

Jaargang 31, nummer 09, november 2004

# BRAC NIEUWS

Verenigingsblad van de Veron afdeling :`s-Hertogenbosch

## Convocatie

De VERON afdeling ``s-Hertogenbosch nodigt alle leden hierbij uit tot het bij wonen van de maandelijkse bijeenkomst op **5 november** in het **Sociaal Cultureel Centrum "De Helftheuvel" Helftheuvelpassage 115, 5224 AC `sHertogenbosch. Tel:073-6217973** (Tevens is er gelegenheid om uw QSL kaarten te halen en te brengen.)

**Aanvang 20.15 uur**

De agenda is als volgt:

1. Opening door de voorzitter.
2. Bestuursmededelingen.
3. Rondvraag.
4. Sluiting van de vergadering.

**Voor het laatste nieuws**

**Kijk op internet!!**

**[www.qsl.net/pi4shb](http://www.qsl.net/pi4shb)**

**Regelmatig nieuwe foto`s en onderwerpen.**

**Zoals b.v van shacks van amateurs uit de regio en de verslagen van de vergaderingen.**

## Van de voorzitter

Beste zend en luister amateurs, op 9 oktober was de Dag van de Radio Amateur. Ik ben er ook heen geweest en ben er verschillende bekenden tegen gekomen, en ik kan zeggen dat wel weer eens leuk is om oude bekenden tegen te komen en eens over vroeger en vervlogen tijden te babbelen.

En dan 10 oktober, er was een open dag in het cultureel centrum de Helftheuvel en samen met andere verenigingen die daar onderdak hebben gevonden, was ons gevraagd ons daar als vereniging te presenteren. Het was er drukker dan ik verwacht had, er kwamen veel bezoekers, waaronder ook diverse zendamateurs. Onder leiding van Jan PA0JFM hebben diverse amateurs van onze afdeling daar onze hobby laten zien en is een en ander uitgelegd en gedemonstreerd, o.a. door Chris PE1DZX welke bouw pakketjes van een kristal ontvanger had, Frans PA0FMY liet o.a. vossenjacht ontvangertjes op 2 meter zien, Erik PA2ELS maakte de golflengte zichtbaar met een legner leiding, Theo Scharren deed proefjes in het Giga Hertz gebied en ook de verenigingszenders stonden op gesteld en werden o.a. bediend door Jan PA3DOW. Ook kon men nog een prijsvraag formulier invullen waarop een paar leuke prijsjes waren te winnen. Al met al was het mijn inziens een geslaagde dag en dat terwijl de meeste deelnemers daags ervoor ook naar de DvdRA waren geweest, Jan PE1MQL had daar zelfs de hele dag geholpen. Iedereen (ook diegene die ik niet bij naam heb genoemd ) die deze dag tot een succes heeft gemaakt bedank.

Momenteel ben ik bezig met contact te maken met oude zendamateurs in verband met het 60 jaar bestaan van ons afdeling, en een en ander te regelen voor de betreffende avond, alles bij elkaar heb ik het er maar druk mee.

Ik hoop jullie weer te mogen begroeten op de komende vergadering 5 november en we zullen proberen er weer een plezierige avond te maken met na de vergadering een gezellig eyeball qso.

Groetjes Jozef PA3DZY

## Verslag huishoudelijke vergadering op 1 oktober 2004

### **Opening:**

Jozef PA3DZY opent de vergadering en na een ieder welkom te hebben geheten, excuseert hij zich dat hij op de, vorige week gehouden, commissie vergadering verstek heeft laten gaan, maar door niet voorziene omstandigheden werd hij verhinderd.

### **Notulen vorige vergadering:**

Deze worden zonder op of aanmerkingen goed gekeurd met dank aan de notulist.

### **PACC:**

Sjoerd PA0SHY heeft de beker voor de derde prijs in de PACC contest bij zich toont deze vol trots, dat is ook terecht want het is de contest groep toch maar weer gelukt om bij de eerste drie te eindigen in een groep (multi band single opp. alle modes) met enkel CW. Prima prestatie.

### **Jota:**

In het JOTA weekend is het gebruikelijk geworden dat het clubstation op zondagochtend aandacht aan de in de regio zijnde JOTA stations besteed. Waar het vorig jaar is mis is gegaan zullen we nu proberen het weer goed te laten verlopen, Jozef zal de ronde doen en nog even bekijken of hij dit van een JOTA locatie zal doen of gewoon van huis. Paul PA0STE merkt op dat hij het altijd van huis uit deed, daar het tegen die tijd op locatie vaak rommelig is, omdat

de JOTA officieel om 12 uur is afgelopen. Op internet zal nog even worden gekeken welke stations in de lucht zijn in onze regio en we hopen dat het beter zal verlopen dan vorig jaar.

#### **Verzekering:**

Vanaf 21 september is de wettelijke aansprakelijkheid verzekering van de afdeling in gegaan. Deze dekt o.a. die zaken welke niet door de landelijke verzekering worden gedekt, zoals b.v. de eigen vaste antennes op het wijkcentrum.

#### **60 jarig bestaan afdeling:**

In december van dit jaar bestaat de afdeling Den Bosch 60 jaar, dit verschil met de VERON welke pas in 2005 zestig jaar bestaat komt door dat het zuiden van Nederland reeds aan het eind van 1944 was bevrijd.

Daar deze oprichting op 9 december 1944 heeft plaats gevonden willen we de maandelijkse vergadering in plaats van op 3 december op 10 december doen plaats vinden en er een gezellige avond van maken met een hapje en een drankje.

Ook licht het in de bedoeling om amateurs van het eerste uur uit te nodigen ook al zijn deze geen lid van de afdeling meer.

Verder licht het in de bedoeling om alle leden deze keer weer een papieren BRAC nieuws te sturen, zodat alle leden worden bereikt, momenteel is het zo dat ongeveer iets meer dan de helft (plus minus 130 van de 215 leden) hebben aan gegeven BRAC nieuws te willen ontvangen, waarvan er zo'n 25 op papier.

Er wordt geopperd een speciale call aan te vragen voor de maand december, er wordt even gediscussieerd of dit PI60 dan wel PA60SHB zou moeten zijn en werd er gezegd dat een clubstation alleen PI60SHB kan aanvragen. (achteraf bij navraag, kunnen we alleen PA60SHB aanvragen) Het leuke is dat wij deze call in december 2004 gaan gebruiken en er in 2005 waarschijnlijk wel meer zullen komen met PA60, maar wij de eerste zijn.

Aansluitend hierop blikt Paul PA0STE alvast even vooruit richting het volgende jubileum, de 30<sup>ste</sup> radio vlooiemarkt, er is door de stichting gebrainstormd maar er is nog niets concreets uit gekomen, maar men wil er wel iets leuks van maken.

#### **Nieuwjaars receptie:**

De vraag is moeten we wel of geen nieuwjaars receptie houden, er volgt een discussie waar uit blijkt dat de meerderheid er voor is om de nadruk op de 10<sup>de</sup> december te leggen en er op 7 januari een bescheiden avond van te maken.

Jozef vraagt de mening van de aanwezigen wat men wil, waar en hoe, zeker gezien de receptie van afgelopen jaar die maar matig is bezocht.

Catharinus PE1AHX vraagt zich af of er een toegevoegde waarde aan een receptie zit, mogelijk komt er weer wat leven in de afdeling, momenteel zijn er toch veel slapende leden laten we proberen die weer wakker te schudden. Verder komt naar voren dat men het in de Helftheuvel vrij sfeerloos vindt, maar waar dan wel? Er is na enige discussie wel interesse in een andere locatie. Het bestuur zal eens bekijken wat de mogelijkheden zijn.

Regio bijeenkomst: Op 22 november zal er weer een regio bijeenkomst zijn in Helmond, zo het lijkt zullen Jozef PA3DZY en Henk PA3GHT hier naar toe gaan van uit het bestuur, voor een liefhebber is er nog een plaats vrij.

#### **Rondvraag:**

**Jan PE1MQL**, geeft aan dat er tijdens de commissie vergadering is gebleken dat er een nieuw kas commissielid moet worden benoemd. Sjef PA3ESD stapt uit en Aart PA3BJQ is bereid deze plaats op te vullen.

**Erik PA2ELS**, geeft ter kennisgeving aan dat de dame die tijdens de vergadering achter door de zaal liet de schilderes is van de mooie schilderijen die in de zaal hangen en verder bedankt hij Jozef voor het werk dat deze in het regelen van een WA verzekering heeft gestoken.

**Sjoerd PA0SHY**, Doet alvast weer een oproep voor de PACC contest op 12 en 13 februari 2005, hopelijk hebben we genoeg deelnemers om dit voor ons toch altijd succes volle evenement te kunnen laten doorgaan.

**Catharinus PE1AHX**, vraagt of er nog lezingen geboekt staan, momenteel niet, wel kijken we of er nog leuke te strikken zijn. Het moet ook voor de grote groep interessant zijn, want als iemand tegen een handje vol mensen moet gaan staan is ook niet leuk.

Sjoerd SHY geeft aan nog wel een lezing te weten van PA3CEW, hij zal eens bij deze informeren wanneer dit eventueel zou kunnen.

**Paul PA0STE**, heeft twee puntjes. Als eerste, de vossenjacht beker is gegraveerd en zou opgehaald kunnen worden maar de winnaar is moeilijk bereikbaar.

Het tweede is dat de Dag van de Radio Amateur er aan komt, er is door de commercie dit jaar veel belangstelling voor dit evenement, dus veel te zien en er zijn voor de loterij veel en mooie prijzen beschikbaar. Verder zijn er veel goede lezingen en zijn er veel zelfbouwers, dus de moeite waard om een kijkje te gaan nemen.

**Jan PA0JFM**: Na afloop van de vergadering wil hij met diegene die zich hebben opgegeven voor de open dag even rond de tafel gaan zitten om uit te leggen wat ongeveer de bedoeling is en de taken te verdelen.

**Sluiting**: Niets meer aan de orde zijnde sluit Jozef de vergadering en wenst een ieder wel thuis.

De notulist Kobus PE2LOJ

## **Let op! Let op ! Let op!**

**Op 9 december bestaat de afdeling 60 jaar, dit zijn wij van plan groots te vieren op vrijdag 10 december met o.a. een hapje en een drankje, hoe het een en ander zal worden “verpakt” zal binnenkort worden uitgelegd in een aparte editie van brac nieuws, deze zal halverwege de komende maand verschijnen. Denk er dus aan dat er geen bijeenkomst op 3 december is maar op de 10<sup>de</sup>.**

**Dus, kijk er naar uit en houd de avond van de 10<sup>de</sup> december vrij.**

### **144 MHz**

Na een aantal maanden zonder 2m stukje heb ik er deze maand weer een voor jullie. Uit de afwezigheid van reacties blijkt dat het stuk door niemand gemist word. Ondanks dat toch maar weer wat in getypt. Vanwege de overweldigende hoeveelheid traffic rapporten die ik heb mogen ontvangen deze maand slechts mijn eigen ervaringen.

Het laatste stuk was in het juni nummer. Daarin waarschuwde ik jullie al voor Sporadische E. Het aantal openingen was dit jaar beperkt. Tevens waren de meeste relatief kort. Ondanks dat konden vooral degenen die op zondag 24 juni actief waren hun hart ophalen. Fantastische opening gedurende enkele uren naar SV, IT9, EA7, CN & 7X. Voor mij zat er als hoogtepunt tussen een QSO met 7X2WOK en CN8IG in FM. Die hadden jullie dus allemaal kunnen werken... Ik weet niet waar 7X2WOK mee zat maar ik vermoed weinig meer dan een portofoon. Hij werd ook regelmatig weggedrukt door een andere 7X...

Op 8 juli weer een mooie SpE opening, deze keer vooral richting YO en I4/I6. Ook op deze dag heb ik weer gebruik gemaakt van FM en 6 YO stations in die mode gewerkt. Naast deze grotere openingen waren er een flink aantal kleinere die in deze regio nauwelijks QSO's opleverden. Sporadische E is nu eenmaal zeer plaatselijk. In totaal is er dit jaar op 25 dagen SpE in de 2m band gerapporteerd. Voor een overzicht van wat er zoal gewerkt is (absoluut niet compleet) zie [http://www.vhfdx.de/es\\_summary\\_04\\_overview.html](http://www.vhfdx.de/es_summary_04_overview.html).

Naast de Sporadische E waren er een paar hele forse Aurora openingen op 22, 25 en vooral op 27 juli. Heel opmerkelijk was dat er op 25 en 27 juli weer Italianen in Aurora te werken waren. Het meest zuidelijke station vanaf mijn locatie was LZ2FO in KN13. Uiteraard alles in SSB. In CW nog wel wat verdere stations gehoord, maar die weigeren om SSB te proberen. Hoewel er wat ervaring voor nodig is werkt Aurora in SSB uitstekend. GM4VVX vlucht vaak van CW naar SSB omdat hij daar nog iets kan werken terwijl in CW de pile-up slechts 1 grote ruisbult wordt. Het signaal wordt namelijk breed en van alle toon ontdaan. Iedereen klinkt dus gelijk en zit boven op elkaar. Geef ook mij maar SSB... Ter aanvulling hierop, op de dag dat ik dit schrijf is het Aurora seizoen weer begonnen:

[http://science.nasa.gov/headlines/y2002/23sep\\_auroraseason.htm](http://science.nasa.gov/headlines/y2002/23sep_auroraseason.htm) Ondanks de afnemende zonneactiviteit zijn er nog steeds flinke Aurora openingen te verwachten. Let goed op zodat je weer eens wat leuke DX kunt verschalken.

Ook tropo was in de afgelopen periode niet te versmaden. Tijdens de diverse contesten en daarbuiten was hele mooie DX te werken. Zo werd vanaf de kust met OH gewerkt (zo'n 1800+km). Hiervandaan ging het niet verder dan zo'n 1300km. De mooiste verbinding voor mij was op 18 september met EA2GAI/p die met 500 MILLIWatt werkte en aan de lopende band ON en PA stations werkte. Fantastisch. Verder goede openingen naar EI, GM, OY, SP, OK, SM, LA, etc. Vooral rond de NAC van 7 september was het erg druk. Ik heb in die week (naast 541 IARU contest QSO's) zo'n 250 DX verbindingen kunnen loggen. Op het moment dat de elektronische versie van BRAC nieuws verschijnt is er weer een goede kans op wat tropo openingen. Blijf opletten.

Ook voor meteorscatter was het een goede periode. Één van de mooiste stations was IW0UEI/MM in het vakje JN30. Antonio is een paar dagen op rij uitgevaren om belangstellenden aan een nieuw (water) vakje te helpen. Zie hier <http://www.cetu.nl/iw0uei/200408-JN30.htm> hoe zoiets er aan toegaat. Antonio is van plan om deze maand nog 3 keer naar dit vakje te gaan, iedere keer voor zo'n 3 uurtjes..... Je moet het er maar voor over hebben. Ook heeft Antonio me nog aan het vakje JN41 geholpen. Dat viel niet mee omdat hij op z'n eerste locatie vlak aan het strand stond met antenne naast de auto richting Corsica en computer aan de radio gekoppeld. Een passerende politieman vond dat allemaal maar erg verdacht en was erg ongemakkelijk. Mogelijk heeft dat wat te maken met activiteiten in Corsica waarover we vaak in de pers lezen. Gelukkig liep dat goed af en heb ik hem vanaf een andere locatie toch kunnen werken.

Tot slot nog iets over EME. Na een flink aantal maanden niet eens geluisterd te hebben, ben ik toch meer weer actief geworden. Vooral dank zij de bedelpartijen van Franco, I2FAK om nieuwe stations te kunnen werken. Voor mij zelf heeft dat QSO's opgeleverd met I2FAK, ZS5LEE en RK3FG. Dit alles met 400W en een oude 15elements CueDee. Totaal voor mij nu 9 EME initials.

Het meest opmerkelijke QSO dat Franco in deze periode gemaakt heeft was met Steve G0CUH. Steve heeft een FT847 met zo'n 45W uitgangsvermogen op 2m. Hij heeft een 9 elementen Tonna op 8m hoogte en geen voorversterker. Op 23 augustus heeft Steve zijn eerste EME QSO gemaakt. Er zijn de afgelopen periode verschillende andere kleine stations geweest die een EME QSO gemaakt hebben maar die hadden ofwel zo'n 100W ofwel een iets grotere antenne. Ook hieruit blijkt weer dat iedereen die er even voor gaat zitten DX op 2m kan werken.

Het valt me op hoe weinig activiteit er vanuit onze afdeling op 2m is. Ik kan me niet voorstellen dat het apparaat of antenne is. Velen van jullie kunnen zich innemen op de Bosche ronde. Onder de juiste omstandigheden is het ook mogelijk om in FM en/of met een verticaal gepolariseerde antenne DX te werken. Je moet het dan wel doen! Doe het ook eens voor een ander... Als we onze banden willen behouden zal er activiteit moeten zijn. Als we nieuwe amateurs in deze hobby willen brengen zullen er ervaren mensen moeten zijn die de

nieuwelingen op weg kunnen en willen helpen. Nieuwelingen wonen soms dichtbij, soms ver weg. Zorg dat we ALLE banden actief houden. Ik reken er op binnenkort een aantal van jullie eens een keertje (of vaker) te gaan horen.

Reacties van harte welkom. Ook rapporten over wat je gedaan hebt of doet op de 2m band kun je bij mij kwijt. Ik schrijf liever over andermans prestaties dan over die van mezelf.

73 es gd DX!

Catharinus PE1AHX email: 144MHz at cetu punt nl

## **PACC**

**Op 12 en 13 Februari is er weer de PACC contest**, daar willen wij als clubstation PI4SHB graag weer onze derde plaats van afgelopen jaar verdedigen, of zelfs verbeteren.

Maar daar hebben wij wel amateurs voor nodig. Dus meld u aan als operator of helper. Dit kan bij Sjoerd PA0SHY, tijdens de maandelijkse vergaderingen of per e-mail [pa0shy@amsat.org](mailto:pa0shy@amsat.org)

**Laten we met zijn allen weer voor een goed resultaat zorgen.**

## **Te Koop**

Hallo,

Wegens ziekte wil ik heel mijn hf equipment weg doen.

Alles moet weg tegen elk aannemelijk bod.

Een TS 180s HF tranceiver in: 200 W uit 100W alle modes behalve FM.

Bij behorende voeding PS-30

Antenne tuner AT230 met aanduiding via meter voor juiste SWR afstelling en extra aflezen geleverd zend vermogen.

originele speaker met schakelbare filters SP180.

Tafel mic. Turner plus 3.

Alle apparaten 100% in orde ,persoonlijk indertijd nieuw gekocht.

Alle apparaten zijn van het merk Kenwood en kunnen IN LINE geplaatst worden zodat een mooi overzichtelijk geheel ontstaat.

Originele uitgebreide documentatie aanwezig.

Zwiepmast 12 meter, met een HF antenne voor de 10 tot 80 meterband bij aanvaardbaar bod van bovengenoemde apparatuur gratis, plus de nodige 'dikke' kabels.

**EEN GEHEEL ZENDSTATION NU!**

Alleen bestemd voor gemachtigden natuurlijk.

Verder nog een oude vertrouwde 2 meter all mode tranceiver ook van Kenwood met ingebouwde 220 volt voeding.

Een prima aan te sluiten speaker gratis.

**ALLE ZENDERS KUNNEN OOK AANGESLOTEN WORDEN OP EEN 12 VOLT VOEDING.**

Komt u gerust kijken of schrijven of mailen

A.C.M. van der Meijs,

Zwaanstraat 4

5651ca Eindhoven.

@>>>>>adme@planet.nl

Vriendelijke groeten van,  
PA2ACM.

## Colofon

### Bestuur en Commissies

<i>Voorzitter:</i>	<b>Jozef Requisizione, PA3DZY</b> Bulkseweg 31 a, 5331 PK Kerkdriel Tel: (0418)632005
<i>Secretaris:</i>	<b>Kobus Siebenga PE2LOJ</b> V Asbeckstraat 20 5256 KN Heusden Tel. (0416 662734
<i>Penningmeester:</i>	<b>Henk Vugts, PA3GHT</b> Zandstraat 52, 5391 AP Nuland Tel 073 6137371 Gironummer 2257680 t.n.v. <i>Penningmeester VERON afdeling 's-Hertogenbosch te 's-Hertogenbosch.</i>
<i>Clubhuis:</i>	<b>Jan PA0JFM, Sjef PA3ESD, Kobus PD0LOJ en Gerard PD0MHY</b> Het clubhuis is geopend op vrijdagavond (knutselen, experimenteren, onderling QSO) <b>Adres clubhuis:</b> Soc. Cultureel Centrum "De Helftheuvel" ; Helftheuvelpassage 115; 5224 AC Den Bosch tel. 073 - 6217973.
<i>Verenigingsraad:</i>	<b>twee bestuursleden</b>
<i>Vossenjacht:</i>	<b>Paul PA0STE, Sjef PA3ESD, Jan PE1MQL, Johan PA3HGU</b>
<i>Kascontrole:</i>	<b>Sjef PA3ESD en Aart PA3BJQ</b>
<i>Ontvangst nieuwe leden:</i>	<b>Jan PA0JFM, en het bestuur</b>
<i>Vlooiemarkt:</i>	<b>Stichting BRAC</b>
<i>Afdelingsstation:</i>	PI4SHB 80 m:Willie PA0WMR, Sjoerd PA0SHY. 2 m: PA0JFM,PA3DZY,PE1NWF en PA3DRL
<i>QSL-manager:</i>	<b>Hans PA3BZR</b> .(geen afdelings activiteit)
<i>Cursusbegeleiding:</i>	<b>Jan PA0JFM, Wim PA0WRC.</b> Inlichtingen bij Jan PA0JFM tel. (073) 621 37 57.
<i>Packet Radio:</i>	<b>Henk PA0HCT</b> (sysop) , Paul PE1LXX.
<i>Contest:</i>	<b>Sjoerd PA0SHY,</b>
<i>70 en 23 cm repeater:</i>	<b>Albert PA3GCO, Twan PA8TWN en Marco PE1PUW</b>
<i>Braknieuwsredactie:</i>	<b>Kobus PE2LOJ</b>

### 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) en in de 80 meter band op 3.750 MHz (+ - QRM). Om 12.00 uur, na de berichten, kan men zich in melden voor onderling QSO. Berichten kunnen worden doorgegeven aan Jozef PA3DZY, Jan PA0JFM, Michel PE1NWF, Willy PA3DRL 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 BRACnieuws:

**p/a van Asbeckstraat 20**

**5256 KN Heusden (gem.Heusden)**

**E-mail: pd0loj@amsat.org**

**Kobus PE2LOJ 0416 662734**

**Frank PD1AAF 073-52214604**

De website van de afdeling:[www.qsl.net/pi4shb](http://www.qsl.net/pi4shb) E-mail : [pi4shb@tiscali.nl](mailto:pi4shb@tiscali.nl)

**Kopij voor het december nummer  
uiterlijk inleveren:  
07 november!! (i.v.m de eerdere verschijning)**