

	<p><b>VERON afd. 56 Waterland</b> <b>Elektronische Nieuwsbrief.</b></p> <p><b>april 2024</b></p> <p>Redactie: PE1LDZ <a href="mailto:pe1ldz@veron.nl">pe1ldz@veron.nl</a></p> <p><b>LET OP!</b> <b>Bijeenkomst is op maandag 8 april</b> <b>Aanvang: 20.00 uur zomertijd</b></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>
Bestuurslid	Menno	PE1LDZ	Via email	<a href="mailto:pe1ldz@veron.nl">pe1ldz@veron.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. De Magnetische loop antenne (Eline, PH4E)
4. International Marconi Day 2024 (ARRL)
5. Wijziging werkwijze Dutch QSL Bureau (Fred, PA0FVH)
6. VERON Velddag wordt in mixed mode en in één weekeinde
7. Radiovlooiemarkt TYTSJERK zaterdag 13 april
8. De 44e Friese Radio Markt (FRM) is op 25 mei 2024
9. Een handige formulewijzer voor in de shack
10. Het laatste woord (Menno, PE1LDZ)

### 1. Voorwoord

*De laatste Nieuwsbrief voor de wintertijd ingaat op een vroege 1<sup>e</sup> Paasdag. Een weersverwachting waar ik en velen met mij niet blij mee zijn: de bakken regen zijn niet van de lucht! Blij dat ik deze Paasdagen niet in een tentje op een camping zit....Thuis klussen genoeg! Eerst mijn oude trouwe Icom IC-251<sup>E</sup> 2-meter allmode set trachten te repareren. Vlak voor de wekelijkse ronde alleen ruis en geen vermogen meer. Ik heb nog wel wat anders om mee te werken maar aan deze set ben ik gehecht. Ruim 42 jaar geleden gekocht bij Amcom Aalsmeer toen ik net gelicenseerd was onder mijn toenmalige call PDONQX. Nostalgie van de bovenste plank! Tsja, dat doe ik niet weg! Je relatie doe je toch ook niet weg als deze wat gedateerd begint te worden....Kijk eens in de spiegel!*

### 2. Van de secretaris

*Voor de verandering is onze bijeenkomst op de **tweede maandag van april** - 1 april is immers Tweede Paasdag. Om 20 uur op maandag 8 april zien we elkaar in het gebouw van de Hengelsportvereniging aan de Vrouwenzandstraat 157 in Purmerend. Als gast komt OM Aris Homan PA0AQU ons alles vertellen over QRP werken.*

*Ook op de bijeenkomst van maandag 8 april: We leggen dan de voorstellen*

Veron afdeling Waterland A-56

*voor de verenigingsraad aan de leden voor, zodat onze afgevaardigden weten wat de visie van onze leden op de voorstellen is. Hiervoor is een kwartier uitgetrokken voorafgaand aan de lezing.*

*En de QSL-kaarten zijn er, en er is koffie en meer.*

*Elke vrijdagavond om 21 uur de Waterland-ronde op 145.350 MHz. En alles over de afdeling op [www.veronwaterland.nl](http://www.veronwaterland.nl)*

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



*Bestuursverkiezing 5 maart 2024*

*foto: Peter, PA0HTS (met dank!)*

***Verslag van de bestuursvergadering van de afdeling Waterland van de Veron A56, op maandag 25 maart 2024, ten huize van de secretaris in Ilpendam***

*Agenda voor de bestuursvergadering van de Veron afdeling Waterland op maandag 25 maart 2024 om 20 uur ten huize van de secretaris Bernard Kruithof, PD4BER*

- 1. opening*
- 2. notulen van de vorige vergadering van 9 oktober, te vinden op [www.veronwaterland.nl](http://www.veronwaterland.nl)*
- 3. ingekomen stukken*
- 4. mededelingen*
- 5. Nieuwe bestuursleden Tjarko en Sietse: welkom en taakverdeling binnen het bestuur; dit jaar gaat Nico de bestuurshamer neerleggen.*
- 6. Rabo bank club support actie 2024.*
- 7. Financieën.*
- 8. Voorstellen voor de 84<sup>e</sup> Verenigingsraad*
- 9. Activiteiten die we gaan ontplooiën*
- 10. Wat verder ter tafel komt en rondvraag.*

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

*Verslag van de bestuursvergadering van de afdeling Waterland van de Veron A56, op maandag 25 maart 2024, ten huize van de secretaris in Ilpendam*

*Aanwezig Nico van der Bijl PA0MIR (vz.), Pim Eijlander PA5PEX (penningmeester), Sietse Anema PF2X, Tjarko Gramsma PA7TG, Gert Meinen PA3AAV, Menno Putman PE1LDZ, Jan Beijer PE2ELS*

- 1. Om 20 uur opent Voorzitter Nico de vergadering waarbij alle leden aanwezig zijn. De nieuwe bestuursleden Sietse en Tjarko krijgen een extra hartelijk welkom.*
- 2. Notulen van 9 oktober 2023 worden goedgekeurd.*

3. Ingekomen stukken, vooral betreffende de verenigingsraad van 20 april, zie punt 8.

4. Mededelingen: de secretaris is afwezig bij de bijeenkomst van 6 mei, Sietse vangt de spreker PAOEHC op.

5. Taakverdeling binnen het bestuur: Tjarko wordt vice-voorzitter, Sietse wordt ook vice-voorzitter en voorzitter **in september**, wanneer Nico afscheid neemt. Pim blijft penningmeester, maar we blijven op zoek naar een vervanger.

6. In mei start de jaarlijkse RABO club support actie, de secretaris meldt ons dan weer aan; het levert zo'n 100 Euro op. In de nieuwsbrief zullen tzt onze leden opgeroepen worden om hun stem uit te brengen - als ze lid zijn van de Rabo-bank.

7. Financieën. Penningmeester Pim meldt dat we ongeveer 4000 euro in kas hebben, voldoende voor activiteiten - zie punt 9.

8. Voor de Verenigingsraad op 20 april zijn 5 voorstellen ingeleverd door de afdelingen, we stemmen daarvoor op de bijeenkomst van 8 april. Zie Electron en Nieuwsbrief.

Voorstel 1, bestuur is voor, met als aantekening dat we eigenlijk voor een eenvoudiger systeem zijn: gewoon elke afdeling 100 euro geven voor bankkosten.

Voorstel 2, alle Veron uitgaven op pdf beschikbaar stellen: niet mogelijk wegens copyrights.

Voorstel 3, kosten voor repeaters: tegen, niet mogelijk en wenselijk.

Voorstel 4, cw examens ook in Nederland mogelijk maken; kan stichting radio examens hier een rol in spelen?

Voorstel 5, operating practice: zit al in het examen, apart toetsen hoeft niet.

9. Activiteiten: behalve de maandelijkse bijeenkomsten denken we aan het inrichten van een repeater, een SDR ontvanger, vossenjachten, velddagen, een lezing over zendamateurs in Oekraïne (Menno vraagt ons nieuwe lid PA8MM), maar als eerste activiteit houden we een peiling via de Nieuwsbrief om te onderzoeken waar onze leden geïnteresseerd in zouden zijn, en vervolgens waar ze aan mee zouden willen doen. Dat zal weer een vervolg hebben voor de volgende bestuursvergadering eind augustus.

10. Rondvraag; Sietse wil weten wie er eigenlijk verantwoordelijk is voor onze PI4WLD call. Nico zoekt dit uit. De secretaris meldt de nieuwe bestuursleden aan bij het Centraal Bureau. We vergaderen weer eind augustus.

*Waarna de voorzitter de vergadering sluit onder dankzegging aan de aanwezigen.*

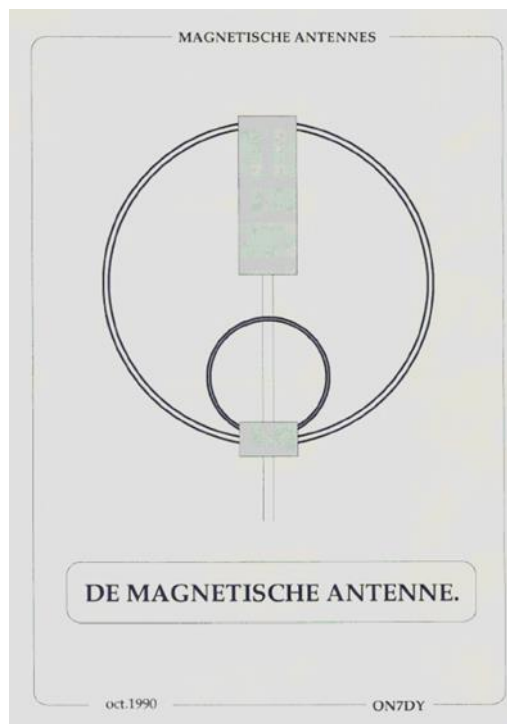
*Bernard Kruithof, secretaris van de afdeling Waterland van de Veron A56,  
PD4BER*

### **Bijeenkomst 6 mei**

*Op maandag 6 mei om 20 uur komen we weer bijeen in ons vertrouwde lokaal van de Hengelsportvereniging aan de Vrouwestrandstraat 157 in Purmerend.*

*We hebben een interessante lezing van PAOEHC Eddy Cretier, met een uitleg over HF Baluns en HF mantelstroomfilters. En verder QSL-kaarten en koffie. Komt allen! Elke vrijdag om 21 uur de Waterlandronde op 145.350 MHz, en altijd [www.veronwaterland.nl](http://www.veronwaterland.nl)*

### **3. De Magnetische loop antenne**



*De meeste radiozendamateurs zullen wel eens gehoord over de magnetische loop antenne. Het grote verschil ten opzichte van een gewone antenne is dat in de nabijheid van deze antenne een groot magnetisch veld wordt opgewekt, bij een gewone antenne is dit een groot elektrisch veld. Al op zeer geringe afstand is dit verschil niet meer waarneembaar.*

*Het grote voordeel van de loop zijn de relatief kleine afmetingen, de optimale diameter zou 1/20 golflengte zijn. Voor 20 meter houdt dit een antenne in van net een meter doorsnede en het rendement komt aardig overeen met dat van een halve golf dipool. Bij opstellingen lager dan een kwart golflengte is het rendement zelfs hoger dan dat van een halve golf dipool*

*Nadeel is de zeer kleine bandbreedte, hooguit 20 kHz op 20 meter bij een loopje van 1 meter, op 40 meter is dit nog veel kleiner. Je moet voor elke frequentie opnieuw afstemmen, even uit de losse pols over de band draaien is er niet bij.*

*Voor wie geïnteresseerd is in de werking van de loopantenne heb ik een leuk pdf-bestandje gevonden uit 1990, geschreven door ON7DY. Er staan wat berekeningen in die met BASIC gedaan worden en behoorlijk achterhaald zijn, maar voor het overige is het leuk leesvoer over de magnetische loop.*

*Je vindt de pdf op <https://amateurzender.nl/loop.pdf>*

#### **4. International Marconi Day 2024**

*This year, International Marconi Day (IMD) is on April 27. Italian inventor and electrical engineer Guglielmo Giovanni Maria Marconi was born on April 25, 1874, and is credited for inventing the radiotelegraph system, creating Marconi's law, and sending the first wireless transmission over the open sea.*

*IMD was created to honour Marconi and is hosted annually by the Cornish Radio Amateur Club, GX4CRC. The purpose of the day is for amateur radio enthusiasts around the world to contact historic Marconi sites using communication techniques similar to those that he would have used.*

*The 24-hour event will operate from 0000 UTC to 2359 UTC, and registration is required. Participants can register at GX4CRC's registration web page.*



*Stations in the United States, including Marconi Cape Cod Radio Club, KM1CC, in Massachusetts, are already registering for the event. KM1CC hosts several on-air events each year to keep the accomplishments and story of Marconi and his wireless station site in South Wellfleet alive. In 1975, the Wellfleet station was listed as a National Historic Landmark on the National Register of Historic Places and is now part of Cape Cod National Seashore, a unit of the National Park Service. When possible, KM1CC sets up a temporary radio station inside the park. More information KM1CC is available on their Facebook page.*

Bron: ARRL

## **5. Wijziging werkwijze Dutch QSL Bureau**



*Vanaf 1 januari 2024 stopt de ARRL amateurvereniging van de Verenigde Staten (VS) met het doorsturen van QSL kaarten naar de QSL managers in de VS.*

*Om de werkwijze voor ons DQB efficiënt te houden wordt gevraagd om op de achterzijde van de QSL kaart in de rechterbovenhoek waar de roepletters staan vermeldt ook de **Staat** waar de amateur woont te vermelden.*

### **US Call districts niet meer vanzelfsprekend**

*Tegenwoordig is het niet meer vanzelfsprekend dat wanneer je een verbinding maakt met KH6M dat deze zendamateer ook daadwerkelijk op Hawaii woont, deze zendamateer woont namelijk in Florida. De vermelding van de **staat** op de QSL scheelt ons DQB veel uitzoekwerk en zorgt ervoor dat de vertraging in het sorteren en versturen naar de VS wordt geminimaliseerd.*

*Wanneer je liever je QSL kaart direct aan een VS manager verstuurt zie je hier de adressen.*

### **Overzicht regio's USA**

*W1: YCCC, PO Box 73, Marlborough, MA 01752-0073 W2: North Jersey DX Association, Box 599, Morris Plains, NJ 07950 W3: W3 Incoming QSL Bureau, PO Box 190, Glenelg, MD 21737-0190 W4: Sterling Park Amateur Radio Club, Call Box 599, Sterling, VA 20167 W5: W5 Incoming Bureau, P.O. Box 2495, Broken Arrow, OK 74013 W6: 6th District Incoming QSL Bureau, P.O. Box 7488, Stockton, CA 95267-0488 W7: Willamette Valley DX Club, PO Box 1288, Battle*



Ground, WA 98604-4687 W8: W8 QSL Bureau, PO Box 307, West Chester, OH 45071-0307 W9: NIDXA, PO Box 125, Naperville, IL 60566 W0: W0 QSL Bureau, PO Box 907, Florissant, MO 63032 KG4X2 Guantanamo Bay Via SPARC, Call Box 599, Sterling, VA 20167 KH2: Guam QSL Bureau, Marina ARC, PO Box 445, Agana, Guam, 96932 KH3: Box 73, APO, AP 96558 KH6 7: KH6 Hawaii QSL Bureau, c/o Ned Conklin KH7JJ, 2969 Kalalaua Ave. #1004, Honolulu HI 96815 USA KL: Box 520343, Big Lake, AK 99652 USA KP2: V.I. QSL Bureau, Virgin Islands QSL Bureau, P.O. Box 25782 Christiansted, St. Croix, U.S. Virgin Islands 00824 KP3 4: Puerto Rico QSL Bureau, Box 9021061, San Juan, PR 00902-1061 SWL: c/o M. Witkowski, 4206 Nebel Street, Stevens Point, WI 54481

### Vademecum

Ook in het Vademecum kun je de lijst van Staten vinden welke bij het call district hoort. Het Vademecum is zeer handig om erbij te hebben in de shack.



## 6. VERON Velddag wordt in mixed mode en in één weekeinde

Met ingang van juni 2024 krijgt de VERON Velddag een heel andere opzet!

Met ingang van 2024 starten wij met de eerste aanpassingen om de velddag meer gelijk te maken aan de velddag van de IARU Regio 2. Daarom verlaten wij het oude concept om in twee afzonderlijke weekeinden een velddag te organiseren. In plaats van afzonderlijke CW en SSB weekeinden, vindt de

*VERON velddag nu jaarlijks in één weekeinde plaats en in de nieuwe opzet wordt onze velddag een mixed mode contest. De vernieuwde velddag zal jaarlijks plaatsvinden in het officiële weekeinde van IARU Regio 1. Dit is het eerste volle weekeinde van juni. In 2024 is dat het weekeinde van 1 en 2 juni.*

*Ieder amateur- of afdelingsstation mag vanaf 2024 tijdens de velddag naast CW ook in de SSB-mode verbindingen maken. Voorts creëren wij een afzonderlijke sectie voor amateurs die vanaf hun thuislocatie mee willen doen, ook wel de Fixed stations genoemd.*

*Belangrijke reden voor deze veranderingen is dat deze vorm meer kansen biedt als springplank voor nieuwe amateurs, maar ook om als radioamateur kennis te maken met de diverse aspecten van onze radiohobby.*

*Wij willen met deze aanpassingen onze VERON velddag tot een evenement vormen waarbij een hele afdeling actief kan zijn. Tijdens dit velddag weekeinde kunnen zowel de liefhebbers van CW als van SSB hun hart ophalen!*

*De velddag heeft ook een wervend karakter om onze radiohobby te promoten. Een phone verbinding zal voor belangstellenden in onze hobby vaak meer inzicht geven wat onder andere de radio zendhobby inhoudt.*

*Ook is het streven van ook andere activiteiten en evenementen van de VERON in de komende jaren meer te betrekken bij de velddag in juni. Denk hierbij aan het toevoegen van VHF, UHF, Satelliet en Digi secties, maar ook wordt nagedacht over een sectie die lijkt op de WTRC (World Radiosport Team Championship).*

*Natuurlijk zal de vernieuwde velddag opzet enige tijd nodig hebben om te groeien en zal soms ook iets weer moeten worden bijgesteld. Wat waarschijnlijk niet hoeft te veranderen is de overbekende en traditionele velddag BBQ. Wij hopen dat de nieuwe opzet een aanleiding is om actief zijn als afdeling, club of single operator deel te nemen aan de velddag, vanaf een /P locatie of vanuit de shack thuis.*

*Naast zendactiviteiten zijn er ook altijd amateurs nodig voor en het organiseren, voorbereiden en opbouwen/afbreken van een velddag station. Net als bij een DX'peditie is een goede planning van de velddag belangrijk en daarmee een afdelingsactiviteit op zichzelf. Momenteel wordt er ook gewerkt aan een velddag contestrobot om je log in te kunnen sturen.*

*Jan Visser PG2AA, contestmanager VERON Velddagen, [pg2aa@veron.nl](mailto:pg2aa@veron.nl)*

## **7. Radiovlooiemarkt TYTSJERK zaterdag 13 april**

VERON afdeling A-14 Friesland-Noord organiseert voor de 36e keer:

**Radiovlooiemarkt Tytsjerk op zaterdag 13 april 2024.**

*Wat tref je hier aan? Het RQM-R14 QSL bureau , diverse info stands.*

*Onderdelen en apparatuur van laag- tot hoogfrequent; antennes en antennemateriaal, coax, dongels, bouwpakketten, surplus, nieuw old stock (NOS), zelfbouw, boeken en tijdschriften, noem maar op. En de bekende verrassingszakken met een assortiment van mooie hoogwaardige elektronica onderdelen zijn weer verkrijgbaar bij de A-14 verkoopstand.*

*Ook vindt een (kleine) tentoonstelling plaats van zelfbouw en demonstratie met als thema: **van draadje tot printplaatje.***

*Ook iets te verkopen? Neem contact op en huur eventueel een (gedeelde) tafel. En natuurlijk wordt het weer gezellig, net zoals de voorgaande jaren. Tref elkaar weer en praat weer eens bij. Er is genoeg te beleven op het brede gebied van het radio amateurisme, dus kom, kijk en beleef.*

*Informatie betreffende tafels: neem contact op met Tom, PA2IP via [pi4lwd@veron.nl](mailto:pi4lwd@veron.nl) of [www.pi4lwd.nl](http://www.pi4lwd.nl).*

*De zaal is open om 9.00 uur en om 14.30 uur is **alles weer opgeruimd.***

*Kom 's morgens op tijd want op=op en weg=weg! Consumpties verkrijgbaar voor gewone prijzen.*

*=> De toegang is zoals altijd GRATIS. <=*

*Halverwege Leeuwarden-Hardegarijp sla je af richting Tytsjerk.*

*Wegens verbouwing van het dorps huis dit keer niet in "Yn'e Mande" zelf maar vlakbij in het tijdelijke dorps huis; verkeerregelaars wijzen u de weg naar de voormalige basisschool 200meter verderop. Ruime parkeergelegenheid (ook gratis) , zoals vanouds.*

*(niet bij de voormalige basisschool parkeren en niet op de openbare weg parkeren i.v.m. doorgang hulpdiensten) .*

*Graag tot ziens in Tytsjerk op zaterdag 13 april 2024.*

*Radiovlooiemarkt Tytsjerk: Zeker niet de grootste, wel een van de gezelligste!*

## **8. De 44e Friese RadioMarkt (FRM) is op 25 mei 2024**

*Hebben jullie 25 mei al in de agenda staan? Wij wel, dus we hopen jullie ook. De FRMcommissie is namelijk al weer druk bezig met de voorbereidingen voor deze radiomarkt.*

*Ja, de 44e keer een FRM, en dat al vanaf 1987; wat een geweldige prestatie zetten die Friezen daar neer.*

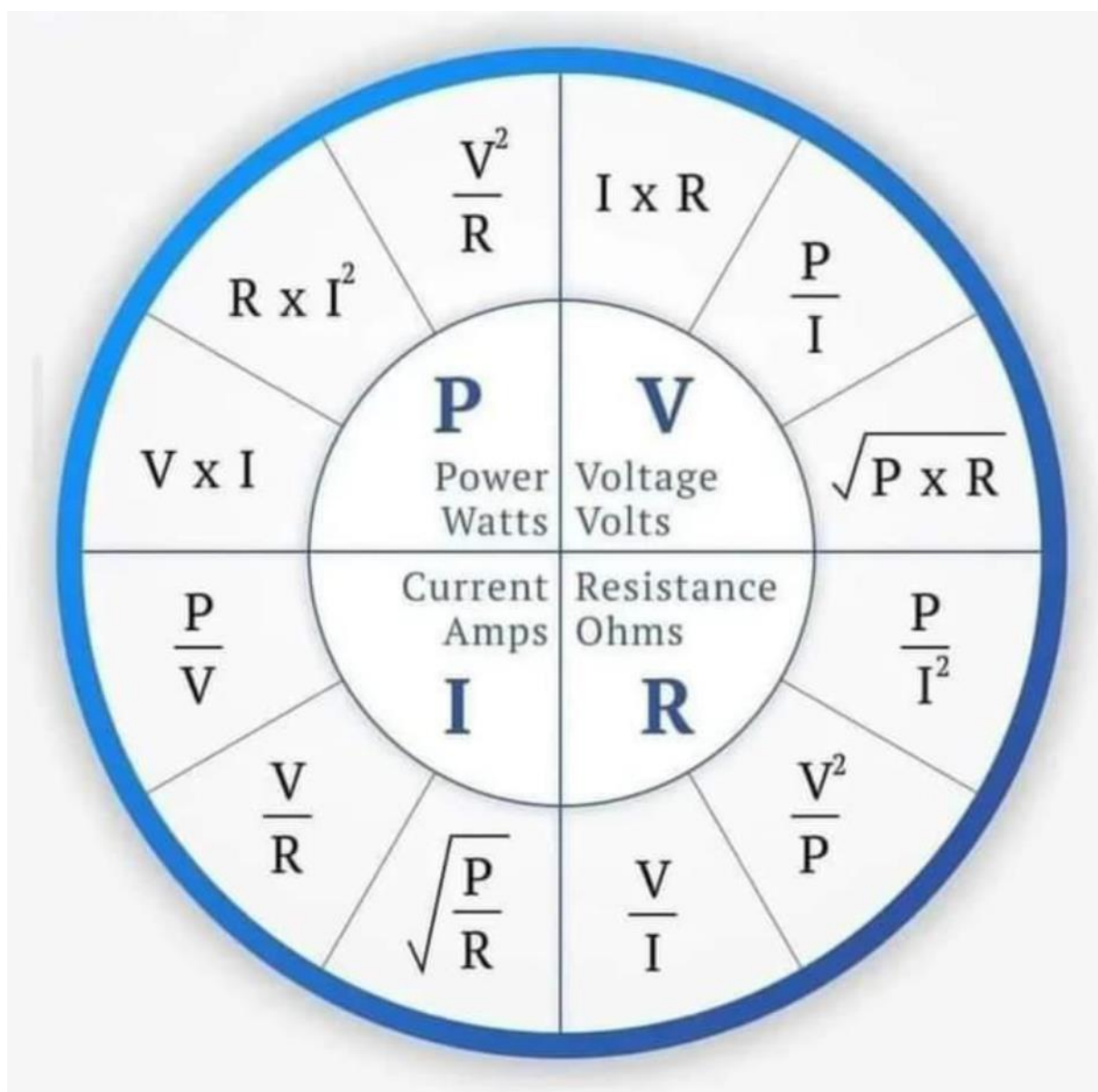


*Eén van de gezelligste radiomarkten die nog over is in Nederland al is het een stevig stukje rijden van een klein uur! Vrij groot aanbod van allerhande apparatuur en onderdelen, het meeste 2<sup>e</sup> hands maar ook nieuw. Prima gratis parkeermogelijkheden, zeker als je een beetje bijtijds vertrekt. Wel is nagenoeg alles buiten opgesteld, het weer moet meewerken. De warme gehaktballen met mayonaise zijn beroemd!*

*Het grootste deel van het traject Purmerend - Beetsterzwaag kan sneller afgelegd worden dan op onderstaand verkeersbord staat aangegeven.....! (Red.)*



9. Een handige formulewijzer voor in de shack



## 10. Het laatste woord...

*Punt 9 in het verslag van de bestuursvergadering is het houden van een peiling onder onze afdelingsleden m.b.t. het ontwikkelen van activiteiten binnen onze afdeling. Een paar zaken zijn al benoemd maar er is vast meer! Daar kunnen we alleen achter komen als we voldoende respons van de leden van de afdeling Waterland krijgen. Ooit heeft de Sietse, PF2X, de voormalige redacteur van de Nieuwsbrief, dit jaren geleden gedaan. In deze tijd willen we het niet op papier maar middels een "poll" op Internet doen. Hoe we (Tjarko, PA7TG en ondergetekende ) daar vorm aan gaan geven is nog in de beginfase maar met een beetje mazzel komen we daar wel uit. Op zich zou het een mooie aanvulling kunnen zijn op de Nieuwsbrief en een verbetering in de communicatie tussen bestuur en leden. U hoort van ons!*

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

