



Vereniging voor  
Experimenteel  
Radio Onderzoek  
in Nederland

# nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 194 – april 2019

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 194 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 12 april en andere activiteiten.

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

Met vriendelijke groet,

*Lex van der Lugt (PA1LEX), afdelingssecretaris*

---

## AFDELINGSBIJEENKOMSTEN

**APRIL** - lezing over D-day en activatie TM75LM door Hans (PA2JWN)

Vrijdag 12 april is er een lezing over activiteiten rond de 75-jarige herdenking van D-Day en Hans vertelt over de speciale roepleetters TM75LM die deze zomer in de ether komt.

**MEI** - lezing SDR play en waterfalls door Tijmen (PA3GRM)

Vrijdag 10 mei is er een lezing over SDR-play en waterfalls. Met de SDR-play ontvanger en bijbehorende software kan je luisteren naar weersatellieten, navtex, marifoon- en vliegtuigverkeer, amateurs op HF, VHF, UHF, schrijven van weerkaarten, omroep. Je kunt het zo gek niet opnoemen of het ligt binnen handbereik! De ontvangers zijn ook uitermate geschikt om je eigen uitgezonden signaal te beoordelen. Tijmen zal je deze avond er alles over vertellen.

## LOCATIE MAANDELIJKSE BIJEENKOMSTEN

De maandelijkse bijeenkomsten worden gehouden in ontmoetingscentrum "De Herberg" aan de Watersteeg 85 (wijk Nieuwland) in Amersfoort. De Watersteeg wordt in sommige navigatiesystemen aangeduid als "fietspad". Het beste is dan de Sporthal Nieuwland aan de Zeldertsedreef 3, 3824 EJ Amersfoort in te voeren. Daar kan je ook het beste parkeren. Voor bezoekers die de bus nemen: neem stadsdienst lijn X2, halte Zonnewijzer.

## TERUGBLIK OP DE HUISHOUDELIJKE VERGADERING



Op 8 maart hield de VERON Amersfoort haar jaarlijkse huishoudelijke vergadering. Ruim 40 afdelingsleden waren daarbij van de partij. Om strak 20.00 uur opende de voorzitter de vergadering voor binnengekomen mededelingen.

Daar gaf Jan van Essen (PH7S) aan dat hij bezig is met de uitwerking van recent gehouden examens. Als er leden zijn die belangstelling hebben voor deze uitwerkingen, is een mailtje naar Jan op zijn VERON-alias voldoende om ze te ontvangen. Er was meer

examennieuws: zo is Bert Pierlot tijdens de afgelopen week gehouden examens in Nieuwegein geslaagd voor zijn N-registratie. "Je bent nooit te oud om te leren", aldus Bert die dit jaar 80 jaar oud wordt. De voorzitter feliciteerde Bert en vertelde meteen dat binnenkort in België weer morse-examens afgenomen zullen worden. Erik (PE1RQF) vertelde over de aanpassingen op het 2-meter relais. Daar is nu ook een experimentele koppeling met D-star aangezet.

Tenslotte was er nog nieuws vanuit Nijkerk: aangegeven is dat er naar aanleiding van de ingediende zienswijzen voorstellen gedaan zullen worden in het antennebeleid, specifiek voor wat betreft radiozendamateurs. Hoe de wijzigingen er precies uit zullen zien, kon nog niet worden aangegeven, deze moeten nog met de verantwoordelijke wethouder worden besproken. We houden de vinger aan de pols!



Na al deze mededelingen kon gestart worden met de vergadering zelf. In gezwinde spoed werden de financiële en niet-financiële verslagen doorgenomen, het beleid voor de komende periode besproken en de daarbij behorende begroting goedgekeurd. Een ingebracht afdelingsdonatie-beleid werd afgekeurd door de leden. Daarna volgde de bestuursverkiezing en werd er afscheid genomen van Gert (PA2LO) die na 8 jaar afdelingssecretaris zijn even wat meer tijd voor andere dingen wil hebben.

Na de pauze werden de 10 VR-voorstellen behandeld. Een mooie discussie over de verschillende onderwerpen volgde.

Tijdens de VR wordt de afdeling Amersfoort vertegenwoordigd door Edwin (PA1EDL) en Jan (PD0AUQ). Na de rondvraag werd rond 22.30 uur de avond afgehamerd en was er tijd voor de nabespreking, met of zonder gerstenat.

## **VERON AMERSFOORT VERWELKOMT NIEUWE BESTUURSLEDEN**

Op 8 maart hield de afdeling Amersfoort haar huishoudelijke vergadering. Naast de behandeling van diverse stukken werd ook de bestuursverkiezing gehouden.

De zittende en herkiesbare bestuursleden Frans de Bles (PC2F) en Tijmen de Jong (PA3GRM) werden herkozen. Frans werd door de leden aangewezen als bestuursvoorzitter. Daarnaast hebben zich voor de vrijgevallen bestuursfunctie twee nieuwe bestuursleden gemeld: Lex van der Lugt (PA1LEX) en Dick Radstaak (PAOMBR). Met Lex en Dick hebben we weer twee enthousiaste nieuwe bestuurders erbij en is het bestuur van onze afdeling weer op volle sterkte. Het bestuur bestaat nu uit de volgende leden:

- Frans de Bles (PC2F) (voorzitter),
- Lex van der Lugt (PA1LEX) (secretaris),
- Tijmen de Jong (PA3GRM) (penningmeester),
- Maarten Bos (PA3EYC) (materialen / vice-voorzitter),
- Casper Janse (PA1CJ) (lid),
- Dick Radstaak (PAOMBR) (vice-secretaris).

Hieronder stellen de twee nieuwe bestuursleden zich voor.



*Lex van der Lugt (PA1LEX)*

Mijn naam is Lex van der Lugt, ik ben 55 jaar oud en ben geboren en getogen in Utrecht.

Ongeveer vanaf mijn twaalfde kreeg ik interesse in de radiohobby, 's avonds luisterend naar de diverse AM-radiostations op de midden- en korte golf op een portable wereldontvanger. Van het een kwam het ander en al snel werd de portable vervangen door een BC348 en daarna een Racal RA17. Nu kon ik ook radio

communicatie volgen in SSB op de korte golf en zo maakte ik kennis met de uitzendingen van diverse kuststations en ook de gesprekken tussen radiozendamateurs werden meegeluisterd. Hierna las ik volop CW- en RTTY-berichten mee op de CRT-monitor met behulp van een Atari ST-homecomputer en Pakratt 232. Na de MAVO en hierna de MTS electronica heb ik vrij snel mijn A-machtiging behaald.

Inmiddels woon ik al meer dan 20 jaar in Harderwijk, ben getrouwd en vader van een zoon. De afgelopen 35 jaar heb ik veel met computers gewerkt, met de focus op het advies, installatie en beheer van netwerkswiches, routers, wifi en firewalls. Hierbij ben ik de radiohobby een beetje uit het oog verloren, maar sinds een jaar of vijf toch weer opgepakt. Lid geworden van de VERON en via de afdelingsbijeenkomsten en de CW-cursus steeds actiever geworden in deze mooie hobby.

Mijn interesse ligt nog steeds op de HF-banden, met af en toe een uitstapje naar nieuwe technieken zoals DMR. In de weekenden neem ik vaak deel aan een of meer CW-contesten en beleef hier veel plezier aan. Vorig jaar heb ik zo vrij snel mijn DXCC behaald, de teller staat inmiddels op 113.

Ik heb geen bestuurservaring, maar zet me graag in om de radiohobby binnen onze afdeling te vergroten.



*Dick Radstaak PA0MBR*

Mijn naam is Dick Radstaak, 52 jaar en ik woon in Amersfoort (Zielhorst), samen met mijn vriendin en onze kids. Mijn call is PA0MBR.

In 1977 kwam ik als verkenner tijdens de JOTA met de radiohobby in aanraking. In de beginjaren '80 heb ik een Realistic DX-302 ontvanger aangeschaft en ben hiermee heel actief geweest als luisteramateur op de midden- en kortegolf. Voornamelijk luisterde ik naar omroepstations uit verre landen waarvan ik dan de QSL-kaarten verzamelde. Mijn zendervaring heb ik opgedaan in de 11 meter band, niet in FM en ook niet met 0,5 watt hi. In 1987 heb ik mijn C-machtiging gehaald en ben tot midden jaren '90 aan het experimenteren met de hobby geweest. Vanwege werk en studie heeft de hobby een periode minder aandacht gehad. Ik ben regelmatig verhuisd voor het werk en daardoor bleven helaas de radiospullen vaak ingepakt staan. In 2007 ben ik weer actief met de hobby begonnen vanuit Assen, waar ik toen woonde. Sinds ik in 2015 weer in Amersfoort woon is dit alleen maar intenser en leuker geworden.

Mijn interesses zijn breed, echter is zelfbouw mijn grootste passie. Het zelf bouwen van bijvoorbeeld transverters en versterkers vind ik erg leuk. Het frequentiespectrum onder de 1 MHz en het lage VHF-spectrum (6 en 4 meter) hebben daarbij mijn speciale aandacht. Ook ben ik enthousiast gemaakt voor QRP-zelfbouw.

In 2015 ben ik bij Koos (PA3BJV) begonnen aan de CW-cursus. Heb ondertussen het CW-included traject in België gedaan en nu enthousiast deelnemer aan de high speed morse cursus, op naar de 25 woorden per minuut.

Ik heb zelf nog geen bestuurservaring, maar ben enthousiast en pak graag dingen op voor onze mooie hobby.

## **VERON AFDELINGSCOMPETITIE**

Hieronder de stand van zaken op 31 maart 2019.

We hebben in maart weer goed ons best gedaan alleen wat minder als in februari.

PI4AMF deed het deze maand wederom erg goed en heeft 34 punten gescoord. PI4AMF staat nog steeds op plaats 1 en is ook winnaar met de meeste punten.

In februari hadden we 228 punten, maar toen hadden we de PACC. Deze maand scoren we 195 punten en staan we met 541 punten op plaats 2, perfect gedaan allemaal!!!

A27-De Kanaalstreek staat nog steeds op de eerste plaats met 690 punten. Ze blijven het goed doen met 168 punten deze maand. A03-Amersfoort staat nu op een tweede plaats met 541 punten. In maart hadden we 27 punten meer als De Kanaalstreek, als we daarmee doorgaan worden we eerste. A40-Twente staat op de derde plaats met 493 punten.

*Hoe zien de individuele scores eruit?*

1. De winnaar deze maand is Tijmen (PA3GRM) met maar liefst 29 punten in maart. In totaal staat Tijmen met 54 punten op plaats 4. Gefeliciteerd deze maand.
2. De tweede deze maand was afgelopen maand winnaar. Ron (PA3DAM) heeft deze maand 23 punten. Ron staat op 66 punten deze maand.
3. De derde deze maand is Peter (PC3M). Ook Peter heeft een monsterscore van 20 punten en staat op 25 punten.
4. Gerard (PA0PIW) heeft deze maand 19 punten gescoord. Gerard staat met 61 punten op de derde plaats.
5. Ook doet Gert (PA2LO) het erg goed met 14 punten. Hij komt met 31 punten op plaats 8.
6. Jaap (PD0ISW) doet het deze maand erg goed met zijn 10 punten. Jaap is daarmee de eerste Novice amateur die met 15 punten op plaats 14 komt. Jaap ga zo door.
7. Ton (PA1BQE) doet het ook goed met 9 punten deze maand. Met 27 punten staat Ton op plaats 10.
8. Roel (PB0ACU), Hans (PA2JWN) en Maarten (PA3EYC) hebben allen 8 punten behaald. Roel staat met 37 punten op plaats 5, Hans staat met 28 punten op plaats 9 en Maarten staat met 17 punten op plaats 13.
9. Rienus (PA0RBA) heeft 5 punten gescoord. Rienus staat met 32 punten op plaats 6.
10. Ja, daar hebben we Lex (PA1LEX) die deze maand 4 punten gescoord heeft. Hij staat met 32 punten op plaats 6. Dat mag komende maand wel wat meer Lex.
11. Rosanno (PD1ROS) heeft 2 punten gescoord. Rosanno is de tweede Novice die met 5 punten op plaats 15 staat.
12. Adriaan (PA1LIO) en Willem (PD0WVD) hebben beide 1 punt gescoord. Hiermee staat Adriaan met 19 punten op plaats 12 en Willem, de derde Novice, staat met 2 punten op plaats 18.
13. Voor de volledigheid meld ik dat Frans (PC2F), Eddy (PA0RSM), Koos (PA3BJV) en Hans PE(1KWH) geen punten behaald hebben. Frans en Eddy staan met 3 punten op plaats 16 en Koos en Hans staan met 1 punt op plaats 19.

	31-3	28-2	score
1. PI4AMF	82	48	34
2. PA3DAM	66	43	23
3. PA0PIW	61	42	19
4. PA3GRM	54	25	29
5. PB0ACU	37	29	8
6. PA1LEX	32	28	4
6. PA0RBA	32	27	5
8. PA2LO	31	17	14
9. PA2JWN	28	20	8
9. PA1BQE	27	18	9
11. PC3M	25	5	20
12. PA1LIO	19	18	1
13. PA3EYC	17	9	8
14. PD5ISW	15	5	10
15. PD1ROS	5	3	2
16. PC2F	3	3	0
16. PA0RSM	3	3	0
18. PD0WVD	2	1	1
19. PA3BJV	1	1	0
19. PE1KWH	1	1	0
	541	346	195

Dit is een maand die wederom meedoet. We staan eindelijk weer op de tweede plaats, maar ik zie potentie naar de eerste plaats. Dus laten we allemaal meedoen wanneer we kunnen.

*Luisteramateurs doen ook mee*

Vanaf 1 maart kunnen luisteramateurs ook meedoen aan de VERON-afdelingscompetitie en zo bijdragen aan de score van onze afdeling. Je moet als luisteramateur dan tijdens een

contest de contest-verbindingen tussen zendamateurs in een log vastleggen. Na afloop moet je het aantal gelogde QSO's opgeven via <https://afdelingscompetitie.veron.nl/> en in de taakbalk "score doorgeven" dan kom je in <https://competitiemanager.veron.nl/main.php>. Dat is een besloten URL waarvoor je toegang moet hebben via een gebruikersnaam (NL-nummer) en een wachtwoord. De eerste keer moet je contact opnemen met de manager via [contest@veron.nl](mailto:contest@veron.nl).

Aan de deelname door luisteramateurs zijn twee belangrijke voorwaarden verbonden:

1. een contest telt alleen mee als die ook openstaat voor luisteramateurs (categorie SWL)
2. je moet, naast het insturen van het aantal gelogde QSO's, je log ter controle opsturen naar [contest@veron.nl](mailto:contest@veron.nl).

Als je dan toch de gehoorde QSO's hebt gelogd is het wel zo netjes om je log ook als SWL-deelnemer aan de contestorganisator op te sturen. Als de organisatie namelijk heel weinig logs van luisteramateurs ontvangt kan dat aanleiding zijn om in de toekomst de categorie SWL te schrappen. Dit is de laatste jaren al regelmatig gebeurd bij een aantal contesten! In het Electron vind je in de rubriek NL-post onder het kopje 'andere wedstrijden voor luisteramateurs' regelmatig een overzicht van contesten waaraan je ook als luisteramateur kunt deelnemen. Check altijd vooraf bij de organisatie hoe de regels zijn voor SWL's.

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 bij PI4AMF. Gebruik de stations call of gebruik je eigen call. Maak daarvoor een afspraak bij Klaas (PD0ZX). Met 25 contest QSO's hebt 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](mailto:pa3eyc(at)live.nl).

*Maarten (PA3EYC)*

## CONTESTEN

Via deze [link](#) vind je de contestpagina van de afdeling. Daar staan de data op waar men onder de call van PI4AMF van plan is om mee te doen aan een contest, zoals bijvoorbeeld een velddag, maar ook van contesten die vanuit ons clubstation in Bunschoten worden georganiseerd onder de eigen of speciale call. Wil je ook mee doen of eens komen kijken hoe dat verloopt, stuur dan een e-mail naar: [qsl \(AAN\) pi4amf.nl](mailto:qsl (AAN) pi4amf.nl).

## VERON AMERSFOORT ACTIVEERT PA52KDA

Zaterdag 27 april 2019 is Amersfoort het stralende middelpunt van Koningsdag in Nederland. Koning Willem-Alexander komt die dag met zijn familie zijn verjaardag vieren in de Keistad. Dat laat de afdeling Amersfoort van de VERON (Vereniging voor Experimenteel Radio-Onderzoek in Nederland) niet ongemerkt voorbijgaan. In de dagen rondom het bezoek aan Amersfoort zullen leden van de onze afdeling de bijzondere roepletters PA52KDA in de lucht brengen. De '52' in de prefix staat voor de leeftijd van de koning. De suffix 'KDA' staat voor 'KoningsDag Amersfoort'.

De roepletters zullen op verschillende banden en in verschillende modes actief zijn. Uiteraard is er voor deze activiteit een bijzondere QSL-kaart beschikbaar. QSL-manager is Eddy Krijger (PA0RSM). Personen die mee willen doen kunnen zich aanmelden bij Casper (PA1CJ), er wordt dan een rooster gemaakt voor het bezetten van de tijden en frequenties. Aanmelden kan ook via het [activiteiten aanmeldingsformulier](#).

## DE VOORJAARSSCHOONMAAK KAN BEGINNEN



Een jarenlange traditie in Nederland is de voorjaars-schoonmaak. Op de een of andere manier begint het bij sommige mensen aan het eind van de winterperiode te kriebelen, en moet het gebeuren. Zo ook bij Hans (PE1KWH), hij is begonnen met het reviseren van zijn uitliermast. De mast heeft jarenlang in het hoge noorden in weer en wind gestaan, zonder dat de eigenaar ook maar de behoefte had om er enige vorm van onderhoud aan te doen en dat is te merken: zand en corrosie zorgen

ervoor dat de mast met de nodige moeite beweegt. Stukje voor stukje zorgt Hans ervoor dat zijn mast weer bruikbaar is. Hans is begonnen met de revisie van het liermechanisme. Hieronder de plaatjes van voor en na de behandeling.

## LEZING "NIET STOREN A.U.B." IN GORINCHEM (PI4GAC)



Radioamateurs van de VERON Amersfoort en EMC-EMF leden Casper Janse (PA1CJ) en Koos Sportel (PA3BJV) reisden 7 maart af naar Gorinchem om daar in het plaatselijke scouting gebouw de lezing "Niet Storen A.U.B." te verzorgen, als fotograaf ging Hilde Sportel (PA3EKW) mee.

Nadat we mooi op tijd op de plaats van bestemming waren aangekomen, konden we voor een goed gevulde zaal (28 personen) beginnen. Koos beet de spits af met een

dankbetuiging naar de grijze radio oudheid, toen storing het begin was van de radiocommunicatie, met een heuse volkzender gingen de morsesignalen door de zaal. Een verklaring en uitleg over de immunisatie betekenis in de jaren 60, 70 enz. maakt de essentie van storing duidelijk.

Daarna was het de beurt aan Casper, met een haarfijne precisie maakte Casper duidelijk dat storing in deze tijd een heel ander verhaal is, aan de hand van foto's en geluidsfragmenten werd al snel duidelijk dat we thans omringt worden door gebruiksapparaten welke van twijfelachtige EMC-EMF kwaliteit zijn. De storingen werden besproken met oplossingen werden aangedragen om de stoorbronnen te verminderen of te elimineren.

Van kleine schakelende voedingen tot ledlampen. Alles kwam voorbij en de werkelijke vervuiling van zowel de ether alsook het lichtnet werd aangetoond. Ook in het ultrasone deel van het spectrum was het een drukte van belang door stoorsignalen. Met name onze trouwe viervoeters moet hieronder zwaar lijden, wat zich alles afspeelt op de 30 kHz tot en met 60 kHz is werkelijk een ramp voor deze dieren.



Na de pauze nam Casper ons mee naar de wereld van de zonnepanelen, een zegening voor onze energievoorziening en het milieu, maar componenten als optimizers, omvormer en het verkeerd bekabelen maakt de zonnepanelen tot een grote en langdurige stoorbron. Casper liet ons de langdurige strijd zien voor de radiozendamateur die zijn geliefde HF tot en met UHF ten onder ziet gaan aan signalen van een zonnepaneelinstallatie. Een verkeerde leverancier is een ware ramp betekenen voor onze hobby.

Toch waren er goede berichten van begrip en verandering te horen, maar met een oproep tot niet aflatende alertheid en waakzaamheid sloot Casper de lezing af. Een geslaagde avond was ons deel met veel vragen en goede ideeën keerden iedereen, na dankbetuigingen van onze gastheren, huiswaarts.

*Casper (PA1CJ), Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW)*

## OM GODFRIED DE VRIES (PD0DDR) SILENT KEY



Op 16 maart 2019 is overleden ons afdelingslid OM Godfried de Vries (PD0DDR).

Godfried behoorde tot de eerste groep D-amateurs. Na het behalen van zijn examen was hij een vaste gebruiker van de 2 meter band.

Godfried was een man vol liefde voor mens én dier. Een trouw lid van onze afdeling die altijd van de partij was bij evenementen. Op zijn geheel eigen manier bouwde hij tal van kleine schakelingen, die hij graag presenteerde aan anderen. Ook de geschiedenis had zijn interesse. Met veel passie werkte hij als amateurarcheoloog mee aan het Oudheidkundig Instituut van Amersfoort.

De laatste jaren zagen we Godfried steeds minder vaak in onze afdeling: zijn gezondheid liet hem in de steek. Gelukkig bleven trouwe radiovrienden hem regelmatig opzoeken in het verzorgingstehuis.

Wij zullen ons Godfried herinneren als een vriendelijk en hartelijke man. Hij mocht 74 jaar worden. Wij wensen de familie en zijn radiovrienden sterkte met dit verlies.

*Namens het bestuur en de leden van VERON Amersfoort,  
Koos Sportel (PA3BJV) en Hilde Sportel-Jansen (PA3EKW)*

## QSL-KAARTEN

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

## VAM (VERON Amersfoort Maandag(activiteiten)avond)

Elke maandag is er een VAM-avond in Bunschoten (Haarbrug 10-B) (zie voor info over vakanties en andere activiteiten vanuit Bunschoten ook onze homepage en <https://twitter.com/pi4amf>).



Wens je de Nieuwsflits niet langer te ontvangen of heb je een nieuw e-mailadres dan kun je dat doorgeven aan Lex van der Lugt (a03@veron.nl). Heb je een bericht/artikeltje voor in de volgende Nieuwsflits dan kun je dit ook opsturen naar dit e-mailadres.

PS - de Nieuwsflits wordt alleen digitaal verzonden.  
BBC - abonnees digitaal mededelingenblad "'t Geruis".