



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

nieuwsflits

VERON Amersfoort (a03) - nummer 157 - september 2015

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits 157 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 11 september en andere activiteiten.

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

Met vriendelijke groet,

Gert van Loo (PA2LO), afdelingssecretaris

AFDELINGSBIJENKOMSTEN

SEPTEMBER - lezing over AT SPRINT IIIB door Rick Rabouw (PA3CJL)

Vrijdag 11 september is er een lezing over AT SPRINT IIIB, "een echte zelfbouw transceiver voor SOTA gebruik" door Rick Rabouw (PA3CJL).

We kennen Rick al als verzamelaar van Heathkit zelfbouw apparaten. Deze avond laat hij een stukje zelfbouw van eigen hand zien; een replica van een CW HF transceiver uit de ATS serie. Deze zijn misschien wel de kleinste die te koop zijn. Hij laat zien hoe ze werken en je ze na kan bouwen met "normale" componenten.

Aanvang 20.00 uur, zaal open vanaf 19.30 uur. **Let op:** deze avond is op de nieuwe locatie van de maandelijkse afdelingsbijeenkomsten.

OKTOBER - lezing over lezing: "SXM Vakantie Stijl DX-peditie" door Maarten (PA3EYC)

Vrijdag 9 oktober mogen we ons verheugen op een presentatie van Maarten (PA3EYC), die met z'n XYL enkele keren op vakantie zijn gegaan naar het Antillen eiland Sint Maarten / Saint Martin. Als PJ7/PA3EYC en FH/PA3EYC was hij "Vakantie Stijl" actief. Wat dat is, zien we aan de hand van fraaie beelden en horen we zijn DX-er ervaringen aan de andere zijde van een pile up.

NIEUWE LOCATIE MAANDELIJKSE BIJENKOMSTEN



Vanaf 11 september 2015 zal de VERON Amersfoort haar avonden gaan houden 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 2, halte Zonnwijzer.

AFSLUITENDE AFDELINGS-BBQ

Wie vrijdag 12 juni niet op de afsluitende afdelingsbarbecue is geweest, heeft een gezellige avond gemist. Met een groep van 35 man/vrouw mochten we ook dit jaar weer van de gastvrijheid van Klaas (PD0ZX) genieten. Bij het clubstation in Bunschoten was een grote partytent opgezet, draaide er muziek op de achtergrond en stond "een grote braai" klaar om hongerige magen te vullen.

Aan het begin van de avond stond Frans (PC2F) stil bij het overlijden en de begrafenis - die eerder die dag had plaatsgevonden - van afdelingslid Gert Doorn (PD0RSX). Gert was een trouwe bezoeker van de afdelingsbarbecue en we zullen zijn markante persoonlijkheid missen. Met het heffen van het glas en de woorden "Gert, het ga je goed!" namen we in stijl afscheid van OM PD0RSX.

De barbecue zelf was een weerzien van bekende en minder bekende gezichten; leuk om te zien dat ook amateurs die al een tijdje minder actief zijn de gezelligheid binnen de afdeling toch weer opzoeken: opnieuw welkom zeggen we dan ook tegen hen en natuurlijk hopen we jullie weer vaker te mogen begroeten.

Onze penningmeester Roel (PB0ACU) had weer gezorgd dat er een ruime hoeveelheid aan salades, vlees en bijbehorende sausen was. Dat deze ook nog werd aangevuld met de "eindedag voorraad" van de kippenboer van de overkant, zorgde ervoor dat menig deelnemer de volgende ochtend de weegschaal even aan de kant liet staan of lag dat misschien aan het schepijs met slagroom dat Klaas op de valreep nog even regelde? Hoe dan ook: de afsluitende avond van het seizoen was zeer geslaagd. Namens het bestuur van de afdeling Amersfoort wens ik iedereen een fijne vakantieperiode. In september hopen we jullie allemaal gezond en wel weer terug te zien bij een van de vele activiteiten.

Gert (PA2LO), secretaris

BARTEAM VERON AMERSFOORT IVA-GECERTIFICEERD



De afdeling Amersfoort maakt voor haar bijeenkomsten nu gebruik van Ontmoetingscentrum De Herberg, omdat de afdeling zelf de bemensing van de bar verzorgt, hebben al onze barmensen de verplichte Instructie Verantwoord Alcoholgebruik (IVA) gevolgd.

Als afdeling zijn we blij dat Bep (XYL van Roel (PB0ACU)) en Toos (XYL van Frans (PC2F)) onze vaste bardames zullen zijn. De bezoekers aan onze avonden zullen dan ook vooral Bep en/of Toos achter de bar aantreffen. Ondersteuning in de bardiensten zal worden gegeven door Hans

(PE1KWH), Roel (PB0ACU), Frans (PC2F), Jan (PD0AUQ) en Gert (PA2LO).

Zowel de dames als de genoemde OM's hebben afgelopen week succesvol de IVA-training gedaan en zijn daarna ingeschreven in het register. Daardoor zijn zij nu "gelicenseerd" om de bezoekers in De Herberg te mogen voorzien van alcoholbevattende dranken. In De Herberg worden overigens uitsluitend zwak alcoholische dranken geschonken.

VOSSENJACHT

Deze maand is er geen vossenjacht, de eerst volgende jacht is gepland in oktober.

Wilt u een keer deelnemen aan een vossenjacht kijk dan ook eens op de [ARDF-site](#) van de VERON naar andere vossenjachten in het land.

17 SEPTEMBER START DE CW-CURSUS 2015/2016

De CW-cursus 2015/2016 start op 17 september om 20.00 uur te Bunschoten aan de Haarbrug 10b. Deze cursus is voor gevorderden, maar ook voor beginners. Dus dit is het moment om in te stappen om CW te leren

CONTESTEN

Via deze [link](#) vindt u 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 mail naar: qsl (AAN) pi4amf.nl.

AFDELING AMERSFOORT SCOORT GOED TIJDENS DE PACC 2015

In het Electron van juli staat de uitslag van de PACC 2015 gepubliceerd. Onze afdeling heeft in twee contest weer een mooi resultaat bereikt: De crew van PI4AMF deed mee in de Multi-Two klasse en behaalde daarin de derde plaats. Dit betekent dat PI4AMF voor het derde jaar in rij in de top-3 is geëindigd.

In de klasse Single Operator, SSB, HIGH versloeg Gert (PA2LO) de concurrentie met grote afstand. Hij deed dit jaar niet onder zijn eigen roepletters mee, maar het de speciale roepletters PA90IARU. Electron schrijft hierover: "In de sectie B SO-SSB-HIGH heeft PA90IARU de eerste plaats behaald, wat een bijzondere prestatie is met een dusdanig ingewikkelde roepnaam."

Bij de luisteramateurs behaalde Johan (NL9723) een mooie vijfde plaats.

In het afdelingsklassement deed onze afdeling het ook aardig: 9 leden lieten hun log meetellen voor afdeling 03, wat zorgde voor een 13de plek.

DMR REPEATER PI1SPA ON THE AIR

Eind juni werd er een grote doos bezorgd waar de langverwachte DMR-repeater in zat. De instellingen worden softwarematig gedaan en waren natuurlijk al voorbereid. Dus het enigste wat moest gebeuren was het filter aansluiten en de apparatuur in het rack hangen en aan zetten. Dat is dan ook precies wat we hebben gedaan.

Op onze site vindt u enkele artikelen van Raphael (PD0RAF) met meer info over DMR en de repeater PI1SPA en ook op de twittersite (www.twitter.com/pi1spa) wordt veel informatie uitgewisseld.

OPNIEUW CONTEST SUCCES VOOR PA90IARU

De uitslag van de eerste Dutch Kingdom Contest, die op 6 en 7 juni werd gehouden, is bekend. Ook in deze nieuwe contest was de afdeling Amersfoort succesvol. Vanuit het clubstation in Bunschoten wist de crew, onder aanvoering van Frans (PC2F) en Willem (PD0WVD) de eerste plaats te bereiken in de klasse European Netherlands, multi operator, multi transmitter, high power, SSB mode.

Tegelijkertijd met de Dutch Kingdom Contest werd ook de IARU regio 1 CW velddagcontest gehouden. Ook aan deze velddagcontest deed de afdeling mee. Om verwarring te voorkomen werd besloten om het velddagstation met de roepletters PI4AMF/p uit te laten komen en vanuit het vaste honk in Bunschoten met PA90IARU aan de Dutch Kingdom Contest mee te doen.

NEDERLANDS SUCCES IN DX-MARATHON



De secretaris van onze afdeling, Gert (PA2LO), heeft de DX-marathon 2014 in de klasse Phone gewonnen. Vanuit Amerika ontving hij een award waarop de prestatie is vastgelegd.

De DX-marathon is een door het amateurradio maandblad CQ Magazine georganiseerde wedstrijd, waarbij het gaat om in een kalenderjaar zoveel mogelijk DXCC's en zones te werken. De deelnemers aan de DX-marathon sturen hun log in naar de organisatie, die vervolgens de geclaimde verbindingen controleert. Wie in het jaar het meeste

aantal zones en DXCC's heeft gewerkt, heeft de wedstrijd gewonnen.

Met een totale score van 302 punten (alle 40 zones en 262 in 2014 gewerkte DXCC's) won PA2LO in de klasse Phone, daarmee is hij de eerste Nederlander ooit die in de DX-marathon een prijs heeft weten binnen te slepen. De winnaar in de all-mode klasse werd Tony (IK0OZD) met 329 punten. Amerikaan Dan (KB0EO) sleepte met alleen CW-contacten in zijn log de award in de CW-klasse binnen met een totaal van 307 punten.

Uitgebreidere informatie over de DX-marathon en de scores zijn te vinden op:

<http://www.dxmarathon.com>.

FRIEDRICHSHAFEN 2015

De zware delegatie van VERON Amersfoort is weer veilig terug in Nederland na het bezoek aan HAM Radio Friedrichshafen. Een weekend vol belevenissen, die de leden van deze "dexpeditie naar Zuid-Duitsland" ongetwijfeld zullen delen tijdens een van de VAM- en/of verenigingsavonden, omdat het mondeling vertellen leuker is dan hier een uitgebreid verslag neer te zetten, beperken we ons hier tot een paar "wist u datjes":

Wist u dat . . .

- . . . bierkaas lekker is?
- . . . de delegatie gewoon heeft gemaakt met de Amerikaanse President?
- . . . er zelfs foto's zijn van deze ontmoeting?
- . . . één lid van de Amersfoortse delegatie voortaan aangesproken moet worden met "Generaal"?
- . . . sporadische-E voor één lid van de delegatie zo belangrijk is, dat er midden op de snelweg gestopt moest worden om DX te werken?
- . . . er in drie dagen 20 eieren zijn gegeten door de delegatie?
- . . . amateurs met hoge hakken en een cocktailjurk soms een zware stem hebben?
- . . . Wilhelmina Pepermunt een perfect "ruilmiddel" is en leidt tot wereldwijde uitnodigingen om vooral eens langs te komen?
- . . . de Italiaanse verenigingen voortaan meer Parmezaanse kaas zullen meenemen als "Amersfoort" in Friedrichshafen aanwezig is?
- . . . een van de delegatielieden een Lucky Winner is?
- . . . drie dagen Friedrichshafen eigenlijk te weinig is?
- . . . er nog veel meer te vertellen is?
- . . . we dat ook zeker zullen doen?

Kortom . . . we hebben topdagen beleefd.

Frans (PC2F), Edwin (PA1EDL), Jack (PD2J) en Gert (PA2LO)

KILO MIKE FOUR LIMA QUEEN X-RAY

Tijdens Ham Radio in Friedrichshafen heeft onze voorzitter, Frans (PC2F), het Amerikaanse zendexamen afgelegd. Hij deed samen met 42 andere kandidaten, waarvan de jongste 9 jaar was, examen in het administratiegebouw van de Messe Friedrichshafen. Op één Canadees na, waren het allemaal Europeanen die examen deden. Frans was daarbij de enige Nederlander. Sommige deelnemers deden examen, omdat zij op hun zeilboot gebruik willen kunnen maken van Amateur Radio, anderen omdat zij van plan zijn om naar de VS te emigreren en weer anderen - zoals Frans - deden het voor de lol. Frans: "Maar ook om eens te kijken hoe de Amerikaanse examens zich verhouden met de Nederlandse manier van examineren. Ik vond het leuk om het examen mee te maken. De stof over de techniek is natuurlijk grotendeels bekend, maar je leert wel heel veel bijzondere regels waaraan amateurs in Amerika zich moeten houden."

Frans ontving van het Amerikaanse Agentschap Telecom (de FCC) de roepletters: KM4LQX. Op de vraag of we Frans nu vaak op de band gaan horen met deze nieuwe roepletters antwoordt hij: "Het halen van de Amerikaanse licentie heeft in Nederland geen enkel extra voordeel op de amateurbanden; als je niet in Amerika woonachtig bent, mag je in Nederland niet eens uitkomen met Amerikaanse roepletters. Dus PA/KM4LQX zal je zeker niet gaan horen!"

Frans heeft aangegeven dat het nog even duurt voordat hij weer voet op Amerikaanse bodem zal zetten, maar dat hij zodra dit gebeurt hij zijn nieuwe Amerikaanse call met trots zal gebruiken.

AGENTSCHAP TELECOM ONDERZOEKT STORING BIJ LOUIS (PA4HAY)

AMERSFOORT - In de afgelopen maanden is het hobbyplezier van de Amersfoortse radioamateur Louis van Beers (PA4HAY) sterk afgenomen. Vanuit de apparatuur op zijn hobbykamer komen nauwelijks nog signalen binnen; er is vooral veel ruis te horen. "Op mijn geliefde 15 en 80 meter band frequenties heb ik 9+60db storing" geeft Van Beers aan.



De zendamateur woont in een middenwoning en zendt en ontvangt zijn signalen met een eenvoudige en onopvallende draadantenne. "Tot enige maanden geleden ging dat fantastisch en had ik niet veel last van storing" vertelt Louis. Trots laat hij een aantal QSL-kaarten zien waaruit contacten met zendamateurs uit Brazilië, IJsland en Amerika blijken. De storing waar de amateur last van heeft, ligt mogelijk in ondeugdelijke omvormers van een recent aangelegd zonnepaneelsysteem bij een van de burens. Van Beers geeft aan: "Daar kunnen de burens zelf niets aan doen hoor. Het is de fabrikant die verantwoordelijk is voor het leveren van apparaten die voldoet aan de eisen. Maar sommige fabrikanten kiezen er soms voor om niet aan de

storingseisen te voldoen. Dan kunnen ze goedkopere materialen gebruiken. Dat is niet zonder risico, want soms neemt daardoor het brandgevaar in de apparaten ook toe." Om vast te stellen of de storing inderdaad door het zonnepaneelsysteem wordt veroorzaakt is het Agentschap Telecom ingeschakeld. Zij zijn bij de zendamateur geweest en hebben metingen uitgevoerd aan de zendinstallatie van Van Beers. De inspecteur van het Agentschap laat weten dat die aan alle eisen voldoet en complimenteert de Amersfoorter met zijn apparatuur. Vervolgens doet de inspecteur in de straat enige metingen. Met een soort draagbare schotelantenne en een meetontvanger weet de inspecteur de richting van de stoorbron te ontdekken. Op het display van de meetontvanger is goed te zien dat het gaat om een flinke storing. Helaas zijn de bewoners waar de vermoedelijke storing vandaan

komt niet thuis. De inspecteur geeft aan dat hij contact zal opnemen met de bewoner, om ter plaatse metingen te verrichten. Als daaruit blijkt dat de storing inderdaad door de omvormers wordt veroorzaakt, kan de fabrikant opgedragen worden om te zorgen voor deugdelijke vervanging.

Van Beers verzucht "Hopelijk wordt het snel opgelost. Ik mis mijn hobby en de gesprekken die ik normaal met mijn bevriende zendamateurs heb."

Silent Key (in memoriam)



Op zondag 7 juni 2015 is op 56-jarige leeftijd overleden ons afdelingslid

OM GERT DOORN (PD0RSX)

De liefde voor de radiocommunicatie startte bij Gert op de 11 meter, maar met alleen 11 meter nam Gert geen genoegen: hij wilde meer. Na het succesvol afleggen van zijn examen ontving hij in 1994 dan ook zijn roepletters. Gert liet zijn leven niet door zijn handicap beheersen: hij was een doener, werkte mee aan evenementen en contesten waar hij kon. Samen met zijn beste vriend Tony en een groep luisteramateurs maakten ze succesvol hun eigen PACC-luisterstation. Trots was hij dat deze activiteit, met foto en al, in De Stad Amersfoort kwam. Zijn grote liefde Irina haalde Gert uit het verre Rusland. Samen beleefden ze actief de radiohobby: ze gingen samen naar velddagen en ook bij het DNAT in Bad Bentheim waren ze welgeziene gasten.

Een grote wens van Gert was om samen met zijn Irina met de camper door Rusland te reizen. Dit heeft niet meer zo mogen zijn, de pijn in zijn lichaam ten gevolge van zijn handicap werd alsmaar erger en medicatie tegen de pijn hielp niet meer. Langzaam maar zeker konden de organen hun werk niet doen, waardoor Gert uiteindelijk is komen te overlijden.

Een markant man is van ons heengegaan, wij wensen zijn echtgenote Irina heel veel kracht met het verwerken van dit verlies.

*Namens bestuur en leden VERON Amersfoort (a03),
Koos Sportel (PA3BJV)*

ZONNIGE CW-VELDDAG VOOR PI4AMF

In het weekend van 6 en 7 juni waren leden van de afdeling Amersfoort actief tijdens de CW-velddag. In het natuurgebied Arkemheen (Nijkerk) werd een bescheiden station opgebouwd, bestaand uit een Elecraft KX3 QRP zender. De crew had de beschikking over een mobiele antennemast, waarin naast de FD-5 (verlengde Fritzel FD-4), een Fritzel FB33 ook een Optibeam 1-40 werd gehangen.

Naast de pile-ups was er voldoende tijd om te genieten: gastheer Maarten (PA3EYC) en XYL zorgden ervoor dat de deelnemers (Tijmen, Gerard, Adriaan, Maarten en Gert) niets tekort kwamen. Ook aan zon was er geen gebrek: de zonnebrand vloeyde rijkelijk. Aan het eind van de velddag stonden vele honderden verbindingen in het log, maar belangrijker dan dat: het was weer een topdag om mee te mogen maken

VERON AFDELINGSCOMPETITIE

De afdelingscompetitie heeft als doel het stimuleren van deelname aan HF-contesten (160 t/m 10 meter). Insturen van een log naar de organisator van de contest is niet verplicht, maar wordt vaak wel erg op prijs gesteld. Voor deelname aan de afdelingscompetitie is het doorgeven van het aantal gemaakte verbindingen voldoende. Binnen onze afdeling geven, naast het clubstation PI4AMF, op dit moment meer dan 10 individuele amateurs scores door voor de afdelingscompetitie. De afdeling Amersfoort staat dankzij hun opgave op dit moment op de 8^{ste} plaats in het klassement met een totaal van 654 punten (2 september 2015). Op www.afdelingscompetitie.nl vind je alle informatie. Je verdient al een punt voor de afdeling door in een contest 25 QSO's te maken. Doet u ook mee?

QSL-KAARTEN

Vergeet u niet uw QSL-kaarten op de verenigingsavond op te halen. U kunt op: <http://www.nl5557.nl> of onze homepage kijken of er kaarten voor u 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, <http://www.pi4amf.nl> en <http://twitter.com/pi4amf>).



't GERUIS

't Geruis verschijnt in normale oplage een keer per jaar via e-mail, deze is alleen op aanvraag bij de secretaris op papier verkrijgbaar, n.l. een nummer met de stukken voor de huishoudelijke vergadering in maart. Verder kunt u via onze homepage een [speciaal nummer](#) downloaden met adressen en algemene informatie over onze afdeling. Alle nummers van 't Geruis 1974 t/m 2015 vindt u [hier](#).



meer dan 70 jaar radio-amateur
activiteiten vanuit Amersfoort en omgeving



Wenst u de Nieuwsflits niet langer te ontvangen of heeft u een nieuw e-mailadres dan kunt u dat doorgeven aan Gert van Loo (a03@veron.nl). Heeft u een bericht/artikeltje voor in de volgende Nieuwsflits dan kunt u dit ook opsturen naar dit e-mailadres.

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