyt annamme gramofonimusiikkia, ensiksi laulunne Salamandria, valse erotique."

"Seuraavana iltana BBC ilmoitti että hänen majesteettinsa hallitus on kieltänyt luovuttamasta salamantereille minkäänlaisia ravintoaineita, kemiallisia tuotteita, koneita, aseita ja metalleja. Kello yksi yöllä kuului taas käheä, kiihkeä ääni: "Hallo, hallo, hallo, Chielf Salamander speaking, hallo, Chief Salamander is going to speak!" Ja sitten kuului väsynyt, vihainen ääni: "Huomio, ihmiset. Huomio, ihmiset. Luuletteko että tahdomme kuolla nälkään?...."

Ja salamanterithan siinä lopulta voittivat...radiolaivoineen...vaan piraateille ei käynyt yhtä hyvin, tai voipi aika vielä näyttää....

---

VRU KIRJALLISUUSSIVU! VRU KIRJALLISUUSSIVU! VRU KIRJALLISUUSSIVU!

---

# JOKAMIEHENBANDI eli saksalainen unelma, tieteiskertomus, vuonna 1975!

**Don Heyne**

Original in deutscher Sprache: CLCG 1975
/Radio Skyline

(Don on saksalaisen Radio Skylinen DJ, muut tiskijukat asemalla ovat Jackie Nordsee ja Andy)

Euroopassa on sunnuntai, ihmeen ihana kesäsunnuntaim vuonna 1983. Alahan nousta siitä, kehottavat aivoni, Sunday-Live-Shown on lähdettävä käyntiin! Showwit ovat jo melkein rutiinia, nehän lähetetään joka lauantai-iltapäivä ja sunnuntaina 8-17 GMT lyhyillä ja ulalla! Yhdeksältä olen asemalla, ja huomaan mikä päivä tänään todellakin on, vuosipäivä: Vuosi laillisuutta. Taistelu Laittomuudesta Laillisuuteen oli pitkä, Myös meidän edeltäjämme toimivat laittomuudessa, vastustaessaan Keisaria aikoinaan...Tämä mielijohde iski päähäni kun Jackie tuli vastaan studion ovella. Jokainen vähintään kolmihenkinen ryhmä voi nyt radioida ohjelmia määrätyillä aaltoalueilla max. yhden kilowatin teholla, kunhan lähetin vain täyttää normaalit teknilliset vaatimukset. Monet asemat jotka ovat saavuttaneet suosiota kuuntelijakunnan piirissä saavat nykyään levyhtiöiltä ilmaiseksi kaikki uutuuskiekot. Poliittiset ohjelmat ovat luonnollisestikin ehdoton tabu. Ellemme olisi silloin, kun valtiolliset radiolaitokset ja telehallinnot olivat suunnattoman rahoitusalijäämän kourissa, saaneet tuhansia ihmisiä liikkeelle osoittamaan mieltään Jokamiehenradion puolesta, olisimme vieläkin lainrikkojia. Toiminta laittomana aikana oli vaikeata, ja monetkaan asemat eivät yltäneet tasolle joka olisi ollut mitenkään mairitteleva jokamiehenradion puolestapuhujille. Laillisuus on kuitenkin tuonut tähänkin suuren muutoksen, ennenkaikkea jatkuvuuden toiminnassa. Ohjelmat ovat luovempia ja kuuntelijaorientoituneimpia kuin koskaan voitiin toivoakaan. Nyt meillä on lopultakin todellinen Vapaa Radio! Periaate ei kuitenkaan ole sentään toteutunut vielä kaikilla radiotoiminnan aloilla - TV:n vapauttaminen on vielä edessä. - World Music Radio, Jokamiehenaaltoalueen idean alkuperäinen kehittäjä on jälleen mukana, uusi WMR aloitti kaksi viikkoa sitten! Jokamiehenradiolakihan on tullut samalla kertaa koko läntisen Euroopan yhteisössä - Britannian "maakuntaa" lukuunottamatta!

Vuosi Laillisuutta! Radioamatööriharraste on laskusuunnassa kertovat tiedot. Radio on jotain muuta tänään. Andy juuri lopettelee showtaan...kohta on minun vuoroni. Aikamerkki, tunnussävel...kaikki on jo melkein rutiinia, mutta yhtä mielenkiintoista kuin vieläsilloin kun kiikarimies saattoi milloin tahansa huutaa varoituksensa lähestyvistä peilausautoista!

Alahan nousta siitä, takoo päässäni! Uni! Unelmako vain!? Kalenterissa on päiväys 3.7.76...miksi vain unelma? Miksi? Miksi??

---

Viimeisin tieto kertoo että Radio Skyline on vaihtanut taajuudelle 6300 kHz, häiriöiden välttämiseksi. CLCG

---

## 227 metrin piraattibandi

**material W. Girlich CLCG**

48 metrin sw bandin, ja etenkin hollantilaisten piraattien suosiman 180 metrin rinnalle on ilmestynyt uusi "kantapaikka" ~~kxm~~ vapaille asemille - 227 metriä eli yleensä noin 1310-1340 kHz! Tämä on ns. yöbandi, jolla pe-la-su-öinä on usein kuultavissa erittäinkin brittiläisiä asemia, samoinkuin joitakin hollantilaisia ja saksalaisia. Tässä lista vakituisemmista käyttäjistä:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Caroline Scotland | 200 wattia | Edinburg | la-su |
| LBMS (London Better Music St.) | 25 | Lontoo | pe-la |
| Concord | 500 | -"- | pe-la |
| Sheila | ? | -"- | la-su |
| Dekta Radio (ei siis se ruots.) | 35 | Leicester | la-su |
| London Stereo | 50 | lontoo | la-su |
| Lothian | 1200 (?) | Skotlanti | pe-la-su |
| Gnome | 500 | ? | la-su |
| Victoria Int. | 25 | Saksa | la-su |

## Lehdistokatsaus kakkonen - jatkoa viime numerosta - Lehdistokommentt

KATSO-lehti, numero 20, 12.5.1975 sivu 52++++++++++++++++++++++++++++++

Viime numerosta jo tuttu "Free Radio" on jälleen liikkeellä. Toivotamme hyvää jatkoa edelleen, kuten viimeksikin, mutta ilmeisesti järjestöjemme välillä vallitsee yhä joitakin väärinkäsityksiä. Sitten viime lehden ilmestymisen Free Radion edustaja soitti VRC:n päätoimittajalle, joka myös toimii Polar-Networkin maallikko-yhteysmiehenä, ja lupasi artikkelin seuraavaan numeroon, jossa kaikki selvitetään. Luonnollisestikin palstatilaa luvattiin, mutta valitettavasti on jo kulunut pitkälti toista kuukautta - pian kolmatta - eikä mitään yhteydenottoa ole tapahtunut. Uskomme kuitenkin edelleen että kysymyksessä ovat vain väärinkäsitykset eivätkä mikään tahallinen häiritsemisyritys. No, tällaista siis kerrotaan KATSOssa numero 20:

"Vapaa Radio murentaa YLEN monopolia" jonka jälkeen seuraa normaali aloitus - FR:n 150 jäsentä, YLEN monopoli jne, lähetyksiä koko Etelä-Suomeen.
"Suomen Vapaaradioclub eli Free Radio väittää että se pystyy rakentamaan voimakkaamman lähetysaseman kuin Yleisradiolla on!" Kapinaradistit iskevät pian. He lähettävät ohjelmaa jo nyt, mutta toiminta on hajanaista [illegible] ja lähetysalueet suppeita....FR on kuitenkin valmis laajentamaan toimintaansa. Heidän edustajansa väittää että FR pystyy lähettämään Vaasa-Kotka-linjalla jo nyt. Tällöin lähetykset tavoittaisivat yli kaksi miljoonaa suomalaista.
Toimintansa tukemiseen FR uskoo saavansa tukea sekä yksityisiltä henkilöiltä että elinkeinoelämältä.
FR aikoo lähettää ohjelmaa myös Baltian maihin, lähinnä Eestiin."
Edelleen KATSOn jutussa kerrotaan että FR:n jäsenistöön kuuluu henkilöitä kommunisteista perustuslaillisiin, ja lisätään että FR näinollen kieltää jyrkästi poliittisen yksipuolisuutensa.
Edelleen ilmoitetaan tyytymättömyys Yleisradion "Geneven sopimuksen vastaiseen uutispalveluun".
Tämän jälkeen mainitaan että Suomessa toimii laittomia asemia sekä ULAlla että lyhytaalloilla. Muuten, nämäkin tiedot ovat osittain vanhentuneita, osittain vääriä - esim. Intercontinental- niminen asema ei ole koskaan (?) toiminut Suomessa, saati Toijalassa; aseman kotipaikka on Länsi-Saksa, ja sillä on vain suomalainen postiosoite siinä missä Polarin maseimilla on osoite Norjassa.
Artikkelin mukana julkaistiin n. puolen sivun kokoisena SVRC:n mainoslehtinen!!!

Meitä täällä SVRCssä todellakin hämmää FR:n toiminta - toisaalta hankitaan hyvää mainosta meille (agitaatiolehtisemme kuva) ja toisaalta onnistutaan väittämään että SVRC ja FR muka olisivat yksi ja sama järjestö, ja ennenkaikkea sekoitetaan Polar-Network puuhiin lähettää ohjelmia Neuvostoliittoon yms seikkailuihin...Olisimme kovasti suoneet että FR olisi ennen artikkelin julkaisemista ottanut yhteyttä yhdysmieheksemme asettamaamme henkilöön! Voi tietenkin olla että lehtimies tapansa mukaan on muokannut FR:n antamaa materiaalia, mutta koska ilmeisesti kyseessä on ollut henkilökohtainen haastattelu ei lienisi ollut kovin vaikeata tarkastaa tulosta ennen julkaisemisen hyväksymistä.
Valitettavasti SVRC on ollut pakotettu lähettämään KATSO-lehdelle oikaisevaa materiaalia, ja meille on puhelimitse luvattu sen ilmestyminen sopivassa tilaisuudessa. Toivomme ettei materiaalistamme saa väärää käsitystä FR:n toimista, vastaavasti, mutta myönnämme että lähettämäämme artikkeliin sisältyy pientä kriittisyyttä FR:ta kohtaan.

Toivomme myöskin että tämänkaltaiset tapaukset eivät johda turvallisuusriskin kasvuun Networkissa. Jäsenistölle voimme kertoa, muuten, että juuri tällaisia tapauksia varten on käytössä "yhdysmiessysteemimme" kaikissa turvallisuusriskitapauksissa.

Jan Koski,
SVRC:n vastaava

## VAPAA RADIO ETENEE! ITALIAN RADIOMONOPOLI JOUTUU ANTAMAAN PERIKSI VAPAALLE ASEMALLE!

Sanomalehti "Il.Mattino":

Radio Milano International lähetti ULAlla kaupungin keskustasta, kunnes poliisi teki ratsian ja asema jäi kiinni. Seurasi oikeudenkäynti; Tulos:

> TUOMARI, TOHTORI CASSATA, ILMOITTI OIKEUDEN PÄÄTÖKSENÄ ETTÄ MILANO INTERNATIONALIN KALTAISILLA ASEMILLA ON TÄYSI OIKEUS TOIMIA KUNHAN NE EIVÄT AIHEUTA HÄIRIÖITÄ MUILLE RADIOASEMILLE.

Poliisi palautti takavarikoidut laitteet, ja Radio Milano International aloitti uudelleen lähetykset 28. huhtikuuta kello 1430 taajuudella 100.88 MHz. Asema toimii Via Locatellin ja Piazza della Republican kulmauksessa sijaitsevan rakennuksen 9. kerroksesta käsin.

## VAPAAN RADION ENSIMMÄINEN VOITTO, ei jätetä sitä viimeiseksi!!!!!!!!!!!

Olosuhteet ja lait ovat erilaisia Suomessa ja Italiassa, mutta tämä on kuitenkin esimerkki siitä mitä voidaan saada aikaan. Pienimuotoisenkaan toiminta ei siis ole merkityksetöntä!

---

LUKEMATTOMIEN+ LUKEMATTOMIEN TAPPIOIDEN JÄLKEEN

# VOITTO

ENSIMMÄISTÄ KERTAA!

---

Torstaina 29.5.75:

Muita viimehetken tietoja:

Sound of North on vaihtanut omistajaa. Nimenvaihdoskin on odotettavissa. Laitteisto on kuulemma noteerattu n. 150 markkaan. Aseman DJ "Som" jatkaa edelleen ohjelmien tekemistä uuden hoitajan lukuun. Linkekin on vierailut ohjelmissa.

Poseidon on myöskin lähetellyt Linken ohjelmia viime viikonloppuina. Odotettavissa myös Itärannikolla.

Korpiradiosta huhu kertoo erimielisyyksistä FRL:n kanssa. Mainitaan että Korpiradio mahdollisesti siirtyy SIRAan, lopettaessaan FRI-osoitteen käytön. Tarkempia tietoja syistä tms ei ole.

Suomen vahvin piraattilähetin löytynee n. 2000 watin luokassa. Asiasta ei vielä sen enempää koska tämänmoinen laite on normaalikin "valonarempi". Laite on valmiina, mutta ohjelmia ei ole vielä lähetetty.

Lehden ilmestymistä viivytetään senverran että saadaan tämän kuun ulkomaisten piraattilehtien viime tiedot ex-RNI:stä, sillä jatkuvat huhut kertovat jotakin erityistä olevan tapahtumassa. Mainitaan jopa kuullun testilähetyksiä. Enemmän toisaalla lehdessä.

---

Liity sinäkin Polariin jos pystytät oman aseman. Voimme nyt auttaa käytännössäkin lähettimen rakentamisessa tai muussa, omakustannushintoihin!

OFFSHORE RADIO UUTISIA EUROOPAN VESISTÖISTÄ BY "?"

FiGhT fOr FrEe RaDiO
FiGhT fOr OfFsHoRe
RaDiO

# Piraatti Uutiset

by "?"

Ensiksi RNI:stä, jonka alus vieläkin on takavarikoituna Rotterdamissa olevalla kuivatelakalla, josta alus tulee lähtemään ilman lähettimiä kolmen kuukauden sisällä ja menemään ainakin kadeksi vuodeksi Euroopan vesien ulkopuolelle, jotta Bollier saisi rahansa takaisin.
Bollier nimittäin joutuu maksamaan 250 000 guildersia eli suomen rahassa noin 375. 000 markkaa takuusummaa, jonka Bollier saa takaisin , jos Mebo 2 pysyy Euroopan vesien ulkopuolella kaksi vuotta, jos taas ei pysy rahat saa Hollannin valtio. Lisäksi Bollier ~~xx~~ joutuu maksamaan sakkoa 5000 guildersia eli 7500 markkaa. Bollier ei tietenkään hyväksy tätä ja on anonut uutta oikeudenkäyntiä.
On kuulunut huhuja, jonka mukaan Mebo 2 matkaisi Gambian vesille Afrikkaan, mutta samaa puhuttiin silloinkin kun asema ensikerran lopetti 1970 lähetykset, joten tuntuu kyllä "uutisankan maku suussa", mutta se näkee joka kokee tai jotain sinne päin.
RNI ei ole lähettänyt sitten 31.8.1974 jälkeen vaikka monet epäilivät 1610 kHz kuulemiaan hollantilaisia piraatteja RNI:ksi.
Veronican paluusta on myös käynyt huhuja, sillä Veronican alushan on vieläkin hollannin rannikolla ankkurissa ootellen aivan kuin jotain!!!!!!!
Niinpä täällä eräs lehti, jo kerkes väittämään, että Veronica on aloittanut lähetykset uudelleen vanhalla taajuudella 557 kHz 1.5.1975, mutta mitään ei ole kuulunut. Veronikahan ei ole vieläkään saanut lupaa aloittaa lähetyksiään Hilversum III kautta.
Caroline se jaksaa rynniä öiseen aikaa taajuudella 1187 kHz viidenkymmenen kilowatin lähettimellä, jossa lähtee milloin minkälaista tehoa heiluen 30-45 kW välillä, mutta mitäs me siitä kun se vaan kuuluu ja kuuluuhan se hyvin. Radio Mi Amigo lähettelee siis päivisin ja näyttää Carolinen ohjelmia kuunnellessa, että taidetaan peittää Carolinen lähetykulut tuolla Mi Amigo päivälähetyksillä, sillä mainoksia ei Carolinella montaa ole ainoita joita olen kuullut on Script lehden mainos ja erään piraatti LP:n mainos, joista ei varmasti montaa markkaa Caroline kostu.
Siis tältä näyttää tällähetkellä tämä Offshore rinta tänäpäivänä, mutta muistakaa kuunnella Carolinea sillä niin tekevät monet miljoonat muut nupre[illegible] niin Euroopassa kuin Englannissakin.
Carolinella on erittäin hieno kuva-QSL kortti, jota se jakelee sieltä Espanjan osoitteesta 2-3 IRC:llä. Kortti esittää sivukuvaa Mi Amigo aluksesta merellä, jossa se on jo 30 vuottaan, tai enemmänkin siitä tulee kun ollaan tarkkoja. Tämän enempää eivät tiedot kerro offshore rintamalla, mutta jos satutte jotain kuulemaan, niin kirjoitelkaapa avustuksia minulle Norjan osoitteeseen.

Fight For Offshore
Free Radio
"?"

### VR[illegible]tispalvelu jälleen

### EAST COAST RADIO RELEOINTIASEMA SUOMESSA

Itärannikon Radio on perustanut Suomeen releointiaseman taajuudelle 6230 kHz 25 watin teholla suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi. Antenni on puoliaaltodipoli ja asema vastaa raporteihin FRL osoitteesta 3 IRC:llä.

### RADIO WEEKEND

Asema on liittynyt Polar-Networkiin ja on jo kerennyt testata taajuudella 6230 kHz. Osoite FRL Norja.

### RADIO CUBA LIBRE

Testannut taajuudella 6285 kHz ensimmäistä kertaa 18-05-1975 lähetintään, mutta koska aseman antenni oli sisällä 23 metriä !! kuparilankaa aseman kuuluvuus oli erittäin huono.

### RADIO SCANDINAVIA

Asema täytti 25.05.1975 kello 1000 GMT tasan vuoden iän, jota juhlittiin lähettämällä eri paikkakunnilla olleitten asemien lähettimien turvin ohjelmaa Scandinavian nimittäin. Taajuuksina käytettiin mm. 6225 kHz, 6208 kHz ja 6200 kHz.
Scandinavian studio on jo hankittu seuraavaa kalustoa; PSR 128R levysoitinta kaksi kappaletta, uusi National kondensaattori mikrofoni, jotka maksoivat yhteensä 1280 kruunua + lähetyskulut. Lisäksi on hankittu käytetty Philips stereokelanauhuria kaksi kappaletta. Sekoitinpöytä on juuri päällystettävänä, jonka jälkeen koneisto voidaan kiinnittää paikalleen sisältäen 6-kanavaisen sekoittimen + dic-faderi lisäkanava, kaksi pituuksinen kaikulaite, wow-wow pedali, äänensärkijä, sekä 2kpl SennSound jinglesoittimia, laite saadaan ehkä käyttökuntoon juuri juhannukseksi joten kuunnelkaa juhannuksena Scandinaviaa ja sen laadukkaita ohjelmia.

### MAINONTAA

Katso lehdessä ollut julisteemme, toi meille suuren määrän tiedusteluja kerhostamme, joten ainakin siitä thanks.

### RADIO GNOME

Asema lähettää taajuuksialla 96,1 MHz ulalla, 1325 kHz keskiaalloilla ja lyhytaalloilla 6220 kHz. Tehoa löytyy vaikka muille jakaa sillä aseman ulalähetin on 100 watin tehoinen ja keskiaaltoruisku on 500 watin. Lyhytaaltolähettimen tehosta ei ole tietoa. Aseman osoite on Radio Gnome, P.o: Box 49, XXXXXXX (sorry!)Edinburg, Englanti, josta joku on jopa saanut vastauksen kirjeen muodossa. Asema on kuultu mm Urkkijan mukaan suomessa.

### RADIO SAPPHIRE

Asema on jo testannut Lontoossa keskiaalloilla jonkin kerran, mutta suunnittelee siirtymistä ulalle, jota varten on rigit hankinnassa.

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

### MERIROSVOFANEILLE KIRJOJA:

RADIO NORD STORY kirja tästä ruotsalaisesta meripiraatista joka toimi vuosina 61-62 Tukholman edustalta. Kirja on englanninkielinen ja kovakantinen. Hinta £ 3.35 lähetyskuluineen

OFFSHORE RADIO kirja, jossa kaikista meripiraateista historiaa ja valokuvia. Iso A4 kokoinen kirja jossa 150 valokuvaa. Hinta £ 5.05 postikuluineen

WHEN XXXXXXX RULED THE WAVES kertoo tarinan Englannin kanaalien piraateista. Hinta £ 2.10 lähetyskuluineen.

RADIO CAROLINE kertoo tarinan tästä superpiraatista vuoden 1967, muttei sisällä aseman lopetusasioita. Hinta £ 3.oo sisältäen lähetykulut.

Maksaa voi pankkishekillä osoitteeseen Music Radio Promotions. P O Box 400, King Langley, Herts,Englanti. Pyydä heiltä koko myyntilista.

T

# POLAR-NETWORKIN KYTKENKAAVAPALVELU

Toimitamme seuraavia kytkentäkaavoja seuraavalla hinnoilla joiden lisäksi on lähetettävä 1.50 mk edestä postimerkkejä.

Tilausosoite: Polar/Network
P.O.Box 46
N-6650 Surnadal
Norja

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

## Lyhytaaltolähettimet:

Ex-RTI:n lähetinmalli, 175 wattia ulos, kolme virtalähdettä, kide, putket 6AQ5, EL34, 811-A, tyyppi AM8, tarvitsee modulaatiovahvistimen. Valokopiona 5 mk.

Suomalainen malli, kide, vaatii 50 watin modulaattorin, putket EL84 ja 2 x EL34. 60 wattia ulos. Tyyppi AM7. Valokopiona 1.50 mk.

Suomalinen malli, kide, vaatii modulaatiovahvistimen, EL84, tehoa 7-9 wattia, malli AM3. Valokopiona 1.50 mk.

Ruotsalainen malli, kide, putket 4 x EL34, tehoa 150 wattia ulos, tyyppi AM9, tarvitsee etuasteeksi AM12 lähettimen. Valokopiona 1.50 mk.

Vanha mutta tehokas malli, syöttö suoraan nauhurista, vanhanaikainen modulaatio, putket TC 807, EZ81 ehkä vaikeasti saatavissa. Tehoa noin 25 wattia, mallia AM6. Valokopiona 1.50 mk.

RTI:n alkuperäinen lähetin, putket 6AQ5 tai EL90 ja EL34, tarvitsee kaksi muuntajaa, hyvin testttu malli, tehoa noin 15 wattia, mallia AM5. Valokopiona 1.50 mk.

Transistorilähetin, transistorit 2N697, tehoa 3 wattia 40 Voltin jännätteellä, kideohjattu, mallia AM10. Valokopiona 1.50 mk.

Transistorilähetin, kolme kpl tranistoria 2N2270, tehoa 10 wattia 40 V jännitteellä, kide, mallia AM11. Valokopiona 1.50 mk.

Putkilähetin modulaattorilla, putket 6AQ5 tai EL90, EL34, EEC81, ECC83 ja EL84. Tehoa noin 40 wattia, mallia AM12. Valokopiona 3 mk.

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

## Keskiaaltolähettimet:

AM2 mallia, putket ECC83, 6L6, 807 putket, nauhurisyöttö, tehoa noin 8-9 wattia. Valokopiona 4 mk.

AM4, kide, melkein samanlainen kuin AM2, tehoa 14 wattia. Valokopiona 3 mk.

AM13, jytämalli, ainoastaan maaseutukäyttöön häiriöiden vuoksi, tehoa 200-1000 wattia, putkina EL83, kolme EL500, ECC82, kaksi EL500 + monta isoja Sylvanian putkia. Erittäin suurikokoinen sisältäen modulaattorin. Mallia AM13. Valokopiona 9 mk.

++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

## Ulalähettimet:

Putkella 6360, transistorit BC168 ja RCA 40452, ei helppo malli, mallia FM1. Valokopiona 1.50.

Ruotsalainen malli, 1 watti 50 voltilla, BC 168 ja RCA 40452 tra torit, mallia XM 2. Valokopiona 1.50 mk.

Englantilainen malli, erittäin paljon transistoreita, modulaattorei neen, tehoa 10 wattia. Mallia XM 3. Valokopiona 1.50 mk.

Kaikki tämän listan lähetin laitteet tullaan julkaisemaan "Piraatti radioaseman käsikirjassa" sen ilmestyessä sitten!?

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++

STOPDATE eli viimeinen päivä, jolloin postin on oltava Narjan postiosoitteessamme on Heinäkuun 10 päivä. Seuraava numero ilmestyy eloku alupäivinä tai sitten elokuun puolessavälissä.

+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++++