

# S.R.A. BULLETIN

Januari 2009

SRA Bulletin Verenigingsblad van de Veron afd. Schagen.

---



Zo huist de knutselende Radio-amateur



Redactieteam: Jan Spoelstra [pi4sra@amsat.org](mailto:pi4sra@amsat.org)  
Klaas Jan Kaan [pa5kk@amsat.org](mailto:pa5kk@amsat.org)  
Gerrit Dekker [pa3ds@amsat.org](mailto:pa3ds@amsat.org)

Inleveren copy bij Gerrit PA3DS

### Bestuur A57:

Voorzitter	PA3AQU	<a href="mailto:pa3aqu@amsat.org">pa3aqu@amsat.org</a>
Secretaris	PE1BYW	<a href="mailto:pi4sra@amsat.org">pi4sra@amsat.org</a>
Penningmeester	PAØVAB	<a href="mailto:paØvab@amsat.org">paØvab@amsat.org</a>
Lid	PA3DS	<a href="mailto:pa3ds@amsat.org">pa3ds@amsat.org</a>
Lid	PD2WDK	<a href="mailto:pd2wdk@amsat.org">pd2wdk@amsat.org</a>

### Agenda:

16 jan Jaarvergadering

20 febr Ad PBØAMU en Jan PE1BYW - Presentatie van reis door Noorwegen (Lofoten) en door de USA.

Luister voor het laatste nieuws naar de KNH-ronde.

Elke zondag om 11.00 uur op 145.225 MHz

### ALWEER EEN NIEUW JAAR...

De redactie van het SRA-bulletin wenst al z'n lezers en hun familie een voorspoedig, hobbyrijk en vooral gezond 2009 toe met als cadeautje betere condities.

## **Van de voorzitter.**

Vorig jaar vermeldde ik dat we na 2008 het zonnevlekken-minimum wel gehad zouden hebben en de condities tegen het eind van het jaar wel zouden verbeteren. Dat is echter niet zo gegaan.....

Gelukkig niet mijn schuld, maar toch. We zitten nu echt in een dieptepunt, niet alleen wat de condities betreft, maar ook wat betreft de wereldwijde financiële ellende.

Van de condities verwachten we echter wel dat die het komend jaar zullen verbeteren. De deskundigen verwachten dat er in elk geval na de zomer een aanzienlijke verbetering te merken zal zijn.

Ook is de verwachting dat de verbetering snel zal toenemen en na het hoogtepunt langzaam zal afnemen.

Een lichtpuntje voor de zendamateurs is dat als er in de loop van het jaar wat minder werk is, er meer tijd vrijkomt voor de hobby....

Maar of iedereen daar nu zo blij mee is betwijfel ik.

Ik wens in ieder geval iedereen wel een goed maar vooral gezond 2009...

73's de PA3AQU

## **René, bedankt.**

Onze sponsor, René PE1LSV heeft, na vele jaren ons onvolprezen SRA-bulletin gesponsord te hebben, meegedeeld dat hij hier met ingang van het nieuwe jaar mee stopt.

Op deze plaats willen wij hem hartelijk bedanken voor al die jaren dat hij het mede heeft mogelijk gemaakt om steeds weer een "papieren" SRA-bulletin aan de leden te kunnen toe sturen.

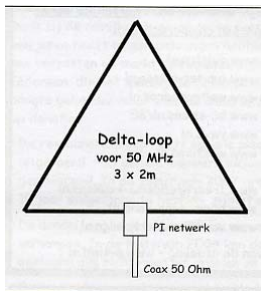
Ook voor z'n ftp-side zijn we hem dank verschuldigd, daar we hierop diverse software en artikelen met elkaar kunnen blijven uitwisselen.

Nogmaals hartelijk dank René en we hopen dat je niet al te veel last hebt van de recessie.

Namens alle leden, Aris, PA3AQU.

## DELTA-LOOP VOOR 50 Mhz.

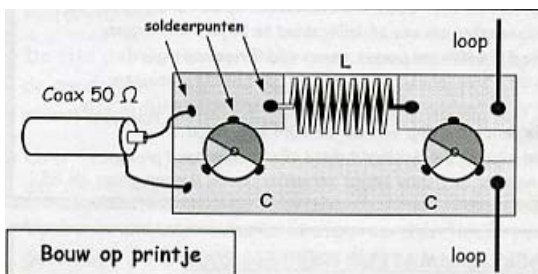
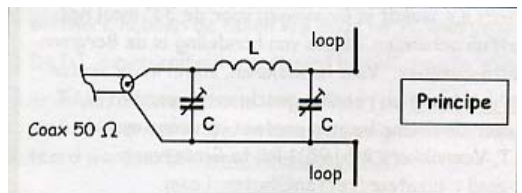
In het clubblad van de afd. Friesland- Noord trof ik een aardig artikeltje aan van Marten PA3BNT over de constructie van een eenvoudige Delta-loop voor de 6-meterband. Hij had het ook weer ergens gevonden en vrij vertaald. De aanpassing is een pi-filter met folietrimmers. Terecht maakt Marten een opmerking over het toe te laten zendvermogen. Voor mijn SEM met die 1 1/4 Watt is dat geen probleem, maar wil je een beetje (veel) meer vermogen gebruiken, dan is de toepassing van toltrimmers of vlinder-c 's aan te bevelen, lijkt mij. Ik ga dit voorjaar maar eens prutsen met drie latten een een flard coaxkabel. Met de mantel als straler zou dat tot een goed bruikbare en niet al te smalbandige antenne moeten leiden.



Hier het artikel uit CQ-Friesland- Noord :  
De afmetingen zijn niet erg kritisch omdat het Pi-netwerk de loop, waarvan de impedantie 100 - 120  $\Omega$  bedraagt, aanpast aan de coaxkabel van 50  $\Omega$

L = 8 windingen strak gewonden diameter 6mm inwendig. C = 22 pF folietrimmer. Eventueel mantelstroomfilter toepassen.

Het artikel vermeldt niet hoe groot het zendvermogen mag zijn i.v.m de trimmers.



.73  
Marten  
PA3BNT

# REKO technology PE1LSV

uw partner in techniek!

REKO technology is een dynamisch technology bedrijf,  
wat met een jarenlange kennis op het gebied van electronica ontwerp,  
PC's, netwerken, professionele draadloze telecommunicatie,  
diensten en service en reparatie levert met persoonlijke aandacht.

## REKO technology voor alle mogelijke verkoop en service van:

- Computers • Reparatie • Printers • Monitoren • Notebooks • camera's
- Reparatie & Adviseren van uw hard en software/elektronica (of ontwerp).
- Draadloze (netwerk) producten • Aanpassen/maken van software.
- professionele digitale telecom Meetplaats 0.1-1Ghz bel even voor gebruik.
- Navullen van inktpatronen (kleur en Zwart, met a-klasse inkt!)
- Netwerken • Computers • Ontwikkelen en modificeren van elektronica
- Gegevensherstel van harddisks virus, defect, formatteren, enz)

En nog veel meer... . vraag naar de mogelijkheden en evt. prijzen!

## Voor onze leden een gratis 100GB FTP internet server:

- Er wordt regelmatig gebruik gemaakt van de file server. Er staat reeds veel amateur info op. Maak zelf ook een map! (call)
- Zowel uploaden als downloaden kan. Zo komt info in één keer terecht bij de hele vereniging. Type in je internet browser:  
Adresbalk: **ftp://84.105.73.238** na even wachten: **naam: sra** en **wachtwoord: r23**. Snelheid 3Mb 25 gebruikers tegelijk.

Let op: Upload of download alleen legale software. , Het werkt net als een eigen harddisk. Je kunt files en mappen toevoegen, kopiëren en plakken e.d. Er is reeds veel software/info gedownload. Heeft u nieuwere verie's e.d. upload ze dan naar de server!  
Veel plezier en succes. Vragen ? (b.v. gratis eigen privé domein enz.): E-mail/bel !

En: Koop bij de man die het ook repareren kan! ,REKO technology, uw partner in techniek!

REKO technology,  
Bosgroet 94  
1722 KB Zuid Scharwoude

Telefoon: (0226) 314102  
Fax: (084) 7298002  
E-mail: [rekotech@quicknet.nl](mailto:rekotech@quicknet.nl)