

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)  
Aflevering nr.: 967, 21 april 2013  
-----

Onderwerpen: Afdelingsnieuws, 28 april geen PI4GAZ uitzending, PA75FOC, Al PA6IMG gewerkt?, Rotary Dipol voor HF, MyHam HF-7B DX-Web antenne, Sherwood's list, Elecraft P3 Panadapter and K3 Transceiver revisited, Elecraft KX3.

#### Afdelingsnieuws:

Afgelopen vrijdagavond, 19 april, was er weer bijeenkomst. Na pakweg en Gouds halfuurtje opende de afdelingsvoorzitter Jan PA3F en vertelde o.a. dat de komende antenne meetdag, zaterdag 15 juni, ook de BBQ wordt gehouden. Deelnemers aan de BBQ worden verzocht voor 31 mei zich op te geven. De kosten bedragen 15,- euro per persoon over te maken op de rekening van de penningmeester. Het bankrek.nr. van de afd. penningmeester luidt 4883.72.518 ABN Amro t.n.v. J. Vergeer in zake VERON met vermelding 'BBQ'. Op deze dag wordt naast de BBQ en antenne meetdag ook een vossenjacht georganiseerd. Antenne meetdag, BBQ, enz. vindt plaats aan de West Vlisterdijk 9, Haastrecht bij de boer waar de afdeling al diverse jaren te gast is. Antenne experimenten beginnen om 10.00 uur en BBQ 17.00 uur.

Na Jan deelde Fred PA1FJ e.e.a. mee aangaande de gehouden VR. Bijna alle voorstellen waar binnen het afdelingsbestuur over was gesproken en een mening was gevormd waren nagenoeg dezelfde die tijdens de VR behandeld werden op een enkel voorstel na. Het voorstel wat het niet haalde was om oude calls 25 jaar na het overlijden niet uit te geven. Dit voorstel werd afgestemd.

Verder deelde Fred mee dat hij 20 april naar Arthur Bauer zijn museum in Duivendrecht gaat. Arthur houdt dan open dag en er zal om 15.00 uur een lezing worden gehouden over communicatie tijdens de tweede wereld oorlog in de woestijn. Mochten er meer geïnteresseerden zijn is het leuk om dan samen te gaan.

Jacques PA3EVZ merkte op dat het laatste RTTY bulletin niet op de afdelingswebsite stond en de website voor 19 april niet tijdig was aangepast. Hier zal naar gekeken worden.

Vervolgens kreeg Pim PA5PR het woord. Gezien de gehouden 80 meter vossenjacht d.d. 5 april bleek lang niet iedere deelnemer de twee vossen te hebben gevonden. Nadere uitleg met wat praktische tips waren dan ook welkom. Pim had een korte power point presentatie in elkaar gezet en gaf een aantal tips om voor een volgende keer beter beslagen in het veld te komen. Het geheel duurde een klein halfuurtje. Piet PA0POS vertelde nog enkele anekdotes betreffende de 80 meter vossenjacht uit de jaren 50 en 60 vorige eeuw hoe dat in die tijd er aan toeging. Daarna is verder gegaan in een gezellig onderling QSO. De opkomst was wederom goed te noemen.

Later op de avond heeft Piet PA0POS thuis navraag gedaan bij Peter PA1POS hoe dat zat. Peter vertelde dat hij na het editen gelijk het bulletin op de afdelingswebsite en vervolgens weer terug kijkt of alles er op staat. Dat was allemaal goed gegaan. Dus ook de laatste keer met aflevering 966. Vermoedelijk is er een probleem opgetreden en is die aflevering verdwenen. Na het nieuwe RTTY bulletin afl. 967 zal ook afl. 966 weer op de afdelingswebsite geplaatst worden en hopen dat het nu wel blijft staan.

3 mei 2013 - Linux en het radioamateurisme

Jaap PD0JDG zal een lezing houden over Linux in het Goudse clubhuis. Zijn doel is om geïnteresseerden basiskennis van Linux op te laten doen. De doelgroep is HAM's zonder enige Linux kennis, maar wel enige ervaring met computers.

De onderwerpen die aan bod komen zijn:

- Linux introductie
- Linux distributies
- De Linux distributie Xubuntu downloaden en proberen
- Xubuntu installeren
- De desktop van Xubuntu en standaard programma's
- Extra programma's installeren zoals office, mediacentrum en virusscanner
- HAM programma's installeren en gebruiken

Jaap verwacht een interactieve lezing met veel vragen uit het publiek.

17 mei 2013 - Onderling QSO

Deze avond valt direct voor het Pinksterweekeinde, waardoor er vast mensen op vakantie gaan.

Toch willen we de avond niet zo maar afblazen, maar voor de thuisblijvers gewoon een lekker avondje kleppen en koffie / bier e.d. drinken aanbieden. We rekenen op jullie komst.

31 mei 2013 - Vossenjacht 80 en 2 meter

Op deze avond willen we de ontvangers weer aan het werk zien, maar ook het eerder gebouwde project, de antenne verzwakker van enkele jaren geleden kan weer uit het stof gehaald worden. We zien u graag weer op jacht gaan zeker nu de zomer nadert.

1 en 2 juni 2013 - CW velddag

Dit weekeind is de jaarlijkse internationale CW-velddag contest. Heb je interesse om te contesten in groepsverband, dan is het natuurlijk altijd mogelijk mee te doen. Informatie kan je krijgen bij Fred PA1FJ en Pim PA5PR. De locatie zal op een nader te bepalen datum worden bekend gemaakt.

Zaterdag 15 juni 2013 - Antenne velddag, BBQ en vossenjacht

Deze dag willen we een compleet programma aanbieden zoals de kop al laat vermoeden.

Op locatie lekker in het veld experimenteren met antennes,

voor de liefhebber (iets om met de kinderen te doen??!!) een vossenjacht en 's avonds de afsluiter in de vorm van de bekende BBQ. Antenne meetdag, BBQ, enz. vindt plaats aan de West Vlisterdijk 9, Haastrecht bij de boer waar de afdeling al diverse jaren te gast is. Antenne experimenten beginnen om 10.00 uur en BBQ 17.00 uur.

Voor de laatste informatie kunt u het beste de afdelingssite bezoeken. De afdelingssite is te vinden op de VERON website: <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>

28 april geen PI4GAZ uitzending:

Volgende week zondag 28 april is het weer de laatste zondag van de maand en zal er door mij geen PI4GAZ Goudse ronde worden gedaan. Ik zie u allen weer graag terug op 5 mei aan 145,475 MHz.

PA75FOC:

(herhaald bericht)

Deze call zal van zaterdag 4 mei tot en met vrijdag 31 mei 2013 door Rob, PA5V worden geactiveerd ter gelegenheid van de viering van het 75 jarig bestaan van de First class CW Operators Club (FOC). Dit is, zoals de naam al aangeeft, een puur op actieve CW amateurs gerichte club die 75 jaar geleden in Engeland werd opgericht met als doel het bevorderen van het gebruik van CW. In de loop der tijd is het een internationale club geworden met een ledenaantal dat rond de 500 schommelt. Nadere informatie is te vinden op [www.g4FOC.org](http://www.g4FOC.org) Er zullen vanuit een aantal landen speciale 75FOC calls in de lucht worden gebracht en er is ook een speciaal award in de planning dat door het FOC zal worden uitgegeven.

Nog wat nadere informatie over PA75FOC:

Het speciale award is het FOC75 anniversary award. Er zijn de volgende awards te verkrijgen, waarvoor het daarbij vermelde aantal punten moet worden behaald:

Brons 15 punten, Zilver 30 punten, Goud 50 punten.

De punten kunnen als volgt behaald worden:

een QSO met een FOC lid telt voor een punt.

Een QSO met een FOC lid dat tien minuten of langer heeft geduurd telt voor drie punten.

Een QSO met een station met een FOC suffix of het station MORSE telt voor vijf punten.

Een QSO met GB75FOC, GP4FOC, GS4FOC, GT4FOC telt voor tien punten.

Met een punten gevend station mag één keer per band gewerkt worden.

Er mag van alle banden gebruik gemaakt worden maar uitsluitend CW verbindingen zijn geldig.

De volgende FOC calls zullen waarschijnlijk actief zijn in de maand mei van dit jaar.

5B75FOC, 5T1FOC, A65FOC, DJ75FOC, DK75FOC, GB75FOC, GC4FOC, GH4FOC, GN4FOC, GP4FOC, GT4FOC, HZ1FOC, II0FOC, IS0FOC, K0FOC, K2FOC, K6FOC, K7FOC, LY75FOC, LZ75FOC, N8FOC, OK7FOC, PA75FOC, R75FOC, S575FOC, V3FOC, VA3FOC, VE6FOC, VQ975FOC, W1FOC, W2FOC, W3FOC, W5FOC, W6FOC, W9FOC, WA1FOC, WG4FOC, M0RSE

GB75FOC zal alleen in Engeland gebruikt worden. In de overige zes landen van het verenigd koninkrijk zullen de volgende calls gebruikt worden: GT4FOC eiland Man, GN4FOC Noord-Ierland, GH4FOC eiland Jersey, GP4FOC eiland Guernsey en GC4FOC Wales.

Per dag in mei kunnen er drie speciale calls vanuit het Verenigd Koninkrijk actief zijn. Iedere dag zal GB75FOC actief zijn plus een van de calls van de andere zes hierboven genoemde calls plus de call morse.

Voor nadere informatie over het award, de logs die moeten worden ingezonden en de QSL kaarten van de special event stations in het Verenigd Koninkrijk wordt verwezen naar de website <http://www.g4foc.org> (75th anniversary).

Al PA6IMD gewerkt?:

U heeft nog enkele dagen de gelegenheid:

Traditiegetrouw is Rob, PA5V met de call PA6IMD in de lucht van 19 tot en met 22 april 2013. Hoofddoel is deelname aan de Internationale Marconi Dag, die dit jaar op zaterdag 20 april 2013 van 00:00 tot 23:59 GMT zal plaatsvinden. Verdere informatie over de IMD en het te behalen speciale award indien men een aantal IMD stations heeft gewerkt, is te lezen op de website [www.gb4imd.com](http://www.gb4imd.com)

Rotary Dipol voor HF:

De firma ID-Elektronik GmbH uit Duitsland brengt interessante draaibare dipolen op de markt. In CQ-DL van november 2012 staat in een advertentie een draaibare dipool voor 10-12-15-17- en 20 meter. De dipool heeft een lengte van 2 x 3,2 meter en heeft een verlies arm symmetrische aanpasnetwerk in een behuizing bij het voedingspunt van de dipool waarin ook een mantelstroomfilter is opgenomen. Het omschakelen naar en andere band gebeurt middels relais en de voeding voor de relais geschiedt via de coaxkabel. De relais voor gevoed met 13 volt bij 250 milli ampère. Mastdiameter is maximaal 50 mm. Gewicht van de dipool is ongeveer 4 kilogram.

De ontwikkelaar van deze kleine HF-antenne, DK2DB, gebruikte met succes een eigenbouw draaibare dipool met een lengte van 2 x 6,55 meter voor alle HF banden te weten van 10-160 meter. Als voorbeeld zullen hier slechts de banden 160 meter met 73 DXCC landen in SSB en 80 meter met 126 DXCC in SSB genoemd worden. In totaal werden in de laatste 4 jaar meer dan 285 DXCC landen gewerkt. Aan dit soort antennes hangt echter wel een prijskaartje. Meer informatie vindt u op de site: <http://www.id-elektronik.de/index2.htm>

MyHam HF-7B DX-Web antenne:

In het februari nummer van Radcom 2013 staat een advertentie van de firma LAM Communication vermeldt waarin een antenne wordt aangeboden geschikt voor 7 amateurbanden te weten 20 tot en met 4 meter. Het ontwerp is van oorsprong een Cobwebb antenne maar nu wat uitgebreid voor een paar amateurbanden meer. Meer info op het internet: <http://tiny.cc/wpp9uw>

Sherwood's list:

Voor diegene die graag willen weten hoe hun ontvanger data van de transceiver of alleen van een ontvanger in de Sherwood Engineering Inc. site staat kunnen eens kijken op:

<http://www.sherweng.com/table.html>

Kijk dan gelijk eens in de top 10 van ontvanger data.

Verrassend is dat op de eerste plaats de Hilberding P-8000A (hardware rev. 2.0), op de tweede plaats staat de Elecraft KX3 vermeld, vervolgens respectievelijk de Yaesu FTdx-5000, Elecraft K3, Perseus SDR ontvanger, FlexRadio Systems FLEX-5000A, Ten-Tec Orion 2, Ten-Tec Orion, Ten-Tec Eagle, FlexRadio Systems FLEX-3000, Kenwood TS-590 gemeten gegevens op 20 meter. Op plaats 13 staat de Icom TC-9500 en de laatste nieuwe transceiver van Yaesu de FTdx-3000 op plaats 15 genoteerd om er maar even enkele te noemen. Dat de Elecraft KX3 flink in de belangstelling van de radioamateurs staat bewijst wel de verkoop. In Funk Amateur staat op de blz. 991 van het september nummer dat er reeds (sinds augustus 2012) meer dan 1000 KX3 QRP transceivers zijn uitgeleverd. Helaas bedraagt voor de geïnteresseerden de levertijd 60 dagen. Elecraft verhoogt het aantal per dag geproduceerde apparaten van week tot week zodat begin 2013 de KX3 direct vanaf de wederverkoper is te leveren. Intussen is de KX3 ook van de CE markering voorzien.

Elecraft P3 Panadapter and K3 Transceiver revisited:

Zo luidt het artikel in Radcom van oktober 2012 waar op de blz.'n 24 t/m 26 e.e.a. wordt geschreven over de Elecraft K3 HF en 50 MHz transceiver gekoppeld aan de panorama adapter Elecraft P3. Na 2008 heeft Elecraft gewerkt aan uitbreidingen qua mogelijkheden en aan accessoires. De K3 is in modules opgebouwd. Men kan dus beginnen met een basis versie en naar wens verder uitgebreid worden. Naast de 10 watt uitvoering is ook de 100 watt uitvoering gekomen. Naar wens kunnen beide uitvoeringen zelfgebouwd worden of kant-en-klaar worden gekocht. In het begin alleen in Amerika te koop maar van lieverlee is ook in Europa dit merk Elecraft te koop o.a. bij de Engelse firma Waters and Stanton. Ondertussen heeft Elecraft o.a. de QRP transceiver de KX3 160-6 meter plus PSK31 transceiver met 10 watt output op de markt gebracht.

De K3 is zeer gewild bij contesters en operators die naar een bijzondere locatie op de wereld gaan en met een speciale call een zo groot mogelijk aantal QSO's willen maken. De K3 is een SDR transceiver, licht in gewicht in vergelijking met andere transceivers en behoort nog steeds tot de topklasse. Als optie is ook een 2 meter (K144XV) deel met een output van 10 watt te

verkrijgen. Meer informatie kunt u vinden op:  
<http://www.elecraft.com/K3/K3.htm> en elders op internet

Elecraft KX3:

In QST nummer van december 2012 staat op de blz.'n 39 t/m 44 een testverslag van deze QRP HF plus 6 meter transceiver. De output is maximaal 10 watt volgens de fabrieksopgave. Ook in Funk Amateur staat een uitgebreid testverslag op de bladzijden 16 t/m 21.

Evenzo staat er een soortgelijk verslag (gekopieerd uit de genoemde QST in het Duitstalige blad CQ-DL van januari 2013 op de blz.'n 22 t/m 24 in een wat verkorte vorm. Op de hiervoor genoemde Sherwood's list zijn meerdere gegevens te lezen m.b.t. de ontvanger eigenschappen evenzo op de site van Elecraft zelf. Nog niet alle features zijn verkrijgbaar. Ook is er voor deze QRP uitvoering een eindtrap in ontwikkeling die dan 100 watt moet kunnen leveren. Meer info kunt u op de site van Elecraft bekijken.

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. Alias e-mail [pa0pos\(AT\)veron.nl](mailto: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.

nynn