

VERON afdeling Eindhoven

1. OPENING VERGADERING 25-01-2010 (AD, PE1FTV) 20:08U

Allen hartelijk welkom op deze jaarlijkse huishoudelijke vergadering van de VERON afdeling Eindhoven, A13. Mobiele telefoons graag uitschakelen of in elk geval zonder geluid over laten gaan en neem eventuele binnenkomende gesprekken pas aan buiten deze zaal.

2. INGEKOMEN STUKKEN (AD, PE1FTV)

- Geen berichten van verhindering.
- Niemand verleent voor de duur van deze vergadering volmacht tot stemmen aan iemand anders.
- Verslag kascontrolecommissie, ondertekend door PAØYRA, PH9Z en PAØLYA.
- Een verzoek van de MORSE werkgroep voor een bijdrage van €200,-.
- Geen aanvragen voor budgetten.
- Geen voorstellen.

Het verslag van de kascontrolecommissie vormt een apart agendapunt en komt straks aan de orde. Het verzoek van de MORSE werkgroep zal bij de begroting voor 2010 behandeld worden.

3. VERSLAG VOORZITTER (AD, PE1FTV)

Zoals te doen gebruikelijk kijk ik weer even in het kort terug op het afgelopen verenigingsjaar, 2009.

Het aantal bezoekers van de wekelijkse bijeenkomsten op de maandagavonden hier in de Ketting is ten opzichte van het voorafgaande jaar ongeveer hetzelfde gebleven. De avonden met de "veilingen" en die van "onderling QSO", "onderdelen verkoop" en "QSL bureau" zijn vaste, maandelijks terugkerende, activiteiten. Op de lezingavonden hebben we kunnen genieten van een afwisselend en interessant aanbod. Enkele lezingen zijn weer verzorgd door mensen uit onze eigen afdeling.

Het is enkele keren voorgekomen dat de nabestaanden van een overleden amateur een beroep doen op de afdeling om te helpen de shack leeg te maken. Dit vergt aardig wat tijd en energie. We stellen ons als doel om de spullen binnen een redelijke termijn en voor een zo goed mogelijke prijs te verkopen. De materiaalwerkgroep maakt hierover afspraken met de nabestaanden. Een deel van de opbrengst komt ten goede aan onze afdeling en de financiële afhandeling loopt via onze penningmeester. Ik wil er wel uitdrukkelijk op wijzen dat de werkgroep in eerste instantie verantwoording schuldig is aan de nabestaanden. De helpende hand in droevige tijden wordt op prijs gesteld.

Sinds begin 2009 geeft Klaas PAOKLS een cursus techniek die opleidt voor "N" en voor "F". Het initiatief voor deze cursus is eind 2008 ontstaan tijdens de JOTA. In het voorjaar van 2010 zullen de eerste cursisten deelnemen aan het examen. We wensen ze alvast veel succes!

De opkomst uit Eindhoven en omgeving tijdens het VERON Pinksterkamp in Odoorn viel niet tegen. Het weer liet weinig te wensen over. Naast heel veel radio-activiteiten behoorden de gezamenlijke maaltijden op de zaterdag- en zondagavond tot de hoogtepunten. De Piet Wakker 80-meter vossenjacht, op de zondagochtend, wordt georganiseerd onder de vlag van de afdeling Eindhoven. Janneke de Jong PA3BFA zette deze keer de jacht uit en zorgde voor de zenders en het papierwerk. Wij leverden het personeel voor de bemanning bij de controlepost en bij de twee vossen en stellen de wisselbeker beschikbaar. De winnaar van de 80-meter Piet

VERON afdeling Eindhoven

Wakker jacht 2009 is Edwin Verburg PE5EDW. We denken met plezier terug aan een gezellig VERON Pinksterkamp.

Er leek tegen de zomer even een kink in de kabel te komen met betrekking tot de continuïteit van Gesproken Electron. Gelukkig heeft Jan PDØHOT de teugels in handen genomen. Mede dankzij de medewerkers krijgen onze slechtzindende en blinde medeamateurs weer regelmatig een Gesproken Electron.

De 2m repeater PI3EHV heeft lang op plaatsen gelogeed die minder geschikt zijn. De hardware is gedurende die tijd grondig nagekeken en, waar nodig, aangepast. De besturing is gemoderniseerd en het apparaat is voorzien van 71,9 Hz CTCSS. Halverwege 2009 was het eindelijk zo ver: Er kwam een einde aan de logeerpartij en de repeater was weer thuis, op zijn oorspronkelijke plek in het zuiden van Eindhoven. Hulde aan het team!

Tijdens de velddagen in juni was het fris en waaide het nogal. Dit heeft de deelnemers er niet van weerhouden om uitgebreid met masten en antennes te experimenteren. De opkomst was matig. In september was het weer een stuk aangenamer en de opkomst groter. Het zou fijn zijn als de velddagen nog drukker bezocht zouden worden. Het is een mooie gelegenheid om je bijvoorbeeld eens uit te leven in de contest of te spelen met antennes waar thuis geen plaats voor is. Zowel bezoekers als kampeerders zijn vooralsnog meer geïnteresseerd in eigen proefjes en onderling QSO dan in contesten. De velddagen zijn prima verlopen.

Eind november hebben we, op verzoek van het HoofdBestuur, met een paar man een stand bemand tijdens het ElektorLive! evenement in het Evoluon in Eindhoven. Uit de vele gesprekken met bezoekers blijkt dat er een levendig interesse bestaat voor radio en hoogfrequentie-techniek bij jong en oud. De lezers van het blad Elektor (voorheen Elektuur) laten zich graag aanspreken en geven ook blijk van èchte belangstelling. Er is altijd wel een of ander aspect binnen het radiozendamateurisme dat de interesse wekt. We hebben gepraat met mensen van alle leeftijden. De Elektor-lezer lijkt behoorlijk wat affiniteit met onze radio-liefhebberij te hebben. We hebben deze dag als zó positief en zinvol ervaren dat we er volgend jaar graag weer aan mee willen werken, mocht die gelegenheid zich voordoen.

Voor onbemande stations, zoals repeaters en packet nodes, verleent Agentschap Telecom de zogenaamde ATOF, Aanvullende Toestemming Onbemand Frequentiegebruik. Deze toestemmingen liepen in december af en moesten verlengd worden. Dat had dit keer meer voeten in aarde dan we hadden verwacht. Het goede nieuws is dat al onze aanvragen tot verlenging door AT zijn goedgekeurd.

Aan de VERON afdelingscompetitie hebben in 2009 53 afdelingen meegedaan. Voor de afdeling Eindhoven zijn er 12 stations die steeds de moeite genomen hebben om, na deelname aan een contest, hun score door te geven. Eind december was de eindstand bekend. Onze afdeling bereikte de 10^{de} plaats.

Tot zover mijn terugblik op het voorbije verenigingsjaar. Een HARTELIJK DANK, mede namens de overige leden van het bestuur, aan allen die er door hun persoonlijke inzet weer een mooi jaar van hebben gemaakt.

Ad Spaninks (PE1FTV)

4. SAMENVATTING NOTULEN VORIG JAAR 2009 (JEROEN, PE1RXQ)

Na gedeeltelijke voorlezing / korte samenvatting worden de notulen van de afgelopen huishoudelijke vergadering, gehouden op maandag 26 januari 2009, met algemene stemmen goedgekeurd.

VERON afdeling Eindhoven

5. VERSLAG PENNINGMEESTER (HENRY, PA3EWG)

Henry heeft met behulp van een beamer en scherm de uitgaven en inkomsten getoond en nader toegelicht. Door nalatenschappen van overleden leden zijn de inkomsten gestegen. De koers van het uitstaande kapitaal is gestegen. In 2010 is er nu ruimte voor leuke dingen tijdens de velddagen zoals een barbecue en een donatie van 200 euro voor de Maxwellstichting.

6. VERSLAG KASCONTROLECOMMISSIE EN DECHARGE BESTUUR EN PENNINGMEESTER (AD, PE1FTV)

Het verslag van de kascontrolecommissie (zie bijlage) wordt voorgelezen door Henry, PA3EWG.

De vergadering verleent vervolgens met algemene stemmen decharge aan de penningmeester en het gehele bestuur voor het boekjaar 2009.

7. VERVANGEN LID KASCOMMISSIE (AD, PE1FTV)

De commissie bestaat momenteel uit:

- PAØLYA sinds begin 2009
- PH9Z sinds begin 2008
- PAØYRA sinds begin 2007

Anton, PAØYRA heeft van deze drie de langste tijd als lid van de kascontrolecommissie gefunctioneerd en zijn taak moet worden overgenomen. Dank aan Anton voor de inzet.

Steeff, PAØIB neemt de taak van hem over. De vergadering stemt daar volledig mee in. De commissie bestaat voor 2010 dus uit:

- PAØIB sinds begin 2010
- PAØLYA sinds begin 2009
- PH9Z sinds begin 2008

8. VERSLAG SECRETARIS (ERIC-JAN, PA3CEV)

De afdeling heeft leden verloren. We zijn van 307 leden gezakt naar 293 leden. Peildata januari 2009/januari 2010. Er zijn 5 leden afgevallen door overlijden.

Een bijzonder gebeurtenis in 2009 was de uitreiking van een Gouden Speld aan onze oud-secretaris Karel Slegers PAØKMS. Het afdelingsbestuur wilde zijn jarenlange grote inzet waarderen en heeft Karel bij het HB voorgedragen voor een Gouden Speld, die ook graag werd toegekend. De Gouden Speld werd onder groot applaus van de leden door Sjoerd PAØSHY uitgereikt. Het was voor Karel een grote verrassing. Karel heeft niet alleen 13 jaar de functie van secretaris in het afdelingsbestuur vervuld, hij is ook gedurende deze lange periode verantwoordelijk geweest voor de invulling van de wekelijkse verenigingsavonden met sprekers voor lezingen, zelfbouwdemonstraties en excursies.

VERON afdeling Eindhoven

Naast het uitvoeren van administratieve werkzaamheden zoals het voeren van de nodige correspondentie, notuleren en het maken van de verslagen is het leggen van contacten met andere OM's binnen en buiten de afdeling een zeer belangrijk deel van de tijdsbesteding van het secretariaat. Het is gelukt om in 2009 de agenda vol te krijgen met interessante lezingen, denk maar eens aan de lezing van PE1GOO over de HOBOTR, PE1RWE over een DC RX, ON9CVD met eenvoudige maar nauwkeurige metingen, PA5MW met K9AY antennes en een lezing over remote antennes, PAØSOM met moderne ARDF, PAØKLS over de her/ver/bouw van PI3EHV, PA3FWM over web SDR en PAØDLO over het zelf doen van propagatiemetingen. Velen hebben achter de schermen bijgedragen aan het tot stand komen van deze lezingen, zoals het meeslepen van white boards, een beamer en het klaar te zetten van de rijen stoelen voor de lezingen. Onze hartelijke dank hiervoor.

De website van de VERON afdeling Eindhoven is gemoderniseerd, het convo kan op verschillende manieren worden ingezien en wordt ook per email verstuurd. Overzichten, werkgroepsamenstelling en email van bestuursleden, evenals verslagen van huishoudelijke vergaderingen uit het verleden en belangrijke gebeurtenissen zoals de uitreiking van een Gouden Speld staan online.

Bijzondere toestemmingen voor het gebruiken van repeaters/APRS/digi-nodes werden in 2009 helaas niet meer door het Hoofdbestuur aangevraagd. Het eigendom van de apparatuur die op het ESRAC staat is overgedragen aan de Maxwellstichting die om allerlei administratieve redenen pas dit jaar ook vergunninghouder wordt. De VERON draagt dan geen verantwoordelijkheid meer voor calamiteiten voortvloeiend uit het bezit en gebruik van de vergunde apparatuur. De repeaters PI6EHV voor ATV en PI1PAC voor APRS op PMS zijn nog wel in de afdeling en zijn voor de wettelijke aansprakelijkheid verzekerd. Volledigheidshalve vermeld ik dat van PI3EHV PAØKLS de beoogde vergunninghouder is.

De functie van secretaris heb ik dit jaar voor het eerst ingevuld, ik heb dit met veel plezier gedaan, mede dankzij mijn medebestuurders waarvan ik vertrouwen en medewerking heb mogen ondervinden.

In de afgelopen periode zijn de volgende 5 OM's van ons heengegaan:

Op 17 februari 2009 is overleden **OM Gerard Provoost, PA1GP**

Een "Silent Key" komt altijd te vroeg, maar dan nu ook nog onverwacht. Gerard had vele jaren groot plezier met de Elecraft bouwdozen. Hij had er zijn hobby van gemaakt om kosteloos andermans bouwpakketten in elkaar te zetten. Zijn echtgenote Ida heeft menig pakketje afgegeven bij het postkantoor, naar allerlei landen. Gerard is plotseling overleden en was nog altijd druk bezig met diverse "bestellingen" voor verschillende mensen in het buitenland. Zijn inzet zal ook buiten Nederland zeer gemist worden.

Op 17 februari 2009 is overleden **OM Jan van Daal, PE2JVD**

Jan is eigenlijk begonnen met de radio hobby in het 27 MHz tijdperk in begin 80-er jaren Hij was altijd actief in de rondes en stond klaar als er iets gevraagd werd. Ook bouwde hij in het 27MHz tijdperk een zeer grote kantel antenne mast. Hij werkte bij Philips Maarheeze tot zijn pensioen, Jan had over alles een zeer uitgesproken mening.

Op 11 maart 2009 is overleden **OM Cor van Eck, PA3CE** (ex PE1PMU)

thuis in zijn eigen vertrouwde omgeving, na een slopende ziekte, omringd door allen die hem lief waren. Cor was een veel geziene gast bij allerlei activiteiten in de regio en op de band. Hij was vaak te horen op de rondes en stond altijd klaar als er iets gevraagd werd. Velen zullen Cor zijn tegengekomen op de velddag, of gehoord bij de JOTA. Naast zijn radiohobby hielp Cor, met zijn technisch inzicht, velen die aanpassingen

VERON afdeling Eindhoven

nodig hadden als het gehoor wat minder werd. Cor was een thuis in ringleidingen en alles wat daarbij hoort.

Op 25 Juli is overleden **OM Ernst Leefsma, PAØKTV**

Ernst was een technicus in hart en nieren. Bescheiden en altijd op de achtergrond, was hij een vraagbaak voor velen op allerlei technisch gebied, of het nu televisie was, radiotechniek, computers of wat dan ook. Als enthousiast zelfbouwer heeft Ernst velen verbaasd met zijn bouwsels. Zo is hij een van de bouwers van het relais PI3EHV en was hij betrokken bij de ontwikkeling van de DTNC Ernst was vaak te vinden op velddagen en op het pinksterkamp, en zorgde regelmatig voor allerlei afdelingsactiviteiten. Ook bij de JOTA is hij vele jaren actief geweest.

Op 8 september 2009 is overleden **OM John van Beek, PAØJWM**

John was een technicus in hart en nieren. Zijn elektrotechnische opleiding volgde hij in Duitsland. Hij was bijzonder handig in het berekenen en wikkelen van transformatoren en motoren. Hij heeft dan ook vele OM's geholpen met trafo's in verschillende vormen en toepassingen zoals bijvoorbeeld de trafo's voor RTTY convertors.

Graag een minuut stilte voor onze overleden radioamateurs

9. VERSLAGEN WERKGROEPEN (ERIC-JAN, PA3CEV)

De verslagen hangen op het prikbord en zullen binnenkort op de afdelingswebsite gepubliceerd worden.

Jaarverslag Morse Werkgroep

Op de Technische Universiteit Eindhoven is een Amateur radio station gevestigd ten behoeve van de Eindhoven Studenten Radio Amateur Club (ESRAC), alle radioamateurs verenigd in de Veron afd. Eindhoven en leden van de MORSE Werkgroep van de Maxwell Stichting. In 2004 is een samenwerkingsovereenkomst gesloten tussen de Technische Universiteit Eindhoven m.n. de Faculteit Elektrotechniek, de VERON afdeling Eindhoven en de Maxwell Stichting. Afsproken is dat de apparatuur, antennes en materialen aanwezig op de TU/e, van de VERON en van de TU/e ondergebracht gaan worden bij de Maxwell Stichting die voor het beheer daarvan de MORSE Werkgroep heeft opgericht. De MORSE Werkgroep moet zelf voorzien in de nodige financiën, voor de opbouw van het radiostation, omdat zowel de VERON als de Maxwell Stichting daarvoor onvoldoende geld ter beschikking kunnen stellen. De TU/e stelt in principe alleen de ruimte, het gebruik van de elektra ter beschikking, twee internet aansluitingen en 16 IP adressen voor internet communicatie naar " buiten/binnen ". Ad PE1FTV is als vertegenwoordiger van de VERON afdeling Eindhoven benoemd in het bestuur van de Maxwell Stichting om deze samenwerking te ondersteunen. Sjoerd PA0SHY, medewerker van de TU/e, is als toezichthouder verantwoordelijk namens de TU/e. Ieder lid van een van de voornoemde verenigingen kan op het radiostation deelnemen aan een bestaande activiteit. Ook is het mogelijk een nieuwe activiteit te starten. Het spreekt voor zich dat die activiteit in het teken moet staan van experimenteel radio onderzoek en moet passen binnen het al aanwezige radiostation. Dit ter beoordeling van het bestuur van de MORSE Werkgroep. Een ieder die deelneemt aan een activiteit op het radiostation is automatisch lid van de MORSE Werkgroep. We hebben in het jaar 2009 voornamelijk het station onderhouden en bezig geweest met de verkoop via verkoop website. Sparen voor een automatische antenne tuner die op het dak geplaatst moet worden om de loop antenne aan te sturen voor meerdere banden die ook 1.5 KW kan handelen. We hebben een aantal

VERON afdeling Eindhoven

experimenten gedaan met de loop antenne (85 meter draad) om voor PI4AA een goede antenne te maken. Ik denk dat we daar in geslaagd zijn. Hij is op dit moment alleen maar geschikt voor 80 meter. Vandaar de Antenne tuner. We hebben voor het volgstation nieuwe kruisagi's gekocht voor 2 m en 70 cm met veel meer elementen en geplaatst. We zijn begonnen om de internet reflector te maken (WebSDR). Op dit moment hebben 3 bandjes beschikbaar gemaakt welke dit jaar nog met 3 bandjes zullen worden uitgebreid. O.a. met de Down link bandjes van het auto volgstation voor amateur satellieten. Voor Rein zijn PSK mailserver hebben we een verticale antenne geplaatst voor 3 banden. 10, 18 en 25 MHz. De enige stations die op dit moment nog niet zijn opgenomen binnen de Maxwell Stichting zijn het ATV station op het ziekenhuis en de 2 meter repeater op het Philips Nat-Lab. De rest van de stations zijn wel opgenomen door de Maxwell Stichting. Dus alles wat op de TU/e staat valt onder de Maxwell Stichting. (Om misverstanden te voorkomen.)

De activiteiten op het radio station zijn:

1. Twee HF stations met antennes voor het deelnemen aan het amateur radio verkeer, zoals contesten op de HF banden t/m 50 MHz in alle modes.
2. Twee VHF/UHF stations met antennes voor het deelnemen aan het amateur radio verkeer, zoals contesten op 2 m en 70 cm in alle modes.
3. Een UHF/SHF station met antennes voor het deelnemen aan het amateur radio verkeer, zoals contesten op 23 cm , 13 cm en 10 GHz in alle modes.
4. Automatisch volgstation met antennes voor het deelnemen aan het amateur radio verkeer via amateur satellieten op 2m, 70cm en 23 cm in alle modes.
5. Packet radiostation met 3 LAP's PI1EHV-1 op 2m 144.850 MHz 1k2 en op 70 cm 430.9125 MHz met 9k6 en op 434.900 MHz met 76k8 en de bijbehorende linken, tunnels naar binnen en buitenland.
6. PI8ZAA Packetradio BBS, Node PI1EHV, TCP/IP activiteiten/websites sys2 PI8ZAA.
sharon@esrac.ele.tue.nl .
7. 2 meter 144.800 MHz Automatic Position Reporting System, APRS Node. Max PD0SBH.
8. PSK mailserver station PSK 250 op 10.150 MHz, 18.110 MHz en 24.910 MHz.
9. Twee Phone repeaters met Internet Radio Linking Project, IRLP op 70 cm 430.100/431.700 MHz en 23 cm 1298.400/1270.400.
10. Automatisch bulletin station op 438.625 MHz, voor het uitzenden van bulletins van de ARRL, RSGB, DARC en de Veron.
11. ATV zend*/ontvangst station op 23 cm, 1280 MHz.
12. Morse cursus op 2 m 145.325 MHz.
13. Ontvangst station van polaire weersatellieten op 136/138 MHz.
14. Internet reflector voor ontvangst op 10 KHz tot 3000 MHz en 25 MHz tot 1300 MHz.
15. Automatisch volgstation voor EME verbindingen op 70 cm. *
16. PI4AA, Veron verenigingszender onder de leiding van de Veron afdeling Eindhoven met eigen apparatuur.
17. Lokaal weerstation. *
18. 2 meter inpraatstation.
19. Bakken stations op 10 en 24 GHz *
20. Video camera met pan en tilt op het dak van de TU/e, voor een overzicht op de antennes *
21. PACC contest log computer.
22. Drie computers voor: DX cluster, WW convers, iDXPRESS en internet tunnels voor Packet radio. PI5EHV, PI4TUE en PI4TUE-1.
23. DFC tijd signaal ontvangst station.
24. Acht webcams op het radiostation.
25. Metingen van zonneruis, magnetische stormen enz. *
26. RTTY/CW mailbox. *
27. Educatieve/onderwijs projecten voor scholieren*
28. Wireless radio project op 2.4 of 5.6 GHz * Digcom.
29. Internet/ethernet infrastructuur.
30. APRS Node in Best bij de Medical Systems Computerclub. *
31. Verkoop website, waar wij de gekregen apparatuur en materialen op verkopen, voor het verkrijgen van de nodige financiën voor de opbouw en onderhoud van het radiostation op de TU/e.

VERON afdeling Eindhoven

*) Waar een sterretje achter staat zijn in voorbereiding dan wel in een vergevorderd stadium om te worden in gezet.

Bestuur van de Maxwell Stichting:

- Ir. Rob Keihorst,
- Ir. Theo Scharten, voorzitter
- Dr.ir Peter Smulders,
- Ir. Ad Spaninks, PE2FTV
- Ir. Peter Wardenier, PA3AUC - secretaris/penningmeester

Leden van de MORSE Werkgroep die vorm geven aan het huidige amateur radio station op de TU/e:

- Henk Antonides, PA0GDZ
- Jons en Petra Baken, PA9JB
- Martin Beekhuis, PA3DSC - penningmeester MORSE Werkgroep
- Ir. Aurelio Bellusi, PC5A
- Frank Bogers, PA9A
- Rijn Couperus, PA0R
- Gert Doodeman, PG5D - geeft o.a. ook cursus aan ESRAC leden
- Harry Doomen, PE2HD - bestuur MORSE Werkgroep
- Fred Gordebeke, PB2FG
- Gerard van de Grinten, PA0GRI
- Geert-Jan de Groot, PE1HZG
- Bertus Husken, PE1KEH
- Steef Koenen, PA0IB - voorzitter MORSE Werkgroep
- Ir. Peter Koets, PE2BAP
- John Minkjan, PH9Z
- Martijn Ophof, PA3GFE
- Max Philippens, PD0SBH
- Ir. Fred Plomp, PA3HGF
- Prof.ir Klaas Robers, PA0KLS
- Rens en Claudia Schoones, PA3FGA
- Karel Slegers, PA0KMS - bestuur VERON afd. Eindhoven
- Harry Sonnemans, PA3CPZ
- Ir. Ad Spaninks, PE1FTV - voorzitter VERON afd. Eindhoven
- Arno Verhoeven, PE1ICQ
- Jeroen Vreeken, PE1RXQ
- Drs. Eric-Jan Wösten, PA3CEV - secretaris VERON afd. Eindhoven
- Mark van Wijk, PA5MW
- Sjoerd Ypma, PA0SHY – medewerker TU/e, toezichthouder namens de TU/e
- Hein Spoorenberg, PA0BW
- Rob Hardenberg PE1ITR
- Anton Rijven, PA0YRA
- Sam Galjic, PA4AO
- Cees van de Laan PA3CVI

Leden van het dispuut ESRAC: (9 leden)

- Charl Linssen, - student, bestuur ESRAC
- Yanick Tollenaere, PE2YSB - student, bestuur ESRAC
- Koen de Wijs, - student, bestuur ESRAC

Van bovengenoemde lijst van de MORSE Werkgroep zijn een aantal leden ook begunstiger van de ESRAC.

VERON afdeling Eindhoven

Steef Koenen, PA0IB

Voorzitter Morse Werkgroep

Jaarverslag QSL Commissie A13

Het lijkt niet alleen dat het allemaal minder wordt maar wij hebben de indruk dat er weer minder QSL-kaarten ingeleverd zijn als afgelopen jaar. Ook lijkt het dat de hoeveelheden ontvangen kaarten voor de Afdeling Eindhoven naar ons idee steeds minder wordt hoewel ook blijkt er toch weer elk jaar (nieuwe) amateurs zijn die erg fanatiek hun kaarten komen brengen en ophalen om hun QSL-kaarten verzameling steeds weer uit te breiden. Het meeste van de ontvangen QSL-kaarten is voor de afdeling Eindhoven (~75 a 80%) de overige zijn voor de afdeling Helmond en de VRZA Zuid Oost Brabant. Helaas komt het ook nog voor dat de ingeleverde kaarten NIET gesorteerd zijn en dat levert, vooral als het een grote stapel is flink wat extra werk op om deze in de goede volgorde te leggen. Dus hierbij aan allen de vraag: lever Uw QSL-kaarten in alfabetische volgorde aan dan is het voor het uitsorteren en versturen een stuk eenvoudiger en het scheelt mij ontzettend veel tijd. Ook voor alle duidelijkheid nog een keer: de Nederlandse kaarten hoeft u niet te voorzien van een regionummer en zowel ikzelf als het DQB vinden het fijn als de kaarten de afmetingen van 9 x 13 cm hebben. Voor al die actieve en natuurlijk ook alle minder actieve amateurs staan we natuurlijk ook het komend jaar weer klaar om gezamenlijk al de binnenkomende en uitgaande QSL-post voor U te verzorgen. Daarbij behartigt Harry de PA0-ers, PE en PD-ers en helaas een zeer kleine groep NL –ers, de overige PA, PB, PC, PG en PH-ers zitten bij Arno in de bak samen met de PI-stations. Gelukkig zijn er enkele welwillende medeamateurs die ook vele kaarten voor de andere amateurs meegenomen en bezorgt hebben, daardoor had zowel Harry, PA3CPZ als Arno, PE2WGV afgelopen jaar weer iets minder te "sjouwen" met de twee QSL-bakken en willen wij U dan ook heel hartelijk danken en we hopen dat u komend jaar 2010 weer vele QSL-kaarten mag uitschrijven, versturen en ontvangen.

De QSL commissie: Harry, PA3CPZ en Arno, PE2WGV

Jaarverslag PI3EHV

In het jaar 2009 is het station weer terug geplaatst op het Philips Nat.Lab. gebouw WY. Begin 2006 was dat gebouw gestript en gedurende dat jaar geheel gerenoveerd. Begin 2007 is gepoogd het spul weer terug te plaatsen, maar dat moest professioneel, er moest een project van gemaakt worden. Door diverse tegenslagen werd dat steeds uitgesteld, andere dingen die tegelijk mee moesten lopen, tekenaars die plotseling ziek werden, noem het maar op. Begin 2009 waren de tekeningen voor wat betreft het relaisstation klaar en kon er gewacht worden op een geldelijk budget hiervoor. Intussen was de apparatuur, die bij Klaas, PAØKLS stond, over gebracht naar de shack van Geert-Jan, PE1HZG, want de 2650-computer was niet meer aan de praat te krijgen. In 2008 heeft Geert-Jan een nieuwe computer gemaakt op basis van een 89V51, dat is een flashversie van de 80C51. De computerkast, die met de 2650 zo goed als vol was, is nu bijna leeg. Ook heeft hij de software voor de 8051 geschreven. Er zijn enige kleine wijzigingen aangebracht in het station, zo heeft dit nu een sub-audio toon nodig en er zijn een paar kleine HF-onvolkomenheden uit gehaald. Al maanden stond het station klaar om te worden geplaatst. Toen uiteindelijk bleek dat het budget niet werd toegekend, wellicht mede door de financiële crisis, kon de weg worden vrijgegeven naar een amateuristische wijze van plaatsen. In de tijdspanne van 2 weken is toen:

- een schavot ontworpen en gemaakt door PDØHOT,
- een deksel voor op de antennetoren aangepast door Jan, PDØHOT,
- een plaatsingsteam samengesteld
- en op 22 juni tussen 9 uur en 12.30 uur is alles geplaatst en aangesloten.

VERON afdeling Eindhoven

In de weken erna is er nog door Philips een stopcontact geplaatst, aangesloten op het noodnet.

Wij danken hierbij:

Geert-Jan PE1HZG voor de technische aanpassingen en zijn hulp bij het plaatsen,

Frans PAØFVE voor het beschikbaar stellen van goede coaxkabel,

Jan PDØHOT voor het constructiewerk en zijn hulp bij het plaatsen,

Arno PE1RDP en Jörgen PD7EAT voor hun hulp bij het plaatsen,

Lucien Verhoeven van HTC site management voor zijn uiteindelijke flexibiliteit.

Klaas Robers, PAØKLS

Verslag Gesproken Electron 2009

In juni van 2009 heb ik Gesproken Electron (GE) overgenomen van Joost Jansen. Joost had al eerder aangegeven te willen stoppen in verband met gezondheidsredenen. Joost heeft Gesproken Electron ongeveer 15 jaar onder zijn hoede gehad. Iets waar we hem erg dankbaar voor zijn. We wensen hem erg veel sterkte met zijn gezondheid toe.

Het is een rommelige herstart geworden maar op dit moment zijn we bijna "bij". De werkgroep bestaat uit een tiental inlezers zowel uit de regio als in de rest van Nederland die voor ongeveer 30 abonnees voorlezen. De werkwijze is als volgt:

Ik krijg Electron sinds december 2009 rechtstreeks van de redactie binnen in een PDF bestand. Hieruit selecteer ik wie er wat gaat inlezen. Deze personen krijgen dan een mailtje met de lijst van teksten die ze moeten inlezen. Die teksten krijg ik van hen terug in een WAV bestand via een door ons geplaatste FTP server die daarvoor 24/7 aanstaat. Als ik dan alle voorgelezen stukken heb ga ik deze monteren in een DAISY-bestand wat dan weer naar Dedicon in Grave ge-FTP-ed wordt. Dedicon verspreidt dan de cd naar ongeveer 25 `lezers`. De laatste twee maanden is het systeem gefinetuned waardoor het allemaal veel soepeler verloopt. Voorlopig wil ik het blijven doen maar als er eventueel mensen zijn die willen assisteren sla ik dat niet af.

Inlezers:

Marie-Jose Verheijen, Buchten:

Ben Gijsen, Best

Jan Waalen, Nuenen

Ko Tilman, Odijk

Leo-Marc Roefs, Buren

Nick Brok, Eindhoven

Nicoletta Couperus, Steensel

Patrick de Jong, Appelscha

Rienus Bakker, Scherpenzeel

Wim Geven, Geldrop.

In 2010 zal ik proberen om tijdens een van de nationale evenementen een bijeenkomst van onze inlezers te organiseren. Ook zal er met de redactie van Electron gebrainstormd worden over andere mogelijkheden. Namens de werkgroep gesproken Electron VERON afd. Eindhoven,

Jan Waalen PDØHOT

VERON afdeling Eindhoven

Jaarverslag PI6EHV ATV

Het ATVrelais PI6EHV heeft in 2009 zonder grote problemen gedraaid. Er zijn hierdoor geen grote veranderingen of reparaties uitgevoerd. Tijdens de weekends van de ATV- contest (4 keer per jaar) wordt het relais uitgeschakeld door PAØBOJ. Er is volop gebruik gemaakt tijdens de JOTA en de ATV-flashback uitzendingen van PI6ATV. Voor de JOTA was er een andere ontvanger geplaatst voor de 10.400 MHz ingang t.b.v. JOTA in Loon op Zand in samenwerking met Sjef PE1PVB. PE1PVB Sjef Verhoeven is toegevoegd aan onze ATV PI6EHV werkgroep. Tijdens onderhoudswerkzaamheden is onderzocht waardoor de ingang van PIP 4 steeds staat te schakelen. De oplossing is deze ingangsfrequentie op 2375Mc af te stemmen volgens de BT (nieuw filter maken). De frequentie was voorheen 2357 MHz hierdoor werd de uitgang van PI6TV ontvangen. De GSM inbelverbinding is hersteld zodat je per GSM of telefoon nu weer PI6EHV kunt besturen. Er is onderzoek gedaan naar digitale ATV ontvangst, helaas zijn beide huidige converters door teveel faseruis niet geschikt. Hiervoor moeten andere exemplaren worden gezocht met flens. De PI6ANH ontvangst is weer actief weliswaar soms met wat spikkels. (Komt richt antenne voor)

Er is onderzoek gedaan naar een digitale ATV uitgang op 1291 MHz, de slot antenne is geschikt en er is een koppel filter voor gemaakt. Dit moet nog even afgeregeld worden. Ook is een coaxrelais beschikbaar indien dit nodig mocht zijn.

De beeldkrant zodanig ingesteld dat PE1BXL er op afstand bij kan om deze weer actief te maken en van nieuwe informatie te voorzien.

Er zijn geen klachten ontvangen via PI6EHV@AMSAT.ORG

Jack Bongaards, PAØBOJ

10. AFTREDEN BESTUUR (AD, PE1FTV)

Alle leden van het bestuur treden formeel af, maar zij stellen zich wel herkiesbaar. Ad, PE1FTV, fungeert als interim voorzitter.

11. BESTUURSVERKIEZING (AD, PE1FTV)

Er zijn géén aanmeldingen voor nieuwe kandidaat bestuursleden. Kandidaten zijn:

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| • Ad Spaninks, PE1FTV | voor de functie van voorzitter |
| • Eric-Jan Wösten, PA3CEV | (secretaris) |
| • Henry Boudewijns, PA3EWG | (penningmeester) |
| • Karel Slegers, PA0KMS | (lid) |
| • Jeroen Vreeken, PE1RXQ | (lid) |
| • Berrie Schuurhuis, PB4PT / NL13069 | (lid) |

Alle 6 kandidaten zijn met algemene stemmen gekozen.

VERON afdeling Eindhoven

12. PAUZE ONGEVEER 15 MINUTEN (AD, PE1FTV)

Wegens het vlotte verloop van de vergadering wordt met algemene stemmen besloten om niet te pauzeren.

13. BEGROTING KOMEND JAAR 2010 (HENRY, PA3EWG)

De begroting voor 2010 is met algemene stemmen goedgekeurd.

14. SPEECH VOORZITTER (AD, PE1FTV)

Het is wel een zwaar woord hoor, "speech", voor die paar woordjes die ik nu kwijt wil.

De VERON afdelingscompetitie 2010 is alweer in volle gang. Het lijkt me sterk dat er in een afdeling van zo'n 300 leden niet meer dan 12 man regelmatig aan contests meedoen. Geef je score door via www.afdelingscompetitie.nl en help onze afdeling zo aan een betere plek in de top tien. Ik reken op jullie!

De overeenkomst tussen de VERON afdeling Eindhoven, de Maxwell Stichting en de Faculteit Elektrotechniek van de Technische Universiteit Eindhoven loopt alweer enige jaren. Het station is in die tijd gemoderniseerd en uitgebreid tot een shack waar menig amateur alleen maar van kan dromen. Dromen schiet niet op, je moet er gebruik van maken, meedoen. Neem daartoe contact op met Steef PA0IB of met iemand van het afdelingsbestuur. Alle leden van onze afdeling zijn er welkom. Eind mei gaan we met z'n allen naar de TU/e om er een kijkje te nemen. Dan zal overduidelijk worden welke fantastische mogelijkheden we daar hebben.

In de hoop op meer deelnemers en bezoekers tijdens de velddagen zal de afdeling voor de leden een groot deel van de kosten op zich nemen. Al eens nagedacht over een bijdrage aan de activiteiten? Zin om mee te doen met de velddagcontest? Lijkt het je leuk om eens een vossenjacht te organiseren? Laat het me zo snel mogelijk weten. Hoe meer activiteiten, hoe meer zielen, hoe meer vreugd!

Dit is mijn 11^{de} jaar in het bestuur, het 10^{de} als voorzitter. Dat is geen goede zaak, veel te lang. Veel te lang een zelfde persoon in dezelfde functie. Voor mij persoonlijk is het niet echt een probleem. Ik heb het graag voor de vereniging over, maar voor de vereniging is het niet goed. Een nieuwe voorzitter met nieuwe frisse ideeën zou veel, veel beter zijn voor de club. Denk daar maar eens goed over na!

Dat gezegd hebbende bedank ik de vergadering voor het vertrouwen. Jullie moeten ons de weg wijzen. Laat de ideeën voor activiteiten of de invulling van maandagavonden maar komen. Wij zullen ons uiterste best doen een bijdrage te leveren aan de uitvoering ervan. Via de convo, de vernieuwde afdelingswebsite en de zondagochtendronde, PI4ZA, houden we jullie op de hoogte.

Namens het bestuur: iedereen een heel goed en vooral actief verenigingsjaar toegewenst!

Ad Spaninks (PE1FTV)

15. AFGEVAARDIGDEN NAAR DE VR (AD, PE1FTV)

De 71e Verenigingsraad van de VERON zal plaats vinden op zaterdag 24 april 2010. Op maandag 29 maart 2010 wijden we, hier in de Ketting, een vergadering aan de bepaling van ons stemgedrag voor de aanstaande VR.

Volgens de Statuten Artikel 14, lid 4:

"Iedere afdeling kan maximaal vier afgevaardigden voor de verenigingsraad aanwijzen. Deze afgevaardigden worden in een afdelingsvergadering gekozen door en uit de leden."

VERON afdeling Eindhoven

Als afgevaardigden naar de VR melden zich: PE1RXQ, PAØVYL, PA3MOL en PE1FTV. De vergadering gaat hiermee akkoord.

16. RONDVRAAG (AD, PE1FTV)

- ON9CVD
verzoekt het bestuur om weer excursies te organiseren, maar heeft zelf geen suggesties voor bestemmingen. De penningmeester merkt op dat er niets begroot is voor excursies in 2010. Door anderen worden als mogelijke bestemmingen genoemd: De Radiotelescoop in Dwingelo (CAMRAS) en het Museum Vliegsimulatie
- PA0KLS
verzoekt om de mutaties in de kascontrolecommissie gedetailleerd vast te leggen in de notulen. Dit blijkt al jaren zoals gewenst te gebeuren.
- PA0YRA
vraagt naar het streefbedrag voor de waarde van de aandelen waarop tot verkoop zal worden overgegaan. Volgens de penningmeester ligt dat bedrag tegen de €7000,-.

17. SLUITING (AD, PE1FTV) 20:55U

Ter afsluiting rest mij iedereen te bedanken voor de aanwezigheid, het opgebrachte geduld en vooral voor de bijdragen aan de discussies. Graag tot ziens op de komende maandagavonden of bij andere gelegenheden en wèl thuis!