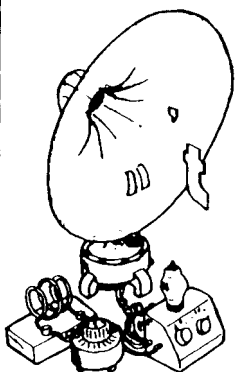
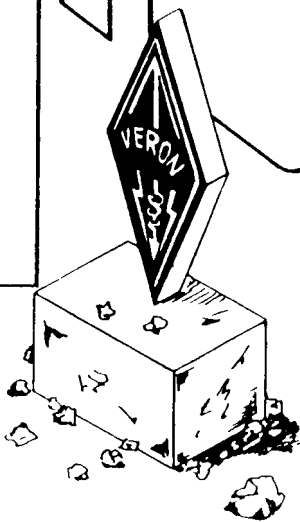


mededelingenblad van de
VERON - A 03 - Amersfoort

PORT BETAALD
AMERSFOORT



GERUIS



DRUKWERK

1993, verschijnt 10 x per jaar
uitg.: VERON - A 03 - Amersfoort
Postbus 1131, 3800 BC Amersfoort



VERON - A03 - AMERSFOORT
Postbus 1131
3800 BC Amersfoort

BESTUUR:

voorzitter:	Heijmen Ceelen	PA3AGI
Bunschoterweg 4	3861 PE Nijkerk	03494-59082
vv/secretaris:	Hans de Jong	PB0AMH
Steenhoffstraat 17	3764 BH Soest	02155-16073
penningmeester:	Joop Lagemaat	PA3FBU
Breeland 153	3828 VK Hoogland	033-802705
giro: 3888404	tnv: VERON - A 03 - Amersfoort	
activiteiten:	Jan Spierenburg	PD0AUQ
Mellemastraat 23	3815 PB Amersfoort	033-728970
activiteiten:	Hans Verberne	PA3GDQ
Klarinetpad 6	3822 CT Amersfoort	033-552293
activiteiten:	Frank v. Hamersveld	PA3DTX
Van Woustraat 28	3817 PG Amersfoort	
vossejachten:	Willem Polhout	NL 10330
Anemoonstraat 25	3812 WE Amersfoort	033-614992

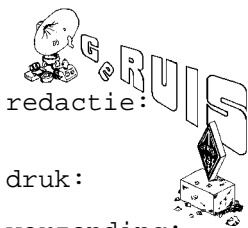
CONTACTADRESSEN:

ledenadministratie:	George d'Arnaud	PA3BIX
Leliestraat 13-B	3812 VD Amersfoort	033-616484
QSL-manager:	Peter Butselaar	NL 5557
Postbus 910	3800 AX Amersfoort	
zendcursus D en C:	Jan van Essen	PA0SNE
Zandkamp 91	3828 GE Hoogland	033-804555
morsecursus:	Koos/Hilde Sportel	PA3BJV/EKW
A.Schweitzrsngl 367	3822 BV Amersfoort	033-551992
service-bureau:	Hilde Sportel	PA3EKW
immunisatie-funct.:	Koos Sportel	PA3BJV
Ronde v. Amersfoort:	Evert Beitler	PA3AYQ
Calabrie 3	3831 EB Leusden	033-942239
NL-vertegenwoordiger:	Johan Heus	NL 9723
Miereveldstraat 9	3817 RL Amersfoort	033-611997
computers:	Antoon Oostveen	PA3FWR
Eikenlaan 38	3828 BZ Hoogland	033-801633
PACC-coördinator:	Henk Warnitz	PA3ESB
De Steenkamp 20	3781 VP Voorthuizen	03429-3181
vaa PI4AMF/NL8600:	George d'Arnaud	PA3BIX
materiaalbeheerder:	Cor v. d. Wetering	PA3COM
Stephensonstraat 11	3817 JA Amersfoort	033-613537

VERON-SERVICEBUREAU - AMERSFOORT - telefoon: 033-551992

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

Hilde Sportel, Albert Schweitzersingel 367, Amersfoort



uitg.: VERON - A03 - Amersfoort; 17e jaargang
nr. 3; maart 1993; verschijnt 10 x per jaar

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

druk: SWT

verzending: Willem Polhout - NL10330

inhoud:	Volgende verenigingsavonden	3
	Verslag verenigingsavond	3
	Nieuwe leden	4
	Van de voorzitter	4
	Verslag van de PACC-contest (13/14-2-93) .	5
	Verslag snert-loop-vossejacht	12
	D- en C-cursus	12
	Mededelingen	12
	Agenda	13

KOPIJ VOOR 't GERUIS

Uiterlijk 1 april kan kopij worden ingeleverd voor het aprilnummer. 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 vindt u de "Amersfoortse Ronde" elke zondagavond op 145.450 Mhz. Om 20.00 uur is er soms een RTTY-bulletin en om ± 20.30 uur lokale tijd in phone. Uw inbreng wordt zeer op prijs gesteld!

QSL-KAARTEN

Vergeet u niet uw QSL-kaarten af te halen?



VERENIGINGSAVOND

MAART - VR voorstellen + verkoping

De verenigingsavond van vrijdag 26 maart staat in het teken van de Verenigingsraad, die op zaterdag 24 april a.s. zal worden gehouden. Wij zullen dan de ingediende voorstellen van de VR behandelen, tevens zullen de afgevaardigden van onze afdeling worden gekozen.

Uw aanwezigheid wordt zeer op prijs gesteld, samen met de andere leden bepaalt u deze avond het stemgedrag van onze afdeling op de Verenigingsraad.

Na de behandeling van de VR voorstellen willen wij een kleine open verkoping houden van courante spullen. 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.

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

APRIL - lezing

Op vrijdag 23 april hebben wij een zeer interessante lezing voor u. Daar deze nog niet helemaal rond is, hoort u hier de volgende maand meer over.

VERSLAG VERENIGINGSAVOND - 26 februari

Heijmen (PA3AGI) opende de vergadering met een ieder welkom te heten. Na enige huishoudelijke mededelingen, vroeg hij medewerkers voor de bardienst van de VAM-avond. Hier meldden zich acht personen voor. Ook peilde Heijmen de belangstelling voor bepaalde zelfbouwprojecten op de VAM-avond. Hier kwamen een paar projecten naar voren, die zullen worden onderzocht of deze uitvoerbaar zijn. Om het zelfbouwen te promoten zal men zorgen voor een andere opstelling van de tafels en betere verlichting.

De lezing die voor deze avond was gepland kon helaas niet doorgaan. Hiervoor in de plaats was er video. Onderwerpen: de ballonvossejacht van 17 mei 1992 en de PACC 1993.

Hierna werd de avond verder gevuld met onderling QSO.



NIEUWE LEDEN

februari:

A. A. M. Bakker (PAORBA), Scherpenzeel
M. T. Faber-Bakker (PE1NWR), Amersfoort
J. Hensen, Ermelo
R. W. Turk (PE1KOX), Hoevelaken

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



VAN DE VOORZITTER

Als verse voorzitter van ons afdelingsbestuur heb ik het voornemen om min of meer regelmatig in 't Geruis iets van mij te laten horen. Geen geheimpjes of kijkjes in de keuken, maar gewoon een stukje berichtgeving of commentaar op gebeurtenissen en ontwikkelingen met betrekking tot onze hobby.

Het onderwerp van deze keer is de VERON Activiteiten Maandagavond in de Ordenans. Deze instelling mag zich inmiddels in een behoorlijke belangstelling verheugen. Het blijkt overduidelijk dat hiermee in een behoefte wordt voorzien. We willen proberen dat zo te houden.

Uitgangspunt voor het instellen van deze activiteiten is het stimuleren en ondersteunen van de zelfbouw door onze leden. Er bestaat geen twijfel over dat wij deze activiteiten in de eerste plaats organiseren voor de leden van onze VERON-afdeling. Dat laat onverlet dat ook andere radioamateurs uit de regio of aspirant-radioamateurs welkom zijn om over onze gezamenlijke hobby te praten en mee te doen. Als voorwaarde stellen we wel dat als men inschrijft op een zelfbouwproject men dan regelmatig onze VAM-avonden bezoekt en ter plaatse meebouwt. Geen "free shopping" dus, om de ultieme vorm van consumptief lidmaatschap eens aan te halen.

Met ingang van 1 maart hebben we een "bardienst" geregeld. Het staat op een schema dat we ophangen tijdens de VAM-avonden. Bovendien hebben de dienstdoeners allemaal een copie. De regeling is dat wanneer een van hen op een avond niet kan, hij ZELF voor vervanging (ruil) moet zorgen.

Verder presenteren we op de VAM-avond een lijst van suggesties voor bouwprojecten. Die lijst kan natuurlijk nog aan-

gevuld worden. Op deze manier willen we een beetje continu inventariseren en controleren waar de belangstelling naar uitgaat. Bij voldoende belangstelling start de bouwbegeleidingscommissie een projekt. Dat kan een bouwpakket zijn dat we zelf samenstellen (dus inclusief print, schema, onderdelen, kastje en bouwbeschrijving), of een te kopen bouwpakket. Er wordt voor gezorgd dat er altijd een beproefd exemplaar of een prototype aanwezig is, zodat de truuks en tips bekend zijn. Met de begeleiding daarbij willen we u nabouwzekerheid geven. Dus geen projekten die met "jammer dan" op het schap van de niet afgebouwde apparaten belanden. De praktijk leert dat de bouwprojekten meestal enige tijd lopen. Niet iedereen besteld bij de eerste "golf". Er zullen dus meerdere projekten tegelijk gaan lopen. Zolang dat er niet teveel zijn is dat goed te doen voor de bouwbegeleiders. Er komt echter een moment dat een projekt wordt afgesloten en in de "ijskast" wordt gezet. Er kan dan voorlopig niet meer besteld worden, anders nemen we teveel hooi op de vork.

Heijmen - PA 3 AGI



VERSLAG VAN DE PACC-CONTEST (13/14-02-93)

Zoals de twee voorgaande jaren was PI4AMF ook dit jaar weer te gast bij sportvereniging Triathlon op het sportpark in Birkhoven. Maar wat ging hieraan vooraf? In oktober vroeg onze voorzitter Koos (PA3BJV) of ik de PACC-contest zou willen organiseren net als de voorgaande jaren. Toen begon een periode van veel plannen maken en voorbereidingen treffen en weinig vrije tijd, hi. Wat wilden we. Zou het een echte contest worden of meer een gezellig verenigingsgebeuren? We wilden eigenlijk zowel de echte contesters als de overige deelnemers een kans geven deel te nemen. Heel veel plannen werden er gemaakt en weer in de prullebak gegooid. We zijn echter wel begonnen veel reclame te maken om zoveel mogelijk deelnemers te motiveren mee te doen.

Na de koppen bij elkaar te hebben gestoken besloten Robert (PA3DXQ) en ik eens te proberen iets groots in elkaar te zetten. De full size vertical voor de 40 meter band was ons het jaar daarvoor erg goed bevallen. Zeker gezien het feit dat de condities in elkaar stortten door aurora en alleen de aller laagste banden nog enigszins bruikbaar waren. Na allerlei schetsen gemaakt te hebben, was de bottleneck de antennemast. We wilden een 3 elements 3 bandenbeam in de lucht zetten en die moet echt een eind omhoog. De bekende 40 m verticaal en een grote antenne voor 80 m en 160 m. Want we wilden meer multipliers verdienen door zoveel mogelijk banden in de lucht te zetten. De lage banden waren ook

belangrijk omdat 10, 15 en 20 meter s'nachts wel eens slecht bruikbaar konden zijn. Maar de afmetingen van al deze antennes bezorgden ons veel hoofdbrekens en de masten des te meer.

Tot kort voor de contest was het allemaal nog heel onzeker. Maar circa 2 weken voor de contest ging de kogel door de kerk. Er was een kraan georganiseerd. Nu werd er snel beslist wat voor antennes er nog moest worden gemaakt. De beam voor 10-15 en 20 m ging op de kraan op ca. 25 meter hoogte. Vanaf de top van de kraan werden de slopers voor 80 m en 160 m uitgespannen. En behalve de 40 m band verticaal werd de GPA30 van Koos (PA3BJV) opgesteld. Dit alles kostte bij elkaar 80 meter rotorkabel en bijna 400 meter coax. Een CDR rotor van forse afmetingen was ook nog nodig. 2 à 3 transceivers wilden we tegelijk in de lucht zetten met daarnaast een computer voor loggen. Dit alles en nog veel meer werd door de diverse amateurs ter beschikking gezet of moest nog gemaakt worden. Want de club zou anders failliet gegaan zijn. Daar ging al onze vrije tijd weer.

Behalve voor de techniek moest er ook nog gezorgd voor de inwendige mens. Ook daar zorgde een groep mensen voor onder leiding van Margo Butselaar. Broodjes, erwtensoep, drank en noem maar op. Alles was van grote klasse en zeker een belangrijke bijdrage in het eindresultaat.

De vrijdag voor de contest begonnen we met 8 man aan de opbouw. Het weer speelde dit keer eens leuk mee. Na 2 jaar met vorst en eenmaal zelfs met sneeuw antennes opgezet te hebben, was het dit keer zonnig en lekker warm. Alles ging goed totdat de kraan kwam. We konden de bevestiging niet vast krijgen. Dit kostte ca 1,5 uur, maar uiteindelijk lukte het toch om een veilige constructie te maken. Er was mist komen opzetten en het werd erg koud. We waren dan ook blij dat we naar binnen konden. Alles stond, alleen de 160 m antenne moesten we nog omhoog trekken. Dat deden we zaterdag morgen wel.

De opbouw ploeg bestond uit: PA3BJV, PA0BUR, PA3ESB, PA3DXQ, PB0AMH, PD0PIL, NL10992, en PA0JEB.

Vrijdagavond hebben Robert (PA3DXQ) en ik de antennes uitgetest en alles bleek voortreffelijk te werken. Ontzettend harde signalen op de 80 m en 40 m band. Denemarken op 80 m was 9 + 50dB!!! Zo hard had ik ze nog nooit gehoord. Die sloper werkte dus uitstekend. De eindtrap moest nog gerepareerd worden en veel later dan de bedoeling was, zijn we gaan slapen.

De volgende morgen was het nog mistig. Maar het antenne park was wel een verrassing voor de leden van de vereniging Triathlon. Het viel eigenlijk nauwelijks op hoe groot de antennes wel waren. Om 12 uur UTC startte de contest en zonder problemen begonnen we met 3 transceivers te roepen.

Tijdens de contest kregen we een aantal bezoekers waaronder de fotograaf van de Amersfoortse Courant en de Kabelkrant. De resultaten heeft u ongetwijfeld gezien, hoop ik. We hebben erg veel plezier gehad. Ook dank zij de condities, die dit jaar eens goed meespeelden. Onze antennes deden het goed. Een aantal transceivers bleken toch niet zo goed te functioneren als de eigenaar dacht. Ook dat hoort erbij. Een contest is een slijtage slag voor mens en materiaal. Maar het is leuk om met je eigen transceiver te werken, want die ken je toch het best. Gelukkig hadden we genoeg transceivers. Een transceiver was wel heel bijzonder. Robert (PA3DXQ) had een Ten Tec model Corsair II. Een voortreffelijke ontvanger met een goed groot signaal gedrag, goede middenfrequent filters en een fantastische audio kwaliteit. Ik had nog nooit zo'n goede amateur ontvanger gehoord. Hiermee is een groot deel van de 24 uur door Robert en Herman (PA3EPT) in CW mee gezonden en het grootste deel van alle CW verbindingen mee gemaakt. Als u echt iets goeds wil aanschaffen dan moet u hier maar naar uitkijken. Model Corsair 1 en 2 zijn bijna identiek, maar helaas is (sinds gisteren) 20% van het in Nederland verkochte aantal in bezit van Robert (PA3DXQ) en mij en zijn ze niet meer leverbaar, hi.

De operators waren: PB0AMH, PA0JEB, PA0VP, PA3EPT, ED GLAS, PA3ESB, PA0BUR, PA3GVQ, PA3DXQ, PA3EKW, PA3AYQ, PE1OMZ, PE1NPM, PA3BJV, PA3BIX, PE1AAP, PA3EDC, PA3FVK, PA3FXW, PA3GDQ, NL10330.

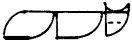
Na afloop van de contest was de hele installatie in 2 uur helemaal afgebroken en opgeruimd. Iedereen ging moe maar voldaan weer naar huis. We hebben veel plezier gehad en dat was wel te zien aan de gezichten op de foto's en video's, die er gemaakt zijn. Rest mij nog iedereen, die (sommige in aller stilte, vandaar dat ik (bijna) geen namen heb genoemd) meegeholpen heeft dit gebeuren tot eens succes te maken, enorm te bedanken. Want zonder uw aller hulp was het niet zo gelukt.

De einduitslag is nog niet exact bekend. Maar we hebben ca. 3x zoveel verbindingen gemaakt als vorig jaar en veel meer multipliers. In totaal 1143 QSO's ca. 230 multipliers en ca. 260.000 punten. Laten we hopen dat we het volgend jaar weer zo kunnen organiseren.

Henk - PA 3 ESB

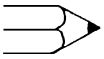
TE KOOP - korte golf eind-trap (jr 50) met variac trafo en 2x TB 25/300 Ph.-buizen + afstel regeling. Vraagprijs f100,-. Telefoon: 033-612593.

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



VERSLAG SNERT-LOOP-VOSSEJACHT

Vrijdag 19 februari werd door Sjaak (PE1AQZ) en Jan (PD0RDQ) de jaarlijkse snert-loop-vossejacht georganiseerd. Helaas was de belangstelling dit keer niet zo groot. Er werd gestart vanaf het parkeerterrein van restaurant Oud Leusden. De vos zat aan het einde van de Paradijsweg. De uitslag was als volgt: 1 Godfried (PD0DDR); 2 en 3 Dominic (PD0LDC)/Dominic (PA0DHN) uit Nijmegen. Hierna werd er bij Jan (PD0RDQ) bij het nuttigen van de snert nog even nageboomd over de jacht.



D- EN C-CURSUS

Zaterdag 6 maart zijn 13 leerlingen onder leiding van Jan (PA0SNE) met de gecombineerde D- en C-cursus begonnen in het Van Randwijckhuis te Amersfoort. Aanwezig was Hilde (PA3EKW) met het Servicebureau, hier konden de leerlingen de cursusboeken kopen. Behalve Koos (PA3BJV) de coördinator van de cursus en Heijmen (PA3AGI) voorzitter van de afdeling, die met enkele woorden de leerlingen welkom heetten en ze een succesvolle cursus toewensten, waren nog een lid van het afdelingsbestuur en twee leden van de bibliotheekcommissie aanwezig. Heeft u interesse in deze cursus dan kunt u informatie inwinnen bij het bestuur van de afdeling of bij Jan (PA0SNE).



MEDEDELINGEN

PI3AMF

Sinds vrijdag 5 maart is het relais PI3AMF op 145.7875 MHz vanuit Amersfoort in de lucht. De locatie waar het relais nu QRV is voorlopig.

VOORJAARSEXAMENS

De schriftelijke amateurradiozendexamens te Nieuwegein worden woensdag 7 april afgenomen. Wij wensen de deelnemers veel succes.

QSL-KAARTEN

Tijdens de verenigingsavond van maart kunt u dit keer geen nieuwe kaarten halen. U kunt wel uw kaarten brengen en eventueel kaarten die zijn blijven liggen ophalen. Peter (NL5557) gaat n.l. 27 maart naar de RQM-dag in Arnhem en dan wordt daar de QSL-post in een moeite afgehandeld.



AGENDA

MAART

- 6 start D- en C-cursus in het Van Randwijckhuis (10.00u)
- 26 verenigingsavond - behandeling VR-voorstellen + open verkoping van goede COURANTE spullen
- 27 RQM-dag, Arnhem

APRIL

- 3 VHF-conferentie, Apeldoorn
- 7 schriftelijke amateurradiozendexamens
- 10 Computer Beurs Assen; IJsstadion te Assen
- 23 verenigingsavond - lezing
- 24 54e VERON Verenigingsraad, Arnhem
- 24 Radiovlooiemarkt, Tietjerk bij Leeuwarden

MEI

- 1 Radio-onderdelenmarkt VERON afdeling Waterland (E 59)
- 4-12 amateurradiozendexamens, morse opnamen/seinen

en verder de VERON AKTIVITEITEN MAANDAGAVOND in de Ordenans, Klimopstr., Amersfoort (Soesterkwartier). Aanvang 20.00 uur.

GEBRUIK VAN AFDELINGSAPPARATUUR

Onze afdeling bezit een 2 m transceiver (Kenwood TS700), antennes voor 2 m en 70 cm, coax met amphenol en N-connectoren, 2 rotoren met stuurkabel en een aggregaat. Deze spullen kunnen door de leden worden geleend. Uiteraard kan dit niet ten tijde van afdelingsactiviteiten. Er wordt een borgsom gevraagd van f50,-.

Aanvragen voor het lenen van genoemde spullen moeten worden gedaan bij Koos Sportel (PA3BJV), tel. 033-551992. Alle materialen worden beheerd door Cor v. d. Wetering (PA3COM), tel.033-613537, waar u na overleg de spullen kunt afhalen.

GEBRUIK VAN AFDELINGSCALL

Wilt u tijdens één contest of andere activiteit de club-call gebruiken, dan kunt u dit aanvragen bij George d'Arnaud (PA3BIX), tel. 033-616484.

