

-----  
QST de PI4GAZ, PI4GAZ, PI4GAZ  
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA  
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX  
Om 11.45 uur op 145,475 MHz met RTTY (50 baud)  
Om +/- 13.00 uur op 3,575 MHz met FEC  
Aflevering no.: 238, 6 maart 1994  
-----

Afdelingsnieuws:

Afgelopen 4 maart hield de afdeling Gouda weer een bijeenkomst. Een ieder van de aanwezigen met name ook buiten de afdeling zelf werden door de voorzitter Piet PA0POS van harte welkom geheten. De voorzitter meldde de afwezigheid van de penningmeester Arie PE1KGM. Hij vierde met zijn familie het huiselijke feit dat hij en zijn echtgenote 45 jaar getrouwd zijn. Een ieder van de aanwezigen werd verzocht niet alleen het presentieboek maar ook de felicitatiekaart te ondertekenen. Op deze manier wil ook de afdeling blijken van medeleven tonen.

Voor deze avond stond een lezing gepland over: Elektrostatische ontladingen (Electro Static Discharge). Luit, PA0LPN, begon met een videofilm van een kwartiertje. Wat zijn elektrostatische ontladingen, hoe ontstaan ze? Het was een zeer instructieve videofilm over: Hoe kan getracht worden de schade ten gevolge van ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. De lezing is dermate interessant voor anderen dat in de komende PI4GAZ RTTY bulletins de ESD lezing in een aantal delen zal worden uitgezonden.

De opkomst en belangstelling voor deze lezing was erg goed te noemen.

De volgende bijeenkomsten zijn op:

- 18 maart: Onderlinge QSO avond

Bij de aanvang van deze avond zullen twee korte videofilms vertoond worden. De videofilms zijn voor deze avond ter beschikking gesteld door de firma Boskalis. De ene zal gaan over de afdeling elektronische navigatie o.a. in Hongkong en elders op de wereld. De tweede heeft meer een wervend karakter zal gaan over de Nederlandse baggeraars elders op de wereld aan het werk. Heel interessant om weer eens een klein beetje in de keuken van een andere werkdiscipline te kunnen kijken.

- 8 april: Lezing over 'Packet Radio hoe er mee verder te gaan?' Deze avond zal verzorgd worden door Andre, PA0PSA.

Aanvang steeds om 20:00 uur aan de Raam 60-62 te Gouda. Introducees zijn, zoals altijd, van harte welkom.

Zelfbouw 20- en 80m ontvangertje:

Een zelfbouw 20- en 80 meter ontvangertje voor de beginnende amateur staat beschreven in het Engelstalige blad Radio Communications van januari 1994. Het artikel is geschreven door Paul Lovell, G3YMP, en is te lezen op de blz'n 13, 16 en 17. Het betreft een direct conversion. Het proefmodel is op een gaatjes

board gezet. Op de in het blad geplaatste foto zijn de onderdelen waaronder andere een viertal IC's goed te zien. Een onderdelenlijstje is in het artikel opgenomen.

AOR 3030 all coverage HF ontvanger:

AOR is voor de meeste radio amateurs meer bekend om de scanners die het merk in de handel brengt. In Radcom van januari 1994 staat op blz 67 een nieuw produkt vermeld. Het gaat hier om een goed uitziende HF all coverage ontvanger waarvan het frequentie bereik van 30 kHz tot 30 MHz afstembaar is. De volgende modes zijn standaard: AM, NBFM, USB, LSB, CW en FAX. Het herbergt verder twee high-performance Collins filters (6 kHz en 2,4 kHz 8-resonator) voor AM en SSB. De bandbreedte van het FM filter is 15 kHz en er is een 8-resonator 500 Herz Collins mechanisch filter voor CW. De ontvanger wordt als AOR 3030 aangeduid en heeft twee DDS VFO's met een minimum afstem stap van 5 Herz. Een aardige bijkomstigheid is dat in plaats van 'frequentie uitlezing' ook is om te schakelen naar golflengte in 'meter uitlezing'.

Voor de toekomst is als optie een VHF converter gepland.

Ook is deze all coverage HF ontvanger via een standaard RS-232 aan te sturen met de computer.

Meer nieuws vindt in genoemd blad. U kunt ook meer details opvragen bij het volgende adres:

AOR (UK) Ltd, Adam Bede High Tech Centre, Derby Road, Wirksworth, Derbyshire DE44BG, England.

Printen voor de zelfbouw LCD uitlezing voor de KF 161 trx:

De zelfbouw LCD uitlezing van Koen, PE1LNO, voor de Bosch KF 161 mobilfoon heeft een aantal gegadigden opgeleverd die bij Koen een print hebben besteld.

Koen PE1LNO heeft mij medegedeeld dat de bestelde printen nu in zijn bezit zijn en bij hem zijn af te halen. Koen levert ook een mooie ombouw en afregelbeschrijving (inclusief een tekeningetje van een diode kopje voor de afregeling) erbij.

Op welke manier u aan de door u bestelde print kunt komen verwijs ik u naar zijn telefoonnummer. U kunt hem bellen: 01821-3076. Bij geen gehoor uw boodschap inspreken op het antwoordapparaat.

Piet, PA0POS

DX nieuws:

FT8X-Kerguelen eiland

Pierre FT5XJ is tot juli 1994 actief. Hij zal spoedig een beam plaatsen. Hij zal vanaf Amsterdam eiland voor 3 maanden in 1995 actief zijn.

TU-Ivoorkust

Gerard F5LBL zal de roepnaam TU2KC tot 15 maart gebruiken.

TY-Benin

WA4OBO heeft opnieuw de roepnaam TY8OBO van 1 - 14 maart. QSL

via WA4OBO.

#### XU-Cambodia

HA0HW zal als XU0HW voor 2 weken actief zijn vanuit Phnom Phen, te beginnen rond 5 mei. Hij en HA7VK/XU7VK zullen op alle banden in CW en SSB aanwezig zijn. Zij zijn ook van plan om Rong eiland, in de Golf van Thailand, voor 4 - 6 dagen te activeren met de call XU9HA. De exacte data zijn afhankelijk van het transport. Dit zal een nieuw eiland zijn voor IOTA. QSL via HA0HW.

#### F0-Frans Polynesia

F6BHK/FM5GC zal in Frans Polynesia vanuit Moorea (OC-046) en Raiatea (OC-067) van 7 - 25 maart actief zijn. Zij werken alleen in CW op 10 - 40 meter. Hij zal de roepnaam F0/F6BHK of F0/FM5GC gebruiken. QSL alleen via het bureau.

#### KH8-American Samoa

Wayne, W9DW, zal de call KH8/W9GW van 9 - 16 maart op alle banden alleen in CW gebruiken.

Bron: DXPRESS, nr.7, 25 februari 1994

#### VHF nieuws:

##### T33-Banaba Island

SM6ACS en SM7PKK zullen vanaf Banaba Island te werken in SSB mode door SM6CAS zijn met de call T33CS en door SM7PKK in CW met de call T33KK. Zij zijn actief van 27 maart tot 5 april. De frequenties die gebruikt zullen worden zijn de normale DX-frequenties. Zij zullen proberen in de WPX SSB contest actief te zijn. In ieder geval zullen zij in de lucht zijn als beide stations zijn opgezet. Dit brengt Banaba Island opnieuw in de lucht na drie jaar stilte van hieruit. QSL T33CS via G4WFZ en T33KK via SM7PKK.

Bron: DXPRESS, nr.6, 11-2-94

#### DX info

- Het baken van VK0AQ (OC53M, 50.200 MHz) werd op 19 november 1993 gehoord door VK5BC. Het baken staat op Maquarie Island (Antarctica). Het baken heeft een vermogen van 50 Watt in een 3 elements yagi. Vervolgens werkte hij een operator van VK0AQ, VK5AVQ, via auroral-E. Jammer dat de kans om vanuit PA met Antarctica te werken nihil is.
- Kerry ZL2PTY maakte op 13 januari waarschijnlijk een F2 opening mee op 6 meter, mogelijk ook gedeeltelijk Es ondersteund, naar W5. Hij werkte 6 stations. Op 14 januari werkte ZL2KT met XE1J. Kerry wil deze opening rapporteren in UKSMG News.
- Stefan LA0BY wil enige vakken ten noorden van de artic circle in de lucht brengen, mogelijk in mei en/of juni.

#### De maartcontest:

DL5MAE (JN58VF) zoekt tegenstations in de maartcontest op 144.150 MHz plus en min QRM. Voor QRP stations een leuke afstand, meestal goed voor 'best DX'. Skeds zijn ook mogelijk, waarbij DL5MAE op een afgesproken tijdstip CQ roept richting Nederland. Hij stelt voor om o.a. rond 21:30 UTC de antenne naar Nederland te zetten. Wie als QRP-station een 'sked' wil afspre-

ken kan dat laten weten via packet: DL5MAE home BBS.BAY.DEU.EU.

#### 6m DX info

Van 26 mei t/m 26 juni zal een UKSMG DX-peditie QRV zijn vanuit Jordanie. Deze DX-peditie krijgt een speciale vergunning voor 6 meter. De operators van de DX-peditie zijn GJ4ICD, G0JHC, G3COX, DL7AV, G3WOS, G4CCZ en G3SED. QTH wordt het Amman Marriott Hotel (KM71WX). Jebel Hill, Amman. De apparatuur bestaat uit Yaesu FT650, 1 kilo Watt ERP uit een 6 elements long yagi. Liaison frequentie 28.995 MHz. QSL via G4CCZ, Paul Simons, 'Westwood', Faris Lane, Woogham, Surrey, KT15 3DJ, England. SAE en postzegel, dollar of IRC's bijsluiten.

#### 50 MHz baken

Het baken 7Q7SIX (KN74) is QRV op 50.003 MHz. Het baken zendt dat het in KH75 staat, de locatie is echter op het laatste moment gewijzigd en de EPROM is nog niet 'aangepast'. Het baken is gebouwd in Engeland met de UK Six Metre Group als sponsor.

Bron: VHF-bulletin, nr.7, 18-2-94 en nr.8, 25-2-94

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Bulletin editors: PA0POS en PE1NNH. Operator Piet PA0POS.

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packet radio een bericht voor PE1NNH achterlaten in de mailbox PI8UTR.

QSL-kaarten van luisteramateurs worden zeer op prijs gesteld en uiteraard beantwoord met een PI4GAZ QSL kaart.

Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst, en veel plezier met de hobby.

nnnn

□