



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 235 – mei 2023

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 235 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 12 mei en een overzicht van de gebeurtenissen van de afgelopen maand.

Zie ook voor de laatste afdelingsinformatie: <https://a03.veron.nl>.

Met vriendelijke groet,

Dick (PA0MBR), afdelingssecretaris

AFDELINGSBIJEENKOMST

Mei - lezing over *PI4HAL* aan boord van de *SS Rotterdam*

Vrijdag 12 mei is er een lezing over *PI4HAL* aan boord van de *SS Rotterdam* door *Okko (PH2CV)* en *Peter (PA3FQH)* (**let op:** tweede vrijdag van de maand in verband met Hemelvaartsdag).

Juni - BBQ en onderling QSO

Vrijdag 9 juni (**let op:** tweede vrijdag van de maand) is er bij voldoende belangstelling een BBQ en onderling QSO in Bunschoten.

Locatie - Ontmoetingscentrum De Herberg, Watersteeg 85, 3824EL Amersfoort (Nieuwland). Start van de bijeenkomst is om 20.00 uur, inloop kan vanaf 19.30.

VERSLAG AFDELINGSBIJEENKOMST 21 APRIL 2023

De afdelingsbijeenkomst van 21 april jl. werd geopend door voorzitter Maarten (PA3EYC). Op het programma stond een lezing over digitale amateurtelevisie (DATV) door Rob (PE1ITR). Eerst was er echter aandacht voor enkele mededelingen vanuit leden en bestuur. Rick (PA5NN) deed verslag van de VAVM-bevindingen. Koos (PA3BJV) informeerde de aanwezigen over het overlijden van Peter Stuart (PA3EPX) en vroeg daarvoor een moment stilte. Tenslotte nam Maarten weer het woord en informeerde de zaal over de VR-deelname en de afdelingsbijeenkomst in mei.

Na al deze mededelingen kon gestart worden met de lezing door Rob, die de aanwezigen mee nam in de voor velen nieuwe wereld van RB-DATV, Reduced Bandwidth Digital Amateur Television, op de VHF (6 en 2 meter) en UHF (70 cm). Door gebruik te maken van de moderne digitale technieken die RB-DATV biedt kunnen er met beperkte bandbreedte amateur televisie QSO's gemaakt worden, wat de mode erg geschikt maakt om in te zetten op VHF waarbij DX-verbindingen mogelijk zijn. Er is zelfs al een succesvolle test gedaan op 10 meter.

Rob heeft veel ervaring opgedaan met deze nieuwe mode en deelt dit enthousiast met de zaal. In de lezing komt van alles aan bod, filmpjes en door Rob zelfgebouwde RB-DATV

apparatuur maakten het verhaal compleet. Om QRV te kunnen zijn in RB-DATV dient het station namelijk wel eerst zelf gebouwd te worden, waarbij gebruik gemaakt moet worden van moderne technologie als Raspberry Pi en SDR. Het Experimenteel Radio Onderzoek komt hier dus goed tot zijn recht. Als afsluiter informeert Rob de zaal over de mogelijkheid van vliegtuigscatter om DX te werken op VHF.

Na de gastspreker bedankt te hebben voor de mooie lezing sloot Maarten de avond en wenste iedereen een fijn weekend.

De volgende afdelingsbijeenkomst is op 12 mei (let op: tweede vrijdag van de maand dit keer in verband met Hemelvaartsdag). Okko (PH2CV) en Peter (PA3FQH) geven dan een lezing over PI4HAL aan boord van de SS Rotterdam.

Ter info:

Er zijn in Nederland steeds meer stations actief met RB-DATV en de VERON organiseert twee keer per jaar een DATV-contest, de tweede contest dit jaar is in het weekend van 21 – 22 augustus 2021. De presentatie van Rob is [hier](#) terug te vinden in PDF-formaat.



VERON AFDELINGSCOMPETITIE

PB23AMF heeft weer met wat contesten meegedaan en heeft daarmee 18 punten behaald. PI4AMF heeft geen punten behaald.

We hebben het rustig aangedaan en hebben 99 punten verzameld en staan dus op 651. Afgelopen jaar hadden we in april 82 punten met een totaalscore van 547. We doen het dus beter als afgelopen jaar, maar we zijn weer een plaats gezakt van plaats zes naar plaats zeven. Friesland Noord heeft ons ingehaald.

De stand: A20-Kennemerland staat op de eerste plaats met 1011 punten, ze hebben 216 punten behaald; A14-Friesland Noord staat op plaats zes met 693 punten, ze hebben 156 punten behaald; A03-Amersfoort staat op plaats zeven met 651 punten, we hebben 99 punten behaald; A33-N.Z. Beveland staat op plaats acht met 491 punten, ze hebben 79 punten behaald.

Hoe zien de individuele scores er uit?

1. Deze maand is Gerard (PH3T/PAOPIW) wederom de beste met 31 punten. Gerard staat met 129 punten op de eerste plaats. Gerard gefeliciteerd met het behaalde resultaat. We halen jou niet meer in, gok ik.
2. De tweede plaats deze maand is voor Jaap (PD5ISW) en Rienus (PAORBA) met 14 punten. Jaap, is de eerste novice amateur en staat met 61 punten op plaats 4. Rienus staat met 59 punten op plaats 6.
3. De derde plaats deze maand is voor Maarten (PA3EYC) met 7 punten. Maarten staat met 66 punten op plaats 2.
4. De vierde plaats deze maand is voor Klaas (PC2K) en Hans (PA2JWN) met 6 punten.

- Klaas staat met 61 punten op plaats 4 en Hans staat met 45 punten op plaats 8.
5. De vijfde plaats deze maand is voor Peter (PC3M) met 2 punten. Peter staat met 53 punten op plaats 7.
 6. De zesde plaats deze maand is voor Lex (PA1LEX) met 1 punt. Lex staat met 20 punten op plaats 10.
 7. De laatste plaats deze maand is voor Frans (PC2F), Gert (PA2LO), Wilco (PA3BWK), Tijmen (PA3GRM), Eddy (PA0RSM), Roel (PB0ACU), Marja (PA4DOC), Paul (PA5PB), Kees (PA0CWO) en Hilde (PA3EKW) met 0 punten. Frans staat met 16 punten op plaats 11, Gert staat met 12 punten op plaats 12, Wilco staat met 9 punten op plaats 13, Tijmen staat met 8 punten op plaats 14, Eddy staat met 6 punten op plaats 15, Roel en Marja staan met 4 punten op plaats 16, Paul staat met 3 punten op plaats 18 en Kees en Hilde staan met 1 punt op plaats 19.

	30-apr	31-mrt	score
1 PH3T/PA0PIW	129	98	31
2 PA3EYC	66	59	7
3 PI4AMF	65	65	0
4 PD5ISW	61	47	14
4 PC2K	61	55	6
6 PA0RBA	59	45	14
7 PC3M	53	51	2
8 PA2JWN	45	39	6
9 PB23AMF	28	10	18
10 PA1LEX	20	19	1
11 PC2F	16	16	0
12 PA2LO	12	12	0
13 PA3BWK	9	9	0
14 PA3GRM	8	8	0
15 PA0RSM	6	6	0
16 PB0ACU	4	4	0
16 PA4DOC	4	4	0
18 PA5PB	3	3	0
19 PA0CWO	1	1	0
19 PA3EKW	1	1	0
	651	552	99

Een ieder die dit leest en wel eens lekker mee wilt doen, laten die gewoon eens meedoen. Het kan in CW, SSB, FT4, FT8 PSK, enz. Kijk op de [contestkalender](#) van PG7V voor contesten de komende vier weken. Of ga eens kijken bij een zendamateer die wel meedoet en daar plezier aan beleeft. Laten we allemaal lekker gaan contesten. We worden er be-drevener in door het regelmatig te doen.

Diegene die dit lezen en nog niet meedoen doe gewoon eens mee. Veel succes ermee. Als je met een leuke contest meegedaan hebt en hebt een mooie score gehaald (of niet), schrijf daar dan iets over op de afdelings-site. Laten we elkaar zo lekker aan de gang houden.

Mochten jullie dit lezen en nog niet meedoen dan worden jullie van harte uitgenodigd, doe gewoon eens mee. Dat kan vanaf huis, je hebt er niet veel voor nodig, maar ook vanuit Bunschoten (maak daarvoor een afspraak via Klaas (PC2K)). Gebruik hierbij je eigen call of PI4AMF (maak daarvoor een afspraak met Maarten (PA3EYC)). Met 25 contest QSO's heb je al 1 punt verdiend voor onze afdeling.

Mocht je mee willen doen, maar je weet niet hoe dat gaat, stuur dan een mail naar pa3eyc(at)live.nl.

Maarten (PA3EYC)

WE WAREN ERBIJ: DE 83STE VR IN EEFDE

Op zaterdag 22 april zijn Bert (PD0GP), Gerard (PH3T) en Gert (PA2LO) als vertegenwoordigers van de afdeling Amersfoort aanwezig geweest bij de VerenigingsRaad



(VR). Dit jaar werd de VR gehouden in Eefde. Aan belangstelling was er geen gebrek: de zaal zat helemaal vol. De behandeling van de verschillende verslagen verliep voorspoedig. Okko (PH2CV), voorzitter van de PR Commissie, hield een vlam-mend betoog waarin hij de aanwezigen oproep om vooral toch uit te kijken naar mensen die willen ondersteunen bij verschillende activiteiten van de vereniging: alleen samen kunnen we ervoor zorgen dat al het werk gedaan kan blijven worden! Voor Dick Fijlstra (PA0DFN) was de VR extra bijzonder: hij werd namelijk benoemd tot lid van verdienste.

Nog voor de lunch kon de Algemeen Voorzitter, Remy Denker (PA0AGF) zijn rede uitspreken. Na de soep en broodjes werden de 6 voorstellen uit de afdelingen behandeld. Over **voorstel 1** dat ging over het formeel beëindigen van de activiteiten van PI4AA wist de voorzitter te melden hierover in gesprek te zijn met Evert (PA3AYQ), Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW) van de afdeling Amersfoort. Samen zullen zij ervoor zorgen dat door middel van een artikel wordt teruggeblikt op de rijke historie van PI4AA. Het voorstel hoefde daarom niet in stemming te worden gebracht.

Voorstel 2 dat zou moeten zorgdragen voor meer financiële afdracht aan de afdelingen door de verhoging van de contributie werd, evenals de 2 ingediende amendementen, verworpen. Wel is aan het bestuur meegegeven om na te denken over hoe de afdracht aan de afdelingen structureel mee kan bewegen met de stijgende kosten en na te denken over wat een gezonde buffer is voor de vereniging: het geld van de vereniging is het geld van de leden en moet ook voor hen ingezet worden.

De indieners van **voorstel 3** gaven voor de behandeling aan het voorstel in te trekken. Zij gaven aan niet te hebben gerealiseerd dat hun voorstel zal leiden tot hogere kosten.

Voorstel 4 over het digitaal beschikbaar maken van de Electrons werd ook niet ter stemming ingebracht. Over dit onderwerp kon namelijk worden aangegeven dat dit vanaf 1 juni aanstaande mogelijk zal zijn.

Ook **voorstel 5** over het gebruikte lettertype in de Electron en het Vademecum werd ingetrokken: de redactie van het Electron is zelf al bezig met een aanpassing, die waarschijnlijk per 2024 zal worden doorgevoerd. Voor het Vademecum gaf de afdeling Oss nog als tip mee dat hierin niet alleen het gebruikte lettertype het probleem is, maar vooral de schuld gezocht moet worden bij de drukker die nogal "zuinig heeft gedrukt". Hetzelfde lettertype bij een minder zuinige drukker zou geen probleem moeten zijn.

Voorstel 6 was een wat ongelukkig verwoord voorstel: het ging over het zorgen voor een uniform administratiesysteem. Wat eigen bedoeld werd, was de vraag om te onderzoeken hoe de bankkosten lager konden worden. Hiervoor zijn al mogelijkheden waarmee de Algemeen Penningmeester (Peter (PA3CWS)) de afdelingen kan helpen. Vanuit de zaal kwamen ook diverse suggesties. De algemeen penningmeester kijkt graag met de afdelingen naar de suggesties. Ondanks deze toezegging wilde de indienende afdeling toch graag nog even een stemming over het voorstel: het voorstel werd met meerderheid verworpen.

Na de behandeling van de rondvraag werd de datum van de volgende VerenigingsRaad vastgesteld. Zet het alvast in je agenda: de 84ste editie wordt gehouden op 20 april 2024. Dan heb ook jij de mogelijkheid om de afdeling Amersfoort te mogen vertegenwoordigen. Een uitgelezen kans om uit eerste hand te horen wat er allemaal gebeurt binnen de vereniging én om kennis te maken met leden en bestuurders van andere afdelingen!

Gert (PA2LO)

LANDELIJKE D-STAR-RONDE



Elke week op dinsdagavond om 20:30 uur wordt de landelijke D-STAR-ronde gehouden. Dat gebeurt sinds bijna drie jaar vanuit Amersfoort. De ronde begon in mei 2008 en werd de eerste twee jaar ook vanuit Amersfoort gehouden.

Behalve met D-STAR-apparatuur is het ook mogelijk om mee te luisteren via apps als Droidstar of de Windowsversie daarvan die Duestar heet. Er is ook een internetstream, maar al deze zaken werken niet super betrouwbaar. Heel af en toe maak ik een koppeling tussen PI3XDV (D-STAR) op 70 cm en PI3XDV (FM/EchoLink) op 2 meter, waardoor de ronde ook in FM op 144,875 MHz te volgen is. En ook af en toe zetten verschillende mensen, waaronder ikzelf een opname van de ronde op internet. Behalve inmelden via de ether kan dit ook via een (ouderwetse) IRC-chat. De server hiervoor is te vinden op dm.shorties.be en het kanaal is #dailyminutes (de rest van de week wordt de chat ook gebruikt door mensen hier uit de regio en daarbuiten). De ronde van dinsdagavond 18 en 23 april zijn te vinden op YouTube. De goedkoopste manier om betrouwbaar met de ronde mee te doen is met een DVstick 30 en het programma BlueDV, beiden van Nederlandse makelij. Dit is via internet, niet via een zendontvanger, dus dat zal niet iedereen aanspreken. De DVstick 30 is hier te koop. De eenvoudigste manier is meeluisteren via bijv. Droidstar en je inmelden via het IRC-kanaal. Via de ether kun je (als je over D-STAR-apparatuur beschikt) meedoen via PI3XDV, die zich in de wijk Zielhorst bevindt met een bereik van 10 tot 15 km. PI3XDV is via een zogenaamde reflector verbonden aan een landelijk netwerk van repeaters. Deelnemers aan de ronde komen uit het hele land, maar ook van daarbuiten. Regelmatig zijn er deelnemers uit bijvoorbeeld Turkije, Zweden en de VS. Het dashboard van PI3XDV, met daarop een live overzicht van alle calls die via PI3XDV werken is te vinden op: <http://dm.shorties.be>.

John (PA0ETE)

VERON A03 – VAKANTIE ANTENNE VERGELIJK MANIFESTATIE



Zaterdagochtend 15 april was het dan zover: een achttal leden van onze afdeling hadden hun vakantie antennes opgesteld om met elkaar te vergelijken. Op 19 april werden de antennes weer opgeruimd. Het werkterrein was het veldje van Maarten (PA3EYC), aan het Nekkeveld te Nijkerk. Iedere deelnemer kreeg

een vak van 14×14 meter om zijn vakantie antenne op te stellen. Er werden diverse soorten antennes geplaatst, inverted-V's, dipool, loops, en verticals. Toen de antennes opgesteld waren werd er een WSPRlit- module aangekoppeld, gevoed door een accu-pack en een hiervoor speciaal gemaakte omvormer. De antennes waren minstens vier dagen operationeel. Er waren diverse soorten antennes geplaatst, inverted-Vb's, dipool, loops en verticals. Deze WSPRlite-modules zonden periodiek met 100mW uit op 14.097 MHz met de WSPR modulatie methode. Wereldwijd staan er automatische ontvangststations opgesteld die allemaal naar één database rapporteren. Die database is dan te bevragen en zo kan je zien waar ter wereld je gehoord wordt. Door die speciale modulatievorm staat zo'n module gelijk met een CW-station met ca. 500 Watt output. Binnenkort komt er een soort eindverslag en later misschien wel een toelichting tijdens een van de afdelingsbijeentkomsten. We gaan het zien EN beleven.

Rick (PA5NN)

16 APRIL 1923: OPRICHTING DER N.V.V.R. AFDEELING AMERSFOORT EN OMGEVING

Door Eddy R.L. Krijger
(PAØRSM)

De oprichting en wat eraan voorafging

“Geen heden zonder verleden” is een tegeltjes wijsheid. In de voorbije Coronatijd kwam dit telkens bij mij naar boven. Al was het maar om mijn omgeving

te overtuigen. De vroege ontstaansgeschiedenis van onze VERON-afdeling is uitgebreid beschreven op onze A03-afdelingswebsite en ook gepubliceerd in de twee Electron nummers van november en december 2021.

Bij het beschrijven van de korte biografie van de benoemde postume ereleden van de VERON, hebben we veel informatie vergaard uit oude radiobladen waarin onze vooroorlogse verenigingen publiceerde. Een echte doorbraak kwam met het digitaal beschikbaar komen van zeer oude radiobladen uit de periode van vóór 1930. Mede daardoor vonden we de eerste oprichting van een afdeling Amersfoort en Omgeving terug.

Voor ons onderzoekers geldt ‘het begint met de feiten’, vandaar deze aanvulling.

Lees verder [->](#)



GERT (PA2LO) KONINKLIJK ONDERSCHIEDEN



ERMELLO – Een kleine 3.000 mensen zijn 27 april, de dag voor Koningsdag, tijdens de lintjesregen koninklijk onderscheiden. Drie Ermeloërs behoren tot deze gedecoreerden.

Gert van Loo ontving net als het echtpaar Van der Heiden een lintje en de benoeming tot Lid in de Orde van Oranje-Nassau.

Voor burgemeester Hans van Daalen was het de eerste keer dat hij de decorandi in het zonnetje mocht zetten.

Gert van Loo begon zo’n vijftienvintig jaar geleden als vrijwilliger bij de vrijwillige (bedrijfs)brandweer van de zorginstelling ‘s Heerenloo. Bij het opheffen van het bedrijfsbrandweerkorps hielp hij bij het opknappen van de voertuigen ten behoeve van brandweerkorpsen in Hongarije. De laatste jaren was Van Loo nauw betrokken bij de Oudheidkundige Vereniging Ermeloo, Open Monumentendag en hielp hij Museum Het Pakhuis bij de opstart met de website.

In 2011 werd Gert van Loo, zelf een actief radio-amateur,

secretaris van de Vereniging Experimenteel Radio Onderzoek Nederland (VERON), regio Amersfoort e.o. Ook is hij voorzitter van de Stichting Radio Examens (SRE). Deze organisatie verzorgt het landelijke examineren van radioamateurs die gebruik willen maken van frequentieruimte.

Bron: Ermelo van NU van donderdag 27 april 2023 – foto/tekst Natalie Overkamp.

Wij feliciteren Gert namens de afdeling met deze koninklijke onderscheiding.

Historische QSL-kaartenverzameling

Gooi geen QSL-kaarten meer weg, hoe ouder hoe beter!

Ook foto's met zendamateuractiviteiten zijn welkom. Dit om een stukje historie van het Nederlandse zendamateurisme te bewaren voor de toekomst. Neem eerst even contact op om detailafspraken te maken. Eventuele onkosten kunnen worden vergoed.

Mgr Gerard Nieboer, PA1AT

Gerard Nieboer PA1AT, 06 43531802, pa1at@veron.nl



OM ROB KELDER (PA0KEL) SILENT KEY



Op 29 april 2023 is op 84-jarige leeftijd overleden Rob Kelder (PA0KEL).

Meer dan 30 jaar maakte Rob deel uit van de Amersfoortse Vossenjachtcommissie. Ook vervulde Rob een rol in het afdelingsbestuur: in de periode 1980-1985 was hij voorzitter van onze afdeling, die op dat moment uit meer dan 400 leden bestond. Vele jaren verzorgde Rob de printservice van de afdeling én organiseerde en begeleidde hij samen met Peter (PA3EPX), die ons op 16 april jl. is overleden, zelfbouwinitiatieven in de regio Amersfoort. Dat laatste paste ook goed bij hoe Rob de hobby beleefde: hij was een echte bouwer. De verbindingen die hij maakte waren vooral noodzakelijk om te kijken of het werkte.

Vanwege zijn bijzondere inzet voor de afdeling werd Rob in 1987 en 2007 uitgeroepen tot afdelingsamateur van het jaar. Ook mocht Rob in 2018 de Gouden Speld ontvangen.

Rob was een graag geziene en vaste gast bij veel van onze afdelingsactiviteiten. Helaas zorgde gezondheidsproblemen ervoor dat we zijn aanwezigheid in de afgelopen paar jaar hebben moeten missen: Rob verhuisde naar Ameland waar zijn familie mantelzorg kon verlenen.

Met het overlijden van Rob verliezen we opnieuw een amateur aan wie we veel dank verschuldigd zijn. Rob, rust in vrede. Bedankt dat we onderdeel mochten zijn van jouw leven.

Wij wensen de nabestaanden veel sterkte met het verwerken van dit verlies.

Namens Leden en Bestuur VERON Amersfoort,
Gert (PA2LO)

OM PETER STUART (PA3EPX) SILENT KEY



Op 16 april 2023 is op 71-jarige leeftijd overleden, ons oud-bestuurslid, docent en zelfbouw man Peter Stuart (PA3EPX). Peter kwam eind 70er jaren naar Amersfoort, hij ontplooidde zich direct als actief lid van onze afdeling. Samen met Rob (PA0KEL) zette hij het vossenjagen weer op de kaart. Daarnaast werd de C-cursus nieuw leven ingeblazen. Samen met Dolf (PE1AAP) leidde hij de cursus naar een hoog niveau.

Ook binnen het afdelingsbestuur vond hij zijn plaats als secretaris. Daarnaast wist Peter, met een niet aflatend enthousiasme mensen aan het zelf bouwen te krijgen, zoals met de beroemde P1 en de ATV-zender en veel andere prachtige projecten.

Met Peter en Rob, was het in de 80- en 90-jaren een feest om bij de afdeling Amersfoort te horen. Er was elke week genoeg te doen om de hobby in praktijk te brengen.

Peter ontwikkelde een super eindtrap voor de 2 meter band en maakte daar weer intensief gebruik van op de contest locatie bij Henk (PA0FAS) in Leusden.

Ook het kamperen was hem niet vreemd, samen met onze toen nog jonge gezinnen op het VERON Pinksterkamp, wat een mooie dagen waren dat.

Voor al zijn inzet en ondersteuning zijn we hem dank verschuldigd. Peter rust in vrede, wij zullen je niet vergeten.

Wij wensen zijn vrouw Ans en de kinderen heel veel kracht en sterkte in de komende tijd.

*Namens Leden en Bestuur VERON Amersfoort,
Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW)*

WEKELIJKSE RONDE VAN AMERSFOORT OP PI2AMF

Elke zondag is er een Ronde van Amersfoort (RvA) onder de roepletters PI4AMF. Vanaf 20.30 uur via de 2 meter repeater op 145.625 MHz.

Zijn er berichten of heeft u nieuws wat u wilt delen, dan kunt u dat zelf inbrengen. Er wordt ook gewerkt om dit van tevoren op te nemen en tijdens de ronde uit te zenden. Stuur hiervoor een mail Evert (PA3AYQ) via pa3ayq@veron.nl.

QSL-KAARTEN

Vergeet niet je QSL-kaarten op de verenigingsavond bij Peter (NL5557) op te halen. Je kunt op [zijn](#) of onze homepage kijken of er kaarten voor je zijn.



Heb je een bericht voor in de volgende Nieuwsflits of onze website stuur dit dan naar a03@veron.nl. Dit adres kan je ook gebruiken als je de Nieuwsflits niet langer wilt ontvangen. Een nieuw emailadres pas dit aan in het [VAS](#) dan blijf je op de hoogte van het laatste VERON (afdelings)nieuws!