
 QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
 Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
 Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
 Frequentie: 145.475 MHz, 11.45 uur lokale tijd
 Zendsnelheid: 50 baud (normal)
 1 00 00
 11 0 0 0 0
 1 0 0 0 0
 Aflevering no.: 111 00 00 , 18 november 1990

Afdelingsnieuws

Afgelopen vrijdagavond was het een uitgeschreven bijeenkomst. Op het programma stond het vormen van een contestgroep. In een afdelingsvergadering in mei waren diverse mensen die daar wel wat voor voelden. Ondanks een redelijke opkomst van een aantal leden waren niet al diegenen die er in mei waren, want wat er ook gevormd werd in ieder geval de afgelopen vrijdagavond geen contestgroep. Voor de aanwezigen weer een gezellig gekeuveld over diverse onderwerpen.

Alle bijeenkomsten nog steeds in de Hendriks Hoeve gelegen aan de Ridder van Catsweg 256 te Gouda. Aanvang (Ham Home open) steeds om 20.00 uur. Een ieder die de radiohobby in het algemeen een warm hart toedraagt is van harte welkom.

PI9NOS:

In het vorige bulletin maakten we melding van de nieuwe ontwikkelingen rond het repeater/packet station in Hilversum. Reeds deze week ontvingen wij een QSL kaart met een bedankje voor de bijdrage. U kunt uw bijdrage storten op gironummer 3408886 t.n.v. penningmeester Hobbyscoop Repeater fonds, Jan Rozema (PE1HMD) te Kortenhoeft.

Vierde landelijke FM-zendernet.

De NOZEMA heeft de bouw van een vierde landelijk net van FM-zenders in voorbereiding. De structuur van dit net, dat naar verwachting eind 1992 voltooid zal zijn, wijkt sterk af van die van het huidige FM-net voor radio 2, 3 en 4. Kenmerkend voor deze afwijking is dat dit nieuwe FM-net zal worden opgebouwd uit 12 in plaats van 7 zendstations. Hiermee is beoogd de grotere steden in ons land, die nu in sommige gevallen aan de grens van het ontvangst gebied van de bestaande zenders liggen, beter te verzorgen. Ook zal de ontvangst met draagbare radio's en autoradio's door de opbouw van dit net aanmerkelijk verbeterd worden in deze gebieden. Hieronder de QTH's en QRG's

QTH	QRG	QTH	QRG
Smilde	101.0 MHz	Loon op Zand	98.2 MHz
Markelo	104.6 ,,	Arnhem	104.1 ,,
Roermond	104.8 ,,	Haarlem	94.3 ,,
Hulsberg	105.3 ,,	Lelystad	103.0 ,,

Goes 104.4 ,, Rotterdam 90.2
Wieringermeer 101.6 ,,
Lopik 100.1 ,,

Voorzover bekend zijn de zenders in de linkerkolom horizontaal gepolariseerd qua zendsignaal en de rechter kolom vertikaal gepolariseerde uitzendingen.

Bron: folder Radio en tv ontvangst in Nederland van de NOZEMA

Space Shuttle:

In ons vorige bulletin vermeldde we de lancering van de STS-38 vlucht. Deze bleek een vertraging te hebben opgelopen. De ruimteshuttle Atlantis is in de nacht van donderdag naar vrijdag vanaf de basis Cape Canaveral gelanceerd.

Bron: Goudsche Courant, 16 november 1990

DX nieuws

HV-Vatikan. HV3SJ wordt tot 18 november door N6AR geactiveerd. Er zal meestal in CW gewerkt worden. QSL via I0DUD.

JW-Svalbard. Van 21- 26 november zullen LA7SI, LA8XM en LA9XG actief zijn vanaf Svalbard. De roepnamen aldaar zijn hun eigen call met in de plaats van LA nu JW. Zij zullen actief zijn van 10 tot en met 80 meter in CW en SSB. De groep zal ook deelnemen in de CQ WW CW contest. QSL naar hun homecalls.

SV/A- Mount Athos. Recentelijk was SV2ASP/A gehoord op 15 meter in het DK9KE net. SC2ASP/A is reeds twee jaar de enige-radio amateur op Mount Athos en was tot voor kort slechts actief op VHF . Was deze de echte ?? De operator vroeg de QSL via SV2UA te sturen of direct. SV2UA is een van de groep die in 1987 actief waren vanaf Mount Athos. QSL SV2UA Georg Tsali-os, Erythrou Stavrou 7 A, Votsi, GR-55134 Thessalonik, Greece.

TP-Council of Europe. HA5WE en HA4YD zullen actief zijn als TP5HA tussen 16 en 18 november met CW en 23 tot 25 november met SSB. QSL voor CW via F6FSQ. Voor SSB QSL via F6FQK. TP5HA wordt gebruikt ter viering van het lidmaatschap in de council of Europe (Raad van Europa).

Bron: DXPRESS, 16 november 1990

CN - Marokko. Voor de CQ WW DX Contest zal CN0T in de multi-multi klasse in het telegrafie deel deelnemen. QSL via F6FYP.

H4-Solomon eiland. H44AP is vaak tegen 12.00 UTC op 14.175 MHz in Europa met goede signalen te werken.

JX- Jan Mayen. Per-Einar, LA7DFA is tot midden April 1991 weer als JX7DFA vanaf Jan Mayen QRV. Hij gebruikt behalve een HF set ook een lineair met een 3 elements beam en dipool antennes voor de lage banden. QSL via LA7DFA.

5B-Cyprus. Murphy, G0HTK, is als /5B4 nog tot begin december meestal op 14.277, 21277 en 28.477 MHz QRV. QSL via G0HTK.

7O-Jemen. Tegen 9.00 UTC op 21.235 MHz is het clubstation 7O7AA in SSB QRV.

TA-Turkije. Ken, LA6WEA, is tot het eind van dit jaar QRV als TA0WEA. QSL via LA5NM.

Bron: Beam november 1990

2 elements beam voor 10 en 15 meter:

In het blad Beam van november 1990 beschrijft DK5IQ een zelf gebouwde mini formaat beam. Door ruimte gebrek voor het plaatsen van antennes wordt een radioamateur vaak vindingrijk. Hoe een en ander is op te lossen kunt u lezen op bladzijde 20 tot en met 24. Betreffende OM Wolfgang, DK5HQ, claimt voor zijn 2 element delta loop beam een gain van 4 dB ten opzichte van een dipool.

Zonnecellen steeds aantrekkelijker:

Zonnecellen zijn de enige manier van stroom opwekking in het heelal, naast kernenergie. Vooral dankzij de ruimtevaart zijn daarom de zonnepanelen steeds kleiner maar toch effectiever geworden. Het is daaraan te danken dat steeds meer toepassingen van zonnecellen bedacht worden. Iedereen kent het horloge en het rekenmachientje met de ingebouwde zonnecel die een batterij (bijna) overbodig maakt. Steeds vaker worden er ook panelen neergezet op plaatsen die moeilijk van stroom te voorzien zijn, zoals bakens en boeien op zee. Zelfs koeien in de wei profiteren van water dat opgepompt wordt met behulp van zonne energie. En de ANWB besloot al jaren terug de communicatie palen langs de autosnelwegen op afgelegen plaatsen te voorzien van zonne cellen.

Bron: Beeldkrant 360

Voor deze honderdste RTTY en Goudse Ronde mochten uw editors een mooie bos bloemen in ontvangst nemen. Deze werd persoonlijk door Wim, PA3FGV aangeboden. Ook vanaf deze plaats hartelijk bedankt Wim.

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

Copy kan worden gestuurd naar P.C. v.d. Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packetradio een bericht achterlaten in de mailbox PI8NVP.

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

nnnn