



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 219 – november 2021

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 219 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 12 november en een overzicht van de gebeurtenissen van de afgelopen maand.
Zie ook voor de laatste afdelingsinformatie: <https://a03.veron.nl>.

Met vriendelijke groet,
Dick Radstaak (PA0MBR), afdelingssecretaris

AFDELINGSBIJEENKOMST

November – *verkoop van courante radio amateurspullen*



Vrijdag 12 november is er een verkoop van courante radioamateurspullen. Je kunt dus vast beginnen om de shack of hobbyruimte op te ruimen en spullen die je niet meer gebruikt (en waarvan je denkt, dat een andere amateur het nog kan gebruiken) uit te zoeken en mee te nemen naar deze avond.

Om de verkoop vlot te laten verlopen vragen wij je om je aan de volgende regels te houden:

- 1 op alles wat wordt aangeboden moet staan wie de eigenaar is, of het functioneert en wat de minimumprijs is;
- 2 van de verkoopprijs gaat 10% naar de clubkas, houdt hier rekening mee bij het vaststellen van de minimumprijs;
- 3 eenmaal verkochte spullen kunnen niet opnieuw worden ingebracht;
- 4 alles (zowel verkocht, als niet verkocht) moet na afloop van de verkoop worden meegenomen door de (nieuwe) eigenaar.

Onze veilingmeester Koos (PA3BJV) bepaalt voor de verkoop welke kavels er onder de hamer komen. Wij hopen op deze avond veel courante radioamateur artikelen te zien. Uiteraard kun je op deze avond ook weer terecht voor de QSL-post.

Let op: Een ieder die naar de bijeenkomst komt doet dit op eigen verantwoordelijkheid en met inachtneming van de geldende corona maatregelen.

December – *familiebijeenkomst in kerstsfeer*

Vrijdag 10 december is er de jaarlijkse familieavond in kerstsfeer. Graag nodigen wij je en jouw partner uit om het jaar feestelijk met ons af te sluiten.

Wij zorgen voor een hapje en een drankje en voor het nodige vermaak.

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.

Coronaregels: *in ontmoetingscentrum “De Herberg” gelden de standaard corona regels, zoals bij rondlopen mondkapje op, deze mag af als men zit en de 1,5 meter regel.*

WEKELIJKSE A03-RONDE OP PI3AMF

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 heb je nieuws wat je wilt delen dan kan je dat natuurlijk zelf inbrengen of dit sturen via een mailtje naar Evert via pa0ayq@veron.nl.

VERSLAG AFDELINGSBIJEENKOMST 8 OKTOBER 2021

Vrijdag 8 oktober 2021 was weer de eerste afdelingsavond na lange tijd in ontmoetingscentrum “De Herberg”. De sfeer was uitstekend, het was goed merkbaar dat iedereen blij was elkaar weer eens in het echt te zien en spreken. Frans (PC2F) deelde mee dat hij volgend jaar stopt als voorzitter van onze afdeling en niet meer herkiesbaar is. Na deze functie alweer 10 jaar te hebben vervuld zijn we dus op zoek naar een vrijwilliger die dit van hem over wil nemen. Heb je hier interesse in of wil je meer weten over de functie van voorzitter, neem dan contact op met Frans via pc2f@veron.nl. Verder was Peter (NL5557) weer aanwezig met stapels QSL-kaarten om uit te delen. Rick (PA5NN) had diverse zelfbouwknutsels meegenomen om te demonstreren. Evert (PA3AYQ) nodigde de leden uit voor deelname aan de ‘Ronde van Amersfoort’ via PI3AMF om 20.30 uur op de zondagavond. Gert (PA2LO) wees ons op de aanstaande expeditie naar Luxemburg. Samen met Maarten (PA3EYQ), Hans (PE1KWH), Tijmen (PA3GRM) en Gerard (PA0PIW) hoopt hij weer veel QSO's met leden van onze afdeling in het log te kunnen schrijven. Controleer via het dx-cluster op welke frequentie en in welke mode er gewerkt wordt. Er wordt gewerkt onder eigen call met LX prefix en als het weer het toelaat ook met de call LX4WFF als Flora en Fauna station.



De presentatie van deze avond werd verzorgd door Tijmen (PA3GRM) en Gerard (PA0PIW) met als onderwerp “Remote Operations”. Via deze PowerPoint presentatie vertelden zij ons over de verschillende mogelijkheden en de techniek waarmee het mogelijk is je zendapparatuur op afstand te kunnen bedienen. Niet alleen de zendontvanger kwam aan bod, maar ook antenne, rotor en HF-versterker zijn op afstand te bedienen. Tijmen heeft dit in gebruik voor zijn Elecraft K3 en Gerard werkt remote op zijn FlexRadio. Dat het ook in de praktijk werkt konden we zien tijdens de uitgebreide demo op de meegebrachte apparatuur.

OPROEP LEZINGEN 2022

Het mooie van de radiohobby is dat hij zo veelzijdig is. De een bouwt graag zenders of antennes, een ander vindt het leuk om QSO's te maken. Er zijn amateurs die alleen de HF banden gebruiken en sommigen juist op VHF of hoger. Luisteramateurs jagen op DX

en weer een ander maakt verbindingen met amateur televisie of via een van de vele digitale modes. Voor de afdelingsavonden van 2022 zijn we op zoek naar afdelingsleden die iets willen vertellen over hoe zij invulling geven aan onze hobby. Lijkt het je leuk om dit met de overige leden te delen, dan horen we dat graag. Zo nodig helpen we met het maken van de presentatie en een goed lopend verhaal.

We zoeken nog een invulling voor de afdelingsavonden in februari, april en oktober. Spreek een van ons aan op de afdelingsavond of [stuur een mailtje](#), dan pakken we dit samen verder op.

VERON AFDELINGSCOMPETITIE

Het eerste wat ik schrijf is dat we een nieuwe deelnemer hebben. Namelijk Nienke (PD3NKR) uit Zeewolde. Nienke zit ook op donderdagavond op de CW-cursus bij Koos en Hilde. Nou Nienke, ik hoop heel veel punten voor jou op te mogen schrijven.

Nou, afgelopen weekend hebben we de CQ WW DX Contest gehad en daar hebben heel wat mensen goed aan meegedaan. Dat is waarom we een mooi aantal punten hebben. Vorige maand had ik het idee dat we niet veel zin er meer in hadden, maar dat had ik dus mis. Nu hebben we 250 punten. Dat zijn er 121 meer als afgelopen maand.

We hebben in totaal 1970 punten behaald. In 2020 hadden we eind oktober 1307 punten.

Dus we gaan van +626 vorige maand naar +663 punten deze maand. Dat betekent dat we slechts 37 punten meer hadden als afgelopen jaar. Vorig jaar deden we het dus ook goed en we staan op de eerste plaats. PI4RCB heeft de afgelopen periode 8 punten behaald en staat mooi op een totaal van 14 punten. PI4AMF en PI4AMF/p hebben geen punten behaald.

De stand: A03-Amersfoort staat met 1970 punten op de eerste plaats, proficiat, we hebben 250 punten behaald; A27-De Kanaalstreek staat op de tweede plaats met 1937 punten, ze hebben 172 punten behaald; A56-Waterland staat op de derde plaats met 1891 punten, ze hebben 264 punten behaald; A42-Voorne Putten staat op plaats vier met 1726 punten, ze hebben 195 punten behaald; A20-Kennemerland staat op plaats vijf met 1557 punten, ze hebben 187 punten behaald. Alleen A56 heeft meer punten gehaald als ons, maar wij staan bovenaan. We hebben nog 1,5 maand om de eerste plaats vast te houden. Laten we ons best daarvoor doen.

Hoe zien de individuele scores er uit?

- Het is weer als vanouds en de winnaar deze periode is wederom Frans (PC2F) met 56 punten. Gefeliciteerd. Frans je doet het heel goed en je staat met 399 punten op de eerste plaats.
- De tweede plaats deze maand is voor Roel (PB0ACU) met 39 punten. Roel staat met 271 punten op plaats 2.

		31-okt	28-sep	score
1	PC2F	399	343	56
2	PB0ACU	271	232	39
3	PC3M	169	147	22
4	PA0PIW	167	141	26
5	PA3EYC	125	112	13
6	PA0RBA	114	110	4
7	PC2K	110	97	13
8	PI4AMF/p	87	87	0
9	PA3GRM	75	60	15
10	PA2JWN	72	70	2
11	PA1LEX	63	63	0
12	PI4AMF	61	61	0
12	PD5ISW	61	47	14
14	PD0WVD	50	46	4
15	PA2LO	47	20	27
16	PE1BQE	35	35	0
17	PA3BWK	20	14	6
18	PA1LIO	14	14	0
18	PI4RCB	14	6	8
20	PA0RSM	7	7	0
21	PA2PWM	2	2	0
21	PA5PB	2	2	0
21	PD0GO	2	2	0
24	PD0GP	1	1	0
24	NL14073	1	1	0
24	PD3NKR	1	0	1
		1970	1720	250

3. De derde plaats deze maand is voor Gert (PA2LO) met 27 punten. Gert staat met 47 punten op plaats 15.
4. De vierde plaats deze maand is voor Gerard (PA0PIW) met 26 punten. Gerard staat met 167 punten op plaats 4.
5. De vijfde plaats deze maand is voor Peter (PC3M) met 22 punten. Peter staat met 169 punten op plaats 3. Gerard is op twee punten genaderd. Dus voor plaats 3 is nog van alles mogelijk.
6. De zesde plaats deze maand is voor Tijmen (PA3GRM) met 15 punten. Tijmen staat met 75 punten op plaats 9.
7. De zevende plaats deze maand is voor Jaap (PD5ISW) met 14 punten, je bent deze maand wederom de eerste novice amateur en je staat met 61 punten op plaats 12.
8. De achtste plaats deze maand is voor Maarten (PA3EYC) en Klaas (PC2K) met elk 13 punten. Maarten staat met 125 punten op plaats 5 en Klaas staat met 110 punten op plaats 7.
9. De negende plaats deze maand is voor Wilco (PA3BWK) met 6 punten. Wilco staat met 20 punten op plaats 17.
10. De tiende plaats deze maand is voor Rienus (PA0RBA) en Willem (PD0WVD) met 4 punten. Rienus staat met 114 punten op plaats 6 en Willem staat met 50 punten op plaats 14.
11. De elfde plaats deze maand is voor Hans (PA2JWN) met 2 punten. Hans staat met 72 punten op plaats 10.
12. De twaalfde plaats is voor Nienke (PD3NKR) met één punt. Nienke staat op plaats 24. Nienke, als je nog een paar keer meedoet kan je genoeg plaatsen stijgen.
13. De laatste plaats deze maand is voor Lex (PA1LEX), Ton (PE1BQE), Adriaan (PA1LIO), Eddy (PA0RSM), Paul (PA2PWW), Paul (PA5PB), Gerard (PD0GO), Bert (PD0GP) en NL14073 met 0 punten. Lex staat met 63 punten op plaats 11, Ton staat met 35 punten op plaats 16, Adriaan staat met 14 punten op plaats 18, Eddy staat met 7 punten op plaats 20, Paul, Paul en Gerard staan met 2 punten op plaats 21 en Bert en NL14073 staan met 1 punt op plaats 24.

Mannen en vrouwen, we zijn lekker bezig en hebben al meer punten als afgelopen jaar. Wij staan op de eerste plaats, maar dat kan op het moment dat dit je dit leest ook zo maar veranderd zijn. Maar laten we het de laatste 1,5 maand niet versloffen en er nog lekker tegenaan gaan.

Als je met een leuke contest meegedaan hebt en hebt een mooie score 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 Frans (PC2F)). Met 25 contest QSO's hebt je al 1 punt verdiend voor afdeling Amersfoort. Mocht je mee willen doen, maar je weet niet hoe dat gaat? Stuur dan een mail naar pa3eyc(at)live.nl.

Maarten (PA3EYC)

VERBINDING MAKEN MET DE INTERNATIONALE AMATEURRONDES OP PI3XDV

Veel van afdelingsgenoten die op 2 meter actief zijn zullen wel eens op 144,875 MHz de gesprekken in het Engels zijn tegengekomen. 144,875 MHz is de uitgang van een experimentele analoge repeater PI3XDV. De gesprekken die daar hoorbaar zijn, zijn niet opgenomen, maar het zijn meerdere rondes, die op het moment dat je ze hoort plaats-

vinden. Het is uiteraard mogelijk om je vanuit Amersfoort en omgeving via de ether in te melden (ditzelfde kan ook via een EchoLink-verbinding naar de repeater).

PI3XDV heeft meerdere ingangen, waarvan de belangrijkste 439,975 MHz is. Als je op die frequentie zendt, dan ben je via 144,875 hoorbaar, maar ook voor alle stations op de repeaters die (wereldwijd) met deze repeater gekoppeld zijn.

De twee bekendste rondes, die iedere middag plaatsvinden zijn het Professional Loafers Net (het "beroepsmatige nietsnutten-net") en wat later op de middag het International Friendship Net. Beide netwerken zijn van Canadees-Amerikaanse origine, maar nadrukkelijk zijn inmelders van over de hele wereld er welkom (doorgaans word je er zeer hartelijk begroet). Diverse rondes vinden daarnaast op wekelijkse basis plaats.

Iedere dag van 14:30 tot 19:00 is PI3XDV gekoppeld aan een netwerk met een groot aantal repeaters, waarvan de meeste zich in de VS en Canada bevinden.

Vanaf vrijdag 23.00 tot zaterdag 12.00 is PI3XDV gekoppeld aan een netwerk van repeaters waarvan de meeste zich in Zuidwest Australië bevinden. Die nacht vindt de wekelijkse ronde van Onno (VK6FLAB) plaats om 03:00 wintertijd (02:00 zomertijd). De rondelieder, Onno is een Australiër met Nederlandse roots die perfect Nederland spreekt en die ook iedere Nederlander die zich bij het net inmeldt in het Nederlands begroet.

De rest van de tijd is PI3XDV gekoppeld aan PI2KMP (FM op 70 cm in Kampen) en PI1PTN (tetra, 70 cm Putten).

Meld je gerust in bij de gesprekken die je hoort. Je zult merken dat het zeer eenvoudig gaat. Voor de ingang is geen CTCSS nodig. Wel moet je voordat je zelf een oproep doet eerst de mic een keer kort inknippen om de repeater te openen. Als er al een gesprek loopt is dat niet nodig.

John (PA6E/PA0ETE), beheerder van PI3XDV

(Mail mij gerust op x@xdv.me met vragen over de repeater. De repeater is zeer uitgebreid en heeft enorm veel mogelijkheden waarvan een deel op verzoek kan worden ingeschakeld.) Zie voor de foto's en een beschrijving hiervan op [onze site](#).

UPDATE LEZING OVER BITX FEBRUARI 2013

Zoals jullie misschien nog weten heb ik jaren geleden een presentatie over de BITX-zelfbouw transceiver gegeven bij onze afdeling.

Ik heb de betreffende presentatie nu opgesplitst in korte blokken, waarvan de eerste delen gepubliceerd zijn. Om te voorkomen dat het een lange zit wordt zijn het wekelijkse filmpjes van maximaal 5 minuten. De link hiernaar vind je [hier](#).

Misschien liggen er nog half afgebouwde exemplaren die een boost krijgen, of krijgt men inzicht in de opzet van een transceiver.

Chris (PA3CRX)

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.



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!