

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 12.30 uur op 3,580 MHz met PSK31
Aflevering nr.: 824, 25 januari 2009

Onderwerpen: Afdelingsnieuws, Diamond KV-5 HF antenne, Een mammoet antenne voor 80- en 160 meter, Falkland DXpeditie door YL's, Mobiele interferentie, 25 jaar DIG-PA, Regio 17 award, Te koop HF eindtrap.

Afdelingsnieuws:

Afgelopen vrijdagavond, 23 januari, was het weer een drukte van belang. Deze avond stond gepland voor een onderling QSO en is als zodanig gebruikt. De vice voorz. Jan PA3F had toch nog een paar dingen onder de aandacht van de aanwezigen te brengen en wel met de vraag om voorstellen in te dienen voor de VR. Tevens wil het afdelingsbestuur voorstellen innemen om tot een verkiezing van de amateur van het jaar van de afdeling te komen. Deze voorstellen kunnen bij de afd. secr. Ruud PDORBV worden ingeleverd. Ook kunnen voorstellen ingediend worden voor onze eigen jaarvergadering en dan ook een oproep aan hen die een bestuursfunctie willen vervullen. Het zij nogmaals opgemerkt dat de huidige voorzitter Wim PA0LDB tijdens de vorige bijeenkomst heeft aangegeven er mee te zullen gaan stoppen, dit met het oog op de toekomstige verhuizing. Het hoeft geen betoog dat de inbreng en aanwezigheid van de afdelingsleden zeer gewenst is, dus komt allen op de komende jaarvergadering.

6 februari 2009 - Jaarvergadering

Zoals op de nieuwjaarsreceptie reeds is medegedeeld zal de voorzittersfunctie vacant zijn en dient er een nieuwe afdelingsvoorzitter te worden gekozen. Weet u een gegadigde of wilt u zelf een bestuursfunctie vervullen dan graag even de afdelingssecretaris informeren.

20 februari 2009 - Verkoping

Heeft u nog spulletjes voor de radiohobby waar u niets meer mee doet en waar uw mede amateur mogelijk nog wat aan heeft? Dan is deze avond bij uitstek geschikt om uw waar aan de man te laten brengen. Hoort zegt het voort.

6 maart 2009 - Lezing Willem PA0WJG

Op deze avond komt Willem van Gaalen PA0WJG een lezing geven over straling en wat dat allemaal kan betekenen voor ons radioamateurs. Een aanrader om alvast in uw agenda te zetten! Benieuwd wat dat allemaal inhoud: lees ook vast eens op zijn website zijn relaas.

<http://home.hccnet.nl/w.j.van.galen/index.html> of
<http://home.hccnet.nl/w.j.van.galen/Strhsh0.html>

Locatie bijeenkomsten:

De bijeenkomsten vinden plaats in de zaal van de Windwijzer aan de Aakwerf 42 te Gouda.

Rondom het pand en op de parkeerplaats, die u bereikt vanaf de Plaswijckweg, zijn voldoende parkeerplaatsen, zodat dit hier geen problemen zal opleveren (u hoeft dus niet de woonwijk door).

Alle bijeenkomsten vinden plaats op de vrijdagavond. De aanvang van de avonden is steeds om 20.00 uur.

Op de afdelingssite vindt u onder de kop 'afdeling 17' een uitgebreide beschrijving hoe er te komen.

De VERON afdelingssite is te vinden op: <http://www.veron.nl> daarna kunt u kiezen naar diverse VERON onderwerpen. Je kunt er ook direct heen met dit URL: <http://a17.veron.nl/>

Diamond KV-5 HF antenne:

De Diamond KV-5 HF antenne is geschikt voor de banden 80/40/20/15/10 meter. De lengte bedraagt 5,8 meter Het toegestane maximale vermogen is 500 Watt behalve op 80 meter daar is maximaal 250 Watt toegestaan. De aansluiting is een PL-connector. De antenne is opgebouwd uit blank getrokken aluminium buis, alle bijgeleverde schroeven zijn van edelstaal. Bij vrijstaande antenne is de aangegeven windbelasting 130 km/u. De antenne weegt slechts 2,9 kg. Deze GP kan aan masten bevestigd worden met een diameter van 30 tot 62 mm. Voor een goede vlakke afstraling zijn radialen noodzakelijk of er dient een goede aarde gebruikt te worden. Zoals bij alle korte antennes is de 80 meter bandbreedte klein. De resonantie frequentie is bij de opbouw vast in te stellen. Wil men meer bandbreedte 80 m band gebruiken dan is een antenne tuner noodzakelijk.

Bron: CQ-DL 11-2008

Een mammoet antenne voor 80- en 160 meter:

Jaap PD1JDV kreeg een e-mail gestuurd. U kunt eens op volgende site gaan kijken:

<http://www.radioarcala.com/nbspStation/TowersandAntennas/Tower7/tabid/358/Default.aspx>

Heb u al gekeken? Toch geen minderwaardigheidscomplex overgehouden hoop ik?

Kennelijk een groep die het er voor over heeft om zo'n antenne installatie te maken. Overigens toch wel leuk al je de financiële middelen en de ruimte er voor hebt. Toch wel erg prettig dat de meeste radioamateurs het met veel minder kunnen doen en dat gaat ook erg goed, tenminste... in de meeste situaties.

Falkland DXpeditie door YL's:

Tussen 17 en 31 januari 2009 zal er een YL-only DXpeditie plaatsvinden naar de Falkland Islands. De YL's zullen QRV zijn van 80 m tot 10 m en de dames zullen individuele calls hebben in de range VP8YLA, VP8YLB enzovoort.

In eerste instantie hadden 14 operators ingeschreven maar een aantal hebben zich om diverse redenen terug moeten trekken.

Zie ook de speciale website die de dames hebben opgezet voor deze expeditie:

[http://www.radioclubs.net/aa\(underscore\)vp8yl\(underscore\)/](http://www.radioclubs.net/aa(underscore)vp8yl(underscore)/)
U heeft nog enkele dagen de gelegenheid om een verbinding tot stand te brengen.

Mobiele interferentie:

In het Engelstalige blad Radcom van december 2008 staat op de blz. 28 een stukje over HF velden in de auto genoemd dit met het oog op de immuniteit van elektronica aan boord van auto's. De gegevens zijn afkomstig van Art Swain G3KWY die een e-mail stuurde aan Peter Dodd G3LDO. De laatste schrijft zeer regelmatig in Radcom. G3KWY rijdt in een 7 jaar oude Mercedes en die fabrikant heeft in die tijd wat gegevens opgesteld aangaande maximum toelaatbare RF die door een buiten de auto gemonteerde antenne wordt afgestraald. Het gaat om het volgende:

KG, beneden de 50 MHz bedraagt 100 watt,
4 meterband 20 watt, 2 meterband 50 watt 70 cm band 35 watt en de 23 cm band 10 watt. Voor 50 MHz zijn geen gegevens bekend daar er 7 jaar geleden of langer er in Duitsland nog geen 6 meter was toegestaan; aldus Art G3KWY. Het is goed te constateren dat sommige fabrikanten wel degelijk bij dit EMC gebeuren stilstaan.

25 jaar DIG-PA:

Op 29 januari 2009 bestaat de Diploma Interesse Groep sectie Nederland 25 jaar. Ter gelegenheid hiervan is aan de leden die geabonneerd zijn op het blad DIG-PA bulletin een jubileum uitgave toegezonden met de nodige informatie aangaande het jubileum jaar.

DIG-PA jubileum award

Ter gelegenheid van het 25 jarig bestaan op 29 januari 2009 van de DIG sectie Nederland, geeft DIG-PA dit award uit voor verbindingen tussen 29 januari 2009 en 31 januari 2010. Om voor dit award in aanmerking te komen dient u aan de volgende voorwaarden te voldoen.

Werk (SWL's op basis van gehoord) gedurende deze periode:

PA-stations: PC25DIG + PI4DIG + 10 Nederlandse DIG-ers

EU-stations: PC25DIG + PI4DIG + 3 Nederlandse DIG-ers of
PC25DIG + 6 Nederlandse DIG-ers

DX-stations: PC25DIG + PI4DIG + of
PC25DIG + 3 Nederlandse DIG-ers

PC25DIG zal actief zijn in de periodes:

Van 29 januari t/m 13 februari 2009, van 28 maart t/m 12 april 2009 en van 24 december 2009 t/m 8 januari 2010.

Het award kan zowel op HF als op VHF behaald worden. Alle modes zijn toegestaan. Er is een speciale aantekening voor alleen HF, VHF of CW.

De kosten van het award bedragen 5.- euro, 8.- USdollar of 6 IRC's. Het award kan door middel van een log uittreksel aangevraagd worden voor 31 maart 2010 bij de jubileumaward-manager Ans Wildeboer voor deze gelegenheid heeft zij ook jubileum(AT)dig-pa.net

In de jubileum uitgave staan alle beschikbare DIG awards vermeld. Voor de volledige voorwaarden kunt u beter even iken op de volgende site: www.dig-pa.net

Radio luister- en zendamateurs die iets wil beginnen met awards verzamelen en met name de DIG awards kunnen eens op het volgende letten.

DIG-PA rondes:

De DIG-PA rondes zijn altijd iedere maandag van 19.30 uur lokale tijd op 3,677 MHz en vanaf 20.30 uur op 145,575 MHz. De 2 meter rondes zijn vanuit de volgende plaatsen:

Grou de eerste maandag, Wolvega de tweede maandag, Den Burg de derde maandag, Oud Gastel de vierde maandag, Grou de vijfde maandag. Een schema van de rondeliders staat op de website. Geen rondes in juli, augustus en op feestdagen.

Zij die lid willen worden kunnen dat doen door zich bij de secretaris en ledenadministratie aan te melden. Dat is Ans Wildeboer-Patje, PD5W, DIG 5252, Kempenland 13, 8302 MT Emmeloord. Ans is telefonisch bereikbaar: 0527-613014 of per e-mail: [bestuur\(AT\)dig-pa.net](mailto:bestuur(AT)dig-pa.net)

Nu we het toch over awards hebben:

Regio 17 award:

Weet u dat de VERON afdeling Gouda ook sinds een aantal jaren een Regio 17 award uitgeeft? Op een A4 formaat staat het stadhuis van Gouda afgebeeld.

Hoe te handelen om dit Award te behalen:

Alle verbindingen, behalve die via landrelais, zijn geldig. Ieder QSO levert 1 punt op. Eenmalig kunt u 3 punten behalen door een PI- station uit Regio 17 te werken.

PI-stations zijn:

- PI4GAZ, clubcall van de VERON afdeling Gouda,
- PI5MTG, schoolstation van de telematica opleiding van het Goudse ID College.

Op HF en/of op 50 MHz dienen 5 punten verzameld te worden. Op 2m, 70cm en hoger zijn 10 punten nodig. Wanneer u mix verbindingen maakt, dus HF en VHF en hoger dienen er 10 punten te worden verzameld. Alle modes zijn toegestaan. Ook verbindingen via satellieten zijn geldig.

Het Regio 17 Award kan worden aangevraagd door een uittreksel van uw logboek ondertekend door 2 medeamateurs te sturen aan PAØF, F. Hofstede, Award Manager A17, Regulierenhof 27 2801 WB GOUDA. De kosten voor dit Award bedragen 3,40 euro

Te koop HF eindtrap:

Het betreft een volledig solid state linear amplifier met

bijbehorende voeding van de fabrikant Dancom. Zonder kast bouwjaar plm. 1980. Is slechts gebruikt voor typekeuring door PTT. Bestaat uit twee frames van b.h.d. 45x18x35 beide passend in een 19 inch kast. Twee ventilatoren zorgen voor geforceerde koeling. Een van deze ventilatoren wordt los bijgeleverd. De bijbehorende voeding is semi switch mode gestabiliseerd doch absoluut storingvrij daar deze op de nul doorgang schakelt. Input 220-230 VAC. Output 33 VDC. plm. 50 amp. Er is een compleet Engels handboek met functiebeschrijving en gedetailleerde schema's beschikbaar om een copy van te maken. Handboek wordt dus niet meegeleverd. Prijs n.o.t.k., info bij Wim PA0BRA. tel.: 06-81229679

Tenslotte:

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via een briefje een berichtje sturen. Telefoneren kan ook. Alias e-mail pa0pos(at)veron.nl

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