

# SHORTWAVE BULLETIN

Nummer: 1443, 8 oktober 2000. Deadline nästa nr: 20/10 2000 (fax & E-mail 22/10 kl. 0900 SNT)

Var lite bekymrad inför detta nummer, inte förrän sent på torsdagskvällen började bidragen droppa in ...

Som ni ser, så är det rätt kasst på banden, men det går ju utmärkt att bidra med annat än tips.

Den ganska våta sommaren här nere i Skåne har gett oss nya problem i vårt hus. Trots installation i fjol av ventilationsfläkt i grunden från en välkänd firma, så har fuktnivån denna sommar precis överstigit sina gränsvärden.

Detta innebär att vi nu måste installera avfuktare till en rejäl extra kostnad för att bli av med problemen.

Att ha hus är ger en ständigt arbete ... Är det inte målning så är det garanterat något annat som skall göras.

=====

## Redaktion:

Thomas Nilsson  
Mardal 3669  
262 93 Ängelholm

Tel: 0431-27054

Fax:

0431-411501(arb)

E-mail:

thomas.nilsson@  
sverige.net ☐

## SWB-info

SWB online på HCDX: <http://www.hard-core-dx.com/swb>

SWB old archive: <http://www.algonet.se/~ahk/swbhome.html>

SWB hot stuff: <http://home.sverige.net/thomas.nilsson>

**Komplettering av medlemslistan:** Några stycken har ännu inte skickat in en kort medlemspresentation innehållande åtminstone: Yrke, DX-start, Verifierade länder/stationer, Mottagare, Antenner, Ev. andra hjälpmedel, Ev. annat avlyssningsställe, Favoritområde, Övriga hobbies, samt annat av intresse.

Sammanställningen finns på: <http://www.hard-core-dx.com/swb/member.htm>

## QSL, kommentarer, mm.

**Bjarke Vestesen:** Kufferten er pakket og familien er klar til afgang tidligt i morgen (fredag) til en uges ferie i Tyrkiet, naturligvis medbringende en radio for at tjekke FM, mellem- og kortbølge. Inden da følger lige de sidste ugers få tips. Forholdene har været ganske dårlige de dage, jeg har haft mulighed for at lytte.

**Börge Eriksson 6/10.** Så har man inte hört av sig på ett tag igen. Men med vad skall man höra av sig? På radion hörs ju inget man kan bidra med. Kondsen är, om man kan tala om sådana helt opålitliga. Helgen för två veckor sedan slogs ju allt ut av en solstorm. Min polare Lennart, som är amatör också, sa att inte ens ryssarna på 15 mb. hördes och då är det dåligt. Två dygn senare körde han QSO:n med alla fem kontinenterna. Hawaii på 17780 hördes väldigt bra häromdagen för att dan efter bara ha brus på frekvensen. När man läser t.ex. om JE och grabbarna som har förmånen att åka till ett relativt ostört läge med bra antenner och ändå hör dom ingenting. Brassarna i 60 mb hörs som en viskning. Tänk er då att bo i en industristad som Borlänge, nära centrum och med en aktiv antenn på taket. Vad hörs det då? Brusridåer och åter brusridåer. Här hörs inga brassar viska. Möjligtvis kan någon av indierna skönjas i brusridån. 90 mb var hyfsat under sommaren, 49 mb och 31 mb bra, men 60 mb. blev en katastrof. Jag har börjat tappa sugen igen. Det var inte så här jag tänkte mig att comebacken skulle bli i min hobby. Förr, även om det var solfläcksmaximum, så fanns det litet konsekvens i hörbarheten. När en DX-tidning kom ut med tips som kanske var en månad gamla så hördes stationerna när men kollade. Idag ändras allt från dygn till dygn. Vad gör man? Rapporterar religiösa yankar eller några engelsmän på MV. Ingetdera intresserar mig nämnvärt men vad gör man om inget annat hörs och om något skall hamna i brevlådan? AFN hörs ju också på KV här och var och det skulle ev. vara Diego Garcia som skulle kunna locka till rapport, men hittills har jag inte kommit mig för trots att de hörts ett par gånger. Var inne ett tag på att skicka f/ups i en del lattar som inte svarat under årens lopp och chans med att de nu skulle svara via e-mail, men jag kom aldrig till skott. I stället har jag dykt djupare i en av mina andra pensionärshobbys, släktforskningen, och har besökt landsarkiv, släktforskarhus och gamla kyrkogårdar m.m. Där kan man göra upphetsande rön i gamla skrifter. Då är DX-ingen glömd för några dagar. Släktforskning är ju en hobby där dom som skulle kunna tillföra letandet med uppgifter är döda sedan länge. Men nu tänker jag dränka DX-eländet så länge och åka till Tyskland på Oktoberfest och hiva en och annan tvålitessejdel. Skål!!! Efter de här gnälliga och pessimistiska tongångarna så skall jag väl komma med något positivt. Ett QSL har kommit nämligen en hallelujayank **WBCQ** 9330 med kort. Tackom och lovom Herran!

**Kurt Norlin:** Denna gång har jag inga tips att redovisa. Senaste gången jag var ut till Rönnbäcken var natten 29-30/9 för att om möjligt kunna höra testet från Mississippi-stationen på 1180. Den körde med 50 KW rundstrålande. Naturligtvis hördes den inte. Den var tydligen svårhörd även i USA. I princip inget annat hördes heller, inte ens på kortvåg eftersom en storstörning med A-index på 45 hade kommit. Då hörs inget här uppe i norr. Längre nedåt landet kan dock en del höras sådana gånger. Ett exempel på detta är NORDX 1999 då RFB hörde allt tills störningen kom och tystade hans radio nästan helt medan dom nere i Ö-vik fortfarande hörde det mesta. Över till QSL-en: **Radio Mayak Novosibirsk** 15410 kort, brev, **Teracom/Radio Sweden** 9495/15245 kort, mm på testsändning, **Emisora Z del Dragón** 14565 kort, brev, dekaler, **Radio International** (via Moldavia) 15550 E-mail, **AFRTS Key West** 12689,5 två E-mails var med två dagars mellanrum, **AFRTS Diego Garcia** 4319 e-mail. Det var allt på QSL-fronten på KV. En del MV-QSL trillar dessutom fortfarande in och emellanåt ligger det en bunt på 20-30 amatörradiokort i mitt fack på klubben. Senaste gången från länder som Rwanda, Seychellerna och Namibia.

**Stig Adolfsson:** Äntligen ett bidrag från södra Roslagen. Det är väl ingen idé att jag sällar mig till klagokören och upprepar vad alla andra tycker om konditionerna. Ibland hörs dock ett och annat på annars tysta eller brusiga band. Medlemspresentation får du senare eftersom jag har lite bråttom nu beroende på förestående tjänsteresa till Slovakien.

**Leif Råhäll:** Här kommer några små tips inga stora nyheter har dykt upp ännu. Bara en rättelse till förra numret - RRI Pontianak slutade 1520 och inte 1720 som jag skrev, det här med tider ni vet ...

**Jan Edh:** Fortfarande ligger lyssnandet praktiskt taget nere - Ronny Forslund har varit ut till Fredriksfors vid ett par tillfällen på senare tid, men har heller inte hört ett jota att rapportera om. Fredagens 68 i A-index ger ju heller ingen lust - det hjälper då inte ens att det norska specialprogrammet på LV från Ingøy går denna kväll. Och resten av helgen är osäker med sådana siffror... QSL har dock kommit från AFRTS-stationerna, tämligen likformade, via Michael Foutch, Chief Broadcast Operations Specialist, emailadress [qsl@mediacen.navy.mil](mailto:qsl@mediacen.navy.mil): **Signonella, Sicily** 4993, **Diego Garcia** 4319, **Guam** 5765, **Pearl Harbor** 10320 kHz. En poäng i sammanhanget må vara att han först svarade mig att 5765 inte var någon AFRTS-frekvens, men sedan jag (och många fler) ifrågasatt detta, kollade han närmare och kom igen med att stationen ju verkligen fanns, även om han inte vetat om den. Chief Broadcast Operations Specialist - jojo... I övrigt kan nämnas att en trio ur Delsbo Radioklubb (jag, Ronny Forslund, Dan Andersson) tillsammans med Radio Ljusdal (Ronny Forslund igen...) och Ljusdalsbygdens museum håller på att jobba med en utställning på museet som nog kan bli kul. Så här ser en pressrelease för utställningen ut:

**VÅGOR I ETERN, Radio? igår, idag, imorgon.**

Mellan den 6 och 26 november 2000 kommer det att vara radioutställning på museet i Ljusdal. Utställningen har för avsikt att spegla olika skeenden ur radions historia i ett lokalt och globalt perspektiv, samt att visa radions stora och mångfasetterade betydelse i gårdagens såväl som nutidens samhälle.

Utställningen kommer att beröra den kommersiella rundradion, nyttotrafiken och de olika grenarna inom radiohobbyn. Utställningen kommer delvis att vara interaktiv vilket innebär att besökarna kommer att ha möjlighet att lyssna på utländska stationer, prata med andra radioamatörer via etern, lyssna på t.ex. flygtrafik och telegrafi. Det kommer även finnas möjlighet att sända under handledning. Radio Ljusdal kommer under ett antal tillfällen att sända ifrån en tillfällig studio i utställningen och då får man möjlighet att se hur man gör ett radioprogram idag. Filmer, radioinspelningar och klassiska referat kommer att spegla radions historia och utveckling. Och så en rejäl dos apparater. Arrangörer; Delsbo Radioklubb, Radio Ljusdal och Ljusdalsbygdens museum.

**Björn Fransson:** Ja, nu är det illa. Inte många tips här inte, men jag vill ändå visa mitt intresse för vår favoritbulle. QSL: AFRTS har ju öppnat mailboxen och begåvat mig med land nr 214 (om jag nu får räkna det som sådant. Med viss reservation för eventualiteter säger Olle Alm att det bör kunna räknas) i form av **AFRTS Diego Garcia**-4319. QSL-e-målet är i alla fall av hög kvalitet med alla uppgifter utsatta. V/s: Michael Foutch, Chief Broadcast Operations Specialist.

Samma v/s hade emaillet som verifierade **Naval Computer and Telecommunications Area Master Station, Pearl Harbor, Hawaii**-10320. Sedan kan jag ju tycka att dessa email är tämligen trista uppenbarelser. Ska man skaffa sig ett exakt likadant från alla AFRTS-stationerna så blir de ju ingen höjdarkärl i QSL-albumet. Men det är tydligen tidens motto. Tacka vet jag NRK, som tydligen trycker upp ett riktigt kort. **Radio Horeb** (katolsk station via Julich 6015) hade tryckt upp ett mystiskt kort, men med alla uppgifter ifyllda. De skickade också en massa infor-material och hoppas nog att jag ska lyssna på dem regelbundet. Hoppsan, vad de bedrog sig. En kvart var mer än tillräckligt - om de inte hittar på att sända från något nytt land eller så. Varför inte Reunion?

**John Ekwall:** Ville göra dig uppmärksam på stationslistan inför NorDx nästa helg. Där finns en del intressanta saker - om det nu blir separata program. Listan finns på NDLS (Norrköpings Distanslyssnare) hemsida [www.ndl-dx.org](http://www.ndl-dx.org). Nu på lördagseftermiddagen (och för den del natten) har klubben en lyssnarträff i Fiskeboda (halv ut i Hjälmaren). Vi blir nästan 20 stycken som samlas där. Själv kan jag bara vara med em och tidig kväll (jobbar söndag).

Som vanligt är jag inaktiv men måste ju bekanta mig med banden närmaste veckan om jag skall få ut något av tävlingen. Jag hade tänkt att köra från Karön men då prognoserna ser lite dystra ut för denna helg blir det i stället klubbstugan. Med andra ord står min R75a outnyttjad i Ronneby (detta riktas speciellt till KO) då jag kör med CR91an.

**Henrik Klemetz:** Contradictory info regarding Peruvian: The Peruvian station on 4300 featured on various RealAudio clips on Mark Mohrmann's web site was identifying itself as "Radiodifusora Comercial Naranjos", and the address was given as "Avenida Cajamarca 464, Distrito Pardo Naranjos, Provincia de Rioja, Región de San Martín".

When active, until the police raided the station in late 1995, the station also used to identify itself as "La Voz de Naranjos". Contrary to what has been posted on Mark's web and on the Nordicdx/HCDX web site the station was not identifying itself as "Radiodifusión Comercial Naranjos" (nor "La Voz de los Naranjos") and the QTH is not "Narnajos" which is a typo, but rather Naranjos, which is a shortening of the town's full name.

**Tore B. Vik:** Dårlige forhold de siste uken - eneste lyspunkt har vært at NRK Ingøy på 153 kHz nå høres godt og spesialprogrammet på fredag kom gjennom med god kvalitet. Første gang jeg har DX-et i langbølgen siden jeg med krystallapparat i 1959-52 søkte etter SR/Motala, DR/Kalunborg og BBC/Droitwich.

## LOGGEN - ALL TIMES ARE UTC

2442v	ofta	kväll	Galei Zahal i Eilat, Israel i stort sett varje kväll med god styrka. Sändaren driver dock, på 45 minuter brukar den åka c:a. 60 Hz. Har läst någonstans att de höjt effekten från de ursprungliga 250 watt som den hade på 70-talet. SA
2442,1	24.9	2030	Galei Zahal på ny frekvens med hebraiske ann., mange reklamer og Stevie Wonder - hit. Underligt frekvensvalg. S2 BV
3324,904	12.9	1545	RRI Palangkaraya första gången med hygglig styrka hos mig. Har hörts flera gånger sedan dess. Cd 1555 men ibland har de stängt upp till 15 minuter tidigare. SA
3380,000	28.9	1550	MBC på något ovanlig tid och sändning på infödingsdialekt. QSA 2-3 SA
3395,1	6.10	1545	RRI Tanjung Karang med pop mx (enligt det senaste så kallar man sig så igen, så länge det varar) 2 LRH
3395,131	12.9	1550	RRI Bandar Lampung med god styrka samma dag som ovan. Hörs i stort sett varje em sedan dess. Cd 1558 SA
4000,1	6.10		RRI Kendari slutade vid denna tid (har ej hört den tidigare i höst) 1-2 LRH

4319,000	ofta	em	AFN, Diego Garcia i stort sett varje dag, ej sällan med riktigt bra Country & Western "The best of country from your country". USB och lite platt ljud pga av begränsad bandbredd i överföringen. SA
5019,937	16.9	1840	OID med något som lät som islamsk bön. Svåra QRM och bara QSA 1-2. Knappast Solomon Islands. Kanske någon station i Pakistan som stängde ?? SA
4919	25.9	0515	R. Quito med ID-spots og blöd LA-mx. S2 BV
4930	2.10	0320	OID i Dominikanske Republikken bør være R.Barahona QSA 2/3 dårlig modulasjon TBV
5054,6	3.10	0535	Faro del Caribe med sp. ann., ID og blöd popmusik. S3 BV
6185	25.9	0500	R. Educacion bragede ind støjfrit med nonstop musik. S3-4 BV
6985	25.9	1730	Pass upp, om ni jagar den lilla Somaliastationen på denna frekvens. Här ligger en arab, som tydligen är en övertor från Jordanien på någon annan frekvens. Hörs oftast! S 3. BEFF
10320U	6.10	0500	AFRTS via Pearl Harbor, Hawaii gick överraskande bra med en radiopjäs om relationsproblem. Det är nog ett bra program för marinsoldater på en ö någonstans... S 3-4 BEFF
10940,5U	6.10	2015	AFRTS via Sigonella, Sicily gick "kanon" på kvällen. Kedjeprogrammet "Graveline" stod på menyn. S 4. BEFF
17580	16.9	- 0500	Radio National Australia OS-sändning hördes en stund, fram till 0500, men blev sedan överkörd av FF-talande. Jag gick då över till 21725, där man hördes något litet bättre. Det lät väldigt avlägset i alla fall! S 2-3 BEFF

## Stationsnyheter

### COSTA RICA

**RADIO FIDES OPENS WEBSITE, TO START SHORTWAVE.** San José (CRU)-- TIAC Radio Fides, Costa Rica's oldest Catholic stations and one of the two oldest Catholic stations in the new world, has opened its website at [www.radiofides.co.cr](http://www.radiofides.co.cr) and seems ready to open a new shortwave service. Visitors can learn about the history of the station, see its program schedule, and view photos of the station building and its staff. A click on a button brings the station's programming live over the Internet via Real Audio. Radio Fides claims to have 85% coverage of Costa Rica from its FM station atop the Irazú volcano and with repeaters in Cerro la Muerte in the south, Santa Elena in the Guancaste y Palmira areas, and in Zarcero in the San Carlos area. It ranks sixth of all Costa Rican stations in listenership, and its most popular programs are La Iglesia Canta (the Church Sings), La Iglesia en Marcha (the Church on the Move), Conversando con Nuestros Amigos (Talking with Our Friends), and Diálogos con el Pueblo de Dios (Dialogues with the People of God). The station is supported by commercials. The website also lists a TIAC International on 9955 khz with some implication that it is a new station, for there has been no TIAC on shortwave for many decades. An inquiry to the station was not answered. Data: TIAC Radio Fides 1040 AM (10,000 watts) and 93.1 FM. Curia Metropolitana, 2o piso, o Apartado 5097, San José. Padre William Lizano Arias is the director, and e-mail can be sent to the station from the website, [www.radiofides.co.cr](http://www.radiofides.co.cr) TIAC Radio Fides has been featured several times in Catholic Radio Update: as possibly the oldest Catholic station in the New World (#44, January 10, 2000); the reprint of a feature story in the San José La Nación (#46, January 24, 2000); and in relation to its competitors for the title (#60, April 24, 2000). (Catholic Radio Update # 79) [Radio Católica al Día, via Tore Larsson]

### ECUADOR

**4814.9, R. Alli Michic**, (captado en Cuenca) 2210-2330, 44444 mx moderna px religioso en dialecto y español, mx y después de un largo periodo, recién dan su ID "Radio Alli Michic transmitiendo para usted.." (Pedro F. Arrunátegui, Ecuador, Chasqui DX via DXLD – undated but he was in Cuenca Sept 3-6 per other logs; gh apologizes for the delay)

**4840.01, R. Interoceanica (tent.)**, 1007, campo music with man announcer. No way to copy this with a strong Andahuaylas overtop, but is on daily at this time. Incidentally, I've been trying to ID Andahuaylas for some time now, but haven't had any luck. Their studio announcer is in presumed Aymara, but the canned ads are in SP. [Dave Valko via HCDX]

### NIGER

**La Voix du Sahel** heard yesterday (30.09.) at 2200 at 9705,6 kHz with pop Music, phone calls from listners, stations IDs , all in French. SINPO: 34333. Unusual this frequency for the night broadcast. 5020 was silent at the same time. [Erich Bergmann, Ansbach, Germany via HCDX]

### PERÚ

**4039, R. Tocache**, Tocache (captado en Ayabaca), 31/08 2325- 2355 mx por Caña Brava ID "Aquí Radio Tocache, gracias a los amigos de la cooperativa agraria Tocache.." px Música Tropical. NOTA: esta frecuencia correspondía a Radio Marginal, pero ahora se identifica como Radio Tocache?, estación no captada desde hace buen tiempo en Lima. (Pedro F. Arrunátegui, Perú, Chasqui DX via DXLD)

**4388.8, RADIO ESTÉREO.** 2308-0110 SEPT. New Peruvian station from Distrito José Leonardo Ortiz in Chiclayo. Noted with the program: Magazín 14-90 "...sirviendo a todo el norte del Perú en amplitud modulada y onda corta, Radio Estéreo desde el Distrito José Leonardo Ortiz en la Provincia de Chiclayo..." At 0000 with the program Órbita Deportiva. "... Con Orbita Deportiva se informa más y mejor." After evangelic program from La Iglesia Pentecostal La Cosecha. Does not mention QTH. This station was reported by Mohrmann in various bulletins [and Dave Hodgson who says Oct 2: This morning R. Estéreo was a little down in strength from the previous 2 days.] (Rafael Rodríguez R., Bogotá, Colombia, Oct. 2, DX LISTENING DIGEST)

**5512.1v, RADIO SAN JUAN.** 0140-0215 OCT. 1. Comunicados. "y bien, amables oyentes, nosotros seguimos con la mejor música, música tropical y por supuesto Tropicalizando la noche a través de Radio San Juan..." "...en Radio San Juan saludamos a todos los amigos oyentes a esta hora de la noche seguimos adelante con la mejor música..." (Rafael Rodríguez R., Bogotá, Colombia, Oct. 2, DX LISTENING DIGEST)

**5608v, UNID.** 0100-0130 OCT. 1. Mx folk. with distorted audio. Mentions Rodrigo Pinillo Rios as Gerente Propietario; also mentions Sorochuco and San Juan de Recopampa. "...el folclor es una expresión del alma de un pueblo, proviniendo de las verdaderas raíces de nuestro folclor desde Sorochuco tierra hermosa donde florecen los campos..." Does not mention any ID but I think maybe that station is Radio Sorochuco; was active in the first months of the last year, but various colleagues report on that frequency Radio Tigre, a station that I never heard. (Rafael Rodríguez R., Bogotá, Colombia, Oct. 2, DX LISTENING DIGEST)

**6782.5, RADIO ONDAS DEL PACIFICO.** 2234-2350 SEPT. 30. New Peruvian station, Noted with Colombian music (Vallenato) "...Para Ayabaca transmite Radio Ondas del Pacífico, gracias por escucharnos..." At 2300 noted with the program La Hora de la Cumbia, sabor tropical. Partial QTH Mentions "...Jirón --- 905 en esta ciudad de Ayabaca..." Comments about celebration of San Francisco de Asís and Comité del vaso de leche. "Atención a la hora que te informa Ondas del Pacífico en nuestros estudios y en todo el Peru 6 de la tarde con 15 minutos. (Rafael Rodríguez R., Bogotá, Colombia, Oct. 2, DX LISTENING DIGEST)

**9504.6, R Tacna,** September 30, 2230-2300, Spanish, news magazine, jingle, advertisement, several IDs: "Transmite Radio Tacna"; station better audible in LSB mode due to heavy QRM from R Record. SINPO 22422. As far as I know Radio Tacna was not active here since several years. It seems that they reactivated their former 31m frequency (Michael Schnitzer, Hassfurt, Germany, hard-core-dx via DXLD)

#### VANUATU

**7260 R Vanuatu,** Port Vila, October 1, 0615-0700, English, Bislama, religious program until 0625, address of a bible society, instrumental music followed by 50 seconds of the typical interval signal (drums and chirping yellow bird) at around 0631, ID and news in Bislama language, phone call of a woman; decreasing signal after 0655, almost un audible at around 0700. SINPO 23322 After some years of absence Radio Vanuatu obviously returned to its old 41m frequency. In the morning hours this channel is completely free, which increases the chances to receive this exotic station here in central Europe, too. RM-audio file available (71 KB). [Michael Schnitzer, [mschnitzer@cc-online.de](mailto:mschnitzer@cc-online.de) via HCDX]

## Övriga radionyheter

### Recibió una tarjeta del Proyecto Ciudad Botero

Henrik Klemetz quiere compartir con usted la emoción que invade a Medellín, debido al Proyecto Ciudad Botero. Para visualizarla visite la dirección: <http://www.elcolombiano.com/ciudadbotero/tarjetas/129268825054169.htm> Usted podrá ver su tarjeta en los siguientes 30 días El Proyecto Ciudad Botero hará de Medellín la capital latinoamericana del arte. EL COLOMBIANO, un periódico de todos y para todos. [Henrik Klemetz]

### Radio Maria home-page

From the Radio maria home-page, here's a link with all the Radio maria addresses world-wide ... <http://www.radiomaria.org/nonsolot/mondo.htm> ["Paul Ormandy" [paulorm@paradise.net.nz](mailto:paulorm@paradise.net.nz) via HCDX]

### "1000 Lakes DX Page"

Since the beginning of October, I have re-arranged my web site "1000 Lakes DX Page". The links pages can now be found under the title "dxlinks.com - links for dx-listeners" at URL: [www.dxlinks.com](http://www.dxlinks.com). There are over 3000 links to DXing resource pages, News&Loggings -pages, radio station information pages, etc., etc., and - of course - radio station home pages. All links hand-picked and verified during September 2000. The original 1000 Lakes DX Page (<http://www.geocities.com/Colosseum/Park/3232/dx.htm>) remains still as the home for the 'Eurolog' -page and the special 'DXing Brazil'-. 'DXing China'-. 'DXing Russia'-. and 'DXing USA' -pages. Please update Your bookmarks accordingly. [Pentti Lintujarvi, Helsinki, Finland via HCDX]

### Update to the Media Network Receiver Shopping List

Today I made a minor update to the Media Network Receiver Shopping List. The scoop is that Tom Sundstrom has been on the phone to JRC and Drake, and we've learned that production of the JRC NRD-345 ended several months ago. They have a new DSP transceiver in the pipeline. Drake have also ceased producing the SW8 as of September. If anyone on the list is/was thinking of buying either of these two sets, supplies should still be plentiful at the dealers, but don't leave it too long... Although I work for Radio Netherlands, I am participating here on an individual basis. Opinions expressed are my own, and do not necessarily reflect the official position of Radio Netherlands. [Andy Sennitt via HCDX]

### Not a pure DX related message

Not a pure DX related message but interesting for everyone, I think. It is sometimes hard to know how the name of a country, its inhabitant or its currency is written correctly. The website of the European Union has a very interesting list, listing all the countries in the world. You can get the same list in all languages of the European Union. This is the English page (at the top of this page you can choose other language): <http://europa.eu.int/comm/translation/currencies/entable1.htm>. For those interested in writing good and proper English, there is also an English style guide at: <http://europa.eu.int/comm/translation/en/stygd/enstyle.htm> [Herman Boel, <http://come.to/dxing> via HCDX]

### INDIA, Private radio stations to be set up in 60 more cities (The Times of India, sept. 27, 2000.)

HYDERABAD: As part of the policy to open up airwaves, the government would allow private radio stations in 60 more cities, in addition to 40 centres where channels would be made available for commercial operations by December, Information and Broadcasting Minister Arun Jaitley said on Tuesday.

The privatisation of airwaves would open up tremendous opportunities for the music industry which could provide content for the emerging private radio channels, Jaitley said during an interactive meeting with representatives of Telugu film industry here.

Keeping in view the rapid convergence of technologies and the need to provide a fair and competitive environment for the entertainment industry, the government had last year decided to auction FM radio frequencies for commercial operations, he said.

"By December next, 100 radio channels will come up in 40 cities and depending on the availability of frequencies we will expand it to 60 more cities," the minister said, adding it would boost the growth of the music industry in the country.

Citing the instance of phenomenal growth of the entertainment industry in the United States, where it has emerged as the largest earner for the country, Jaitley said the Indian film industry also has a similar potential to grow and even capture the world market. (PTI)

["Mike Brooker" [aum108@idirect.com](mailto:aum108@idirect.com) via HCDX]

### A quiet dimmer switch?

Most of the dimmers these days are required to be RF suppressed. The problem is not the RF, but the hard clipping of line current

by the SCR or Triac. I put caps across the line and that helped...and caps across the lines to my radios, and THAT helped tremendously. But it takes a big one... .5 uf or larger. This quieted down the dimmer noise not only on my mains powered radios, but also on my battery portables also, because it shaped the switching transient.

To be specific regarding brands...the best and quietest power control devices are made by Intermatic, in Spring Grove, IL. A stroke of luck for me, because they're only about 10 miles from me here in Grayslake. I had several problems with dimmers, and got one of their engineers on the phone, who gave me lists of model numbers for the purposes I specified. VERY helpful company. Their website is: <http://www.intermatic.com/> [Peter Maus [PeterMaus@worldnet.att.net](mailto:PeterMaus@worldnet.att.net), via rec.radio.shortwave]

### **NorDX 2000**

I just drop this note to tell that the NorDX 2000 homepage is located at: <http://www.uwasa.fi/~h78267/radio/nordx/> [Patrik Willför, Finland via HCDX]

### **ALA1530**

**I found that the ALA1530 is impressive for a small, 1-meter loop but it cannot compare to the K9AY.** The K9AY always outperformed the small loop and gave better signal-to-noise ratios and higher signal strengths on MW DX and tropical band DX. Evidently the small "capture" area of the ALA1530 loop just cannot compete when the K9AY, even when there is no competing station on the frequency. There were many times when I had audio on a trans-Pacific MW DX frequency with the K9AY, but only a het with the ALA1530.

I didn't really expect the little loop to keep up with the K9AY or Beverages, because it is a compromise antenna designed for limited space situations. However, when you consider that it is only 1-meter, it accounts for itself very well, with even and consistent reception from longwave up through 30 MHz. It would be an excellent choice for someone who has no space to erect another antenna design, and it's probably the best value (price vs. performance) in an active antenna today.

I should note that the ALA1530 often outperformed the K9AY from the 25 meterband on up. ["Guy Atkins" [dx@guyatkins.com](mailto:dx@guyatkins.com) via HCDX]

### **Illegal use od 10 mHz**

10 MHz was used as a link between a Peruvian drugs kingpin and the chief of the Peruvian secret services, Vladmiro Montesinos. This information can be found in the book "En el reino del espanto" (In the Kingdom of Terror), by Alvaro Vargas Llosa, and just published by Editorial Grijalbo. The cocaine boss was extradited from Colombia and Montesinos is now in Panama where he has applied for asylum. The drug lord, whose nickname was "Vaticano", was paid 50 000 dollars a month for informing on guerilla activity in the Huallaga area and Montesinos, in turn, informed "Vaticano" of upcoming raids to be conducted by the antinarcotics police. Both parties were scheduled at 6 - 7 pm, local time, on 10 000 kHz.

In HCDX and other media there was a discussion on the illegal use of this frequency in May 1999. Among those who participated were van Ewiczj, Brazil, Mackerell, NZ, Barrera, Argentina, Asenjo, Chile, Krueger, USA, and myself. A 10-minute clip made by Mackerell during Easter, 1999, showing the illegal use of 10 MHz can still be downloaded from

<http://www.owdjim.gen.nz/chris/radio/DXSoundBites/10MHz.ram>. Here is part of what I wrote at the time: "The second tune in Mackerell's clip is in a style similar to that of Colombian accordionist Lisandro Meza, whose music is extremely popular in Peru. When DXing from Bogotá, I did notice these pirates, who sound just like 27 MHz CB operators, but I never stayed on the fqy to give them a listen. Looking thru my log I find just one entry: Aug 28, 1998, 0023, "la gallina ciega de Ilo, Perú, necesita un comprendido" (...) Many of these operators seem to be in some clandestine activity, such as drug trafficking or smuggling (...)"

[Henrik Klemetz via HCDX]

### **Documentation for two compact easy-to-build antenna phasing units**

I have just posted on-line documentation for two compact easy-to-build antenna phasing units, DXP-2 and DXP-3. These are designed for simple operation on DXpeditions. Go to my RF Circuits page at "<http://www.qsl.net/wa1ion/index.html>" for links to these articles as well as to other documents of possible interest. [Mark Connelly, WA1ION, [MarkWA1ION@excite.com](mailto:MarkWA1ION@excite.com) via HCDX]

### **New features on Freeze! DXing Arctic Style**

Some 30 recordings of unidentified North American AM stations are now available as WAV files, and v/s information on a recent QSL is also on the site at <http://www.makelainen.com/dx/index.htm>. [Mika Makelainen [mika@makelainen.com](mailto:mika@makelainen.com) via HCDX]

### **DRAKE R8B (rec.radio.shortwave)**

I e mailed R.L. Drake and asked if they had plans to discontinue the R8B or upgrade it. Below is the answer I received today.

-----  
Dear Stuart,

Our short-wave receivers are becoming the victims of slow sales and increasing costs. With computers and the internet being so popular, the relatively low tech perception of short-wave is causing the market to shrink. The R8B will continue and there are no plans to discontinue this model. Now with respect to an HF transceiver, Drake will not consider producing this type of equipment again. The cost to engineer and design are just too great and the market is too small. Thank you for your interest.

Sincerely, Steven Dormitzer, Account Manager, R. L. Drake Company. [Stuart "Stu" [stu@ncweb.com](mailto:stu@ncweb.com)]

-----  
What wasn't said is that the design of the R8B won't be improved or advanced---the last word from I have from Drake insiders is that there is nothing new on the drawing boards and nothing planned. In other words, it will be eventually discontinued as it looses it's market share to other, more advanced receiver designs. Honestly, the R8B is no winner, never was and never will be. It's the same basic design it started out with back in the 80's. Drake threw that receiver together and dumped it on the market at minimal cost to capitalize on a small peak in market demand. I predicted the loss of the Drake SW8 nearly a year ago and I also predict that the Drake R8B is next! Drake and shortwave had it's day and they will eventually leave the amateur market simply because they cannot compete---the same happened to them back in the 1970's. My biggest gripe with Drake, an opinion shared by other engineers, is that Drake could have designed a truly GREAT receiver and in the process showed the world our consumer electronics muscle. Instead, they let us down! I suspect if the sales wasn't so heavily hyped with unwarranted claims from newbies and propagandists that the R8B was the BEST, it would have bit the dust sooner. [Jimmy [SWL@home.com](mailto:SWL@home.com)]

How can a small company like Palstar produce successful products like they're doing? Maybe Drake should make an appointment to visit them?

-----  
There was a story in one of my economics classes a number of years ago: A traveller on his way through Arizona stopped at a small village for gas and a Coke. There was a small Hopi craftsman weaving baskets. The traveller asked the Hopi how much for one of his baskets. \$10, says the Hopi. Great price. And he bought the basket. On close examination, the traveller realized that the basket was of exceptional quality. Well the traveller had a curio shop in the midwest and could sell this kind of product so he asked the Hopi what the price would be if he bought 5 baskets.

The Hopi thought for a minute and said that if the traveller bought 5 baskets he could buy them for \$7.50 each. This was outstanding. So he asked about 10 baskets. \$6.50. 20 baskets. \$5.00. Realizing he had a gold mine here, the traveller asked the Hopi what price he could get if he bought 10,000 baskets. \$100 each the Hopi told him.

The traveller was stunned. How the hell can that be?

The Hopi explained that he made baskets to feed himself and his family. And he makes about 5 baskets a day. Minus materials, he could make \$40 a day which is more than enough to feed himself and his family. He could easily make 10 baskets a day, and more than double his income, and live quite well. If he got his wife to make baskets he could easily and comfortably turn out 20 baskets a day, and buy a new house, and probably a couple of nice cars and still have time to enjoy his life, and put down his weaving to help the farmers when the crop is in.

But to make 10,000 baskets he would have to hire workers, buy materials in huge quantities, which would require warehousing, and warehouse workers, accountants, managers, and probably pay union wages to his weavers, and then build a store to show them...and hire someone to oversee the entire operation and pay them well, to take care of his business while he's enjoying the fruits of his labor, AND helping the farmer when the crop comes in...

The absolute minimum he could sell them for is \$100 a piece. AND the quality wouldn't be as good as it is right now.

The lesson here, is that small boutique manufacturers can do marvelous things. And they can do it at very high quality, with very low overhead, and sell at amazingly good prices.

But once they move into a mass market effort, the entire face of the business changes, and survival becomes a matter of providing a product at a reasonable level of quality at a reasonable price while supporting a very large and expensive infrastructure.

Palstar is a small manufacturer building a product of very high quality by hand. Drake was at one time, too. Drake, however, moved into a mode of manufacturing to meet larger demand than a boutique business could handle. And the first things to go were 1) service...and 2) quality. Small changes at first, then much larger changes to keep up with the infrastructure costs, while keeping the prices affordable.

Drake visiting Palstar would be like Longaberger visiting the Hopi in Arizona. [Peter Maus [PeterMaus@worldnet.att.net](mailto:PeterMaus@worldnet.att.net)]