



# PI4EDE *Clubstation van de VRZA afdeling Zuid-Veluwe*

**Nieuwsbrief nr. 237** Oppericht 24 februari 1976

## Van het afdelingsbestuur

September 2012

### In dit nummer:

Van het afdelingsbestuur

Colofon

Bijdrage leden

Verslag  
SOMA-Actief 2012

Antennespoel

Morsesporen

PI4VRZ/A

Koperdraad

Windows 7

Apple voor 3 ton

PI4WAG

Aanbieding

Activiteiten  
2012

Activiteiten  
kalender

*Overname van artikelen is toegestaan, mits met bronvermelding*

Zo, eindelijk weer een nieuwe nieuwsbrief van de afdeling. De afgelopen maanden is het mooi weer geweest en ik hoop dat iedereen weer uitgerust en gemotiveerd met de afdeling aan de slag wil gaan.

Omdat het al weer een tijd geleden is dat dit papieren epistel is verschenen, en ik hoop dat er nog veel zullen volgen, volgen even snel een paar agenda-items zodat we weer snel weten wat er allemaal te doen is de komende maand.

- ◆ Dinsdagavond 11 september hebben we een gezamenlijke clubavond met de VERON afd. Wageningen bij de VRZA afd. Zuid-Veluwe in Ede. Er zal een lezing zijn van PA3EWP over... ehh, nou, kom dat zelf maar aanhoren!
- ◆ Op zaterdag 15 september a.s. organiseren de VRZA afd. Zuid-Veluwe samen met de VERON afd. Wageningen een excursie naar het radiomuseum "Jan Cover" in Budel. Opgeven middels een email met naam en call naar: [pi4ede@vrza.nl](mailto:pi4ede@vrza.nl) en/of [bestuur@pi4wag.nl](mailto:bestuur@pi4wag.nl) Doe dat voor dinsdag 11 september zodat we eventueel dinsdagavond al weten met hoeveel personen we gaan en mogelijk een auto-indeling kunnen maken.
- ◆ Tijdens de clubavond van augustus mochten we naar aanleiding van SOMA-Actief Jerry van den Berg PD7JB ontmoeten. Wij hopen dat Jerry zich bij ons thuis gaat voelen en mee zal gaan doen met onze activiteiten.
- ◆ Het bestuur van de afdeling heeft na intern overleg besloten materiaal aan te kopen voor de zelfbouw van een 7 MHz Vertical en ook voor een 50 MHz antenne. Wie de antennes uiteindelijk zullen gaan bouwen is nog niet 100% duidelijk, maar er zijn wel gegadigden die dat voor hun rekening willen nemen.
- ◆ Op de clubavond in augustus heeft het bestuur van de afdeling voorgesteld aan de leden eens na te denken over een andere invulling van de eindejaarsavond. We hebben de spelletjes en de bingo's zo langzamerhand allemaal wel gezien en het bestuur stelt voor om bij voldoende animo gewoon ergens op een zaterdagmiddag te gaan eten eventueel voorafgegaan door een kleine buitenactiviteit zoals een geo-cache of iets dergelijks. Voor het eten denken we aan de Wok, of indoor BBQ-en bij Jufvrouw Tok. We staan open voor ideeën en op de bijeenkomst in oktober willen we graag een besluit nemen zodat we afspraken kunnen maken. Heb je een idee, laat dat dan zsm weten in een email aan het bestuur ([pi4ede@vrza.nl](mailto:pi4ede@vrza.nl)), maar een belletje naar een van de bestuursleden mag natuurlijk ook.



**Wie zijn hier bezig....?**

Lees het verderop.

**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  
T: 06-50451360  
E: pe0avs@vrza.nl

**Bestuurslid**

Vacant.  
T: .....  
M: .....

**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 2012**

Call	Datum	Call	Datum
		PD1BV	
		PD2BK	16-02-2012
EA1CZY-D		PD2MN	16-12-2011
ON4AXU-D		PD5EH	24-01-2012
PA0FAW-D	17-02-2012	PD7ES	17-04-2012
PA0HR	21-02-2012	PE0AVS	
PA1AME	21-02-2012	PE1JSH	
PA1RK	11-01-2012	PE1KVO	28-02-2012
PA1ZM-D		PE1NKV	20-12-2011
PA2KW	02-09-2011	PE1NLQ	
PA2Z	31-01-2012	PE1OTB	
PA3ANH	11-01-2012	PE1PNN	
PA3BKP-D	16-04-2012	PE1PTJ	21-02-2012
PA3BQC	Erelid	PE1PVK	17-01-2012
PA3DDP		PE2JP	17-01-2012
PA3DWU	05-12-2011	PG2W	15-11-2011
PA3GDL			
PA5AB			
PA5VL	10-04-2012		
PA5WN	21-02-2012		
PA7RM			
PC7S	Erelid		
PD0CGA	5-01-2012		
PD0IAZ	Erelid		
PD0NCF	9-01-2012		

*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 per maand van de bank komt.*

-D = Donateur

**Bijdrage in de onkosten**  
**Per jaar / per gezin 35 Euro, te**  
**voldoen in het eerste kwartaal**  
**van het lopende jaar. Donateurs**  
**15 Euro per jaar**



## Verslag SOMA-Actief 2012

**Opbouwen 2012****Opbouwen 2010**

Ook dit jaar waren we weer van de partij tijdens de Heideweek. Voor de 8e keer hebben we met 9 andere verenigingen de spullen weer opgesteld voor het Publiek.

Vrijdag 17 augustus gingen we de spullen opbouwen. Ruim van te voren is er al hard aan een wagen voor de Heideoptocht gewerkt. Voorgaande jaren reden we als SOMA-Actief met 3 wagens mee. Één van de Spel en sportuitleen, één van de Trapakkers en één als gecombineerde wagen voor de resterende verenigingen.

Door gebrek aan bouwers ging de combinatiewagen niet door en de Trapakkers moesten het op het laatste moment ook laten afweten.

De opbouw van SOMA-Actief verliep vlekkeloos. Er waren door de spel en sportuitleen marktkramen ter beschikking gesteld wat een leuk geheel maakte.

Als zendamateurs hadden we een onderdelenmarkt samengesteld die door Wolter PA5WN en Ad PA2Z werd bemand. Deze markt heeft na afloop een bijdrage in de clubkas opgeleverd.

Sake PC7S had zijn spullen opgesteld om de digitale mode te demonstreren.

Met de spullen van Wouter PG2W konden de bezoekers een CW-certificaat behalen.

Robert PA1RK en Rijk PE1PTJ hadden er voor gezorgd dat er ATV te zien was. Via de SEP toren op het KEMA terrein in Arnhem kon het publiek kennis maken van de televisie mogelijkheid voor amateurs.

Tijdens het bezoek van de Heidehoogheden liet Robert met zijn dochter zien hoe het allemaal ging.

Op het plein konden de bezoekers kennis maken met diverse spellen.

In de hal van de uitleen had "Promospoor" twee trein opstellingen gemaakt waar kinderen gebruik van konden maken.

Iets verderop had "de Houtclub" alle gemaakte spullen uitgestald met als aanvulling "Het Gilde Ede" die de informatie verzorgde.

In de grote hal en buiten lieten "de Trapakkers" hun kunnen zien met het vlegelen en een compleet werkend spinnenwiel.

Onze mandenmaker van Ravenswaay maakte diverse manden.

Verderop had de groep "Grenzeloosactief" een touwbaan gemaakt waar het publiek in een boom kon klimmen om vervolgens via een touw naar beneden te glijden.

In de gymzaal kon men bij A.C.E. X-clusive handboogschieten. Ook de toneelgroep MARE liet hier hun kunnen zien met 3 optredens van een half uur.

Doordat het buiten ruim 30 graden was viel de belangstelling over het geheel tegen. 's Morgens, tijdens het bezoek van de Heidehoogheden, was er veel belangstelling. Maar later op de dag liep de belangstelling terug. Het was veel te warm.

Om 16:00 uur vertrok de optochtwagen van de Spel en Sport uitleen naar het kazerne terrein waar rond 18:45 uur de optocht startte. Ook toen was het zeer warm weer wat er in resulteerde dat de Mercedes van aannemer van Hanswijk niet meer wilde starten. Gelukkig was er een auto van "Promospoor" beschikbaar om toch mee te kunnen rijden. Rond de wagen gingen diverse kinderen voor "Promospoor" flyeren.

(Vervolg op pagina 4)

(Vervolg van pagina 3)

Om 22:00 uur waren we weer terug bij de uitleen en konden we terug zien op een geslaagde zeer warme SOMA-Actief.

Wat echter wel wat tegen viel was dat er aan het einde van de dag een enkele vereniging hun spullen inpakten, er vandoor gingen, en het opruimen aan anderen overlieten. Dit moet een volgende keer zeker anders!

Zie het foto overzicht op de site: <http://pi4ede.datastar.nl>

Rikus van Holland voor Soma-Actief

### Dunste antennespoel voor draadloze energieoverdracht

Ook extreem dunne smartphones kunnen nu draadloos worden geladen. TDK heeft de tot nu toe dunste antennespoel ontwikkeld voor draadloze energieoverdracht bij smartphones en andere draagbare elektronische apparaten.

Met een dikte van slechts 0,57 mm maakt deze spoel het voor ontwerpers mogelijk om ook extreem dunne smartphones van de mogelijkheid voor draadloos opladen te voorzien.

Omdat smartphones steeds meer functies bevatten is het noodzakelijk om de accu regelmatig op te laden. Wereldwijd wordt gewerkt aan een standaard infrastructuur waarmee draadloos opladen overal en altijd mogelijk is.

Het Wireless Power Consortium heeft hiervoor de 'Qi'-standaard ontwikkeld. Ondanks de geringe afmetingen voldoet de nieuwe antennespoel aan de eisen van deze standaard.

Voor de nieuwe spoel werd door TDK een zeer dunne magnetisch metalen plaat ontwikkeld die ervoor zorgt dat de spoel niet alleen licht van gewicht is maar ook tegen een stootje kan.

Daarnaast is er een speciaal wikkelpatroon toegepast voor optimale energieoverdracht. De door de antennespoel geleverde stroom ligt tussen 0,5 A en 0,6 A.

Een nog dunnere uitvoering (0,5 mm) is in ontwikkeling. Massaproductie hiervan wordt in 2013 verwacht.

Bron: Elector



### Amateursatelliet gaat morsesporen schrijven met licht langs de nachtelijke hemel

De binnenkort door Japanse studenten in een baan om de aarde gebrachte CubeSat FITSAT-1 zal worden voorzien van een optisch communicatieexperiment dat tot doel heeft met lichtsporen morsecode te schrijven over de nachtelijke hemel door middel van hoge intensiteit LED's. Het experiment wordt op 21 juli gelanceerd met bestemming het ISS, vanwaar het in een baan om de aarde gebracht zal worden in september.

Deze innovatieve satelliet zal daarnaast o.a. met 115,2 kbps digitale gegevens in de 5,8 GHz-amateurband gaan uitzenden met behulp van een zender die 4 watt zendvermogen kan leveren.



FITSAT-1 (oftewel NIWAKA) is een 1U CubeSat (10 \* 10 \* 10cm) ontwikkeld door studenten van de Fukuoka Institute of Technology (FIT).

Bron: Amsat UK

**Bericht van PI4VRZ/A**

Beste afdelingbestuurders,

Hierbij een paar mededelingen vanuit de crew van het landelijk zendstation, PI4VRZ/A:

**1. Onze zomerstop**

Evenals voorgaande jaren zal PI4VRZ/A haar uitzendingen onderbreken tijdens de zomermaanden juli en augustus. De laatste uitzending zal dan ook zijn op zaterdag 30 juni 2012 en de eerste na de zomerstop kunnen jullie verwachten op **zaterdag 1 september 2012**. Tijdens de zomermaanden gaan we aan de slag met onderhoudswerkzaamheden en gaan we de nieuwste versie van Shack Anywhere invoeren. Wil je graag op de hoogte blijven van onze onderhoudsactiviteiten? Volg ons dan via Twitter. Ons account is @PI4VRZA.

**2. Afdelingsnieuws**

Wat is de VRZA zonder haar afdelingen? Naar onze mening: vrijwel niets. Dus binnen de afdelingen zoeken we contactpersonen die regelmatig, hetzij via mail, dan wel "ingeblikt" of "live" in onze uitzending, alle leden op de hoogte houden van activiteiten binnen de afdeling. Het afgelopen seizoen hebben we gemerkt dat sommige afdelingen ons wat "vergeten" waren, maar vanaf nu willen we daar verandering in brengen. Ondermeer door mailingen zoals deze. Je kunt een berichtje sturen naar ons email-adres [pi4vrz@vrza.nl](mailto:pi4vrz@vrza.nl), met nieuws over je afdeling of om een afspraak te maken een keer ingeblikt of live in onze uitzending "op te treden". Heb je last-minute nieuws? Dat kun je op zaterdagmorgen tussen 10.00 en 11.00 uur doorbellen via 055 5792097.

**3. Nieuwe medewerkers gezocht**

Ook wij kunnen nog steeds hulp gebruiken in de vorm van actieve crewleden, die zich graag geregeld voor PI4VRZ/A willen inzetten. Dat kunnen zend- en luisteramateurs zijn die het leuk vinden om de techniek in te duiken. We kunnen altijd gebruik van computerdeskundigen, maar ook van elektronica specialisten, die wat meer weten dan het vastpakken van de juiste kant van de soldeerbout. Ook zijn we op zoek naar zend- en luisteramateurs die het leuk vinden om artikeltjes te verzamelen en/of voor te lezen of om geregeld een RTTY- of PSK31-bulletin samen te stellen. De afstand vanaf je QTH tot Kootwijk Radio hoeft geen enkele belemmering te vormen: In het nieuwe seizoen gaan we Skype inzetten en kun je dus vanaf huis gewoon met de crew op Kootwijk Radio meedraaien. Wil je ons op één of meer van de genoemde gebieden helpen, stuur dan een mailtje naar [pi4vrz@vrza.nl](mailto:pi4vrz@vrza.nl) en dan nemen we contact met je op.

Wil je meer over weten over PI4VRZ/A, de manieren waarop wij via de ether en het internet te beluisteren zijn, en dergelijke? Bekijk dan onze website: <http://www.pi4vrz.nl/>. Of als je toch in de buurt van Kootwijk Radio bent, kom dan gerust eens langs tijdens een uitzending.

Tenslotte wensen we jullie allemaal een heel prettige vakantie toe. Beluister volgende week zaterdagmorgen onze laatste uitzending en anders graag tot horens vanaf zaterdag 1 september 2012 en overspoel ons ondertussen met afdelingsberichtjes en andere wetenswaardigheden!

Namens de crew van PI4VRZ/A,  
Ron PB0ANL



**Uit 406 mm koperdraad, een halo antenne voor 70 cm**

In het blad Funk Amateur van maart 2012 staat op de blz.'n 272 en 273 een artikelje over het zelf maken van een halo antenne voor 70 cm.

Het stralende deel bestaat uit koperdraad met een diameter van 3,6 mm en een lengte van 406 mm. De lengte is een halve golf. De antenne zelf met de gamma match is op een chassisdeel van een N-connector gesoldeerd.

Voor een 50 ohm aanpassing is gebruik gemaakt van een gammamatch die is van 2 mm koperdraad met een lengte van 66 mm gemaakt.

De antenne diameter bedraagt 11 cm, en valt daarmee nauwelijks op. Na het afregelen heeft de antenne een lengte van 340 mm.

De straler uiteinden liggen ongeveer 8 mm uit elkaar. Door het iets uitbuigen van de straler kan de halo antenne enigszins van de resonantie frequentie verschoven worden.

Bijvoorbeeld naar het SSB gedeelte op plm. 432,200 MHz. Voor een juiste 50 ohm aanpassing moet men iets met de gamma match schuiven om een punt te zoeken voor de laagste SWR.

Voor een grove afstemming kan men in de shack een SWR bereiken van ongeveer 1,2.

Voor fijn afstemming moet men meer de vrije ruimte opzoeken en dan is volgens het artikel een SWR haalbaar bijvoorbeeld op 432,200 MHz (SSB gedeelte) van 1,0 in de bakenband 432,800 MHz is de SWR dan 1,08.

De schrijver Gerfried DH8AG heeft alle metingen met een vector analyzer uitgevoerd.

Het artikel is voorzien van 3 foto's een paar stralingsdiagrammen en een plot van de gemeten aanpassing van de halo antenne op 432,200 MHz en 432,800 MHz met een SWR verhouding, impedantie verloop, het reële en imaginaire aandeel er van.

Om het geheel buiten te plaatsen moet men wel een isolerende (PVC)dop over de N-connector plaatsen.

Ook kan men twee componenten pasta gebruiken en het vocht 'buiten' te houden.

Het kopergedeelte kan men met transparante lak insmeren om het niet voortijdig een groene oxidatie kleur te laten krijgen. Om de ring te buigen wordt geadviseerd deze te buigen op een buis of ander rond voorwerp waarvan de diameter 90 mm is.

Als regel zal na het buigen de ronde straler als het ware iets terugveren met als gevolg dat de diameter dan wat groter wordt. In het horizontale stralingsvlak is de vorm niet mooi rond maar enigszins peervormig.

Bron PI4GAZ bulletin

**Windows 7: Wat gaat er nu mis?**

U kent het wel: een programma doet niet wat de bedoeling is, maar leg het maar eens uit aan iemand die u wilt helpen. Dat kan zeer frustrerend zijn en bovendien tijdrovend voor de helpende hand. Microsoft heeft dat echter ook ingezien en daarom het programma Probleemstappenbeschrijving aan Windows 7 toegevoegd om u te helpen.

Kies Starten, typ PSR en druk op Enter. Het programma Probleemstappenbeschrijving zal verschijnen. Indien u bij het begin van het probleem bent kiest u Opname starten. Doe vervolgens de handelingen die het probleem veroorzaken en voeg eventueel commentaar toe via de optie Opmerking toevoegen. Als u klaar bent kiest u Opname stoppen, waarna u een bestandsnaam opgeeft en een zipbestand met daarin een HTML-bestand met de stappen wordt opgeslagen.



## Oudste type Apple verkocht voor bijna 3 ton

NEW YORK - Een oude Apple computer, het allereerste model en nog steeds werkend, heeft vrijdag 374.500 dollar (295.900 euro) opgebracht bij een veiling in New York

Dat is 500 keer meer dan waarvoor de Apple 1 in 1976 werd verkocht. Er zijn naar schatting nog 50 van deze computers over en nog maar 6 daarvan werken nog.



50 overgebleven exemplaren is nog veel, aangezien er maar 200 zijn gemaakt.

Zoals alle Apple 1's heeft de computer geen monitor en voeding. Het was de eerste computer waar gewone gebruikers mee konden werken met behulp van een toetsenbord.

De opbrengst van de computer is ruim twee keer zoveel dan van tevoren ingeschat.

Door: ANP

## Een kort verslag van de IRAU SSB fielddays

1 en 2 september waren er weer de internationale IRAU Fielddays.

Ik had het idee opgedaan op met een portable set de ginkelse heide op te gaan om mee te doen met de Internationale velddagen voor een paar uur. Aangezien ik die dag mogelijk niet de beschikking had over een auto, was het dus lichtgewicht en op de fiets.

Achteraf stond de auto gewoon voor de deur, maar het plan was al gemaakt op de fiets. Andre PE0AVS hoorde van mijn idee en ging ook mee.

Zo gezegd om 13 utc zou de start van de contest zijn, dus om 12:00 richting het centrum van Ede gefietst, na een broodje door naar de ginkelse heide en de antennes opgebouwd. Een 40m vertical middels een glasfiber mast en een ATAS25 voor 20M, ATAS120 en een G5RV.

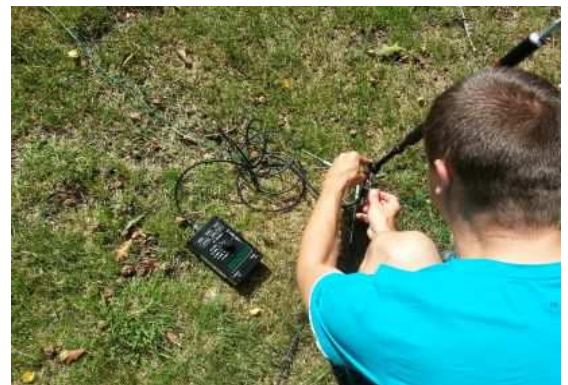
Een paar accus en transceivers en we zijn QRV.

Het weer was perfect, niet te warm en lekker in de zon op een picknicktafel. We hebben twee en een half uur hier en daar wat verbindingen gemaakt. Het nadeel was dat er ook "Work All Azian" contest was en dat betekende dus grote Italiaanse, Spaanse en zeker Russische stations. Met 8 of 5 watt QRP valt het dan soms niet mee, maar eindelijk hebben we bij elkaar 22 verbindingen gemaakt.

Voor mij persoonlijk is het een record om onder mijn eigen call zoveel verbindingen te maken. De meeste maak ik onder de clubcall met de PACC of tijdens de JOTA maar voor volgend jaar staat het eerste weekend van september al weer in de agenda.

73

Rijk de PE1PTJ/P



# PI4WAG



Maandag 3 september 2012 - Uitzending PI4WAG

Uitzending PI4WAG om 20:30uur op 145.250MHz.

Maandag 10 september 2012 - Uitzending PI4EDE

Uitzending PI4EDE om 20:30uur op 145.250MHz.

Dinsdag 11 september 2012 - Gezamenlijke avond met de VRZA- afdeling Zuid-Veluwe

Op **dinsdag 11 september** hebben we weer een gecombineerde avond met de VRZA, afdeling zuid Veluwe. Let er op dat deze avond dus op de TWEEDE dinsdag van de maand wordt gehouden en niet op de eerste zoals we gewend zijn. Deze avond wordt gehouden in de kantine van de korfbal vereniging C.K.V Reehorst te Ede. Het adres is Langekampweg 4, 6715AV te Ede. Het programma van die avond wordt een lezing over een DX-expeditie. Beide verenigingen houden in september niet hun reguliere avonden dus mis deze gecombineerde avond niet!

## **Zaterdag 15 september 2012 - Bezoek Museum Jan Corver**

Op zaterdag 15 september a.s. organiseren de VRZA Veluwe-Zuid samen met de Veron afdeling Wageningen een excursie naar het radiomuseum "Jan Corver" in Budel.

Opgeven middels een email met naam en call naar : [pi4ede@vrza.nl](mailto:pi4ede@vrza.nl) en [bestuur@pi4wag.nl](mailto:bestuur@pi4wag.nl).

In een latere e-mail zullen we bekijken wie er allemaal meegaan, wie er kunnen rijden en waar we afspreken.

Informatie over het museum Jan Corver, [klik hier](#).

## **Aanbieding Fritzel GPA50**

Noodgedwongen moet ik mijn Fritzel GPA50 met radialen, coaxkabel, standpijp en uitgebreide documentatie te koop aanbieden.

Het is een verticale antenne voor 80-40-20-15 en 10 meter maar werd door mij mbv tuner MFJ900 (econotuner) wereldwijd ook voor alle warcbanden gebruikt met een SWR beneden 1,5.

Hij ziet er, op een paar ontbrekende boutjes M6/M4 (bij demontage zoek geraakt) na schoonmaken als nieuw uit.

Alleen de spoelen voor de 40-meter dipool kunnen beter netter gewikkeld worden omdat zij door schilders op het dak wat uit elkaar getrokken zijn.

Reden van vaarwel zeggen: bovenbuur verhuist op 9-hoog, nieuwe huurder wil geen beugels en kabel

langs regenpijp en huismeester ziet weghalen als beste optie.

Ik behelp me nu met een inverted V op mijn balkon. De uiterste vraagprijs is €100.- voor minder echt niet gezien mijn uitgaven van meer dan € 350.

G. van Blijswijk, PA0EFI,

Groenendaal 730

6715BL, Ede.

T: 0318-633097

E: [gerardvanblijswijk@versatel.nl](mailto:gerardvanblijswijk@versatel.nl)





## Activiteiten 2012

### Antenne analyzer

Er komt nog een vervolgvond bij de Reparatiwinkel van Jan PE2JP om iedereen de gelegenheid te geven de antenne analyzer goed werkend te krijgen. De definitieve datum is maandag 21 mei.

Hiernaast een foto van de laatste avond op locatie bij Jan Post waarbij we onze werkende exemplaren showen.

### Velddagen op 1-2-3 juni. (zie deze nieuwsbrief)

De **clubavond in september** zal weer gezamenlijk met de VERON afd. Wageningen zijn. Als gastheer zal de VRZA afd. Zuid-Veluwe fungeren.

De **clubavond in november** zal ook gezamenlijk gaan. Hier zal de VERON afdeling Wageningen de gastheer zijn. Voor de locatie zie de websites van PI4WAG en PI4EDE.

### Gezamenlijk museumbezoek:

Er wordt bekeken of er voldoende belangstelling is voor een bezoek aan het "Jan Corver" museum. Wanneer dit gaat gebeuren moet nog beslist worden, maar een voorlopige datum is zaterdag 15 september 2012.

### SOMA-Actief:

Zaterdag 18 augustus 2012 zullen we tijdens de Heideweek weer meedoen als "SOMA-Actief".

Er is besloten om diverse demonstratie en een kleine onderdelenmarkt te houden.

We doen niet mee aan de Heideoptocht.

### Bestuursactiviteiten:

10 oktober zal er weer een overleg zijn tussen de besturen van de VERON afd. Wageningen en de VRZA afd. Zuid-Veluwe plaatsvinden. Hier zal besproken worden hoe we tot een gezamenlijke "Zendclub" kunnen komen.

### Verlanglijstje: Lezing door Gerard ON4AXU

Hallo allemaal,

SOMA-Actief 2012 is alweer achter de rug. Als afsluiting houden vrijdagavond 5 oktober 2012 weer een barbecue. Om spullen te bestellen willen we weten wie van uw medewerkers aan SOMA-Actief 2012 aan deze afsluitavond willen deelnemen.

Het is de bedoeling dat de partners ook zoveel mogelijk aanwezig zullen zijn. Om de kosten een beetje in de hand te houden wordt er 12,50 Euro per persoon in rekening gebracht. Wij willen uiterlijk zaterdag 22 september weten hoeveel medewerkers van uw vereniging aanwezig zullen zijn.

Het afrekenen willen we op de afsluitavond doen. Wel is het zo, dat voor wie zich heeft opgegeven ook wordt ingekocht en betaald moet worden. Verder zullen we een korte evaluatie van SOMA-Actief 2012 houden.

Opgeven bij Ben of Rikus.

Met vriendelijke groet,  
Ben van Delft en Rikus van Holland



## Activiteitenkalender 2012

Datum	Dag	Activiteit	Bijzonderheden
	Iedere zaterdag morgen	Uitzending PI4VRZ/A freq. 145.250 MHz. en 3605 KHz vanuit Radio Kootwijk	10:00 CW bulletin 10:30 RTTY/PSK-31 11:00 Nieuws 11:30 QSO's
3 sept	Maandag	Uitzending VERON PI4WAG	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
11 sept	Dinsdag	Clubavond bij de VRZA in Ede	Plaats: afd. Zuid-Veluwe
10 sept	Maandag	Uitzending PI4EDE	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
11 sept	Dinsdag	Clubavond gezamenlijk met de VERON afd. Wageningen	Plaats: afd. Zuid-Veluwe
1 okt	Maandag	Uitzending VERON PI4WAG	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
2 okt	Dinsdag	Clubavond	
16 okt	Maandag	Uitzending PI4EDE	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
17 okt	Dinsdag	Clubavond	
20-21 okt	Za-Zo	55 ste JOTA, Jamboree-On-The-Air	
5 nov	Maandag	Uitzending VERON PI4WAG	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
6 nov	Dinsdag	Clubavond	
19 nov	Maandag	Uitzending PI4EDE	145.250 MHz. Aanvang 20:30 uur
20 nov	Dinsdag	Clubavond	



Verlengde Blokkenweg 14 6717 AD Ede

0318 848586



Verlengde Maanderweg 148  
6713LN Ede gld  
Tel: 0318-651755  
Fax: 0318-651755  
mobiel: 06-55183976

Mail: [info@timmerkleinbouw.nl](mailto:info@timmerkleinbouw.nl)