



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 232 – februari 2023

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 232 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 17 februari 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

Februari - *lezing over radio onder de 1 MHz*

Vrijdag 17 februari is er een lezing over radio onder de 1 MHz door Dick (PA0MBR).

Maart - *huishoudelijke vergadering en behandeling van de VR-voorstellen*

Het bestuur nodigt je vrijdag 17 maart uit om op deze avond jouw stem te laten horen. De vergadering begint om 20.00 uur en is alleen toegankelijk voor VERON-afdelingsleden en eventueel door het bestuur uitgenodigde VERON-leden. Ook dit jaar wordt er voor deze vergadering geen persoonlijke (papieren) uitnodiging verzonden. Leden die zich hebben aangemeld voor de digitale nieuwsflits ontvangen de uitnodiging en vergaderstukken een week voor de bijeenkomst per e-mail.

Wil je je kandidaat stellen voor een bestuursfunctie? Dat kan! Aanmelding is mogelijk bij de secretaris tot aanvang van de vergadering.

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 20 JANUARI 2023

De eerste afdelingsavond in het nieuwe jaar is alweer voorbij. Na het uitwisselen van de beste wensen opende waarnemend voorzitter Maarten (PA3EYC) de bijeenkomst en zijn onder meer de volgende zaken besproken:

Vacatures

- Na het vertrek van Frans (PC2F) als voorzitter neemt Maarten deze functie nu tijdelijk waar, tijdens de huishoudelijke vergadering op 17 maart kiezen we als leden een nieuwe voorzitter. Tot nu toe zijn er GEEN aanmeldingen binnen gekomen, wie meldt zich aan als kandidaat? Aanmelden kan via het [contactformulier](#) op onze website, maar ook direct bij Maarten (PA3EYC).
- Roel (PB0ACU) en Bep hebben aangegeven te stoppen met de bardienst vanaf juni dit jaar. Dus ook hier vrijwilligers gezocht die deze werkzaamheden over willen nemen.

- Koos (PA3BJV) heeft gemeld dat hij op de veilingavond op 17 november voor de laatste keer veilingmeester is. Ook hier zoeken we iemand die dit van hem overneemt en dit samen met Koos dit jaar wil verzorgen.

Helaas gaat het runnen van een verenigingsafdeling niet vanzelf. De laatste jaren zijn we misschien verward geraakt door bovenstaande vrijwilligers die hier tijd en energie in hebben gestoken, maar de afdeling dat zijn we samen. Dus hierbij nogmaals een dringende oproep aan alle afdelingsleden zodat we deze openstaande functies snel in kunnen vullen.

PACC

In het weekend van 11 en 12 februari doen we als afdeling weer mee met de PACC contest onder de call PI4AMF.

Wisselbeker

De VERON Amersfoort Wisselbokaal is dit jaar gewonnen door Klaas (PC2K), van harte gefeliciteerd!

Verenigingsraad

Er zijn door onze leden geen voorstellen ingediend voor de Verenigingsraad 2023.

Expeditie Saint Vincent



Gert (PA2LO) gaat van 11 tot en met 21 februari op vakantie naar Saint Vincent (prefix J8). Hij neemt zijn radio apparatuur mee en is actief in CW, SSB en FT-8 op de HF banden van 10-80m. Gert heeft hiervoor de callsign J8LO aangevraagd, mocht de goedkeuring hiervoor niet lukken dan kan je hem werken met roepleetters J8/AJ4YX. Meer informatie vind je op [zijn website](#).

Heb je thuis geen mogelijkheden voor een QSO met Gert op deze bijzondere locatie dan kan dit ook bij Klaas (PC2K) in Bunschoten. Neem hiervoor contact met hem op om dit verder af te spreken.

40m vertical voor 160m

Maarten bouwt een vertical antenne voor deelname aan de ARRL International DX Contest op de 160m band. De constructie wordt 40 meter hoog en is voor zover wij weten een record antennehoogte binnen onze afdeling.

Radiomarkten

De jaarlijkse radiomarkt te Rosmalen gaat niet door. Meer info lees je [hier](#). De eerstvolgende radiomarkt is op 25 februari in 't Harde. Deze wordt dit jaar voor de 25e maal georganiseerd door onze buurtjes: de [VERON afdeling Noord Oost Veluwe](#).

U komt toch ook?

We zien je graag bij de volgende afdelingsbijeenkomst. Op vrijdagavond 17 februari 2023 vertelt Dick (PA0MBR) over radio onder 1 MHz.

VERON AFDELINGSCOMPETITIE

Het nieuwe jaar is weer begonnen en zo ook de afdelingscontest. De eerste maand is altijd makkelijk, want we hebben nog geen andere maanden gehad waarbij er een optelling plaatsvindt. Dus nu alleen januari.

We hebben het helemaal niet zo slecht gedaan in januari. We hebben in totaal 139 punten behaald. In vergelijking met vorig jaar hebben we wel 16 punten minder. In januari 2022 hadden we in totaal 155 punten.

PI4AMF begint goed met 14 punten. In het weekeinde van 28 en 29 januari hebben Tijmen (PA3GRM) en Peter (PC3M) als PI4AMF met de 160m CW-contest meegedaan.

De stand: A20-Kennemerland staat weer op de eerste plaats met 206 punten; A42-Voorne Putten staat op plaats twee met 143 punten; A56-Waterland staat op plaats drie met 141 punten; A14-Friesland Noord staat op plaats vier met 140 punten; A03-Amersfoort staat op plaats vijf met 139 punten en A27-De Kanaalstreek staat op plaats zes met 113 punten.

Hoe zien de individuele scores er uit?

1. Deze maand zijn Maarten (PA3EYC) en Gerard (PA0PIW) de beste met 26 punten.
Haha, de eerste plaats heb ik volgens mij nog nooit zo meegemaakt, maar nu is het dan zover. Ik heb met de 160m CW-contest meegedaan en daarmee 18 punten behaald. Vandaar dat ik Gerard kon bijhouden. Gerard, net als vorig jaar doe je het weer uitstekend. Ga vooral zo door.
2. De tweede plaats deze maand is voor Hans (PA2JWN) met 16 punten. Mooi gedaan Hans, het is dat je 's zomers in Frankrijk bent anders had je waarschijnlijk zeer hoog geëindigd aan het einde van het jaar.
3. De derde plaats deze maand is voor Rienus (PA0RBA) met 12 punten. Rienus jij deed het vorig jaar erg goed en ook dit jaar begin je goed.
4. De vierde plaats deze maand is voor Klaas (PC2K) met 11 punten. Hartstikke goed Klaas. Vorig jaar was je tweede en weer doe je goed mee.
5. De vijfde plaats deze maand is voor Jaap (PD5ISW) en Frans (PC2F) met 9 punten. Jaap is de eerste novice amateur. Jaap en Frans, jullie doen het ook erg goed deze maand.
6. De zesde plaats deze maand is voor Peter (PC3M) en Lex (PA1LEX) met 6 punten. Proficiat Peter en Lex met het mooi aantal. Ga dit jaar rustig ermee door.
7. De zevende plaats deze maand is voor Gert (PA2LO) en Eddy (PA0RSM) met 2 punten. Zo het begin is er, maar die 2 punten zijn natuurlijk nog niet genoeg. Ga vooral zo door.

Mannen, dit is het voor de eerste maand. Laten we vooral zo doorgaan. Een ieder die dit leest en wel eens mee wilt doen, laten die gewoon eens meedoen. Het kan in CW, SSB, FT4, FT8 PSK, enz. Kijk op de [contestkalender van PG7V](#). Of ga eens kijken bij een zendamateer die wel meedoet en daar plezier aan beleefd. Laten we allemaal lekker gaan contesten. We worden er bedrevener in door het regelmatig te doen. Doe gewoon eens mee voor diene die dit lezen en nog niet meedoen. Veel succes ermee.

Als je met een leuke contest meegedaan hebt en een mooie score hebt gehaald (of niet), schrijf daar dan iets over op de afdelingssite. 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 verdient 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)

	31-jan
1 PA3EYC	26
1 PA0PIW	26
3 PA2JWN	16
4 PI4AMF	14
5 PA0RBA	12
6 PC2K	11
7 PD5ISW	9
7 PC2F	9
9 PC3M	6
9 PA1LEX	6
11 PA2LO	2
11 PA0RSM	2
	139

160 METER EXPERIMENT

Normaal gesproken ben ik nooit op eind januari thuis. Dan ben ik op de Weissensee in Oostenrijk, maar door omstandigheden ging dat dit jaar niet door. Dus kon ik meedoen met de CQ World-Wide 160m CW-contest, maar om daaraan mee te doen moest ik wel wat voorbereiden.

Om te beginnen heb ik hier een K9AY kastje van Klaas (PC2K) liggen om eens een ontvangst-antenne mee te maken. Dat is een K9AY loop dat vier kanten op kan luisteren. Daar moest nog wel wat mee gebeuren. Eerst heb ik de antenne gemaakt van twee stukken koperdraad. Toen de antenne klaar was heb ik het geprobeerd neer te zetten.

Na wat aanpassingen had ik de antenne staan zoals ik dat wilde. Echter, ik had de antenne alleen staan, maar de antenne moest een 60 meter bij mijn shack vandaan dus daar moest een kabel voor komen. Een antennekabel van 60m had ik hier wel liggen, maar de stuurkabel niet. Dus daar heb ik een stuk rotor besturingskabel voor genomen die ik nog had liggen. Dus die was klaar. Nu moest de zendantenne nog. Ik wilde een verticaal met radialen. Eerst heb ik de radialen gemaakt. Ik had nog een rol rvs-draad liggen. Daar heb ik stukken van 41 meter van gemaakt en een kabeloog aan gesoldeerd. Toen ik klaar was had ik er 22 stuks. Ik had een plaat aluminium waar ik een plug aan gemaakt heb en een 11-tal bouten erin. Dat was ook klaar. Nu moest de straler nog. Ik had nog 2 stukken 3mm koperdraad van de ontvangst-antenne over. Die heb ik aan elkaar gesoldeerd en vervolgens moest er nog wat dunner draad aan zodat het geheel 42 meter was. Ik heb een antennemast die tot 21,5 meter hoog kan en had een glasfiber mast van 18 meter liggen. Na wat gerotzooi met stukken hout op maat maken bleek het te passen. De 18 meter mast bovenop de 21,5 meter schuifmast.



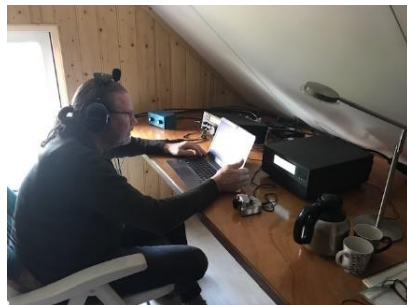
De 160 meter contest was van vrijdag 27 januari 23.00 uur tot zondag 29 januari 23.00 uur. Op de woensdag ervoor heb ik de 18 meter mast klaar gemaakt. Op vrijdagmorgen kwamen Klaas (PC2K) en Gerard (PA0PIW) helpen met de antennes op te bouwen. Eerst de ontvangstantenne. Ik heb hier een glasfiber mast en daar de antenne in 4 richtingen ingedaan en de kabels uitgerold. Ontvangstantenne stond. Vervolgens de radialen neergelegd. 22 stuks rondom de voet van de antenne en vervolgens de 18 meter glasfiber mast met antenne in mijn antennemast en vervolgens de mast omhoog. In totaal is dat ongeveer 39 meter hoog. Vervolgens met de VNA de antenne op lengte gemaakt. Er moest circa 2,5 meter vanaf en toen stond die 1 op 1,2 in het CW-deel van de 160 meter band. Vervolgens de antennekabel eraan en die vol gelegd met ferriet.

Ondertussen was het al vrijdagavond en de K3s en SPE op de zolder van de schuur gezet en aangesloten. Het werkte perfect. De contest kon beginnen. Om 23.15 uur ben ik met de contest begonnen en het was meteen razend druk. Soms tot drie QSO's per minuut, maar om 2 uur werd het wat rustiger en was het prima te doen. Op zaterdagmorgen om 04.00 uur kwam Peter (PC3M) en ook hij had het meteen ontzettend druk. Hij werkte onder PI4AMF en dat was weer een nieuwe call op de band. Ik ben lekker naar bed gegaan. Om half acht ben ik Peter weer gaan aflossen, maar na een uur begon het vreselijk rustig te worden. Overdag is er niets te beleven. Dus ik ben er om half negen ermee gestopt. Op zaterdag middag om 16.00 uur weer begonnen. Het was nog lekker



rustig en dan kan je goed een lege frequentie vinden. Dus weer rustig QSO's maken. Om 17.00 uur was Tijmen (PA3GRM) aanwezig en ging ook hij onder PI4AMF aan de gang. Had ik weer even rust. Tijmen hield er om 21.00 uur mee op en kon ik weer aan de bak, maar ik kon merken dat het rustiger was. Ik heb gezeten tot zondagmorgen 1.00 uur en ben er toen mee opgehouden. Om 5 uur zat ik er weer tot ca. 8.00 uur, waarna het weer rustig werd.

Om 16.00 uur ben ik weer gestart, maar in het cluster zag ik dat ik de meeste al gewerkt had. Maar rustig doorgedaan tot om 19.00 uur Lex (PA1LEX) achter de set ging zitten. Een nieuwe call en iedereen dook erop. Lex heeft 2 uur gezeten en had het superdruk. Om 21.00 uur ging ik weer zitten maar het was verschillend. Soms had ik pas na 3 minuten een QSO en soms waren er ineens drie tegelijk. Tot 23.00 uur heb ik lekker gezeten. Ik had 802 QSO's, Peter en Tijmen hadden met PI4AMF 601 QSO's en Lex had 227 QSO's. In totaal dus 1630 QSO's.



De K9AY heb ik bijna niet gebruikt, omdat ik het eigenlijk niet goed vond werken. Ik weet niet of dat gewoon aan mij lag of dat het verkeerd aangesloten was. Daar moet ik nog eens naar kijken.

Al met al kan ik zeggen dat ik veel wijzer geworden ben v.w.b. de 160 meterband. Het was af en toe best gezellig, omdat er veel mensen geweest zijn om nieuwsgierig te kijken, te overleggen en lekker te kletsen. Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW) zijn ook geweest en Koos heeft gefilmd en deze film is binnenkort te zien.

Maarten (PA3EYC)

CW-CURSUS: 'NEEM JE PADDLE MEE!'

Bij de CW-cursus van Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW) is het dit seizoen ongekend druk. Als iedereen aanwezig is, zijn we met 16 personen. Er zijn daarom een drietal groepen gevormd, die je het beste kan aanduiden met het aantal seizoenen/jaren dat de cursisten bezig zijn.

De eerstejaars zijn dit seizoen dus begonnen. Hilde heeft hen onder haar hoede. Alle tekens moeten nu bekend zijn en ze zullen binnenkort beginnen met seinen. Jammer dat ze in een ander deel van het gebouw zitten, want het hardop meetellen is altijd een komisch gehoor.



Zeer serieus voor de deelnemers, tamelijk grappig voor de omstanders. Echter, dit is DE manier om het ritme erin te krijgen. Morse is n.l. een taal! Als iemand mompelt of slecht articuleert is die niet te verstaan en hetzelfde is bij CW het geval. De informatie zit in de verhoudingen van piepjes en spaties. Zijn die niet goed, dan is het dus NIET te verstaan! Ze zullen binnenkort ook met split-ear aan de gang gaan. Hierbij heb je EN een audiofile EN de te seinen tekst. De audiofile wordt daarbij op één kant van de koptelefoon afgespeeld en op de andere kant hoor je je eigen seinschrift. Met deze methode wordt geleerd om de timing goed te krijgen en dus je 'verstaanbaarheid'.

Dan is er de groep tweede-/derdejaars. Koos heeft hen onder beheer. Deze groep is nu bezig om de snelheid erin te krijgen en voor hen geldt het motto: elke dag oefenen, al is maar een beetje! Dat zal zeker niet voor iedereen makkelijk zijn in

deze drukke tijd, maar wel noodzakelijk.

Tenslotte zijn er de meerderejaars, meer een CW-liefhebbers-vrienden-groepje. Deze diehards houden zichzelf bezig met diverse CW-opdrachten, al is de toon wel zeer serieus hoor. Elke bijeenkomst is er één van hen die lesgeeft. Aan het begin van het seizoen bepaalt men wat het thema van dat jaar wordt. Dit jaar is dat o.a. 18 tot 20 WPM teksten nemen en seinen/oefenen met de 'recht op en neer' sleutel, o.a. om de feeling hiermee te houden. Echter om de seinsnelheid omhoog te kunnen brengen naar 18 tot 20 WPM en de ervaring met de automatische sleutel niet te verwaarlozen, is besloten om deze ook weer te gaan gebruiken. Nu staat zo'n automatische seinsleutel ook wel bekend als PADDLE. Tijdens de voorlaatste les werd dan ook gemeld: 'Neem volgende keer je paddle mee!' Hans (PA1ALV) en Rick (PA5NN), namen die kreet echter wel erg letterlijk en kwamen met een paddle aanzetten . . . hi.

Het duurde even voordat alle cursisten de woordspeling doorhadden, maar uiteindelijk zag iedereen er de lol er wel van in. In mei is het einde van dit CW-cursusjaar en zal het seizoen afgesloten worden met examens en testen.

ACTIVITEIT VANUIT SAINT VINCENT EN DE GRENADINES



Van 11 tot 21 februari bezoekt Gert (PA2LO) het eiland Saint Vincent (IOTA NA-109), het grootste eiland van het in de Caribbean gelegen Saint Vincent en de Grenadines. Tijdens zijn bezoek zal Gert actief zijn op de HF-banden, met de roepletters J8/AJ4YX.

Saint Vincent en de Grenadines staan op dit moment op plek 121 van de most wanted DXCC's. Het land is daarmee redelijk zeldzaam

om te kunnen werken. De afgelopen jaren was de activiteit vanaf Saint Vincent erg beperkt: alleen in 2013 was er een serieuze dxpeditie op het eiland actief.

Gert verwacht de eerste signalen in de lucht te zetten tijdens de PACC en hoopt tijdens zijn activiteit (ook) veel leden van de afdeling Amersfoort in het log te kunnen zetten. Activiteit is van 10 tot 80 meter in CW, SSB en FT8. Uitgebreide informatie (zodra Gert op het eiland is ook foto's) zijn te vinden op www.pa2lo.com/j8.

FREQUENTIES 3.777 KHZ EN 7.092 KHZ VRIJHOUDEN T.B.V. HULPVERLENING AARDBEVING TURKIJE EN SYRIË!

Turkije en Syrië zijn getroffen door zware aardbevingen en de hulpdiensten zijn volop bezig met het redden van levens. Communicatie is van groot belang daarbij, daarom is er gevraagd aan de radioamateurs om hiervoor een aantal frequenties vrij te houden.

Het gaat om de volgende frequenties: 3.777 kHz en 7.092 kHz. Meer info: zie website IARU.

HERDENKINGSBORD BIJ WONING RADIOPIONIER HENK JESSE



[Henk Jesse](#) was de eerste Nederlandse radio-amateur (toen nog illegaal) die in het jaar 1923 een radio-verbinding maakte tussen Nederland en de Verenigde Staten. Hij deed dat vanuit de woning van zijn ouders, het huidige [rijksmonument](#) De Keet. De Keet is gebouwd door architect [Hendrik Johannes Jesse](#), de vader van Henk. Op 18 september 2022 is aan het hek van huize De Keet op de Rijnsburgerweg 35 te Leiden een herinnerings-bord onthuld.

Op dit bord is een afbeelding geplaatst van Henk Jesse

met zijn zender PCII. Hij maakte daar in de nacht van 26 december op 27 december 1923 op zolder als eerste Nederlander de gedenkwaardige radioverbinding met Amerika. Dit jaar is dat 100 jaar geleden.

Met dank aan Anna Jesse, de dochter van Henk, voor de aangeleverde tekst en foto (eerder gepubliceerd in de VERON Nieuwsbrief januari 2023).

XYL TOOS DE BLES-VAN DER WATEREN SILENT KEY

Geheel onverwacht is op 7 februari op 60-jarige leeftijd overleden Toos de Bles-van der Wateren echtgenote van onze oud-voorzitter Frans de Bles (PC2F). Wij leden van de afdeling VERON Amersfoort kennen haar van de bardiensten welke zij samen met het barteam in Ontmoetingscentrum De Herberg vervulde. Op deze wijze een bouwsteen zijn in de organisatie van onze avonden geeft wel aan dat zij betrokken was bij de voorzittersfunctie van Frans. Veel kracht en moed wensen we Frans, zijn zonen en familie om met dit verlies verder te gaan.

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

WEKELIJKSE RONDE VAN AMERSFOORT OP P12AMF

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.

QSL-KAARTEN

Vergeet niet je QSL-kaarten op de verenigingsavond bij Peter (NL5557) op te halen. Je kunt op <http://www.nl5557.nl> of onze homepage kijken of er kaarten voor je zijn.



Morse code als communicatiemiddel
staat op de Nationale Inventaris
Immaterieel Cultureel Erfgoed Nederland



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!