



Vereniging voor  
Experimenteel  
Radio Onderzoek  
in Nederland

# nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 182 – februari 2018

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 182 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 9 februari en andere activiteiten. Zie ook voor de laatste afdelingsinformatie: <https://a03.veron.nl>.

Met vriendelijke groet,

*Gert van Loo (PA2LO), afdelingssecretaris*

---

## AFDELINGSBIJEENKOMSTEN

**FEBRUARI** - *lezing over de WSPRlite door Hans van der Marel (PE1KWH)*

Vrijdag 9 februari geeft Hans een lezing over de WSPRlite, een speciale testzender die een signaal zendt naar een wereldwijd netwerk van ontvangstations. Met behulp van een WSPRlite kan eindelijk op basis van harde cijfers vastgesteld worden hoe goed een antenne werkt. De tijd van aannames op basis van alleen technische modellen is daarmee voorbij. Met de WSPRlite kan eenvoudig vastgesteld worden welke antenne op welke locatie nu echt de beste oplossing is. Hans vertelt ons er alles over.

Natuurlijk kun je ook deze avond terecht bij onze QSL-manager voor het brengen en halen van QSL-kaarten.

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

Het bestuur nodigt je vrijdag 9 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. Daarnaast zijn op de avond zelf de documenten op papier in de zaal aanwezig. Afdelingsleden die de documenten vóór de vergadering toch op papier willen ontvangen kunnen hierover contact opnemen met de afdelingssecretaris. Wil je je kandidaat stellen voor een bestuursfunctie? Dat kan! Aanmelding is mogelijk bij de secretaris tot aanvang van de vergadering.

## LOCATIE MAANDELIJKSE BIJEENKOMSTEN



De maandelijkse bijeenkomsten worden gehouden in ontmoetingscentrum "De Herberg" aan de Watersteeg 85 (wijk Nieuwland) in Amersfoort.

*Waar te vinden?*

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.

## HET JAAR IS AFGETRAPT!

Vrijdag 12 januari was de eerste verenigingsavond van het nieuwe jaar. Een mooi aantal afdelingsleden kwamen naar het Ontmoetingscentrum De Herberg om elkaar de beste wensen over te brengen.

Voorzitter Frans (PC2F) gaf kort aan welke activiteiten er dit jaar op stapel staan en daarmee ook welke lezingen er te verwachten zijn, maar ook aan welke andere activiteiten, zoals de PACC en velddagen VERON Amersfoort in ieder geval mee zal doen.

Jan (PD0AUQ) opperde om in de afdeling ook aan de slag te gaan met een zelfbouwproject waarmee fijnstof gemeten kan worden. Een leuk onderwerp waarvan we nog even moeten bekijken hoe we dat vorm kunnen gaan geven.

Daarna was het tijd om de concept-afdelingsvoorstellen voor de aanstaande VR te bespreken. Maar liefst 6 voorstellen werden er door afdelingsleden ingediend. Over de voorstellen werd goed gediscussieerd en hier en daar werd een voorstel dan ook nog wat aangescherpt. De uitkomst van alle discussie is dat de afdeling Amersfoort vijf VR-voorstellen zal gaan indienen.

### *PA5NN in Zweden*

Na een korte pauze was het tijd voor Rick (PA5NN) die vertelde over zijn hikingtocht door Zweden, de zogenaamde Fjall Raven-tocht. Tijdens deze tocht, waar Rick op zijn rug ook zijn onderkomen, voeding, reservekleding en kookgerei mee moest nemen, was er in zijn 18 kilo wegende bepakking ook nog ruimte voor een volledige QRP-shack, inclusief een vertical antenne. Een radio-actieve wandeltocht dus, die helaas maar werd beloond met maar 1 verbinding.

### *Afdelingscompetitie*

Na de avonturen van Rick was het tijd voor de uitreiking van de prijzen van de afdelingscompetitie. Alle deelnemers aan de competitie ontvingen een vaantje. Het is de bedoeling dat dit een jaarlijkse traditie wordt: iedereen die voor de afdeling A03 meedoet zal voortaan zo'n vaantje ontvangen.

Lex (PA1LEX) wist in 2017 de meeste punten voor de afdeling te scoren, op afstand gevolgd door Roel (PB0ACU) en Gert (PA2LO). Zij ontvingen allemaal een 'medaille van verdienste'. Ten slotte werd de Afdeling Amersfoort Wisselbokaal uitgereikt. Maarten (PA3EYC) kon de aanwezigen vertellen dat het geheime genootschap dat het bestuur adviseert over wie de wisselbokaal zou moeten ontvangen, dit jaar de beker heeft toegekend aan . . . Lex! Van harte daarmee, zorg goed voor de wisselbokaal dit jaar!



## GEZOCHT AFDELINGSBESTUURSLID

Volgende maand houdt de afdeling Amersfoort haar huishoudelijke vergadering. Tijdens deze vergadering staat de (her-)verkiezing van bestuursleden op de agenda. Niet alle huidige bestuursleden stellen zich herkiesbaar en daarom is de afdeling Amersfoort op zoek naar één of meerdere afdelingsleden die het bestuur willen komen versterken. Interesse in een bestuursfunctie? Neem dan contact op met Frans (PC2F), voorzitter van de afdeling Amersfoort.

## VOSSENJACHTCOMMISSIE AMERSFOORT ZOEKT VERSTERKING

Een aantal leden van de Amersfoortse vossenjachtcommissie wil het wat rustiger aan gaan doen en daarom is de commissie op zoek naar mensen die het organiseren van de jachten in de toekomst wil gaan overnemen. Dit is belangrijk, want alleen met voldoende mensen in de organisatie kunnen de vossenjachten ook in de toekomst doorgaan!

Wil je weten wat het organiseren inhoudt en hoe de bestaande commissie werkt? Neem dan contact op met Rob Kelder (PAOKEL), Rient Bartelds (PA3GXP), Maurice (PA1HHT) of met Frans de Bles (PC2F).

## VERON AFDELINGSCOMPETITIE

De Afdelingscompetitie 2018 is weer gestart. Afgelopen jaar mochten we terugkijken op een goed contest jaar waarbij VERON Amersfoort op een nette vierde plaats eindigde.

Hiernaast de stand van zaken op 31 januari 2018. In januari zijn 89 punten bijeen gecontest door 10 personen. Dit zijn bijna 9 punten per persoon. Op zich een mooi resultaat.

Ook andere afdelingen zijn weer gestart met het inleveren van de punten. Aan het einde van januari staat onze afdeling (waar het in 2017 is geëindigd) op de vierde plaats met 89 punten.

Achter onze afdeling, op een vijfde plaats, staat A20 Kennemerland met 80 punten. Voor afdeling Amersfoort, op een derde plaats, staat A42 Voorne-Putten met 99 punten.

	31-01
1. PALLIO	22
2. PA1LEX	18
3. PB0ACU	15
4. PP0PIW	12
5. PA3DAM	11
6. PA0RBA	6
7. PC2F	2
8. PC3M	1
8. PE1KWH	1
8. PD5ISW	1
	89

*Hoe zien de individuele scores er uit?*

1. Maandwinnaar deze keer is Adriaan (PA1LIO) met 22 punten. Proficiat Adriaan met deze mooie score.
2. Lex (PA1LEX) heeft de mooie score van 18 punten behaald. Daarmee doet hij weer goede zaken om ook in 2018 hoog te eindigen.
3. Roel (PB0ACU) is elke maand in de hoge regionen te vinden. Zo ook deze maand. Met 15 punten bezet hij de derde plaats.
4. Gerard (PD0PIW) is de eerste Novice amateur die in de maandscore staat met maar liefst 12 punten. Daarmee aantonend dat 25W ruim voldoende is om lekker mee te kunnen doen in de afdelingscompetitie.
5. Ron (PA3DAM) is een nieuwkomer in de afdelingscompetitie en staat met zijn score van 11 punten direct op plaats 5. Welkom Ron, leuk dat je ook meedoet. Je Magnetic Loop doet het kennelijk goed. Ik hoop je komende maanden veel te mogen noemen.
6. Rienus (PA0RBA) start 2018 met een nette 6 punten op de zesde plaats.
7. Frans (PC2F) is in 2018 ook weer van de partij en start met 2 punten.
8. Peter (PC3M), Hans (PE1KWH) en Jaap (PD5ISW) hebben in januari nog tijd kunnen vinden voor 1 punt en staan daarmee gedrieën op plaats acht.

Tien mensen hebben hun score doorgegeven voor de afdelingscompetitie. Daarbij worden nog enkele mensen gemist die in 2017 regelmatig meededen en mooie scores behaalden. Ik hoop jullie allen komende maand(en) hier te mogen noemen. Mocht je jouw goede voornemen voor 2018 nog niet hebben gevonden doe dan eens mee met een contest. Mocht je mee willen doen maar je weet niet hoe dat gaat? Stuur dan een mail naar pa3eyc(at)live.nl. Ook op <https://afdelingscompetitie.veron.nl/> vind je veel informatie.

Maarten (PA3EYC)

### PI4AMF/P OPNIEUW WINNAAR SSB-VELDDAG

In het Electron van februari 2018 is de uitslag gepubliceerd van de VERON SSB-velddag 2017. De operators van PI4AMF/P wisten tijdens de velddag (PA3EYC, PA3GRM, PC3M, PA1LIO, PE1LIO, PD0PIW, PD0ZX en PA2LO) opnieuw de hoogste score in de klasse Multi Operator Single Transmitter neer te zetten. Met 764 QSO's en 240.372 punten liet de crew PI4HGV/P (VERON Hoogeveen) die tweede werd, ruim achter zich. Hoogeveen wist 'slechts' 334 QSO's te maken en behaalde daarmee 157.014 punten.

### DOE MEE MET DE PACC 2018



Zo kan je op een leuke manier ook punten verdienen voor de VERON-afdelingscompetitie. Let op: Het PACC-afdelingsklassement moet niet verward worden met de VERON-afdelingscompetitie. Punten behaald in de PACC worden niet automatisch meegeteld voor de VERON-afdelingscompetitie, maar moeten apart worden opgegeven op de daarvoor bestemde website!

*Start*

De start van de PACC is om 12:00 UTC op 10 februari en om 12:00 UTC op 11 februari 2018 is het alweer afgelopen met de pret.

### BITX40 CW HOMEBREW

Een aantal maanden geleden heeft Lex (PA1LEX) zijn QRP CW-vakantietransceiver in elkaar gezet: een Bitx40. In het verleden zijn er in de afdeling Amersfoort wel lezingen geweest over Bitx-projecten, dus het is leuk om te zien dat deze zelfbouw nog steeds gebeurt. Voor relatief weinig geld, en in relatief beperkte tijd kan je je eigen zendontvanger bouwen. Op de website van Lex staan een aantal handige tips over waar hij onderdelen heeft gevonden en waar je meer informatie over het project kan vinden. Je vindt de website van Lex [hier](#).

### HET VERON-PROMOITIETEAM KOMT NAAR U TOE . . .

Op woensdag 10 januari vonden er weer examens voor de N- en F-registratie plaats in het NH hotel in Amersfoort.

Bij de examens zijn vaak ook vertegenwoordigers van de verenigingen VRZA, VERON en van de Digitale Leeromgeving ZendAmateurs (DLZA) aanwezig om de kandidaten een hart onder de riem te steken en gerust te stellen.

Door omstandigheden lukte het de PR-Commissie van de VERON dit keer niet om zelf aanwezig te zijn en werd de hulp ingeroepen van de VERON Amersfoort. Koos (PA3BJV) en Hilde (PA3EKW) waren direct bereid om de honneurs waar te nemen. Met succes, want aan het eind van de examen dag kon de VERON weer 11 nieuwe leden verwelkomen. Iedereen

van harte welkom bij de vereniging en veel leesplezier in het Vademecum, het onmisbare boek voor de serieuze radioamateur.

Hilde en Koos: heel erg bedankt voor jullie inzet en het resultaat!

## 6 CM INGANG VAN ATV-REPEATER PI6ATS HERSTELD

De repeater is in 2013 geheel opnieuw gebouwd waarna deze de oude heeft vervangen. In december is de 6 cm ingang stuk gegaan en na onderzoek bleek dat dit niet eventjes te herstellen was.

Op een dag dat het wat minder nat, koud en winderig was is er nader onderzoek gedaan. Er bleek een sluiting te zijn opgetreden bij de connector, waardoor de zekering er keer op keer uit ging. Voor de zekerheid is de ontvanger ook geheel gedemonteerd en ook daar bleek een mechanisch probleem te zijn opgetreden. Na wat soldeerwerk is het geheel weer gemonteerd en in bedrijf gesteld.

Het ontvangen beeld op 5780 MHz wordt nu weer doorgegeven in het vakje linksboven in het testbeeld. De andere vakken geven de ontvangen signalen op 2330, 2350 en 2370 MHz door. Als er niets ontvangen wordt op 2330 MHz wordt daar een testbeeldfilmpje afgespeeld.

In de gehele afdeling te ontvangen op 1280 MHz, als door de repeater op 144,7625 een toontje van 1750 Hz (of DTMF 1) is ontvangen.

Voor meer info: [www.pi6ats.nl](http://www.pi6ats.nl).

*Namens het PI6ATS team,  
Chris van den Berg (PA3CRX)*

## TECHNO-NOSTALGICA

Zaterdag 17 februari 2018 is weer de Techno-Nostalgica te Emmen. Dit is een internationale verzamelbeurs voor oude techniek. De beurs wordt gehouden van 09.30 tot 14.30 uur in het Hampshire (Eden) Hotel Emmen, Van Schaikweg 55, 7811 HN Emmen.

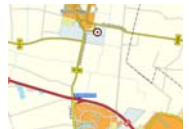
Het is tijdens de beurs ook mogelijk om jouw oude buizenradio te laten repareren!

## 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, <https://www.pi4amf.nl> 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 Gert van Loo (a03@veron.nl). Heb je een bericht/artikeltje voor in de volgende Nieuwsflits dan kunt je dit ook opsturen naar dit e-mailadres.

---

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