

Jaargang 28, Nummer 1 januari 2006

Afz: Ganzerik 5,
7443 TK Nijverdal

Port Betaald
TPG Post



Twente Beam

Maandblad van de afdeling A 40 van de VERON.

Vereniging voor **E**xperimenteel **R**adio **O**nderzoek in **N**ederland



En dat is nog maar het begin.

Automatisering blijft een vakgebied dat voortdurend verandert. Om te kunnen blijven onderscheiden wat voor u van belang is, hebt u helderheid nodig. En daarom zien we dat bij Lesscher als vertrekpunt. In elk onderdeel van automatisering dat nodig is om uw ambities te kunnen blijven verwezenlijken: netwerken, pc's, pc-privéprojecten of onze zogenaamde Opti-Service. Zo denken we trouwens niet alleen over automatisering, maar over software-ontwikkeling, detachering en telecommunicatie. Want als uw IT helder blijft, bent u verzekerd van een maximaal rendement uit uw investeringen. **Wij weten waar IT om draait.**



Lesscher IT • Platinastraat 25 • 7554 NC Hengelo • Telefoon 074 240 46 46
Fax 074 240 46 10 • E-mail info@lesscher.nl • www.lesscher.nl

Inhoudsopgave.

Verslag Twente Beam	3
Ik stel me voor	6
Het virtuele radiogenootschap	9
Jaarverslag VERON-Zendcursus 2005	10
Jaarverslag van de penningmeester	12
Verslag Servicebureau	13
Jaarverslag van de secretaris	14
Van de voorzitter	16
Altijd al de stille wens gekoesterd CW te willen leren?	18
Abonnement op Twente Beam 2006	20
Vrijwillige bijdrage 2006	20
Afdelingsinformatie	21
Afdeling Twente van de VERON	22

Van de Redactie

Beste lezers,

Hier ligt hij weer voor u, de eerste Twente Beam van 2006.

Ik hoop dat u in 2005 veel plezier hebt beleefd aan het lezen van de Twente Beam en dat we u in 2006 mogen verblijden met nog meer interessante artikelen.

Zelf ben ik net terug van een vakantie in ZL-land, tevens mijn eerste vakantie dat de set ook mee kon/mocht van de CEPT en de YL ;-). Ook al ben in niet verder gekomen dan een station in Keulen met 50W op de USB. Toch heb ik nog een boel leuke verbindingen kunnen maken. Een mooie aanmoediging om me verder in de HF techniek te verdiepen, weer eens wat stralends in elkaar te knutselen en het nu vanuit huis ook eens andersom te proberen.

Veel plezier met onze hobby en Good Luck! 73, Marco .-.- . .-.- - . . -

William Kuipers, uw partner in Computers en Elektra

WK Systems



WK Elektra

WK Systems.nl
Irenestraat 27
7681 AH Vroomshoop
Tel: 0546-800520
Fax: 084-7206550
b.g.g.: (06) 10546846
E-mail: info@wksystems.nl



ERIKS SERVICECENTER

ALMELO

v/h Wiechmann BV Plesmanweg 12, Almelo

0546-873070

**AANDRIJFTECHNIEK-APPENDAGES-
DICHTINGEN-SLANGEN-GEREEDSCHAPPEN-
ERKEND TESTBEDRIJF EN LEVERANCIER
VAN HEF-en HIJS MATERIALEN**

Verslag Twente Beam

door Martin, PE2MGA

In 2005 heeft de redactie van Twente Beam weer 10 keer een blaadje samengesteld voor en door de leden van de VERON afdeling Twente. Afgelopen jaar was er gelukkig voldoende aanbod van kopij om het blaadje te vullen. Hopelijk mogen we in 2006 ook weer voldoende kopij tegemoet zien om ook dan weer 10 nummers te kunnen vullen met interessant materiaal.

Buiten het redactie-team om, bestaande uit Ben Puylaert, Marco - PE2TET, en Martin - PE2MGA, zijn er nog een aantal mensen druk met het vouwen, nieten en stikken van Twente Beam. Het inbindteam bestond in 2005 uit de volgende personen: Bauke - PA0BKI, Renata - PE2CU, Willy - PB1WB, Hennie - PE1HB, Jan - PA2HRJ, Frits - PE1PMP, Arnold - PD3AHW en Henny - PE2HS. Laatstgenoemde heeft er tevens voor gezorgd dat iedere maand weer netjes alle adresstickers worden afgedrukt.

In 2005 zijn er ook twee edities verschenen met een 'oude' voorkant in verband met het 60 jarig jubileum van de afdeling Twente. Een keer met een van de eerste ontwerpen van het voorblad en een keer met echt het eerste ontwerp van het voorblad van Twente Beam.

Behalve een grafische voorkant is ook aan de binnenkant steeds meer fotomateriaal verschenen. Dankzij het gebruik van de nieuwste software voor de opmaak van Twente Beam wordt het steeds eenvoudiger om ook foto's, technische schema's en andere grafische hoogstandjes te integreren in het blad. Vanuit de redactie zien we graag ook aankomend jaar uw kopij weer tegemoet, zodat we ook in 2006 weer 10 goedgevulde Twente Beams kunnen samenstellen.

Het juiste adres voor al uw woonwensen.

Fortis Bank
Egbert Gorterstraat 4
7607 GB Almelo
Tel (0546) 85 03 30



De bank
van vandaag

Ik stel me voor

door Martin, PA0MJM

Geachte leden,

Uit publicaties in Twente Beam van het afgelopen jaar las ik diverse malen dat er kandidaten gezocht werden voor het voorzitterschap van de afdeling. Dat is eerlijk gezegd in eerste instantie langs me heen gegaan. Toch heb ik uiteindelijk aan het einde van dit jaar besloten om me kandidaat stellen voor het voorzitterschap.

Hoe kwam dat dan en wie stelt zich dan kandidaat?

Laat ik eerst me even voor te stellen: ik ben Martin Mulders, PA0MJM. Ik ben 50 jaar en sinds 1972 met een kleine onderbreking in bezit van een C-machtiging. Ik ben getrouwd en ik heb 2 kinderen: een zoon van 18 en een dochter van 16. We wonen in Delden en dat sinds 1997. Ik werk in de telecomsector.

In de hobby ben ik een fervente zelfbouwer. Het laatste project is de SSB-trx II, welke nu werkt met een 30W eindtrap. Alleen de LP-filters ontbreken nog. Een zelfbouw tuner en zelfbouw antenne maken de HF lijn compleet. Daarvoor zaten projecten als een wobbeelaar, een meetzender, de dummyload, enzovoorts, enzovoorts. Het enige probleem wil het kastje nog wel eens wezen...

Verder ben ik sinds kort betrokken bij een JOTA-groep in Arnhem.

Ik ben niet zo'n prater op de banden, omdat ik niet zoveel te melden heb, vind ik. Waarom dan toch kandidaat gesteld voor het voorzitterschap, ondanks dat ik voor de meeste van jullie ook nog een volslagen onbekende ben?

Allereerst lees ik in Electron al jaren alles 'van de HB-tafel' en jaarlijks de VR voorstellen en wat ervan terecht komt ná de VR. Ook de verslagen van het afdelingsbestuur van Twente lees ik elke Beam weer. Niet gaan overhoren! De details ben ik kwijt, maar ik heb wel een beeld wat er leeft binnen de vereniging en ik heb uiteraard een mening over een aantal zaken. Er leeft dus bij mij al jaren een sterke belangstelling voor bestuurlijke zaken.

Mijn directe collega op het QRL heeft deze zomer z'n lidmaatschap van de VERON opgezegd. Dat leidde tot een aantal felle discussies, omdat ik de vereniging belangrijk vind in een tijd met een aantal dreigingen: frequentieruimte die tegenwoordig veel geld waard is, met daar tegenover een terugloop van leden; antenne installaties die misschien gemeld moeten worden, enzovoorts.

Daarop las ik in oktober weer de oproep in Twente Beam. De stukjes van de puzzel vielen toen in elkaar en was het voor mij duidelijk, dat ik ook 'de vereniging ben'.

Daarmee was aan de kant staan geen optie meer voor mij. Dus heb ik mij gemeld bij Remy, PA3AGF, om mij kandidaat te stellen voor het voorzitterschap, want daar heb ik elders al meer ervaring mee opgedaan.

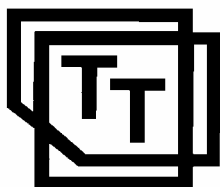
Onafhankelijk van een verkiezing, heeft het voorgaande als gevolg, dat ik niet meer onzichtbaar wil blijven voor de afdeling en dus ook met enige regelmatig de zaterdagmiddag en de bijeenkomsten wil gaan bezoeken.

Mocht ik gekozen worden, dan is voor mij ledenwerving een 'speerpunt', zeker onder de jongeren. Verder is zichtbaarheid van de hobby naar buiten voor mij een doelstelling. Van nature zal ik ongetwijfeld waar mogelijk zelfbouw stimuleren.

Nu zijn er veel hobby's binnen de hobby en lang niet alle zijn de mijne, maar ik wil zo goed mogelijk proberen een voorzitter te zijn voor alle leden.



73's, Martin, PA0MJM



TESSATRONIC

....veelzijdig in electronica

Gespecialiseerd in :

- * elektronica onderdelen
- * meetapparatuur
- * communicatie apparatuur
- * zend- en ontvangapparatuur
- * alarmsystemen
- * PRINT SERVICE
- * Veron leden tot 10% korting op vertoon van geldige lidmaatschapkaart.

OUDE POSTWEG 184. 7557 DJ HENGELLO OV.

TEL.: 074-2502323. FAX: 074-2501983

EMHS-TELECOM
BORCULOSEWEG 33J
7161 GR NEEDE

PHONE +31 (0)545 291203
FAX +31 (0)84 8343654
MOB +31 (0)6-24953177
EMAIL INFO@EMHS-TELECOM.NL
INTERNET WWW.EMHS-TELECOM.COM

EMHS

TELECOM

KENWOOD

Verkoop van Portofoons
Mobilofoons
Pagers P2000
Pmr 446
Accessoires
Onderdelen



P2000
ProOne+ € 109,00



KENWOOD

Verhuur van Portofoons
Mobilofoons
Repeaters



TANKSTATION WASCENTRUM KNOL OLIE B.V.

Bornerbroeksestraat 455
ALMELO

0546 - 812447

Ook voor: Petroleum, Gas en L.P.G.



**Integrated Mechanization
Solutions BV**

Postbus 122
7600 AC Almelo
Einsteinstraat 14
7601 PR Almelo

T 0546-805580
F 0546-805588
E ims@ims-nl.com
I www.ims-nl.com

IMS ontwerpt en bouwt productie- en testequipement voor de elektronische, fijnmechanische en medische industrie. Wereldwijd levert IMS turn-key oplossingen voor productie-vraagstukken. IMS is gespecialiseerd op het gebied van micro assemblage en testen. Engineering en bouw van equipment vindt u bij ons onder één dak. Daarmee is IMS de ideale partner voor compleet uitbesteden van uw productie-automatisering. **Solutions that work for you!**

www.profast.info

www.icair.info

www.flexpac.info

Het virtuele radio genootschap

door Dick, PE1RZX

Het lezen van de nieuwjaarswens van de Algemeen voorzitter bracht me niet in een euforische stemming. Ik citeer: “U ziet het, gelukkig toch enige lichtpuntjes”.

En dan verder “samen met dit stukje cultureel erfgoed” waarmede de voorzitter verwijst naar zijn zender. Nog even doorzetten en het zenderpark van de leden wordt onder monumentenzorg geplaatst. Niet onaardig, met overheidssubsidie werken aan onze hardware.

Nu kan de voorzitter ook niet anders doen dan putten uit de innovaties die uit de vereniging naar boven komen. En dat is kennelijk niet veel. Erg suggestief waren de beelden van de schalen oliebollen. Zijn dat dan de leden?

Maar wat dan?

Laten we het bekijken vanuit de ontwikkelingen om ons heen. De grote ontwikkelingen komen uit de IT-wereld. Google is de trend en succesvol. De conclusie is dat de virtuele wereld het beeld van leven gaat bepalen en dus ook de interesse naar zich toetrekt. De keuze is gemakkelijk. De virtuele wereld wordt de trekker.

Ik kan me helemaal vinden in een virtuele vereniging die nooit meer de deur uitmoet om in rokerige zaaltjes met een aantal kroegtijgers aan de bar een lezing te volgen. Neen, lekker thuis achter het beeldscherm en op de tijd die mij uitkomt een lezing opzetten uit het Veron archief. Geluid, plaatjes, demonstraties en informatie die direct is te downloaden. Pilsje uit eigen depot of verse koffie van het favoriete huismerk. Geen auto starten na afloop in sneeuwbuien. En chatten over het onderwerp met toehoorders uit het hele land. Dat is pas een netwerk. Natuurlijk, één keer per jaar doorhangen zonder voorzitters ergens op de Veluwe.

En dan je eigen op te richten besloten genootschappen van gelijk geïnteresseerden. Fanatieke antenne bouwers, theoretici, luistervinken, zendervinken, propagatiespecialisten. En dan dubbele verbintenissen. Leden van een kustzeilclub met Veron achtergrond samen in een virtueel genootschap voor radio by waves (golven op zee). Geen bestuur, geen reglementen, geen jaarvergaderingen, maar wel neuzen in dezelfde richting en lichtelijk besloten. Eigen website met geheid adres en wachtwoord. Geen meekijkers op je site. Lekker lid van meerdere genootschappen. Een virtuele wereld ook de grenzen over. Nederland, het HAM Google land. Een VOC voor HAM amateurs.

Ik geniet nu al van PARTICIPATIE in het **SAILOR RADIO GENOOTSCHAP**. **Onder sponsorship van het facilitaire bedrijf van Veron. Tegen een extra contributie voor de Veron Webmaster.**

Voorzitter, dit is een vuurtoren en op afstand een flink lichtpunt.

Ir.D.de Rover, PE1RZX

d.de.rover@hccnet.nl

Jaarverslag VERON-Zendcursus 2005

door Frank, PA2ELF

Een jaarverslag van de Zendcursus is moeilijk te maken, omdat de cursusjaren niet gelijk lopen met de kalenderjaren.

Daarom beginnen we met het eind van het vorige cursusjaar. Dat werd feestelijk afgesloten op 8 april 2005. Er was ook reden voor feestvreugde omdat 4 van de 5 examen-kandidaten slaagden: 1 voor de Novicevergunning en 3 voor de F-vergunning. Een hoog slagingspercentage waar we best trots op mogen zijn.

Op vrijdag 9 september 2005 werd de aftrap gegeven voor dit cursusjaar.

Op deze introductieavond werd geprobeerd de aspirant-cursisten zover te krijgen daadwerkelijk deel te nemen aan de tweejarige cursus.

Dat lukte ook aardig: Ties (PAØMBO) kon op 16 september starten met 6 cursisten, en Koen (PA3BHU) eveneens met 6 cursisten. In november heeft Koen er nog één 'instromer' bij gekregen.

Gezien het hoge aantal geslaagden van het cursusjaar hiervoor mogen we niet ontevreden zijn. De 'vrijwillige' inzet van onze cursusleiders verdient ons aller respect en we mogen alleen maar hopen dat zij deze goede traditie nog even willen voortzetten.

Misschien hoort dit wel niet in een jaarverslag, maar toch wil ik langs deze weg ook Anne-Marie (PA3FNB - steun en toeverlaat van Koen), Willy (PB1WB - altijd is de koffie klaar en het HAMNUS aangenaam warm) heel hartelijk bedanken voor hun aandeel in het slagen van de zendcursus.

Dank ook aan Egbert (PE1RQO) en Bram (PB1AOK) die zich als invaldocenten beschikbaar stellen.

In januari 2004 gingen we ervan uit dat de CW-cursus een éénmalige cursus zou zijn. Niets is minder waar: in *januari 2005* ging een *CW-operating-cursus* van start onder leiding van Jo (PAØVLA) met maar liefst 8 deelnemers, een cursus voor OM's die de kneepjes van het 'vak' wel eens wilden weten. Hoezo, morse is dood? Een hele leerzame en vooral interessante cursus. Bedankt Jo.

In de derde week van *januari 2006* start er -bij voldoende deelname- opnieuw een *CW-cursus* (voor 'beginners') onder leiding van Jo (PAØVLA). Er hebben zich inmiddels 9 deelnemers gemeld. Geen éénmalige cursus dus?? (N.B.: u kunt zich nog opgeven).

--... --- Frank PA2ELF

ALS BESTE GETEST DOOR DE CONSUMENTENBOND IN MAART 2005

GEEN WOORDEN MAAR DADEN



Verzekeren doet u zelf want:

- ▶ U sluit af wanneer u dat wilt en u heeft direct dekking
- ▶ U beëindigt wanneer u dat wilt en u zit nergens aan vast
- ▶ Uw schade wordt gemiddeld binnen 5 dagen afgewikkeld
- ▶ U krijgt binnen 24 uur uitgekeerd na schadevaststelling
- ▶ U verzekert u zelf van de beste dekking tegen de laagste premie

U BENT ZELFVERZEKERD



verzekerezelf.nl

Verzeker u zelf van een onbezorgd leven

Dé internetverzekeraar voor wonen, vervoer, reizen, recht, uitvaart en zorg.

www.verzekerezelf.nl, Postbus 315, 5300 AH Zaltbommel

Jaarverslag van de penningmeester

door Jan, PA0JWZ

Het jaar 2005 hebben we met een batig saldo kunnen afsluiten.

In deze uitgave van Twente Beam vindt u een overzicht van onze financiële positie. De opbrengst uit advertenties en uw vrijwillige bijdrage dekken in het afgelopen jaar ruimschoots de kosten voor de exploitatie van Twente Beam.

De afdracht uit het depot service bureau was €50,- waarvoor we Anne-Marie PA3F-NB, dank zeggen. De verkoop van Grote Club Actie (GCA) loten heeft €250,- opgebracht.

Het bestuur heeft ook dit jaar weer 100 stuks GCA-loten gratis beschikbaar gesteld t.b.v. ons clubstation PI4ZI. De opbrengst wordt gebruikt voor onderhoud aan het antennepark en het computernetwerk. De contestgroep heeft in 2005 een bedrag van € 120,- ontvangen ter ondersteuning van de contest activiteiten.

De verloting gehouden tijdens de viering van ons 60 jarig jubileum heeft €200,- opgebracht. We prijzen ons gelukkig met het grote aantal cursusdeelnemers dit jaar. De wervingscampagne van Frank PA2ELF hebben naast het goede imago van onze cursusleiders bijgedragen tot dit resultaat. Dit jaar sluiten we de cursus financieel met een positief resultaat af.

In verband met de sluitingsdatum voor de aanlevering van kopij voor Twente Beam 2 januari 2006 is onderstaande opsomming een voorlopige weergave van de financiële situatie over 2005.

Antennes voor de professional en de hobbyist

10EPS145 € 110,- 10 el. beam 2 mtr.

7EPS145X € 115,- 7 el. X-yagi 2 mtr.

3-4EPS270 € 75,- 3 el.2 mtr./4 el. 70 cm

4-7EPS270 € 89,- 4 el.2 mtr./7 el.70cm

Diverse types HB9CV's van 6 mtr t/m 70 cm

Verkoop van digitale satellietontvangers, kabel en verder toebehoren.



Sandstrasse Süd, 49808 Lingen (Ems)

Tel:+49 (591) 9778400 , Fax +49 (591) 9778401, Mobiel +31 (6) 53462323

E-mail eps-antennas@planet.nl, Internet : www.eps-antennas.de

DIENST- PEOR

Reparatie en installatie TV- Computers en Communicatie
Apparatuur

TEL 0546 816102 Nieuwstraat 34 Almelo
parkeerplaats aan achterzijde

Balans 2005 VERON afdeling Twente

	<u>Inkomsten</u>	<u>Uitgaven</u>	
Afdeling A40	3156,55	2943,45	213,10
Twente Beam	3228,00	2627,37	600,63
Cursus	835,76	639,15	196,61
	<u>7220,31</u>	<u>6209,97</u>	1010,34

Resultaat over 2005 is een overschot van: € 1010,34

<u>Financiële middelen op:</u>	<u>1-jan-05</u>	<u>31-dec-05</u>	<u>Saldo - toename</u>
Afd. Twente RC	200,20	811,68	611,48
Afd. Twente Plus rekening	6158,38	6300,00	141,62
Twente Beam	396,04	456,67	60,63
Cursus RC	190,45	421,30	230,85
Cursus Plus rekening	1561,72	1527,48	-34,24
Totaal afdeling A40	€ 8506,79	9517,13	1010,34

Toename financiële middelen over 2005 van: € 1010,34

31 december 2005.

Verslag Servicebureau

door Anne-Marie, PA3FNB

Het afgelopen jaar heeft het servicebureau goed gedraaid. Toch valt het mij op, dat er nog altijd afdelingsleden zijn die niet weten, dat ze de artikelen die in Electron door het servicebureau worden aangeboden bij mij kunnen kopen en/of bestellen.

Wat niet in voorraad is, bestel ik in Arnhem.

Voordelen boven zelf bestellen zijn:

U betaalt geen verzendkosten

Een gedeelte van het door u betaalde bedrag is voor onze eigen afdeling

Tijdens de bijeenkomsten op de laatste woensdag van de maand is het servicebureau aanwezig. Telefonische bestellingen (074-2434863) of bestellingen per e-mail (pa3fnb@amsat.org) kunnen op een nader af te spreken tijd/plaats worden afgehaald.

Ik wens iedereen een gezond 2006!

'73, Anne-Marie, PA3FNB

Jaarverslag van de secretaris

De afdeling:

Met 422 leden (stand februari 2005 volgens het Centraal Bureau) was de afdeling Twente van de VERON in 2005 wederom de grootste afdeling van Nederland.

Het bestuur:

In 2005 bestond het bestuur uit de volgende personen:

- Remy Denker, PA3AGF, voorzitter en coördinator bijzondere activiteiten
- René Altena, PA2RA, secretaris
- Jan Witvoet, PA0JWZ, penningmeester
- Martin Cohn, PE2MGA, vice-voorzitter, Twente Beam
- Frank Schievink, PA2ELF, cursus en NL-zaken
- Peter Egberink, PA1PE, activiteiten, PR en jeugd
- Robert Jan Mulder, PA2RJ, 't Hamnus, website en Twente Ronde

De bijeenkomsten:

De nieuwjaarsbijeenkomst vond op woensdag 5 januari 2005 plaats. De afdelingsbijeenkomsten werden goed bezocht. Ze kenden de volgende onderwerpen:

- Januari: huishoudelijke vergadering
- Februari: contestgroep PA6Z
- Maart: huishoudelijke vergadering
- April: onderling QSO
- Mei: verkoping bij opbod
- Juni: lezing van dhr. Bruggink (HVPC) over speciale trafo's en componenten daarvan
- Juli: ivm. vakantie geen afdelingsbijeenkomst
- Augustus: onderling QSO
- September: lezing over EMC door Frits Buesink
- Oktober: lezing van Bas PA7BAS over Ham Radio Deluxe
- November: 5 november demodag ivm. 60-jarig bestaan van de afdeling Twente; 28 november verkoping (tafeltjesverkoop)
- December: zelfbouwwedstrijd en uitreiking ZM-award 2005

ZM-award 2005

Ter nagedachtenis van om Geert Koops, PA0ZM, heeft het bestuur het jaarlijkse ZM-award voor de zelfbouwer van het jaar in het leven geroepen. Vorig jaar (2004) werd de prijs uitgereikt aan Pieter Tjerk, PA3FWM. In 2005 werd de prijs uitgereikt aan Dick, PA4VHF voor zijn 136 kHz zelfbouwproject.

Vertegenwoordigingen

Onze afdeling werd tijdens de Verenigingsraad van 2005 vertegenwoordigd door Bram PBøAOK en Herman PAøHFE.

Tijdens de regionale vergadering op 21 november 2005 te Deventer werd onze afdeling vertegenwoordigd door Bram PBøAOK.

73 René PA2RA (secretaris)

A.HINNEN & Zn.

Plesmanweg 28a
7602 PE Almelo

Tel. (0546) 863265

Fax.(0546) 863148



Leverancier van **hoekloos**

**Leverancier van verwarmingsapparaten voor
Shell butagas, propagas, propaan installaties
en branders, hobby- en kampeerartikelen en
hoekloos technische apparatuur.**

Van de voorzitter

door Remy, PA3AGF

Beste leden van de afdeling Twente,

Allereerst wil ik aan iedereen de beste wensen voor het jaar 2006 overbrengen.

Het is een goede gewoonte om bij het begin van het nieuwe jaar even stil te staan bij de gebeurtenissen van het afgelopen jaar.

We kijken terug op een jaar met een aantal ups en downs. Helaas zijn in het afgelopen jaar een aantal amateurs overleden. We hebben afscheid moeten nemen van

Pete Halpin, PH1PH

K. Hoen, PA0NDB

Jan Jager, PA0TBE

Bij elk afscheid besef je weer dat deze mensen hun eigen invloed hebben gehad op de radio hobby. De een op een bescheiden manier, de ander op een meer prominente wijze.

Het is elke keer weer moeilijk om te beseffen dat een amateur is overleden. Dat geldt natuurlijk ook voor de familie.

In het afgelopen jaar hebben een aantal leden bedankt voor het lidmaatschap. Het bestuur neemt contact met hen op om te onderzoeken waarom zij geen lid meer zijn. De uitkomsten worden in een bestuursvergadering besproken.

We zijn natuurlijk verheugd dat we er weer leden bij hebben gekregen. Volgens de laatste telling zijn we nog steeds de grootste afdeling van het land.

Onze afdeling kent ook veel mensen die met groot enthousiasme de hobby bedrijven en ondersteunen. Ik denk hierbij aan bijvoorbeeld de mensen van de contestgroep. Zij nemen niet alleen deel aan meer en meer contesten maar ook het zelfgebouwde antennepark wordt groter.

Ik memoreer ook de ondersteuning die door onze docenten wordt gegeven in de vorm van het geven van de cursus. Dat kost veel tijd maar gelukkig zijn de cursisten nog steeds enthousiast. OM Jo, PA0VLA, heeft met veel liefde zijn morse weten over te brengen op een groep amateurs.

Ook Anne-Marie met haar vertegenwoordiging van het service bureau ondersteunt ons. Wist u dat zij voor ons veel geld verdient. Als u artikelen via Anne-Marie bestelt dan krijgen wij een gedeelte van de omzet.

Ook Marian en Willy ondersteunen ons bij de hobby. Zij maken van 't Hamnus een gezellig "trefpunt" en staan voor ons klaar als er weer een contest gedraaid wordt. Zij zorgen ervoor dat 't Hamnus elke zaterdag geopend is. Waardering voor al deze activiteiten is op zijn plaats.

In 2005 hebben we op een mooie manier onze hobby weer aan anderen kunnen laten zien tijdens de viering van het 60-jarig bestaan van onze afdeling door middel van het houden van een open huis. Het was goed voorbereid en de opkomst was groot. Veel amateurs hebben aan elkaar kunnen vertellen waar ze mee bezig zijn. Ook technische problemen zijn besproken en opgelost. Ter voorbereiding op dit openhuis is het ons gelukt om in een aantal krantenartikelen over onze hobby te laten plaatsen. Dat brengt onze hobby in een positief daglicht na allerlei negatieve berichten in de kranten.

Het jaar 2006 brengt ook zo zijn veranderingen met zich mee. De penningmeester treedt af.

Ook de voorzitter heeft te kennen gegeven om zich niet meer herkiesbaar te stellen. Het was een moeilijke beslissing en ik heb er lang over nagedacht maar na 4 jaar voorzitterschap (en in totaal 7 jaar bestuurswerk) vind ik dat een ander deze functie mag overnemen. Een kandidaat heeft zich inmiddels al bij het bestuur gemeld.

Van deze gelegenheid wil ik de leden van de afdeling en het bestuur bedanken voor het vertrouwen dat zij in mij hebben gesteld toen ik vier jaar geleden tot voorzitter werd gekozen.

Ik wens iedereen veel plezier met de hobby in dit nieuwe jaar.

73 de Remy F.G. Denker, PA3AGF

Parketspecialzaak

HP

HASPERHOVEN PARKET v.o.f.

Alles op het gebied van parket en laminaatvloeren.

Aangesloten bij de VPL.

10 jaar schriftelijke leggarantie op tapis vloeren.

Voor particulieren en projecten.

Ook s' avonds geopend na telefonische afspraak.



Hasperhoven parket v.o.f. ; Almlosestraat 52 7642 GP Wierden

Telefoon 0546-576842

Fax. 0546-577289

Internet www.hasperhoven.nl

e-mail info@hasperhoven.nl

PD0HP !!!voor zendamateurs geld 5% korting op vertoon van een geldige zendmachtiging!!!

Altijd al de stille wens gekoesterd CW te willen leren? Neem dan deel aan de startcursus CW.

door Frank, PA2ELF

Morse mag zich verheugen in een gezonde interesse. Er blijkt opnieuw voldoende belangstelling te zijn voor een startcursus CW. Meer dan een jaar geleden nog gingen we er van uit, dat de cursus CW een eenmalig gebeuren zou zijn.

Dat hadden we toen mooi mis, want na de eerste "startcursus" bleek er direct al genoeg belangstelling voor een aansluitende vervolgcursus "operating practice CW". Beide cursussen werden verzorgd door Jo, PAØVLA. Ook de komende startcursus CW zal worden gegeven door Jo. (Of er na deze startcursus nog een cursus "operating practice CW" komt, is nu nog niet te zeggen. Dit is afhankelijk van de belangstelling daarvoor. Wel al is te zeggen, dat er zich hiervoor al kandidaten hebben gemeld.....).

De startcursus CW vindt plaats in het Hamnus, op de donderdagavonden van 19.30 tot 21.30 uur. Er zullen zeker 22 lesavonden zijn om alle CW-karakters te kunnen 'behandelen'. Hiervoor betaalt de deelnemer 25 euro, iets meer dan een euro per les! Hobby is en blijft liefdewerk. Iedereen kan en mag deelnemen aan de cursus, leden en niet-leden.

Voorwaarde om te kunnen deelnemen is het beschikbaar hebben van een redelijke seinsleutel en een pieper. De pieper is pas in de loop van de cursus nodig en eventueel te bestellen via Anne-Marie PA3FNB.

Er zijn weliswaar voldoende deelnemers voor de cursus, maar er kan nog wel ingeschreven worden. De eerste les begint op donderdag 12 januari 2006.

Het is de tijd voor goede voornemens, dus....., heb je altijd al de stille wens gekoesterd CW te willen leren, grijp dan nu je kans.

Aanmelden kan via E-mail: electricfrankie@hotmail.com

Bellen mag ook: 0049-2562-918995 of 06-306 521 75

Fijne feestdagen en een voorspoedig nieuwjaar!!

--... ..-- PA2ELF

Line Studio Esther Gespecialiseerd in Afslanken !!!

Dankzij een uniek concept, kunnen wij een gevarieerd aantal afslank methodes aanbieden m.b.v. **exclusieve** afslankapparatuur o.a.:

- Vacu Step & Move
- Vibrosaun (ook voor o.a. fibromyalgie, reuma)
- Schröpf Cellulitis behandeling
- Herbalife ShapeWorks

Op **nieuwstraat 36** krijgt u **Buik Billen** en **Benen** weer zoals u het graag wilt.

Bel 0546-453040 1x gratis
ALMELO 10x voor € 100,-
Minimaal 10cm





 **asito**

De zekerheid van beter schoon

Dekker Communicatie

Uw zendamateuropartner sinds 1930

Het maakt niet uit wat:

transceiver, antenne, rotor, coaxkabel, coaxschakelaar, coaxsteker, TNC, SWR-Meter, ATU, PA, voorversterker, dummyload, luidspreker, headset, microfoon of gewoon een onderdeel...

Catalogus (150 pagina's) gratis in onze winkel of voor 5 € per post

Bij ons vindt u alles voor uw hobby!

49525 Lengerich, Bahnhofstr. 11
Tel: 00 49 548 16090, Fax 00 49 548 15130
e-mail: info@dekker.de

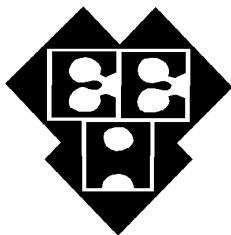
Abonnement op Twente Beam 2006

Bent u VERON-lid maar geen lid van de afdeling Twente (A40) dan ontvangt u 10x per jaar ons afdelingsblad Twente Beam na betaling van €10,-

Dit bedrag s.v.p. voor 9 februari 2006 overmaken op giro 1295526 t.n.v. Veron, afd. Twente, Twente Beam te Almelo onder vermelding van Abonnement TB2006 en uw postcode en huisnummer, eventuele call of nl-nummer of Veron lidmaatschapsnummer.
Niet Veron-leden betalen €15,- per jaar.

Vrijwillige bijdrage 2006

Graag doe ik een beroep op onze leden een vrijwillige bijdrage te storten op giro 1806339 t.n.v. penningmeester VERON afdeling Twente te Almelo ter ondersteuning van onze verenigingsactiviteiten in 2006.
PA0JWZ – penningmeester.



Eexplorer

Elektronica

Boddenstraat 2

7607 BM Almelo

Tel.nr. 0546 - 814832

**Leverancier van elektronica
onderdelen en aansluitmaterialen
voor bedrijf, technische diensten
en hobbyist.**

Afdelingsinformatie

Servicebureau:

Anne-Marie Wieringa, PA3FNB. Krabbenbosweg 53, 7555 EC Hengelo.
074-2434863. Telefonische bestellingen kunnen op een nader af te spreken tijd/plaats worden afgehaald.

QSL-Bureau Twente:

Marcel Notenboom, PA1MAR, QSL-BUREAU VERON TWENTE, Spoelsterstraat 21, 7553 BP, Hengelo.

First Operator Clubstation PI4ZI:

PA1TX. Gerard Jansen, Tel (van 20.00-21.00) 074-2436309.

E-mail: pi4zi@amsat.org. Website: www.qsl.net/pi4zi

Twente Ronde:

Op zondag om 11.00 en op de 1e woensdag v/d maand om 21.00 uur via PI3TWE onder de call PI4ZI. Het telefoonnummer van de telefonische inmelding wordt tijdens de ronde bekend gemaakt.

Relaisstations

PI3TWE, 145.600 MHz (RØ) en PI2TWE, 430.225 MHz (FRU9)

Voor vrijwillige bijdragen gebruikt u postgiro 1829487 t.n.v. Relaiszenders Regio Twente, Letterveldweg 52, 7621 CE Borne.

Cursus Zendamateur:

Bij voorkeur via e-mail aanmelden : pa2elf @ amsat.org

Schriftelijk aanmelden kan ook: Frank Schievink, PA2ELF. Mastbos 142, 7543 GP, Enschede Betaling via giro 3716324 t.n.v. VERON zendcursus afd. Twente, Almelo. Cursusleiders: Ties Bos, PA0MBO en Koen Wieringa, PA3BHU.

Abonnementen op Twente Beam 2004:

1) VERON-leden, maar geen afdelingsleden,: €10,= per jaar o.v.v 'Abonnement van af ...', de call, de postcode, huisnummer en het VERON lidmaatschapsnummer.

2) Niet VERON-leden: €15,= per jaar.

Overmaken op postgiro: 1295526 t.n.v. VERON afd.Twente, Twente Beam, Almelo U ontvangt hiervoor 10 nummers. Elk jaar in januari betalen.

Buitenland: na overleg met de secretaris kan Twente Beam toegezonden worden tegen een geringe (porto) meerprijs.

Leden van de afdeling Twente van de VERON krijgen TB automatisch toegezonden.

Afd. Twente op internet.

U kunt onze homepage vinden op de VERON-site onder:

<http://www.veron.nl/afdeling/twente>

Apparatuur:

De vereniging draagt geen enkele verantwoordelijkheid voor apparatuur die niet haar eigendom is. Materiaal dat voor verenigingsdoeleinden in bruikleen wordt gegeven, valt buiten de verantwoording van de vereniging.

Bibliotheek: De afdeling beschikt over een eigen bibliotheek waaruit boeken kunnen worden geleend. De beheerder is Robert Jan, PA2RJ. Voor het actuele overzicht van de aanwezige boeken kijkt u op de internetsite van de afdeling.

Afdeling Twente van de VERON

opgericht 17 november 1945

Afdelingsbestuur:

Remy Denker	PA3AGF / NL4156	Voorz./Bijz.activiteiten.	0546-825001
René Altena	PA2RA	Secretaris/Ledenadministratie	0548-620539
Jan Witvoet	PA0JWZ	Penningmeester	0546-870006
Martin Cohn	PE2MGA	Vice Voorzitter/Twente Beam	074-2420100
Peter Egberink	PA1PE	Jeugd en radio/Public relations/ Voorl. Onderwijs/Meetings	0541-516945
Robert Jan Mulder	PA2RJ	Twente Ronde/ Contacten Hamnus	074-2669093
Frank Schievink	PA2ELF	Cursus/NL-zaken	0049-(0)2562 918995



De e-mail adressen van de bestuursleden zijn: **Call@amsat.org**

Correspondentieadres:

Ganzerik 5, 7443 TK, Nijverdal

Giro: 1806339 t.n.v. Penningm. VERON afd.Twente, Almelo
1295526 t.n.v. Twentebeam, VERON afd.Twente, Almelo
3716324 t.n.v. VERON zendcursus afd. Twente, Almelo

't Hamnus: Clubhuis / clubstation PI4ZI

Adres: Havenstraat 28, Hengelo 074-2438657
geopend elke zaterdag 14.30-17.30 uur

Beheer : PB1WB Willy Braamhaar
(tel van 9.00-16.00 uur) 074-2424736

Twente Beam:

Redactie: PE2MGA Martin Cohn 074-2420100
PE2TET Marco Gerritsen 074-2590000
Ben Puylaert 074-2776661

Inbinden Bauke, PA0BKI Renata, PE2CU Willy, PB1WB
Hennie, PE1HB Jan, PA2HRJ Frits, PE1PMP
Arnold, PD3AHW Henny, PE2HS (tevens verzending)

Adv.manager : PA0JWZ Jan Witvoet 0546-870006

Redactieadres:

Martin Cohn, PE2MGA
Jupiterstraat 45, 7557 LB, Hengelo (ov)
e-mail: twentebeam@home.nl

Overname van artikelen en/of schema's is met bronvermelding toegestaan

Uiterste inleverdatum van kopij voor het volgende nummer: 29 januari 2006

Ruimte voor innovatie...



De hi-tech sensoren van Texas Instruments spelen een vitale rol in onze dagelijkse omgeving. Wij ontwikkelen beveiligingen en regelaars voor huishoudelijke apparaten en diverse elektronische regelcomponenten voor de auto-industrie. In vrijwel elke nieuwe auto is wel een product van TI aanwezig. De innovatieve producten en technologieën van Texas Instruments leveren een stevige bijdrage aan de ontwikkeling van de moderne, comfortabele en milieusparende auto. Immers, onze automotive sensoren vormen een kritisch onderdeel van systemen die de uitstoot van schadelijke uitlaatgassen minimaliseren. Bovendien worden onze sensoren toegepast om de veiligheid en het comfort van de passagiers te verhogen. Kortom: TI is een gevestigde naam in de autowereld.

Als zelfstandige dochter van een wereldwijd opererend concern fungeert Texas Instruments Holland B.V. in Almelo als business center voor de Europese markt. De activiteiten in onze hi-tech omgeving zijn onder meer gericht op het ontwikkelen van sensoren. Bovendien zijn wij verantwoordelijk voor het op projectmatige wijze in productie brengen van deze sensoren op locaties in Maleisië en Mexico. Werken bij Texas Instruments betekent dan ook: veel internationale contacten!

In multidisciplinaire teams werken we nauw samen met automobiefabrikanten in Europa. Omdat de ontwikkelingen in de auto-industrie elkaar razendsnel opvolgen zien wij flinke groeimogelijkheden. Vandaar dat wij regelmatig hoogopgeleide technici zoeken. Mensen die resultaatgericht denken, die zichzelf willen ontwikkelen en die verder kijken dan de techniek alleen.

Interesse? Stuur een brief met c.v. bij voorkeur per e-mail naar ti-holland-recruitment@list.ti.com ter attentie van Gea Wolters - Human Resources, Texas Instruments Holland B.V., Postbus 43, 7600 AA Almelo.

 **TEXAS
INSTRUMENTS**
HOLLAND B.V.

CONRAD

INZICHT IN ELEKTRONICA EN TECHNIEK



Dé organisatie...



Conrad Electronic Benelux B.V. is al 20 jaar actief in Europa!
Een thuiswinkelorganisatie met alles op het gebied van elektronica. Ga nu naar conrad.nl en vraag snel een catalogus aan!

Dé producten...

Ons assortiment omvat ca. 50.000 artikelen, voor iedereen iets. Of u nu een modelbouwer bent, een PC-freak of een hobbyist! We hebben alles op het gebied van elektronica!



Dé catalogi...

Hoofdcatalogus, maar liefst 900 pagina's:

- Computer • Kantoor • Satelliet • Audio • Video
- Licht & Geluid • Communicatie • In en om het huis
- Batterijen • Auto-HiFi • Auto-accessoires
- Gereedschap • Soldeertechniek • Kabels
- Meetapparatuur • Componenten • Bouwpakketten

Modelbouwcatalogus, meer dan 300 pagina's:

- Modelbouw • Modelspoor

Tel. 0900 - 0996 (5 cent/min. + evt. GSM-tarief)

Dé internetsite...

Conrad woont bij u om de hoek. Zo makkelijk is het. De meest snelle, eenvoudige en efficiënte bestelroute is www.conrad.nl. Scroll met uw muis door ons complete digitale assortiment of klik op onze speciale catalogi.

www.conrad.nl

