

Jaargang 34 nummer 10 december 2007

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 december** 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

7 december: Algemene clubavond

De clubavond van 7 december heeft een algemeen karakter en staat in het teken van onderling QSO. Tevens zullen er verschillende clubzaken aan de orde komen, zoals onder anderen de begroting voor 2008 .

Noteer alvast in uw agenda: 11 januari 2008: Bouwtechnieken

De eerste clubavond van 2008 staat in het teken van bouwtechniek in een wel heel brede zin van het woord, eigenlijk dekt de titel de lading niet, maar het wordt heel interessant, leuk en spannend. Op deze avond zullen de soldeerbouten weer worden opgestookt en het is de aftrap van een eenvoudige niet eerder vertoonde zelfbouwactiviteit.

Meer dan dat het weer eens wat anders is dan normaal vertellen we er niet over, behalve dan dat het absoluut de moeite waard is om erbij te zijn. Dit geldt niet alleen voor leden, maar ook voor de niet-leden.

Operator gezocht

PI4SHB is op zoek naar een amateur die eens in de vier weken de ronde kan verzorgen. Het gaat dan om het verzamelen van het nieuws en het leiden van de Bossche Ronde.

Heeft u interesse neem dan eens contact op met Chris PE1DZX.

Van de Voorzitter.

De techniek staat niet stil. Dat werd afgelopen maand weer duidelijk toen we de presentatie over de moderne (weer)satellieten te zien kregen. Waar vroeger ieder ontvangststation zijn eigen kaarten moest ontvangen en bewerken gebeurt dat nu centraal, veel sneller en veel gedetailleerder. Sneller, beter, geavanceerder. Zijn dat ook niet de dingen die we als radioamateurs steeds vaker tegenkomen en waar we soms moeite mee hebben?

Vroeger moesten we alles zelf bouwen. Spoelen wikkelen, condensatoren maken – er zijn er best veel in onze afdeling die dat in het verleden gedaan hebben en er zijn er die het nog steeds zelf maken. Voor velen geeft dat de ultieme voldoening: Je maakt iets uit schijnbaar totaal onbelangrijke onderdelen – een plastic buis, een stuk draad – en als je klaar bent heeft het hele andere eigenschappen gekregen. Innovatie. Jammer dat zelfbouw tegenwoordig steeds moeilijker wordt. Onderdelen zijn steeds moeilijker te vinden en laten we eerlijk zijn, als je de onderdelen niet uit een oude TV kunt halen maar moet gaan kopen wordt het wel een erg dure aangelegenheid. Een weerstandje of condensator voor 50 eurocent of een euro – tja, de winkel moet het bestellen, op voorraad houden, men moet er voor naar het magazijn lopen – de tijden zijn veranderd.

Maar krijgt onze hobby door deze veranderingen nou minder waarde? Naar mijn idee niet. Het gaat niet zozeer om het fysieke zelfbouwen hoewel dat natuurlijk wel veel voldoening schept. Waar het om gaat is dat je in een gemeenschap van gelijkgezinden je ei kwijt kan. In onze hobby kan iedereen nog dát doen wat hij of zij leuk vindt. Ook nu de techniek niet stil staat en het oude steeds moeilijker en duurder wordt zijn er nieuwe technieken waarmee wij als experimentele radio onderzoekers verder kunnen. Er zijn nog zo veel dingen te ontdekken en te onderzoeken. Er zijn nog zoveel technieken te verfijnen. Denk aan SDR (Software Defined Radio). Een terrein waar techniek en software sterk samenkomen. Velen van jullie hebben op de DvdA (in modernere termen DvdRA) de presentatie bijgewoond over SDR. Zeker aan het einde zag je hoe het solderen bij de moderne technologie gewoon niet meer mogelijk is. Toch zag je dat filters en oscillatoren nog steeds gemaakt kunnen worden. Waar je vroeger met kwaliteitsonderdelen probeerde en topkwaliteit filter in elkaar te zetten gaat dat steeds meer richting software. Wie kan met een gegeven “chip” – zelfs een geluidskaart in een PC heeft zo’n ding - het beste filter en de beste signaaldecoder programmeren. Misschien minder fysieke eigenbouw, maar nog steeds handwerk en zeker zoveel denk, doe en testwerk. En uiteindelijk ook weer een product van eigen hand waarbij je voor het beste resultaat nog steeds je elektroniekennis nodig hebt.

Of wat denk je van de nu weer ontdekte “ionen-pluimen” boven Afrika? Zie op http://science.nasa.gov/headlines/y2007/13nov_africa.htm?list90677 Lees dit verhaal en begrijp dat we nog lang niet alles weten. Er is nog zoveel te ontdekken – en zoals je ziet: Moderne technieken, elektronica, satellieten – maar vooral menselijke ontdekkingen en interpretaties spelen daarin een rol. Voor diegenen die zich bezighouden met de E in VERON is er nog veel werk aan de winkel op onontgonnen terrein.

Tot ziens in december en veel plezier met onze gezamenlijke hobby!

33^{ste} Landelijke Radio Vlooiemarkt 2008.

Op **zaterdag 15 maart 2008** organiseert de VERON afd. 's-Hertogenbosch (Stg. BRAC) haar 33^{ste} Landelijke Radio Vlooiemarkt in het **Autotron** te Rosmalen (Den Bosch) van 9.00 tot 15.30 uur. We beschikken daar over een schitterende, verwarmde tentoonstellingsruimte van meer dan 9.000 vierkante meter.

In de afgelopen 32 jaar groeide deze markt uit tot een grote internationale happening voor elektronica hobbyisten. In 2007 ontvingen we er weer iets meer dan 4800. U kunt uitgebreid rondsnoeffen naar zeldzame zaken bij de ongeveer 320 stands en het is natuurlijk ook de gelegenheid om "iedereen" weer eens te ontmoeten in een van de meerdere zitgelegenheden.

U kunt zich als standhouder opgeven door €45,- per tafel (4 x 1 m.) over te maken op:
 1). Bankrekening 552 590 789 (IBAN: NL89ABNA0.552.590.789, BIC: ABNANL2A) of op
 2). Door het geld te verzenden per brief naar:

Stichting BRAC;
 M. de Ruyterstraat 76;
 5684 BM Best;
 Nederland;

onder vermelding van: VM08, het aantal tafels, het aantal extra deelnemersbadges en parkeerkaart. Geef ook uw telefoon nummer op. Als u ook per E-mail te bereiken bent, laat het ons weten, u ontvangt sneller bericht.

Per inschrijving kunt u maximaal drie tafels bestellen en een parkeerkaart ad €5,-.

Per tafel ontvangt u standaard twee deelnemersbadges en kunt u maximaal twee extra badges voor elke tafel bijbestellen ad €6,- per stuk.

Tijdens het opbouwen van de markt worden geen deelnemersbadges meer verkocht.

De stands zijn snel uitverkocht en het aantal inschrijvingen heeft een maximum. Helaas hebben we ook het afgelopen jaar weer belangstellenden die te laat reageerden moeten teleurstellen. Reserveer dus zo spoedig mogelijk.

U dient vooruit te betalen. De volgorde van ontvangst is bepalend. Na ontvangst van uw overmaking krijgt u direct per E-mail of per post bericht of u geplaatst bent. Later, ca. eind februari, ontvangt u uw standnummer en verdere gegevens.

Naast gebruikte mag ook nieuwe apparatuur worden aangeboden evenals onderdelen, antennes, meetinstrumenten en hobbygereedschappen. Het doel van de vlooiemarkt is het bevorderen van de zelfbouw van de radioamateur en de elektronica hobbyist. De verkoop van illegale apparatuur is verboden. Alle geldende wettelijke regels zijn van kracht. Tevens gelden eigen voorwaarden.

De 33e Landelijke Radio Vlooiemarkt, op zaterdag 15 maart 2008 in het Autotron zal, als vanouds, weer een geweldige happening worden. PI4SHB praat u zonodig in op 145.250 MHz.

We rekenen ook nu weer op uw komst. Tot ziens als bezoeker of standhouder!

Voor de laatste informatie kunt u terecht op Internet: www.radiovlooiemarkt.nl, of bericht ons per E-mail via info@radiovlooiemarkt.nl of bel met tel.: (0)6 1356 1325.

Met vriendelijke groeten,
 VERON (SHB) / Stg. BRAC,
 Eric Elstrodt, PA2ELS, secretaris.

GRAND CHAMPION EN OLIEBOLLENJACHT 2007

Op zondag 2 december 2007, is het weer zover.

Het programma ziet er als volgt uit:

9.15 Uur: Ontbijt bij Wim en Wilma Bettgens voor de liefhebbers.

10.30 uur: start "Grand Champion jacht".

Deze jacht is een ARDF jacht, die op 80 meter wordt gehouden.

Er zijn 5 zenders, die in anderhalf uur gevonden moeten zijn. De eerste zender staat 750 meter of verder van de start/finish verwijderd. De zenders staan minimaal 400 meter uit elkaar. De zenders zullen steeds gedurende een minuut in de lucht zijn en daarna weer verdwijnen.

Bij deze jacht zal streng op begin en eindtijd worden gecontroleerd, dus bezorg u geen strafpunten door te laat of te vroeg te eindigen.

13.30 uur: start "oliebollenjacht"

Dit is niet een jacht op olieballen, hoewel, misschien zit er een oliebol bij met een zendertje.

Je weet maar nooit.(Hi)

Deze jacht wordt op 2 meter gehouden en is een spoetnikjacht.

Dit is een jacht, waarbij een aantal kleine zendertjes in een bepaald gebied, zoals nu een park, zijn verstopt. De zendertjes zijn niet herkenbaar als zendertjes, maar zitten verstopt in allerlei voorwerpen, dus let op!

U krijgt een kaartje mee van het gebied. Op dit kaartje staan cirkeltjes, die gebiedjes aangeven, waarin een zendertje zich bevindt. Dit wordt ook wel een foxoring genoemd.

U krijgt 2,5 uur de tijd om alle zendertjes te vinden.

Bent u terug bij de start/finish, dan kunt u genieten van de overheerlijke warme olieballen die op u liggen te wachten.

+16.30 uur: Prijsuitreiking.

ENKELE BELANGRIJKE TIPS:

Zorg ervoor, dat u een half uur voor de start van een jacht aanwezig bent, dan hebt u nog tijd genoeg om u in te laten schrijven.

Wilt u deelnemen aan het ontbijt, dan moet u dat van te voren opgeven bij Wim en Wilma Bettgens.

Mocht u niet in het bezit zijn van een peilontvanger, dan kan deze gehuurd worden voor Eu. 2,50 . Let op! er zijn slechts enkele peilontvangers beschikbaar.

Neem dus als het even kan uw eigen peilontvanger mee.

Wilt u zich opgeven voor het ontbijt, voor 1 van de jachten of beiden of het huren van een peilontvanger of andere informatie, kan u terecht op het volgende adres:

Wim en Wilma Bettgens

Baljustraat 194

5345 MN OSS

Telefoon: 0412-639213

E-mail: pd2wlm@amsat.org

Op dit huisadres is ook de start en finish van de beide jachten.

Voor meer informatie kunt u kijken op

<http://pi4oss.ham-radio.ch> onder de link (jagend Oss).

Colofon

Bestuur en Commissies

<i>Voorzitter:</i>	Catharinus v Tuyl, PE1AHX Molenstraat 44, 5315 AB Kerkwijk Tel: 0418-561332, nooit na 21 uur.
<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>	Mark Smidt PA2Y Pastoor Hordijkstr. 1a 5243 VV Rosmalen Gironummer 2257680 t.n.v. <i>Penningmeester VERON afdeling 's-Hertogenbosch te's-Hertogenbosch.</i>
<i>Lid</i>	Chris Dorna, PE1DZX Torenstraat 13, 5261 BR Vught E-mail: pe1dZX@amsat.org
<i>Lid</i>	Hans Vuuregge, PA3HVZ De Flank 6, 5301JS Zaltbommel E-mail: pd0hvz@amsat.org
<i>Clubhuis:</i>	Sjef PA3ESD, Jan PA0JFM, Kobus PD0LOJ Het clubhuis is geopend op vrijdagavond (knutselen, experimenteren, onderling QSO) Adres clubhuis: Soc. Cultureel Centrum "De Helftheuvel" Helftheuvelpassage 115 5224 AC Den Bosch Telefoon: 073 - 6217973
<i>Verenigingsraad</i>	twee bestuursleden plus een liefhebber
<i>Vossenjacht</i>	Paul PA0STE, Sjef PA3ESD, Jan PE1MQL, Johan PA3HGU
<i>Kascontrole</i>	Piere PE1BTL en Jan PA3DOW
<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 PE1DZX, PB9CV en PA3DRL en PD0RSP.
<i>QSL-manager</i>	Hans PA3BZR.(geen afdelings activiteit)
<i>Packet Radio</i>	Paul PE1LXX.
<i>70 en 23 cm repeater</i>	Albert PA3GCO, Twan PA8TWN en Marco PE1PUW
<i>Braknieuwsredactie</i>	Kobus PE2LOJ
<i>Website beheer</i>	Chris PE1DZX en Ramon PD0RSP

Uitzendingen van PI4SHB

Iedere zondagmorgen om 11.30 Nederlandse tijd is de verenigingszender te beluisteren. De uitzendingen zijn te ontvangen in de 2 meter band op 145.250 MHz, in de 70 cm band op 430.2375 MHz (PI2SHB). Berichten kunnen worden doorgegeven aan of via Packet Radio PI4SHB@PI8SHB, 144.925 of 430.662,5 MHz

Redactioneel

U kunt uw kopij deponeren in de kopijbus in het clubhuis, per (elektronische) post versturen naar een hieronder vermeld adres of persoonlijk overhandigen aan één van de redactie of bestuursleden.

Redactie BRAC

nieuws:

p/a van Asbeckstraat 20 5256 KN Heusden(gem.Heusden)
E-mail: pe2loj@veron.nl of jj.siebenga@home.nl
Kobus PE2LOJ (0416) 66 27 34