

# Officieel mededelingenblad van de afdeling Amersfoort

Verschijnt 10 X per jaar  
1<sup>e</sup> jaargang nummer 2  
November 1977



Port betaald  
Amersfoort



=====

=	OFFICIEEL MEDEDELINGENBLAD VAN DE AFDELING AMERSFOORT	=	
=	VAN DE V.E.R.O.N.	1 <sup>e</sup> JAARGANG NR. 2	=
=		NOVEMBER 1977	=
=		OPLAGE 200 STUKS	=
=	Redactie en administratie:		=
=	Hans Moorhoff, PAoHML, Lindenlaan 4, 3831 XP LEUSDEN		=

=====

De vorige convo viel dit maal wel erg laat in uw bus. De reden hiervan was dat bij de ter post bezorging verzuimd was de daarbij benodigde formulieren in te leveren, zodat de convo's rustig op het postkantoor bleven liggen. Inmiddels wordt e.e.a. anders geregeld. Ook op de omslag treft u wat toevoegingen aan, volgens eisen van de PTT ten einde te kunnen profiteren van het zeer voordelige periodiekentarief (16,2 cent per ex.).

Op mijn oproep in de vorige convo voor een ontwerp voor een nieuwe omslag, volgens PTT voorschrift, meldden zich OM Sjaak Kamerbeek, PE1AQZ en Arnold Klein, PAoAAK. Afgesproken werd dat Sjaak wat zal gaan maken. Het wordt nog wel eens een echt blad.... Overigens ziet u dat het volgnummer van deze convo weer 2 is. Dit komt omdat de machtiging voor de ter post bezorging nu op naam staat van ondergetekende, met het gevolg dat er een nieuwe machtiging hiervoor werd afgegeven. Het vorige nummer, dat nog niet betaald was, kreeg zo nummer 1.

=====

=	KOMENDE BIJEENKOMST op VRIJDAG 18 NOVEMBER in de re-	=
=	creatiezaal van de Eemgaarde, Dorresteinseweg in	=
=	Amersfoort. Aanvang 20.00 uur.	=

=====

Op deze avond hopen wij de stuurgroep van de relaiszender Zeist te ontvangen voor een lezing over deze zender. OM C. de Vries, PAoVRC zal een algemene inleiding houden, gevolgd door een technische uiteenzetting door OM H. de Koning, PAoHKZ, terwijl OM B. Deiman, PAoBMC één en ander zal verluchten met dia's van de gehele operatie. Om H. Kleinbergen, PAoERP zal het team completeren. Aan het einde van de lezing zal een collecte worden gehouden

ter dekking van de kosten van de relaiszender, en om het mogelijk te maken verdere activiteiten te ontplooiën, gedacht wordt aan een 70 cm omzetter.

=====  
= PARKEREN =  
=====

Het blijkt nog voor te komen dat sommige leden hun auto parkeren vóór de Eemgaarde. Dit is beslist niet de bedoeling. Deze parkeerplaatsen zijn bedoeld voor de bewoners. U kunt uw voertuig wel parkeren op het parkeerterrein naast de Eemgaarde, dit is dus aan de korte zijde, of op de omliggende wegen. (Denk om sommige parkeerverboden!) Bij voorbaat dank voor uw medewerking!  
Hans, PAoHML.

= = = = =  
Via Dolf PE 1 AAP kwam een verslag, binnen over de JOTA belevenissen van het station PAoETE/J, geschreven door een van de scouts, dat u hierbij aantreft.

JOTA bij de Karel Doormangroep...

Om maar te beginnen bij het begin: donderdag begonnen de eerste voorbereidingen. De mast die: ons toegezegd was door de firma van Santen uit Hilversum kwam namelijk die avond aan. Vijf amateurs gingen hem zelf ophalen en kwamen om plm. half acht, ondanks de mist, aan bij het troephuis met de auto en een prachtige gedomonteerde mast van zo'n 20 meter. Nou die moest het troephuis in. Dit verliep allemaal vrij snel en na het genot van een bak koffie en na wat geklets ging iedereen weer huiswaarts.

Vrijdagmorgen begonnen de opbouwwerkzaamheden aan ons antennepark. Nou dat was een hele toer om die lange mast goed de lucht in te krijgen, maar na een ochtend zwoegen stond hij toch goed.

's Middags werden de antennes door Ron PDoDNC en Koos, PDoDFN in de mast geplaatst, terwijl Jos, PE 1 ATI Jaap, PDoDBD en Dolf PE 1 AAP met de tweede mast bezig waren. Later op de middag werd er al proefgedraaid. Nou en dan is het inmiddels al avond en wordt alles nog

eens piekfijn nagekeken en de rommel wat opgeruimd.  
Maar toen.

Ja toen was het spannende moment aangebroken dat de JOTA zou beginnen. Het is 00.001 uur en de stem van PA6RSN klinkt door de ether. Het is verder dood en doodstil in ons troephuis. Het officiële openingswoord klinkt uit de luidspreker. Daarna voeren we op 80 meter een gesprek met dit officiële station. We gingen nog door tot een uur of twee en toen werden de kooien gereed gemaakt want iedereen was het goed zat.

Zaterdagmorgen begonnen we eigenlijk pas echt te draaien want toen kwamen de verkenners en de welpen. Om plm. half tien werd onze luchtballon van plm. 2 meter doorsnede met een GP (ground plane antenne, red.) opgelaten aan drie werphengelmolens, maar helaas stond er te veel wind zodat de ballon niet hoog genoeg kwam.

Zondag was het ook erg leuk en werd er leuk DX gewerkt, o.a. met Japan (op een stuk telefoondraad !!), Istanbul, Zweden, Italië, enz. Op 2 meter werd met Oostenrijk, Engeland en België gewerkt. Ook het luis-terstation hoorde verscheidene leuke stations.

Zondagmiddag om 16.00 uur begonnen we met afbreken en om 19.00 uur waren we al helemaal klaar en na met z'n allen nog wat nagepraat en wat gedronken te hebben zijn we allemaal naar huis gegaan.

Conclusie: een ontzettend fijn en geslaagd weekend, zeker voor herhaling vatbaar, waarvoor ik iedereen die meegeholpen heeft enorm wil bedanken.

A.J. Noordanus  
Senior Verkenner.

= = = = =

De belevenissen van het JOTA station PAoSEC/J

In tegenstelling met vorige jaren was de afdeling Amersfoort dit jaar te gast bij de Hoevelakense "vestiging" van de welbekende Soekwagroep. Deze nieuwe lokatie aan de Veenwal, midden in de weilanden, zou een prima radio-lokatie blijken te zijn. Onder leiding van de station-

manager Pim Seckel, PAoSEC werd vrijdagmorgen begonnen met de opbouw. Wij hadden de beschikking over een vrij ruim clubgebouw en een naastliggend grasveld van ongeveer 30 bij 30 meter. Het HF station werd in het clubgebouw ondergebracht, evenals een van de twee luisterstations. OM Frans de Feber, PA2RNI had hiervoor een groot deel van zijn shack meegenomen, o.a. de Heathkit line met een linear amplifier en diverse hulpapparatuur. Tevens was hierop aangesloten de bekende Iku nullius (telex op een televisiescherm) van OM Jules Kannemans, PEOJKA, waar over later meer. Het bovengenoemde luisterstation bestond uit een grote RACAL ontvanger met een RTTY converter die signalen leverde voor de relexmachine van Pim Seckel. Verder was er een monitor voor slow scan televisie. De opbouw verliep aanvankelijk zonder problemen, totdat de oliekachel in het lokaal een doffe knal produceerde, waardoor er een deurtje uit de kachel werd geblazen. Onmiddellijk stond het lokaal vol zwarte rook en was alles bedekt onder een laagje roet. De kachelpijp of schoorsteen bleek helemaal verstopt te zijn, zodat alle rook in het lokaal terecht kwam. Pogingen om het ontstane gat in de kachel te dichten met een stuk blik mislukte; zodra er maar even een kier ontstond kwamen grote vlammen uit de kachel. Gewacht moest worden tot de aanwezige olie uit de kachel opgebrand was. Onderwijl was men buiten begonnen met het antennenpark. Voor het 2 meterstation voor de "D"-kanalen kwam een ongeveer 12 meter hoge mast te staan op de hoek van het veld met in de top een Yagi antenne en een groundplane. Het station werd ondergebracht in een bungalowtent en draaide geheel op accuvoeding. Mede hierdoor had men weinig last van inpraten van het HF station. Een gaskachel voorkwam dat de operators geheel verkleumden. De vaste operators van dit station waren OM Jan Spierenburg, PDoAUQ en Jan Koekkoek, PAoJCK. Voor het HF station werd vlak naast het gebouw een soortgelijke mast opgericht met in de top een drie elements beam. 's Middags kwamen de scouts er ook bij en hielden zich bezig met het opzetten van diverse tenten. Zij bleven daar n.l. slapen, evenals een paar stoere amateurs zoals oSEC, AUQ en JCK naar ik meen.

Midden op het veld, kwam een vouwwagen te staan van Jan Tuithof, NL 4405, met daarin zijn complete luisterstation voor de HF en VHF banden. Het geheel was prachtig onder onderbracht in een meubel. Het leek wel een cockpit. Uiteraard had Jan ook zijn telex meegenomen, waarvoor op de bezochtdag veel belangstelling bleek te bestaan. Vooral de "tekeningen" van de Jamborette van enkele jaren geleden deden het goed.

De "stunt" van deze JOTA, een grote kraanwagen die zou dienen als mast voor het andere twee meter en 70 centimeterstation, zou om ongeveer 5 uur komen, maar al wat er kwam, geen kraanwagen. Het liep onderhand al tegen zes uur en het begon al aardig te schemeren. Hierop ging Pim maar eens poolshoogte nemen bij de firma Huurdeman, de leverancier van de kraan. Pim kwam nog juist op tijd want de chauffeur van de kraan stond op het punt om naar huis te gaan. Men was het waarschijnlijk vergeten. (Gelukkig kwam alles nog goed, en na enige tijd kwam het gevaarte aan. Inmiddels was het al helemaal donker. Bijgelicht door een lampenbatterij van OM Tuithof en een 2 kW filmzonnepaneel van ondergetekende, werd de kraan op zijn plaats gezet. De antennes, een Yagi voor 2 meter, een Yagi voor 70 cm en een ground plane antenne voor 2 meter waren al eerder op een korte mast bevestigd, samen met de diverse coax- en stuurkabels. Dit mastje, waaraan een speciaal hulpstuk was gelast door Jan Tuithof, kon zeer snel door middel van twee bouten aan de top van de kraan worden bevestigd. Hierna kon de kraan uitgekapt worden en kon hij ophoog. Uiteindelijk kwamen de antennes bijna veertig meter boven de grond. (Hopelijk is er nog wat terecht gekomen van de film, zo ja dan wordt hij u nog wel eens vertoond.)

Vervolgens moest er nog een bungalowtent worden opgezet voor het station. Halverwege dit karwei werd het plotseling aarde donker. De stroomvoorziening bleek uitgevallen te zijn. De zekeringen, die oorspronkelijk 10 A waren, maar vervangen door 16 A. exemplaren (er zaten grijze 16 Ampere steentjes in de groepenkast) waren nog heel, zodat het euvel in de hoofdzekering moest worden gezocht. Inderdaad bleek die defect te zijn. Tot onze verbazing bleek de hoofdzekering óók 16 A. te zijn. Gelukkig was er een amateur in ons midden die er een 25 A.

zekering in kon draaien.... Na dit laatste technische probleem opgelost te hebben konden we vol vertrouwen de opening van de JOTA tegemoet zien. De apparatuur in het tweede station bestond uit een twee meter transceiver met daar aangekoppeld een fraaie, zelfgebouwde converter voor 70 cm van OM Jan Over, PEOJHO en een twee meter transceiver van OM Frans de Feber PA2RNI. De vaste bemanning van dit station waren Jan Over en OM Sjaak Kamerbeek, PE1AQZ. De apparatuur bleek uitstekend te werken, alleen de staande golf verhouding bleek vrij slecht. Achteraf bleek dit te komen door het feit dat de antenne een impedantie had van 50 Ohm, terwijl de kabel en de zender 75 Ohm waren.

Om middernacht was het dan zo ver. De officiële opening vond plaats door een toespraak van de heer Jarrett HB9AMS, de "JOTA world organizer" uit Genève, die in Nederland te gast was bij het landelijk station PA6RSN in Apeldoorn. Hierna ging men van start door het maken van verbindingen met JOTA stations. In totaal zouden er in het weekend ongeveer 160 verbindingen worden gemaakt, niet zo erg veel, maar men liet bewust de niet JOTA stations liggen.

Een schaduwpuntje bij deze JOTA was het feit dat pas een week voor de JOTA de machtigingspapieren van de PTT werden ontvangen. Hierin stond vermeld dat er géén toestemming werd verleend voor bijzondere uitzendingen, zoals RTTY, slow-scan televisie e.d. Dit was een grote teleurstelling. Bij ons betrof dit vooral OM Jules Kanemans die verscheidene avonden hard had moeten werken om zijn Iku nullius (zie begin van dit verhaal) op tijd gereed te hebben. Deze beslissing van de PTT bracht een aantal JOTA stations in en rond Eindhoven er toe om dan maar helemaal van deelname af te zien. Wij beperkten ons dus maar tot het ontvangen van telex. De zaterdag leverde een vrij groot aantal bezoekers op die het spektakel kwamen bekijken. Er was zelfs een verslaggever van de Wereldroep bij. Ook mochten wij tweemaal een mobiel station van de werkgroep Radio Scouting ontvangen. Het tweede bezoek betrof PAoAD/M, Flip Huis, die bij zich in de auto had de heer en mevrouw Jarrett. Dit mobiele station werd op fraaie wijze binnengepraat door Jan Spierenburg, het was echt wel nodig met de dikke mist. Onze station-

manager maakte van de gelegenheid van het bezoek van Flip gebruik om te informeren hoe het nu eigenlijk zat met het verbod voor de bijzondere uitzendingen. Het bleek dat dit niet afkomstig was van de werkgroep radio-scouting, maar dat dit was veroorzaakt door de activiteiten van een particuliere zendamateer met nogal wat invloed bij de Radiocontroledienst. Het laatste woord hierover is nog niet gesproken. Afgezien hiervan is het een uitstekend geslaagd weekend geworden, het was er bijzonder gezellig. Een apart woord van dank is wel op zijn plaats voor de uitstekend functionerende keukenploeg. Er was constant koffie en diverse heerlijke broodjes verkrijgbaar. De maaltijden werden dit jaar gezamenlijk gehouden, wat wel een verbetering was. Op het menu stond nassi, zaterdag gefabriceerd door de keukenploeg, en zondags, na het afbreken van de Chinees. Toen deze laatste maaltijd afgelopen was en iedereen verzadigd kwam er nog een lading die besteld bleek te zijn. Grote hilariteit. De scouts zullen derhalve maandag ook wel nassi hebben gegeten. De mensen die dit weekend niet zijn geweest hebben heel wat gemist. Ik ben mij bewust dat ik niet alle medewerkers in dit verhaal genoemd heb, maar ik hoop dat men dat mij niet kwalijk neemt! Het weekend was in één woord GRANDIOOS!

Hans Moorhoff, PAoHML

=====

Bij het ter perse gaan van dit nummer was er nog geen verslag binnen van het Jotastation PAoSNE/J bij de Caya Noyagroep. Dit houdt u dus nog te goed.

=====

Op onze vorige bijeenkomst op 21 oktober vertelde OM Jan Over e.e.a. over het meedoen aan contesten. Met name kwam de operating practice aan de orde. Dit was wel nodig, getuige de soms vreemde kreten die men soms op de band hoort. Verder deden de "afgevaardigden" van de drie Amersfoorts, Jotastations een kort verslag.

=====



=====

= ZENDCURSUS =

=====

Cursus elke woensdagavond in het Burgemeester van  
Randwijckhuis, Diamantweg in Amersfoort.

Inlichtingen: Bij de cursuscoördinator  
Jan Over, PEOJHO  
Jacob Catslaan 18  
Amersfoort. Tel. (033) 15052

=====

= QSL-manager =

=====

Jules Kannemans, PEOJKA  
Juliettestraat 17,  
Amersfoort, tel (033) 22049

Brengen en afhalen van uw QSL kaarten op de ver-  
enigingsavonden. Wilt u op de uitgaande QSL kaarten  
de plaatsnaam vermelden en de kaarten op alfabetische  
volgorde leggen, voor wat de prefixen betreft?

Deze maand is er geen opgave van nieuwe leden  
binnen gekomen. Het wachten is waarschijnlijk op  
de nieuwe computerlijst.



**Afzender:**

Secretariaat VERON afd. Amersfoort,  
J.M. Moorhoff, PAØHML,  
Lindenlaan 4,  
3831 XP Leusden.