

	<p><b>VERON afd. 56 Waterland</b> <b>Elektronische Nieuwsbrief.</b></p> <p><b>Mei 2022</b></p> <p>Redactie: PE1LDZ <a href="mailto:pe1ldz@veron.nl">pe1ldz@veron.nl</a></p>
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

## INHOUD

1. Voorwoord (Menno, PE1LDZ)
2. Van de secretaris (Bernard, PD4BER)
3. Britse amateurs verkennen 40 MHz (Southgate ARC RSGB)
4. Bestellingen doen in China (Bart, PD4B)
5. Militair gebruik 6 meter band 30 mei tot 18 juni (UBA)
6. Zweden verbiedt sommige optimizers (zonnepanelen storingen)
7. Vossenjacht Zaanstreek/Waterland, documentatie (Menno, PE1LDZ)
8. Alle soorten NATO seinen, een weetje...(DARU magazine)
9. Het laatste woord....(Menno, PE1LDZ)

### 1. Voorwoord

*Het dreunt nog steeds bij mij na, Stef, PA0SJM SK...en nog niet geheel te bevatten...Ik heb OM Stef zo'n 40 jaar mogen meemaken en deelde zijn passie voor onze prachtige hobby en ons vak: onderwijs. Behalve bij de maandelijkse bijeenkomsten van de afdeling Waterland bij Schipper Zalencentrum op de Koemarkt trof ik hem ook op de toenmalige Technische School Zuiderzee in Edam. Kwetsbare leerlingen die wij vanuit Amsterdam-Noord uit de zogenaamde "scene" met al zijn negatieve prikkels wilden plaatsen stelden wij voor de TS Zuiderzee te kiezen omdat daar een goede sfeer was, echte belangstelling voor de leerlingen en betrokken leerkrachten met no-nonsense benadering. Stef was één van hen. Zo kent menigeen hem ook van de Afdeling Waterland. Ook daar stond hij ieder die het vroeg met raad-en-daad terzijde en menig tranceivertje met kuren hielp hij door zijn grote kundigheid weer feilloos in de lucht. Afgezien hiervan leverde hij menig stuk kopij aan Sietse, PF2X, en mij als Nieuwsbrief redacteurs. Als vaste correspondent zal ik hem dus ook erg missen want met hem is ook een gigantische technische kennis verloren gegaan.*

*Het is niet anders.....maar hij leeft in onze gedachten voort!*

*Menno, PE1LDZ*

## **2. Van de secretaris:**

*Beste leden en belangstellenden van de afdeling Waterland van de Veron A56, we komen weer bijeen op **maandag 2 mei 2022**, om 20 uur, in het gebouw van de Hengelsportvereniging aan de Vrouwenzandstraat 157 in Purmerend.*

*Niet alleen is QSL-manager Erwin PA3BLS er voor de kaarten, we hebben ook een mooie lezing van Gidi Verheijen, PA0EJM, over de historie en ontwikkeling van de radio.*

*Komt allen!*

*Bernard Kruithof, PD4BER*

## **De 82<sup>e</sup> Verenigingsraad van de Veron in Gorinchem, zaterdag 23 april 2022**

*Voor het eerst sinds 2019 een gewone (echte) bijeenkomst, met veel mensen en zonder een enkel voorstel van een van de afdelingen. Dus er hoefde niet gestemd te worden, en er was alleen instemmend applaus nodig voor de mensen die veel verdiensten hebben voor de Veron. Zoals Guido van de Berg PA0GMM, die al vijftig jaar lid is van het Hoofdbestuur en nu super erelid werd. Ook Klaas Murre PA2CRM en Eric-Jan Wösten PA0ERC kregen lof toegeswaaid voor hun jarenlange inzet. Voorzitter Remy Denker PA0AGF begon zijn jaarrede met zijn afschuw uit te spreken over de oorlog die Rusland tegen Oekraïne voert. Daarmee was het belangrijkste gezegd. Al bleef er natuurlijk ook genoeg aandacht voor de Veron zelf. Al weer een paar jaar groeit het aantal leden.*

*De beschrijvingsbrief voor de vergadering besloeg 89 pagina's - ik zal die voor de volgende bijeenkomst van de afdeling meenemen, voor belangstellenden. Daar blijkt wel uit dat de vereniging bepaald niet heeft stilgezeten.*

*Een aantal dingen was een beetje blijven liggen, door de Corona perikelen van de afgelopen twee jaar. Bijvoorbeeld de enquête naar cursussen voor beginnende zendamateurs. In sommige afdelingen wordt daar werk van gemaakt, in veel andere niet. Volgend jaar gaan we daar wel weer meer van horen.*

*Wat in elk geval weer op de agenda staat is de Dag voor de RadioAmateur: noteer vast zaterdag 29 oktober 2022, in de IJsselhallen in Zwolle. Check voor het laatste nieuws <https://dvdra.veron.nl>*

*Volgend jaar is er weer een Verenigingsraad, op zaterdag 22 april 2023.*

### **Laatste bijeenkomst voor het zomerreces**

*Maandag 13 juni hebben we onze laatste bijeenkomst van dit seizoen, om 20 uur in het lokaal van de hengelsportvereniging aan de Vrouwestrandstraat 157 in Purmerend. Geen lezing, maar een bijeenkomst gewijd aan dingen die we zelf gemaakt hebben, waarvan het leuk is om die aan anderen te laten zien. 'Show and Tell', dus. komt allen en neemt iets mee.*

*Bernard Kruithof, secretaris van de afdeling Waterland van de Veron A56, PD4BER*

### **3. Britse amateurs verkennen 40 MHz**

*John Desmond, EI7GL, meldt dat Ofcom - de regulator in het Verenigd Koninkrijk - tijdelijke innovatie- en onderzoekslicenties heeft verleend aan verschillende Britse amateurs om in de 40 MHz-band te zenden.*

*Op zijn blog verklaarde John dat Roger Laphorn, G3XBM, in het oosten van Engeland vanaf 2 april operationeel zal zijn met een licentie die 1 jaar geldig is. In een verklaring zei Roger: "Na heel lang wachten heeft Ofcom mijn vergunning voor de 8 meter-band goedgekeurd. Hiermee kan ik 40 tot 42 MHz gebruiken met digitale modi (inclusief CW) met een maximaal vermogen van 5 watt ERP. Ik denk een draaddipool te gebruiken die naar Europa zal worden gericht en verwacht dat deze voornamelijk in de mode FT8 op een frequentie rond 40,676 MHz zal zijn met een precieze frequentie die wordt gedaan in samenwerking met anderen. Ik hoop dat alle 8-meter FT8-stations kunnen worden gecontroleerd met één USB-kiesinstelling, maar dan op afstand. Vijf watt zou Europa zeker moeten dekken als sporadische E in het spel is.*

*Ik zal wat lokale CW-crossband QSO's proberen te maken, maar hoop 24/7 in FT8 actief te zijn."*

*RSGB statement concerning 40 MHz in the UK:*

*<https://qrznow.com/rsgb-statement-concerning-40mhz-in-the-uk/>*

Met dank aan Southgate ARC News. (=afdeling van de RSGB)

#### **4. Bestellingen doen in China**

*Alweer enige tijd geleden kreeg de redactie een mooie .pdf binnen over BTW, invoerrechten, inklaringskosten en andere tips binnen voor het bestellen van producten op de buitenlandse markt.*

*(Bart PD4B bedankt voor je service). Verder hopen we dat iedereen er zijn voordeel mee kan doen. Redactie afd. A-52 Hoeksche waard (VHWN)*

<https://a52.veron.nl/wp-content/uploads/2022/03/Chinafansnl-AliExpress-BTW-e-book.pdf>

#### **5. Militair gebruik 6m-band van 30 mei tot 18 juni 2022**

*De Belgische telecomautoriteit BIPT laat weten dat in de periode van 30 mei tot 18 juni 2022 een militaire oefening gehouden wordt in Elzenborn, waarbij twee frequenties in de 6m-band worden gebruikt: 50,200 MHz en 51,075 MHz. De radioamateurdienst heeft een secundaire status in deze band, de militaire diensten een primaire status. Radioamateurs worden daarom opgeroepen om tijdens deze periode bijzondere aandacht hiervoor te hebben en het gebruik van deze frequenties indien mogelijk te vermijden, maar in ieder geval aandachtig te luisteren of een voorgenomen frequentie in gebruik is.*

*Dat meldt onder meer de Belgische radioamateurvereniging UBA.*

#### **6. Zweden verbiedt sommige optimizers (storingen door zonnepanelen pakken sommige landen wel aan...)**

*Het Swedish Electrical Safety Agency heeft geoordeeld dat sommige optimizers en één omvormer niet voldoen aan de vereisten voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC), waardoor de verkoop ervan in Zweden wordt stopgezet.*

*De fabrikant sprak zijn verbazing uit over het verbod en beweert dat de klachten die bij de Electrical Safety Agency zijn ingediend afkomstig zijn van een handvol radio-zendamateurs.*

*Het bureau heeft onlangs omvormers en optimizers van elf verschillende leveranciers van PV-vermogenselektronica geïnspecteerd. Die inspecties werden uitgevoerd om te controleren of de apparatuur voldoet aan de eisen van de elektromagnetische compatibiliteit (EMC,) zoals die in Zweden gelden.*

*Het bureau constateerde dat meerdere bedrijven niet voldeden aan de huidige EMC-voorschriften in Zweden.*

*Als gevolg hiervan werd het de fabrikanten verboden om de producten te verkopen die in het land in overtreding waren.*

*De inspectie werd veroorzaakt door verschillende rapporten die werden ontvangen door het bureau voor elektrische veiligheid, waarin werd gezegd dat fotovoltaïsche systemen de radiocommunicatie van de politie, vliegtuigen en het leger hadden verstoord. Het verbod is van toepassing op de leverancier van vermogenselektronica voor een aantal van zijn optimizers.*

*Er is eerder nieuws geweest over optimizers waarvan is aangetoond dat ze gedurende langere tijd storing veroorzaken. Het Zweedse bureau voor elektrische veiligheid waarschuwde het bedrijf al in de zomer van 2020, toen het nog bezig was met het onderzoek dat de basis vormt voor het besluit.*

*Volgens een woordvoerder van de fabrikant zijn deze incidenten uiterst beperkt gebleven en zijn aangepakt en opgelost zonder grote problemen te veroorzaken.*

*"We willen verduidelijken dat alle huidige producten zijn getest, goedgekeurd en voldoen aan de EU-regelgeving, waaronder EN61000-6-3, de EU-norm die rechtstreeks is gekoppeld aan de EMC-richtlijn."*

*Volgens de fabrikant worden bestaande installaties niet geraakt door deze maatregel.*

*"Hoewel we het niet eens zijn met deze aankondiging en deze zullen aanvechten, is de fabrikant al begonnen met de overgang naar de volgende generatie Power Optimizers, die allemaal voldoen aan EN61000-6-3 en EN55011, de EU-norm voor karakteristieken van radiofrequente storingen", voegde de woordvoerder eraan toe.*

## **7. Vossenjachten in Zaanstreek/Waterland, lezing van Jan Hoek,**

### **PAOJNH.**

*Op onze verenigingsavond van 4 april j.l. een mooie en goed gedocumenteerde lezing over de historie van de vossenjachten in de Zaanstreek en Waterland.*

*Deze presentatie met veel info over vossenjachten van toen en nu ondersteund door oude-en nieuwe afbeeldingen , diagrammen, beschrijvingen en schema's van gebruikte apparatuur is in digitale vorm beschikbaar gesteld aan onze afdeling. Het plan deze documentatie aan deze Nieuwsbrief toe te voegen heb ik na rijp beraad laten varen want het gehele document beslaat 51 pagina's en daarmee schiet de Nieuwsbrief aan zijn doel voorbij.. Wie alsnog deze gehele documentatie van deze lezing wil doornemen kan mij een mailtje sturen (mailadres in de colofon op de eerste pagina) met verzoek dit document toe te sturen.*

*Ook kan je onderstaand URL gebruiken om e.e.a. na te lezen.*

*Menno, PE1LDZ*

#### **Tot slot**

Er is een document over de ontwikkeling van de vossenjachten



Dit kan worden ingezien  
en gedownload van de  
VERON ARDF website:

[ardf.veron.nl](http://ardf.veron.nl)  
In de rubriek Hall of Fame

VJ - 51





The poster features a dark blue background with a stylized red heart shape in the upper left corner. The main text is in large, bold, yellow 3D-style letters. At the bottom, there is a decorative border of colorful triangles in shades of blue, green, yellow, and red.

**Zaterdag 28 mei 2022**  
De 42e editie van de

# Friese Radio Markt

9.00-15.00 uur  
Zalencentrum "De Buorskip"  
Vlaslaan 26, **BEETSTERZWAAG**

**FRM Inlichtingen:**  
Handelaren:  
marktmeester@a63.org  
Public Relations:  
pr\_fm@a63.org

PI4EME inpraatstation:  
145.700 / 430.275 Mhz Fm

**Ruim 100 standhouders**  
met nieuwe en gebruikte: zenders, ontvangers,  
antennes, computers, electronica en  
mechanische onderdelen  
demonstratie en informatie stands  
van alles te kust en te keur, voor elk wat wils !

Organisatie: **VERON** afdeling 63 de **"FRIESE Wouden"**  
Formeel vertegenwoordigd door: Stichting Radiozendamateurs Friese Wouden (HvK 01179915)  
www: [a63.veron.nl](http://a63.veron.nl) email: [a63@veron.nl](mailto:a63@veron.nl)





## 8. Het volledige NATO code alfabet in morse, phone, seinvlaggen en handseinen (de laatste twee voor het geval al je zendapparatuur het begeven heeft...)

(Klik om uit te vergroten)

**Phonetic alphabet**  
The NATO alphabet became effective in 1956 and, a few years later, turned into the established universal phonetic alphabet for all military, civilian and amateur radio communications.

**International Morse Code**  
Morse code transmits text through on-off tones, light-flashes or clicks. It was widely used in the 1890s for early radio communication, before it was possible to transmit voice.

**Flaghoist communication**  
Ships use flags as signals to send out messages to each other. The use of flags, known as flaghoist communication, is a fast and accurate way to send information in daylight.

...the ability to communicate and make yourself understood can make a difference in life-threatening situations – imagine for example that you are trying to alert a search and rescue helicopter of the position of a downed pilot. To ensure clear communication, NATO uses a number of well-known formats which are in general use. NATO standardization agreements enable forces from many nations to communicate in a way that is understood by all.

...some standards can be found in everyday civilian and military life. 'Bravo Zulu', typically signalled with naval flags on ships at sea and meaning 'well done', is also commonly used in written communication by the military, for example by replying 'BZ' to an email.

**Alfa** (al-fab)

**Semaphore**  
Semaphore is a system in which a person sends information at a distance using hand-held flags – depending on the position of the flags, the message will vary. The signaller holds the flag in different positions that represent letters or numbers.

**Panel signalling**  
Panels are visual signals for sending simple messages to an aircraft. Using a limited code, ground forces can send messages to pilots, for example to request medical supplies.

<b>B</b> Bravo (brah-voh)   	<b>C</b> Charlie (char-lee)   	<b>D</b> Delta (dell-tah)   	<b>E</b> Echo (eck-oh)   	<b>F</b> Foxtrot (foks-trot)   
<b>G</b> Golf (golf)   	<b>H</b> Hotel (hotel)   	<b>I</b> India (in-dee-ah)   	<b>J</b> Juliett (jeh-lee-ett)   	<b>K</b> Kilo (key-lah)   
<b>L</b> Lima (lee-mah)   	<b>M</b> Mike (mike)   	<b>N</b> November (no-ven-ber)   	<b>O</b> Oscar (oss-ah)   	<b>P</b> Papa (pah-pah)   
<b>Q</b> Quebec (keh-beck)   	<b>R</b> Romeo (row-me-oh)   	<b>S</b> Sierra (see-air-rah)   	<b>T</b> Tango (tang-go)   	<b>U</b> Uniform (you-nee-form)   
<b>V</b> Victor (vic-tah)   	<b>W</b> Whiskey (wiss-key)   	<b>X</b> Xray (ecks-ray)   	<b>Y</b> Yankee (yang-key)   	<b>Z</b> Zulu (zoo-loo)   

For information on NATO's codes, signals and standards can be found on the NATO Standardization Office (NSO) website: <http://www.nato.int/nsi> – More on the history of the NATO phonetic alphabet: <http://www.nato.int/docu/other/other.htm>

© 2014 NATO. All rights reserved. This poster can be downloaded at <http://www.nato.int/aspahq>

Created by Communications Services, Public Diplomacy Division, NATO HQ, Brussels, Belgium – NATO 2014 © NATO  
Phonetic transcription is based on English pronunciation

Downloaden kan ook via:

[https://www.nato.int/nato\\_static\\_fl2014/assets/pdf/pdf\\_2018\\_01/20180111\\_nato-alphabet-sign-signal.pdf](https://www.nato.int/nato_static_fl2014/assets/pdf/pdf_2018_01/20180111_nato-alphabet-sign-signal.pdf)



### ***Radio Onderdelen Markt (R.O.M.)***

*Op zaterdag 24 September 2022 wordt voor de 39e keer de Radio Onderdelen Markt (R.O.M.) gehouden.*

*Deze markt zal net zoals voorgaande jaren plaatsvinden bij wegrestaurant "de Lichtmis" gelegen aan de A28, tussen Zwolle en Meppel. Entree is gratis.*

*Parkeren (indien mogelijk) €2,00 op het grasland tegenover "De Lichtmis". Zie de website: <https://stichtingrom.com>*

## **9. Het laatste woord...**

*Nu al twee keer de Waterland Ronde gemist omdat de nagenoeg volledige afschaffing van de Corona maatregelen een soort sociale inhaalrace teweeg brengt. Alles kan en mag weer, uitbundig Koningsdag vieren, naar de bioscoop, de kroeg, feestjes bouwen, bijeenkomsten aflopen en, in mijn geval op de afgelopen twee vrijdagavonden dineetjes inhalen.*

*Vanavond was de belangrijkste: een etentje met Willen Drees want vandaag zou de dag zijn geweest dat zijn wet voor mij in werking zou treden.....als onze politici dit een paar jaar geleden niet waren gaan rekken.... Zuur maar waar dus nog maar even twee jaar doorbuffelen, ik ben de enige niet...*

*Terugkomend op de inhaalrace: RADIOMARKTEN mogen ook weer! Van de twee voor mij persoonlijk gezelligste markten die in het nabije verschiet zijn de aankondigingen tussen de teksten door te lezen.*

*Ben je op zoek naar allerlei onderdelen, niet-of nauwelijks meer verkrijgbare zaken voor onze hobby of gewoon voor ontmoetingen met mede-amateurs die je alleen van de QSO's kent, breng dan eens een bezoek, het kan zeer de moeite waard (en gezellig) zijn!*

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