

S.R.A. BULLETIN

November 2019

SRA Bulletin Verenigingsblad van de **VERON** afd.57 Schagen.



Zelfbouw Maria Malluca klaar voor de test



Bestuur A57:

Voorzitter	PA3AQU	0224-213715	pa3aqu🐒veron.nl
Secretaris	PAØJHS	0226-411793	pi4sra🐒veron.nl
Penningmeester	PAØVAB	0227-592460	pa0vab🐒veron.nl
Lid	PA3DS	0224-212990	pa3ds🐒amsat.org
Lid	PD2WDK	0224-752481	pd2wdk🐒veron.nl
Redactieteam: Gerrit Dekker			pa3ds🐒amsat.org
Klaas Jan Kaan			pa5kk🐒amsat.org

Inleveren copy bij Gerrit PA3DS

Agenda:

15 nov	Jaarlijkse verkoping Schagen.
20 dec	Kerstbijeenkomst
17 jan 2020	Jaarvergadering

Luister voor het laatste nieuws naar
de KNH-ronde.

Elke zondag om 11.00 uur op 145.225 MHz



Van de Voorzitter

Het wordt alweer aardig herfst. De avonden beginnen alweer donkerder te worden. Ook mijn gedachten worden wat somber als ik aan het overlijden van Frans PA3AYJ denk.

We misten hem al de zelfde avond van zijn overlijden, geen Geri en Frans achter de bar.

Ook in de KNH-rondes misten we hem.

Er zullen nog veel van deze momenten volgen...

En dan iets anders: De Dag voor de Radioamateur in Zwolle was weer als vanouds gezellig.

Veel kennissen ontmoet, veel ouwe meuk gezien en weinig nieuws, en ook niets gekocht (eindelijk).

"Ik heb alles al!" Te veel eigenlijk.

Dus aanstaande vrijdag tijdens onze verkoping een prima gelegenheid om te ontspullen !

Ik hoop jullie daar allen weer in goede gezondheid te ontmoeten.

73 Aris PA3AQU



Op 18 oktober is overleden onze bekende mede amateur
FRANS BAKELAAR PA3AYJ
in de leeftijd van 72 jaar.

Frans was met Geri een vaste bezoeker van onze clubavonden. Samen hebben ze veel bijgedragen aan het welslagen van deze avonden, zoals door het feestelijk aankleden van de zaal op onze kerstbijeenkomsten alsook het verzorgen van hartige hapjes op onze koffieavonden in de zomer. Ook op menig uitje van onze groep waren ze van de partij.

In de KNH-ronde op zondagmorgen, was Frans een van de vaste ronde leiders.

Bij veel amateurs in het land is Frans beter bekend als de man met de bretels, vanwege zijn voorkomen achter de electronica-kraam op diverse radiomarkten in het land.

Hij was ook degene die vaak een reeds lang obsoleete onderdeel nog kon leveren. Het duurde soms even, maar dan kwam het toch nog tevoorschijn.

Pas kort geleden werd het ons duidelijk dat Frans ernstig ziek was en niet meer beter kon worden. Dat hij echter zo snel al zou overlijden heeft ons overvallen.

Wij wensen zijn echtgenote Geri en de kinderen, kleinkinderen en verdere familie sterkte om dit plotselinge verlies te dragen.

Het bestuur Veron Schagen.

VERKOPING.

Het is al weer zover: op 15 november a.s. kun je weer je overvloedige spullen kwijt op gezamenlijke jaarlijkse verkoping, deze keer weer in Schagen.

Jinny zal de rol van veilingmeester weer vervullen en Fred en Peter gaan weer over de euro 's.

Op de avond zelf zullen we nog om een paar "lopers" vragen om de spullen uit te delen en de euro's te innen.

Ben je goed ter been, meld je dan aan!

We hopen dat jullie allemaal weer je spullen inbrengen, en natuurlijk dat je cash meebrengt voor je aankopen, want je kunt bij ons niet pinnen!

Als je wat meebrengt dat zwaar of omvangrijk is, bedenk dan dat je er een eindje mee moet sjouwen, wielmpjes op de een of andere manier, is dan wel aan te bevelen.

In de KNH-ronde maken we er ook al weer reclame voor, misschien komen er ook nog wat amateurs van buiten de afdelingen, dat maakt het alleen maar gezelliger.

Tot 15 november!

Het bestuur.



Het eerste volle weekend van september is er traditiegetrouw de SSB-velddag van de IARU-region 1. Aangezien ik inmiddels 5x op rij de eerste plaats heb verworven in de QRP-sectie (misschien door gebrek aan concurrentie, maar toch...), wilde ik dit jaar dolgraag weer laten zien dat ik de beste ben (hi..)

Doordat ik tijdens fietsvakantie gevallen ben en daarna een bacteriële ontsteking opliep zodat ik bijna 2 maanden weinig of niets kon doen, ben ik eind augustus toch maar wat dingen gaan doen. Voor mijn weekendje Bentheim had ik een bed in de Berlingo geknutseld. Dat heb ik wat aangepast zodat ik een mooie werktafel kreeg met ruimte voor de set, computer en schrijfruimte. De zaterdag voor de contest wat antennes uitgeprobeerd. Ik had een draad van 26,6 en een van 13,20 meter die ik probeerde met een 1:9 UNUN. Het werkte niet... Ook had ik mijn linked-dipool gevoed met 10 meter ladderlijn 450 ohm, werkte ook niet... Ga ik nog eens uitzoeken.

Zaterdag 7 september om 14:00 uur naar mijn plek op de hoek van de Polderweg en de Westfriesedijk tussen Schagen en Schagerbrug gereden. Telescoophengel (9,90m) met mijn 80-10 EndFed antenne aan het hek op de dijk vastgeknoopt, de FT817 aangesloten, computer opgestart en ruim voor 3 uur (1300 UTC) klaar voor strijd. De condities waren best goed, 15m was open (goed voor de multipliers), maar helaas maar weinig stations. De 20m was ook goed maar druk, 40m redelijk maar veel QRN, 80m nagenoeg onbruikbaar door QRN (onweer in het oosten).

Een probleempje waren wel de harde windvlagen boven op de dijk waardoor de telescoophengel door het zwiepen steeds in elkaar zakte!!! Dus steeds weer in de regen de auto uit, het weer uittrekken en er was weer signaal!!! Uiteindelijk maar een tuidraad gepakt en het geheel zo krom getrokken dat hij niet meer heen en weer kon zwiepen.



Halverwege de middag stopte er een auto en daar stapte waarachtig Stan PAØSMY uit. Die had mijn locatie aan Gerrit ontfutseld!! Gelukkig had hij koffie en koeken mee zodat hij toch zeer welkom was... Om een uur of 8, voor het donker werd de boel weer afgebroken en ging ik op huis aan.

Zondag 8 september om een uur of 7 weer naar de dijk en nu in plaats van de telescoophengel een insteekhengel genomen, dus geen risico van steeds in elkaar storten van de boel!



Wel was er nu af en toe een ander probleempje: door de felle buien maakte de regen zo'n herrie op mijn dak dat de VOX van mijn headset aansprak!!! Ik moest dus overgaan op de handmike... Maar dat werkte ook niet. Er was zoveel lawaai dat ik het tegenstation niet kon verstaan. Met de koptelefoon en de handmike werkte ook niet want het tegenstation kon mij niet verstaan vanwege de QRM(N).. Bovendien viel tijdens de felste buien het signaal weg (water in spoel?) Misschien overgaan op duikboot frequenties? En weer kwam Stan langs, nu om zijn koffiekkan op te halen, maar gelukkig ook met een nieuwe thermosfles koffie (dank,dank). Langzaam aan werden de condities op de hogere banden steeds slechter waardoor iedereen opschoof naar 40 en 80 en er voor mij geen doorkomen meer aan was. Dus zo tegen 12 de boel ingepakt en op huis aan.

Resultaat: 61 QSO's over 3 banden (15,20 en 40m) Weer het een en ander bijgeleerd, geen telescoophengel gebruiken bij windvlagen, en het is fijn om vrienden te hebben!!!

73, Aris PA3AQU/p/QRP.

Van Kattenooog via kristalontvanger, 19 set naar het N-examen.

De radio die wij thuis hadden, ik denk een Philips, want mijn moeder was stenotypiste in Eindhoven bij meneer Anton Philips, had een kattenooog voor de afstemming.

Wij woonden eerst in een benedenhuis in Amsterdam, waar een antenne, een gewoon draadje via een porseleinen isolator naar het balkon van de bovenburen omhoogliep.

Dat alles was natuurlijk uit het zicht, want als je al een radio had, dan was dat wel geheim, de naweeën van de oorlog. Als je aan het draadje zat was het kattenooog van de radio ook ontregeld.

Wij verhuisden naar Amstelveen, vlakbij het oude Schiphol. Op die vliegtuigen reageerde het Kattenooog, zodat er een draad antenne gespannen werd naar een boom in de tuin, want er mocht geen hoorspel gemist worden natuurlijk.

Op mijn verjaardag, twee dagen na Sinterklaas dus, kreeg ik een oranje doos van mijn oma, er zat een kristalontvanger in van de Muiderkring, die hadden ze bij AMROH voorzien van allemaal spullen waarvan ik niks snapte, ze zeiden tegen mij dat is nou een kattenooog.

Mijn vader zei, dat ik aan de buurman kon vragen hoe dat moest, want zelf wist ie dat niet zo goed.

De buurman had een handel in lampen en kronen LAKRO genaamd, hij zei dat ik moest gaan solderen, om de kristalontvanger in elkaar te zetten

Ik wist niet wat dat was, dus hij kwam met een soldeerbout die je op het gas verwarmen moest.

Maar gas was er niet in de schuur, hij zei dat het ook kon op een peterliestel.

Samen probeerden we wat, behalve dat het stonk naar peterolie, stonk het ook naar het vloeimiddel uit een blikje, naar verbrande hars.



Dat was geen succes, dus met hem samen naar zijn gasfornuis in de keuken, mijn eerste draadjes vertind met soldeertin van AMROH.

De kristalontvanger moest nog gebouwd worden en wij solderen, en dan, als-ie klaar is doet ie het niet.

In Amstelveen was een radiozaak Van Dijken, daar maar eens vragen, bleek de diode overleden, door te veel warmte van de bout op het gasstel.

Er kwam geluid uit een koptelefoon van het Waterlooplein, en ik kon een zender ontvangen van Radio Vaticaan. Verassend maar nog steeds geen kattenoog om de antenne goed te zetten. De buurman wist raad om een lange antenne te maken. Dat was een baksteen aan een stuk koperdraad, in zijn goot naar ons huis.

Het verbeterde niet echt veel en ik had geen kattenoog, dus maar weer op het dak, toen kwam een vriend van mijn vader, die werkte bij de Rijks Luchtvaart Dienst- (RLD) kalibratie-toren voor de vliegtuigen aan de Ringvaartdijk in Badhoevedorp. Hij zei dat het zo niet kon, dat er een isolator op moest en de draad vrij van de dakgoot.

Dat verbeterde, en ik zette mijn eerst stapjes op het gebied van radio, de man van de radiotoren had ook een metertje om het kattenoog te vervangen, dus om een sterk signaal tezoeken en dan te luisteren.

Ik wilde meer en toen zag ik bij Lou Lap allemaal radio's staan, ook op de markt lagen dozen vol met spullen, ik werd nieuwsgierig.

Veel spullen waren in slechte staat, maar het begon met een paneel in het Russisch, dat was van een 19 set begreep ik later. De verkoper zei dat ie nog meer spullen had, ik ging met hem naar de opslag. Hij zei als jij me nou komt helpen op woensdagmiddag en zaterdag, dan mag je er wel wat van hebben.

Van thuis mocht het, als mijn schoolresultaten maar goed waren en ik me aan "de afspraken" hield, dus ik fietste zo veel ik kon van Amstelveen naar Amsterdam.

De man dacht echt dat ik er verstand van had, maar ik keek alles af bij Lou Lap die ook op het Waterlooplein zat.

Nou, na wat hulp van de RLD -vriend van mijn vader, was de 19 set klaar, dus luisteren, en stiekem zenden, dat ging goed tot er een high power unit bij kwam en bij de burens en bij ons in de keuken spontaan het TL licht ging branden.

Het mocht niet meer, ook omdat de door mijn moeder zelfgemaakte gordijnen verpest waren met het lekkende accu-zuur van de slechte accu's, dus ik verkocht de 19 set.

Later heb ik nog wel eens een 27 mc bakje geprobeerd, maar daar maakten ze alleen maar ruzie. Dus dat was ook snel klaar.

Nu wij een bus hebben omgebouwd tot camper, lijkt het me toch leuk om weer iets met zenden te gaan doen.

Ik ben lid geworden VERON. Op het jubileum van 40 jaar KNH-ronde maar eens gekeken welke enthousiaste amateurs in Schagen e.o. er zijn.

Met de belofte aan mijzelf om terug te komen als ik het examen gehaald heb. Dat viel best nog tegen, ook nadat ik een VERON-Studieboek had aangeschaft en mij had aangemeld bij de DLZA, en voor als ik er niet uitkwam: googelen.



Guus ON7AD en ik PD5TH

Het examen in Veldhoven lukte met slechts 4 fouten, en ik was in Veldhoven de oudste deelnemer aan het examen, de jongste was 16.

Ik heb al een Baofeng UV5r waar ik de KNH-ronde mee volg, ik heb mij ook al aangemeld bij QRZ.com. Maar nu komt de praktijk, ik heb me voorgenomen veel te luisteren, op de 70cm en de 2 meter.

Ik heb een Alinco DR 635 van iemand over kunnen nemen.

Op de schoorsteen van ons huis ga ik een Comet GP 1 plaatsen, natuurlijk eerst op zolder uitproberen, kijken hoe ver dat gaat met de Baofeng en de porto en het Alinco station.

Als ik dat voor elkaar heb wil ik in onze camperbus, een mobielset: Leixen VV-898 inbouwen, zodat ik er ook op vakantie mee kan werken.

De volgende fase is in het voorjaar met de camperbus ook (zender) mobiel te zijn.

Kortom plannen genoeg, maar eerst maar eens luisteren en toepassen wat ik geleerd heb, want velen gingen mij reeds voor op deze nieuwe hobby.

PD5TH, Tom, Dirkshorn oktober 2019



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



Diamond X-300

**CRT 279UV
2/70 tranceiver**

€ 89,00

€ 95,00



Teflon PL-259-6
Vergulde binnenpen
6mm RG-58 **€ 2,50**

144 - 430 MHz.
Gain: VHF 6,5 / UHF 9.0 dB.
Max. power rating: 200W.

**DX-CN400
Kruisnaald**



136-174Mhz 25Watt
400-480Mhz 20Watt
Met programmeerkabel
en software

Komu PWR SRH-999

Teflon PL-259-7
Vergulde binnenpen
7mm Aircel-7 **€ 5,40**

Teflon PL-259
Vergulde binnenpen
H5000 Aircom **€ 3,50**



Frequentie: **140-525 MHz**
Power: **600W**

€ 89,=

TX / RX: 50/144/430/1200 MHz
Connector: SMA Male
Lengte: 50cm

€ 37,95

RENS ELECTRONICS
Molenstraat 32 Schagen

VEILINGREGLEMENT.

Alle op de veiling in te brengen artikelen dienen van dusdanige kwaliteit te zijn, dat ze voor kopers hobby-waarde vertegenwoordigen.

Er kan voor een artikel een minimumprijs worden verlangd. De volgende regels dienen hierbij in acht te worden genomen:

A. De minimumprijs moet op het artikel zijn aangegeven.

B. Het artikel moet voorzien zijn van een conditiebeschrijving waarvoor de verkoper garant staat.

C. De minimumprijs moet in redelijke verhouding staan tot de waarde van het aangeboden artikel, e.e.a. ter beoordeling van de veilingmeester of een bestuurslid van de organiserende afdeling.

Tien procent van de verkoopsom tot € 70,-- wordt ingehouden ten bate van de verenigingen. Bij bedragen boven € 70,-- is dit vijf procent.

De veilingmeester bepaalt zowel de hoogte van de eerste inzet als het bedrag waarmee elk bod wordt opgehoogd.

Na de uitspraak "verkocht" door de veilingmeester wordt het bieden gestaakt.

Een bod, gedaan gelijktijdig of na deze uitspraak, wordt geacht niet te zijn uitgebracht.

Alle ingebrachte goederen moeten duidelijk worden voorzien van naam, call of NL- nummer. Tevens dient vermeld of het artikel werkt dan wel compleet is. Indien deze vermelding niet aanwezig is, wordt aangenomen dat het artikel niet werkt dan wel incompleet is.

De inbrenger vrijwaart de VERON-afdelingen Schagen en Den Helder voor aanspraken door schade of gevolgschade, ontstaan door de door hem ingebrachte artikelen.

De besturen van de VERON-afdelingen Schagen en Den Helder accepteren geen enkele verantwoordelijkheid voor de kwaliteit of de goede werking van de aangeboden artikelen. De RDR- regels zijn hier van toepassing. Iedere koper en verkoper is hiervoor zelf verantwoordelijk.

Betaling dient uitsluitend contant en ter plaatse te geschieden.

Bij het verlaten van de verkoopruimte neemt iedereen zijn of haar in eigendom verworven, alsmede zijn of haar niet verkochte artikelen mee.

Door het aanbieden dan wel kopen van artikelen op de veiling verklaart men zich akkoord met de regels van dit veilingreglement.

De naleving van deze regels zal tijdens de veiling door de besturen van de afdelingen worden gecontroleerd.

Bestuur VERON Den Helder.
Bestuur VERON Schagen.

Inleveren van tekst voor het SRA-bulletin graag als Word-document, platte tekst zonder reeds gepositioneerde afbeeldingen. Eventueel foto's of schema's in *.jpg, apart met zo nodig vermelding in de tekst van de juiste plek.

73' 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