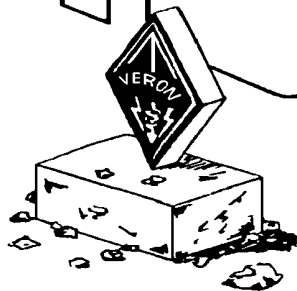


PORT BETAALD
PORT PAYÉ
AMERSFOORT



GERUIS



mededelingenblad

van de

VERON-A03-AMERSFOORT

DRUKWERK

1998, verschijnt 10x per jaar

uitg.: VERON-A03-Amersfoort

p.a. Van Woustraat 28, 3817 PG Amersfoort

VERON-A03-AMERSFOORT, POSTBUS 1131, 3800 BC AMERSFOORT

BESTUUR:

voorzitter:	Heijmen Ceelen *)	PA3AGI
Bunschoterweg 4	3861 PE Nijkerk	033-2459082
vv/secretaris:	Kees de Haan *)	PA3ARV
Beethovenlaan 1	3862 GN Nijkerk	033-2454697
penningmeester:	Joop Lagemaat	PA3FBU
Breeland 153	3828 VK Hoogland	033-4802705
giro: 3888404 tnv:	VERON-A03-Amersfoort	Hoogland
activiteiten:	Jan Spierenburg *)	PD0AUQ
Mellemastraat 23	3815 PB Amersfoort	033-4728970
activiteiten:	Hans Verberne	PA3GDQ
Klarinetpad 6	3822 CT Amersfoort	033-4552293
red. 't Geruis	Frank v.Hamersveld *)	PA3DXT
Van Woustraat 28	3817 PG Amersfoort	
lid:	Peter Paul Hazelzet *)	PE1FFB
Hooglandseweg 116-118	3813 VR Amersfoort	
lid:	Tijmen de Jong	PA3GRM
Ambachtlaan 57	3828 DB Hoogland	
lid:	Ron v.d. Velden	PA3HBI
Springerstraat 54	3822 TC Amersfoort	

CONTACTADRESSEN:

ledenadministratie:	Hans Verberne	PA3GDQ
QSL-manager:	Peter Butselaar	NL 5557
Seringstraat 37	3812 XA Amersfoort	
zendcursus N en C:	Jan van Essen	PA0SNE
Zandkamp 91	3828 GE Hoogland	033-4804555
e-mail adres:	jwvessen@pi.net	
morsecursus:	Koos/Hilde Sportel	PA3BJV/EKW
A.Schweitzersngl 367	3822 BV Amersfoort	033-4551992
service-bureau:	Hilde Sportel	PA3EKW
immunisatie-funct.:	Koos Sportel	PA3BJV
Ronde v. Amersfoort:	Evert Beitler	PA3AYQ
Calabrie 3	3831 EB Leusden	033-4942239
NL-vertegenwoordiger:	Marcel Zieltjes	NL12023
Drakestein 8	3813 RB Amersfoort	033-4806840
computers:	Antoon Oostveen	PA3FWR
Eikenlaan 38	3828 BZ Hoogland	033-4801633
PACC-coördinator:	Koos Sportel	PA3BJV
vaa PI4AMF/NL8600:	Hans Verberne	PA3GDQ
depothouder	Heijmen Ceelen	PA3AGI
*) e-mail adres:	call@amsat.org	

VERON-SERVICEBUREAU AMERSFOORT - telefoon 033-4551992

voor: cursusmateriaal, onderdelen, techn. literatuur,
enz. Een compleet overzicht vindt u in Electron
(u bespaart portokosten en de afdeling profiteert ervan)

Hilde Sportel (PA3EKW), Albert Schweitzersingel 367, 3822 BV Amersfoort



uitg.: VERON - A03 - Amersfoort; 22e jaargang
nr.9; november 1998; verschijnt 10 x per jaar

redactie: Frank van Hamersveld - PA3DTX
Van Woustraat 28, 3817 PG Amersfoort
e-mail adres: pa3dtx@amsat.org

druk: SWT

verzending: VAM

inhoud:	Verenigingsavonden	3
	Verslag verenigingsavond	3
	Ledenbestand	3
	Mededelingen	8
	PI6ATS	8
	Agenda	9

KOPIJ VOOR 't GERUIS - Uiterlijk 1 december kan kopij worden ingeleverd voor het decembernummer. Aanbieders van artikelen en schema's worden uitdrukkelijk gewezen op de bepalingen van de auteurswet. Overname van artikelen is alleen toegestaan met bronvermelding. Artikelen met (C) moet men toestemming vragen aan de auteur of uitgever.

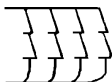
"RONDE VAN AMERSFOORT" - De actuele informatie m.b.t. bandcondities, afdelings- en regio-activiteiten hoort u na het nederlands gedeelte van PI4AA, elke zondagavond op 145.7875 MHz om ± 20.30 l.t. in phone. Uw inbreng in "de Ronde" wordt zeer op prijs gesteld!

RTTY-BULLETIN - Iedere woensdagavond om 21.00 uur verzorgen Jan (PDORDQ) en Henk (PE1IMQ) een RTTY-bulletin. Frequentie 145.300 MHz, in phone op 145.350/145.7875 MHz.

QSL-KAARTEN - Vergeet u niet uw QSL-kaarten af te halen?

GEBRUIK VAN AFDELINGSAPPARATUUR - Onze afdeling bezit een 2 m transceiver (Kenwood TS700); antennes voor HF, VHF en UHF; coax met amphenol en N-connectoren; 4 rotoren met stuurkabel; een aggregaat; en een mobiele antennemast. Deze spullen kunnen door de leden worden geleend bij onze deponhouder Heijmen Ceelen (PA3AGI), tel. 033-2459082. Uiteraard kan dit niet ten tijde van afdelingsactiviteiten. LET OP: Bij reservering borgsom betalen, annuleringskosten kunnen in rekening gebracht worden en schade is voor rekening van de gebruiker.

GEBRUIK VAN AFDELINGSCALL - Wilt u tijdens één contest of andere activiteit de club-call gebruiken, dan kunt u dit aanvragen bij Hans Verberne (PA3GDQ), tel. 033-4552293.



VERENIGINGSVOND

NOVEMBER - lezing

Vrijdag 27 november geeft Jan Ottens (PA0SSB) een lezing. De onderwerpen zijn:

- * HF + 6 m transceiver
- * VHF transceiver
- * Moonbounce en ruimtecommunicatie

Jan brengt de zelfbouwtransceivers mee en ook geluidsmateriaal van zijn moonbounce en andere ruimtecommunicatie. Hij kan boeiend vertellen en is in staat om gecompliceerde zaken begrijpelijk uit te leggen. Deze lezing is een echte aanrader voor iedereen.

De lezing begint om precies 20.00 uur. De zaal is open vanaf 19.30 uur.

Het adres is: Burgemeester van Randwijckhuis, Diamantweg 22, Amersfoort.

DECEMBER - kerst

De laatste bijeenkomst van dit jaar is op vrijdag 18 december en zal in het teken van het kerstgebeuren staan. Gezien het karakter van deze verenigingsavond nodigen wij u uit om ook uw echtgeno(o)t(e) of vriend(in) mee te nemen.

VERSLAG VERENIGINGSVOND - 23 oktober

Deze vrijdag hadden wij een open verkoping van courante spullen.

Heijmen (PA3AGI) opende de vergadering, die zeer goed bezocht werd, met een ieder welkom te heten.

Jan (PD0AUQ) was de veilingmeester. Hij veilde samen met de inbrengers met vaste hand de ingebrachte spullen. Dit jaar was er een zeer gevarieerd aanbod, zoals computers, laserprinters, boeken, oude radio's, zelfbouw materiaal, enz. De opbrengst voor de clubkas was f244,95.



LEDENBESTAND

NIEUW LID: W.J.Ubbels, Amersfoort

Welkom bij de VERON-A03-Amersfoort en graag tot ziens op onze afdelingsbijeenkomst of andere activiteiten.

NIEUWE CALL: E.J.A.Vosman (PA3HHI, was PE1RLB), Woudenberg

Van harte gefeliciteerd met de nieuwe call.



MEDEDELINGEN

REGIONALE BIJEENKOMST - Op maandag 23 november gaan enkele afgevaardigden van onze afdeling naar de Regionale Bijeenkomst in Amersfoort. Het doel van deze bijeenkomst is het uitwisselen van informatie tussen afdelingen en Hoofdbestuur in beide richtingen en tussen de afdelingen onderling. Heeft u nog iets wat zij daar naar voren kunnen brengen, meldt dit dan (liefst schriftelijk) aan uw secretaris.

RADIO KOOTWIJK - Zaterdag 21 november wordt er een excursie georganiseerd naar dit radiostation. Informatie bij het bestuur.

VAM-ZELFBOUW - De zelfbouwcommissie wil meer soldeergeur ruiken tijdens de VAM-avonden. Om dit te realiseren heeft men een lijst samengesteld van projecten die daar gebouwd kunnen worden, zoals: experimentevoeding 0-30 Volt 3 Ampere, stabiele voeding 13,8 Volt 20 of 30 Ampere; RF-millivoltmeter als achterzet van een universeel meter; Wattmeter; achterzet voeding 12 Volt in, 9 Volt, 6 Volt en 4,5 Volt uit; antennes (logperiodische?); frequentiemeter en dummyload. De vraag is waar gaat de interesse naar uit? Heeft u belangstelling in een van deze projecten of heeft u misschien een idee voor een zelfbouwproject, laat het de zelfbouwcommissie weten.



PI6ATS

Het is alweer een tijdje geleden dat u iets gelezen heeft over de ATV-repeater in Soest, terwijl deze nog steeds operationeel is en gebruikt wordt door diverse amateurs uit de regio. Zoals bij de kop van dit artikel misschien opvalt is de call van PI6ATV veranderd in PI6ATS. De call PI6ATV is gegeven aan de ATV-repeater die op grote hoogte in de zendmast in Lopik staat, met een uitgang in de 3 cm band.

Naast de call heeft de ATV-repeater in Soest nog meer (technische) veranderingen ondergaan:

- De 13 cm ontvangst antenne is vervangen voor een exemplaar met meer versterking.
- De antenne voor 2 meter is vervangen door een halo.
- De kabel naar de 23 cm antenne begon scheuren te vertonen (groene coax 6), deze is vervangen voor 50 Ohm bamboe coax.

- Het testbeeld en CW-callgever zijn aangepast op de nieuwe call, tevens is de call in het testbeeld nu beter zichtbaar doordat hierachter een horizontale rode balk is geplaatst.
- Bij het controleren van de zender bleek de eindtrap (een moduul) defect te zijn, deze bleek nog maar een paar Watt te leveren, terwijl wel de normale stroom werd getrokken. Hoewel een nieuw moduul f179,- kost is deze toch weer aangeschaft en is een nieuwe eindtrap gebouwd.
- Het geluidsgedeelte in de zender is vervangen voor een exemplaar dat duidelijk minder vervorming heeft bij de gewenste zwaai.
- Het videofilter is uitgebreid met een zuigkring op 5,5 MHz om interferentie met een meegezonden geluidsdraaggolf te voorkomen.
- Om eens iets anders te zien dan het testbeeld en die enkeling die signaal kan maken op 13 cm is tevens een ontvanger met een ingang op 3 cm geplaatst.

Door middel van DTMF-besturing is het beeld door te geven van PI6ATV (die geeft meestal een camerabeeld vanaf de mast van Lopik weer, samen met beelden van SSTV (slow scan TV) en beelden van PI6ALK en PI6TNO en natuurlijk ATV-signalen die ontvangen worden in de 23 cm band).

Als u eens een hulpmiddel wilt hebben om een ontvanger op 23 cm of de zender op 13 cm af te regelen loont het zeker de moeite om PI6ATS te gebruiken. Testbeeld 1,5 minuut aanzetten: toontje van 1750 Hz op 144.750 MHz; uitgangsfrequentie: 1280 MHz (23 cm), ingangsfrequentie: 2374 MHz (13 cm) en (indien gekozen) PI6ATV (3 cm).

Op dit moment wordt nog gewerkt aan het bouwen van een nieuwe ontvanger voor 13 cm en uitbreiding van de besturing en testbeeld.

De amateurs die zich met PI6ATS bezighouden zijn: PA3CWS, PE1CYU en ondergetekende.

Indien u behoefte voelt om een vrijblijvende bijdrage te doen in goederen of financiën vernemen wij dit uiteraard gaarne, wij zijn regelmatig te vinden op 144.750 MHz.

Chris - PA 3 CRX



AGENDA

- | | |
|------------|--|
| <u>NOV</u> | 21 excursie naar Radio Kootwijk |
| | 23 Regionale Bijeenkomsten |
| | 27 afdelingsbijeenkomst - lezing Jan Ottens (PA0SSB) over zelfbouw en ruimtevaart communicatie |
| <u>DEC</u> | 7-10 Amateurradiozendexamens opnemen en seinen van morsetekens 12 wpm |
| | 18 afdelingsbijeenkomst - kerstviering |

