

Jaargang 31, nummer 04, April 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 **2 april** 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. Bepalen van het stemgedrag bij de VR
4. Rondvraag.
5. 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.**

## Nieuws uit de west

Bij deze een bijdrage van mij (Jaap PA8DX, nu actief met call P40DJ) over mijn bevindingen op Aruba. Ik ben op Aruba verzeild geraakt, omdat ik voor m'n werkgever IBM bij de Belastingdienst hier bezig ben met de implementatie van een nieuw informatiesysteem. Voor zover nu gepland, zal ik tot 31 december van dit jaar hier blijven.

Toen ik wist dat ik naar Aruba zou gaan, ben ik direct gaan kijken hoe ik hier actief kon worden. Gelukkig is alle benodigde informatie te vinden op de website van de Aruban Amateur Radio Club (AARC) op <http://www.qsl.net/aarc>. Hierop zijn ook de formulieren te vinden, die ingevuld naar de DTZ (Dienst Telecommunicatie Zaken) op Aruba gefaxt moeten worden om de aanvraag op te starten. Nederlands registratiebewijs met het ingevulde formulier mee faxen en je bent klaar. CEPT is helaas niet geldig op Aruba... Omdat de administratieve procedure redelijk lang duurt, is het verstandig om (voor het geval je van plan bent naar Aruba te gaan) dit twee maanden van te voren te doen. Waarom het zo lang duurt, weet ik niet, maar deel van de officiële procedure is een zogenaamd 'justitieel onderzoek', misschien heeft dat ermee te maken. Na circa anderhalve maand kreeg ik bericht van DTZ dat ik de behandelingskosten moest betalen: 100 Arubaanse florin (1 AFL is ongeveer hetzelfde waard als 1 oude NLG). Uiteraard te storten op een Arubaans bankrekeningnummer en dat is wat lastig vanuit Nederland. Gelukkig bood Joop Bok P43JB (met wie ik al eens een verbinding had gemaakt en wie ik had gevraagd hoe ik dit moest aanpakken) me aan om de 100 florin even voor te schieten, dat kon ik hem dan wel terugbetalen als ik eenmaal hier was. Vanuit Nederland de set mee (ICOM IC-7400), microfoon, key, een stuk coax en een Hustler 6BTV vertical (past gedemonteerd in een hengelfoedraal). Omdat m'n werkgever de verscheping van 4,5 m<sup>3</sup> inboedel per luchtvracht betaalde, ging m'n PC met toebehoren ook mee, voor de digi-modes. En om stiekem mee te lezen als de CW te snel gaat HI. Inklaren bij de douane van de spullen was geen probleem, maar het helpt dan wel als je met een brief wappert van de plaatsvervangend directeur van de Belastingdienst, dat je voor hen werkt: de douane valt namelijk onder zijn bevoegdheid. Nadat ik hier een huis had gevonden, ben ik naar de bank gegaan om de rest van de kosten voor de licentie te voldoen. Behalve de 100,- AFL dossierkosten, moet je 100,- AFL betalen voor de verplichte technische inspectie (later hierover meer) en 50,- AFL voor de licentie. Dan mag je 1 jaar met een portable call werken (P4/PA8DX). Niet echt goedkoop dus. Omdat ik zo'n lange call met CW helemaal niks vind, heb ik een 'special call' aangevraagd (P40). De P40 call wordt meestal in contesten gebruikt, maar je kunt hem ook 'zomaar' aanvragen en dan mag je de suffix zelf kiezen, mits de specifieke call vrij is. Helaas was P40DX al uitgegeven, dus heb ik er maar P40DJ (m'n achternaam is De Jonge) van gemaakt. 'n P40 call kost wel wat: 50,- per MAAND. Maar ja, je moet er wat voor overhebben, nietwaar?

Ik woon hier op Aruba in een vrijstaand huis met genoeg terrein erom heen: uiteraard heb ik deze QTH ook uitgekozen met het oog om actief te kunnen worden op HF. Toen ik m'n spullen hier afgeleverd kreeg, was gelukkig alles nog heel, dus kon ik de shack inrichten. Een bureau stond hier niet in huis, dus heb ik uit de tuin een houten tafel gehaald, die alleen bij de BBQ werd gebruikt. Set erop, monitor erop. De netspanning hier is 120 Volt en daar kan de voeding die ik in NL gebruik, niks mee, maar Joop Bok P43JB had (voordat ik het had aangekaart) al aangeboden me een 13.8V voeding te lenen. Voor de computer gebruik ik een losse externe 800 VA trafo die hier in huis al aanwezig was. Had ik m'n eigen voeding toch mee kunnen nemen... Omdat ik snel in de lucht wilde komen en de vertical eerst schoon wilde maken (in NL deed hij het niet zo goed, volgens mij omdat de verbindingen tussen de buizen wat geoxideerd waren), heb ik maar een stuk draad van 10 meter vanuit m'n raam naar een schuur verderop gegooid. Slechts 2 meter hoog; hoger ging niet, want er staan geen hoge bomen rond m'n huis. Ik kon van Joop ook nog een tunertje lenen, dus stuk draad op de grond

als tegen capaciteit en kijken of ik het systeem afgestemd kreeg op de diverse banden. Hij resoneert wel op 80 t.m. 10 meter, maar vooral op de lage banden mag je met alleen zo'n draadje niet teveel verwachten! Toen ik alles had staan snel contact opgenomen met DTZ om een afspraak te maken voor de technische inspectie. Gelukkig hoef je je daar niet teveel zorgen om te maken: de inspecteur keek even wat ik had staan, schreef een aantal specs op uit de manual van de set, noteerde het serienummer, vroeg wat voor soort antenne ik gebruikte en hoe ik verbindingen log en dat was het. Geen metingen aan je set of zo. Ok, eindelijk aan alle vereisten voldaan om in de lucht te mogen komen! 's Avonds maar 'ns naar 40 meter gedraaid, antenne afstemmen en CQ geven in de onderste paar kHz van de CW band. Tja dit is wel wat anders dan in NL: 2 keer roepen en direct 10 stations op je nek, allemaal EU. Dus direct maar wat QSO's gemaakt om erin te komen. Met de gewone PC kon ik helaas niets meer: omdat de antenne in de shack begint, is het RF veld zo sterk dat de computer bevriest als ik in de lucht kom. M'n laptop kon er wel tegen en daar maar op gelogd. Afgelopen zondag de vertical schoongemaakt en op 'n pad naar de schuur naast het huis gezet op 'n stukje pijp dat ik ongeveer 1 meter in de grond heb geslagen. Dat was de enige plek binnen bereik ('k heb maar een meter of 8 coax mee) die redelijk vrij is. Van tweelingsnoer een paar radiaaltjes gemaakt voor op de grond (2 x 5 meter en 2 x 10 meter) en de antenne afgestemd met m'n Autek antenne analyzer (superhandige gadget voor dit soort klusjes). Zowel aan het begin als aan het einde van de coax 10 stuks ferrietkralen (dikke die over RG213 passen) om de mantelstromen te smoren en klaar. Even kijken hoe hij het doet. Conditie op de hogere banden niet super (Amerikanen hoor je hier altijd, dus dat is niet bijzonder), maar op 30 en 40 meter weer volop DX (Europa dus) te werken. Er schijnen niet zo veel mensen actief te zijn met CW vanaf Aruba, dus set aan, 2 keer call geven en het feest begint (en bij gebruik van de vertical werkt de PC gelukkig ook mee). Ook al zijn de condities niet zo goed en hoor ik maar 2 of 3 stations boven de ruis, je merkt toch dat je door heel wat andere stations wordt aangeropen, want je krijgt meteen een aardige bult ruis om je frequentie heen. Omdat ik vanwege werk gebonden ben aan de avonden en weekenden (en dan ook nog boodschappen moet doen en naar het strand moet HI), ben ik de afgelopen week vooral 's avonds actief geweest. Helaas bij de ca. 100 QSO's die ik in deze paar dagen heb gemaakt, nog geen PA gewerkt, maar dat zal wel niet te lang duren. Als er mensen zijn die P4 nog nodig hebben op 'n bepaalde band of met een bepaalde mode, een weekend-sked (liefst op zondag) kan altijd (vanaf 27 maart omdat ik van 12 tot 20 maart in NL ben). Stuur ruim van te voren een mail naar PA8DX@AMSAT.ORG en we spreken wat af. Tot zover het eerste (radio)nieuws vanuit Aruba. Hieronder tref je nog 'n fotootje aan van de shack en antenne, zoals ze er nu bijstaan. Als het budget het toelaat, komt er misschien nog een versterker bij, want je kunt hier redelijk profiteren van de lage US prijzen: je betaalt de vracht en 7,5% invoerrechten, dus dat valt nog mee.

73 es gd dx!

Jaap P40DJ / PA8DX



## **Colofon**

### Bestuur en Commissies

- Voorzitter:* **Jozef Requisizione, PA3DZY**  
Bulkseweg 31 a, 5331 PK Kerkdriel  
Tel: (0418)632005
- Secretaris:* **Rene Voortwist, PA3GPX**  
N.B.C.Jaan 23, 5462 GA Veghel  
Tel. (0413)351438
- Penningmeester:* **Henk Vugts, PA3GHT**  
Zandstraat 52, 5391 AP Nuland Tel 073 6137371  
Gironummer 2257680 t.n.v. *Penningmeester VERON afdeling 's-Hertogenbosch te 's-Hertogenbosch.*
- Leden:* **Jaap de Jonge, PA8DX**  
Koningstraat 49 5328 BC Rossum  
**Kobus Siebenga, PE2LOJ**  
v Asbeckstraat 20 5256KN Heusden Tel 0416 662734
- Clubhuis:* **Jan PA0JFM, Sjef PA3ESD, Kobus PD0LOJ en Gerard PD0MHY**  
Het clubhuis is geopend op vrijdagavond (knutselen, experimenteren, onderling QSO)  
**Adres clubhuis:**  
Soc. Cultureel Centrum  
"De Helftheuvel" ;  
Helftheuvelpassage 115;  
5224 AC Den Bosch  
tel. 073 - 6217973.
- Verenigingsraad:* **twee bestuursleden**
- Vossenjacht:* **Paul PA0STE, Sjef PA3ESD, Jan PE1MQL en Frank PD1AAF**
- Kascontrole:* **Jan PE1MQL en Sjef PA3ESD**
- Ontvangst nieuwe leden:* **Jan PA0JFM, en het bestuur**

*Vlooiemarkt:* **Stichting BRAC**  
*Afdelingsstation:* PI4SHB 80 m: Willie PA0WMR, Sjoerd PA0SHY.  
2 m: PA0JFM, PA3DZY, PE1NWF en PA3DRL  
*QSL-manager:* **Hans PA3BZR**. (geen afdelings activiteit)  
*Cursusbegeleiding:* **Jan PA0JFM**, Wim PA0WRC. Inlichtingen bij Jan PA0JFM tel. (073) 621 37 57.  
*Packet Radio:* **Henk PA0HCT** (sysop) , Paul PE1LXX, en Ruud PD2RSS.  
*Contest:* **Sjoerd PA0SHY**,  
*70 en 23 cm repeater:* **Albert PA3GCO**, Twan PA8TWN en Marco PE1PUW  
*Braknieuwsredactie:* **Kobus PE2LOJ**, Frank PD1AAF,

#### **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 mei nummer  
uiterlijk inleveren:  
17 april**