S.R.A. BULLETIN

Januari 2018

SRA Bulletin Verenigingsblad van de VERON afd.57 Schagen.

Even schepje er boven op !

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@veron.org
Secretaris	PAØJHS	0226-411793	pi4sra@veron.org
Penningmeester	PAØVAB	0227-592460	pa0vab@veron.org
Lid	PA3DS	0224-212990	pa3ds@amsat.org
Lid	PD2WDK	0224-752481	pd2wdk@veron.org

Agenda:

19 januari 2018	Jaarvergadering.
16 februari	
16 maart	
20 April	
18 mei	
15 juni	Koffie avond bij PA5KK
20 juli	Koffie avond bij PAØASW
17 augustus	Koffie avond bij PA5KK
21 september	Zelfbouw avond
19 oktober	
Donderdag	**15 november** Verkoping Den Helder
21 december	Kerstavond

Luister voor het laatste nieuws naar
de KNH-ronde.

Elke zondag om 11.00 uur op 145.225 MHz

Van de Voorzitter

Het stormt buiten, maar gelukkig gaat de wind inmiddels wat liggen. Even buiten kijken hoe het met de antennes is.
De telefoon gaat, het is Gerrit PA3DS: Ga even achter je computer zitten, er ontbreekt nog iets… Ik: wat dan??
Gerrit: je VdVz. Ik: shit, maar waar zou die over moeten gaan??
Oh ja, dat gedoe wat is ontstaan over de AVG. Nu hoor ik je denken de AVG, wat is dat nu weer? Wel, als afdelings-bestuurder loopt je mailbox op dit moment over van heethoofdige reacties op een verzoek vanuit het HB om een ""gebruikersovereenkomst"" te tekenen in het kader van de AVG (Algemene Verordening Gegevensbescherming). Diverse amateurs (besturen) schreeuwen moord en brand en dreigen zelfs met opstappen.
Wat is er eigenlijk aan de hand? Voor 1 maart wil het HB haar zaken op orde hebben inzake de AVG die op 25 mei 2018 in werking treedt. De AVG is feitelijk de Europese regeling van onze al bestaande wet op de gegevensbescherming.
Daarvoor wordt van elk afdelingsbestuurslid "het ondertekenen van een ""gebruiksovereenkomst"" vereist. De verklaring die we van het HB gekregen hebben gaat nog iets verder en vraagt ook zorgvuldig om te gaan met verenigingszaken.
Ik hoop dat straks na nadere uitleg van het HB de storm wat gaat liggen. Hier om huis is de wind nu al een stuk minder en de antennes staan nog!!!

73 Aris PA3AQU

AJU 2017, WELKOM 2018.

Alweer staan we op de drempel van een nieuw jaar. De tijd vliegt, dat hoor je van iedereen. Een paar dagen na Nieuwjaar was mijn oudste kleinkind jarig, we gingen samen op de foto, eronder werd geschreven: samen 100 jaar. Dan wordt je nog es echt met je neus op de feiten gedrukt, want het lijkt nog maar zo kort geleden dat ik dat hummeltje voor het eerst in mijn armen had. De foto komt ingelijst in de shack te hangen, dat begrijp je. En nee, hij wordt geen radioamateur, opa's spullen moeten maar naar elders mettertijd. Rommel, noemen ze dat in de familie.
Op de eerste pagina van dit blad is het voorlopig programma afgedrukt. In tegenstelling tot wat we gewend zijn, deze keer voor het hele jaar, zodat je in een oogopslag kunt zien welke gaten er opgevuld dienen te worden. Het maakt niet uit wie je spreekt, overal in den lande hoor je dezelfde klacht: het is steeds moeilijker om de avonden gevuld te krijgen, omdat de spoeling dunner wordt. Oudere sprekers haken af, of erger, en jongere komen er slechts mondjesmaat bij. Daarbij komt dat wij hier min of meer in een uithoek zitten. Een interessante lezing in Breda of Wageningen, om maar eens wat te noemen, is voor ons niet interessant. Maar we zullen zien wat het jaar ons brengt.
Dat geldt ook voor de matige of-helemaal-geen condities waar we de laatste tijd onder te lijden hebben.

Velen hebben de digitale modes omarmd en boeken daarmee inderdaad leuke resultaten, met geringe vermogens, QRP. Dat gaat dus nog wel. Ik heb op deze plek wel meer gepleit voor QRP- experimenten. De uitdaging die daar vanuit gaat vind ik zelf leuker als steeds maar 5-9 naar iemand roepen. En dan doe ik nu nog alles in phone, maar binnenkort gaat er toch af een toe een Whisper-signaaltje de lucht in, is de bedoeling. Daar zijn in onze kringen meerderen mee bezig, dus heb je daar ook belangstelling voor, dan kun je je licht in de nabije omgeving opsteken.
Op de jaarvergadering gaan we elkaar weer zien.
De redaktie van het SRA-bulletin wenst eenieder een goed en bovenal een gezond 2018 toe.

Gerrit PA3DS

Interressant!

Tijdens de KNH-ronde van zondag 3 december 2017 heb ik een aantal websites genoemd waarvan ik denk dat het voor onze luister- en zendamateurs een aanvulling kan zijn op de hobby. Hieronder heb ik het in een overzicht opgenomen.

Een mooie site is de wideband-web-SDR van de TU in Twente. Dit wordt in stand gehouden door de ETGD PI4THT.
http://websdr.ewi.utwente.nl/
De frequenties zijn onderverdeeld in 8 banden, elk 600kHz breed van VLF 10kHz tot HF 29200kHz, in AM, FM, en SSB. (beide USB en LSB). Diverse gebruikersinstellingen zijn mogelijk, zoals PBT, notchfilter-instellingen etc.
Ik gebruik deze site al een aantal jaren en beleef er veel plezier aan, vanwege de veelzijdigheid en gevoeligheid. Deze site is vanaf 2003 in de lucht geweest tot 2010 en daarna in 2012 weer actief gemaakt, na een periode van stilte wegens een verhuizing naar een ander gebouw.
Je kunt live meeluisteren en onder je call of luisternummer inloggen, waarna je een keuze maakt in de advanced settings of je JAVA of HTML5 gebruikt om de audio en de waterfall aan de praat te krijgen en zo gaan meeluisteren en kijken. Bij oudere Windows besturingsystemen zul je JAVA moeten gebruiken en in de instellingen deze site moeten ontheffen in het beveiligingsprotocol. Dit is niet moeilijk als je de aanwijzingen gebruikt.

Het aantal gebruikers per dag varieert momenteel tussen de +/- 200 en soms wel bijna 500 gebruikers, simultaan. De luisteraars komen van over de gehele wereld, want inmiddels maken er velen actief gebruik van. Iedere gebruiker kan zelf een luisterfrequentie bepalen waar hij of zij wil gaan luisteren. Middels een waterfalldisplay kun je zien of de frequentie gebruikt wordt en als je inzoomt krijg je pop-ups die de zendernaam en vaak de nationaliteit te zien geven. De namen ervan worden actueel gehouden. Ook kom je uiteraard omroep en de bekende nummerstations tegen en piraten, OTHR en andere "geheime"zaken, militaire stations, luchtvaart, WX, WEFAX, noem maar op. Is de korte golf dood? Vergeet het maar, want het barst er van de activiteiten.
In de chat-window worden ook regelmatig stations genoemd, die we hier met de beste wil van de wereld niet zullen ontvangen, gewoonweg omdat de gebruikte mode, het zend vermogen- en de frequentie daarvoor nu eenmaal niet geschikt zijn. Toch zijn er mooie wapenfeiten te scoren, waarin je de eigen belevenissen en gehoorde stations kunt weergeven.
De geestelijk vaders hier zijn PA3FWM en PAØRDT. Zij hebben elk een eigen site waarin de historie verder wordt uitgelegd en het idee, dat al in 2003 werd gerealiseerd en nog steeds verbeterd wordt. Het voert te ver om het hele verhaal hier te noteren.

De antenne is een Miniwhip, volgens het ontwerp van PAØRDT. Op zijn website geeft hij het ontwerp, de filosofie en de wel- en –niet te doen-zaken om het goed werkend te maken. Zo is een goede aardverbinding essentieel en de praktijk leert dat het daar ook wel eens mis gaat, want de antenne staat op 20m hoogte naast een kooiladder op het Universiteitsgebouw in Enschede. Corrosie is daar de grote vijand, zoals we zelf ook allemaal wel eens meegemaakt hebben.
Via dezelfde website kun je ook WSPR en Chirp uitzendingen horen, dit voor de liefhebbers.
Een goede, weliswaar Engelstalige leidraad is de website http://www.priyom.org ,om de diverse stations met qrg uitzendtijden en klasse van uitzending met die taal te zien.
Je kunt gewoon op de homepage blijven en dan in het centrale venster de actuele status en frequenties zien en, niet geheel onbelangrijk, het doelgebied op onze aardkloot. Vooral voor mensen die pas beginnen met digitale modes kan dit erg handig zijn, omdat je het audio-onderscheid dan zelf kunt horen/zien. Alhoewel dat steeds moeilijker wordt, want de tijd van packet 1200/9600Bd en AMTOR, TOR met 50Bd ligt inmiddels al een tijdje achter ons.
Als je een bijdrage wilt leveren kun je jezelf registreren bij hen en meedenken en -doen.
Rest me nog te melden dat op de zesmeterband, ondanks de slechte condities, toch wel amateurs actief zijn, waaronder ikzelf.

Ik heb regelmatig contact met PAØUNT, onze aller bekende Nico, maar ook Nico PE1FBC is er actief, evenals PBØAMU, Ad, in Schagen. Met Nico PAØUNT heb ik diverse proefjes gedaan, zowel horizontaal als vertikaal gepolariseerd, waarbij we ondervonden dat SSB met veel vermogen-geweld over een afstand van slechts 20 – 25 km slechts weinig oplevert, een S2-4 a 5 is het wel. Ook zitten er veel schakel- en pulsstoringen op deze band, onverschillig op welke tijd men luistert. Het uitgestraalde vermogen verdwijnt grotendeels "ins blaue hinein" ofwel het wordt geabsorbeerd hi. FM gaat aanzienlijk beter met < 20% van het eerder gebruikte vermogen, en de verstaanbaarheid is ook veel beter, door de grotere bandbreedte uiteraard, en het storingsniveau is beduidend minder. (Dat was destijds ook de reden om omroep met FM te gaan doen. red.) Dit gezegd hebbend: er zijn ook behoorlijk veel bakenzenders actief in de zesmeter band, vrijwel allemaal in mode A1 en met diverse antennehoogte-opstellingen en richtingpatronen en ook tijden van uitzending. Als je geluk hebt wordt een baken afgezet en kun je soms een QSO opbouwen. Regelmatig (24/7) is het baken PI7SIX in Rotterdam, JO21FV op 50.425mHz op het Erasmus-hospitaal hoorbaar, waarbij er erg wisselende signalen gedetecteerd worden, dat past bij deze band kennelijk. Er wordt met 50W gewerkt.
Een heel goede database, die maandelijks wordt bijgewerkt, is die van G3USF, OM Martin Harrison.

Deze amateur is actief in propagatie-onderzoek, zijn lijst wordt gepubliceerd op de IARU site, waarbij ook de "last heard time" wordt vermeld, en overige wetenswaardigheden die van belang kunnen zijn.
Voor de weerliefhebbers heb ik http://www.radareu.cz nog in de aanbieding, een verzameling van neerslag-detectie-systemen die gekoppeld worden op een server in Tsechie en als website wordt gelanceerd.
En vergeet ons lokale weerstation in Julianadorp niet: http://www.meteo-julianadorp.nl ,een duidelijke site met veel info.
Verder nog http://blitzortung.org, waar je de meest actuele onweerssituatie kunt aanschouwen. Je hoeft op deze site niet in te loggen o.i.d. Je kunt inzoomen b.v. vanaf onze provincie tot aan wereldwijd toe. Het betreft hier een netwerk dat via internet is gekoppeld aan servers in Duitsland, dat je exact laat ziet hoe –en-waar het onweert, met intensiteit van signalen en inslagen. Je staat er versteld van hoeveel het onweert, ook in de winter.

Veel leesplezier,

Dirk PE1KWE.

GEWOON EEN PL-PLUG AAN DE KABEL ZETTEN, MAAR DAN BETER.

Een dezer dagen ging ik even een paar pluggen aan een coaxkabel zetten voor een collega-amateur. Niks bijzonders, dat gebeurt wel meer en niet alleen voor anderen, natuurlijk ook voor mezelf. Het vervelende van die dingen is, bij mij dan, dat het na verloop van tijd opnieuw moet, omdat de boel zich in het gebruik "losweekt". Ook al niet erg, ware het niet dat je er altijd mee geconfronteerd wordt op een tijd en plaats waar dat niet uitkomt. Op een velddag of zo. Dat moet toch beter kunnen, bedacht ik.
Er zijn van die mooie doosjes met allerlei verschillende maten krimpkous in de handel, en een doosje waar ik af en toe wat uit gebruik, kreeg ik, rondkijkend in de shack, in het vizier. Daar ging ik es wat mee experimenteren en het resultaat beviel me. Ik wil mijn opgedane ervaring graag delen, hoewel ik denk dat de meesten van jullie dit allang wisten.
Op de foto, de kabel met erop geschoven als eerste het schroefdeel van de plug en als laatste een krimpkous van ongeveer 7 cm, dat precies om het vaste deel van de plug past. Daartussen een stukje kous van een maatje kleiner, ongeveer drie cm lang.

De plug wordt op de gebruikelijke manier aan de kabel gezet, en getest (!) en daarna wordt de krimpkous om de kabel en de plug gekrompen.

Om de plug is dat zo klaar, om de kabel kost dat moeite, want daar is echt de maximale krimp nodig om de zaak goed vast te maken. Echt lekker gaat dat niet, het past maar net. Daarom gaat dat stukje dunnere kous om het einde van de reeds gekrompen kous en de kale kabel, half om half.
Als dat goed gekrompen is, zit alles als gegoten.

Daarna het schroefdeel op z'n plek gedraaid en de klus is geklaard. Deze plug gaat er voorlopig niet meer af. Er zijn diverse kleuren krimpkous, je kunt dus je kabels er ook nog mee merken.
Doe er je voordeel mee, dit advies is gratis.

Gerrit PA3DS

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

Escort EFG-2210

Kwalitatief zeer goede Sweep Function Generator met lage vervorming
Frequentiebereik 0,2Hz tot 2MHz
Sinus, driehoek, blokgolf.
Instelbare Sweep Rate
Instelbare Sweep band width
Instelbare Duty cycle
Instelbare DC Offset.
VCF aansluiting op de achterzijde.

€ 49,=

Telinstrument TI-3051

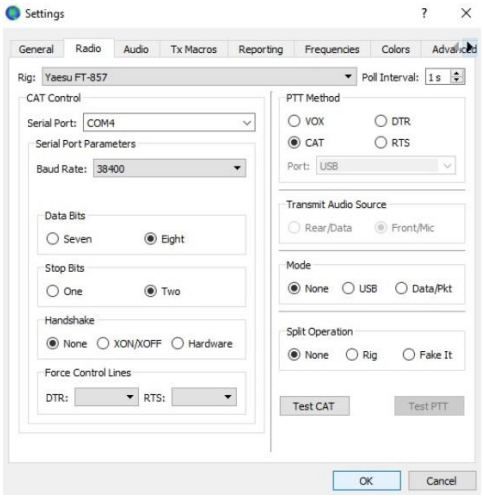
Hobby scoop voor weinig geld.
Bandbreedte 5Mhz
Schermgrootte 7cm
Enkelstraals (single Beam)
Gevoeligheid 10mV/div
Input 1Mohm / 35pF
Gevoeligheid 300mV/div
Max. input spanning 100volt

€ 35,=

RENS ELECTRONICS
Molenstraat 32 Schagen
Telefoon: 0224-298989

De eerste stappen op het gebied van de digitale mode FT-8.

Nu het zonnevlekken-minimum nadert en de condities steeds minder worden heb ik besloten om mij te verdiepen in de digitale mode FT8. Deze opkomende digitale mode is in 2017 ontwikkeld door Steven Franke en Joe Taylor en staat voor Franke en Taylor, 8-FSK-modulatie. In dit artikel zal ik ingaan op de praktische configuratie voor het maken van een verbinding.



Allereerst is er een externe audio interface nodig tussen de transceiver en de geluidskaart van de laptop of PC. Hiervoor heb ik zelf de SB-2000 Radio Interface van CG Antenna gebruikt, waarbij de driversoftware en de juiste kabeltjes worden bijgeleverd. Als software die de digitale mode FT8 ondersteunt gebruik ik WSJT-X-versie 1.8.0, welke gratis te downloaden is van het internet.

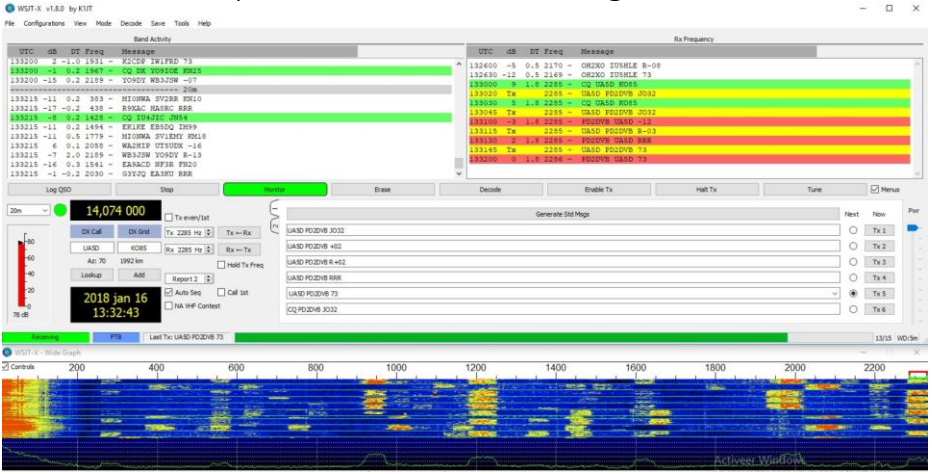
Zorg ervoor dat de klok van je computersysteem nagenoeg exact gelijkloopt met de UTC-tijd, anders worden er bij het decoderen van de signalen stukjes van de overdracht gemist. Voor Windows 8/10 kan dit op volgende manier; Configuratiescherm -> Datum en Tijd-> Internettijd -> Instellingen wijzigen -> Klok met internet-tijdserver synchroniseren en daarna bijwerken.

Nadat de software gedownload is en de klok van je computersysteem gelijkloopt met de UTC-tijd, moet de transceiver op de juiste manier ingesteld worden. Daarbij is belangrijk dat de Bits per seconde overeenkomen met de poortinstellingen van de PC en de software WSJT-X. Voor Windows 8/10 kan met de poortinstellingen vinden onder; Configuratiescherm -> Apparaat beheer-> Poorten (COM & LPT) -> USB Serial Port (COM X)-> Poortinstellingen.
In de software WSJT-X kan men onder Settings -> General de Call en Locator invoeren. In de afbeelding rechts zijn de instellingen voor de transceiver te zien. Zorg ervoor dat de Baudrate overeenkomt met die van de transceiver en de poortinstellingen, in mijn geval is dat 38400 Bits per seconde. Door op "Test CAT" te klikken kan men de dataverbinding testen, indien deze positief is zal deze groen worden. "Test PTT" is het testen van de TX, zorg er wel voor dat de transceiver in de DIGI-mode staat.
Nu alles juist is ingesteld is het maken van een verbinding mogelijk. De doorgang van een verbinding is 15 seconden, waarna hij 15 seconde ontvangt en data verwerkt. Als een station CQ roept zal deze groen oplichten. Door op een station te klikken zal het programma automatisch een cyclus af gaan bestaande uit:

CQ UA5D KO85	CQ call van het station + locator
UA5D PD2DVB JO32	PD2DVB roept aan
PD2DVB UAD5 -12	UA5D komt met signaalrapport
UAD5D PD2DVB R-03	PD2DVB antwoordt met (Reply) signaalrapport
PD2DVB UA5D RRR	UA5D Reception Report Received
UAD5D PD2DVB 73	Met vriendelijke groet

In de onderstaande afbeelding is een printscreen te zien van het programma WSJT-X. In het veld linksboven wordt de data verwerkt en kan men de stations zien die CQ roepen.

Rechts wordt de ontvangst op een specifieke frequentie weergegeven, met in dit geval een verbinding die gemaakt is met een station. Links midden de sturing naar de transceiver met rechts de cyclus aan berichten die afgewerkt worden.



De frequenties waar FT8 wordt gebruikt is op 10 meter 28.074 MHz, 12 meter 24.915 MHz, 15 meter 21.074, 17 meter 18.100 MHz, 20 meter 14.074 MHz, 30 meter 10.136 MHz, 40 meter 7.074 MHz, 80 meter 3.573 MHz, 160 meter 1.840 MHz. Op de website PSK Reporter (https://pskreporter.info/pskmap.html) is te zien waar je FT8 signaal ontvangen wordt met je zendopstelling, een printscreen is hieronder weergegeven.

73's Daan, PD2DVB

Deelnemers gezocht: Youngsters On The Air zomerkamp 2018

IARU R1 en SARL (South African Radio League) organiseren de 8ste editie van het succesvolle Youngsters On The Air zomerkamp (dit vindt plaats in de Zuid-Afrikaanse winter). De VERON Jeugd en Jongeren commissie is op zoek naar enthousiaste en gemotiveerde jongeren om deel te nemen aan dit evenement.
Het kamp vindt plaats van 8 tot en met 15 augustus in de omgeving van Johannesburg in Zuid Afrika.

Wat kan je verwachten ?
De YOTA zomerkampen zijn een unieke ervaring om mee te maken. De week bestaat uit een druk programma met allerlei radio gerelateerde activiteiten, daarnaast is er ook tijd voor het maken van vele nieuwe internationale vrienden. Een greep uit het programma:

- Een bezoek aan een commercieel AM zendstation en monitoring stations.
- Bezoek aan een wild reservaat (kans om de big 5 te zien)
- BACAR – Balloon Carrying Amateur Radio
- Activeren van ZS9YOTA

Wat valt er verder te verwachten: kit bouwen, bezoek aan radio museum, digi modes en SDR.

Wil je een idee krijgen van de voorgaande zomerkampen kijk dan op www.ham-yota.com. Hier vindt je video's, foto's en verslagen van voorgaande jaren. Dit jaar is het programma anders dan de voorgaande jaren, het staat nu meer in het teken van 'train the trainer'. Dit houdt in dat je gedurende de week, ideeën krijgt voor het opzetten van activiteiten in eigen land.

Wat wordt er van je verwacht?

- Je bent enthousiast en gemotiveerd en neemt actief deel aan het programma.
- Je houdt samen met het team een blog blij gedurende het zomerkamp.
- Je schrijft samen met het team een verslag van de belevenissen voor Electron .
- Je schrijft samen met het team een verslag voor de IARU R1/ YOTA website.
- Je bent bereid om na het zomerkamp een ambassadeur van YOTA te zijn en samen met de Jeugd en Jongeren commissie activiteiten op te zetten in Nederland.

Hoe kom je in aanmerking?

- Je bent tussen de 15 – 25 jaar oud
- Je bent lid van de VERON.
- Je hebt nog niet eerder deelgenomen aan een YOTA zomerkamp.
- Je bent in het bezit van een radio machtiging.

Het verblijf, volledige programma en eten/drinken wordt vergoed. De enige kosten die je zelf hebt zijn de reiskosten en €25 deelnemers kosten. Mogelijkheden voor (gedeeltelijke) sponsoring van de kosten worden nog uitgezocht.
Wil je jezelf opgeven voor YOTA 2018? Meld je dan aan voor 11 februari met: je naam, leeftijd, callsign en motivatie waarom jij mee zou moeten naar Zuid Afrika, naar pd5lkm@veron.nl
Ook voor vragen kan je hier terecht.

Namens de VERON Jeugd en Jongeren commissie,
Lennart Kieft PD5LKM

BOOTREIS DOOR NEDERLAND. (1)

Het is vakantietijd en zaterdagmorgen. Vandaag gaat Willem, onze oudste zoon voor het eerst met een busreis op vakantie. Samen met Dennis, onze andere zoon, hebben we hem in Haarlem uitgezwaaid. Veel plezier, jongen !
Eenmaal weer thuis hebben we een zendamateur gebeld, die ons naar Purmerend zal brengen, waarheen de dag ervoor onze "tobbe", zoals we onze boot noemen, al met hem was heen gevaren. Zo begon onze reis met de boot eigenlijk op die zaterdagmiddag in Purmerend. Het was mooi weer en welgemoed voeren we richting Monnikendam, genietend van het leven op het water. Varen is soms ook incasseren, bij de eerste de beste brug moesten we drie kwartier wachten, voor we verder konden. Een aardige bijkomstigheid: in Monnikendam was een havenfeest, er was voor van alles gezorgd, drankje-hapje etc, dan vergeet je dat zo weer.
We zaten daar goed en wel, toen er een jonge knul op ons af kwam en vroeg: was je soms ook onlangs in Alkmaar voor het examen voor het marifooncertificaat? Dat was zo, en hij dus ook, goed gezien. Na het feest en de maaltijd, op onze boot nog even nagepraat, onder het genot van een drankje.
Zo werd het een gezellige, lange avond. De volgende dag zijn we naar Muiden gevaren, en de Vecht op, een mooie tocht. Vanaf het water zie je de mooiste villa's met theehuisjes aan het water, prachtig om te zien!

Onderwijl zit je dan zelf op je gemak met een kop koffie en vaar je met een kalm gangetje al dat moois voorbij. Het leven is zo beroerd nog niet.
Om de nacht door te brengen vonden we een plek voor 3 x 24 uur, vlakbij een restaurant. Dat was een mooie gelegenheid om uit eten te gaan. We konden voor zessen terecht, na die tijd was alles volgeboekt, dus zo gezegd-zo gedaan.
We zaten op het terras van de zon te genieten, toen ons werd verteld dat je voor de ligplaats moest betalen met een App op je telefoon of met je pinpas. Gewoon geld gaat vast ook nog wel, ook al is dat ouderwets, dachten wij, en met enige moeite was dat ook zo. Misschien is het toch handig als de gemeente Breukelen wat minder star is in die dingen. Geld is nog steeds een wettig betaalmiddel ! Op het water was het een drukte van belang, want alle gasten kwamen met een motorboot of sloep naar het restaurant. Toen alle aanlegplaatsen vol waren, gaf Jinny aan dat ze ook wel aan onze boot konden vastleggen en dat gaf voldoende ruimte. Een paar "sloepenjongens" boden ons wat te drinken aan. Zo kan het ook, met een beetje inschikken is er plaats genoeg. De volgende dag stond de vaart naar Utrecht op het programma. Daar moesten we Willem weer oppikken, die zijn busreis er had opzitten. Hij reed niet mee terug naar Haarlem, waar hij was opgestapt, dit was voor ons veel dichterbij. In Utrecht hebben we twee dagen doorgebracht. De eerste avond voeren we door de grachten in de oude binnenstad. Dat is een leuke belevenis, langs al die terrasjes met restaurantgasten.

Je vaart er zo dicht langs, hier en daar, dat je zo van hun bord zou kunnen mee eten. Er wordt ook hard aan de vaarroutes gewerkt, zodat het nog aantrekkelijker wordt. Als het allemaal klaar is, rond 2020, kun je vanaf Hoog Catharijne, door de Singel, een groter rondje varen.
In de stad is het trouwens oppassen, de vele huurboten met hun zondagsschippers zijn een gevaar op het water. Willem wilde met onze bijboot hetzelfde rondje ook nog graag een keer varen, helaas miste hij een afslag en tot overmaat van ramp sloeg ook de motor nog af. Met behulp van de moderne communicatie vond Jinny hem weer. De motor wilde echt niet meer, maar een vriendelijke mede-watersporter nam het spul op sleeptouw en zo kwamen ze weer thuis. Het bleek achteraf niet aan Willem te hebben gelegen dat de motor het niet meer deed. Van Utrecht ging de tocht richting Gouda, een rustig tochtje zonder incidenten, maar geen zonnetje te zien. Hindert niet, op het water geniet je toch !
Even voor Gouda wachtten we voor de brug, een zeilboot aan de andere kant ook, maar geen brugwachter te zien.
Na enig gezoek toch een telefoonnummer gevonden van een vrijwilliger die de brug kon bedienen en zo kon iedereen weer verder. Verderop vonden we een ligplaats en konden we wat te eten maken. We waren wel een beetje "rozig", Willem viel helemaal in slaap op z'n stoel. We liepen een rondje en ontmoetten een schipper, die ons eerst voor collega's aanzag. Hij gaf ons een compliment voor het vakkundige aanmeren, als eerstejaars varensgasten.

Bij hun hebben we ook een tijdje gezellig gezeten. De volgende dag zochten we een ligplek in de stad Gouda zelf. Dat was wel even zoeken, maar het lukte toch.
Daar gelegen, maakten we een qso met een zendamateur die ook in de stad aankwam. Hij kon ons echter niet vinden, en is op een ander stekkie aangemeerd. We hebben een rondje door de stad gelopen en ergens wat gedronken, nog een beetje ingeslagen voor de kombuisvoorraad en niet te vergeten een brood voor de volgende dag. De goede nachtrust erna hadden we wel verdiend. Jammer van die man die ons wakker klopte om het liggeld op te halen, maar ja, je moet wel weer een keer opstaan en een boterhammetje naar binnen werken. Eigenlijk wilden we wel vertrekken, maar dat moest nog even wachten, want Willem had een afspraak om zich eens door een professional te laten scheren. Dat kost even tijd, natuurlijk. Daarna konden we echt vertrekken, maar voor we echt weer op weg waren was het al bijna half een.
Het weer was miezerig, we voeren langzaam richting Alphen aan de Rijn. De brug werd ook genomen, daarna..,.paniek! Waar is Willem? Binnen gekeken, angstig in het achter ons liggende water getuurd, geen Willem ! Toch maar het roer om, en terug. Gaat ineens de WC-deur open, komt er een koppie tevoorschijn:" waarom gaan we keren?" Hij had van de hele paniek niks meegekregen. We konden er opgelucht om lachen en van de schrik verklaarden we het maar "koffietijd".
Avondeten deden we in Leiden, waar we inmiddels lagen aangemeerd.

Een uurtje gezellig teuten met onze jongste die zijn familie een beetje begon te missen en hem verteld dat we bijna al weer thuis waren.
We wilden nog wel naar Haarlem waar een feestweekend met allemaal zeilboten aan de gang was, omdat het 100-jarig bestaan van de Watersportvereninging werd gevierd. Dat wilden we natuurlijk ook wel meemaken.
Toen we in Haarlem lagen kregen we nog koffievisite van familie, reuze gezellig. De volgende dag gingen we dan toch op huis aan. Over de tocht van Haarlem naar Schoorldam deden we acht uur. Een van ons pakte daar de fiets om de auto op te halen en zo kon alles en iedereen mee naar huis. Achterin alle opgespaarde wasgoed, kon eindelijk weer eens met de machine worden gewassen, dat bevalt toch beter als die prutswasjes met de hand onderweg. Thuis lekker uitgeslapen, geen gedoe met brugwachters of kloppende liggeld-incasseerders. De jeugd ging met een gezelschap vrienden naar Duinrell, lekker rustig.
We konden zo weer onze "accu opladen" en shipshape maken voor het tweede deel van onze tocht door Nederland.

Mirjam.

HEEFT NIKS TE MAKEN MET RADIO TE MAKEN EN TOCH OOK WEER WEL.

Onlangs kreeg ik een E-mail van een radioamateur uit het zuiden des lands. Je zult wel vreemd opkijken, schreef hij, maar ik heb hier een oude ansichtkaart met een adres met dezelfde naam als jij. Misschien weet je wel aan wie deze kaart gestuurd is. Ik heb gelezen in het SRA-bulletin dat je uit Anna Paulowna komt en daar ben ik ook geboren. Nu kende ik de amateur niet, maar zijn broer en zussen wel, de zussen zaten gelijk met mij op de lagere school. Ik wist ook precies waar de familie had gewoond. Hijzelf was een stuk jonger, zodoende had ik hem gemist, omdat ik al naar een andere school ging en daarna werken bij een aannemer. We hebben wat wetenswaardigheden heen en weer gemaild, oude koeien uit de sloot gehaald enzo en ondertussen kreeg ik de kaart in de bus. Die kaart, dat had ik natuurlijk meteen al gezien, was gestuurd aan mijn ouders op 31 juli 1945, door mijn tante in Kolhorn, een zuster van mijn moeder.

Het verhaal achterop is ook wel de moeite waard, ze schrijft: "Beste Alie en Dirk.

We waren gister om 9 uur thuis, van Wieringerwaard naar Kolhorn, 8 maal gepompt. Maar dat mocht niet hinderen, het was mooi weer. Gerri ging vanmorgen te hengelen en daar was ook Wim vd Tas…enz. .(Dat was in Anna Paulowna mijn buurjongen)Hij heeft fijn geslapen en werkt nu met Piet in de tuin, dus het zal best loslopen, denk ik. Vanmiddag gaat ie met Gre te zwemmen. Groeten van ons allen, Dieuw."

Die reis herinner ik me nog als de dag van gister, want die Gerri was ik dus. Ik was 9 jaar en ging na de bevrijding bij mijn oom en tante in Kolhorn logeren. Zie de datum, het was vacantie. De 30ste was een andere zuster in de Wieringerwaard jarig, dus ik ging mee, achterop de fiets naar de Molenweg in de Wieringerwaard en 's avonds weer achterop de fiets verder naar Kolhorn. De reis langs de Barsingerweg en over de Kreil was er dus een met hindernissen, met die poreuze binnenband van voor de oorlog ! Heen was dat nog wel goed gegaan, maar terug, toen ik achterop zat, dat was teveel van het goede. De fietspomp hadden ze mee, dus helemaal nieuw was het fenomeen niet. Verderop schrijft ze nog over mijn nachtrust, ze waren vast bang dat ik heimwee zou krijgen, want ik was nog nooit van huis geweest. Nou, echt nooit last van gehad !
Die logeerpartijen in Kolhorn hebben zich nog een aantal jaren herhaald. Toen wel op mijn eigen fiets. Ik had het daar reuze naar mijn zin. Gre, mijn nicht was meer als 10 jaar ouder, dus eigenlijk was ik er enig kind. En alle dagen hengelen in de Voorsloot aan de Nieuwe Streek, meestal met vriendjes, want die waren er ook genoeg. Of zwemmen in het zwembad aan de Kolhornerkade.
Zo kwam door toedoen van een amateur en een kaart van 72 jaar oud, weer een deel van mijn jeugd naar boven.

Gerrit PA3DS

KOEL

Koude Oorlog Evenement de Luisterpost

Zaterdag 30 september en zondag 1 oktober 2017

Gaarne deze aankondiging en oproep rondsturen

Garnizoen

Dit jaar is het 50 jaar geleden, dat het garnizoen uit Gorinchem vertrok. Met dit evenement wordt hierbij stilgestaan.

Een bijzonder evenement

Het grootste deel van het garnizoen bestond in die tijd uit een zeer speciaal onderdeel van de verbindingsdienst. KOEL is dan ook geen traditioneel vestingevenement , maar het is een mix van geschiedenis, radiotechniek en de spanning van spionage in de Koude Oorlog.

Geschiedenis

- In 1955 werd een bijzondere radiocompagnie in Gorinchem gelegerd, die tot 1967 zou blijven.
- Hun taak was, om het Russische militaire radioverkeer af te luisteren. Dat werk was zeer geheim.
- Dat deden ze o.a. in "De Luisterpost" aan de Vijfde Uitgang en met radiowagens.

Programma:

Zaterdag 10:00 – 11:00 uur:

- Twee militaire muziekkorpsen en militairen marcheren van het Kazerneplein naar de Luisterpost.
  Route: Westwagenstraat, Kruisstraat, Hoogstraat, Burgstraat, Kalkhaven, Lombardstraat en Dalemwal.

Zaterdag en zondag 11:00 – 17:00 uur:

- De Luisterpost is ingericht, met authentieke apparatuur en de gang van zaken tussen 1955 en 1967 wordt nagespeeld. Er worden daadwerkelijk Russen afgeluisterd! U kunt komen zien, luisteren en zelfs meedoen. Op eigen gelegenheid of door deelname aan de rondleidingen.
- Kampementen met radiowagens op de bastions aan de Soldatenwal (Dalemwal) met o.a. een demonstratie van het "uitpeilen van de vijand. U krijgt hier tekst en uitleg.
- In de buskruitmagazijnen op Dalembolwerk is een expositie Garnizoen en Afluisterradio's.
- Jeugd en ouders kunnen meedoen aan een spannend spionagespel.

OPROEP: WIJ ZOEKEN NOG ZIE VOLGENDE BLADZIJDE:

K A A N
Constructies en Techn.Ontwerpen
K A A N

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