



nieuwsflits

VERON-A03-Amersfoort - nummer 136 - juni 2013

Beste amateur,

Hierbij Nieuwsflits # 136 met de aankondiging van de afdelingsbijeenkomst van 14 juni en andere activiteiten.

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

Met vriendelijke groet,

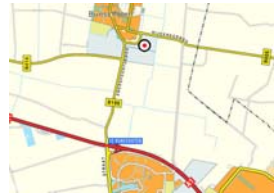
Gert van Loo (PA2LO), afdelingssecretaris

AFDELINGSBIJEEENKOMSTEN

JUNI – onderling QSO en BBQ



Vrijdag 14 juni is er vanaf 18.30 uur de afdelings-BBQ op het clubstation PI4AMF in Bunschoten-Spakenburg (Haarbrug 10-B). Om een goede en gezellige barbecue te organiseren is het van groot belang dat u tijdig kenbaar maakt dat u hieraan deel wilt nemen, dit in verband met de te be-stellen vleesschotels en dranken. Voor deelname wordt een eigen bijdrage gevraagd van slechts 12,50 Euro per persoon, waarvoor u een uitgebreide BBQ



en 4 drankjes krijgt. De overige drankjes zijn tegen clubprijzen verkrijgbaar.

Over het weer hoeft u zich ook geen zorgen te maken, er is droog weer besteld en bij regen en donder zijn er voldoende voorbereidingen getroffen om u een gezellige, warme en droge avond te bezorgen. Het meenemen van 1 (betaalde) introducé is toegestaan.

U opgeven voor de BBQ kan bij onze penningmeester, die tevens verzoekt om ter bevestiging van uw aanmelding uw bijdrage over te maken.

JULI EN AUGUSTUS - geen bijeenkomst

SEPTEMBER - onderling QSO en vakantielichtbeelden

VERSLAG LEZING MEI OVER SDR

Ondanks de voorjaarsvakantie en een brugdag tussen Hemelvaart en het weekend, trok de lezing een bovengemiddeld aantal bezoekers! Ze waren niet tevergeefs gekomen; want Software Defined Radio (SDR) bleek voor de meeste amateurs nog geen gemeen goed in hun shack. Gerard (PA0BUR), geassisteerd door Henk (PA3ESB), behandelde voor de

pauze SDR in het algemeen en na de pauze werden de praktische mogelijkheden gedemonstreerd aan de hand van de FlexRadio 3000 CE SDR zendontvanger met een binnenhuisantenne. Het stoorniveau op 20 meter bleek dermate laag dat zelfs DX te beluisteren en zien was! Al met al, een geslaagde avond, waarbij over de voor- en nadelen nog lang zal worden nagepraat.

Eddy (PA0RSM)



VOSSENJACHT

Zondag 16 juni is er een vossenjacht op 80 meter (foxOring), dat is de eerste zondag na de VERON afdelingbijeenkomst van 14 juni 2013. Ook niet leden, maar radio geïnteresseerden zijn natuurlijk van harte welkom. De start voor deze jacht zal zijn op een parkeerplaats aan de Treekerweg. Kaartcoördinaten 52° 5'35.47"N en 5°21'45.13"O. Let op alleen te bereiken via N227. Route beschrijving: Via A28: Neem afslag 5, richting Doorn is de N227, (Doornseweg) op kruispunt bij 1) Pannenkoekenhuis Bergzicht, hier tegenover de weg in rijden en na ca. 40 meter af is de Parkeerplaats. Dit is, i.v.m. beschikbaarheid van plaatsen voor auto's, de 1e P-plaats. Via A12 vanuit Utrecht afslag 21 Maarn, richting Amersfoort is de N227 na 2.8 km 1) rechtsaf. Via A12 vanuit Arnhem afslag 22 richting Amersfoort N226. Bij Woudenberg rotonde ¾ rond richting Zeist N224. Na 4 km rechtsaf (kruising) de N227 richting Amersfoort na 600 m 1) rechtsaf.

Voor de start moet de naam, call of nl-nummer op de startkaart worden gezet.

Aanmelden/inschrijven vanaf 12.30 uur, start tussen 13.00–13.30 uur, maximale looptijd/zoektijd 2 uur. Het te lopen traject is goed begaanbaar. Ook is het een jacht geschikt voor beginnende vossenjagers. Mensen die wel een ontvanger hebben en deze eens willen proberen, helpen wij graag. Lopen mag alleen over paden en wegen. Doel: voor ieder een prettige jacht, voor beginner en ervaren jager! Goed radio-vossenjacht weer is besteld! Belangrijk om mee te nemen: een werkend 80-meterband ontvanger met goede batterij, liniaal en kompas mee brengen. Enkele ontvangers zijn beschikbaar voor wie geen ontvanger heeft. Voor de jagers is er na de vossenjacht koffie en thee. Tot ziens en een goede jacht, bij de radio-vossenjacht op zondag 16 juni 2013.

*Maurice (PA1HHT), Rob (PA0KEL), Henny en Rient (PA3GXP),
vossenjachtcommissie Amersfoort*

1) Tegenover Pannenkoekenhuis Bergzicht, Doornseweg 23, 3931 MH Woudenberg is de Treekerweg.

NIEUWS VAN DE AMERSFOORTSE REPEATERS



In verband met het sluiten van locatie Lichtenberg zijn wij in gesprek gegaan met personen van het Meander ziekenhuis. Er wordt gekeken naar de mogelijkheden of op de nieuwe locatie van het Meander ziekenhuis de repeaters daar kunnen worden opgesteld. Vanwege de vergunning die is verleend voor de repeaters is niet elk gebouw of locatie zomaar geschikt. Daarom wordt er ook naar andere goed gesitueerde locaties gekeken. Zo zijn we in gesprek met een eigenaar op de Berg voor een alternatieve plaats. Wij hopen op medewerking en toestemming van de eigenaren. Het zal zeker nog enige geduld (van zend-amateurs) en denkwerk vragen.

Wat wij zoeken is een beetje ruimte voor de antenne op het dak en een geringe ruimte om de repeaters op te stellen met een stopcontact voor voedingspanning. Zodra meer bekend wordt over de toekomstige locatie zal er melding van worden gemaakt.

Repeatercommissie Amersfoort

CW-EXAMEN MEI 2013

Op donderdag 23 mei was het dan zo ver, het CW-examen voor Hans van der Marel (PE1KWH), na slechts 5 maanden cursus in de morsetekens, wilde Hans het gaan proberen. Vijf maanden is voorwaar een zeer korte tijd om het morseschrift te leren, zowel het nemen als ook het seinen werd geëxamineerd en het resultaat was zeer goed, slechts een paar fouten werden opgemerkt door de examencommissie en zo kon dan ook na een uurtje hard werken het afdelingscertificaat "Morsetelegrafist" worden uitgereikt. Hans, van harte proficiat met dit resultaat, in zo'n korte tijd.

Koos (PA3BJV) en Ron (PA3DAM)



RADIOZENDAMATEUR WORDEN? START MET DE CURSUS!

De hobby van een radioamateur heeft heel veel mogelijkheden. Het is een hobby vol met technische, sociale, sportieve en uitdagende aspecten. Hoe een amateur de hobby beleeft is heel verschillend. Sommige amateurs beleven de grootste uitdaging aan zelf iets

bouwen, anderen aan het opsporen van 'verborgen zenders' in het bos het zgn. vossen-jagen. Weer anderen zijn continue op zoek naar nieuwe stations op de meest afgelegen plekken in de wereld en wat te denken van amateurs die wedstrijden doen om zoveel mogelijk stations te werken/horen in een bepaalde tijd?

Voordat je zelfstandig een amateurzendontvanger mag bedienen moet je een examen afleggen. In dit examen wordt je kennis van de techniek en de regels voor het gebruik van een zender getoetst. Er zijn twee examen niveaus: de N-machtiging en de F-machtiging. Zowel de N- als de F-machtiging bieden de radioliefhebber zeer veel mogelijkheden.

Radiozendamateur worden?

Binnen de afdeling Amersfoort zal, bij voldoende aanmelding, vanaf september weer de cursus radiozendamateur worden gegeven door Jan van Essen (PH7S). Aanmelden kan vanaf nu. Het e-mailadres van Jan is: [j.van.essen \(AAN\) wxs.nl](mailto:j.van.essen@AAN.wxs.nl).

Is leren in klasverband niets voor jou? Overweeg dan eens om online te studeren. De DLZA (Digitale Leergang ZendAmateurs) is een prima manier om op eigen tempo de leerstof onder de knie te krijgen en volop te oefenen voor het examen. De opleiding werkt, de opleiding kent een zeer hoog slagingspercentage. Meer informatie vind je op www.DLZA.nl.

WHEN ALL ELSE FAILS



Hoe vaak horen of lezen we het niet: internet en telefoon-verbindingen zijn niet betrouwbaar. Als de nood aan de man is, hebben we gelukkig nog de radio-amateurs, die in staat zijn verbindingen te leggen, zowel over korte (VHF/UHF) als op lange afstanden (HF): "HAM-radio: when all else fails." Maar is dat wel zo?

Sinds enige jaren ben ik regelmatig in de USA. Ook in mei 2013 was dit het geval. Op mijn vaste stek in midden Florida heb ik de beschikking over een installatie bestaande uit

meerdere antennemasten (tot 35 meter hoog) en verschillende yagi's voor de HF-banden. Tijdens ieder verblijf was ik in staat om "met 2 vingers in de neus" de wereld rond te werken. Of er nu wel of geen condities waren: de set-up maakte zijn eigen condities. Natuurlijk, de amplifier die "full Legal power" (1500 Watt) kan produceren helpt daar ook nog eens bij. Een paar uur doorbrengen in de shack resulteert altijd wel in honderden verbindingen in het log.

Dit jaar was dat anders: gedurende een periode van 10 dagen was er vrijwel geen DX te werken. QSO's binnen de USA zelf gingen redelijk, maar voor de rest waren de banden "as dead as a doornail" zoals de Amerikanen dat zo mooi zeggen. In de ochtend lukten contact met VK en Azië nog wel, maar de rest van de dag was het ijsig stil op de banden. Heel af waren er kleine openingen naar EU op 17 en 12 meter en alleen dan waren Europese "big guns" te horen en te werken. Geen 5/9 signalen maar 5/5 en veel static. De oorzaak van de rust op de banden was ongetwijfeld de recente zonuitbarstingen. Het DX-cluster vertoont nauwelijks spots tussen de oostkust van de USA en de rest van de wereld. Spots vanuit de EU naar Zuid-Amerika kwamen nog wel regelmatig voorbij. Ook activiteit op de magic band (50MHz) was er volop. Er was sprake van korte openingen omstreeks Nederlandse tijd 2.00 uur, een tijdstip dat de meeste Europese amateurs zich nog eens omdraaien.

Een bijzonder verschijnsel was er op 17 mei: tijdens het DARES-weekend was er een kort QSO met PD2DM die nota bene met een NVIS antenne actief was. En even later was er

een 1-side (!) QSO met Jack PD2J. Jack werkt met een end-fed en was met zijn 25 Watt voor mij 5/5 te ontvangen. Maar met aan mijn kant de amplifier op volle toeren, de beam SP en later LP was ik voor Jack niet waarneembaar, ondanks dat hij een zeer laag storingsniveau had. Als bewijs dat ik Jack prima kon nemen, heb ik Jack via Twitter gevraagd om een Nederlandse plaatsnaam te noemen. Dat deed hij: "Woerden" zo kwam luid en duidelijk binnen. Dat twitterde ik dan ook aan hem terug. Daarna kwamen er nog een aantal doorgangen waarop ik via Twitter op antwoordde. Een bijzondere gewaarwording om op deze manier de dode zone waar te nemen. En ook om waar te nemen dat de natuur zelfs een uitstekend ingericht station "de baas is".

In de aanhef vroeg ik me af of hamradio wel zo betrouwbaar is als we vaak beweren. Voor HF valt er op deze bewering misschien nog wel iets op af te dingen. Maar terwijl ik dit schrijf zie ik op TV de beelden voorbij komen van de verwoestende tornado in Oklahoma. In de nieuwsbalk onder de beelden in hoofdletters de tekst: "CELL PHONE LINES CONGESTED, LAND LINES DOWN". En wie zijn er ter plekke voor communicatie tussen de hulpverleners? Precies... zendamateurs die zijn aangesloten bij ARES (Amateur Radio Emergency Service). When all else fails.

Gert (PA2LO / AJ4YX)

BIBLIOTHEEK

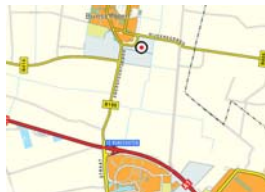
Sinds enige tijd hebben wij uit de nalatenschap van Wim (PA3AGZ) een uitgebreide collectie CD's en DVD's. Een lijst met titels vindt u [hier](#). Ideaal voor de zelfbouwer, maar ook een unieke gelegenheid om een avondje gezellig naar een dvd te kijken over een van de vele DX-pedities die door radio-amateurs zijn gemaakt.

VERON-AFDELINGSCOMPETITIE

De VERON-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 11 individuele amateurs scores door voor de afdelingscompetitie. De afdeling Amersfoort staat dankzij hun opgave op dit moment op de 16e plaats in het klassement met een totaal van 342 punten (stand per 8 juni 2013). Met slechts 25 verbindingen in een contest behaalt u al een punt voor de afdelingscompetitie. Doet u ook mee? Meer informatie over de VERON Afdelingscompetitie vindt u op <http://www.afdelingscompetitie.nl>.

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>).



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.

'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 2013 vindt u [hier](#).

GEZOCHT

Van ons afdelingsblad 't Geruis/Convo/Gagelnieuws zijn wij nog op zoek naar de volgende nummers:

Gagelnieuws: van deze hebben wij van de jaren 1974, 1975 en 1976 geen omslag.

Convo / 't Geruis: 1979 - maart / 1980 - maart, december / 1990 – januari / 1991 - mei / 1992 - februari / 1993 - februari / 1996 - september.

Wie heeft deze nummers. U kunt hierover contact opnemen met Frank van Hamersveld (PA3DXTX) (pa3dtx @ veron.nl).

VAKANTIE NET

Wilt u tijdens de vakantie verbinding maken met het thuisfront of met andere vakantie-gangers, luister dan eens uit op 7.070 kHz en 14.275 kHz +/- QRM.

Tijden (in hoofdzaak) 08.00 UTC en 19.00 UTC, maar tussentijdse wijzigingen zijn mogelijk.

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".