

Jaargang 31, nummer 01, januari 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 **nieuwjaars bijeenkomst** op **9 januari** 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.)

Deze avond zal in het teken staan van het **"onderling qso"**, gezellig met elkaar babbelen, de beste wensen doen en dit alles onder het genot van een hapje en een drankje.

We hopen u allen te ontmoeten en misschien gelijk een goede aanzet voor in het nieuwe jaar, wat vaker de bijeenkomsten te bezoeken, ook de gewone op elke vrijdag.

Je ontmoet gelijkgestemden en kan met elkaar gedachten uitwisselen over de hobby en problemen aankaarten, er is altijd wel iemand die een idee of een oplossing weet.

Aanvang 20.15 uur

Voor het laatste nieuws

Kijk op internet!!

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.

Verslag huishoudelijke vergadering van 9 december 2003.

Bij deze het verslag van de huishoudelijke vergadering van 9 december 2003.

De voorzitter heet een ieder welkom en verontschuldigd de secretaris Renè PA3GPX, deze is verhinderd i.v.m. het QRL. Door zijn afwezigheid zal Kobus PE2LOJ notuleren.

*** Mededelingen:**

Er moet voor het komende jaar weer een contract worden afgesloten voor een vergader c.q. bijeenkomst ruimte hier in de Helfsheuvel. De prijs zal 1,50 euro per avond duurder zijn dan het afgelopen jaar en zal komen op €24,- per avond. De meeste aanwezige leden vinden dit geen bezwaar.

Jan PA0JFM stelt de vraag of het nog wel zinvol is om iedere week open te zijn, daar er de laatste tijd maar weinig mensen naar toekomen en dan veelal het zelfde groepje(een kern van een man of vijf, zes)

Hierop volgt enige discussie van voor en tegen standers en of we i.p.v. vier maar twee avonden open moeten zijn.

Enige opmerkingen uit deze discussie zijn:

Het is nuttig als opvang en bereikbaar punt voor nieuwe leden en belangstellenden. Als we nog maar twee avonden open zijn, waar van een als vergaderavond dan is men bang dat het bezoek helemaal zal terug lopen. Ook word er aangegeven dat als er wat te doen is, zoals een of ander project als in het verleden is geweest, de belangstelling groter is. Hierop word door de voorzitter ook opgemerkt dat zo iets in opzet was, nieuwe mensen de kans geven met de zender kennis te laten maken en een clubhuis contest, opgezet door Renè. Helaas moest worden afgeblazen, omdat we inspraak hadden op de huisinstallatie en dit door de kwaliteit hiervan niet te verhelpen is. Ook word aangegeven dat wij niet de enigen zijn met dit probleem, veel verenigingen, met allerhande hobby's, kampen met dit probleem, het lijkt een verschijnsel van deze tijd, de mensen hebben te veel te doen en moeten keuzes maken.

Uiteindelijk is de conclusie dat het geld geen probleem moet zijn, en daar voor komend jaar de datums van gebruik weer moeten worden vast gelegd word er door de vergadering besloten door te gaan op de oude voet en proberen er weer wat leven in te blazen.

*** Bestuurverkiezing:**

De voorzitter herinnert de aanwezigen er aan dat in Juni er weer bestuursverkiezingen zijn en dat zowel de voorzitter als de secretaris aftredend zijn en niet herkiesbaar, dus de vraag aan de leden om eens na te denken over een functie binnen het bestuur, als men interesse heeft kan men zich aanmelden bij het bestuur en eventueel al meedraaien om wat ervaring op te doen. Sjoerd geeft aan dat je er het beste aandoet om zelf mensen te benaderen, want ook gezien voorgaande discussie, zullen waarschijnlijk weinigen zich aanmelden.

*** De VR(verenigingsraad):**

Van uit het bestuur zijn Henk PA3GHB, Jaap PA8DX en Kobus PE2LOJ genegen hier naar toe gaan en de voorzitter vraagt of er nog leden zijn die hier mee naar toe willen, Erik PA2ELS heeft wel interesse.

Catharinus PE1AHX wil graag dat de afdeling een voorstel indient dat er op neer komt, een betere call lijst via internet, die up to date is en minimaal call en regio nummer bevat. Het QSL bureau vraagt namelijk om op de QSL kaart de regio te vermelden.

Erik vraagt waarom zijn de adressen niet meer bekend; dit heeft te maken met de wet persoonsgegevens en kan alleen gepubliceerd worden als de amateur hier voor toestemming geeft en dat heeft lang niet iedereen gedaan.

Dit voorstel word aangenomen en Catharinus zal dit zelf uit gewerkt aan de secretaris zenden.

*** Regio bijeenkomst:**

Jaap verteld een en ander over de regio bijeenkomst waar hij en Kobus PE2LOJ naar toe zijn geweest, Echt bijzonder nieuws is er niet te melden en er zal een verslag komen in Brac nieuws.

*** Binnen gekomen post:**

Er was nog een brief binnen gekomen van het hoofdbestuur waar in word vermeld dat het PI4FUN project voorlopig in de ijskast is gezet wegens de geringe ondersteuning er van door de afdelingen. Paul PA0STE voegt nog toe dat zo'n project veel geld kost en dat het op dit moment niet levensvatbaar lijkt, gezien de geringe belangstelling. Ook zijn er enkele privé projecten en zou het onzin zijn daar nu nog een aan toe te voegen.

Er zijn ons door het HB nieuwe folders toegestuurd (voorlichtingsmateriaal) Renè PA3GPX heeft volgens de voorzitter hier een idee mee, maar daar Renè vanavond is verhinderd komen we daar later op terug.

*** Rondvraag:**

Erik PA2ELS: hij heeft gewerkt met amateurs in UK en daar waarschuwt men voor wantoestanden op de HF banden als er een beginners vergunning komt, zij hebben die ervaring al.

Catharinus PE1AHX geeft aan dat ook de "ervaren" amateurs op HF best zo nu en dan eens naar hun eigen gedrag mogen kijken en vind dat wij met zijn allen op een goede en professionele manier er voor moeten waken dat het geen puinhoop word.

Frank Pa3RDA geeft aan als scheidend penningmeester dat mensen die nog declaratie's moeten indienen bij de afdeling, dit graag zo spoedig mogelijk doen zodat hij het boekjaar kan afsluiten en de kas kan overdragen aan Henk PA3GHB.

Catharinus PE1AHX geeft aan dat op dit moment de Gemini meteoren regen is en deze ook bij helder weer zichtbaar is.

Paul PA0STE: Op 20 maart is de 29^{ste} radio vlooiemarkt, dus volgend jaar de 30^{ste} welke een bijzonder tintje moet krijgen, maar dat is voor later. Paul en Jan PE1MQL zijn naar de radiomarkt in Dordmund geweest en de conclusie is dat het een mooie markt is maar zeker niet groter dan de onze en dat sommige standhouders lieten blijken net zo lief in Den Bosch te staan. Paul geeft aan dat wij dit alleen kunnen volhouden als we voldoende medewerkers hebben en vraagt dan ook dat de mensen zich aanmelden, bij hem of een van de andere stichtingsleden. Verder zal er nog een oproep in Brac nieuws komen.

Catharinus vraagt of hij het goed heeft gelezen dat er nu ook nieuwe apparatuur mag worden verkocht, klopt zegt Paul de tijden zijn veranderd en het is bijna niet meer te handhaven.

Hans PA3BZR: Packett werk momenteel slecht, word hier nog aan gewerkt.

Dit is niet geheel duidelijk de werkgroep laat weinig van zich horen en is slecht bereikbaar.

Catharinus meent dat er ooit een aanbod is geweest van de landelijke packett werkgroep om te helpen en om een link op te zetten. Volgens Paul bestaat deze werkgroep niet of bijna niet meer. De voorzitter zegt toe dat er naar het functioneren van het packett station gekeken word.

Sluiting: niets meer aan de orde zijnde sluit de voorzitter de vergadering en wenst een ieder een goede thuis komst.

De notulist: Kobus PE2LOJ.

Landelijke Radio Vlooiemarkt 2004.

Op **zaterdag 20 maart 2004** organiseert de VERON afd. 's-Hertogenbosch (Stg. BRAC) haar 29e 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 28 jaar groeide deze markt uit tot een grote internationale happening voor elektronica hobbyisten. In 2003 was er een lichte stijging in het aantal bezoekers en ontvingen we er weer meer dan 4500. Naast uitgebreid rondsnuffelen naar zeldzame zaken bij de ongeveer 320 stands is dit natuurlijk ook de gelegenheid om "iedereen" weer eens te ontmoeten in een van de meerdere zitgelegenheden.

U kunt zich als standhouder opgeven door €40,- 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). Postrekening 76.66.451, (IBAN: NL47PSTB000.76.66.451, BIC: PSTBNL21) of
- 3). Door het geld te verzenden per brief naar:

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

onder vermelding van: VM04, het aantal tafels, het aantal extra deelnemersbadges en evt. een 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 één parkeerkaart ad €5,-.

Per tafel ontvangt u standaard twee deelnemersbadges. U kunt max. twee extra badges per tafel bijbestellen ad €6,- per stuk.

Tijdens het opbouwen van de markt zullen geen deelnemersbadges meer worden 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 29e Landelijke Radio Vlooiemarkt, op zaterdag 20 maart 2004 in het Autotron zal, als vanouds, weer een geweldige happening worden. We rekenen ook nu weer op uw komst. Tot ziens als bezoeker of standhouder!!

Voor de laatste informatie kunt u terecht op Internet: www.qsl.net/pi4shb (kleine letters), klik Vlooiemarkt, of bericht ons per E-mail via pi4shb@amsat.org of bel met tel.: **(0)6 1356 1325**.

Namens de Stg. BRAC, met vriendelijke groeten:

E. Elstrodt, PA2ELS, secretaris.

In 2004, 29 jaar Landelijke Radio Vlooiemarkt

Op 20 maart 2004 gaan we de 29^e Landelijke Radio Vlooiemarkt houden in de hal “ExpoDome” van het Autotron te Rosmalen. Het zal u niet verbazen dat de organisatie reeds in volle gang is.

Dit wordt dan het vijfde jaar dat de markt zal worden gehouden in Autotron. Inmiddels is er de nodige ervaring opgedaan, er zullen ook dit jaar weer enkele (kleine) verbeteringen in de organisatie aangebracht worden. Als we het goed doen, merkt u er niets van.

De aan- en afvoer van het verkeer van Autotron naar de A59 (voorheen A50) blijft echter een zorgenkindje. Zoals u wellicht wel weet, is de reconstructie van de A59 nog in volle gang, laten we hopen dat de bezoekers van onze markt daar niet te veel overlast van zullen ondervinden. Aan de andere kant is het goed te weten dat de situatie na de reconstructie een stuk beter zal zijn.

“Dit grootste amateur evenement van ons land” is iets om als afdeling trots op te zijn. Wel kan deze uitsluitend georganiseerd worden als we voldoende medewerking van u krijgen. Deze markt is een evenement van de afdeling, u allen bent hier ook een beetje verantwoordelijk voor. Er zijn wel enkele mensen die de zaak regisseren maar zonder assistentie van uw kantgaat dit niet!

Bij deze wil ik dan ook een beroep op u doen, met het verzoek, indien u in de gelegenheid bent te assisteren, zich hiervoor ook beschikbaar te stellen. Als Uw YL, XYL, OM, QRP's of evt. bekenden mee zouden willen werken, zullen we dit graag in dankbaarheid aanvaarden.

De voorwaarden zijn zoals in andere jaren, alleen afd. leden, tenzij hier van tevoren overleg met ons over is geweest. En er zitten ook weer enkele privileges aan vast, zoals parkeren en U bent de eerste, we houden u vrij. Als we voldoende medewerkers krijgen, is het werk voor niemand een belasting, en hebt u ruim de gelegenheid zelf rond te kijken. Samen weer iets moois er van maken, is een plezierige bezigheid. Ik moet toegeven het lukt ieder jaar, en ik ga er ook van uit dat ik niet tevergeefs een beroep op u doe. Zoals u zich kunt voorstellen moet ik ook een indeling maken, en dat kan niet op het laatste moment, dus als u zich wilt opgeven, wacht hiermee niet en doe dit meteen. Graag wil ik dan ook horen of u de gehele dag beschikbaar bent.

U kunt zich opgeven bij ondergetekende, bijvoorkeur per E-mail: pa0ste@amsat.org, dan heb ik ook meteen uw E-mail adres, zodat ik u ook van informatie kan voorzien.

U kunt natuurlijk ook bellen of dit doorgeven aan een van de leden van Stichting BRAC. Samen maken we er weer een groot feest van, maar we hebben wel uw hulp daarbij nodig. Alvast bedankt voor uw medewerking,

Best 73,
Commissie Radio Vlooiemarkt
(Voorz. Stichting BRAC) Paul, PA0STE

Van de redactie

Om te beginnen wenst de redactie van Brac nieuws u allen en uw dierbaren een goed en “radioactief” 2004

Zoals u al in deze brac nieuws kan lezen (vergaderings verslag) hebben de activiteiten binnen de afdeling op een laag pitje gestaan, met uiteraard uitschieters als de vlooiemarkt en de PACC contest. Mensen lijken het te druk te hebben, dat blijkt ook op te gaan voor brac nieuws, op een paar amateurs na die mij zo nu en dan wat kopij sturen zie ik weinig tot niets binnen komen. Toch is het een blad van amateurs voor amateurs en elke keer het blad te

vullen met, overigens met toestemming “gejatte” artikelen, is ook niet leuk. Dit is vaak door iedereen te vinden op internet.

Dus neem dit jaar eens het goede voornemen, om iets van uw experimenten, reisverslagen of andere ervaringen op papier te zetten en aan mij te sturen. Het hoeft niet uitgebreid en ingewikkeld te zijn, ik heb het uiteraard het liefst in word aangeleverd, maar ook op papier, desnoods in telegram stijl mag ook. Ik probeer er dan wel een leesbaar verhaal van te maken, uiteraard in overleg met de schrijver.

Dus is mijn wens voor het nieuwe jaar een verstopte brievenbus en e-mail van de copij.

`73 Kobus PE2LOJ

PACC 2004 op 14 – 15 Februari

Weet u het nog, vorig jaar werden we tweede in de multi single klasse, prima resultaat vooral als u bedenkt dat PI4SHB enkel met CW uitkomt en de anderen bijna allemaal met meerdere modes.

Op **14 tot en met 15 februari** is het weer zo ver, dan gaan we weer proberen om minimaal het zelfde resultaat te halen. Daar voor is wel een aantal enthousiaste amateurs nodig om de zaak op te bouwen en uiteraard de sleutel te bedienen. Lijkt het u iets om hier aan mee te werken, meld u zich dan bij Sjoerd PA0SHY pa0shy@amsat.org of bij een van de bestuursleden.



Renè PA3GPX vol in de contest.

Nieuw trefpunt op 6m.

Na het publiceren van het nieuwe IARU-bandplan, heb ik de Surplus Radio Society (SRS) gevraagd, een alternatief voor 50.4MHz te adviseren. Deze frequentie is in het smalbanddeel komen te liggen en kan niet meer voor FM gebruikt worden. Dat was in mei van dit jaar. In juni heb ik die vraag nogmaals gesteld, maar het bleef tot op heden doodstil. Toen maar eens zelf gekeken.

50MHz Region 1 bandplan , effective from 1/1/97				
NARROW BAND (BW<6kHz)	CW	50.000	50.100	CW only
		50.020	50.080	Beacons
		50.090		CW calling frequency
		50.100	50.130	DX window
	CW/SSB	50.110		Intercontinental calling only
50.150			SSB calling frequency	
50.185			Crossband activity center	
50.200			Random MS frequency	
50.500			Digital modes	
WIDE BAND (BW<12kHz)	DIG.	50.510		SSTV
		50.550		Facsimile
		50.600		RTTY
		50.620		Digital Packet mode
		50.750		
	RPT-IN	51.210		FM repeaters input
		51.390		
	FM	51.410		FM telephony
		51.510		FM calling frequency
		51.590		
		51.750		Trefpunt Arnhem-Nijmegen (pol. hor.)
RPT-OUT	51.810		FM repeater output.	
	51.950			
	52.000			

Voorwaarden:

- in het FM-deel van de 6m-band
 - 50kHz-raster (vaak het raster van militaire dump apparatuur, de IARU keuze van oproepfrequentie 51.510MHz is echt een stommitieit)
 - op veilige afstand (= 25kHz) van een band segmentgrens (militaire apparatuur heeft een grote zwaai)
 - op veilige afstand van andere spectrumgebruikers (o.a. 51.6MHz)
 - horizontale polarisatie, want dan kan men ook van een wat grotere afstand "inprikken" (en ik kan de antenne tegen het plafond kwijt).
- Bovendien is een horizontale rondstraler is handzaam en compact.

Daar is uitgekomen: 51.750MHz

In de regio Arnhem-Nijmegen staan inmiddels diverse tranceivers op deze frequentie en tijdens de dagelijkse rondes op 145.250MHz (19.30MET) loopt er een Arnheems-Nijmeegs parallelnet op dit kanaal. Ook 's woensdags vinden hier de nodige QSO's plaats.

Waar kun je hierop mee werken.

- gewoon je Japanse doos
- SEM-35. Een "mobieltje" van 12kg, met een vermogen van 1W, voldoende voor stedelijke dekking met de kleine opsteekantenne. Bij BACO en in de regio Nijmegen (PE1BNU, Lody Glazer, Overloon) te verkrijgen. PA0GO heeft er een 10W-versterker achtergebouwd en hij heeft daarmee regionale dekking.
- SEM-25. Vermogen 15W, voldoende voor regionale dekking. Niet meer bij BACO te krijgen, maar volgens mij, nog wel bij Lody en op de 2e-hands markt. Haal bij Baco koolmicrofoons (voor de pluggen), telefoonhorens, 600/8ohm-trafos, grondplaat SEM35, automatische antenne voor de veldtag (loopt motorgestuurd met de syntesizer mee, €45,00 en doet het ook op 10m) Verder zijn er nog vele andere tx'en: 3600-serie (Philips), Spider (Philips), PRC10 (€9,00 bij Baco), SEM52, enz., enz.. (zie ook <http://www.kpjung.de/>) Zie ook www.ebay.de: SEM's, antennes, opties. En het kost allemaal een habbekrats in vergelijking met het Japanse doosje.

Met vriendelijke groet,

Rob,PA0RBI.

Kort verslag van de regio bijeenkomst op 24 november.

Uitgenodigd waren de regio's: 13, 22, 25, 31, 35, 36, 39, 53 en 65.

Van het bestuur waren PA0DIN D. Hoogma en PA0STE P. Sterk aanwezig.

Na welkom geheten te zijn in Helmond door de voorzitter van die afdeling, krijgt Paul PA0STE het woord. Ook deze heet ons welkom en laat ieder van de aanwezigen zich even voorstellen, wie hij of zij is en welke afdeling er wordt vertegenwoordigd. Daarna legt hij uit, wat op dit moment belangrijke zaken zijn waar het hoofdbestuur zich mee bezig houdt zoals: een beginners machtiging, zoals ook in Engeland is ingevoerd. Hierover wordt door de aanwezigen wat over gediscussieerd en is het duidelijk dat sommigen er wel wat in zien, en anderen het niet zien zitten. Er komen veel voor en nadelen op tafel en de vraag blijft of het hier net zo zal aanslaan als het gedaan heeft in Engeland.

Het PI4FUN project is voorlopig in de ijskast gezet door de geringe belangstelling van de afdelingen, die dit project toch voor het grootste gedeelte moeten dragen. Het blijft op de plank liggen en misschien komt er later nog eens een doorstart. In het verlengde van deze onderwerpen wordt er ook nog even gebrainstormd over hoe nieuwe, of het nu jonge of oude personen zijn, enthousiast te maken voor onze hobby. Er waren genoeg ideeën maar niemand had een pasklare oplossing.

Verder vraagt Paul of wij er eens willen nadenken over een functie in het hoofdbestuur, daar er niet onmiddellijk maar toch binnen afzienbare tijd functies binnen het bestuur vrijkomen. (niemand stak zijn vinger op. Hi)

Hierna stelt Paul voor om een soort van algemene rondvraag te doen waar elk van de aanwezigen wordt gevraagd te vertellen wat er in de afdeling leeft of waar men tegen aanloopt en ook eventuele vragen richting het hoofdbestuur.

De meeste aanwezigen hadden geen specifieke vragen of problemen en de belangrijkste vragen waren o.a. meer eenvoudige schakelingen in Electron, er zijn b.v. diverse schakelingen te vinden in verschillende afdelingsbladen die volgens de aanwezigen best in aanmerking kunnen komen voor het elektron. De bestuursleden nemen dit mee naar het bestuur en de Electron redactie. Ook waren er klachten over de kwaliteit van het gesproken Electron, slechte geluidskwaliteit, en begin volgend jaar verdwijnen de cassette's uit de blindenbibliotheek. Dus werd er gevraagd of het ook op cd zou kunnen. Daar dit inspreken wordt verzorgd door de afdeling Eindhoven, waarvan ook een afvaardiging aanwezig was, nemen deze dit mee naar de betrokkenen en dacht men dat dit geen probleem behoeft te zijn. Buiten wat kleine dingen werden er geen echt belangrijke zaken aangedragen.

Paul en Din beloofden de vragen en de bevindingen mee te nemen naar het hoofdbestuur en na de afdeling Helmond bedankt te hebben voor de gastvrijheid, het was prima verzorgd, wenste Paul eenieder een goede thuis reis en sluit de bijeenkomst.

Kobus PE2LOJ

Colofon

Bestuur en Commissies

- Voorzitter:** **Jozef Requisizione, PA3DZY**
Bulkseweg 31 a, 5331 PK Kerkdriel
Tel: (0418)632005
- Secretaris:** **Rene Voortwist, PA3GPX**
N.B.C.laan 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 E-mail : pi4shb@tiscali.nl

**Kopij voor het februari nummer
uiterlijk inleveren:
15 januari**