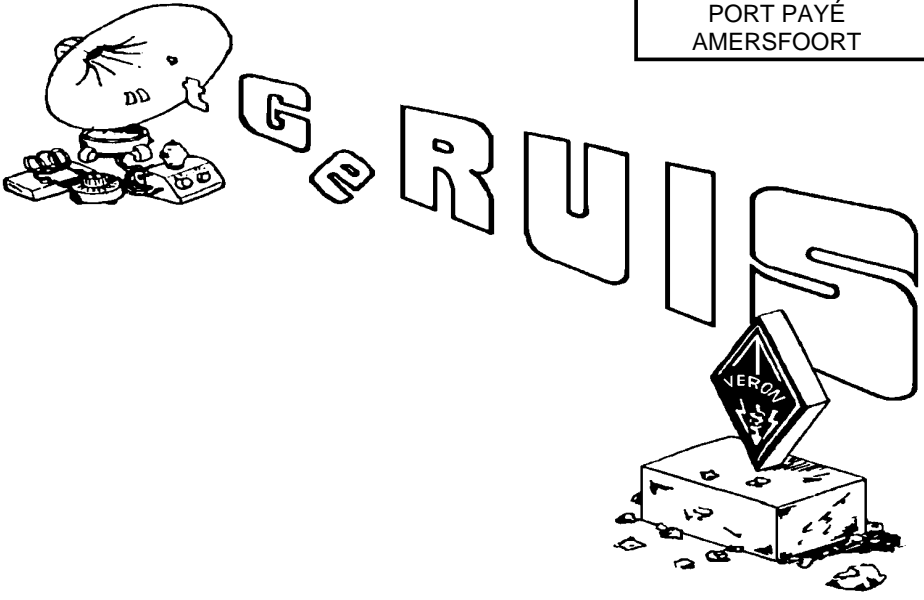


PORT BETAALD
PORT PAYÉ
AMERSFOORT



mededelingenblad

van de

VERON-A03-AMERSFOORT

DRUKWERK

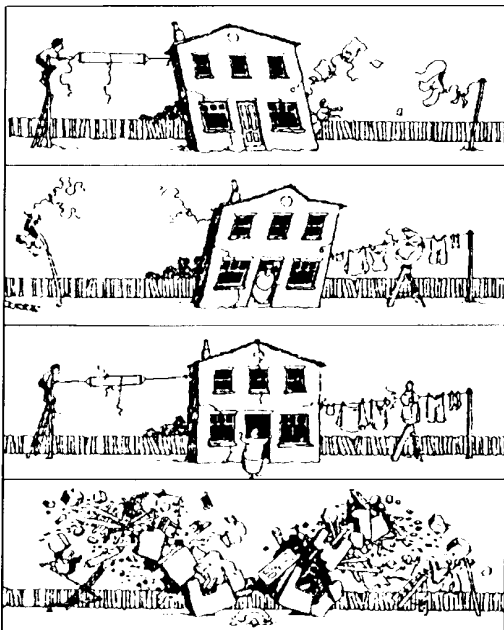
1997, verschijnt 10x per jaar
uitg.: VERON-A03-Amersfoort
Postbus 1131, 3800 BC Amersfoort

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



Break-In, juni 1993



uitg.: VERON - A03 - Amersfoort; 21e jaargang
nr. 2; februari 1997; verschijnt 10 x per jaar

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

druk: SWT

verzending: VAM

inhoud:	Verenigingsavonden	3
	Verslag verenigingsavond	3
	Nieuwe leden	3
	In memoriam Ad (PA3DGE)	4
	Mededelingen	4
	Doppelacht antenne voor 23/24 cm	5
	Aanslag op 10 GHz-band in UK	10
	Velddag van Jan (PE1JDX/p)	10
	Apparaat kopen?	11
	Guy Gibson and Jim Warwick memorial award .	12
	Agenda	13

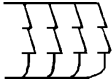
KOPIJ VOOR 't GERUIS - Uiterlijk 1 maart kan kopij worden ingeleverd voor het maart-nummer. Aanbieders van artikelen en schema's worden uitdrukkelijk gewezen op de bepalingen van de auteurswet. Overname van artikelen is alleen toegestaan met bronvermelding. Artikelen met (C) moet men toestemming vragen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

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 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.



VERENIGINGSVOND

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.

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

MAART - huishoudelijke vergadering/beh. VR-voorstellen

Op vrijdag 28 maart 1997 zal de jaarlijkse huishoudelijke vergadering worden gehouden. Het afdelingsbestuur nodigt u uit om op deze avond uw stem te laten horen. Onderwerpen die hier zullen worden behandeld zijn onder andere:

- jaarverslag van de afdelingssecretaris
- financieel jaarverslag van de penningmeester
- verkiezing bestuursleden
- verkiezing kascontrolecommissie
- behandeling van de voorstellen voor de verenigingsraad
- vaststelling van de begroting voor 1997.

Ook dit jaar zijn er weer enkele bestuursleden aftredend en herkiesbaar. U kunt zich als tegenkandidaat aanmelden bij de secretaris.

VERSLAG VERENIGINGSVOND 24 JANUARI

De eerste verenigingsavond van dit jaar stond in het teken van de jaarlijkse verkoping.

Jan (PD0AUQ) opende de vergadering, die zeer goed bezocht werd, met een ieder welkom te heten.

Willem (NL10330) was ook dit jaar weer de veilingmeester. Hij veilde samen met Salo (PE1IYR) met vaste hand de ingebrachte spullen. Dit jaar was er een zeer gevarieerd aanbod van zeer courante spullen, zoals trafo's, antennes, slede voor de Nokia, microfoons, computerspullen en aanverwante artikelen. De opbrengst voor de clubkas was f71,70.



NIEUWE LEDEN

januari: R. van Viersen (PE1GSX), Leusden
R.M. Kooy (PA3EUR), Zeewolde

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

Op 16 januari bereikte ons het droeve bericht aangaande het overlijden, op 78-jarige leeftijd, van

OM AD SPEK (PA3DGE)

Ad was bij de vele amateurs in onze regio minder bekend, hij was de laatste tijd niet zo vaak meer in de lucht wegens gezondheidsredenen. Toch zijn er velen die hem kenden, zeker de wat oudere OM's onder ons. Ad was in zijn betere jaren in CW als in phone te vinden op de HF-banden met zijn Nederlandse vrienden in Canada en in de regio tijdens de vele vakantie QSO's.

AD (PA3DGE) Rust in Vrede.

We wensen Annie en verdere familieleden veel sterkte toe in deze moeilijke tijd.

Namens leden en bestuur VERON afdeling Amersfoort,
Naldo Wijvekate (PA3DRN),
Koos Sportel (PA3BJV)



MEDEDELINGEN

MORSE-CURSUS (start donderdagavond 20 februari om 20.00 uur)
U kunt zich nog 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. De cursus wordt iedere donderdagavond gegeven in het Burge-meester van Randwijckhuis, Diamantweg 22, Amersfoort.

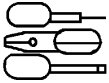
C- EN N-CURSUS

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



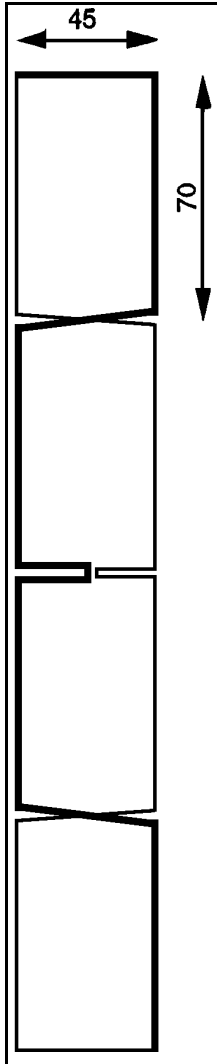
GEZOCHT ADVERTEERDERS





DOPPELACHT ANTENNE VOOR 23/24 CM

Het blijkt dat steeds meer mensen naar PI6ATV (de ATV repeater in Soest) kijken.



Rapporten over ruisvrije ontvangst zijn ontvangen van amateurs uit b.v. Harderwijk, Ede en natuurlijk van dichterbij. Gebruikte ontvangers zijn vaak TV satelliet ontvangers, aangesloten op beams maar soms zelfs op rondstralers of op een UHF-rasterantenne.

Om de ontvangst sterk te verbeteren en ook andere stations te kunnen ontvangen is in korte tijd een deugdelijke antenne te maken die met veel succes wordt gebruikt, zie hier de beschrijving.

De geïsoleerde draad met een kern diameter van 2 mm kruist op twee plaatsen (voor de duidelijkheid zijn in het tekeningetje twee dikten lijnen gebruikt).

Het geheel wordt op 30 mm afstand van een metalen plaat (b.v. een stuk printplaat) met de afmetingen 200 x 380 mm gemonteerd. Hier kan b.v. een kabeldoorvoer of een kunststof blokje met een gat voor worden gebruikt. De coax wordt in het midden aangesloten, b.v. de kern links en de buitenmantel rechts. (Een eventuele voorversterker kan direct op de achterkant van het printplaatje worden gemonteerd.)

Deze antenne heeft volgens het boek UHF Underlage (VERON-servicebureau) een versterking van 14,5 dBd, een horizontale openingshoek van 32 graden en een verticale openingshoek van 16 graden.

In de praktijk werkt deze antenne zeer goed en kan eenvoudig gemonteerd worden bij de rest van de antennes of gewoon op een bezemsteel uit het dakraam worden gestoken.

geïsoleerd draad,
kern diameter 2 mm

Voor vragen ben ik regelmatig bereikbaar op 144.750 Mhz. Chris - PA 3 CRX



21 FEBRUARI DIASHOW AMERIKA-REIS DOOR AD (PA0MOD)





AANSLAG OP 10 GHZ-BAND IN UK

Dat behalve de VHF- en UHF-amateurfrequenties ook de microgolven onder druk staan, werd onlangs in het Verenigd Koninkrijk duidelijk. De RA heeft aangekondigd dat met ingang van 1 april 1997 een gedeelte van de 3 cm band niet langer voor de amateurradiodienst beschikbaar zal zijn. Het gaat hier om het bandsegment 10,15 GHz tot 10,30 GHz. Het resterende bandgedeelte bestaat na de genoemde datum dan uit twee verschillende stukken: 10,00-10,15 GHz en 10,30-10,50 GHz.

Het Microwave Committee van de RSGB is inmiddels hard aan het werk om een nieuw bandplan voor 3 centimeter op te stellen.

Bram - PB 0 AOK
(Twente Beam - 12-96 - VERON A40)



VELDDAG VAN JAN (PE1JDX/p)

Hier een paar krabbels over de velddag, dit ter lering en (leed)vermaak...

De velddag-contest liep duidelijk anders dan verwacht. Omdat Gerald (PE1PBU) moest werken, was het aan mij om of thuis te contesten of alleen in het veld te gaan zitten. Gekozen werd voor de laatste optie.

Probleem was het opzetten van het mastje. Vanwege het gewicht moest als eerste afgezien worden van 70 cm. Toen ook daarna de mast nog te zwaar was, werd deze een paar secties (lees een paar meter) korter gemaakt, zodat ondanks alles toch op tijd begonnen kon worden.

Nog geen uur later lag de mast horizontaal! Een koe had geprobeerd om een tuidraad te consumeren, wat wonderwel lukte. Ik verdenk de koe ervan dat deze een telescopische nek heeft! De rest van het daglicht werd besteed aan het herstellen van de antennes, een andere plek kiezen voor de mast en een hapje eten.

Zondagmorgen bij het eerste daglicht werd de mast weer opgezet. Het eerste station wat uit de set galmde was OK1FFV! Goed voor 589 km.

Na een hele serie Belgische stations te hebben gewerkt, werd mijn aandacht opgeëist door een agrariër, in gezelschap van een medewerker van de politie Gelderland-midden - unit noord

(hoe verzinnen ze het). Men vond mijn activiteiten niet geheel in overeenstemming met het begrip "zondags-rust"... Het stuk land waar ik stond was niet eens van de klager. De eigenaar vond alles prima, zolang (let op!) "... de boel niet al te erg vernield zou worden...". Helaas woonde naast dit voorbeeld van tolerantie een super-griffo, wiens uitzicht uit de woonkamer ("heerd" in ons Barnevelds dialect) die zondag werd gesierd door een mastje van een paar meter waarin twee antennes waren gemonteerd. Aan de voet van die antenne stond iets waar vaag de contouren van een caravan te herkennen was door een kenner. Mijn voorstel "ga dan in de geut ("Barnevelds" voor keuken) zitten" werd geantwoord. "Da doe 'we de heule week al, mer op zondag goan we in de heerd..." Dus om de lieve vrede, cq de zogenaamde zondags-rust (die trouwens door klager bruut verstoord was) de boel maar afgebroken.

Nadat de klacht tot zijn tevredenheid afgehandeld was, ging hij naar de 'kaark', waar hij zeker twee uur gezeten heeft. Stom dat ik daar niet minstens anderhalf uur van geprofi-teerd heb!

Dus om 9.00 uur, voordat de kerken begonnen, was mijn veld-daag ten einde...

Score op 50 Mhz:

4 QSO's, 534 km, best DX M0ADI/p in J001, 337 km.

Score op 144 Mhz:

15 QSO's, 2870 km, best DX OK1FFV in JN69, 589 km.

Hopelijk volgend jaar beter, in ieder geval op een andere plek!
Jan - PE 1 JDX



APPARAAT KOPEN?

Waar je op moet letten als je een apparaat koopt!

Vrijwel iedereen staat wel eens voor de keuze om een of ander apparaat aan te schaffen of juist niet. Graag wil ik u een paar overwegingstips meegeven.

In de eerste plaats doemt de vraag op wat je zoekt of wat je ziet. Op de talloze vlooiemarkten worden we overstelpt met het aanbod van tweedehands of nog oudere apparaten. Dit kan meetapparatuur zijn maar ook zenders of ontvangers of weet ik veel. Dat bij de aanblik van al dat moois de twijfel makkelijk toeslaat, is dan ook goed te begrijpen.

Let bij mogelijke aanschaf op een paar dingen:

- Werkt het toestel nog?

- Is er documentatie bij? Dit is belangrijk bij eventuele reparatie en wat dacht u van een gebruiksaanwijzing? Is die er bij?
- Hoe zien de schroeven van de omkasting er uit? In geval die schroeven er afgekloven uitzien, geeft dat m.i. aan hoe de eigenaar met het inwendige is omgesprongen.
- Zijn er verbeteringen of modificaties aangebracht? Soms zie je dat er extra connectors of schakelaars in een transceiver zijn aangebracht. Is dit netjes gedaan en is het gedocumenteerd?
- Vergeet niet dat er van hedendaagse elektronische apparatuur, ongeveer tien jaar nog onderdelen geleverd kunnen worden. Dat wil overigens niet zeggen dat er na die tien jaar geen schroefje meer voorhanden is. Wanhoop niet te veel.
- De vermelde prijs is meestal de vraagprijs. Onderhandelen kan geen kwaad, wellicht kunt u nog enig voordeel behalen.
- Vraag de handelaar bij belangrijke aankopen om een niet goed dan teruggeef garantie of maak goede afspraken en noteer eventueel naam, adres en telefoonnummer. Een eerlijke handelaar zal dit beslist doen.

Ik hoop dat u met deze tips opgewekt naar een volgende beurs gaat. Overigens gelden voorgaande regels in het algemeen. Zelf ben ik een verwoed verzamelaar van Hewlet Packard meetapparatuur. Niets is leuker dan bij thuiskomst het betreffende toestel grondig schoon en blinkend te maken, zowel intern als extern. Na eventuele afregeling (zelden nodig) voelt u zich zo trots als een aap en is er weer een (noodzakelijke) aanwinst bij. Zelf sta ik ook wel eens met een standje op de markt. Opmerkzaam is dat er zo'n grote zwijgende menigte KVP-ers voorbij trekt. Zelden wordt er om uitleg gevraagd van hetgeen men kennelijk voor het eerst ziet. Vraag er gerust om en bedenk wel dat er geen domme vragen zijn, maar wel domme antwoorden. KVP-er is iemand die kijkt, voelt en pleite gaat zonder iets te kopen.

Jos - PA 3 ACJ

Uit Leids Nieuws, 4e kwartaal 1995



GUY GIBSON AND JIM WARWICK MEMORIAL AWARD

Dit award wordt uitgegeven ter nagedachtenis aan de beide oorlogsvliegers. In de nacht van 19 september werden ze neergeschoten boven Steenberg. In deze plaats zijn ze op 21 of 22 september 1944 begraven. Het award is te behalen door alle zend- en luisteramateurs.

Voor het award moet men stations werken uit de QSL regio 29. Luisteramateurs uit deze regio zijn ook geldig. Benodigde punten: Nederland **12 punten**, Europa **5 punten** en DX **3 punten**.

Alle verbindingen na **01-05-1990** zijn geldig.

Alle amateurs uit regio 29 zijn geldig voor **1 punt**. In de maanden mei en september zijn er joker stations uit Steenberg en die voor **2 punten** tellen. Op 4 en 5 mei tellen alle stations dubbel.

De kosten bedragen f10,-, of US\$ 10 of DM 10. Graag geen IRC's sturen. Om het award aan te vragen kunt u een log-uittreksel sturen naar: A. P. M. Suykerbuyk, PA3FEV, St. Ontcommerstraat 27, 4651 CP Steenberg.

Madeleine - PA 3 CUZ



AGENDA

- FEB 15 Techno-Nostalgica, verzamelbeurs voor oude techniek, Zuidoosthal Emmen (10.00-15.30 uur)
16 U.B.A. HAM-beurs Wetteren, België (E-57)
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 (E-62)
- MAART 15 Land. Radio Vlooiemarkt 1997, Den Bosch (E-22)
28 verenigingsavond - huishoudelijke vergadering + behandeling VR-voorstellen

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 <---

