

ZCZC

QST de PI50GAZ, PI50GAZ, PI50GAZ
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.: 285, 14 mei 1995

Afdelingsberichten:

Afgelopen 12 mei hield de afdeling weer haar bijeenkomst. Doordat de voorzitter was verhinderd opende de afdelingssecretaris de avond door een ieder hartelijk welkom te heten. Frank deelde mee dat de op 2 juni geplande barbecue wegens te weinig belangstelling helaas niet doorgaat.

Hierna enkele mededelingen door Piet PA0POS:

- Ons afdelingslid Wim, PA3FGV, ligt in het Groenehart ziekenhuis, lokatie Bleuland, kamer 309, aan de Bleulandweg te Gouda. Liever (nog) geen bezoek. Mocht u een kaartje willen sturen wordt dat zeker op prijs gesteld.
- Mededeling betreffende voorgenomen herziening van de machtigingsvoorschriften radiozendamateurs (daarover in het volgende PI50GAZ RTTY-bulletin meer).
- Er zit beweging, voor de liefhebbers, in de paging ontvangertjes (geschikt voor 2 meter) zoals dat reeds een aantal maanden geleden in het RTTY-bulletin is vermeld. Meer daarover hoop ik binnenkort te kunnen vermelden.

Vervolgens gaf Frank het woord aan ons afdelingslid Rudy, PA3GQW, die deze avond het onderwerp. 'Propagatie... een fenomeen met vele kanten' zou belichten.

Rudy heeft als luisteramateur veel ervaring en kennis opgedaan over propagatie en het behoort dan ook tot een van de favorietste onderdelen van zijn radiohobby. Dat er over propagatie meer te vertellen valt dan de maandelijkse overzichten in diverse 'Ham bladen' werd de aanwezigen deze avond duidelijk.

Voor de pauze heeft PA3GQW met behulp van sheets e.e.a. verteld over de relatie tussen de zonneactiviteit en propagatie. Ook de kretologie van zonnefluxen, A en K indexen passeerde de revu. Ook het voorspellen van de propagatie op de HF-banden met behulp van computerprogramma's werd belicht. Daarbij bleek dat met simpele computerprogramma's verrassende resultaten zijn te boeken.

Na de pauze vertoonde Rudy een 35-tal prachtige dia's over Aurora en vertelde e.e.a. voorwat er over dit prachtige natuurverschijnsel bekend is. Via Aurora verbindingen maken behoren tot de mogelijkheden. Onze spreker raadde de aanwezigen ook aan om niet alleen radio verbindingen te maken maar ook eens naar het natuur spektakel te kijken voorzover dat dan mogelijk is. De spreker wist de aanwezigen door zijn enthousiastme te boeien en men heeft daardoor kunnen genieten van zijn lezing. Onder applaus bood Frank, als dank, de overheerlijke en bekende bus 'Goudse condensatorplaten' aan.

De afdelingsagenda:

26 mei - Deze bijeenkomst zoals gepland gaat niet door wegens ac-

tiviteiten van de speelwinkel/buurthuis

9 juni - Gehouden Howland expeditie

Arie, PA3DUU, zal deze avond onze gast zijn. Hij heeft in het verleden deelgenomen aan een expeditie naar het Howland eiland midden in de Pacific. Globaal genomen ligt het exotische eiland tussen Hawaii en Australië. Hoe deze expeditie is verlopen wordt u verder duidelijk door een mooie video presentatie. Meer info vindt u in de convocatie. Introducees van harte welkom.

Alle bijeenkomsten vinden plaats aan de Raam 60-62 te Gouda. Aanvang steeds om 20:00 uur.

Onderhoud aan PI8NOS:

Op het moment is de packetradio node PI8NOS in onderhoud (dit geldt mogelijk ook voor PI2NOS, de repeater). Hierdoor loopt het berichtenverkeer in het packet circuit wat vertraging op. Met name de forwarding naar PI8WNO kan trager verlopen. Houd hier rekening mee als u een berichtje naar ondergetekenden stuurt. De BBS PI8VNW kan als alternatief worden gebruikt om kopij in te sturen.

PE1NNH

PA6IMD (International Marconi Day) op 22-4-1995:

Toen ik in RADCOM van april '95 las dat het deze maand 100 jaar geleden was dat Marconi in Italië zijn eerste radio experimenten deed en dat feit in vele landen (vooral in Engeland) herdacht zou worden door stations met speciale prefix en suffix, dacht ik: 'Dat moet vanuit Nederland ook gedaan worden.'

Het was kort dag want de special event stations zouden op 22 april in de lucht komen. Door de snelle medewerking van Frank, PA3GDW, onze afd. secretaris en de algemeen secretaris van de VERON Jan Hoek, PA0JNH, was het nog net mogelijk de gevraagde speciale call op tijd binnen te krijgen.

Zodoende kon er op 22-4-95 vanuit Gouderak (locatie waarvandaan ook een aantal malen de velddag plaatsvond) gewerkt worden onder de call PA6IMD (International Marconi Day). Operators waren Teun PA3BTH, Kees PA3CCF en Bob, PA0SOL.

Op vrijdagmiddag werd nog even een 2x30 meter dipool gevoed met twin-lead (200 ohm) opgehangen die bij het testen prima bleek te werken. De set was een oude TS130SE met een output van 100 watts. Met behulp van een zelfgemaakte tuner kon de antenne op alle banden gebruikt worden.

In de loop van zaterdagmorgen werd begonnen met werken. Gezien de calls van de operators zal het weinigen verbazen dat hoofdzakelijk in telegrafie werd gewerkt. Maar er werden op 40 en 80 meter ook zo'n 200 QSO's in SSB gemaakt. De pile-up in SSB deed je denken dat je een zeer bijzonder DX station was, zoveel stations riepen tegelijkertijd op.

Zaterdagmiddag was er even paniek toen de ontvanger van de TS130SE niets meer liet horen. Bij controle met een kleine portable KG ontvanger bleek dat de hele kortegolf dood was. Zelfs de sterke omroepstations waren geheel verdwenen. Er was dus sprake van een HF blackout, kort tevoren was er een zonne eruptie

geweest die de hele KG de nek omdraaide. Gelukkig duurde dit maar een kwartiertje, toen begonnen eerst de omroepstations weer sterker te worden en wat later werd ook de 40 meter band weer bruikbaar voor amateurverkeer.

De meeste tegenstations zaten in Engeland en Duitsland. Maar er werden ook QSO's gemaakt met Japan, de Verenigde Staten en zelfs een keer met Nieuw-Zeeland. In totaal werden 650 QSO's gemaakt. Ook werd gewerkt met de special event stations op het eiland Borkum, DA0IMD, en een station in Poldhu, GB2GM, (waar Marconi zijn eerste verbindingen met Noord Amerika maakte).

Al met al een leuke ervaring. Nu alleen nog die 650 QSL kaarten schrijven...

Bron: Bob, PA0SOL

9600 bps trx'n:

In het Nederlandstalige blad 'Connect' dat 4 x per jaar wordt uitgegeven door PWGN (Packet Werkgroep Nederland) staat in jaargang 4 nr.1 van 23-2-1995 een Icom IC820H trx beschreven. De IC820H is een 2 meter/70 cm all mode transceiver. In het reeds genoemde nummer vindt u een uitgebreide test. Als tegenstation diende een IC475, met aan beide zijden G3RUH modems aangesloten op OptoPcScc kaaarten van PA0HZP. Als testresultaat: ontvangst 97 procent en zenden 98,5 procent. In de conclusie wordt duidelijk vermeld dat deze transceiver met 9600 bps feilloos werkt.

Duitsland op 6 meter:

In Duitsland is de geldigheid van de tijdelijke machtigingen verlengd tot 31 december 1996. Ook zijn er 500 machtigingen toegevoegd aan de bestaande 1000 machtigingen en worden de tijdelijke machtigingen nu verleend aan alle houders van een machtiging, ongeacht de klasse. Dus ook DB, DH, enz. kan een 6 meter machtiging aanvragen. Mogelijk wordt ook het portable werken toegestaan op voorwaarde dat een mobiele telefoon aanwezig is waarvan het nummer bekend is bij de betreffende Duitse overheidsinstelling.

Bron: VHF-bulletin nr 17, 5-5-1995

Bestaande 70 cm FM relais in DL.

R89	DB0GJ	Erlangen	JN59MO
R89	DB0RO	Landau/Pfalz	JN39VH
R89	DB0HT	Tostedt	JO43UG
R89	DB0AKO	Traunstein	JN67HT
R89	DB0KE	Waechtersbach/Kinzigtal	JO40OE
R89	DB0EOO	Witthoh/Tuttlingen	JN47KX
R90	DB0LN	Bitburg/Eifel	JO30GA
R90	DB0NAI	Doebraberg/Frankenwald	JO50TG
R90	DB0LR	Marl-Huels	JO31NQ
R90	DB0NDR	Neuburg/Donau	JN58NT
R90	DB0NP	Sinsheim/Kraichgau	JN49KF
R90	DB0NN	Verden/Aller	JO42OW
R91	DB0PJ	Bremervoerde	JO43ML
R91	DB0AC	Kronburg/Memmingen	JN57CW

R91	DB0YE	Loerrach/Blauen	JN37VS
R91	DB0MI	Miltenberg	JN49PS
R91	DB0OR	Osterode	JO51ER
R91	DB0SAR	Saarburg	JN39GO
R91	DB0SBR	Sonneberg	JO500J
R91	DB0EN	Sprockhoevel	JO31OH
R92	DB0AA	Aalen/Volkmarsberg	JN58BS
R92	DB0THB	Groesser Inselsberg/Suhl	JO50FV
R92	DB0GHB	Guestrow/Heidberg	JO63CS
R92	DB0FUS	Hannover	JO42UJ
R92	DB0MKV	Meinerzhagen	JO31VC

(wordt vervolgd)

Bron: Funk Amateur, 7/94

Gevraagd:

Sjoerd, PA0SKF, zoekt een driver voor een Philips CD-ROM speler. Het gaat om de DOS device driver met de naam CM153.SYS. Wie kan Sjoerd daaraan helpen? Tel:01821-1897.

Een voeding nodig?

Spanker 13,8 V DC voedingen 10 - 120A. Kosten 10,- gulden per Ampere, kasten kunnen licht beschadigd zijn. Geïnteresseerden kunnen contact opnemen met Ben PA0BDW, tel: 079-211628.

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 PI8WNO of PI8VNW.

QSL-kaarten van luisteramateurs worden zeer op prijs gesteld en uiteraard beantwoord met een PI50GAZ QSL kaart.

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

nnnn

□