

	<p>VERON afd. 56 Waterland Elektronische Nieuwsbrief.</p>
	<p>Januari 2023</p> <p>Redactie: PE1LDZ pe1ldz@veron.nl</p> <p>maandag 9 januari nieuwjaarsreceptie ! Komt allen! Aanvang 20.00 uur</p>

	Naam	Call	Telefoon	E-mail adres
Voorzitter	Nico	PA0MIR	434954	pa0mir@veron.nl
Secretaris	Bernard	PD4BER	06-57747524	bernard.kruihof@online.nl clubzaken: pi4wld@veron.nl
Penningmeester	Pim	PA5PEX	364031	pa5pex@veron.nl
Bestuurslid Web-master	Gert	PA3AAV	Via email!	pa3aav@veron.nl
Bestuurslid	Jan	PE2ELS	020-4930194	jbijer2@xs4all.nl
QSL manager	Erwin	PA3BLS	438934	pa3bls@amsat.org
Leesmap	Nico	PA0MIR	434954	pa0mir@veron.nl
Waterland Award				
Redactie nieuwsbrief	Menno	PE1LDZ	Via email	pe1ldz@veron.nl
Waterland ronde	Iedere vrijdagavond om 21.00 uur lokale tijd op 145.350 MHz			
Homepage	http://www.veronwaterland.nl/			

INHOUD

1. **Voorwoord (Menno, PE1LDZ)**
2. **Van de secretaris (Bernard, PD4BER)**
3. **Met 0,8 Watt 16.164 km overbruggen op de 2200m-band**
4. **Waarom morse leren ? (Bron: UBA / met dank aan Harm de Haan PG2GF)**
5. **Assistentie bij nalatenschappen SK-amateurs (hoofdbestuur)**
6. **Radiomarkt 't Harde (PI4NOV)**
7. **Groninger Radio Amateur Treffen 2023 (Eene, PA3CEG)**
8. **Nieuwe naam voor Agentschap Telecom per 1 januari 2023 (Agentschap Telecom Website)**
9. **Forten on the air (FOTA) Gerard, PD2GSP**
10. **Radiovlooiemarkt Rosmalen stopt (R. Schoones)**
11. **Het laatste woord (Menno, PE1LDZ)**

1. Voorwoord

Op de drempel van het nieuwe jaar de Nieuwsbrief voor januari 2023. Wat gaat 2023 ons brengen? In 2022 hadden we nog met de naweeën van de Corona pandemie te maken met als laatste slachtoffer het verdwijnen van de grootste radiomarkt in Nederland, Rosmalen, wat net bekend geworden is. Verderop in deze Nieuwsbrief leest u hier meer over. In het afgelopen jaar hadden we vele boeiende lezingen, iets wat in het nieuwe jaar zal worden voortgezet dank zij de inspanningen van onze secretaris die het toch altijd weer voor elkaar krijgt hier de juiste mensen voor te vinden. Meer hierover in het jaarverslag 2022 wat u binnenkort van Bernard, PD4BER, over de mail ontvangt. De maandelijkse Nieuwsbrief zal u informeren welke interessante lezingen er dit nieuwe jaar weer op de rol staan! Ik wens een ieder een fijne en gezellige jaarwisseling toe en pas op met vuurwerk, of dat nu inmiddels illegale knallers zijn of legale vuurpijlen, met 3 vingers en één oog wordt het voor een zendamateur lastig werken...!

2. Van de secretaris

Op maandag 9 januari hebben we onze traditionele nieuwjaarsreceptie om

20 uur in ons vaste onderkomen, het gebouw van de Hengelsportvereniging aan de Vrouwestrandstraat 157 in Purmerend. Alle leden en hun partners worden van harte uitgenodigd daarbij aanwezig te zijn. Nootjes en snacks en een drankje staan dan klaar, op rekening van de Afdeling.

De ledenvergadering vindt plaats op maandag 6 februari 2023, de agenda en stukken worden nog bekend gemaakt; en we koppelen aan die bijeenkomst meteen onze jaarlijkse onderlinge verkoping vast - kijkt dus allen alvast naar wat je kwijt wilt. Voor de kascontrole commissie, die in 2023 bestaat uit Sietse PF2X en Evert-Jan PE1FWM, zullen we ter vergadering nieuwe leden benoemen voor 2024, dus denk daar even over na.

Nog iets heel anders: in april is de jaarlijkse verenigingsraad, waar de afdelingen van de Veron voorstellen in kunnen dienen. Heeft iemand een voorstel om daar in te brengen, laat me dat weten voor 9 januari, want om in behandeling te worden genomen moet elk voorstel worden ingediend door de plaatselijke afdeling en eerst op een ledenvergadering van de afdeling worden goedgekeurd. Als iemand een voorstel heeft, dan kunnen we dat meteen bespreken op de Nieuwjaarsbijeenkomst. Neem contact met me op via PI4WLD@veron.nl

1. Met 0,8 Watt 16.164 km overbruggen op de 2200m-band

Met nauwelijks 1 watt vermogen heeft een station ten zuiden van Perth in West-Australië een recordafstand overbrugd naar Noord-Amerika op de 2200m-band (136 kHz), de laagste amateurband in Australië. Het contact werd op 21 november gemaakt tussen VK6MJM en Paul KM5SW in New Mexico. De afstand bedroeg 16.164 kilometer en het vermogen was 0,8 watt EIRP. Het station gebruikte daarbij de digitale mode FST4W-300 in WSJT-X.

Het was een belangrijk moment voor de Western Australian Low Frequency Experimenters Group, die het station beheert. De groep wordt geleid door Peter Hall (VK6HP) en is verbonden aan het Wireless Institute of Australia.

Bron: Amateur Radio Newslines, 9 december 2022



2. Waarom morse leren?

Eerst enkele veelgehoorde misvattingen weerleggen...

Verbindingen in telegrafie hebben in de commerciële wereld plaats geruimd voor satellietverbindingen en digitale communicatie. Dus is telegrafie nutteloos geworden.

Antwoord: men mag commerciële doelstellingen niet met onze doelstellingen vergelijken. Informatiesnelheid is van primordiaal belang op commercieel vlak. Voor onze verbindingen is de snelheid waarmee de informatie wordt afgeleverd van weinig tel. Als radioamateurs mogen we al tevreden zijn als we - met onze bescheiden technische middelen - de informatie kunnen afleveren.

In bijna alle landen behoort de morsetest tot het verleden. De telegrafie zal op termijn in de vergetelheid verdwijnen.

Antwoord: Wij hebben geen kristallen bol, maar de huidige trends wijzen eerdere in de tegenovergestelde richting: de belangstelling voor telegrafie neemt toe. Zo meldt de AGCW (Arbeitsgemeinschaft CW) een toename van het aantal leden. Ook de response op de nieuwe UBA CW-cursus wijst in die richting. Horen we nu veel minder CW-stations op HF dan vroeger? Nu de druk van de ketel is, groeit blijkbaar het besef dat het de moeite loont om CW onder de knie te krijgen.

CW is aartsmoeilijk om aan te leren.

Resoluut antwoord: NEEN. Anders zouden er geen duizenden radioamateurs zijn die de CW beheersen toch? CW aanleren is een kwestie van motivatie, een redelijke dosis discipline en een goede leermethode.

Nu de donkere wolken zijn opgeruimd, kunnen we overgaan tot enkele gegronde redenen om CW aan te leren.

VOOR DE LIEVE CENTEN

Radioamateurisme betekent voor de meesten onder ons een vorm van nuttige vrijetijdsbesteding, met een beperkt financieel budget. Een HF transceiver van om en bij de € 2.500 betekent een zware tol voor het gemiddeld amateurbudget. Het kan ook anders, in het bijzonder wanneer men start op HF. Bijvoorbeeld: een draadantenne, een tweedehandsontvanger en een zelfbouw CW zender. CW komt neer op het schakelen van een draaggolf en dit vereist geen technische hoogstandjes. Iedere radioamateur kan een CW zender in elkaar knutselen. En er zijn voldoende gunstig geprijsde kits voorhanden.

VOOR DE PERFORMANTIE

Iedere ervaren OM zal beamen dat "waar SSB stopt, CW begint". Onder omstandigheden van veel QRM / QRN trekt telegrafie steeds aan het langste eind. Bepaalde digitale modes kunnen tegenwoordig de performantie van CW evenaren, maar daarvoor moeten software en hardware worden ingeschakeld, hetgeen opnieuw weegt op het amateurbudget. Tijdens bepaalde propagatiemethodes zoals aurora, blijft CW trouwens als enig efficiënt communicatiemiddel over.

CW IS UNIVERSEEL

Telegrafieverbindingen vergen geen talenkennis. Via Q-codes en geijkte afkortingen kan men zich overal verstaanbaar maken. Er bestaat geen taalbarrière in CW.

***VOOR DE DX** Wie het heeft begrepen op het werken van exotische calls via DXpedities zal merken dat deze in hoofdzaak CW hanteren als communicatiemiddel.*

CW IS OMGEVINGSVRIENDELIJK

Mits een hoofdtelefoon te gebruiken, blijft CW traffic totaal storingsvrij voor uw onmiddellijke omgeving, hetgeen uiteraard niet van een telefonieverbinding kan worden gezegd.

***LAST BUT NOT LEAST: VOOR DE KICK** Het beheersen van een 'taal' die niet algemeen gekend is, is de initiële kick. Maar bovendien zal je automatisch verder willen gaan dan de basiskennis en de seinsnelheid willen verbeteren. Wij kennen 'gevallen' die in een mum van tijd zijn*

Veron afdeling Waterland A-56

geëvolueerd van novice tot high-speed CW operatoren. Omwille van wat? Omwille van "de kick".

Bron: UBA / met dank aan Harm de Haan PG2GF



Duidelijk een SOTA deelnemer....(uit: PI4HAL, december 2022)

5. Assistentie bij nalatenschappen SK-amateurs

Onderstaand artikel ontvingen alle Veron afdelingen van het hoofdbestuur. Omdat leden hier mee te maken kunnen krijgen een duidelijk richtlijn vanuit het hoofdbestuur in de eerste instantie gericht aan het afdelingsbestuur. Vanwege de relevantie het verzoek van onze secretaris dit in de Nieuwsbrief op te nemen.

Geacht afdelingsbestuur,

Onder het hoofdje "Regelgeving bij nalatenschappen" ontvingen wij enkele vragen van een afdelingsvoorzitter m.b.t. hulp bij de afwikkeling van bestanddelen van nalatenschappen van overleden amateurs. Het HB acht dit onderwerp voor alle afdelingen van belang en stuurt u daarom hierbij de vragen en de beantwoording daarvan ter kennisneming en archivering.

VRAAGSTELLING:

-Mijn grondgedachte is dat mijns inziens koste wat kost er geen discussie mag ontstaan met de erven. Dat heeft tot consequentie dat het mijns inziens helder moet zijn wat nagelaten wordt, dan wel welke dienstverlening de afdeling doet in het kader van te gelde maken van exact omschreven apparatuur ten behoeve van de erven. Is dit correct?

- Wat is goed gebruik naar de erven,*
- en wat mag in het erfrecht,*
- en speelt de Belastingdienst ook een rol?*

BEANTWOORDING:

Het behoort niet tot de taak van de VERON, of een afdeling daarvan, om nalatenschappen af te wikkelen. De erven zijn verantwoordelijk. Wat dus in het erfrecht mag (dat is complex, want veel situaties denkbaar; het kan ook voorkomen dat de spullen geveild moeten worden) en of de belastingdienst een rol speelt (erfbelasting) is dus een zaak van de erven en niet van de VERON. De VERON kan hiervoor dus ook geen aansprakelijkheid aanvaarden, laat staan onderwerp van discussie met de erven zijn. Individuele amateurs (op persoonlijke titel) kunnen uiteraard erven bijstaan bij de afhandeling m.b.t. amateurspullen. Zij kunnen dat niet namens de VERON doen. Zij moeten zelf afspraken met de erven maken. Denk aan het inventariseren, het maken van foto's voor de verkoop en het adviseren over de vraagprijs, waarna de verkoop door de erven zelf plaatsvindt. Of de erven (c.q. gevolmachtigden, executeur) daartoe bevoegd zijn en de juiste regels/procedures worden gevolgd is dan hun

zaak (zo nodig overleg daartoe door hen met notaris). Vooraf duidelijk vast te leggen.

Eric-Jan Wösten PAOERC
Algemeen secretaris

6. Radiomarkt 't Harde

Zaterdag 25 februari 2023 organiseert de afdeling Noord Oost Veluwe van de landelijke Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek (VERON) al weer voor de vijf en twintigste maal haar Elektronica Vlooiemarkt.

Deze wordt gehouden in de meer dan 1000 vierkante meter grote sporthal van MFC Aperloo waar ruim 220 meter aan kramen opgesteld zal staan.



En natuurlijk wordt de zelf bouwende elektronica hobbyist niet vergeten door het grote aanbod van losse onderdelen en (sloop)apparaten. Zo zijn er voor de computer liefhebbers computers, laptops, componenten en accessoires verkrijgbaar.

Maar ook op het gebied van Arduino, raspberrypie, shield en accessoires is er voldoende te vinden en dat vaak voor zeer gunstige prijzen.

Ook zullen er allerlei soorten led verlichting , led strips, zaklantaarns, telefoonladers, gereedschap en vele andere zaken te koop aangeboden worden.

Dus mocht u op zoek zijn naar een moeilijk verkrijgbaar onderdeel, verzamelt u oude radio's, oude leger apparatuur, bent u een computeraar, of wat dan ook op het gebied van elektronica, kom dan zaterdag 25 februari 2023 naar deze gezellige Radiomarkt.

De markt wordt gehouden in het Multi Functioneel Centrum "M.F.C Aperloo" Stadsweg 27 't Harde.

De markt begint om 09.00 uur en duurt tot 15.00 uur en de entree bedraagt 4 €.

Er is voldoende gratis parkeerruimte o.a. de parkeerplaatsen bij het MFC, op 250m lopen afstand zwembad de Hokseberg en sportpark Schenk.

Voor het laatste nieuws en informatie : www.pi4nov.nl

Namens de organisatie: Erik Klein PH4CK



"Wat wordt het...?"



7. Groninger Radio Amateur Treffen 2023

GRONINGER RADIO AMATEUR TREFFEN

Zaterdag 11 februari 2023

9:30 tot 15:00

Flowerdome Eelde (A28 afrit 37)

Burgemeester J.P. Legroweg 80, 9761 TD Eelde

Op zaterdag 11 februari 2023, vindt dit AMATEUR TREFFEN plaats met een Radio- Elektronica- Hobby- en Computer Markt in de Veilinghallen (Flowerdome) van Eelde. Ingang t.o. Vliegveld, volg bordjes **Radio Markt >**



. Gratis parkeren .



Am Samstag den 11. Februar, findet den Amateur Funkflohmarkt statt in den Veilinghallen (Flowerdome) in Eelde. Geöffnet von 9:30 bis 15:00

Saturday February 11th, an Amateur Radio Market will be organized. Venue: Veilinghallen (Flowerdome) at Eelde. Open from 9:30 till 15:00.

Frei Parken.

Free parking.

WEBSITE: WWW.GRORAT.NL

E-mail: PA3CEG@HETNET.NL >>> Eene PA3CEG Tel: +31 (0) 592 61 35 57

N.B.: in vroeger tijden ook wel bekend als het NAT: Noordelijk Amateur Treffen, toen in Groningen stad, nu in Eelde.

8. Nieuwe naam voor Agentschap Telecom per 1 januari 2023



Agentschap Telecom
Ministerie van Economische Zaken
en Klimaat

Op 6 november maakte Minister Adriaansens van Economische Zaken en Klimaat officieel de nieuwe naam van Agentschap Telecom bekend. Dat deed zij via een korte tijdreis in Virtual Reality, tijdens een bijeenkomst bij Agentschap Telecom in Amersfoort. Ook burgemeester Bolsius van Amersfoort was daarbij aanwezig. Vanaf 1 januari gaat de toezichthouder verder als Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (afgekort RDI).

De toenemende digitalisering verandert maatschappelijke opgaven

Inspecteur-generaal Angeline van Dijk: "Er is sprake van een toenemende digitalisering. Dat is een voorwaarde voor een duurzame economische ontwikkeling en brengt ons land verder. Tegelijkertijd brengt het nieuwe kwetsbaarheden en risico's met zich mee. Maatschappelijke belangen kunnen daardoor onder druk komen te staan. Dat heeft de maatschappelijke opgave van Agentschap Telecom in de loop der jaren veranderd."

Investeren en intensiveren toezicht

De nieuwe Rijksinspectie Digitale Infrastructuur behoudt de taken van het huidige agentschap. Daarnaast zal de RDI nadrukkelijker investeren in de digitale veiligheid van Nederland. Bijvoorbeeld door intensiever toezicht te houden op netwerken en de digitale veiligheid van slimme apparaten.

Nieuwe naam dekt lading

De toezichtstaken zijn de afgelopen jaren al sterk toegenomen. De verwachting is dat die groei zich de komende jaren voort zal zetten. De naam 'Rijksinspectie' sluit goed aan bij die ontwikkeling. In verband met de verbreding van het werkveld dekt de benaming 'Telecom' de lading niet meer. 'Digitale infrastructuur' doet dat wel.

9. Forten on the air (FOTA)

Al 14 jaar is de contestgroep 1884 PI4CG actief vanuit het Fort Buitensluis in Numansdorp en van-af 2019 promoten zij 'Forten on the Air'. Buiten een paar locaties op Open Monumentendag komt dit fenomeen niet echt op gang. En dat is raar, want zendamateurs hebben vaak de neiging om -zodra het kan- ergens QRV te zijn en het dan een 'xxxx on the air' event te noemen. Dit artikel is bedoeld om meer radioamateurs warm te maken voor het activeren van forten en waterlinies, want het is leuk en gezellig om te doen en het wekt de nieuwsgierigheid van bezoekers op.

Jaarlijks worden een Lighthouse-weekend, molenweekend en nog veel meer van dit soort evenementen georganiseerd die het historisch erfgoed 'in de lucht brengen'. Dit is natuurlijk goede promotie van het historisch erfgoed en de amateurradio-hobby in Nederland.

Tijdens het koude oorlog weekend op 22 en 23 oktober 2022 (met 60 koude oorlog objecten geopend voor het publiek), besloten we om hier wat meer ruchtbaarheid aan te geven. Dat resulteerde in maar liefst 26 deelnemende stations, die allen in de lucht kwamen vanaf een (voormalige) koude oorlog locatie én met een speciale call.

Hoewel het uitdrukkelijk geen contest was en het aantal verbindingen per locatie varieerde van 4 tot 400, was het aantal contacten wat in dit weekend gemaakt werd, eigenlijk best wel indrukwekkend te noemen:

*ruim 2300 verbindingen op
HF(voornamelijk 40 en 20 meter);*

ruim 260 verbindingen op VHF en UHF;

modes SSB, CW, FM en FT-8;

*.....van QRP opstellingen met accu's en een
simpel draadje tot halve conteststations
met grote antennes...*

Het leuke was vooral dat we niet alleen maar verbindingen maakten. Het gaf ons ook de gelegenheid om het aanwezige publiek te vertellen wat we deden, waarom

we het deden en wat de rol van draadloze communicatie in de koude oorlog was. En gezien de reacties van het publiek, zijn we hier goed in geslaagd. Dus het was al met al een mooi stukje promotie van onze radiohobby!

Afgaande op de reacties van zowel de stations als de objectbeheerders is de samenwerking erg goed bevallen, dus het zou zonde zijn om dit niet voort te zetten. Je moet het ijzer smeden als het heet is, nietwaar?

Er is eigenlijk altijd wel een gelegenheid om een object in de lucht te brengen, maar bunkerdag (3 juni 2023, tege-lijk met het velddag-weekend) en open monumentendag (9 september 2023) zijn natuurlijk wel de meest logische momenten. Maar ook los van deze twee data hebben veel objecten meerdere openstellingen per jaar. Overleg eens met de objectbeheerder wat mogelijk is. Het mes snijdt dan aan twee kanten; wij zijn in de lucht vanaf een bijzondere locatie en we promoten niet alleen onze hobby maar ook het object waar we te gast zijn.

Dus: horen we u ook in 2023 vanaf een bunker, fort of ander (koude) oorlog object?

73, Namens PI4CG: Gerard Speksnijder - PD2GSP, namens de radio-organisatie van het CUBA weekend: Michel Bleijenberg - PD4AVO en Dan de Bruijn - PA1FZH

10. Radiovlooiemarkt Rosmalen stopt

Stichting B.R.A.C. stopt met organisatie Radio Vlooiemarkt

Na de uitbraak van het Corona virus in 2020 waren wij gedwongen de 45ste Radio Vlooiemarkt van 21 Maart 2020 te annuleren.

In 2021 en 2022 was het wederom door Corona niet mogelijk om de 45ste Radio Vlooiemarkt door te laten gaan.

Door veranderde omstandigheden hebben wij de conclusie moeten trekken dat wij helaas niet meer in staat zijn een Radio Vlooiemarkt "oude stijl" te organiseren.

Dit heeft geleid tot het moeilijke besluit om te stoppen met de Radio Vlooiemarkt.

Wij zijn dank verschuldigd aan de vele vrijwilligers die door de jaren heen dit evenement mogelijk hebben gemaakt.

De verscheidenheid van het aanbod van de standhouders maakten de Radio

Vlooiemarkt aantrekkelijk voor de bezoekers.

We hebben genoten van het plezier dat al die bezoekers beleefden aan het doorsnuffelen van de stands op zoek naar een nieuwe aanwinst.

namens de Stichting B.R.A.C.

Rens Schoones

11. Het laatste woord....

Eeuwig zonde dit laatste droeve bericht! Wie van ons heeft er niet rondgelopen om juist dat onderdeelje, printplaatje, die antenne, RX of TRX , etc. etc. te vinden voor zachte prijsjes. Bekenden te zien, te ontmoeten, te spreken, kortom een feestje van herkenning en op zoektocht naar bekende en onbekende schatten ondanks dat "je niet kwam om er wat te kopen....!"

Ik heb er heel wat "big boys toys" weggehaald waarvan ik het merendeel nog steeds in gebruik heb of omgebouwd, ingebouwd, opgebouwd en daarmee de hobby weer een stukje extra dimensie gegeven.

De eerste keer er naar toe met Jim, PA2SWL, toen nog in de veemarkthallen in Den Bosch zelf. De koeienstront plakte achteraf nog aan je zolen en de geur deed je denken dat je op een veekeuring rondliep alleen geen koeien maar gevuld met radio-en electronica apparatuur. Gedempt licht dus goed je ogen gebruiken bij de uitgestalde waar want eigenlijk was de overdekte veemarkt niet gebouwd om er beurzen te houden. Een koe kon je natuurlijk beter zien dan een onderdeelje in een bakje zoeken.

Later naar Rosmalen, het Lips Autotron terrein (meen ik ook al ter ziele), in ieder geval een stuk beter geoutilleerd dan de stallen in Den Bosch maar wel met dezelfde gezelligheid en gemoedelijkheid. Bakkie koffie vooraf en allemaal dringen als de markt werd opengesteld om 09.00 uur....De sneup-tocht kon beginnen!

Jammer dat dit nu geschiedenis is geworden en op mijn kerkhof met goede herinneringen is gekomen. Begrijpen doe ik het wel (zie voorgaande artikel) maar aanvaarden blijft moeilijk!

73, Menno, PE1LDZ, redacteur Nieuwsbrief Veron afd. Waterland A-56

