

PORT BETAALD
PORT PAYÉ
AMERSFOORT



G E R U I S



mededelingenblad

van de

VERON-A03-AMERSFOORT

DRUKWERK

1993, verschijnt 10x per jaar
uitg.: VERON-A03-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

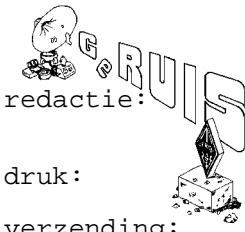
CONTACTADRESSEN:

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. Schweitzersngl 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.9; november 1993; verschijnt 10x 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
	JOTA 1993	4
	Dag voor de Amateur 1993	5
	Najaarsexamen	11
	Mededelingen	12
	Bijzondere experimenten amateurstations ..	12
	Agenda	13

KOPIJ VOOR 't GERUIS

Uiterlijk *1 december* kan kopij worden ingeleverd voor het *december*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 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?



VERENIGINGSVOND

NOVEMBER - overzichtstentoonstelling

Vrijdag 26 november wordt er weer een overzichtstentoonstelling georganiseerd met als onderwerp: "De radioamateur en zijn computer."

Wij hopen hier een zo'n groot mogelijk scala van het computergebruik in de shack te kunnen tonen.

Wilt u hieraan meewerken dan kunt u zich bij Jan Spierenburg (PD0AUQ) opgeven (telefoon: 033-728970 tussen 18.00-19.00 uur).

Het adres is weer: Burgemeester van Randwijckhuis, Diamantweg 22, Amersfoort. Aanvang plm. 20.00 uur. Zaal open vanaf 19.15 uur. Weet u de weg niet, dan kunt u via 145.7875 MHz (PI3AMF) worden binnen gepraat. We hebben wel een verzoek: parkeer uw auto aan de straat en houdt de ingang van het bejaardenhuis vrij met het oog op noodgevallen.

DECEMBER

De laatste verenigingsavond van dit jaar is op vrijdag 17 december en zal in het teken van het Kerstgebeuren staan. Jaarlijks terugkerend onderwerp is o.a.: verkiezing amateur van het jaar.

Wat verder op het programma staat, is nog een verrassing. 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 22 OKTOBER

Heijmen (PA3AGI) opende de avond met een ieder welkom te heten.

De lezing over het GSM-project van PTT-Telecom, de nieuwe infrastructuur voor mobiele telefonie, kon helaas niet doorgaan door ziekte en vakantie van de sprekers.

Gelukkig waren er op korte termijn binnen de afdeling enkele mensen (Jan - PD0AUQ, Eduard - PD0EKJ, Gerard - PD0JEW) bereid om een alternatieve lezing te houden, met als onderwerp: Ballonvossejacht 1993.

In 1991 was hierover ook een lezing, dus de lezing beperkte zich in grote lijnen tot het gebeuren van dit jaar. Allereerst werd er gememoreerd aan het feit dat de radio-uitzendingen van Hobby-Scoop vorig jaar door de herindelings van de zendtijd was gestopt. Dat hield in dat pas dit jaar duidelijk werd dat de ballonvossejacht, met support van het radioprogramma "Langs de Lijn" en "Teletext" kon doorgaan. Er moest dus in een korte tijd veel dingen worden geregeld. De videofilm die deze lezing begeleidde liet een stukje van de voorbereidingen zien. Het moment van oplaten, waar het

een en ander mis ging met de radarreflector, het volgen en vinden van de ballon. De ballon die gevonden werd was een reserve ballon. Van de oorspronkelijke ballon viel op een gegeven moment het signaal weg, zodat deze niet meer op te sporen was. Om toch een eindpunt te creëren van de jacht werd het signaal van een reserve ballon in de lucht gezet en kon de Scoop wisselbeker aan de winnaar worden uitgereikt. Gelukkig werd de eerste bol, die onder aan de ballon hing, een week later door een agrariër in de buurt van Zaltbommel gevonden.

Tijdens de lezing werd ook nog gewezen naar het stukje in 't Geruis van oktober over de stichting Scoop Hobbyfonds en gevraagd aan de mensen die deze ballonvossejacht een warm hart toedragen om vooral donateur van deze stichting te worden (giro 3408886, tenminste f25,-).

Na deze lezing was er nog een kleine verkoping. Het grootste deel van deze spullen bestond uit computersupplies, ook waren er printjes van de KF161 en veel mooie kleine kastjes met electronica onderdelen. De verkoping leverde de verenigingskas f113,75 op.

Al met al was dat weer een zeer afwisselende avond, met voor ieder wat wils.



JOTA 1993

In het weekend van 16 en 17 oktober 1993 werd voor de 36e keer de JAMBOREE ON THE AIR gehouden.

Tijdens dit JAMBOREE weekend mogen scouts verbindingen maken met andere scouts, mits de verbinding geopend en gesloten wordt door een zendamateur die voor deze gelegenheid een speciale JOTA call heeft verkregen.

Voor de derde keer heb ik dit jaar meegedaan bij de Karel Doormangroep in Amersfoort. Voorgaande jaren was dit onder de call PA3EKW/J en dit jaar onder mijn eigen call PA3GDQ/J. In totaal werd meegewerkt door 11 zendamateurs en 1 luisteramateur.

Op vrijdag om 13.00 uur werd begonnen met de stations opbouw. Om 17.00 uur was het antenepark gereed. Het antenepark bestond uit:

1 16-elements beam voor 2 m, 1 16-elements beam voor 70 cm, 1 vertical voor 2 m, 1 vertical voor 70 cm, 1 3-elements beam voor HF, 1 langdraad voor HF en 1 G5RV met kippeladder welke voor deze gelegenheid over de Eem gespannen was.

Vanaf 21.00 uur werd de shack verder ingericht met de volgende apparatuur:

1 Yaesu FT 901 en 1 Yaesu FT 102 voor HF, 1 Kenwood TS 780 voor 2/70 en 2x Yaesu 290R voor 2 m.

Door Erwin (PE1MGR) werd een compleet militair station ingericht bestaande uit een GRC-9 compleet met handgenerator. Klaas (NL 11051) richtte een luisterhoek in bestaande uit 1 Yaesu FRG-9000, 1 Pakratt 232 en een PC, zodat ook telex, packet e.d. bewonderd konden worden.

Door de scoutinggroep werden nog 2 PC's opgesteld voor het bijhouden van het logboek en de verdere administratie.

Een soldeerhoek ontbrak ook dit jaar niet, hier werden diverse elektronica-projectjes in elkaar geknutseld (gebakken).

Zaterdagmorgen 00.45 uur werd de eerste verbinding gemaakt met het landelijk JOTA-station PA6JAM/J, na deze officiële inmelding werden nog diverse verbindingen gemaakt en rond de klok van 03.00 uur zijn we gaan slapen.

Om 08.30 uur waren we weer aanwezig en werden de voorbereidingen getroffen voor de spelactiviteiten.

Het welpenspel ('s-middags) en het verkenner spel ('s-avonds) bestond uit een speurtocht door de wijk Schothorst. De groepen werden vergezeld door zendamateurs met portofoon, hierdoor was communicatie mogelijk met het troepenhuus waar Peter-Paul (PE1FFB) de "centraalpost" bemande en aanwijzingen aan de groepen doorgaf. Tijdens de speurtocht moesten diverse opdrachten uitgevoerd worden die alle in het teken van communicatie stonden.

's-Avonds na het spel was het bedrijvig en gezellig in het troepenhuus, verbindingen werden gemaakt en om 02.00 zijn we gaan slapen.

Zondagmorgen om 09.00 uur heeft Jos (PA3AZX) letterlijk weer leven in de groep geblazen, met hoorngeschal wekte hij de scouts.

Na een wat trage start werden toch nog wat verbindingen gemaakt, om 14.00 uur zijn we begonnen met het afbreken van het station.

Al met al een vermoeiend maar gezellig weekend waarin de scoutingleden (opnieuw) kennis hebben kunnen maken met onze hobby.

Met dank aan PA0IY, PA3AZX, PA3BJV, PA3EKW, PA3EDC, PE1NPM, PE1FFB, PE1MGR, PE1OMZ, PE1FNC en NL 11051 voor hun medewerking aan dit geslaagde weekend. Hans - PA3GDQ



DAG VOOR DE AMATEUR 1993

Het belangrijkste evenement voor de rechtgeaarde amateur is de Dag voor de Amateur. Voor het laatst (?) werd deze gehouden in De Meerpaal in Dronten.

Het grote voordeel is daar dat er voldoende gratis (!) parkeerruimte is. Toch is De Meerpaal een beetje krap geworden voor de vele activiteiten en andere zaken die tijdens een Dag voor de Amateur worden gehouden.

De meeste commissie geven altijd acte de présence en ook de vele werkgroepen. Er worden lezingen gehouden en dit jaar voor het eerst, kon er een CW-diploma worden behaald indien een minuut lang foutloos CW werd genomen in diverse snelheden uiteraard. De HFTP is daarbij ook altijd aanwezig en heeft de goede gewoonte profexamens af te nemen.

Veel belangstelling uiteraard voor de AMRATO en ook de "zelfbouw-"tentoonstelling scoort ook altijd veel belangstelling.

Veel activiteiten op zo'n Dag voor de Amateur dus.

1994 RAI

De organisatie heeft nog meer wensen, dus heeft men, mede in verband met de verjaardag van de VERON voor 1994 gekozen voor de RAI in Amsterdam.

Om 11.00 uur begon de officiële opening in de grote zaal, die zoals bijna altijd nog niet voor een achtste gevuld was met belangstellende. Waarom er niet meer belangstellenden komen zal wel een raadsel blijven, want er worden altijd zeer zinnige amateur zaken vermeld. Zo ook nu weer in de rede van de voorzitter van de VERON, de heer Th. Sprengers.

NOVICE LICENSE

Hierin werd verslag gedaan van de pas gehouden IARU Region 1 vergadering, welke in Brussel was gehouden.

Er is daar gesproken over een eventuele Novice License. Hierbij wilde men het idee van de VERON overnemen om daarbij vooral operating practice als hoogste prioriteit te nemen en de techniek op de tweede plaats. Ook werd er gesproken over een alternatief voor het morse examen.

MORSE EXAMENS

Een voorstel was in plaats van het CW-examen een alternatief in de vorm van AMTOR of PACKTOR. Dit voorstel kreeg bijzonder weinig steun, "omdat dan met een type-diploma het examen te behalen is." Aangenomen werd dan ook het CW-examen als eis te blijven stellen voor toegang tot de HF-banden.

CONTRIBUTIE

Het ging de VERON goed, echter wil men dit zo houden dan moet er wel een contributie verhoging komen. De VERON-leden gaan f2,50 meer betalen voor hun lidmaatschap.

AMATEUR VAN HET JAAR: GEERT (PA3CSG)

Als amateur van het jaar 1992 werd Geert Staps (PA3CSG) gekozen wegens zijn verdienste met experimenten van moon-bounce op zeer hoge frekwenties, welke hij met een groep heeft gedaan.

AMRATO

De AMRATO was redelijk bezet, doch het schijnt waarschijnlijk gewoonte te worden dat een aantal handelaren de amateurs van de Dag voor de Amateur willen weg houden. Zij komen niet en bieden dan wel exclusieve aanbiedingen aan op deze dag. Zij komen niet vanwege de kosten of de moeite???

Dat is jammer, want het is een goede gelegenheid de amateurs te tonen wat er allemaal op de markt is.

KENWOOD had dat begrepen en toonde haar allernieuwste producten, een serie porto's die nog kleiner zijn dan een handpalm.

Een primeur was ook dat er rechtstreeks FAX-beelden werden verzonden en de resultaten konden worden bekeken.

OVERIGEN

De presentaties van de diverse groepen, zoals de IPARC e.d., vond ditmaal plaats in de bovenzaal. Misschien dat het daarom niet zo bijzonder druk bezocht werd. Ook de diverse club's waren in een van de boven zalen aanwezig, zodat er velen weer een eyebol QSO hielden.

Er is over de Dag voor de Amateur nog veel meer te vertellen, de presentatie van de nieuwste (en uitstekende) Vademecum voor de Nederlandse Radio-amateur. De diverse koopjes zoals o.a. een kleefvoet voor vijf gulden, de elk uur te vergeven portofoon en niet te vergeten de vele prijzen voor de loterij.

De oude radiobuizen en de modernste chips gebroederlijk naast elkaar. Alleen de tonen van het Hammondorgel ontbraken ditmaal...

Kortom een zeer geslaagde Dag voor de Amateur.

Evert - PA3AYQ



NAJAARSEXAMENS

De schriftelijke amateurradiozendexamens te Nieuwegein waren 3 november. De geslaagden van harte gefeliciteerd. Wie het niet redde, niet opgeven, doorgaan met de studie met een goede kans op een beter resultaat de volgende keer.

De examens voor het opnemen en seinen van morsetekens, met snelheden van 8 en 12 woorden per minuut te Nieuwegein, worden in de periode 7 tot 14 december afgenomen. Wij wensen de mensen die opgaan voor het examen veel succes.

Willen de nieuwe P??-ers een briefje sturen aan Peter Butselaar (NL5557), Postbus 910, 3800 AX Amersfoort; met duidelijke vermelding van hun naam, adres en roepnaam. Eerder gelicentiërden weten hoe het hoort, neem even de tijd om de QSL-manager te informeren. Het voorkomt veel extra werk.

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



MEDEDELINGEN

REGIONALE BIJEEENKOMST 1993

Op maandag 29 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 afdelingssecretaris.

VOORSTELLEN VOOR DE 55e VERENIGINGSRAAD 1994

De voorstellen voor de Verenigingsraad 1994 moeten uiterlijk 29 januari 1994 bij het Centraal Bureau binnen zijn. Heeft u voorstellen voor deze VR dan kunt u deze schriftelijk (liefst voor 1 januari) bij de secretaris inleveren.



BIJZONDERE EXPERIMENTEN AMATEURSTATIONS

De eerste uitgave van het HDTP-beleid betreffende bijzondere experimenten met amateurstations is uit.

Met de vaststelling van dit document is beoogd om aan te geven waarbinnen in Nederland ruimte is voor experimenten met onbemande stations.

Bij het doorbladeren van het boekje vallen een paar zaken op:

Volgens de aanbeveling zou in het kader van het dekingsplan PI3AMF moeten verhuizen naar 145.625 MHz. Over deze frequentie is enige jaren geleden in ons blad (1987), maar ook in het Electron het een en ander geschreven over de storing die wij hier in Amersfoort ondervinden van de semafoonzenders die hier staan opgesteld.

Verder zijn er op 70 cm twee soorten relais: nationale en lokale relaisstations.

Op pagina 32 kan men nog eens lezen waarom een bandplan nodig is: "Veel van de transmissiemodes en technieken welke momenteel bij de amateurdienst in gebruik zijn, zoals ATV, RTTY, FAX, relaiszenders, satellieten, enz. zijn niet volledig met elkaar verenigbaar. Om een ordelijk verloopende communicatie op en een goed gebruik van de amateurbanden mogelijk te maken is, een bandplan absolute noodzaak."

Wilt u dit document een keer bestuderen of doorbladeren, dan kunt u dat kenbaar maken bij het bestuur.

GEZOCHT: voor inwoner van bejaardenhuis oude 78- en 33-toeren platen. Deze zijn bestemd om zijn medebewoners op de recreatie-dagen aangenaam bezig te houden. Heeft u nog wat van deze platen, en gebruikt u ze niet meer, dan kunt u contact opnemen met het bestuur.

TE KOOP: Frequentiewijzer met compuscan versie 2.0 op 3,5" DD origineel met driver voor AR3000, AR3000A en IC R7100 f50,-.
Afgeschermd - voeding met X-tal gestuurde - zender compleet en werkend in eindtrap QQE06-40 f100,-
Storno zend/ontvanger buizen toestel 4-kanaals X-tal gestuurd, is compleet f50,-.
Storno zend/ontvanger buizen toestel met defekt in voeding f25,-.
Telex testset (defekt) f25,-.
PE1DNX, tel. na 18.30 uur: 033-950175.



AGENDA

NOVEMBER

26 overzichtstentoonstelling met als onderwerp
"De radioamateur en zijn computer"

DECEMBER

17 kerstbijeenkomst

en de VERON AKTIVITEITEN MAANDAGAVOND in de Ordonnans, Klimopstraat, 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 Willem Polhout (NL10330), tel. 033-614992. 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 clubcall gebruiken, dan kunt u dit aanvragen bij George d'Arnaud (PA3BIX), tel. 033-616484.

