

Jaargang 30, Nummer 8 oktober 2008

Afz: Postbus 544
7550 AM Hengelo

Port betaald
TNT Post



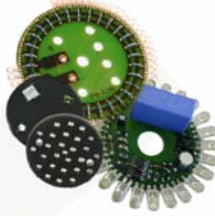
Twente Beam

Maandblad van de afdeling A 40 van de VERON.

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

Led Clusters:

Onze LED-verlichting is ontworpen als een kwalitatieve, milieu vriendelijke vervanging van lampen in verkeer-, scheepvaart-, slagboom- en kantoorverlichting. Tegenwoordig worden ze ook gebruikt in dynamische afsluitingsystemen, privé disco's en in showrooms (voor gekleurde belichting van specifieke producten).



RF-zenders / ontvangers:

Bij het ontwikkelen van onze elektronica maken wij veel gebruik van Aurelzenders, -ontvangers en -antennes. Als voornaamste distributeur van Aurel producten in de gehele Benelux kunnen wij vrijwel altijd direct uit voorraad leveren. Mochten wij het gevraagde product niet paraat hebben dan kunnen wij u een korte levertijd garanderen. Producten die wij direct kunnen leveren zijn.
Onze RF Modules zijn leverbaar op 433.920 en 868 Mhz. en conform de RTTE European normative.



Klapdisplays

Elektromagnetische weergave-modules H700 cijferhoogte van 10 tot 58 cm. Uitzonderlijk goede leesbaarheid en betrouwbaarheid. Voor binnen of buiten.

De belangrijkste voordelen zijn :

- Uitstekende leesbaarheid zelfs in moeilijke omstandigheden zoals felle verlichting of volle zon
- Werkingstemperatuur : van -40°C tot +70°C
- Enkel stroomverbruik bij handelingen
- Levensduur van meer dan 70 miljoen handelingen



Maatwerk:

Tevens ontwikkelen, assembleren en produceren wij producten op maat volgens klant specificaties.

Inhoudsopgave.

Twente Beam zoekt inbinders -----	4
Het verhaal van de Uil -----	6
Radio Onderdelen Markt Assen viert 25 jarig jubileum ----	9
Geheime berichten -----	12-13
Pse QSL -----	14-17
Fotoimpressie de lichtmis 2008-----	18-20

Van de (melige) Redactie

Liefe lesers,

Het is ons een wear genoechen om voor uw iedere maant weer deze stuk te moge schrijven. Ech waar, heel leuk, wandt dit isz nameleik het eenige aertickel waar wij feetbek op krijchen!

Voorige maent heben wei naameleick per ongeluck een paer spelvauten gemaekt en daer bent uw over gesstruikeldt! Onse meel-boks liep oofer van u reeakties! Wei waeren geroert door uwe plootzeling stortvloet van meelefentheit!

Fandaer dadt wei het dees maend noch eenz dunetjes ofer doen. Kom maer op met aldi reakti's. Op dees manier hooren wei oock noch uns wat trug van oons leeserz.

Maer wij weeten naturleick ook dat vor wat hoord wat, dusz oonder de insenders wilen wei graach lueke preisjus uitdeelen. De alermesdt liefsdte reeaktie geeven wei een gratis kopjuh kovie op de folchende reetaktie verchaderink. En foor diechene die de meeze vautuh vint in dit stukie biedun wei een jaer lang gratis litmaetskap van de reedaktie van Twente Beam. Soeperstoeruh preizen tog?

Lievs, Juli redaktuersz

Twente Beam zoekt inbinders

Voor dat deze Beam u bereikt moet hij gevouwen, geniet en van adresstickers voorzien worden. Daarvoor is enige man(vrouw)kracht nodig (zie colofon in de T.B.). Het duurt ongeveer één uur en u kunt rekenen op een gratis kop koffie.

Wilt u daarmee helpen stuur mij dan een e-mail, dan krijgt u van mij bericht wanneer we dat de volgende keer doen.

Alvast mijn dank.

Henny, PE2HS

Het juiste adres voor al uw woonwensen.

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



De bank
van vandaag

Dekker Communicatie


Uw zendamateuropartner sinds 1930

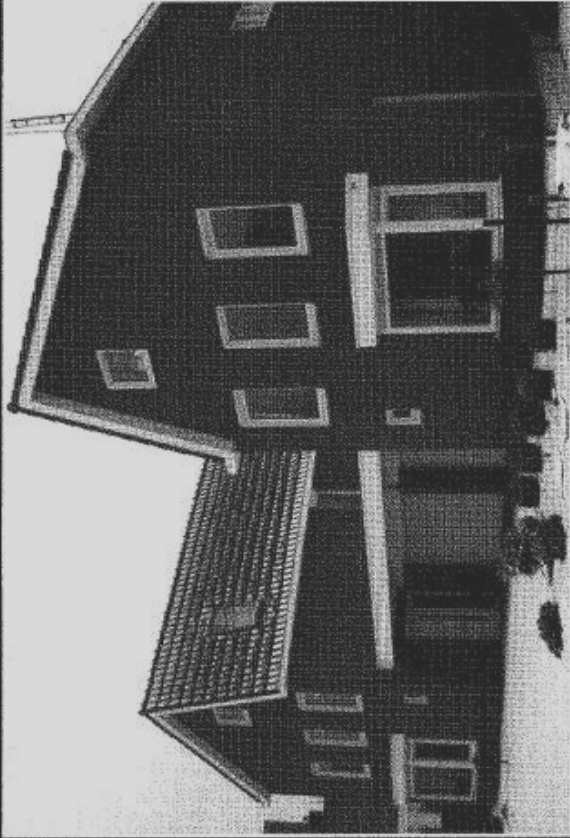
Het maakt niet uit wat:

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

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

**RENSHOF**
BOUWBEDRIJF



Renovatie
Onderhoud
Nieuwbouw
WvG-aanpassingen

Rigtersbleek-Aalten 4 B9
7521 RB Enschede
tel: 053-4824010
www.bouwbedrijfrenshof.nl

Het verhaal van de Uil...

Zolang er mensen bestaan zijn er vogels. En hoe je het ook went of keert ze hebben ons geïnspireerd om ons eigen handelen te veranderen. Ik stel me ze voor dat de wright broeder ook hebben zitten dagdromen terwijl ze gevleugelde vrienden voorbij zagen komen. Dat willen wij ook!!! In de mythologie en verhalen die mensen elkaar vertellen spelen vogels met grote regelmaat een belangrijke rol. Zo menen we vogels ook te moeten typeren alsof ze mensen zijn. Een raaf is dief, een ooievaar is arrogant en een uil is wijs.

Voordat er zendamateurs waren bestond er communicatie over lange afstand door postduiven in te zetten. Menige duif is geëerd tijdens de eerste wereld oorlog voor z'n inzet en moed.

Hoe lief, leuk en inspirerend vogels ook zijn ze hebben echter één groot probleem: ze poepen. Bij dit alledaags en gewoon gebeuren bespeur ik bij verschillende soorten enige arrogantie. Deze soorten vertikken het om onder een struik te kruipen of laag aan de grond te toiletteren. Nee, het moet op stand gebeuren, vanaf een zekere hoogte. Het plaats delict is vaak een boomtak of iets wat daar op lijkt. Hoe kaler de boom is hoe liever ze er gaan zitten. Van enige vorm van Gene is al helemaal geen sprake. De zendmast van een zendamateur blijkt dan ook een ideale plek te zijn om de noodzakelijke behoeftes te droppen. In veel gevallen staat de mast van de zendamateur in de tuin. Dit is tevens de plek waar hij ook van z'n rust wil genieten als hij niet aan het werk is of niet aan het zenden is toegekomen. Daar zit hij dan, de zon schijnt, z'n biertje staat koud hij voelt de rust...Flats Flats Flats...In z'n ooghoek ziet hij de dader nog wegvliegen. En waar er eenmaal één begint is het einde zoek. Hele families zullen de ideale droppingsplek in de dagen erna gaan vinden. In eerste instantie zijn ze nog te verjagen door te gaan zwaaien en springen in de tuin. Maar spoedig lachen ze je uit en blijven ze zitten. Gooien van voorwerpen het laten ontploffen van bewaard vuurwerk van de zoon. Het gaat van kwaad tot erger. De antennes draaien ook nog eens bij de zijn burens over de grond. Is het probleem van storing net opgelost staat de buurvrouw nu aan de deur voor een in haar ogen nog ernstige zaak. In één seconde komt de gedachte boven van die goede buur en de verre vriend. Voor je het weet heb je de rijdende rechter bij jou in de tuin staan.

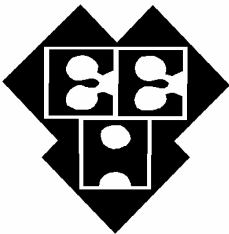
Ja zendamateurs, vrienden van de band, het is mij overkomen. Ik was letterlijk in de SHIT beland. Ik stond op het punt de oorlog te verklaren aan alle schijtlijsters met veren.

Een jachtgeweer was bijna gekocht maar dit zou me niet meer opleveren dan schroot in de mast en bloed op het terras. Ik zonk nog dieper af in de duister hoeken van mijn gedachten. Kwaad was alleen nog maar met kwaad te bestrijden. Vogels bestrijd je met vogels. De oplossing zó simpel maar tegelijkertijd geniaal. Bij de lokale Intratuin heb

ik een Uil gekocht van plastic. Ze zien er levensecht uit en ze kosten weinig. Dit zal ze leren vanaf nu waakt deze plastic vriend over de antennes en de tuin. Vogels reageren van nature op hun vijanden. De silhouet en vormen zijn voorgeprogrammeerd in hun kleine vogelkopies. Het boezemt ze angst in. Was dat nou net niet wat ik zocht?!

Richard een vriend van mij is erg handig met metaal. Op zeer creatieve wijze heeft hij een lager gemaakt voor op de mast zodat de Uil kan draaien. De uil is geworden tot windvaan. Voor het eerst was ik trots op een vogel in mijn mast. De gevreesde met veren bedekte poepmachines bleven weg. Alleen de lokale familie kraai was het er niet eens en wilde de Uil verjagen. Zonder succes natuurlijk. Het was gelukt, tevreden kon ik weer een biertje drinken in mijn tuin.....De bel gaat....wat nu weer?? Vreemde, voor mij onbekende mensen aan de deur. "Er zit een uil in uw mast". Gewapend met foto toestellen filmcamera's staan mensen te kijken naar de uil. Maar met dit gegeven kan ik leven. Ik laat de bel de bel en geniet van mijn rust in de tuin met een biertje. Met een glimlach op m'n gezicht denk ik aan die mensen die thuis trots hun foto of film laten zien van deze unieke Uil.

73, Frank de PA3GWN



Explorer Elektronica

Boddenstraat 2

7607 BM Almelo

Tel.nr. 0546 - 814832

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

Uw antennespecialist: EPS Antennas, Lingen

Antennes voor professioneel gebruik en ook voor de radioamateur

Uit voorraad leverbaar: G5RV, 6 mtr, 4 mtr, 2 mtr, 70 cm, 23 cm, 13 cm antennes, powerdividers, klemmateriaal e.d.

Wij bouwen uiteraard ook antennes naar Uw wensen en specificaties.

**EPS
Antennas**



Sandstrasse Süd, 49808 Lingen (Ems)

Tel:+49 (591) 9778400

Fax+49 (591) 9778401

Mobiel +31 (6) 53462323

Internet : www.eps-antennas.de

e-mail : eps-antennas@t-online.de

Uitnodiging voor de Meeting

Op woensdag 29 oktober komt Roel van Dijk (PA1DYK) een lezing geven over Amateur Televisie (ATV).

Roel is onder andere bekend van de ATV rubriek in de Electron en hij is de contest manager van de ATV contest.

Graag tot ziens in:

't Hamnus, Havenstraat 28, Hengelo

Op woensdag 29 oktober 2008

Aanvang: 20.00 uur.



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 HENGELO OV.

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

www.tessatronic.nl

Radio Onderdelen Markt Assen viert 25 jarig jubileum

Op zaterdag 8 november is het weer zover. De Radio Contest Groep Assen organiseert dan voor de 25^e achtereenvolgende keer de Radio Onderdelen Markt Assen.

De markt is 25 jaar geleden met enkele kramen in een kleine draaiorgel loods in Assen begonnen en sindsdien uitgegroeid tot één van de gezelligste markten in noord Nederland. De laatste jaren wordt de markt georganiseerd in de veilinghallen (Flowerdome) in Eelde. Deze hal heeft een oppervlakte van 2500 m² en uitstekend verlicht en verwarmd.

De afgelopen jaren trok de markt vele duizenden bezoekers, die uit een groot assortiment hun keuze konden maken. Ook van handelaarzijde bestaat er altijd grote belangstelling om op de markt aanwezig te zijn. Ofschoon traditioneel veel gebruikt materiaal wordt aangeboden, is er toch ieder jaar weer voldoende aanbod van nieuwe onderdelen, apparatuur, meetinstrumenten, hobbygereedschap, computers enz.

De markt is er niet alleen om dingen te kopen. Ook komen velen zomaar voor de gezelligheid, om weer eens oude bekenden te ontmoeten en om ervaringen uit te wisselen. Hiervoor is het ruime terras een uitstekend trefpunt waar ook een hapje en een drankje genuttigd kunnen worden. Tegelijkertijd worden dan herinneringen opgedaan en ervaringen uitgewisseld. Vaak worden hier contacten gelegd, of wordt het zo pas aangekochte materiaal eens even rustig bekeken.

Elders op het complex van de Flowerdome wordt gelijktijdig één van de grootste vlooiemarkten van Noord-Nederland gehouden. Wekelijks wordt deze markt door enkele duizenden belangstellenden bezocht. Een uitstekende gelegenheid om bijvoorbeeld met het hele gezin naar Eelde af te reizen.

Als u met eigen vervoer naar de markt komt, volg dan de A28. Bij Eelde neemt u afrit 37, waar de route naar de Flowerdome verder met borden is aangegeven. Op het terrein kan gratis worden geparkeerd. Degene die met het openbaar vervoer reist, kan vanaf het NS-station in Assen met de bus, lijn 51, naar Eelde.

Gedurende de gehele dag is het inpraatstation, PI9A aanwezig op 145.275 MHz.

De markt is voor het publiek geopend van 9.30 – 15.00 uur.

De organisatie stelt alles in het werk om er weer een geslaagd evenement van te maken en hoopt u op 8 november te kunnen begroeten. Wij wensen u alvast een prettige dag.

Nadere informatie en standhuur: Rinze Visser, PC5C

tel. (0594) 54 81 91

E-mail: info @

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.**

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

PA2MRT !!!voor zendamateurs geldt 5% korting op vertoon van een geldige zendmachtiging!!!

GROOTHANDEL VOOR BOUW EN INDUSTRIE



Wegtersweg 7-11, 7556 BP Hengelo, Tel. 074 - 24 33 755, Fax 074 - 24 35 223
Filiaal: Marktstraat 12, 7622 CR Borne, Tel. 074 - 26 62 099



**TANKSTATION WASCENTRUM
KNOL OLIE B.V.**

Bornerbroeksestraat 455

ALMELO

0546 - 812447

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

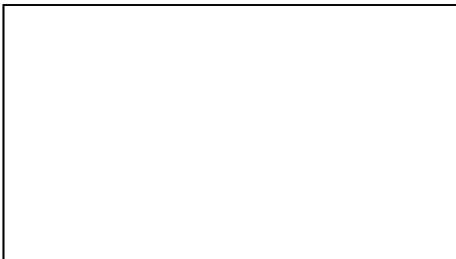
Geheime Berichten

Nieuwe expositie bij Museum Jan Corver

Tijdens de zomermaanden was Museum Jan Corver in Budel gesloten voor onderhoud. Tevens werd deze periode gebruikt voor het opzetten van een nieuwe . tijdelijke . expositie die de naam 'Geheime Berichten' heeft meegekregen. De werkzaamheden zijn inmiddels afgerond en vanaf 4 oktober 2008 is het museum weer geopend. In verband met de tijdelijke expositie zijn de openingstijden verruimd en kunt u, tot het einde van het jaar, **iedere zaterdag** terecht van 10:00 to 17:00 uur.

De expositie is samengesteld met objecten uit de eigen verzameling van het museum, aangevuld met een groot aantal unieke objecten van andere musea en verzamelaars. Het omvat de hele periode vanaf de Tweede Wereldoorlog tot vandaag, waarbij uiteraard een belangrijk deel is gereserveerd voor de Koude Oorlog. Een deel van de apparatuur is werkend opgesteld en de medewerkers van het museum zijn graag bereid e.e.a. te demonstreren. Het museum is voor deze gelegenheid verdeeld in drie 'gebieden' waarin steeds een tijdvak wordt behandeld. De apparatuur is veelal in chronologische volgorde opgesteld, zodat u snel een goed historisch inzicht zult krijgen.

Wat kunt u zoal verwachten? Het eerste deel van de expositie wordt in beslag genomen door de Tweede Wereldoorlog. U ziet bijvoorbeeld apparatuur die door het Nederlandse verzet werd gebruikt om berichten door te geven aan de Nederlandse regering in Engeland. Daarnaast een unieke stoorzender die door de Duitsers werd gebruikt om de ontvangst van Radio Oranje te storen. Verder een groot aantal codeermachines zoals de beroemde *Enigma*, waarvan er maar liefst drie verschillende modellen worden getoond, de zeer zeldzame *Siemens Geheimschreiber* en de apparaten die door de geallieerden werden gebruikt, zoals de Hagelin en de Sigaba.





De periode van de Koude Oorlog komt uitgebreid aan bod en omvat o.a. spionage-zendontvangers, spionage-camera's, verborgen radiozenders en opsporingsapparatuur. Veel van deze apparatuur was bestemd voor de zogeheten *Stay Behind Forces*, beter bekend als het *Gladjo Netwerk*. Daarnaast ziet u geheime zenders van Russische makelij waarmee spionnen en agenten vanuit het vrije Westen hun berichten aan Moskou doorgaven. Ook in Nederland zijn destijds dergelijke apparaten gevonden en in beslag genomen.

Ook het heden komt in de nieuwe expositie aan bod, al valt er natuurlijk niet veel te zeggen over apparatuur die op dit moment wordt gebruikt, simpelweg vanwege het feit dat dat natuurlijk geheim is. Desondanks kunnen we er wel over speculeren en laat het museum u apparatuur zien die tot voor kort nog in gebruik was bij overheden, leger en grote bedrijven. Kortom, er is genoeg te zien in Museum Jan Corver en er zijn diverse unieke objecten aanwezig die nog niet eerder aan het publiek werden getoond. Alle reden dus om vóór het einde van het jaar een bezoek te brengen.

Adres:

Broekkant 1
6021 CR Budel
Website: www.jancorver.org

Voor meer informatie:

Cor Moerman, telefoon: 0495-430342
E-mail: ws19@xs4all.nl

Batterij & Accu Specialist BV

Voor al uw batterijen en accu's o.a. GSM, Camera, Auto, Caravan.



B.A.S. Tractie batterijen & Laders BV

Accu's en laders voor o.a. heftrucks, Schroef/veegmachines, hoogwerkers.

www.accu-winkel.nl
de meest complete accuwinkel van Nederland



Torenlaan 44, 7559PJ Hengelo (o), Tel. 074-2500580, Fax 074-2500660 Fax 074-2500660



Oldenzaalsestraat 211 7557 GK Hengelo (Ov.)
Tel 074-2666369 Fax 074-2664071
www.avolutions.nl info@avolutions.nl

Naast ons professionele audio-visuele pakket, leveren wij o.a LCD- en plasmaschermen tegen zeer aantrekkelijke prijzen. VERON/VRZA leden genieten extra korting op ons pakket. Vy73's Gerard PA1TX

Pse QSL (42)

Op een willekeurige, vroege vrijdagochtend (7 uur, half acht) even geluisterd op 40 meter. Het is aardig wat je dan in een kort tijdbestek voorbij hoort komen. De fanatieke DX-ers luisteren natuurlijk niet, die gaan eerst kijken op een DX-cluster om te zien wat er allemaal te werken is. Sommigen hebben zelfs de zender aan het DX-cluster gekoppeld en plukken de stations er met een druk op de knop uit. Bij mij is het nog hand- en oorwerk, even luisteren dus op een stil momentje in de ochtend.

ZL1BYZ, John op 7.008 in QSO met een Zweeds station. Na afloop van de verbinding storten tal van (meest Oost-Europese) stations zich op de frequentie en gooien de zaak helemaal dicht. John wilde gewoon even een paar QSOtjes maken met Europa, dus hij trekt zich schielijk terug. Op een ander plekje (7.026) zit een station uit Costa Rica CQ te roepen. Nu is dit een voor DX wat ongebruikelijke frequentie, het signaal is tamelijk zwak (559) en ik roep de OM (TI2KWN) aan. Hij komt keurig terug, er zit niemand mee te roepen en we hebben een normale verbinding, met uitwisseling van naam en QTH, rapport en zenderinfo, Toch mijn eerste TI op 40 meter, met 50 watt en een laag hangend dipooltje! Het aardige is dat verder niemand het station in de gaten heeft. Ik heb later toch eens op de cluster gekeken, maar het station is onopgemerkt gebleven! Hoe anders met SD7W. Dit station op 7.013 werkt vanaf een eiland met IOTA referentie EU-087 en veroorzaakt een lekkere pile up. Een kakofonie van roepende stations waarbij enige vorm van orde of hamspirit lijkt te zijn verdwenen: de junglewet van de sterkste geldt hier helemaal. Met enige tactiek (wachten op een stil momentje) kwam ik er na een paar minuten toch door en kon mijn 599 in ontvangst nemen! Verder nog tegengekomen EA9PY vanuit Ceuta (Spaans Noord Afrika), ook niet alledaags in verbinding met AA4AK. Na het QSO verdwijnt ook dit station uit de ether, nadat een horde aanroepers de werkfrequentie volledig hebben overspoeld!

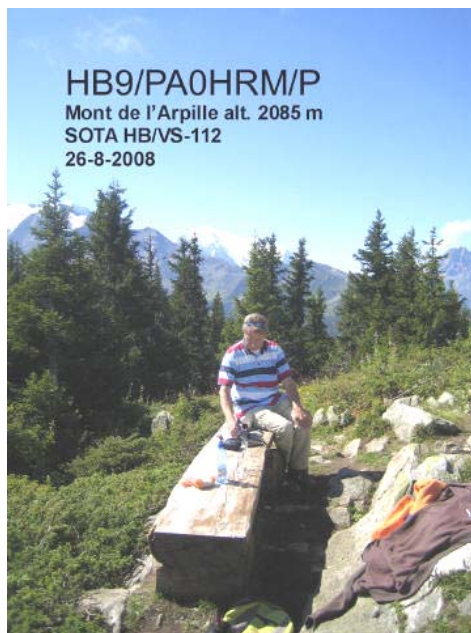
In juli gleed de QSL-kaart van R35NP in de bus! Daarmee werd mijn (enige) verbinding op 40 meter met het poolstation op de ijsschots bij de Noordpool bevestigd. Operator is de bekende poolreiziger en amateur Mike Fokin RW1AI. Het Russische Drifting Station NP-35 heeft bijna een jaar op een ijsschots in de poolzee rondgedreven. De enige Duitse wetenschapper Jürgen Graeser is in april door een

vliegtuig van het Alfred Wegener Instituut afgehaald en de rest van de bemanning zal later worden geëvacueerd. Op de website van het instituut (www.awi.de) staat een uitgebreid verslag van de poolexpeditie. Het poolstation NP-36 wordt nu ingericht voor de volgende expeditie, het is nog onbekend of er ook amateur-activiteiten plaatsvinden.



Op 1 september 2008 ging de Nederlandse afdeling van SOTA Summits on the Air van start! Met 4 geregistreerde bergen doet ook ons land in duit in het bergbeklimmerzakje! De manual met algemene informatie kun je downloaden op de website van SOTA. Inmiddels zijn 3 heuvels geactiveerd, er blijkt een heuvel (Torenberg) niet bereikbaar te zijn voor wandelaars, maar er moet nog gepraat worden met de beheerder van het natuurterrein.

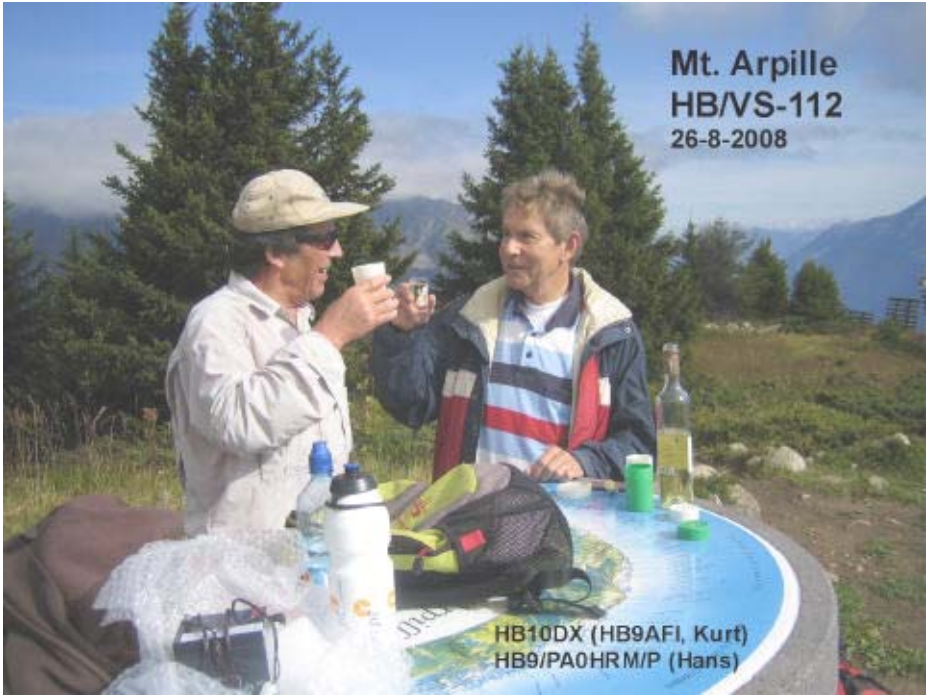
Vanuit Zwitserland heb ik samen met Kurt, HB9AFI een echte berg in de lucht gebracht. Een vakantie in Wallis werd door mij ook gebruikt om de Mont de l'Arpille (2085 meter) bij de Franse grens te beklimmen. Een mooie ervaring! Het was schitterend weer, strakblauwe lucht en vanaf de Arpille had je een fantastisch uitzicht op het Rhonedal en het Mont Blanc massief. De klim naar boven heeft zich echt beloond (2 uur klauteren met de radiobagage)!



Daarnaast werd er natuurlijk druk gewerkt door Kurt (onder de call HB10DX/P) en mij, op 40, 30 en 20 meter. Verschillende Nederlandse stations zagen kans om door de pile up te komen (PA3CWG, PA0XAW, PA0CLN en PA2PCH). De SOTA referentie is HB/VS-112 en het was de eerste keer dat vanaf deze berg werd gewerkt. Nieuwe tochten staan zeker weer op het programma, het is een mooie combinatie van bergwandelen en pile ups afwerken.

73,
Hans, PA0HRM.

Mt. Arpille
HB/VS-112
26-8-2008



HB10DX (HB9AFI, Kurt)
HB9/PA0HRM/P (Hans)



JWX- mobiel antennes

Raamklemantenne

2 mtr. - 70 cm € 40,-

Alle types zijn met
diverse pluggen
leverbaar

Diplexer

2 mtr - 70 cm € 32,-

HF/6mtr - 2m/70cm € 42,-

HF - 6 mtr € 38,-

Triplexer

2 mtr - 70 cm en radio € 38,-

2 mtr - 70 cm en 23 cm € 45,-

6 mtr - 2 mtr en 70 cm € 42,-

Quadplexer

HF - 6mtr. - 2mtr. - 70cm PL/N plug €75.00

Jan Wantia PAØJWX

v Speykstraat 34 7482 BN Haaksbergen Tel:+31

(0)535724102

E-mail: pa0jwx@veron.nl

Site : <http://home.planet.nl/~gmwan000/jwx.html>

Fotoimpressie Radio Onderdelen Markt Lichtmis



Parkeerplaats al bijna vol om 9:30 !!!



De entree



Veel moois voor de lampenliefhebber



De XYL breidt er ondertussen lustig op los.



Ja, zelfs in 2008 is er nog wat gratis mee te nemen !!!



Wat wil je nog meer?



Vintage HiFi

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 11.15 uur via PI3TWE onder de calls PI4ZI en PI4TWN. Het telefoonnummer van de telefonische inmelding wordt tijdens de ronde bekendgemaakt.

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 : pa0vla @ amsat.org

Schriftelijk aanmelden kan ook: Jo van Laarschot, PA0VLA. Oldenzaalsestraat 225, 7523 AC, Enschede Betaling via giro 3716324 t.n.v. VERON zendcursus afd. Twente, Hengelo. Cursusleiders: Ties Bos, PA0MBO en Koen Wieringa, PA3BHU.

Abonnementen op Twente Beam 2008:

1) VERON-leden, maar geen afdelingsleden,: € 10,= per jaar o.v.v 'Abonnement vanaf ...', 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, Hengelo
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://a40.veron.nl/>

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:

Martin Mulders	PA0MJM	Voorzitter	074-3766312
Willy Braamhaar	PB1WB	Secretaris/Ledenadministratie/ 't Hamnus	+49-25629921036

Hennie Boomkamp	PE1HB	Penningmeester	074-2434881
Rudi Engelbertink	PA4UNX	Vice Voorzitter/Twente Beam	074-2918816
Peter Egberink	PA1PE	Ad Interim	0541-516945
Marco Geels	PE1BR	Jeugd en radio/Twenteronde/ Meetings/Public Relations	053-4772874
Robert Jan Mulder	PA2RJ	Bibliotheek/Website	074-2669093
Jo van Laarschot	PA0VLA	Cursus	053-4332285

De e-mail adressen van de bestuursleden zijn: **Call@veron.nl**

Correspondentieadres: Postbus 544, 7550 AM Hengelo

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

't Hamnus: Clubhuis / clubstation PI4ZI

Adres: Havenstraat 28, Hengelo 074-2438657
geopend elke zaterdag 14.00-17.00 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

Inbinden Bauke, PA0BKI Renata, PE2CU Willy, PB1WB
Hennie, PE1HB Jan, PA2HRJ Arnold, PA4AW
Martin, PA0MJM Henny, PE2HS (tevens verzending)

Adv. manager : PA0MJM Martin Mulders 074-3766312

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.

Redactieadres: Martin Cohn, PE2MGA
Madoerastraat 47, 7556 SM, Hengelo (ov)
e-mail: twentebeam @ gmail.com

Uiterste inleverdatum van kopij voor het volgende nummer: 2 november 2008



Ontwikkeld in Almelo.

Geproduceerd in Mexico.



Toegepast in

Turijn, Miami, Beijing,



München, Milaan...

In de wereld van 'Sensors & Controls' is Sensata Technologies marktleider. Zonder het te merken heb je dagelijks met onze producten te maken. Ze vinden hun toepassing in auto's en vrachtwagens. In wasmachines, koelkasten, maar ook in motorfietsen, stofzuigers en espresso-apparatuur. Ze maken de wereld niet alleen veiliger en comfortabeler, maar vooral ook efficiënter.

Onze medewerkers voelen zich bij Sensata Technologies als een vis in het water. Ze krijgen alle vrijheid om hun ideeën te ontwikkelen en te realiseren. Alles in nauwe samenwerking met onze klanten, en dat zijn niet de minsten. Stuk voor stuk marktleiders op hun gebied. Het werk bij ons is niet alleen

technisch grensoverschrijdend, onze mensen zijn letterlijk van alle markten thuis en krijgen te maken met veel cultuurverschillen. Je collega's zitten zowel in Almelo, alsook in Amerika, Maleisië, Mexico, Hongarije, Brazilië, Korea, Japan en China. Wat het werk alleen maar oneindig veel uitdagender maakt. Weet je wat je kan? En weet je wat je wilt? Dan biedt Sensata Technologies je de kans om het allemaal waar te maken. We hebben regelmatig vacatures op het gebied van marketing & sales, design engineering, proces (quality) engineering en project management. Wil je meer weten over onze organisatie en over onze vacatures? Kijk dan op www.werkenbijiensata.nl.

Sensata Technologies is vanaf 27 april 2006 officieel de nieuwe naam van Texas Instruments Sensors & Controls. Een nieuwe naam, maar... met meer dan 90 jaar ervaring op het gebied van sensoren en regelcomponenten. Sensata Technologies Holland BV in Almelo fungeert als business center voor de Europese markt. Hier worden de allernieuwste producten ontwikkeld en in productie gebracht op locaties in Maleisië en Mexico. Bij Sensata Technologies werken wereldwijd ca. 5.500 mensen.



Sensata
Technologies

The World Depends on Sensors and Controls

Conrad verstaat u luid en duidelijk



De organisatie

Conrad Electronic is de grootste thuiswinkelorganisatie van Europa met alles op het gebied van elektronica. Ga nu naar Conrad.nl en bestel al uw elektronica online.

De producten

Of u nu een modelbouwer bent, een computerfreak of een hobbyist, in het uitgebreide assortiment van Conrad vindt u alles op het gebied van elektronica.

De internetsite



De meest snelle, eenvoudige en efficiënte bestelroute is via onze uitgebreide en overzichtelijke website. Ga dus snel naar www.conrad.nl, scroll met uw muis door ons complete digitale assortiment en bestel snel. Tevens worden al uw online bestelde producten gratis bij u thuisbezorgd als u met iDeal betaalt.

De catalogi

Conrad heeft twee uitgebreide catalogi:
- Hoofdcatalogus met maar liefst 900 pagina's
- Modelbouwcatalogus met meer dan 300 pagina's



CONRAD

Klikerdeklik naar Conrad.nl