



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 207 – september 2020

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 207 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 11 september (waarvoor je je via het aanmeldingsformulier op de site kan aanmelden) en andere activiteiten. Kijk voor de laatste afdelingsinformatie op <https://a03.veron.nl>.

Met vriendelijke groet,

Dick Radstaak (PA0MBR), afdelingssecretaris

VAN DE VOORZITTER



Corona houdt ons allen nog steeds in de greep en zorgen zijn er dat er een tweede uitbraak komt sneller dan verwacht. De overheid stelt de regels continu bij.

Na rijp beraad van het afdelingsbestuur kan de afdelingsbijeenkomst van 11 september onder de corona regels en protocollen doorgang vinden.

Echter het aantal bezoekers van ontmoetingscentrum De Herberg is beperkt, mensen moeten zich daarom vooraf aanmelden mede in verband met de verplichte registratie voor een mogelijk GGD Bron en Contact Onderzoek (BCO). Meer info over hoe en wat er aan voorwaarden zijn kijk op onze site of in deze Nieuwsflits.

Net als jullie zijn we benieuwd hoe het met een ieder is vergaan afgelopen half jaar, maar jouw en onze gezondheid en veiligheid blijft onze belangrijkste zorg.

Nu de hitte wat afgenomen is en er eindelijk weer wat neerslag valt is het op zolder in de shack ook wat meer dragelijk en met de wereldwijde pandemie zijn veel radioamateurs vaker dan normaal actief en valt er op elke band wel wat te werken. Maar ook de shack opruimen en de zaak verbouwen is ook iets wat velen gedaan hebben of nu gaan doen. Zo gebruikt ieder zijn extra uurtjes thuis zo nuttig mogelijk. Dan is een hobby aan huis best fijn en over de radio kunnen we wel onderling contact hebben (bellen kan natuurlijk ook, maar dat is minder echt!).

We wensen een ieder nu de vakantietijd voorbij is en voor vele in onze omgeving de normale tijd onder corona regime weer begint, veel radio en/of luisterplezier.

73, Frans de Bles (PC2F), voorzitter VERON Amersfoort

AFDELINGSBIJEENKOMST SEPTEMBER

Het afdelingsbestuur heeft besloten om de afdelingsbijeenkomst van 11 september (onderling QSO) door te laten gaan. Hierbij hanteren we de voorwaarden, regels en protocollen zoals bepaald door RIVM en veiligheidsregio. We hebben goedkeuring voor de bijeenkomst gekregen, maar moeten ons wel aan het protocol van ontmoetingscentrum De Herberg houden.

Na bijna een half jaar Corona, wordt van een ieder wel verwacht dat hij/zij van de regels hiervan op de hoogte is en zich daar keurig aan houdt. Jouw en onze gezondheid en veiligheid blijven namelijk onze belangrijkste zorg en hier zal streng op worden toegezien. Dragen van mondkapjes mag natuurlijk wel, maar is niet verplicht.

Het maximaal aantal bezoekers aan de afdelingsavond in ontmoetingscentrum De Herberg is beperkt tot 24 personen. Ten behoeve van registratie voor een mogelijk GGD Bron en Contact Onderzoek (BCO) moeten de bezoekers zich vooraf aanmelden. Bij binnenkomst vindt een gezondheidscheck plaats. Eenmaal binnen zoek je een vaste plaats en houd je rekening met de regels. Een bestuurslid zal je nogmaals de regels toelichten. Wij vragen begrip hiervoor.

Aanmelding via contactformulier, graag alle velden invullen. Aan de hand van deze gegevens stellen we de lijst op waar de GGD om zou kunnen vragen.

Met een maximum van 24 personen kan het echter snel vol zijn, we maken een lijst op volgorde van aanmelden. De eerste 24 personen krijgen per mail een bevestiging voor deelname. Zonder bevestiging helaas geen toegang.

Er is een minimum aantal deelnemers nodig om de avond door te laten gaan, bij minder dan 15 aanmeldingen gaat de afdelingsavond niet door.



AFDELINGSBIJEENKOMST OKTOBER

Vrijdag 9 oktober is er de Huishoudelijke Vergadering en behandeling VR-voorstellen (onder voorbehoud).

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.

WEKELIJKSE A03-RONDE OP PI3AMF

Elke zondag is er een Ronde van Amersfoort (RvA) onder de roepletters PI75AMF vanaf 20.30 uur via de 2 meter repeater op 145.625 MHz. Zijn er berichten of heb je nieuws wat je wilt melden dan kan je dat natuurlijk zelf inbrengen.

Er wordt ook gewerkt om dat van tevoren op te nemen en tijdens de ronde uit te zenden. Stuur hiervoor een mail Evert (PA3AYQ) via PA3AYQ@VERON.nl.

START CW-CURSUS 2020/2021

Op 17 september start de CW-cursus weer. Er wordt op drie niveaus les gegeven: Beginners, Gevorderden en High Speed.

De lessen worden wekelijks om 20.00 uur op donderdagavond gegeven door de docenten Koos (PA3BJV), Ron (PA3DAM) en Hilde (PA3EKW) bij Radio Club Bunschoten, Haarbrug 10B te Bunschoten.

De eerste avond is er nog geen les, maar wel een informatie-avond. Hier worden de oude en nieuwe cursisten geïnformeerd over het verdere verloop van de lessen.



Zelf meenemen: Doorzettingsvermogen, een onstuitbare studiedrang en een geweldig humeur tijdens de les!

De kosten voor 40 weken studie bedragen 60 euro, betaling vooraf tijdens de 1e les.

In verband met het Corona virus is er plaats voor maximaal 9 cursisten, er zijn nog een beperkt aantal vrije plaatsen beschikbaar.

Wilt u zich aanmelden voor deze unieke CW-cursus, stuur dan een mail naar Koos Sportel (pa3bjv@hotmail.com) met daarin uw naam, call en het gewenste niveau.

VERON AFDELINGSCOMPETITIE

De zomervakantie is over en we hebben het niet slecht gedaan. In de zomer zijn er minder contesten en we hebben, vanwege de vakantie, minder tijd om achter de set te zitten. Toch hebben we 298 punten gehaald. Proficiat voor ons allemaal!!

Klaas (PC2K) doet ook mee. Klaas is enkele maanden terug geslaagd voor z'n F-licentie en hij heeft een mooi station (PI4AMF/PI4RCB) in Bunschoten. Klaas, ik wens je veel succes en hoop je volgend jaar bovenin te zien.

De beide clubcalls PI75AMF en PI4RCB hebben deze maand niet meegedaan, daar kan ik dus niets over melden.

We hebben het als afdeling goed gedaan, maar blijven op plaats 4. We staan 87 punten achter op Voorne Putten en 179 punten voor op Waterland. A27-De Kanaalstreek staat met 1383 punten op plaats één; A20-Kennemerland staat met 1154 punten op plaats twee; A42-Voone Putten staat op de derde plaats met 1067 punten, A03-Amerstfoort staat op plaats vier met 1016 punten en A56-Waterland staat op plaats vijf met 837 punten.

Hoe zien de individuele scores eruit?

1. De winnaar deze maand is Roel (PB0ACU) met 71 punten. Roel staat met 174 punten op plaats 1. Gefeliciteerd Roel het is een "harde" strijd, maar je staat op winst en hou dat zo.
2. De tweede deze maand is Gerard (PA0PIW) met 52 punten en staat op plaats 2 met 166 punten. Gerard, als je wat doen wilt voor de eerste plaats moet je aan de bak anders haal je Roel niet meer in!
3. De derde plaats deze maand is voor Ton (PE1BQE) met 37 punten. Ton staat met 84 punten op plaats 4.
4. De vierde plaats deze maand is voor Klaas (PC2K) met 32 punten en staat met 32 punten op plaats 14.
5. De vijfde plaats deze maand is voor Lex (PA75LEX / PA1LEX)) met 29 punten. Lex staat met 95 punten op plaats 3.
6. De zesde plaats deze maand is voor Jaap (PD5ISW) met 18 punten en staat met

		31-aug	31-mei	score
1	PB0ACU	174	103	71
2	PA0PIW	166	114	52
3	PA75(1)LEX	95	66	29
4	PE1BQE	84	47	37
5	PA0RBA	58	45	13
6	PA3EYC	53	43	10
6	PI4RCB	53	53	0
8	PD5ISW	44	26	18
9	PA2JWN	43	43	0
10	PC3M	40	28	12
10	PA3GRM	40	34	6
12	PC2F	38	24	14
13	PI75AMF	36	36	0
14	PC2K	32	0	32
15	NL13918	20	20	0
15	PA3DAM	20	20	0
17	PA2LO	6	4	2
17	PD0GP	6	4	2
19	PD1ROS	3	3	0
20	PD0DLU	2	2	0
21	PA0RSM	1	1	0
21	PA5PB	1	1	0
21	PA1LIO	1	1	0
		1016	718	298

- 44 punten op plaats 8. Jaap is de beste novice amateur in deze competitie.
- De zevende plaats deze maand is voor Frans (PC2F) met 14 punten. Frans staat met 38 punten op plaats 12.
 - De achtste plaats deze maand is voor Rienus (PA0RBA) met 13 punten. Rienus staat met 58 punten op plaats 5.
 - De negende plaats deze maand is voor Peter (PC3M) met 12 punten. Peter staat met 40 punten op plaats 10.
 - De tiende plaats deze maand is voor Maarten (PA3EYC) met 10 punten. Maarten staat met 53 punten op plaats 6.
 - De elfde plaats deze maand is voor Tijmen (PA3GRM) met 6 punten. Tijmen staat met 40 punten op plaats 10.
 - De twaalfde plaats deze maand is voor Gert (PA2LO) en Bert (PD0GP) met 2 punten. Zowel Gert als Bert staan met 6 punten op plaats 17.
 - Plaats 13 is de laatste plaats en daarop staan: Hans (PA2JWN), Mariëtte (NL13918), Ron (PA3DAM), Rosanno (PD1ROS), Leo (PD0DLU), Eddy (PA0RSM), Paul (PA5PB) en Adriaan (PA1LIO) met 0 punten. Hans staat met 43 punten op plaats 9, Mariëtte staat met 20 punten op plaats 15, Ron staat ook met 20 punten op plaats 15, Rosanno staat met 3 punten op plaats 19, Leo staat op plaats 20 met 2 punten en de laatste plaats is voor Eddy, Paul en Adriaan met 1 punt.

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. Gebruik je eigen call, de stationscall of gebruik de speciale call PI75AMF (voor PI4AMF maak daarvoor een afspraak bij Frans (PC2F)) of PI4RCB. Met 25 contest QSO's hebt je al 1 punt verdient 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)

HEXERIJ IN DE POLDER



Mooi weer, dus fijn om buiten te zijn en wat met antennes te spelen. Dit keer staat het spelen met een hexbeam op het programma. Een hexbeam (ook wel hexagonal-beam) is een directionele HF-antenne, ontworpen op basis van de ideeën van Steve Hunt (G3TXQ, SK). De naam verwijst naar de zeshoekige vorm van de antenne (het woord Hexagon komt uit het Oudgrieks waarbij hex 'zes' is en gōnia de betekenis van 'hoek' heeft). De antenne wordt echter ook wel eens "W-antenne" genoemd, verwijzend naar de vorm van de driver. Het ontwerp lijkt misschien nog wel het meest op een droogmolen. Het is een antenne die goed zelf te bouwen is. Onder andere ons afdelingslid

Jaap (PD5ISW) heeft dat al eens gedaan. Online zijn voldoende tips voor de bouw te vinden, bijvoorbeeld op de website van de Electronica Club Zuid Hollandse Eilanden. Inmiddels zijn er ook verschillende fabrikanten die zich hebben gestort op het "kant-en-klaar" leveren van dit type antenne. Zo levert Wimo de EAntenna HEX6B, Anthony (MW0JZE) zijn versie van de G3TXQ-hexbeam en Waldi (SP7IDX) zijn fabricaat. Wie even verder zoekt vindt

ongetwijfeld nog andere aanbieders. Ook over de karaktereigenschappen van de antenne, de gain, f/b verhouding en dergelijke is voldoende online terug te vinden. Daarom beperkt dit artikel, welke je op [onze site](#) in zijn geheel kan lezen, vooral over de gebruikservaring van de antenne.

BOEKEN OVER HAMRADIO

Nu iedereen voorzien is van een internetaansluiting, is het makkelijk om even snel iets online op te zoeken, maar soms begrijp je het beter als je het in een boek leest. Hieronder een aantal die ik kan aanbevelen.

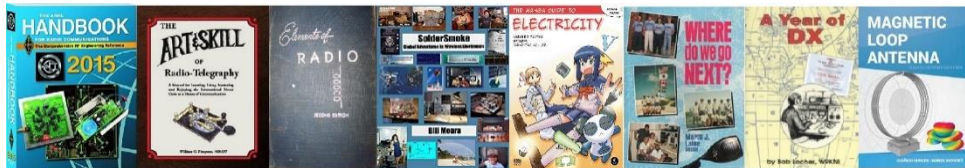
The Manga guide to Electricity van K. Fujitaki

Deze heb ik gekocht voor mijn schoolgaande zoon, meer dan 200 pagina's stripverhaal. In het boek volgen we de studente Rereko, ze woont in Electopia, maar snapt niks van elektriciteit. Tijdens de zomervakantie wordt ze op kamp gestuurd naar de aarde waar de geduldige docent Hikaru haar les geeft over Elektriciteit, Magnetisme, Wet van Ohm, Schakelingen, Condensatoren, Spoelen, Batterijen, Radiogolven en Halfgeleiders. De onderwerpen worden via het stripverhaal duidelijk uitgelegd. Dit boek vind je niet in de boekhandel, maar kan natuurlijk wel via het web worden besteld. Voor de liefhebbers zijn er nog 11 andere titels in deze reeks, met onderwerpen als cryptografie, natuurkunde, biologie, microprocessors, databases, het heelal, enzovoort.

Where do we go next?

Geschreven door Martti J. Laine (OH2BH). De schrijver is een van de meest ervaren DX-ers van deze tijd. Iedere serieuze landenjager kent Martti met zijn kenmerkende stem en rustige manier van het maken van een QSO. In zijn boek beschrijft hij niet alleen over zijn reizen, maar geeft hij ook inzicht in hoe (nieuwe) DXCC's ontstaan. Sommige DXCC staan op de lijst dankzij Martti. Een must read voor iedereen die het leuk vindt om meer te weten te komen over het DX-en en het ontstaan van DXCC's.

Lex (PA75LEX)



DUITSE AMATEUR BELAND IN CEL OP VERDENKING VAN SPIONAGE

Een 51-jarige radioamateur, DL2JRM uit het Duitse Lunzenau, is op 9 augustus in Tholos op het Griekse eiland Rhodos (SV5) gearresteerd op verdenking van spionage. De man was twee dagen daarvoor naar het eiland gekomen en had daar een auto gehuurd waarin hij overnachtte en verbindingen maakte. Voor het maken van verbindingen had de amateur een Yaesu FT-891, CG-3000 antenne-tuner en een 10 meter portable mast van dx-wire tot zijn beschikking.

De politie van Tholos arresteerde de man op verdenking van spionage en het overtreden van regels rondom communicatie. Voor de rechtbank betoogde de man dat hij slechts naar Rhodos was gekomen voor een vakantie en actief is als radioamateur. Vanuit deze hoedanigheid maakt hij vanuit zijn auto verbindingen met mede-amateurs. Bij gebrek aan bewijs sprak de rechtbank van Rhodos de man vrij. Daarbij liet de president van de

rechtbank zich nog wel ontvallen dat zijn beeld van vakantie er iets anders uitzag dan overnachten in een auto en van daaruit verbindingen maken.

Inmiddels is de Duitser, die in zijn radio carrière al vanaf behoorlijk wat eilanden in de wereld actief is geweest, weer terug in eigen land. Het is niet de eerste keer dat in Griekenland een radio-amateur op verdenking van spionage wordt opgepakt. In 2012 gebeurde het ook Baldur, DJ6SI.

Een waarschuwing dus om u erop te wijzen dat in sommige plekken van Europa het handig is om nog even na te denken of je je zendapparatuur wel wil meenemen.



EDDY (PA0RSM) VERTELT...

Eddy is in het kader van 75 jaar VERON / 75 VERON Amersfoort bezig met de geschiedenis van onze afdeling een gezicht te geven. Een van deze artikeltjes is: "Radiozendgroep activiteiten in Amersfoort en omstreken tijdens de tweede wereldoorlog" en is in de nieuwsflits van februari opgenomen. Op onze homepage zijn recent weer verschillende artikeltjes verschenen in deze reeks. In deze nieuwsflits is helaas niet genoeg ruimte om deze op te nemen. Deze kan je terugvinden in onze [bibliotheek](#).

In memoriam



Tot het laatst vervuld van hoop, maar door zijn lichaam in de steek gelaten, is op 24 juni op 71-jarige leeftijd van ons heengegaan

OM Jan van Essen (PH7S ex PA0SNE / NL789)

Met het overlijden van Jan verliezen we een bijzonder en gewaardeerd mens.

Meer dan 40 jaar heeft Jan zich met veel liefde ingezet om onze radiohobby uit te dragen. Al vanaf de vroege jaren 70 gaf hij theorielessen in elektronica en stond daarmee aan de basis van de amateurradio-carrière van velen. Vanuit zijn vak als onderwijzer wist Jan hoe hij ingewikkelde materie begrijpelijk moest maken voor zijn leerlingen. Vol overgave, rust en inlevingsvermogen begeleide hij veel van zijn cursisten succesvol naar hun zendmachtiging.

In 2005 ontving Jan voor zijn zeer verdienstelijke en langdurige inzet voor de VERON en de radiohobby in het algemeen de Gouden Speld. Een onderscheiding die Jan bescheiden, maar trots in ontvangst nam.

Jan beperkte zijn radioactiviteit niet alleen tot de regio. Met Arthur Dekkers (PA3BRN, SK) was hij ook actief vanuit Suriname. Stilzitten was sowieso niet aan Jan besteed. Naast de radiohobby beleefde hij veel plezier aan het maken van muziek, salsa-dansen en het opleiden van hulphonden. Ook over die interesses wist hij, als trouwe bezoeker aan en beheerder van de VAM-avonden boeiend te vertellen.

Wij zijn Jan onze dankbaarheid verschuldigd en gaan hem in ons midden missen. Er is een instituut van ons heen gegaan. Zijn naasten wensen wij veel sterkte met het verlies.

*Namens het bestuur en leden van de VERON afdeling Amersfoort,
Koos Sportel (PA3BJV) en Frans de Bles (PC2F)*

OM Jan van Essen (PH7S ex PA0SNE / NL789) Silent Key



Op 24 juni 2020 is Jan van Essen (PH7S ex PA0SNE / NL789) overleden.

Jan was al geruime tijd ziek en we wisten bij de VERON Amersfoort Maandag(activiteiten)avond (VAM) dat het zou gebeuren.

Ik leerde Jan in de jaren 70 kennen bij OM Antoni van Ravenhorst (PD0AIZ, SK) in de Krommestraat in Amersfoort, waar toen achter de winkel een lesruimte was. De techniek werd gegeven door Jan en de CW door Wout Koolstra (PA0PHK). Daar begon voor mij de hobby als radiozend-amateur met het behalen van mijn licentie.

We hebben altijd contact gehouden en Jan heeft een groot deel van de radioamateurs uit de wijde omgeving van Amersfoort aan hun machtiging geholpen. Jan heeft zijn hele carrière opleidingen verzorgd; op het laatst nog per e-mail. In januari kwam Jan met de mededeling dat hij uitbehandeld was. Toch bleef hij trouw, wanneer hij zich goed voelde, op maandag naar de VAM-avond komen. Jan, bedankt voor deze mooie herinneringen en rust nu maar uit.

We wensen zijn dochter Nisa en vrouw Ria veel sterkte toe in deze moeilijke tijd.

*Namens bezoekers van de VAM en het VAM-team,
Jan Spierenburg (PD0AUQ)*

ATSAMF PROJECT

Rick (PA5NN) meldt dat de bouwactiviteiten in het najaar weer verder gaan.

42E LANDELIJKE BALLONVOSSENJACHT

Dit jaar vindt de ballonvossenjacht alweer voor de 42e keer plaats. Het evenement is dit jaar gepland op zondag 20 september 2020, dat is dus opnieuw op de zondag van het tweede volle weekend in september. Als de weergoden ons goed gezind zijn, wordt om 13.00 uur de welbekende sonde opgelaten aan een stratosfeerballon. Meer details over de ballonvossenjacht vind je [hier](#).

VAM-NIEUWS

Ook voor de VAM geldt dat er gedurende de corona epidemie geen bijeenkomsten zijn. Wel is er een VAM Whatsapp groep waar u zich voor kunt aanmelden via Edwin (PA1EDL) e.delooze@xs4all.nl. Zie voor info en over eventuele activiteiten onze [website](#).

QSL-KAARTEN

Het QSL-bureau was gesloten vanwege Corona en ik kreeg daarom dus geen zendingen binnen. Inmiddels zijn zij weer geopend en heb ik weer QSL-kaarten ontvangen. Mijn [QSL-pagina](#) is nu weer helemaal bijgewerkt naar de huidige situatie.



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 of een nieuw emailadres hebt.