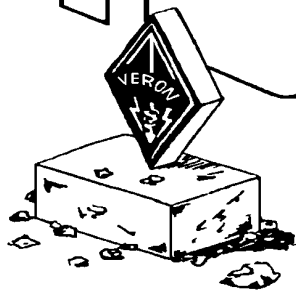


PORT BETAALD
PORT PAYÉ
AMERSFOORT



GERUIS



mededelingenblad

van de

VERON-A03-AMERSFOORT

DRUKWERK

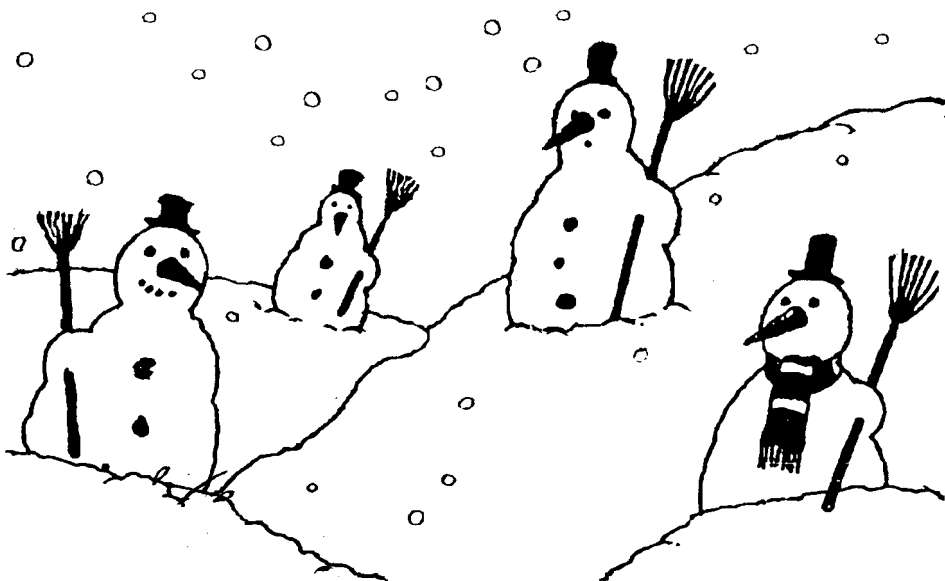
1997, verschijnt 10x per jaar
uitg.: VERON-A03-Amersfoort
Postbus 1131, 3800 BC Amersfoort

BESTUUR:

voorzitter:	Heijmen Ceelen	PA3AGI	033-2459082
vv/secretaris:	Kees de Haan	PA3ARV	033-2453697
	e-mail adres: Kees.De.Haan@net.HCC.nl		
penningmeester:	Joop Lagemaat	PA3FBU	033-4802705
giro: 3888404	tnv: VERON-A03-Amersfoort, Hoogland		
activiteiten:	Jan Spierenburg	PD0AUQ	033-4728970
activiteiten:	Hans Verberne	PA3GDQ	033-4552293
red. 't Geruis	Frank v.Hamersveld	PA3DTX	
PR/NL-vertegenw.:	Willem Polhout	NL 10330	033-4654526

CONTACTADRESSEN:

ledenadministratie:	Hans Verberne	PA3GDQ	033-4552293
QSL-manager:	Peter Butselaar	NL 5557	
	Postbus 910	3800 AX	Amersfoort
zendcursus N en C:	Jan van Essen	PA0SNE	033-4804555
morsecursus:	Koos/Hilde Sportel	PA3BJV/EKW	033-4551992
service-bureau:	Hilde Sportel	PA3EKW	
immunisatie-funct.:	Koos Sportel	PA3BJV	
vaa PI4AMF/ML8600:	Hans Verberne	PA3GDQ	033-4552293
Ronde v. Amersfoort:	Evert Beitler	PA3AYQ	033-4942239
computers:	Antoon Oostveen	PA3FWR	033-4801633
PACC-coördinator:	Koos Sportel	PA3BJV	
materiaalbeheerder:	Cor v. d. Wetering	PA3COM	033-4613537



wij wensen u en de uwen een gelukkig nieuwjaar



uitg.: VERON - A03 - Amersfoort; 21e jaargang
nr. 1; januari 1997; verschijnt 10 x per jaar

redactie: Frank van Hamersveld - PA3DTX
Van Woustraat 28, 3817 PG Amersfoort

druk: SWT

verzending: VAM

inhoud:	Van de voorzitter	3
	Verenigingsavonden	4
	Verlag verenigingsavond	5
	Nieuwe leden	10
	In memoriam Fok (PELVW)	10
	PACC-contest 1997	10
	Mededelingen	11
	PI6ATV	11
	Award info	12
	Agenda	13

KOPIJ VOOR 't GERUIS - Uiterlijk *1 februari* kan kopij worden ingeleverd voor het *februari*-nummer. 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" - Voor actuele informatie m.b.t afdelingsactiviteiten is er elke zondagavond de "Amersfoortse Ronde". De "Ronde" start om ± 20.30 uur lokale tijd op de frequentie 145.7875 MHz. Uw inbreng wordt zeer op prijs gesteld!

QLS-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 uitleencoördinator Willem Polhout (NL10330), Anemoonstraat 25, Amersfoort (telefoon 033-4654526). 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.



VAN DE VOORZITTER

Aan het einde van het jaar, ook ongeveer het begin van een nieuw jaar is het aan een voorzitter om een stichtelijk woord te richten tot de leden der vereniging. Althans, dat is de opvatting van de redacteur van 't Geruis. Helaas treft u het niet, want bij het lezen van pagina 26 van de Electron van januari 1997 is alle stichtelijkheid even uit mij gevaren. Daarom zal ik voor de veiligheid maar een verhaaltje vertellen.

Elke moderne manager komt wel eens voor het feit te staan dat hij een schatting moet maken van iets waarvan hij niet het flauwste benul heeft. Er is zo snel geen hulp in de buurt, maar daar is het volgende op gevonden. Hij beschikt over een toverformule voor die situaties. We zullen een case doen om de zaak te verduidelijken.

Ik droomde, en stelde me voor dat ik Manager Handhaving Vermogensbeleid LPD-zaken bij de RDR ben, oftewel de MHVBLPD-z van de RDR (functiegroep 14). De Directeur Generaal (functiegroep 99) vraagt mij wat het gemiddelde vermogen is van een LPD-porto op 31 december 1997. Ga er maar aanstaan. Maar ja, je hebt het niet voor niets tot fg 14 gebracht. Voor zulke gevallen gebruikt men de volgende formule:

$3x$ een pessimistische schatting + $6x$ een realistische schatting + $1x$ een optimistische schatting: 10.

Het deeltal 10 behoort tot de formule en heeft geen betrekking op het feit dat wij ook wel eens vergeten om eerst tot tien te tellen. Mijn berekening is als volgt verlopen.

Wat pessimistisch of optimistisch is hangt af van de insteek die je kiest. In mijn geval is 10 mW optimistisch, gelet op de advertentie van de Alinco DJS-41 in het maandblad RAM. De pessimistische schatting stelde ik vast nadat ik met een angstwekkende gil en badend in het zweet tussentijds een keer wakker werd van een stel burens met LPD-porto's van 10 Watt. Een realistische schatting heb ik gevonden in de advertentie op het achterblad van de Electron van januari 1997; de Alinco DJS-41 levert een eerlijke 450 mW aan de antenne.

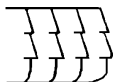
De som hoeft ik niet uit te leggen en het resultaat mag u narekenen. Het gemiddelde vermogen is 3,27 Watt. Draaien wij de pessimistische en de optimistische schatting om dan is het resultaat 1,27 Watt. Het gemiddelde vermogen ligt dus tussen de 1,27 en 3,27 Watt. Wij maken niet de fout om van deze twee grootheden het gemiddelde te berekenen. De DG moet namelijk speelruimte hebben. Wij van de RDR zorgen dat binnen 3 maanden het resultaat van deze exercitie in een ruim opgestelde nota, compleet met Management summary. Glossery sheet, Goals, Tasks en Input/Output op het bureau

van de DG ligt. Via de Minister wordt dit resultaat, voorzien van enig passend commentaar, aan de politiek doorgegeven. Mocht de DG het lef hebben de vraag te stellen hoeveel LPD-porto's er op 31 december 1997 zijn verkocht dan is de pessimistische schatting onveranderd 100.000 en de optimistische schatting 1000. En we maken niet de fout om dat om te draaien, want dat doet het niet goed in de politiek vanwege de economische groei en zo.

Mocht u twijfelen aan de juistheid van de formule dan kan ik u nu reeds melden dat er dan nog enkele andere trucs uit de doos gehaald worden. Dat zult u wel in het Klein Amateur Overleg (KAO) vernemen. Wij beschikken als rechtgeaarde, uit de klei getrokken radiocontrolepolderjongens over meerdere kluiten om de gelicenceerde radiozendamateurs het riet in te sturen!!! Deze keer werd ik niet badend in het zweet, maar met een glimlach wakker. Vraag het mijn vrouw maar.

P.S. Als u het niet direct begrijpt dan is dat volkomen begrijpelijk, er zit namelijk 3 maanden werk in het stuk. Lees het gerust nog eens over.

Heijmen - PA 3 AGI



VERENIGINGSVAVOND

JANUARI - verkoping

Tijdens de verenigingsavond van vrijdag 24 januari houden wij een open verkoping. Om de verkoping vlot te laten lopen, vragen wij u om u aan de volgende regels te houden:

- op alles wat wordt aangeboden moet staan wie de eigenaar is, of het functioneert en wat de minimumprijs is;
- van de verkoopprijs gaat 10% naar de clubkas, houdt hier rekening mee bij het vaststellen van de minimumprijs;
- eenmaal verkochte spullen kunnen niet opnieuw worden aangeboden;
- alles (zowel verkocht, als niet verkocht) moet na afloop van de verkoping worden meegenomen door de (nieuwe) eigenaar.

Wij hopen op deze avond veel courante artikelen te zien.

Het adres is: Burgemeester van Randwijckhuis, Diamantweg 22, Amersfoort. Aanvang 20.00 uur. Zaal open vanaf 19.30 uur.

FEBRUARI - lezing

Vrijdag 21 februari hebben wij Ad Sanderse (PA0MOD) uit Elsloo (Fr.) bereid gevonden om zijn diashow over zijn reis door Amerika te tonen.

VERSLAG VERENIGINGSAVOND 20 DECEMBER

Heijmen (PA3AGI) opende de avond met een ieder welkom te heten, en met enige huishoudelijke mededelingen.

In het kader van de laatste afdelingsavond van het jaar gaf hij een korte terugblik over 1996. Ook vertelde hij iets over de plannen/ideeën voor 1997.

Volgens schema werden hierna twee bingo rondes gehouden door Koos (PA3BJV).

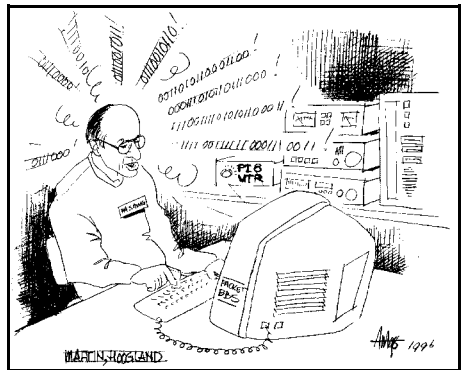
Na deze bingo kreeg Heijmen weer het woord. Hij bedankte alle amateurs die voor de afdeling verdienstelijk waren geweest en in het bijzonder: Gerald (PE1PBU) (Bar VAM en JOTA-activiteiten); Jan (PA0SNE) (N-/C-cursus); Koos (PA3BJV) (immunisatie en activiteiten); Evert (PA3AYQ) (de Amersfoortse Ronde); Fred (PA3GSJ) (demonstratie jeugd-vakantie en JOTA-activiteiten) en Marcel (NL12023) (zijn inspanningen voor de PACC-luistersectie).

Toen was het moment gekomen om de afdelingsamateur van het jaar bekend te maken. Heijmen begon dit gedeelte met een verrassend verhaal over de vergelijking van radio-amateurs met vuurwerk en hoe het bestuur dit keer tot een unaniem besluit is gekomen. Het werd dit jaar Martin (PA3AWG). Hij kreeg deze onderscheiding o.a. voor het vele werk dat hij heeft gedaan voor het packetgebeuren en nog doet.

Heijmen overhandigde hem de bijbehorende oorkonde plus een goed gelijkende karikatuur. Na dit officiële gedeelte werden door Koos nog twee bingo-rondes gespeeld.

Tussen de verschillende items door werden er enige versnaperingen rondgebracht. Op het einde van de avond werden de winnaars bekend gemaakt van de verloting. De hoofdprijs was dit keer een Condor-mobilfoon.

Als afronding van deze zeer gezellige avond kreeg een ieder een fles wijn mee naar huis.



VERSLAG NIEUWJAARSRECEPTIE - 6 januari

Ook dit jaar hebben veel amateurs de gelegenheid genomen om tijdens de nieuwjaarsreceptie elkaar de beste wensen en hobbyplezier voor het nieuwe jaar toe te wensen.

➡ 21 FEBRUARI DIASHOW AMERIKA-REIS DOOR AD (PA0MOD) ⬅



NIEUWE LEDEN

november:

E.J.M. Cremers (PE1MGR), Amersfoort
W.B.M. Linssen (PA0WBM), 's-Heerenberg
G.A.N. Nieuwendijk (PE1HKE), Aalsmeer-Kudelstaart
J. Buijserd (PE1IIY), Amersfoort
E. Bröcker (PD0LBC), Hoogland
F.C. van Ameyden van Duym, Leusden

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

Op 42-jarige leeftijd is op 1 januari 1997 te Soest plotseling overleden

OM FOLKERT FERDINAND STEENMEIJER (PE1LVW)

Fok was al geruime tijd actief binnen onze regio, veelal op 2 meter.
Ook volgde hij de morse-cursus in Amersfoort. Wij zullen zijn inbreng en ideeën binnen de cursus missen.
Wij wensen zijn vrouw, kinderen en verdere familie veel sterkte toe in deze moeilijke periode.

Namens leden en bestuur van de VERON afd. Amersfoort,
Koos (PA3BJV) en Hilde Sportel (PA3EKW), CW-cursus Amersfoort



PACC-CONTEST 1997

De PACC-contest van 1997 wordt op 8 en 9 februari gehouden van 12.00 uur UTC tot 12.00 uur UTC. De voorbereidingen hiervoor zijn al in volle gang.

Zoals voorgaande jaren hebben wij onderkomen gevonden bij de Atletiek Vereniging Triathlon op het sportcomplex Birkhoven. U kan uw auto neerzetten op het parkeerterrein en het is vandaar circa 100 m lopen naar het clubgebouw. Volg de bordjes TRIATHLON. Parkeergelegenheid bij het clubgebouw is er helaas niet en het terrein is afgesloten. Vereniging

Triathlon heeft ons voorgaande jaren reeds verzocht om geen auto's op het terrein toe te laten en dat doen we ook niet behalve voor opbouw en afbreken.

Voor de tweede keer zullen de luisteramateurs hun station ergens anders in Amersfoort opbouwen en wel in het clubgebouw van de Vriendenkring aan de Arnhemseweg.

Voor het opbouwen en afbreken van de stations zoeken wij nog mensen. Ook worden er operators en amateurs gezocht die helpen bij het inloggen van de calls.

Wilt u meewerken aan dit evenement dan kunt u zich hiervoor opgeven bij Koos (PA3BJV).

Ook als bezoeker bent u van harte welkom.



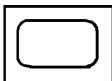
MEDEDELINGEN

MORSE-CURSUS (start donderdag 6 februari)

U kunt zich weer opgeven voor de morse-cursus. Men kan dit doen bij Hilde (PA3EKW) of Koos (PA3BJV) Sportel, Albert Schweitzersingel 367, 3822 BV Amersfoort, tel. 033-4551992.

C- EN N-CURSUS

De C- en N-cursus worden tot het voorjaarsexamen iedere tweede maandagavond van de maand gehouden in de Ordonnans, Klimopstraat, Amersfoort.



PI6ATV

PI6ATV is de Amateur Televisie repeater die ooit opgezet is om te experimenteren en om de ATV-activiteiten te stimuleren (in 1987 waren er niet veel stations in de 23 cm band, in de 13 cm band zelfs slechts een enkeling).

De repeater heeft eerst op twee locaties in Hilversum gestaan.

In 1990 is een tweede versie repeater gebouwd en opgesteld in Soest, hetgeen oorspronkelijk ook de geplande locatie was.

Hij heeft jaren gefunctioneerd, hetgeen tot vele experimenten bij vele amateurs in een groot gebied hebben geleid.

Na een aantal technische mankementen ontstond het idee om een nieuwe repeater te ontwikkelen, dat heeft ervoor gezorgd

dat PI6ATV geruime tijd niet operationeel is geweest. Op dit moment is de zender echter teruggeplaatst, uitgevoerd met een beperkte afstandbediening.

Door een toontje van 1750 Hz te geven op de ATV-aanroep-frequentie (144.750 MHz) wordt een testbeeld uitgezonden in de 23 cm band (1280 MHz).

De output bedraagt 10 Watt in een Alford slot antenne (horizontaal gepolariseerde rondstraler), de locatie is JO22PE, Soest. Een uitgebreide beschrijving heeft gestaan in het "Amersfoorts Electron", februari 1992.

Om een indruk te krijgen m.b.t. het functioneren van het geheel en inzicht te krijgen in het aantal actieve ATV-ers in de regio ontvangen wij gaarne een ontvangstrapport (met beschrijving van uw ontvanger, de gebruikte antenne, hoogte hiervan, enz.) per (QSL-)kaart via Chris (PA3CRX) regio 03.

Hieronder is aangegeven op welke wijze het rapport kan worden gegeven, eventueel aan te vullen met extra tekst.

- B0 beeldinhoud is niet zichtbaar, eventuele sync"strepen" wel
- B1 het beeld is enigszins zichtbaar, b.v. één grote letter die het hele beeld vult zou leesbaar zijn
- B2 het beeld is beter dan B1, een call groot in beeld is te lezen
- B3 bij het kijken naar een testbeeld zijn de frequentie strepen en grijs-tinten te zien; kleur kan met ruis aanwezig zijn
- B4 de ruis is verder afgenomen, kleur is aanwezig; B4 zou acceptabel zijn om een avondje naar een film te kijken
- B5 strak helder beeld; de beeldkwaliteit wordt beperkt door b.v. de camera, de videorecorder, enz.
namens de repeatergroep PI6ATV, Chris - PA 3 CRX



AWARD INFO

TILBURG AWARD

Door de afdeling R39 Tilburg wordt dit fraaie award uitgegeven. Verbindingen vanaf **01-01-1976** zijn geldig.

U moet **10 punten** behalen door verbindingen te maken met leden van deze afdeling. Binnen Europa 5 punten en buiten Europa 2 punten. Repeater verbindingen zijn niet geldig en er zijn geen band of mode beperkingen. **PI4TRG** geeft 2 punten terwijl de rest 1 punt weggeeft.

Om het Tilburg award in uw bezit te krijgen stuurt u de log-lijst met bijsluiting van f5,- of 10 IRC's naar: W.M. Velleman (PA3AAP), Baronielaan 71, 5052 BX Goirle.

HELDERLAND AWARD

Om in aanmerking te komen voor dit award dienen **10** punten behaald te worden vanaf **01-01-1983**.

Ieder amateur uit de **regio 23** geldt voor **1 punt**. **PI4ADH** geldt voor **2 punten**. QSL-kaarten behoeven niet in het bezit van de aanvrager te zijn.

Kosten voor dit award zijn f5,-. Dit kan overgemaakt worden op postgirorekening 1090910 t.n.v. penningmeester VRZA Helderland te Den Helder.

U kunt dit award aanvragen door een loguittreksel mede ondertekend door twee amateurs te sturen naar: VRZA Helderland, Postbus 393, 1780 AJ Den Helder.

Madeleine - PA 3 CUZ



AGENDA


- JAN 18 Amateurradio en Onderdelenbeurs, De Kayersheerdt, Apeldoorn (E-500)
24 verenigingsavond - verkoping
- FEB 8-9 PACC
15 Techno-Nostalgica, verzamelbeurs voor oude techniek, Zuidoosthal Emmen (10.00-15.30 uur)
21 verenigingsavond (derde vrijdag van de maand) - Kees (PA0MOD) toont deze avond zijn diashow over zijn reis door Amerika
22 21e Noordelijk Amateur Treffen; Borgmanhal van de Martinihal Groningen

en de VERON-A03 ACTIVITEITEN MAANDAGAVOND in de Ordonnans, Klimopstr., Amersfoort (Soesterkwartier), tel. 033-4610064. Aanvang 20.00 uur. U kunt het laatste VAM-nieuws lezen op PI8UTR, onder de rubriek VAM.

VERON-SERVICEBUREAU AMERSFOORT - telefoon 033-4551992

voor: cursusmateriaal, onderdelen, techn. literatuur,
enz. Een compleet overzicht vindt u in Electron

Hilde Sportel (PA3EKW), Albert Schweitzersingel 367, Amersfoort

 ----> KOOPT BIJ ONZE ADVERTEERDERS <---- 