S.R.A. BULLETIN

Juli 2017

SRA Bulletin Verenigingsblad van de VERON afd.57 Schagen.

Hoor ik daar in de verte nou werkelijk PE1PMO ?

SCHAGEN

Redactieteam: Klaas Jan Kaan pa5kk@amsat.org
Gerrit Dekker pa3ds@amsat.org
Inleveren copy bij Gerrrit PA3DS

Bestuur A57:

Voorzitter	PA3AQU	0224-213715	pa3aqu@amsat.org
Secretaris	PAØJHS	0226-411793	pi4sra@amsat.org
Penningmeester	PAØVAB	0227-592460	paØvab@amsat.org
Lid	PA3DS	0224-212990	pa3ds@amsat.org
Lid	PD2WDK	0224-752481	pd2wdk@amsat.org

Agenda:

21 juli	Koffieavond bij PAØASW te Waarland
18 augustus	Koffieavond bij PA5KK te Schagen
15 september	Zelfbouw

Luister voor het laatste nieuws naar
de KNH-ronde.

Elke zondag om 11.00 uur op 145.225 MHz

Niet van de voorzitter.

Deze keer geen voorwoord van Aris, onze voorzitter.
Hij heeft momenteel nogal wat drukte aan de hand, hij gaat vreemd bij andere afdelingen, en moet daarbij ook nog aan de gezondheid werken. Dat laatste komt menigeen natuurlijk bekend voor, want we worden allemaal een dagje ouder.
Inmiddels was te zien dat-ie zich op de VR ook al drukte: iedereen was op de voorplaat van de Electron te zien, Aris niet. Maar nu genoeg gedold, in dit nummer vindt je een weergave van onze bevindingen op de "Open deurdag" die we onlangs hebben gehouden. Dit verslagje is ook de vorm waarin het naar het Hoofdbestuur van de VERON is gegaan, en dat de volgorde van een HB-vragenlijstje aanhoudt. Wij denken dat in onze omgeving dit niet zo veel nut heeft, voor ons heeft het althans niks opgeleverd, behalve dat er nu wat mensen hebben begrepen dat onze hobby nog bestaat, en niet door mobiele telefonie en internet is ingehaald. Velddagen zullen we ook niet houden, wegens gebrek aan belangstelling. Mocht je toch nog idee krijgen, dan kun je met afdeling Den Helder meeliften. Gewoon even vooraf contact opnemen.
Wat we wel ook deze zomer weer doen: onze inmiddels in Schagen en omgeving wereldberoemde koffieavonden.
De eerste heeft inmiddels al weer plaatsgevonden: zo'n 20 mensen hadden een reuze gezellige avond.
Let wel even op de volgorde van de lokaties, of luister zondagsmorgens naar de KNH-ronde.
Of beter: doe met de ronde mee. Als iedereen alleen maar luistert is er slechts ruis op de frequentie en ruis is er al genoeg in de wereld.

De rondeleider heeft ook een veel dankbaarder taak als meer mensen zich inmelden en ook nog wat willen vertellen over hun activiteiten.
Verder rest mij alleen nog om iedereen een mooie zomer en een prettige vakantie te wensen.

73, we horen of zien elkaar wel weer.

Gerrit PA3DS.

We zijn vertrokken (vervolg)

De dagen worden weer langzaam langer en daarom ook de werkdagen. Ik ben nu op een punt aangekomen dat ik weliswaar het eindpunt in zicht heb maar ook steeds meer me zelf aan moet moedigen om aan het werk te gaan. Gelukkig duurt dit niet al te lang en het inlassen van de vrije zondag levert hier een belangrijke bijdrage aan.

Ik ben aan de vloer begonnen, de tegels van 45 bij 45 leggen lekker weg en meter voor meter wordt de keuken één groot dam/schaakbord. Als ik 's-avonds mijn rug weer recht heb en mijn knieën niet meer al te veel voel, neem ik me voor dat dit zeker geen hobby van me gaat worden. Ik droom nog wel eens van de cementsluier en dan met name over het wegpoetsen ervan.

Eindelijk is het dan zo ver; we kunnen gaan beginnen aan het opbouwen van de keuken. De dozen met kasten staan voornamelijk op de gasten-badkamer en de in de woonkamer en het is nog een hele klus om de juiste te pakken te krijgen. Degene die je wilt hebben staat namelijk altijd achteraan of ligt onderop. Al bouwende krijg ik toch wel enige bewondering

voor de Zweedse multinational.
De tekeningen zijn duidelijk en er komt geen enkel moment dat ik met een groot vraagteken in de papieren zit te staren. Na een paar uur bouwen krijg je al aardig het idee hoe het allemaal moet gaan worden en dat maakt dan ook weer dat je 's-avonds tevreden naar bed gaat. Na drie dagen schroeven en hameren is dan het moment aangebroken dat de plinten bevestigd gaan worden; de keuken is bijna af. Alleen nog "even" de spatwand tegelen, de afzuigkap

plaatsen en een beetje witten en onze grote woonkeuken is een feit. Anita had er al enige tijd op aangedrongen dat ik na de keuken aan mijn shack moest gaan beginnen.

De ruimte die ik hiervoor wil gaan gebruiken is vroeger gebruikt als hooizolder o.i.d. en heeft ook een toegang, door middel van een luik, aan de buitenzijde. Onnodig om te zeggen dat er van isolatie geen enkele sprake is. De eerste actie die ik onderneem is het luik uit zijn hengsels tillen en een raam plaatsen. In de lokale bouwmarkt is een heel scala aan ramen te koop. Je hebt keus uit vele maten, de ramen zijn voorzien van dubbelglas (HR) en indien nodig zijn ook diverse passtukken verkrijgbaar. Makkelijker kun je het bijna niet krijgen. Het is nog steeds voorjaar en het raam maakt al direct een verschil. In mijn shack(je) in Nederland kwam ik altijd stopcontacten te kort en bij de aanleg van de elektra gaan de nodige meters kabel de shack in om dit probleem in ieder geval voor te blijven. In de stoppenkast zijn nu al 3 groepen enkel en alleen voor de hobby bestemd en ik sla zelfs een tweetal aardpennen 2 meter de grond in. Als isolatie gebruik ik 20 cm steenwol (de winters kunnen hier heel koud zijn) en voor de afwerking recycle ik het voormalige schroten- plafond van de benedenverdieping, wie wat bewaart, die heeft wat. De werkzaamheden verlopen vlot en het duurt dan niet al te lang meer, totdat het laatste stukje afwerking op zijn plaats wordt getimmerd en ik met een heel tevreden gevoel in het midden van mijn, nog lege, shack ben gaan zitten en in mijn hoofd alles aan het inrichten ben geslagen, gewoon even genieten van de voorpret.
Voorpret is natuurlijk leuk, maar echt alles een plaatsje geven geeft nog meer voldoening. Als ik de dozen met zenders, voedingen en andere hobbyspullen allemaal verzameld heb sta ik toch even versteld van de hoeveelheid. Ik heb in de loop der jaren toch meer zaken verzameld dan ik dacht.

Een aantal zaken heb ik jaren geleden in dozen gepakt wegens ruimtegebrek en het geeft me toch wel een soort sinterklaas gevoel als ik deze dozen weer uitpak. Al gauw kom ik tot de conclusie dat ik een grotere tafel nodig heb om alles te plaatsen. Een luxe probleem, dat bij een later bezoek aan mijn Zweedse keukenleverancier wordt opgelost; in de koopjeshoek stond een reus van een tafel die voor weinig werd aangeboden. Een gezin van acht kan er zonder problemen de maaltijd aan gebruiken en dus zal mijn apparatuur er ook wel een plaatsje op vinden.

Ik moest nog snel zijn, want inmiddels was er ook meer interesse voor de tafel. De teleurstelling van de andere geïnteresseerde ten spijt kon ik een half uur later de inmiddels weer netjes ingepakte tafel op de aanhanger zetten. Thuis aangekomen kan de opbouw beginnen; hele bossen met coax vinden een plaatsje, voedingen en speakers worden aangesloten en uiteindelijk ook de Junkcers en de microfoons. Voorlopig heb ik nog maar de beschikking over een G5RV of een FD4, maar niet tegelijk want ik moet echt de antennes fysiek wisselen. Ik heb de rotorklok vast opgesteld maar ik zal toch even moeten wachten dat de tweedehands Bijzenmast die ik in Nederland gekocht heb, wordt afgeleverd. Het lijkt heel moeilijk om een mast van Nederland naar Frankrijk te laten transporten, de afmetingen en het gewicht zijn niet alledaags, maar niets is minder waar.

Het sleutelwoord in deze is deelvracht. Een nadeel is dat je voor de aflevering afhankelijk bent van de bestemmingen van de andere pakketten en daardoor dus ook van de route die de transporteur hiervoor neemt. De vrachtwagen vertrekt natuurlijk pas als de laadruimte vol is. En dan wordt ik op een woensdagmorgen gebeld, de mast is uit Nederland vertrokken en zal de vrijdag erop bij me worden afgeleverd. Alles gaat volgens plan en ik word zelfs op vrijdagmorgen door het transportbedrijf gebeld met de verwachte aankomsttijd van de vrachtwagen en de mededeling dat ik de chauffeur een handje moet helpen bij het lossen en o ja, de chauffeur was een Poolse jongeman, maar als ik Duits sprak kon ik me wel verstaanbaar maken met hem. De wagen arriveerde net voor de lunch en met uiterste precisie wist de Poolse chauffeur de auto achteruit naar mijn huis te manoeuvreren. Samen hebben we de mast met toebehoren al snel op zijn voorlopige plaats gelegd terwijl hij vertelde dat het onderweg behoorlijk druk was geweest.

Niet in het Duits hoor of in het Engels nee, gewoon in perfect Nederlands.
Blijkt Piotr gewoon 6 jaar bij Kapiteyn in Breezand te hebben gewerkt.

Michel, F4VQK

ELECTRONICA ONDERDELEN, ANTENNES EN VERSTERKERS VOLG ONS OP INTERNET EN FACEBOOK

RM KL-405 linear

Frequentie HF (3 - 30 MHz)
Voedingspanning: 12-14 VDC
Input energy/power: 12-24 A
Input power: 1-10 W
Input power: SSB 2-20 W
Output power: 200 W Max AM/FM
Output power: 400 W Max SSB/CW
Modes: AM-FM-SSB-CW
Antenna preamplifier 26 dB

€ 199,=

RM KL-505 linear

Frequentie: HF (3 - 30 MHz)
Voedingspanning: 12-14 VDC
Input power: 1-15 W AM/FM
Input power: 2-30 W SSB/CW
Output power: 300 W AM/FM
Output power: 600 W SSB/CW
Banden: AM-FM-SSB-CW
Antenna preamplifier - 26 dB

€ 339,=

RENS ELECTRONICS
Molenstraat 32 Schagen
Telefoon: 0224-298989

A57 en de Landelijke Open Dagen bij Radioamateurs d.d. 30 april 2017.

Na het opbouwen van ons verenigingsstation hebben we op zondag 30 april om 11:00 uur de deur voor belangstellenden open gezet.
Plaats: café het Oude Slot, Markt 20 te Schagen.

De belangstelling voor onze open dag was goed, de aanwezige amateurs waren als gevolg van de belangstelling vaak niet in de gelegenheid om verbindingen te maken. Er werd veel aan voorlichting en uitleg gedaan. De belangstellenden waren vaak verbaasd dat wij radioamateurs nog bestonden. Men dacht dat deze hobby inmiddels wel achterhaald was. De reacties waren verder positief, men vond onze presentatie interessant.

We hebben ongeveer 45/50 mensen in de radioshack gehad.

Piet PA3CCQ heeft een belangrijke bijdrage aan dit aantal bezoekers geleverd. Als professioneel 'insmijter' heeft hij veel mensen naar binnen gepraat. Bij deze geïnteresseerden zaten helaas geen jongeren.
We hebben geen toezeggingen met betrekking tot het bezoeken van onze verenigingsavond gehad, hetzelfde geldt voor lidmaatschap van de VERON.
De bezoekers waren overwegend ouder dan +/- 45 jaar.

We hebben veel aan het beschikbaar gestelde PR-materiaal gehad. Het plaatsen van onze posters ging niet makkelijk, het was lastig om een goede openbare plek te vinden.

Onze leden hebben behoorlijk passief op onze open dag gereageerd, maar er kwamen wel afdelingsleden kijken.

In het aantal bezoekers (45/50) zit dus ook een groep gelicenceerde amateurs.

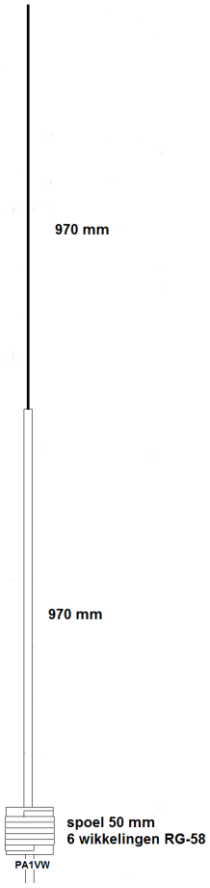
We denken dat deze activiteit voor herhaling vatbaar is, maar weten nog niet in welke vorm.
We vinden wel dat de landelijke publiciteit nog beter moet worden.

De deur van onze shack is tot 18:00 uur open geweest.
De volgende amateurs hebben de hele dag (09:00 tot 19:00 uur) de schouders onder deze belangrijke activiteit gezet:
Aris PA3AQU, Gerrit PA3DS, Piet PA3CCQ, Klaas Jan PA5KK, Corné NL-13784, Kees PD2HFE en Björn PA4BWD.

Jacob PAØJHS, secretaris.

Slappe Arnold

Sinds een aantal jaren had ik in het trapgat naar de zolder een loopantennetje hangen voor de 70MHz. De omtrek hiervan was een meter, het was gemaakt van een aluminium strip van 1 x 10 mm en die worden per meter verkocht bij de DHZ-handel. Dit was wat ik kon vinden in mijn magazijn en met een kleine afstem-C kon het ook nog afgeregeld. Meer toeval als wijsheid. Werken deed het ook, maar de rondom-gevoeligheid was niet om over naar huis te schrijven, dat laat zich wel raden.



"Slappe Arnold" voor 70.450 mHz

Onlangs hoorde ik van een geslaagd project van Gert, PA1VW in Warmenhuizen. Hij had met succes een antenne voor die band gemaakt, van het type dat we algemeen kennen als "slappe Arnold". Dat bestaat uit een stuk bewerkt 50 Ω coax, met onderaan een spoel, ook van 50 Ω coax, gewikkeld op een stukje PVC-buis van 50mm. Van de krabbel van Gert verscheen, inmiddels door Ger, PAØGWV, keurig getekend in de bekende SRA-stijl, het recept op mijn scherm. Na een tijdje ben ik maar eens gaan knutselen en wat later hing de antenne in het trapgat, in de plek van het loopje. Het bleek perfect te werken, zoals een rapport van GER, PAØGWV bevestigde. We praatten nog wat met elkaar en wat bleek, bij Ger op de zolder stond nog een console waarin mijn Condor paste. Die console verhuisde nog dezelfde middag naar Schagen en prijkt nu op mijn bureau. Prachtig ding, zeker vergeleken bij al die losse rommel die voorheen op die plek lag. Hardstikke bedankt Ger en Gert, ik ben er happy mee !

Geslaagd project, geslaagde middag.

Gerrit PA3DS.

K A A N
Constructies en Techn.Ontwerpen

Hét adres voor het buigen van loop-antennes.

En dan zelf afbouwen!

Info: K.J. Kaan PA5KK
Witte Paal 74
1742 NV Schagen
Tel. 0224-218 244
pa5kk@amsat.org