

BRAC NIEUWS

Verenigingsblad van de Veron afdeling s-Hertogenbosch

Convocatie

De VERON afdeling 's-Hertogenbosch nodigt alle leden hierbij uit tot het bijwonen van de maandelijkse bijeenkomst op **vrijdag 7 november, aanvang 20.00 uur** in het Sociaal Cultureel Centrum "De Helftheuvel" Helftheuvelpassage 115, 5224 AC 's-Hertogenbosch. Tel:073-6217973

Kijk voor het laatste nieuws op internet!!

www.radioclub.nl

Clubavond 7 november 2014: Spectrum Lab

Chris PE1DZX werd laatst benaderd door Camiel Wijffels. Camiel woont in Helvoirt en samen met zijn zoon (die een werkstuk schrijft voor zijn HAVO-opleiding) is hij aan het experimenteren geslagen met Spectrum Lab (<http://www.qsl.net/dl4yhf/spectra1.html>).

Hiermee kan je VLF-signalen zichtbaar maken. Het enige wat je naast een computer en de gratis software nodig hebt, is een antenne en wat coax om deze via een trafo aan te sluiten.

Camiel nam contact met Chris op omdat hij veel last had van stoorsignalen en Chris heeft hem een paar tips kunnen geven die al tot wat verbeteringen hebben geleid.

Er zijn echter nog steeds veel vragen en daarom staat de komende clubavond in het teken van Spectrum Lab.

Inmiddels weet Camiel al het nodige over Spectrum Lab en de toepassing om zonne-activiteit te meten. We beginnen daarom op 7 november met een korte uitleg door Camiel. Zoals gezegd zijn er echter ook de nodige vragen:

- Ziet het spectrum op de pc er hetzelfde uit als op een echte spectrum analyzer? De maximale frequentie van de signalen ligt in de buurt van de 20 kHz en het is de vraag of de geluidskaart van de laptop dit wel aankan.
- Is de coax echt nodig?
- Zou versterking (en hoe dan) van het antenne/audio signaal verbetering opleveren?
- Is een raamantenne misschien beter? In ieder geval wel spectaculairder voor de presentatie van het werkstuk.
- Wat zou de bron kunnen zijn van de stoorsignalen die Camiel eerder registreerde? Camiel zal zorgen voor een paar schermafdrucken.
- Hebben er al amateurs ervaring met het programma?

Chris zoekt nog iemand met een spectrum analyzer die deze lage frequenties kan aangeven en deze wil mee brengen.

Van de voorzitter

Hans PA3HVZ pa3hvz@veron.nl

Beste radiovrienden,

Hebben jullie ook (zoals altijd) genoten van de DvdRA in Apeldoorn.

Ieder jaar een gezellig evenement en interessante lezingen. Leuk om weer vrienden en bekenden te spreken en ideeën op te doen. Of gewoon geld uitgeven aan materiaal en boeken. Er was weer genoeg van dat al. Dank aan al diegene die dit met enthousiasme hebben georganiseerd.

Ik was aanwezig bij de openingsspeech van onze voorzitter die een rondgang maakte langs enkele belangrijke gebeurtenissen van het afgelopen jaar maar die ook samen met de nieuwe ICT werkgroep de opening/omschakeling naar de nieuwe Veron website heeft verricht. Complimenten wat mij betreft. De werkgroep biedt ook de mogelijkheid om eventueel onze BRAC site te beheren en om te zetten in de stijl van de landelijke site. Het gebruiksgemak daarvan biedt zeker voordelen. Daarover moeten we het dan maar eens samen over hebben in het nieuwe jaar.

Komende dinsdag zij we als bestuur bijeen en praten daarin voor een belangrijk deel over het jubileum dat we met elkaar vieren en waar ik hoop dat vele mensen ons zullen bezoeken (met name jongeren) op zaterdagmiddag 13december.

Naar alle locale clubs in Nederland laten we weten dat we iets te vieren hebben en tevens is het voltallige HB uitgenodigd om ook die middag onze gast te zijn.

Voor die dag, en de voorbereiding daarvan, hebben we vele handen nodig dus rekenen we op jullie hulp. Zoals bijvoorbeeld het aanreiken van interessant fotomateriaal uit het verleden en spullen die het zeker waard zijn getoond te worden en een goede afspiegeling zijn van onze hobby.

Dat kunnen niet alleen gedateerde onderwerpen zijn maar ook zaken die nu veel in de belangstelling staan. Wat te denken van SDR en het onmiskenbare en noodzakelijke gebruik van computers en internet.

Naast het jubileum komen ook andere zaken aan de orde zoals de programmering voor 2015. Voor de goede orde weet dan dat de bijeenkomst van 5 december 2014 vervalt in verband met het bezoek van de goedheiligman aan Nederland. Vaders, moeders, opa's en oma's hebben dan andere dingen te doen. Veel plezier voor wie dat mocht gelden.

Jullie bestuur heeft op de DvdRA ook rondgekeken naar interessante mensen en onderwerpen die we eens voor het voetlicht kunnen brengen voor onze maandelijkse clubbijeenkomsten. Wellicht jullie ook en laat het ons weten. Mogelijk dat we namelijk iets over het hoofd hebben gezien.

Hier wilde ik het voor dit moment bij laten.

Graag tot een volgende keer.

73's Hans PA3HVZ

Een paar leuke sites

DXen? Conditie's?

Kijk eens op www.dxheat.com

Leuke site, met diverse mogelijkheden die zelf naar behoefte in te stellen is.

B.V.



Band condities,



Zelf de te bekijken banden kiezen,

W7ER	18 080,2		9X0NH
S59EIJ	3 542,0		S506PI
OZ70X	3 800,0		JA5AQI
KQ8M	18 071,0		3DA0E'
WB4HDC	28 470,0		XR0ZR
EA1GSF	3 709,0		EA1GS'
WU8R	21 010,0		J88HL

Wie en waar

QTH LOCATOR bepalen?: http://www.egloff.eu/googlemap_v3/carto.php

Inzoomen op jouw huis en zo heel nauwkeurig de locator bepalen + nog meer mogelijkheden.

Al eens op de vernieuwde VERON site gekeken? Deze is sinds 1 november geheel vernieuwd.

70 jaar BRAC.

Komende maand is het zover, de BRAC bestaat 70 jaar, ook al is een 25, 50, 75 of 100 jaar bestaan meer aansprekend, toch willen we hier wel even bij stil staan, we zijn nu eenmaal een van de eerste, vermoedelijk de eerste, club van radioamateurs die na de 2^{de} wereldoorlog is opgericht.

Op vrijdag 13 december zal er van 13.00 uur tot 18.00 uur in de Helftheuvel een inloop middag zijn met o.a.:

Een vader/grootvader kind/kleinkind soldeerproject, verdere uitleg volgt.

Verder willen we graag een en ander van de hobby laten zien, van bijvoorbeeld CW tot en met de nieuwste digitale technieken.

Ook zal er getracht worden een overzicht/tentoonstelling met foto's uit het verleden, oude apparatuur, QSL kaarten en dergelijke in te richten.

Oproep!

Alleen als bestuur reddend we het niet, dus daarom de oproep om medewerkers en amateurs die iets willen demonstreren.

Ook foto's en oude apparatuur zijn van harte welkom.

We rekenen op u, met u medewerking word het dan gegarandeerd een leuke middag waar we het zendamateurstuursysteem op een goede manier aan de leek kunnen laten zien, en misschien worden een paar jongeren nog wel met het radiovirus besmet, kunnen we met onze vergrijzing goed gebruiken (HI).

Het bestuur

Colofon

Bestuur en Commissies

<i>Voorzitter:</i>	Hans Vuuregge, PA3HVZ De Flank 6, 5301JS Zaltbommel
<i>Secretaris:</i>	Kobus Siebenga PE2LOJ V Asbeckstraat 20 5256 KN Heusden E-mail: pe2loj@veron.nl of jj.siebenga@home.nl Tel. 0416 662734
<i>Penningmeester:</i>	Cees Eijgel PA1CE St. Michielsgestel Gironummer 2257680 t.n.v. <i>Penningmeester VERON afdeling 's-Hertogenbosch te 's-Hertogenbosch.</i>
<i>Lid</i>	Cees Ventevogel PB9CV
<i>Lid</i>	Wilbert Willems PE1ROY
<i>Clubhuis:</i>	Sjef PA3ESD, Kobus PE2LOJ Het clubhuis is geopend op vrijdagavond (knutselen, experimenteren, onderling QSO) Adres clubhuis: Soc. Cultureel Centrum "De Helftheuvel" Helftheuvel passage 115 5224 AC Den Bosch Telefoon: 073 - 6217973
<i>Verenigingsraad</i>	twee bestuursleden plus eventueel een liefhebber
<i>Vossenjacht</i>	Chris PE1DZX, Sjef PA3ESD, Jan PE1MQL, Johan PA3HGU
<i>Kascontrole</i>	Aart PA3BJQ en Catharinus PE1AHX
<i>Ontvangst nieuwe leden</i>	Het bestuur
<i>Vlooiemarkt</i>	Stichting BRAC (zie www.radiovlooiemarkt.nl)
<i>Afdelingsstation</i>	PI4SHB 2 m 145.250 Mhz: PB9CV. Iedere zondag om 11.30 uur
<i>QSL-manager</i>	Hans PA3BZR.(geen afdelings activiteit)
<i>70 en 23 cm repeater</i>	Staat op naam van: Albert PA3GCO.
<i>Braknieuwsredactie</i>	Kobus PE2LOJ : pe2loj@veron.nl
<i>Website beheer</i>	Chris PE1DZX