

ZCZC

-----  
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 +/- 12.45 uur op 3,575 MHz met FEC  
Aflevering no.: 432, 10 januari 1999  
-----

Onderwerpen: Afdelingsnieuws, Opening van het Museum 'Jan Corver', museum voor het radiozendamateurisme, Museum voor het Radioamateurisme, De 10 meter TRX Dragon SS-201, Titanex DLP-15 logper antenne, AWG... en wat is dat? SSTV met Kenwoods VC-H1, VHF nieuws: DX info 6 meter.

Afdelingsnieuws:

Afgelopen vrijdagavond 8 januari hield de afd. Gouda haar Nieuwjaarsreceptie.

Het bestuur van de VERON afdeling Gouda heeft in de convocatie een ieder van de afdeling voor de traditionele nieuwjaarsreceptie uitgenodigd en daar hebben gezien de zeer grote opkomst heel wat leden met een aantal (X)YL's gehoor aan gegeven. Naast de gratis koffie kreeg men ook een paar bonnen om naar eigen keuze een drankje of een borreltje te nemen. Er is aardig wat op een ieder zijn gezondheid getoast. Tevens kon men de mond vullen met diverse versnaperingen. De aangeboden en rondgedeelde bitterballen van YL-QRP deed een ieder goed smaken. Tijdens het nuttigen van een en ander bleek een hoog QRM aanwezig wat veroorzaakt werd door een gezellig onderling QSO. Onder het motto 'Een goed begin is het halve werk' kijken we gelijk naar de volgende bijeenkomst:

22 januari: Onderling QSO.

Heeft u iets leuk meegemaakt, een voor u bijzonder QSO gemaakt of iets ontworpen wat ook van belang kan zijn voor uw mede afdelingsgenoten, dan is zo'n onderling QSO avond een mooie gelegenheid om daar uw mede hobbygenoten van in kennis te stellen.

5 februari: Jaarvergadering VERON afd. A-17, Gouda

Alle bijeenkomsten vinden plaats in cafe restaurant Huis den Hoek, Hoogstraat 126, 2851 BK Haastrecht, telefonisch bereikbaar: 0182-50 27 25. Aanvang steeds om 20:00 uur.

Opening van het Museum 'Jan Corver',  
museum voor het radiozendamateurisme:

In de Nieuwsbrief nummer 5 van december 1989 stond o.a. de aankondiging van de opening van het Museum 'Jan Corver' door de staatssecretaris voor Verkeer en Waterstaat mevr. J.M. de Vries. De feestelijke opening zal plaatsvinden op 17 januari 1999. Het bestuur van de stichting De WS-19 heeft inmiddels aan de donateurs een uitnodiging gestuurd om de officiële opening bij te wonen. Vanaf 14:00 uur zijn de genodigden welkom in de grote zaal van Cafe De Wielerbaan, Maarheezeweg 9 te Budel.

Het programma voor de genodigden van die dag ziet er als volgt uit:

14:00 - 15:00 uur Ontvangst  
15:00 - 15:15 uur Inleiding door prof.ir. K.H.J. Robers, PAOKLS  
secretaris van de stichting De WS-19  
15:15 - 15:30 uur Openingshandeling door de Staatssecretaris  
15:30 - 17:00 uur Groepsgewijze rondgang door het museum, tevens  
gelegenheid voor het verstevigen van de onder-  
linge contacten  
17:00 uur Sluiting

Hartelijk dank Henk PA0HPV voor bovengenoemde informatie.

Museum voor het Radioamateurisme:

In het museum 'Jan Corver' in Budel is een overzicht te zien van de ontwikkeling van het radiozendamateurisme in Nederland. Het museum ontleent zijn naam aan de beroemde radio-pionier Jan Corver (1878- 1956). Corver is de man die in 1913 minister Lely ervan overtuigde dat het toentertijd geldende verbod op radio-ontvangst niet te controleren was. Tijdens een demonstratie voor de minister toonde Corver aan dat het voor hobbyisten met simpele hulpmiddelen mogelijk is om morsesignalen te ontvangen. Minister Lely besloot daarop om aan iedereen die dat wilde, een vergunning te verstrekken voor het in bezit hebben en gebruiken van een radio-ontvangstoestel. Corver kan daarmee -samen met Lely- beschouwd worden als de grondlegger van het huidige amateurvergunningstelsel.

Indien u een bezoek wilt brengen dan volgt hier het adres:  
Museum 'Jan Corver', Broekkant 1, 6021 CR Budel, telefoon:  
0495 - 43 03 42, fax: 0495 - 43 03 59.

De conservator van het museum is Cor Moerman PA0VYL. Cor is voor de afdeling Gouda, voor de 'ouderen' onderons, een oude bekende.

Wilt u op de hoogte blijven van de activiteiten in en rondom dit museum? Zo ja, dan kunt u dat bekrachtigen door uw donateurschap. Donateur zijn betekent dan niet alleen een minimale bijdrage van 25.- gulden per jaar maar tevens ontvangt u ook de nieuwsbrieven, zodat u van de laatste ontwikkelingen en activiteiten op de hoogte blijft. Voor meerdere jaren tegelijk storten kan ook. U dient dan wel de jaren waarover het gaat te vermelden. En dan nu het belangrijke gironummer: 549509 t.n.v. Stichting WS-19, Broekkant 1, 6021 CR Budel.

De 10 meter TRX Dragon SS-201:

In Funk 11/98 blz 20 t/m 25 wordt door Arthur DF9VU uitgebreid praktijkverslag gedaan van deze 10 meter portofoon trx die ook onder de naam Dragon SS-201 op de markt verkrijgbaar is. Deze porto lijkt veel op de in Funk 8/98 verschenen Maycom AH-29 verschilt enerzijds door zijn SSB mogelijkheid anderzijds door de niet aanwezige relais mogelijkheid. Uiterlijk is deze porto iets groter en zwaarder. Vanaf de fabriek is deze porto voorzien van een omvangrijk frequentie bereik te weten vanaf 25.165 tot 29.655 MHz. De aanwezige modes: USB, LSB, FM en AM, geen CW. Geen relaisshift mogelijkheid. Uitgangsvermogen is tot 4 Watt in FM en AM, tot 6 Watt in SSB bij een goede 'accu' van 13,5 volt. Ook

deze porto schakelt in 10 kHz stappen. De ontvanger bezit een RIT met een instel mogelijkheid van +/- 1 kHz, dus met SSB QSO's levert dat het nodige ongemak op daar men dan niet in alle gevallen het tegenstation kan 'afstemmen'.

De gemeten ontvanger gevoeligheid: voor FM 0.95 micro volt bij 20 dB SINAD. Voor SSB 0.9 micro volt bij 20 dB SINAD.

Nabuurkanaal demping ligt op 67-51 dB (boven- en onderliggend kanaal). Afmetingen: 170 x 65 x 36 mm (B x H x D).

Albrecht komt ook met deze portofoon onder eigen merknaam op de markt. De porto draagt dan de type aanduiding AE 201 E. Dankzij nieuwe software heeft deze porto een afstembereik van 28,000 tot 29,699 MHz, drie met cursorfunctie te kiezen frequentierasters van 1, 10 en 100 kHz. Een in te stellen relaisshift tot +/- 900 kHz met 1750 Herz. Hiermee wordt de AE201 E duidelijk beter in SSB en relais gebruik. Ook de Dragon modellen SS-485 (mobiel trx) en SS-497 (basis trx) worden ook door Albrecht onder eigen merknaam geleverd als AE 485 S en AE 497 S met een betere performance voor praktisch dezelfde prijs.

Titanex DLP-15 logger antenne:

In het Duitstalige blad Funk Amateur 9/98 staat op de blz'n 1043 t/m 1045 een uitgebreid verhaal over deze logger antenne van de hand van Martin Steyer DK7ZB. De boomlengte is 8 meter. Deze logger werkt vanaf 12,5 MHz tot 30 MHz. Het is interessant om in het artikel te lezen dat deze ook buiten de genoemde frequenties zijn dienst bewijst. Met al dit soort antennes moet u wel rekening houden dat ook (zeer) sterke omroepstation ontvangen worden. U dient dus over een (zend-)ontvanger te beschikken die over een grootsignaal vastheid. Dus (T)RX'n die te weinig pre-selectie hebben worden er erg onrustig van. Het is dan ook de vraag of u in zo'n situatie dan nog wat verstaanbaars ontvangt.

Adres van firma Titanex, Burgstall, D-94339 Leiblfing. Na het internationaal toegangsnummer en het landen nummer volgt het telefoonnummer: 09427-902180, fax: 09427-902181.

E-mail: titanex(AT)t-online.de

Website: <http://www.qth.com/titanex/>

AWG... en wat is dat?:

In Amerikaanse handboeken vindt men de uitdrukking AWG. AWG staat voor een getal aanduiding voor de doorsnede van een draad. Hierna volgen de AWG getallen en de doorsnede van de draad in vierkante millimeters (mm<sup>2</sup>).

AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>	AWG	mm <sup>2</sup>
1	42,41	9	6,63	17	1,04	25	0,163	33	0,0255
2	33,62	10	5,26	18	0,82	26	0,128	34	0,0201
3	26,66	11	4,17	19	0,65	27	0,102	35	0,0159
4	21,15	12	3,31	20	0,52	28	0,081	36	0,0126
5	16,77	13	2,63	21	0,41	29	0,065	37	0,0103
6	13,30	14	2,08	22	0,33	30	0,051	38	0,0081
7	10,55	15	1,65	23	0,259	31	0,0412	39	0,0062
8	8,37	16	1,31	24	0,205	32	0,0325	40	0,0048

SSTV met Kenwoods VC-H1:

Het gaat hier om een SSTV modem met een ingebouwde 8 mm CCD camera. Een kleuren beeldscherm(pje) met diagonale afmeting van 1,8 inch. Ontvangst modes: Robot 36, Robot 72, AVT 90, AVT 94, Scottie S1, Scottie S2, Martin 1, Martin 2. Zender mogelijkheid: Robot 36 en 'bijna FM' vrij te kiezen. Die andere modes of per PC in te stellen of automatische instelling bij ontvangst. Stroomverzorging bij 6 volt is het stroomverbruik 650 milli ampere bij video-opname.

VHF nieuws:

DX info

Bo OX3LX is QRV op 6 meter van 6 januari tot ergens in februari.

Michel OX3LG is van 10 t/m 22 januari QRV op 6 meter vanuit HP15 en plaatst daar waarschijnlijk een nieuw baken OX3SIX/B op 50.012 MHz.

Bron: VHF bulletin nr.1, 8-1-1999

Tenslotte:

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via email een bericht sturen naar [pe1nnh\(at\)amsat.org](mailto:pe1nnh@amsat.org) of via packetradio een bericht voor PE1NNH achterlaten in de mailbox PI8WNO. PI4GAZ bulletin op Internet: [home.worldonline.nl/\(tilde\)pvdpost](http://home.worldonline.nl/(tilde)pvdpost)

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

□