



april 2013

## In dit nummer:

Van het afdelings-  
bestuur

PI4WAG

Colofon

Bijdrage leden

Verslag SDR lezing

STRaND-1 satelliet

Philipsmuseum

10-meter band

Malabar- Radio  
Kootwijk

Gratis wifi

Zeldzame radio's

Accuprobleem

Vlooiemarkt in  
Rosmalen

Activiteiten  
kalender

*Overname van  
artikelen is toege-  
staan, mits met  
bronvermelding*

# PI4EDE Clubstation van de VRZA afdeling Zuid-Veluwe

## Nieuwsbrief nr. 244 Oppericht 24 februari 1976

### Van het afdelingsbestuur Zuid-Veluwe

LET OP !! In mei is er weer een gezamenlijke clubavond met de VERON afd. Wageningen. Dit is de 2e dinsdag van de maand. Dus op 14 mei in het clubgebouw aan de Vergersweg te Wageningen. Zie PI4WAG.

Op zaterdag 13 april 2013 zal om 11.00 uur (zaal open vanaf 10.30 uur) de jaarlijkse Algemene Ledenvergadering van de VRZA worden gehouden in: Hotel De Witte Bergen, Rijksweg 2, 3755 MV Eemnes. Kijk voor info op site van cq-pa.nl

Van Erik PD7ES kregen wij het bericht dat hij zijn N machtiging heeft ingeleverd en de F machtiging heeft aangevraagd, Dit is door AT goedgekeurd. Alleen PD7ES is niet meer.. Het is nu PA7ES geworden.

Wij feliciteren Erik met zijn nieuwe roepletters en hopen dat hij er heel veel plezier mee zal hebben.

Verder geen bijzonderheden.



### Van het afdelingsbestuur VERON Wageningen



#### Dinsdag 14 mei 2013 - Gezamenlijke avond met de VRZA- afdeling Zuid-Veluwe in Wageningen.

Op dinsdag 14 mei hebben we weer een gezamenlijke avond met de VRZA afd. Zuid Veluwe. Let erop dat gezamenlijke avonden altijd op de tweede dinsdag van de maand worden gehouden. Deze keer komen we bij elkaar op de gebruikelijke plek in Wageningen, Vergersweg 22. OM Thijs Thurlings (PE1JNT) gaat met ons zijn ervaring delen over de zelfbouw van een SDR radio met QSDE modulator (zie Electron januari 2012). De daarbij gebruikte micro processor en de besturing met PC software komen ook aan bod. Het wordt een leerzame avond voor alle amateurs die graag wat meer inzicht willen hebben in de technische achtergronden van SDR ontvangers en voor aspirant zelfbouwers. Deze avond mag u niet missen!

Op maandag 6 mei om 20:30 is er weer de gebruikelijke uitzending van PI4WAG op 145,250 MHz waarin de laatste ontwikkelingen in onze afdeling zullen worden medegedeeld

**Colofon****Correspondentieadres**

VRZA afd. 24 Zuid-Veluwe  
p/a Lindelaan 28  
6721 VC Bennekom  
T: 0318-415146  
E: pi4ede@vrza.nl

**Voorzitter**

Vacant.  
T: .....  
E: .....

**Secretaris**

Wolter Nijmeijer PA5WN  
T: 0318-415146  
E: pa5wn@vrza.nl

**Penningmeester**

Rijk van Harn PE1PTJ  
T: 0318-841200  
E: pe1ptj@vrza.nl

**Bestuurslid**

André van Silfhout PE0AVS  
T: 06-50451360  
E: pe0avs@vrza.nl

**Bestuurslid**

Vacant.  
T: .....  
E: .....

**Afdelingszender PI4EDE**

Vergunninghouder: Jaap Zoet PA3BQC  
Uitzending elke maandagavond vóór  
de derde dinsdag van iedere maand.  
Aanvang: 20:30 uur  
Frequentie: 145.250 MHz

**Girorelatie**

Gironummer 94.88.19  
t.a.v. Vereniging van Radio Zend-Amateurs  
afd. Zuid-Veluwe  
p/a Oude Kerkweg 58 6717 JR Ede

**Website**

<http://pi4ede.datastar.nl>

**Clubavonden**

Iedere 3e dinsdag van de maand in de  
Kantine korfbalvereniging CKV Reehorst '45  
Langekampweg 4, 6715 AV Ede  
T: 0318-647220

**QSL-Manager**

Gerrit Plasman PA3DDP  
Hof van Putten 8  
6721 TL Bennekom  
T: 0318-417197  
E: g.e.plasman@tele2.nl

**QSL verzorging PI4EDE**

via Jacques Bouvrie PA3DWU  
T: 0318-611919  
E: pa3dwu@vrza.nl

**DOPE nieuwsbrief**

Rikus van Holland PD0IAZ  
E: h.v.holland@hetnet.nl

**Betaalde bijdrage in de onkosten 2013**

Call	Datum	Call	Datum
EA1CYZ-D	17-10-2012	PA7ES	12-03-2013
PA0CKV-D	19-02-2013	PE0AVS	
PA0FAW-D		PE1KVO	19-02-2013
PA0HR		PE1NKV	
PA1AME	15-01-2013	PE1NLQ	12-02-2013
PA1RK		PE1PNN	22-02-2013
PA2KW		PE1PTJ	25-02-2013
PA2Z	02-04-2013	PE1PVK	
PA3ANH	19-02-2013	PE1PZW	
PA3BKP-D	21-02-2013	PE2JP	
PA3BQC	Afd. Ere lid	PG2W	21-01-2013
PA3DDP	11-03-2013		
PA3DWU	11-01-2013		
PA3GDL	18-02-2013		
PA5AB			
PA5VL			
PA5WN			
PA7RM			
PC7S	Afd. Ere lid		
PD0CGA	12-03-2013		
PD0IAZ	Afd. Ere lid		
PD0NCF	18-01-2013		
PD2BK	12-03-2013		
PD2MN			
PD5EH	01-02-2013		

*Het kan zijn dat je nog niet in deze lijst bent opgenomen en wel de bijdrage in de onkosten heb voldaan via een bank.  
De oorzaak is dat er maar één bericht*

-D = Donateur

**Bijdrage in de onkosten  
Per jaar / per gezin 25 Euro, te  
voldoen in het eerste kwartaal  
van het lopende jaar. Donateurs  
10 Euro per jaar**



**Verslag SDR lezing door Erik PD7ES, Marco PD5MN en Rijk PE1PTJ.**



De zaal zat mutje vol. De oproep aan de leden van de Zuid-Veluwe en de VERON Wageningen was goed gehoor gegeven.

Als eerste namen de secretaris, Wolter PA5WN van de Zuid-Veluwe, het woord om een ieder welkom te heten en met enkele korte mededelingen gaf hij het woord aan de voorzitter, Mans PA0MBJ van de VERON afdeling Wageningen.

Hierna kreeg Erik en Marco de gelegenheid om het een ander te gaan demonstreren en uit te leggen.

Erik PD7ES, Marco PD2MN en Rijk PE1PTJ hadden op diverse tafels hun spullen tentoon gesteld.

Erik begon met de mededeling dat hij voor het F- examen was geslaagd en dat hij als alles goed gaat vader wordt.

Voor deze avond was er een PowerPoint gemaakt met de hylines. Deze is op de website van PI4EDE als PFD bestand te downloaden.

In- en buiten de zaal waren diverse antennes geplaatst om het een en ander te laten horen en zien.

Zo kon je meemaken dat je voor 20 Euro, een computer met een programma, een SDR ontvanger kan gebruiken met een frequentiebereik van 60 MHz tot 1700 MHz.

Na de pauze nam Ronald PE1PZW het woord met het voorlezen van een gedicht. Die kwam hierop neer dat Erik voor F was geslaagd en dat hij als alles goed gaat vader gaat worden. Dit zal voor hem een hele verandering worden.

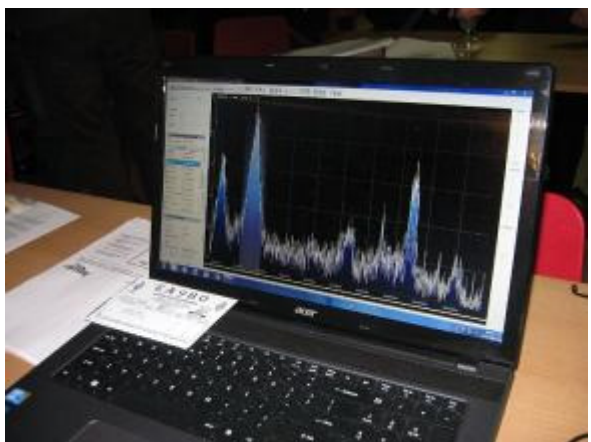
Hierna volgde nog enkele demonstraties van de gemaakte SDR ontvangers.

Ik neem aan we veel amateurs in de regio gaan horen die met een SDR ontvangen gaan stoeien.

Na ruim twee u was de lezing voorbij en kon een ieder op de tafels in werkelijkheid gaan kijken wat zij allemaal hadden gemaakt.

Het was een zeer interessante avond waar wij Erik, Marco en Rijk dank voor zeggen.

Zie ook de website voor meer foto en de PowerPoint presentatie.





### Telemetrie data van STRaND-1 satelliet.

Het STRaND-1 team vraagt hulp van radioamateurs bij het verzamelen van telemetrie gegevens van de STRaND-1 satelliet.

Men is zeer geïnteresseerd in het functioneren van de satelliet en in informatie over baanhoogte.

De telemetriedata wordt in de 9600 baud FSK AX25 packet mode uitgezonden in de amateurband op 437.568 MHz.

De eerste Engelse CubeSat, STRaND-1, werd gelanceerd op 25 februari in een 785 km hoge baan vanuit het Indiase ruimtevaart centrum Satish Dhawan. Signalen werden vlak na de lancering reeds ontvangen door Nader Omer, ST2NH, in Sudan en het Surrey Space Centrum.

STRaND is de afkorting voor 'Surrey Training, Research and Nanosatellite Demonstration' en het programma is een langdurig samenwerkingsverband tussen SSTL en onderzoekers van het Surrey Space Centre, SSC. STRaND-1 is de eerste van een lange reeks geplande satellieten.

De bij STRaND betrokken medewerkers van SSTL en onderzoekers van SSC doen dit geheel in vrije tijd.

De STRaND-1 CubeSat werd gebouwd en getest in slechts 3 maanden.

De satelliet moet de mogelijkheden demonstreren van het gebruik van goedkope smartphone electronica voor de besturing van ruimte vaart voertuigen.

Het hart van de STRaND-1 bestaat uit een Google Nexus One smart-phone met een Android operating system boven op een Linux kernel Smartphones bevatten zeer geavanceerde technologieën en instrumenten die ook bij satellieten worden gebruikt. Zoals camera's, radio links, versnellingsmeters en geavanceerde computerchips.

Bijna alles wat een satelliet nodig heeft is daarin aanwezig, behalve de zonnepanelen en de besturingsmotoren.

In de eerste fase van de missie zullen een aantal App's gegevens verzamelen van de sensoren. Een nieuwe, snelle, Linux CubeSat computer verzorgt de controle taken voor de satelliet.

In fase twee zullen ook de baancorrecties door de smartphone overgenomen worden. Daarbij zullen dus een aantal standaard smartphone componenten getest worden op geschiktheid voor ruimte vaart toepassingen. Op de planning staat ook het nemen van foto's van de aarde, zodra de satelliet zich boven Guildford, Surrey, bevindt.

De met het Saratoga protocol gecomprimeerde foto's worden op 437,568 verstuurd.

STRaND-1 is de eerste CubeSat met twee types besturingsmotoren, een Pulsed Plasma Thruster (PPT) systeem en een WARP DRiVE (Water Alcohol Resistojet Propulsion).

Bij het WARP DRiVE systeem wordt alcohol door een zeer klein gaatje geperst en levert zo voorstuwing. Het is een zeer klein systeem maar levert meer stuwing dan andere systemen.

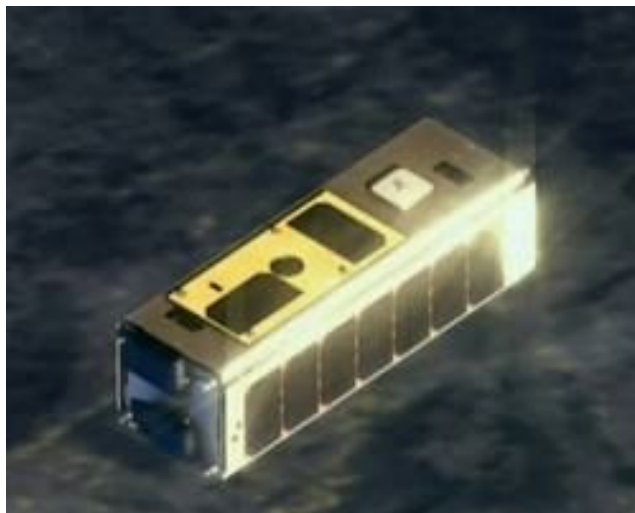
Het Pulsed Plasma Thruster (PPT) systeem bestaat uit acht micro voortstuwings motoren verdeeld over de CubeSat.

De micromotoren werken gepulst. Elke puls veroorzaakt een plasmawolk die gemaakt wordt door een elektrische ontlading tussen twee metalen elektroden. De vonk verdampt een klein beetje metaal de ionen levert voor de plasmawolk.

Dr Chris Bridges van het SSC zou graag alle door radioamateurs ontvangen gegevens per e-mail toegestuurd willen krijgen

(C.P.Bridges bij [surrey.ac.uk](mailto:surrey.ac.uk)) (AMSAT-UK)

Bron PI4WNO bulletin



uit

dat

ra-

## Opening Philipsmuseum.

Vanaf 6 april opent het Philipsmuseum zijn deuren voor het publiek. Het museum, dat zich in Eindhoven bevindt, precies op de plek waar Gerard Philips 122 jaar geleden zijn eerste gloeilamp produceerde, toont de belangrijkste innovaties van het bedrijf uit de afgelopen 120 jaar.

H.M. de Koningin verrichte op vrijdag 5 april 2013 om 14.00 uur de officiële opening van het nieuwe Philips museum in het centrum van Eindhoven. Vanaf 6 april gaat het Philips museum open voor het publiek. Het museum is gevestigd op de historische locatie in het centrum van Eindhoven waar Philips in 1891 de eerste gloeilamp heeft geproduceerd.



Het Philips museum vertelt het verhaal over zinvolle innovatie en ambitieus ondernemerschap van het bedrijf waarbij het verbeteren van het leven van mensen altijd centraal staat.

Philips heeft dit museum gerealiseerd omdat zij trots zijn op de geschiedenis van onze onderneming en het biedt inspiratie voor de toekomst van het bedrijf. Het museum laat de bezoeker de opkomst en ontwikkeling van het wereldconcern beleven en geeft een blik op nieuwe innovaties en ontwikkelingen.

Aan de hand van zes thema's (Lighting up the world, Wireless World, Making the invisible visible, Eindhoven, Conquering the world, Research) toont het bedrijf hoe het zich de afgelopen jaren ontwikkelde van verlichtingsproducent tot elektronica concern.

Een bezoek aan het museum bedraagt vier tot acht euro.

Vanaf mei is het ook mogelijk om een 1 uur durende rondleiding voor maximaal twaalf personen te boeken voor een bedrag van vijftig euro.

Verder ontbreken de museumwinkel voor nodige souvenirs en het museumcafé niet.

(Philips) via PI4WNO Bulletin

## Radar storing in 10-meter band.

Een krachtige 'over de horizon radar' in Iran veroorzaakt dagelijks storing in onze 10-meter band. Rond 28.245 MHz kan men een hoge en lage toon horen, afkomstig van de 870 en 307 Hz scan frequenties. De bandbreedte is ongeveer 60 kHz, maar storingen worden over een gebied van plus en min 250 kHz gehoord.

De autoriteiten uit Oostenrijk, Zwitserland, Duitsland en Nederland zijn reeds op de hoogte gebracht.

(IARU-1) Bron: PI4WNO bulletin





**'Radio Kootwijk gonst' op 5 mei**

Herstel historische verbinding met Bandoeng op Java: Op zondag 5 mei 2013 is het precies 90 jaar geleden dat de radiotelegrafieverbinding tussen Nederland en voormalig Nederlands Oost-Indie, werd gelegd. Het voormalige zendstation Radio Kootwijk herdenkt deze historische dag door opnieuw radioverbinding te leggen met Indonesië. De hele dag zijn er voor publiek doorlopend verschillende activiteiten die Radio Kootwijk doen gonzen. Publiek kan komen proeven van 'Radio Kootwijk gonst'. Radio Kootwijk Gonst wordt officieel geopend met het om 14:00 uur opnieuw tot stand brengen van de radioverbinding tussen Radio Kootwijk en Bandoeng op Java. Het is op 5 mei 2013 precies 90 jaar geleden dat de radiotelegrafieverbinding, over 12.000 km tussen Nederland en Nederlands Oost-Indie (nu Indonesië), officieel werd geopend. De leden van de Vereniging van Radio Zend Amateurs (VRZA) zijn de gehele dag actief waarbij er radiocontacten met de gehele wereld worden gelegd. De officiële opening, met een kortegolfzender en seinsleutel (morse seinen), is met Indonesische zendamateurs in de Malabar Kloof, 40 Km zuidelijk van Bandoeng, de plaats waar in 1923 het zendstation gevestigd was. Er zal dan volgens het in die tijd gebruikelijke protocol een gelukstelegram over en weer worden gezonden. Verder zijn er doorlopend dia/film presentaties over de geschiedenis van Radio Malabar en Radio Kootwijk en worden er enkele rondleidingen verzorgd door ervaren gidsen. Voor onze bezoekers is er een leuk aandenken.

Doorlopende proeverij 'Radio Kootwijk gonst': Er valt op 5 mei op het terrein van Radio Kootwijk nog veel meer te beleven. Laat u meevoeren door een radio-performance van Robbert van der Horst van Radiobaken. In kelders van het gebouw gaat hij aan de hand van unieke wetenschappelijke geluidsopnames proberen de zwaartekracht van het zendgebouw A te bepalen en zo Radio Kootwijk te verbinden met zowel het middelpunt van de aarde als de omringende kosmos. Maak kennis met het Indonesië festival I.N.D.O. Zangers van Dutch National Opera Academy en de NJO Muziekzomer geven een impressie van de opera Le Nozze di Figaro. Geniet van de theatrale wandelingen van het project DeWereldStaatStil. Alle activiteiten zijn te beleven in de vorm van een wandeling, concert, bijzondere ontmoeting of een proeverij. Naast cultuur komt ook de natuur en geschiedenis aan bod. Tijdens bijzondere wandeltochten geven ervaren gidsen uitleg over de geschiedenis van Radio Kootwijk en laten de natuur tot leven komen met de planten en dieren in het bijzondere gebied.

Zondag 5 mei is een mooie kans om kennis te maken met het markante hoofdgebouw van Radio Kootwijk, dat 90 jaar geleden werd gebouwd midden op de Veluwe, afgelegen van de bewoonde wereld. Het voormalige zendstation was in de eerste helft van de 20e eeuw de enige communicatieverbinding tussen Nederland en zijn toenmalige kolonien, met name Nederlands-Indië.

Tegenwoordig is Radio Kootwijk een uniek industrieel erfgoed tussen zand en zenders. Een wonderlijk majestueus gebouw midden in een woest, ongerept, 450 hectare groot natuurgebied, bestaande uit bossen, heidevelden en de grootste actieve zandverstuiving in West-Europa, het Kootwijkerzand. In de directe omgeving van Radio Kootwijk leven edelherten, everzwijnen, reptielen, vogel-, vlinder- en insectensoorten in harmonie met mens en industrieel erfgoed. Hier stilstaan, rondkijken en de sfeer van vervlogen tijden opsnuiven is al een genot en ervaring op zich. Geen wonder dat in deze mysterieuze omgeving verschillende films en videoclippen zijn opgenomen.

**Entree en parkeren:**

'Radio Kootwijk gonst' is op zondag 5 mei van 11.00 tot 17.00 uur voor iedereen toegankelijk. Bezoekers kunnen de hele dag door deelnemen aan de verschillende groepsactiviteiten. Tickets online in de voorverkoop zijn 3,50 euro voor volwassenen en kinderen boven 12 jaar. Kinderen tot 12 jaar hebben gratis toegang. De tickets in de voorverkoop kunnen online worden besteld via [www.hierradiokootwijk.nl](http://www.hierradiokootwijk.nl). Daarnaast is er een beperkt aantal kaarten beschikbaar aan de deur. De toegangsweg naar zendstation Radio Kootwijk loopt door een beschermd dorpsgezicht en het aantal parkeerplaatsen is beperkt. Daarom mag iedere auto met minimaal drie personen gratis parkeren.

Voor iedere auto met minder dan drie personen wordt per auto 2,50 euro parkeergeld gevraagd. Voor mensen in de omgeving Apeldoorn is zendstation Radio Kootwijk ook goed bereikbaar per fiets via de vele ANWB routes. Radio Kootwijk is een onderdeel van Staatsbosbeheer.

Bron: PI4VRZ/A bulletin



## Gratis wifi voor 37 Nederlandse steden

wo 20 maart 2013

### **Mobile Life**

Bullseye WiFi start in de tweede helft van dit jaar met de uitrol van gratis wifi in 37 Nederlandse binnensteden. Gebruikers van dit wifi-netwerk kunnen straks anoniem surfen en streamen. Het project wordt gefinancierd met advertenties.

De internetstartup is opgericht door een ondernemerscollectief van mensen die afkomstig zijn uit de (internet)commercie, inkoop, politiek en IT. Tot dit collectief behoren onder andere George Seton, Rolf Boerkoel, Ali Dikilitas, Henri Gerrits, Koos Boersma, Joachim Dreyer, Scott Doenecke, Arko van Brakel en Ward Termeer.

Het bedrijf wil alle grote Nederlandse steden verbinden met wifi. 'Nederland wordt hiermee het eerste Europese land dat alle grote steden voorziet van gratis wifi', aldus Bullseye WiFi. Om van het wifi-netwerk gebruik te maken hoeven gebruikers alleen in te stemmen met de voorwaarden voor gratis en onbeperkt wifi. De startup belooft dat de gebruiker daarna kan genieten van zijn of haar favoriete muziek via bijvoorbeeld Spotify, filmpjes kijken op YouTube en videogesprekken voeren.

### **Advertenties**

De gratis wifi wordt gefinancierd door middel van advertenties in de vorm van een pop-up. De reclame verschijnt al direct na het opstarten van bijvoorbeeld een app. Daarnaast krijgen de gebruikers van het wifi-netwerk eens in de vijf minuten een drie seconden durende commercial die automatisch weer verdwijnt.

In eerste instantie gaat het hier om algemene reclame, maar de ondernemers willen ook kijken naar advertenties die speciaal zijn toegespitst op de voorkeuren van de gebruiker. Het is de bedoeling dat de reclame de gebruikerservaring niet in de weg staat.

### **Kosteloze aanleg**

De Nederlandse gemeenten zijn wel te porren voor een wifi-netwerk, maar deze hebben hiervoor geen middelen beschikbaar. Voor de aanleg van het wifi-netwerk zal Bullseye geen geld vragen van steden of winkels in de binnensteden, meldt Telecompaper. Het bedrijf verwacht een jaar nodig te hebben voordat het netwerk in de grootste Nederlandse steden beschikbaar is. Welke 37 steden hierbij betrokken zijn kun je vinden op de website van Bullseye WiFi.

Bron HCC bulletin.

### **Reactie:**

*Dierenpartij wil stadswifi verbieden uit angst voor straling*

*De Partij voor de Dieren (PvdD) in Groningen is bang dat straling van grote stedelijke wifinetwerken schadelijk is voor mensen en bomen.*

*De partij wil daarom de uitrol van het wifinetwerk van Bullseye, dat onlangs aankondigde gratis wifi te zullen verzorgen in 36 Nederlandse binnensteden, aan banden leggen.*

*Gerjan Kelder, fractievoorzitter van de PvdD in Groningen, heeft schriftelijke vragen gesteld aan het college van B&W, waarin hij wijst op wetenschappelijk onderzoek waaruit blijkt dat de groei van bomen mogelijk wordt beïnvloed door wifistraling.*

Bron: NU.nl



## Verkoop van uiterst zeldzame radio's

## NEDERLANDS ELEKTRICITEITS MUSEUM

Beste museumliefhebber/verzamelaar,  
**21 April 2013**

- Verkoop van uiterst zeldzame radio's
- Zeldzame radiolampen
- Militaire communicatie apparatuur

**Locatie:** Restaurant "Rust een weinig", Apeldoornseweg 20 te Hoenderloo.

**Aanvang:** 12 uur. (bezichtiging van 9-12 uur) De toegang is gratis.

Het betreft een veiling van zeer zeldzame radio's uit de periode 1923-1930 en zeldzame radiolampen.

Merken zijn o.a. Gecophone, Excelophone en Atwater.

Duitse en Engelse militaire communicatie apparatuur 1940-1945.

Verkooplijsten zijn voor € 5,- op aanvraag beschikbaar.

Voor meer informatie: tel. 055-3782128 of mail: [electriciteitsmuseum@hetnet.nl](mailto:electriciteitsmuseum@hetnet.nl)

Met vriendelijke groet, Jeroen Alberts (museum-medewerker)

## Accuprobleem Samsung Galaxy S II door update



De Android 4.1.2-update voor de Samsung Galaxy S II zorgt bij veel gebruikers voor accuproblemen. Sommige gebruikers melden zelfs een afname van 50%.

De Samsung Galaxy S II heeft van Samsung een update naar Android 4.1.2 gekregen maar volgens berichten die Androidworld binnen krijgt, hebben veel gebruikers last van een verslechterde accuduur. Dit was ook al een probleem na de update naar Android 4.0. Ook de iPhone had vorig jaar na de update naar iOS 5 last van een verslechterde accuduur.

Samsung laat aan Androidworld weten dat het herstellen van de fabrieksinstellingen (factory reset) de accuproblemen moet oplossen. Maak in dat geval dan wel eerst een back-up van alle instellingen en bestanden.

WWW.TONEELGROEP-COULISSE.NL  
**TONEELGROEP COULISSE SPEELT:**

**HERMAN KOCH**  
**HET DINER**  
 IN DE TONEELDRAGWERKING VAN JESSE PRINS | REGIE: HANS VERMATER

**3 MEI**  
 DE WILDE WERELD  
 COULISSELIFE.NL  
 WAGeningen

**10 MEI**  
 HUIS VAN PUCK  
 (020) 3519519  
 ARNHEM

**25 MEI**  
 CULTUR  
 (0318) 8720  
 EDE

## HET DINER

Het boek van Herman Koch is door velen in Nederland gelezen en breid nu ook internationaal door het wereld is verspreid voor zowel de Nederlandse als de Amerikaanse markt. Toneelgroep Coulisse is het eerste amateurgeselschap in Nederland dat toestemming kreeg voor het uitvoeren van de voorstelling van 'Het Diner'.

De film is in 'Het Diner' zijn achter. Wat brengt het grote geheim? Wat moeten hun ouders met hun misdringen? Door de en dan streken of de overleving van de laatste van puberteit, angst, liefde en waanzin.

In het boek worden erop de gronden van hun vader zelf dichter? Hebben de ouders ook schuld in de tragedie? Het boek is de toelichting van de plot, maar het spel, ook de van de ouders van de gronden zijn. Het boek mag en moet in het vroege tempo. Dit spel geeft ruimte met het aankomst, maar het steeds wordt het duidelijk hergeeft.

De jokers tussen twee vaders, twee moeders, speelt door de centrale thema's: liefde, angst, geheimen, maar altijd goedkeuring. De zogenaamde geestelijke tactiek van een van de vaders, de angsten houding van de ander, de verbaasde ontzetting van hun vergeten en de grappige observaties van de ober vormen de andere ingrediënten voor een spectaculair maar ook veeleerlijk. Theater.

Spelers: Huib Albrechts, Maarten Houtman, Miriam Kleessen, Rob Prins, Marjan Iwan, Regie: Hans Vermater, Licht & geluid: Gander van de Boven.  
 Met dank aan: Van de bij de voorstelling, www.hetdiner.nl



## Verslag deelname vlooiemarkt in Rosmalen.



Het zal niemand van de afdeling zijn ontgaan dat we enorme berg "radioactief" materiaal verzameld hadden bij de opslag van de club.

Een heleboel materiaal bestaande uit professionele apparatuur, zelfgemaakte spullen, spullen uit nalatenschap, onderdelen en wat je er allemaal nog bij kan verzinnen hadden we allemaal. Deze enorme hoeveelheid moest verkocht worden op de grote radiobeurs die jaarlijks in Rosmalen door de BRAC wordt georganiseerd. Maar liefst 6 rolcontainers vol spullen hadden we de donderdagavond voordat we naar Rosmalen zouden gaan klaargezet. Al deze spullen moesten worden verkocht om de clubkas weer een beetje spekken de uitgaven de we hadden gemaakt voor antennematerialen en dat soort zaken weer een beetje te dekken en natuurlijk ook om gewoon weer wat lucht bij de opslagruimte te krijgen. Brian, QRP van Wolter PA5WN zou de hele handel vervoeren met een bakwagen van zijn bedrijf.

Doordat er nog voldoende plaats was in de bakwagen zijn ook de materialen van Erik, PA7ES en Marco, PD2MN, met de bakwagen meegegaan waar ook nog 4 rolcontainers van Wolter zelf voor de verkoop in stonden. Kortom, een bakwagen vol spullen en een heleboel gemotiveerde afdelingsleden om de boel te verkopen hadden afgesproken om 's morgens om kwart over zes te verzamelen bij het Texaco station bij Heteren op de A50.

Vandaar ging het in colonne naar Rosmalen waar we mooi op tijd en vlak bij een roldeur een aantal parkeerplaatsen vonden. Het was guur. Een hele koude wind gierde tussen de gebouwen door wat het wachten niet echt tot een pretje maakte. Mans, PA0MBJ en Ad PA2Z, die spullen van wijlen Frans PA3AKW verkochten hadden zich in Heteren ook bij ons aangesloten en zodoende waren we met een groep van 12 man.

Dat zorgde er voor dat we in een mum van tijd de rolcontainers bij de vijf kramen hadden staan die we hadden gehuurd. Er was zoveel materiaal dat we zelfs spullen op de rolcontainers moesten laten staan omdat er geen plek meer op de kraam voor was. Dat heeft er ook toe geleid dat de originele buizenvoeding van de Hell schrijver die we bij ons hadden al binnen een half uur was gejat. Die stond naast de kraam, naast een rolcontainer waar de zware Hell schrijver zelf op stond. **Voor de dief:**

**"doe ff een belletje naar de afdeling, dan kun je de HELL schrijver ook komen ophalen." want deze is zonder die voeding praktisch waardeloos geworden.**

De dag is goed bezocht en de interesse voor de kramen was goed. De spullen van wijlen PA3AKW waren allemaal zo goed als verkocht en ook de lege plekken onder en naast de kramen werden steeds groter. Heel veel bekende zendamateurs uit de regio kwamen ook even hallo zeggen en konden bijna niet zonder lege handen weer vertrekken. Het was gewoon een heel gezellige dag waar de ware verkopergeest spontaan tot bloei kon komen. Aan het einde van de dag werd al het kleine grut per zak verkocht en dat haalt het "oergevoel" in de mens naar boven.

Spullen die we normaal niet zouden verkopen zijn dan en

(Vervolg op pagina 10)

masse heel interessant en verdwijnen dan ook met handen vol tegelijk in de plastic zakken. Gelukkig maar want we wilden zo min mogelijk mee terug nemen. En dat is ook gelukt. Toen de beurs om half vier, vier uur leegliep en we de handel gingen opruimen bleek er van de zes rolcontainers nog maar anderhalf over te zijn. De rest was lege dozen en afval want dat moest ook weer worden meegenomen. Zelfs Mans overzag tevreden de restanten die niet verkocht waren en dat gold ook voor Erik en Marco. Zelfs Wolter en Brian waren tevreden met hetgeen hun zelf hadden verkocht.

De totale opbrengst voor de club zal door Rijk, PE1PTJ, onze penningmeester op de volgende clubavond worden gemeld.

Wij danken: AD PA2Z, André PE0AVS, Brian, Cor PE1RET, Erik PD7ES, Gerrit PA3DDP, Jaap PA3BQC, Mans PA0MBJ, Marko PD2MN, Rijk PE1PTJ, Wolter PA5WN & Wouter PG2W voor de inzet om de clubkas te vullen.

Adndré PE0AVS en Rijk PE1PTJ



**Snel naar de spullen allemaal !!**

## Activiteiten voor het jaar 2013

Datum	Activiteit	Bijzonderheden	Organisator
ma 15-apr-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 16-apr-2013	Clubavond PI4EDE bij de CKV aanvang 20:00 uur		PI4EDE
di 14-mei-2013	Gezamenlijke clubavond bij de Veron in Wageningen		PI4WAG
ma 20-mei-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 11-jun-2013	Gezamenlijke clubavond met de Veron (OV)	Antenne meetavond op de Edese Heide	PI4WAG
di 18-jun-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
ma 15-jul-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 16-jul-2013	Clubavond PI4EDE bij de CKV aanvang 20:00 uur		PI4EDE
ma 19-aug-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 20-aug-2013	Clubavond PI4EDE bij de CKV aanvang 20:00 uur		PI4EDE
za 24-aug-2013	Soma Actief		PI4EDE
di 10-sep-2013	Gezamenlijke clubavond met de Veron in Ede		PI4EDE
ma 16-sep-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 8-okt-2013	Gezamenlijke clubavond bij de Veron in Wageningen		PI4WAG
ma 14-okt-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
di 12-nov-2013	Gezamenlijke clubavond met de Veron in Ede		PI4EDE
ma 18-nov-2013	Uitzending PI4EDE op 145.250 MHz		PI4EDE
vr 13-dec-2013	Gezamenlijke jaarafsluiting VRZA en VERON ??		SAMEN

**Heb je een idee voor een avondprogramma laat dit dan zo spoedig mogelijk weten aan het bestuur zodat we deze op haalbaarheid kunnen beoordelen en eventueel in de agenda kunnen inpassen.**

