

-----  
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)  
Aflevering no.: 151, 26 januari 1992  
-----

Afdelingsnieuws:

Afgelopen dinsdagavond, 21 januari, is de traditionele jaarvergadering gehouden.

Als agenda punt 1 stond de opening van de voorzitter Ulrich, PB0AIG. Na een welkomstwoord en enige zaken te hebben vermeld zonder teveel gras voor de voeten van de secretaris te hebben weggemaaid las Arie, PD0OEG, de notulen van afgelopen jaar 1991 voor.

De notulen werden door de aanwezige leden goedgekeurd evenals de activiteiten van de penningmeester, Arie, PE1KGM. Nadat de kascontrole commissie de vergadering gemeld had dat de boeken in orde waren bevonden werd de vergadering gevraagd de penningmeester decharge te verlenen. Ook dit onderwerp verliep vlot en waren we aan punt 5 van de agenda aangekomen en wel verkiezing kascontrole commissie. Na het bekende ronselwerk was ook deze verkiezing rond.

Vervolgens punt 6 te weten bestuursverkiezing. Er waren twee bestuursleden aftredend waarvan e e n herkiesbaar. Er moest ook een nieuwe voorzitter gekozen worden. De huidige voorzitter heeft een andere job aanvaard en zal in de nabije toekomst gaan verhuizen. Er hadden zich spontaan 6 nieuwe kandidaten gemeld.

E e n trok zich terug, dus er moesten via stemming van de vijf kandidaten drie nieuwe bestuursleden worden gekozen, inclusief dus ook een nieuwe voorzitter. Zo gezegd en zo gedaan. Het nieuwe bestuur ziet er als volgt uit:

Voorzitter: Piet, PA0POS. Secretaris: Arie, PD0OEG. Penningmeester: Arie, PE1KGM. Bestuursleden: Piet, PA3FGM en Frank, PE1NVM (nieuw).

Nadat de nieuwe bestuursleden hun plaats hadden geruild met de gaande OM's bedankte de nieuwe voorzitter de oude voorzitter Ulrich, PB0AIG en bestuurslid Henk, PA3BAX voor hun inzet en ont-plooidde activiteiten.

Na de pauze werd het onderwerp 'Onderzoek naar nieuw onderkomen', doorgesproken waaruit kwam vast te staan dat de terugkeer naar de vrijdagavond tot de mogelijkheden zal gaan behoren. Er waren op dit voorstel namelijk geen bezwaren. Tijdens de rondvraag kwamen diverse punten aan de orde die door de secretaris allemaal genotuleerd zijn.

Als laatste agendapunt, nr.10, was de sluiting van deze avond door de voorzitter, die een ieder van de aanwezigen bedankte voor hun inbreng. De goede opkomst van 30 leden mag een verheugend feit worden genoemd. Het blijkt toch dat een behoorlijk aantal OM's het wel en wee van de afdeling wel degelijk aan hun hart gaan, ook refererend naar het aantal van 6 kandidaten dat zich spontaan had aangemeld. Nogmaals hartelijk dank. Het nieuwe bestuur zal hier verse krachten uit putten (letterlijk en figuurlijk). Na een ieder een goede thuiskomst te hebben gewenst

en veel radioplezier viel, figuurlijk gesproken, de hamer en behoorde ook deze jaarvergadering weer tot het verleden.

#### D2-TV:

De Nederlandse publieke omroep begint op 8 februari, in samenwerking met PTT Telecom, Philips en NOB, met dagelijkse televisie uitzendingen in breedbeeld. De programma's worden via Eutelsat 2 satelliet uitgezonden in D2-MAC, de voorloper van de nieuwe uitzendnorm HDTV. Tot 23 februari worden de reportages van de Olympische Winterspelen, die door de Europese Omroep Unie (EBU) en de Franse organisatie Savoie 1250 in HDTV uitgezonden, overgenomen op het Nederlandse kanaal.

De uitzendingen zijn te ontvangen door bezitters van een D2-MAC toestel. Ze krijgen daarbij een zogenaamde 'smart card' die de gecodeerde beelden zichtbaar maakt. Ook degenen die een D2-MAC omvormer hebben gekocht om met hun gewone televisie naar deze uitzendingen te kunnen kijken, komen in aanmerking voor een 'smart card'. Het D2-TV experiment is namelijk abonnee televisie.

De zender zal dus dagelijks tussen zeven uur en elf uur 's avonds in de lucht zijn met breedbeeld producties van de verschillende Nederlandse omroepen. Een aantal Nederlandse kabelnetten, waaronder KTA in Amsterdam en Casema in Den Haag, heeft al in principe besloten dit kanaal aan hun abonnees te gaan doorgeven.

D2-TV is bedoeld om de komst van breedbeeld televisie in het formaat 16:9 te promoten. Sinds kort zijn dergelijke TV toestellen in de Nederlandse winkels te koop.

Ook ligt het in de bedoeling om rechtstreekse uitzendingen te verzorgen vanaf de Olympische Winterspelen in het Franse Albertville, de Olympische spelen in Barcelona en vanaf de wereldtentoonstelling Expo'92 vanuit het Spaanse Sevilla.

Voor meer informatie verwijs ik u naar het Veronica Satellite supplement van week 52, 28 dec.'91 t/m 3 jan.'92 en de Goudsche Courant van 16 jan.'92, bladzijde 17.

#### Nieuwe Eutelsat in baan om de aarde:

Op zaterdag 7 december 1991 werd de derde Eutelsat 2 satelliet met succes gelanceerd vanaf Cape Canaveral met een Atlas raket. De F-3 zal als vaste positie 16 graden Oosterlengte kiezen. Begin januari zal deze satelliet operationeel zijn.

Bezitters van een satelliet schotel met een doorsnede van 60 centimeter lopen de kans een minder goede ontvangst (storing/interferenties) op enkele kanalen krijgen. Beide satellieten hangen vrij dicht bij elkaar -slechts op drie graden afstand-, waardoor op een aantal transponders, die dezelfde frequenties gebruiken, problemen kunnen ontstaan. Dit komt omdat een kleine schotel een grotere openingshoek heeft dan een grotere schotel.

Technici verwachten dat bezitters van een schotelantenne van 80 cm doorsnede of groter geen problemen zullen ondervinden. Overigens zal het mogelijk effect van de storingen pas echt blijken als de Eutelsat 2 F-3 op zijn officiële plaats hangt en uitzendt op de betreffende frequenties.

Bron: Veronica Satellite week 52, 28 dec.'91 t/m 3 jan.'92

Kenwood TM-741E:

In het Duitstalige blad Beam van december 1991 vindt u op de bladzijden 13 t/m 16 een test van de Kenwood FM gemoduleerde TM-741E multibander. Het gaat hierom een driebander waarvan de derde band een te kiezen unit is voor 23 cm, 10 m of 6 meter. De aanschaf van de 6 meter unit heeft in Nederland geen zin daar we geen FM spraak op 6 meter mogen plegen.

Leuk is de 10 meter module. Bij een beetje openingen op 10 via een relais in b.v. de States werken vanuit de auto. Lijkt u dat wat?

Deze trx bestaat dus uit maximaal drie modules. Hieronder enkele gegevens (van de velen) van de 2 m, 70 cm en 10 meter unit:

Ontvangers

2 m, gevoeligheid bij 145 MHz is 0,162 mV bij 12 dB SINAD

70 cm, gevoeligheid bij 435 MHz is 0,166 mV bij 12 dB SINAD

10 m, gevoeligheid bij 29 MHz is 0,141 mV bij 12 dB SINAD

Zenders

Bij de gemeten exemplaren kwamen de volgende maximale vermogens ter beschikking. Op 2 meter 54,3 Watt. Op 70 cm 42,7 Watt en op 10 meter 56,6 Watt. De vermogens zijn in drie stappen schakelbaar te weten 1 maal hoog en tweemaal laag.

Voor de liefhebbers onder u: Uitgebreidere test hebben gestaan in de Engelstalige bladen CQ van februari '91 bladzijden 18 t/m 30 en in 73 Amateur Radio Today van januari '91 op bladzijden 36 t/m 39, waarvan wij in het verleden reeds bekendheid via dit RTTY bulletin hebben gegeven.

2 meter en 70 cm relais:

In CQ-DL van januari '92 staan op blz. 31 en 32 de landkaart van Duitsland met de lokaties van de 2 meter en 70 cm relaisstations met de roepnamen vermeld. Het geheel is naar de stand van 28 oktober '91 en is van de hand van DK5JI.

VHF-UHF-SHF nieuws:

Bakens:

Het 13 cm baken PI7PLA is enkele weken uit de lucht geweest voor een onderhoudsbeurt. Er is van de gelegenheid gebruik gemaakt om het uitgangsvermogen te vergroten door middel van het bijschakelen van een 13 cm module (2 transistoren, indertijd verkrijgbaar bij Barend Hendrikse) en het verbeteren van enkele bestaande trappen. Ook is het baken beter op frequentie gezet. De frequentie bleek 7 kHz te laag te zijn. De gegevens zijn als volgt:

Roepnaam : PI7PLA

Frequentie: 2320.935 MHz

QTH : Een watertoren op het terrein van het algemeen psychiatrisch Ziekenhuis 'Dennenoord' in Zuidlaren. (JO33IC)

Antenne : Slot

Hoogte : 42 meter asl.

Vermogen : 2,5 Watt (was 70 milliWatt)

Operator : PA0PLA

Rapporten m.b.t. de ontvangst worden zeer op prijs gesteld door Jaap PA0PLA.

Bron: VHF Bulletin, nr.3, 24 januari '92

Steunlager gezocht:

Marchel, PD0PLA, zoekt voor zijn Stolle rotor een steunlager. Wie heeft er nog een over en wil dit voor een amateur prijsje aan Marchel overdoen. Zijn telefoonnummer is: 078-311064.

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

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packet radio een bericht achterlaten in de mailbox PI8UTR.

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

nynn