



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 184 – april 2018

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 184 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 13 april en andere activiteiten.

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

Met vriendelijke groet,

Gert van Loo (PA2LO), afdelingssecretaris

AFDELINGSBIJEEKOMSTEN

APRIL – *lezing over het werken met 4 square antennas*

Vrijdag 13 april is er een lezing over het werken met 4 square antennas door Jan Stadman (PA1TT-DJ5AN). Jan woont in het Duitse Beesten, in de buurt van Nordhorn. Hier heeft hij alle ruimte om te experimenteren met 4 square antennas. Over zijn ervaringen met dit type antennesysteem en hoe jezelf aan de slag kan gaan vertelt hij ons graag.

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

MEI – *lezing over de modes JT65 en FT8*

Vrijdag 11 mei is er een lezing over de modes JT65 en FT8 door Frans de Bles (PC2F).

LOCATIE MAANDELIJKSE BIJEEKOMSTEN



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.

TERUGBLIK OP DE HUISHOUDELIJKE VERGADERING

Op 9 maart hield onze afdeling haar Huishoudelijke Vergadering. De zaal was ook dit jaar weer gevuld met afdelingsleden die interesse toonden in het wel en wee van de afdeling. Met een volle agenda was het flink aanpoten om alle onderwerpen te kunnen bespreken. Voorzitter Frans (PC2F) sprak bij de behandeling van het beleid zijn zorgen uit: "De afdeling Amersfoort is een afdeling volop met activiteiten, maar we zien dat de organisatie maar door weinig mensen wordt gedaan. Om nieuwe initiatieven op te kunnen pakken is het nodig dat er meer mensen zich actief voor de afdeling gaan inzetten!"

Bij de behandeling van de begroting 2018 werd door de aanwezigen goed gediscussieerd: hoeveel eigen vermogen moet de afdeling eigenlijk hebben en kan een deel van het eigen vermogen niet weggegeven worden aan initiatieven die buiten de afdeling zelf worden georganiseerd? De aanwezige leden kwamen er onderling nog niet uit, waardoor is afgesproken dat een werkgroep zich gaat bezighouden met het opstellen van een donatiebeleid, waar de leden zich in de Huishoudelijke Vergadering 2019 over kunnen uitspreken.



Bij de bestuursverkiezing werd Maarten (PA3EYC) herkozen. Roel (PB0ACU) had zich niet herkiesbaar gesteld. "Ik ben nu 75 en het wordt nu eens tijd voor een ander", sprak Roel de aanwezigen toe. Namens de leden werd Roel door Frans bedankt voor al zijn werk voor de afdeling. Omdat zich geen kandidaten voor een bestuursfunctie hadden aangediend leek het erop dat het bestuur met vier man over zou blijven. Maar Casper (PA1CJ) bleek bereid om zich verkiesbaar te stellen. Met applaus werd Casper door de leden verkozen en daarmee is het bestuur gelukkig weer compleet. Binnenkort zal Casper zich nader voorstellen aan de leden.

Na de pauze werden de 23 VR-voorstellen behandeld. Sommige voorstellen waren zo duidelijk dat er meteen over gestemd kon worden, andere zorgden voor gefronste wenkbrauwen. Nadat alle voorstellen behandeld waren werd de vergadering rond 23.00 uur afgehamerd.

EVEN VOORSTELLEN CASPER (PA1CJ)



Mijn naam is Casper Janse, 56 winters en wonende te Amersfoort. Getrouwd en vier kinderen.

Mijn roepnaam is PA1CJ. Sinds 1975 actief met het luisteren en zenden en bouwen. Ik ben begonnen als etherpiraat. Mijn roots liggen in de 11 meter band. Mijn hobby werd al snel een passie en gedurende de jaren verschoven mijn interesses. Mijn Novice heb ik gehaald in 2013 en mijn Full Licence een jaar later in 2014.

De interesses liggen breed, van 0 kHz tot en met satelliet en in alle modes. Sinds mijn achttiende deed ik mee met vossenjachten, toen nog op de bromfiets. Ik bemerkte dat ik het opsporen van signalen het leukst vond. Ik ben me steeds meer gaan verdiepen in het opsporen van (stoor-)signalen en technieken. Alles wat ik in de ether tegen kom trekt mijn aandacht en wil ik analyseren.

Vorig jaar gestart als EMC-coördinator voor de VERON Amersfoort om de leden samen met Koos (PA3BJV) te helpen bij het lokaliseren, oplossen en bemiddelen van stringen en nu als bestuurslid van onze afdeling.

Ik heb er zin in.

VERON AFDELINGSCOMPETITIE

Hiernaast de stand van zaken op 31 maart 2018.

Deze maand is er wederom een flinke klapper gegeven, ook zijn er weer twee mensen bij.

In maart zijn er maar liefst 218 punten bijeen gecontest. Wederom een ongekende score. Onze afdeling komt daarmee op 578 punten. Met die 578 punten staat VERON Amersfoort netjes op een tweede plaatst. We mochten zelfs meemaken dat we kort op de eerste plek stonden. Proficiat aan ieder die hieraan heeft meegewerkt.

Achter A03-Amersfoort staat A40-Twente met 556 punten op een derde plaats. Op één staat A27-De Kanaalstreek met 592 punten.

Bij PI4AMF hebben ze in maart met diverse contesten meegedaan en daarmee in totaal 48 punten behaald. Dat brengt PI4AMF op een totaal van 88 punten. Deze maand hebben we de eerste opgaven van Chris (PA3CRX) en Koos (PA3BJV). Hartelijk welkom jullie beiden. Ik hoop jullie vaak te mogen vermelden.

Hoe zien de individuele scores er uit?

1. Maandwinnaar is Adriaan (PA1LIO) met 31 punten. Adriaan staat op plaats 2. Proficiat Adriaan.
2. Gert (PA2LO) heeft in maart 27 punten bijeen gecontest en staat op plaats 5.
3. Maarten (PA3EYC), Ron (PA3DAM) en Gerard (PD0PIW) hebben allen 15 punten gescoord. Maarten staat op plaats 4, Ron op plaats 6 en Gerard op plaats 7.
4. Lex (PA1LEX) heeft 13 punten gescoord. Hij komt daarmee op plaats 3.
5. Peter (PC3M) en Frans (PC2F) hebben beide 10 punten bijeen gecontest. Peter staat daarmee op plaats 11 en Frans op plaats 12.
6. Tijmen (PA3GRM) en Jaap (PD5ISW) hebben beiden 9 punten behaald. Tijmen komt daarmee op plaats 8 en Jaap op plaats 13.
7. Roel (PB0ACU) heeft een duidelijk mindere score van 6. Roel komt daarmee op plaats 9.
8. Rienus (PA0RBA) en Willem (PD0WVD) hebben beide nog tijd gevonden voor 3 punten. Rienus komt daarmee op plaats 10 en Willem op plaats 17.
9. Eddy (PA0RSM) heeft in maart nog tijd gevonden voor 2 punten. Hij komt daarmee op plaats 16.
10. Hans (PA2JWN) en Chris (PA3CRX) hebben elk 1 punt gehaald. Hans eindigt daarmee op plaats 14 en Chris op plaats 18.
11. Hans (PE1KWH) en Koos (PA0BJV) hebben in maart 0 punten ingeleverd.

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. Maak daarvoor een afspraak bij Klaas. 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 een mail naar [pa3eyc\(at\)live.nl](mailto:pa3eyc(at)live.nl).

Ook op <https://afdelingscompetitie.veron.nl/> vind je veel informatie.

Maarten (PA3EYC)

| | 31-3 | 28-2 | score |
|------------|------|------|-------|
| 1. PI4AMF | 88 | 40 | 48 |
| 2. PA1LIO | 80 | 49 | 31 |
| 3. PA1LEX | 53 | 40 | 13 |
| 4. PA3EYC | 51 | 36 | 15 |
| 5. PA2LO | 51 | 24 | 27 |
| 6. PA3DAM | 42 | 27 | 15 |
| 7. PD0PIW | 40 | 25 | 15 |
| 8. PA3GRM | 38 | 29 | 9 |
| 9. PB0ACU | 35 | 29 | 6 |
| 10. PA0RBA | 29 | 26 | 3 |
| 11. PC3M | 18 | 8 | 10 |
| 12. PC2F | 16 | 6 | 10 |
| 13. PD5ISW | 12 | 3 | 9 |
| 14. PA2JWN | 9 | 8 | 1 |
| 15. PE1KWH | 7 | 7 | 0 |
| 16. PA0RSM | 4 | 2 | 2 |
| 17. PD0WVD | 4 | 1 | 3 |
| 18. PA3CRX | 1 | 0 | 1 |
| 19. PA3BJV | 0 | 0 | 0 |
| | 578 | 360 | 218 |

CONTESTEN

Via deze link (<https://a03.veron.nl/activiteiten/contesten/>) 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 of een andere plaatselijke activiteit, 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.

VOSSENJACHTCOMMISSIE AMERSFOORT ZOEKT VERSTERKING

De Amersfoortse vossenjachtcommissie is op zoek naar mensen die het organiseren van de jachten in de toekomst willen gaan overnemen. Wil je weten wat het organiseren inhoud en hoe de bestaande commissie werkt? Neem dan contact op met Rob (PA0KEL), Rient (PA3GXP), Maurice (PA1HHT) of met Frans (PC2F).

INVENTARISATIE INTERESSE BOUWPROJECT FIJNSTOF METING

“Per dag haal je 20.000 keer adem. Wist je dat de lucht in Nederland vaak niet zo gezond is? Ongezonde lucht is gevaarlijk en verhoogt het risico op astma, COPD en longkanker” (bron: www.longfonds.nl).

Maar: hoe ongezond is de lucht nu eigenlijk precies? Dat wordt gemeten met fijnstofmeters. Dankzij een project van het OK Lab Stuttgart is het mogelijk om zelf een betaalbare, open source, fijnstofmeter te bouwen. Door de data van jouw metingen door te geven, ontstaat er een beter beeld over de luchtkwaliteit.

Een aantal amateurs uit de afdeling Amersfoort heeft plannen om dit zelfbouwproject te gaan uitvoeren, omdat samenbouwen leuker is, vragen zij of er belangstelling is om van dit project een afdelingsactiviteit te maken.

Informatie over de zelfbouw fijnstofmeter vindt je op www.luftdaten.info/nl.

Heb je interesse? Laat het dan weten aan de afdelingssecretaris Gert (PA2LO). Afhankelijk van het aantal aanmeldingen zullen we dan na de zomer starten met het project.

PROJECT MOTOROLA DM4600 VHF-ZENDONTVANGER

Vanuit een project zijn er een aantal Motorola DM4600 VHF-zendontvangers beschikbaar gekomen. Deze set is gemaakt voor DMR maar ook (analoog) FM is mogelijk. De sets zijn geprogrammeerd met alle 2 meter frequenties en ook een aantal speciaal voor DMR.

De beschikbare zenders zijn niet helemaal compleet: de microfoon en een aansluitkabel ontbreekt. Deze zijn echter eenvoudig te verkrijgen.

Wil je in het bezit komen van één van deze Motorola's? Dat kan onder een aantal voorwaarden:

- voor de radio is een DMR-nummer nodig wat gekoppeld is aan de roepletters.
- je ondertekent bij het afhalen een overeenkomst waarbij je verklaart dat je de set de komende 3 jaar niet zal verkopen.

De kosten zijn € 100,00.

Meedoen? Meld je dan aan bij Edwin de Looze (PA1EDL) – voor contactinformatie zie www.QRZ.com – onder vermelding van je roepletters, je DMR-nummer en je e-mailadres. De Motorola kan dan in overleg met Edwin in Bunschoten afgehaald worden.

MILLS ON THE AIR WEEKEND



Op 12 en 13 mei wordt het Mills on the Air Weekend gehouden. Wereldwijd worden er dan door radioamateurs verbindingen gemaakt vanuit of bij molens. Het doel van het weekend is om aandacht te vragen voor de molens als erfgoed. Meer informatie over het evenement is te vinden op www.pd6mill.com. Dit jaar zal in onze regio in ieder geval Molen De Vriendschap in Veenendaal geactiveerd worden. Rienus (PAoRBA) brengt dan samen met Paul (PA2PWM) deze molen in de lucht met de speciale roepleetters PA6MDV (Molen De Vriendschap). De opbouw zal op vrijdag 11 mei plaatsvinden en het station zal daarna tot en met zaterdag 12 mei actief zijn. Bezoekers zijn van harte welkom. Het adres is Nieuweweg 109, 3905 LJ Veenendaal. Meer informatie over de molen zelf is te vinden op www.molen-devriendschap.nl.

WEG MET DIE LUIDRUCHTIGE PC IN DE SHACK

De NUC in de shack van PA1LEX. Je hoort en ziet de stilte en rust er bijna vanaf komen. Herken je het ook? Terwijl je ontspannen aan het luisteren bent naar de signalen uit je zendontvanger zoemt op de achtergrond de ventilator van je PC en het ding lijkt steeds meer lawaai te maken. Irritant nietwaar? Dat vond Lex (PA1LEX) ook en ging op zoek naar een alternatief maar zonder te veel compromissen te moeten sluiten, want de voor de amateur noodzakelijke software moet natuurlijk wel kunnen draaien. Lex vond zijn oplossing in een mini-PC genaamd NUC. Op zijn blog legt hij uit hoe hij tot zijn besluit kwam en hoe hij de NUC heeft ingericht. Via de link (<https://lexhw.nl/wordpress/2018/02/17/nuc-for-hamradio/>) kom je op Lex's blog uit.

BIBLIOTHEEK

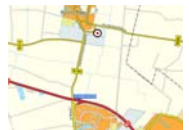
Wij hebben een uitgebreide collectie CD's en DVD's met video's en tijdschriften. Een lijst met titels vind je op <https://a03-static.veron.nl/afdeling/amersfoort/bladen/bladen.htm>.

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.
BBC - abonnees digitaal mededelingenblad "'t Geruis".