



BULLETIN 402

Van 26 april 2023

Wekelijks Bulletin van de
afdeling a51
pa3wt@veron.nl

Inhoud

Algemene info.....	1
Mededelingen;.....	3
Vacature voor secretaris afdeling A51	3
Sporadische-E	4
Radiomarkt VRZA Radiokampweek 2023.....	6
OPROEP PD1TUX:.....	10
Regiment Verbindingstroepen weer actief op amateurbanden	11
CW-decoder van PA5HE goedgekeurd als project	11
100 jaar radiocommunicatie tussen Indonesië en Nederland.....	12
VERON Pinksterkamp 2023	18
Radiomarkt Bladel KARmarkt 2023 (2 juli).....	20
Nationale bunker dag	21
Interessante linken voor onze radio hobby.....	23
Kijk ook eens op het Veron Twitter Account.....	25
Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven?	25
Veron afdelingscompetitie aanmelden	26
Veron Contest Competitie week overzicht.	27
Veron Contest Competitie maand overzicht.....	29
Inmelders deze week	31
PI4BOZ/A51 agenda 2023	32
PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands.....	33
http://www.belgiancastlesfortresses.be	33
“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden”	34
Te koop aangeboden/ af te halen	35
Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51	39

Algemene info

In melden ronden voor luisteramateurs kan via E-mail te sturen naar: **Matthé PD1AJZ**
<mailto:pd1ajz@veron.nl> of naar het adres van Wim <mailto:pa3wt@veron.nl>De

zendamateurs kunnen in melden via de repeater, op 145.625MHz en denk daarbij aan de 88,5Hz CTCSS Tone.

Heb jezelf info of iets anders wat leuk is om te vermelden, stuur dit dan naar Wim PA3WT ook dit via het bekende E-mailadres pa3wt@veron.nl. Wel rekening houden dat het maandag voor de ronde binnen is. En dan het liefst voor 16:00 uur loc tijd. Is het er dan niet schuift je melding of stukje op naar de week erop. Alvast bedankt voor de medewerking.

Het ronde nieuws verzorgd door Wim PA3WT .

Gepresenteerd door Wim PA3WT.

Ronde leider Matthe PD1AJZ

73 Wim PA3WT.

Via onderstaande link kan je de rondes terugluisteren.



<https://www.repeatersboz.nl/pi4boz-terug-luisteren/>

W .-- E . L .-.. K -.- O --- M --

-... I .. J .---

P --- I .. 4 ---- B -... O --- Z ---.



Mededelingen;

OPROEP:

Weten jullie iemand die een verhaaltje/lezing wil/kan geven in onze afdeling?

Graag de call en persoonlijke naam vermelden.

We hebben de rubriek “ziekenboek” in het bulletin van PI4BOZ.

Als jullie iemand in de afdeling weten die in de lappenmand zit, dan hoor ik dat graag van jullie.

We sturen dan een kaartje of we brengen een bezoekje in het ziekenhuis (zodra het weer kan) in de regio.

Voor beide oproepen mail: pd1ajz@veron.nl

Vacature voor secretaris afdeling A51

Frank PA5FJM heeft de functie van secretaris over genomen van Bert PD0BJ, echter met de aantekening dat hij de functie max 1 tot 2 jaar kan uitoefenen.

Hier door is er besloten dat Frank de functie als interim secretaris gaat invullen.

Wij zijn als bestuur van de afdeling A51 nog opzoek naar een secretaris voor de lange termijn .

Voor verdere info kan je contact op nemen met het bestuur van de afdeling A51

via Wim Pa3WT voorzitter afdeling A51 pa3wt@veron.nl.

THX 73' Wim Matthe Bert Frank .

Sporadische-E

Het einde van april brengt normaal een terugkeer van geïsoleerde Sporadische-E-meldingen op de 10m-band en misschien zelfs met data-modes op 6 meter. De straalstroomkaarten van de bovenste troposfeer suggereren dat er wat potentieel is, vooral tussen de mediterrane landen. Voor onze regio is de kans voorlopig nog klein. Dat Zuid-Europa vaker kan profiteren van betere condities blijkt ook uit [een artikel op de website van EI7GL](#) een recente opening op 6m naar Fiji.

Verandering in radio Examens

Per 1 juli gaan de examens voor radiozendamateurlid van de stichting radio-examens naar het CBR. De vragen blijven nog even hetzelfde maar zullen wel worden aangevuld met nieuwe vragen die meer bij de huidige stand van de techniek passen. In plaats van op papier zal het examen via een computer worden gemaakt en weet je na afloop meteen al of je geslaagd bent. Ook worden de examens niet meer centraal afgenomen.

Vanaf 1 mei gaat de website voor deze examens live bij het CBR, je kunt je dan ook aanmelden voor een examen via "mijncbr"

Dit zal het adres zijn: <https://www.cbr.nl/nl.htm>

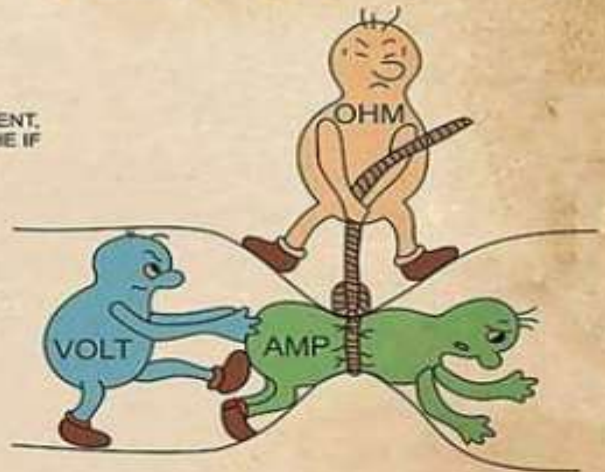


OHM'S LAW

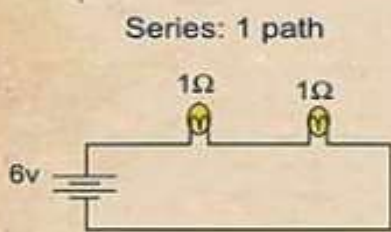
V=IR

OHM'S LAW DESCRIBES THE RELATIONSHIP BETWEEN THE CURRENT, VOLTAGE AND RESISTANCE IN A CIRCUIT. IT BASICALLY STATES THE IF EVERYTHING ELSE IS CONSTANT THEN:

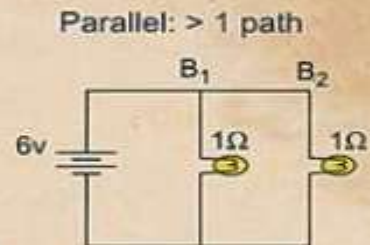
- IF RESISTANCE IS INCREASED AND VOLTAGE REMAINS THE SAME THE CURRENT WILL DECREASE.
- IF VOLTAGE IS INCREASED AND RESISTANCE REMAINS THE SAME THE CURRENT WILL INCREASE.



SERIES & PARALLEL CIRCUITS : OHM'S LAW



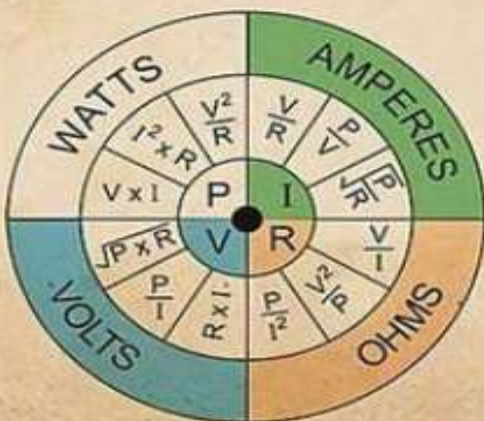
V=6V
 $R_T = 1\Omega + 1\Omega = 2\Omega$
 $I = 6V / 2\Omega = 3A$



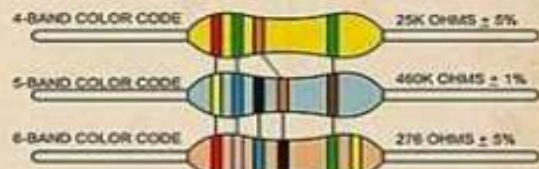
V= 6V
 $R_1 = 1\Omega$ $R_2 = 1\Omega$
 $I_1 = 6V/1\Omega = 6A$ $I_2 = 6V/1\Omega = 6A$

 $I_T = 6A + 6A = 12A$ $R_T = 6V/12A = 0.5\Omega$

OHM'S LAW



RESISTOR COLOR CODE



COLOR	1 st BAND	2 nd BAND	3 rd BAND	MULTIPLIER	TOLERANCE	TEMP COEFFICIENT
BLACK	0	0	0	x 1 Ω		
BROWN	1	1	1	x 10 Ω	±1%	100ppm
RED	2	2	2	x 100 Ω		
ORANGE	3	3	3	x 1K Ω		
YELLOW	4	4	4	x 10K Ω		
GREEN	5	5	5	x 100K Ω	±0.5%	5ppm
BLUE	6	6	6	x 1M Ω		
VIOLET	7	7	7	x 10M Ω	±0.1%	1ppm
PURPLE	8	8	8		±0.05%	
WHITE	9	9	9			
GOLD				x 0.1 Ω		
SILVER				x 0.01 Ω		

Radiomarkt VRZA Radiokampweek 2023

26/04/2023/in [Aankondiging evenementen](#)/door [Fred Verburgh PA0FVH](#)

Elk jaar wordt tijdens de VRZA Radiokampweek 2023 een radiomarkt georganiseerd. Dit jaar is dat op zaterdag 29 april.

Tijdens de radiomarkt kunt u als bezoeker natuurlijk allerlei spulletjes kopen, maar als u iets over hebt, ook verkopen. En ook commerciële verkoop is mogelijk.

Maar bovenal kunt u er een gezellige dag van maken en vele oude bekenden tegen komen. Zoals elk jaar zorgt de organisatie van de radiokampweek voor een enveloppen stand, waar erg mooie prijzen te winnen zijn. Gezellig, met vrienden, collega amateurs, maar ook met het hele gezin.

Locatie

De radiomarkt vindt plaats op [Recreatiepark de Paalberg](#) te Ermelo. Deze nieuwe locatie zal voor de bezoeker ongetwijfeld betekenen dat er naast de bekende ook nieuwe verkopers te vinden zullen zijn, én voor de verkopers weer een gedeeltelijk nieuw publiek. Voor de standhouders veranderen de voorwaarden niet:

- We gaan weer proberen om voor zoveel mogelijk standhouders het mogelijk te maken om auto/bus/aanhangen achter de kraam te plaatsen.
- Het is voor standhouders die van ver moeten komen mogelijk om te overnachten. Neem hiervoor zelf contact op met Recreatiepark de Paalberg voor een boeking.

VRZA Radiokampweek 2023 openingstijden

De radiomarkt is geopend voor verkoop van 8.00 uur 's morgens tot circa 15.30 uur 's middags. Voor verkopers is het marktterrein geopend vanaf 7.00 uur tot 7.45 uur voor het opbouwen. De verkopers kunnen op twee manieren hun waar aanbieden. Je kunt een kraam huren of deelnemen aan de kofferbak verkoop.

Kraam huren

Heeft u veel materiaal te verkopen dan is het aan te raden om een of meerdere kramen te huren. Het voordeel van een kraam is dat deze overdekt is, je de mogelijkheid hebt om een elektriciteitsaansluiting te krijgen en een beter overzicht hebt op uw koopwaar. Daarnaast bent u zeker van een plaats op de radiomarkt. Voor het huren van een kraam dien je van te voren in te schrijven, dit kan via dit [aanmeldformulier](#).



Kofferbak verkoop

Grote voorjaars schoonmaak gehad op zolder of in de schuur? Dan biedt de kofferbak verkoop uitkomst. Je krijgt een plekje toegewezen op het kofferbak verkoop veld. Op deze plek is er meteen ruimte voor je auto, bus en/of aanhangwagen en kun je koopwaar aanbieden. Let wel op, er is slechts beperkte ruimte voor kofferbak verkopers. Het is niet mogelijk om je van tevoren in te schrijven. Het kofferbak verkoop terrein gaat om 7.00u open. Je krijgt dan een plekje toegewezen door de organisatie. Indien het terrein vol is dan kunnen we je geen alternatieve plek aanbieden.



Tarieven 2023:

€ 35,00 per kraam (vanaf 4 kramen €30,00 per kraam)

Kofferbak per 4m lengte € 5,00 *

Kofferbak 2m extra: € 2,00 *



PCB condensator PA3HEA

PCB condensator Bart Weerstand, PA3HEA

Ik ben al een hele tijd bezig met de magnetische loop antenne, het is leuk omdat het lekker mechanisch is en relatief klein. Dus je kan meestal dit binnenshuis allemaal realiseren en testen.

Ik ga niet in op de details van het construeren van de loop antenne: daar zijn beschrijvingen genoeg van inmiddels en dat is ook niet waar ik het over wil hebben nu.

Als je de antenne dan helemaal klaar hebt, hoef je hem alleen nog maar buiten te zetten en nog 1 keertje het 50 Ohm punt zoeken met je inkoppeling en je kan los. Laten we een 10m tot 20m loopje als voorbeeld nemen.

Het inductieve deel van de antenne is niet zo ingewikkeld: je koopt een koper buisje van 22mm van een meter of 3, een T stuk van 22mm en eigenlijk was dit het wel voor wat betreft de loop. Zaag de buis in tweeën buig de 2 buisjes half rond en verbind ze met elkaar met het T stuk, sla het andere uiteinde plat en boor er een gaatje in van 6mm.

Voor de inkoppeling maak ik gebruik van een gamma match. Ik heb verscheidene inkoppel technieken geprobeerd en allen werken wel maar ik kom tot de conclusie dat de gamma match de beste manier is om asymmetrisch de antenne in te koppelen en 50 Ohm te vinden. Qua constructie vind ik het ook het meest geschikt.

De misvorming van het stralingspatroon is wel meetbaar met je veldsterktemeter maar in de praktijk merk ik niet of nauwelijks iets van dit gedrag in de landen waar ik gehoord word. Nu moet daar ook nog een condensator in natuurlijk, hoe gaan we dit doen.

Je kan een halve maan condensator proberen dat zal best werken maar dit is niet echt handig.

Plaatafstand van een halve maan C is vaak te klein waardoor je maar beperkt vermogen kunt gebruiken zonder in een vonkenregen te belanden.

De hoge spanning loopt over de lagertjes heen en dat is niet wenselijk: dat veroorzaakt in deze constructie best wat verliezen en dat is nu precies wat we tot een minimum moeten proberen te beperken want het is een compromis antenne, alles waar je geen aandacht aan besteedt, wordt tegen je gebruikt tijdens het gebruik van de antenne.

Een vacuüm condensator is veel te groot voor dit loopje dus dat is ook geen oplossing naar mijn idee. Dan blijft er eigenlijk maar 1 type C over en dat is de vlindercondensator. Ik heb deze ooit wel eens gezien in een ver verleden en besloot deze te maken.

Ik ben uit gegaan van een maatvoering van 8 cm bij 10 cm: dat is een nette verhouding voor mijn 92 cm doorsnee loopje.

Hierbinnen moest de rotor kunnen draaien tussen de stator plaatjes aan weerszijde van de C. Dit zijn eigenlijk 2 condensatoren in serie dus dat betekent dat de benodigde plaatafstand gehalveerd kan worden omdat de spanning verdeeld wordt over beide delen, dat is gunstig. Wat minder gunstig is, is dat de capaciteit welke benodigd is wordt gehalveerd met een serie C en je dus met dubbel zoveel plaatjes aan de gang moet om de gewenste capaciteit te behalen. Voordeel is dat dit type C hele lage verliezen heeft omdat de energie niet over de as loopt maar over de lamellen van de rotor.

Ik had mijn tekening klaar van de rotor en de stator lamellen en had deze geprint op een A4 stickervel. Deze heb ik op een plaatje aluminium van 0,5mm geplakt en heb langs de lijntjes deze met een gewone schaar uitgeknipt. Dit lukte,



maar de plaatjes trokken krom door het knippen en ik ben langer bezig geweest met het recht maken van de plaatjes dan met het knippen ervan. Dit moest anders, zelfde verhaal nog een keer: printen en plakken op plaat aluminium van 1 mm en nu niet knippen maar zagen met een elektrische decoupeerzaag.

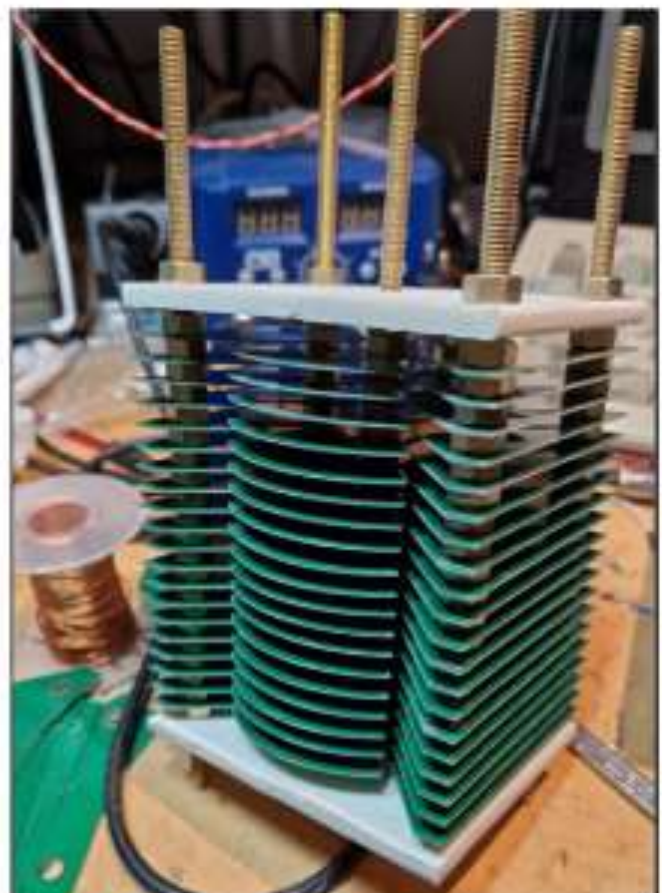
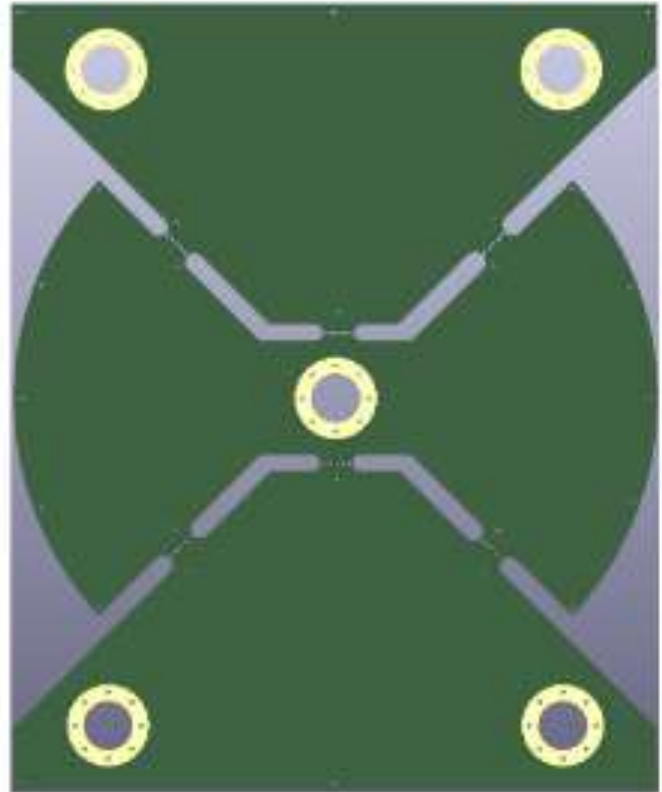
Ook dit was wel gelukt, maar dit ga ik niet meer doen zo, het moest wederom anders. Maar hoe. Ik ben aan het brainstormen geweest en heb getracht de lamellen te laten maken door een fabriek ofzo maar dit wordt veel te duur en dan is het niet meer leuk.

Iemand van een opdrachtgever van mij opperde het gebruik van een printplaat, dit zette mij aan het denken. ik heb ooit wel eens ergens gelezen dat iemand dit met de hand heeft gezaagd net als ik heb gedaan en dat het werkt. Met de oude dubbelzijdige printplaten van 1,6mm is dit niet echt zinvol te doen, maar tegenwoordig zijn er veel meer mogelijkheden in printplaatland.

Ik besloot om mijn tekening om te zetten naar KiCad en deze aan te bieden aan een printmaker aan de andere kant van de wereld. De eerste opzet van mijn ontwerp was niet interessant en kwam al met al toch net ff wat te duur uit. Een oplettende sales medewerker attendeerde mij op het feit dat dit kwam omdat alles als los ontwerp werd gezien en dat is duurder dan als ik de tekening verbind met elkaar met mouse bites zoals ze dit noemen. Nadat ik er achter was wat dit betekende, heb ik de lamellen aan elkaar gemaakt en er zo 1 ontwerp van gemaakt: deze keer was het wel interessant om dit te laten maken.

Ik heb gekozen voor 0,6mm dubbelzijdig print materiaal, da's lekker dun en ik heb 25 stuks laten maken, dat zijn 75 lamellen. Ze zagen eruit om door een ringetje te halen, ik heb messing M6 moeren gebruikt als afstandbussen waar ik de schroefdraad uit heb geboord. Als chassis heb ik een snijplankje gebruikt van de action en een M6 draadeind van 20cm ofzo om de lamellen aan te rijgen.

Dit ziet er erg solide en representatief uit.



Ik heb deze C in mijn loop gehangen en heb deze uitvoering getest en het werkt uitstekend. 100 Watt is geen enkel probleem.

Ik ben zo enthousiast over deze uitvoering dat ik wil voorstellen ze bestelbaar te maken op de RAZzies website pi4raz.nl voor andere enthousiastelingen onder ons. Dit is zeer

laagdrempelig, goed en goedkoop. Je breekt ze van elkaar af, vijlt of schuurt de mouse bites eraf en je zet hem in elkaar. Setjes van 10 stuks kosten rond de 15,- exclusief verzendkosten binnen nl. Heb je interesse, stuur een mailtje naar info@pi4raz.nl en dan hebben we een idee hoeveel sets er gemaakt moeten worden.

Bron Razziez mei 2023

OPROEP PD1TUX:

Voor de lezing in juni a.s. door PD1TUX vraagt Tijs om eventueel software en besturings problemen Op zowel oude en nieuwe PC systemen op voorhand bij hem te melden zodat hij die al kan onderzoeken of het mogelijk is die op te lossen.

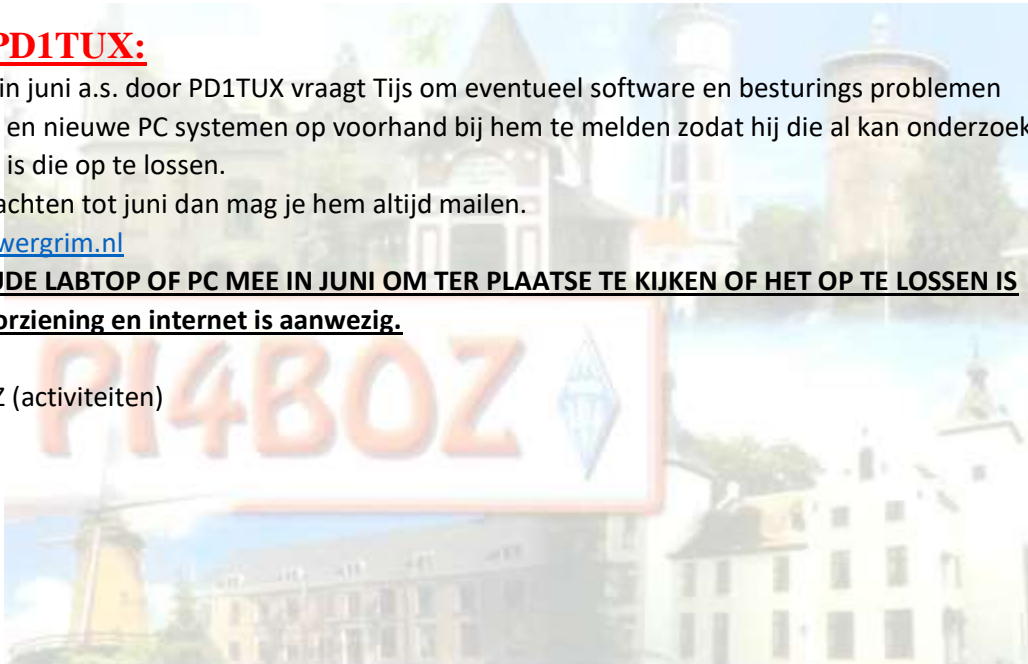
Kan het niet wachten tot juni dan mag je hem altijd mailen.

Email: tijs@powergrim.nl

BRENG UW OUDE LABTOP OF PC MEE IN JUNI OM TER PLAATSE TE KIJKEN OF HET OP TE LOSSEN IS

De stroom voorziening en internet is aanwezig.

Matthé PD1AJZ (activiteiten)



Regiment Verbindingstroepen weer actief op amateurbanden

11/02/2023/in [Algemeen nieuws](#)/door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#)



Na lange inactiviteit is de call **PI4VBD** van het [Regiment Verbindingstroepen van de Koninklijke Landmacht](#) weer nieuw leven ingeblazen! Het station wordt bemand door zowel ervaren als nieuw personeel, om zo kennis te maken met de magie van radio. Ze zullen met zowel historische apparatuur als hedendaagse apparatuur te horen zijn, uiteraard alles conform de gebruikersbepalingen. De QRZ-pagina is bijgewerkt: [PI4VBD](#).

Ze zien uit naar een QSO met je!

CW-decoder van PA5HE goedgekeurd als project

01/03/2023/verenigingsnieuws/door Bert Harte (pd0bj)

Tijdens de verenigingsavond van 28 februari 2023 is het project van PA5HE goedgekeurd. Deze heeft een CW-decoder bedacht die draait op Arduino. In de wekelijkse Ronde en later in één van de volgende bulletins zal hier meer aandacht aan worden gegeven.



100 jaar radiocommunicatie tussen Indonesië en Nederland

Dit jaar is het honderd jaar geleden dat tussen Indonesië en Nederland een vaste radioverbinding voor het overbrengen van telegrammen werd gerealiseerd. Op 5 mei 1923 werden de radiostations in Indonesië en Nederland officieel in gebruik genomen.

De twee radioamateurverenigingen [VRZA](#) en [Radioclub Limburg \(RCL\)](#) zullen ter gelegenheid van deze gebeurtenis drie *special event stations* in de lucht brengen: **PA100PCG**, **PA100M**, **PA100K**. De officiële activiteiten zijn op 5, 6, en 7 mei. Maar ook na deze dagen zullen de stations actief blijven in Nederland gedurende de rest van de maand mei en juni.

Bas PD7BDN (VRZA) en Jan PA2P (RCL) stuurden de VERON-redactie bijgaand verhaal.

Historie en achtergrond

Aan het begin van de twintigste eeuw konden telegrammen tussen Indonesië en Nederland alleen worden verzonden over een Engelse kabelverbinding. Pas later kon ook een Duitse kabelverbinding worden gebruikt. Maar toen de Eerste Wereldoorlog uitbrak, werden de nadelen van de buitenlandse kabelverbindingen duidelijk.

Het Indonesische station

Kort voor het begin van de Eerste Wereldoorlog werden daarom plannen gemaakt voor een draadloze radioverbinding. Deze zijn vrijwel direct na de oorlog uitgevoerd. De bouw van een langegolfzendstation (roepletters PKX) bij Malabar nabij Bandoeng begon in feite al in 1917. De zendfrequentie was vastgesteld op 17 kHz.

Omdat full-duplex-verbindingen tussen Indonesië en Nederland een vereiste was, kwam het ontvangststation te staan in Rancaekek. Dit was ten minste 50 kilometer verwijderd van de zender in Malabar, waardoor men ontvangststoringen van de sterke 2,4MW-zender kon beperken.

Foto: het zendstation bij Malabar aan de voet van de bergen.

De uitgestrekte langegolfzendantenne met een lengte van ruim 2 kilometer, bestaande uit meerdere parallel lopende draden, was schuin omhoog opgehangen in de kloof tussen de bergen. De antenne werd bevestigd aan meerdere 5 inch dikke staalkabels met isolatoren, uitgestrekt tussen de bergen, op sommige plekken wel over 2.000 meter van top naar top.

In het zendgebouw een 2,4MW-LW-vonkenzender, ontworpen door Dr. Ir De Groot, en een 400kW-machinezender van Telefunken.





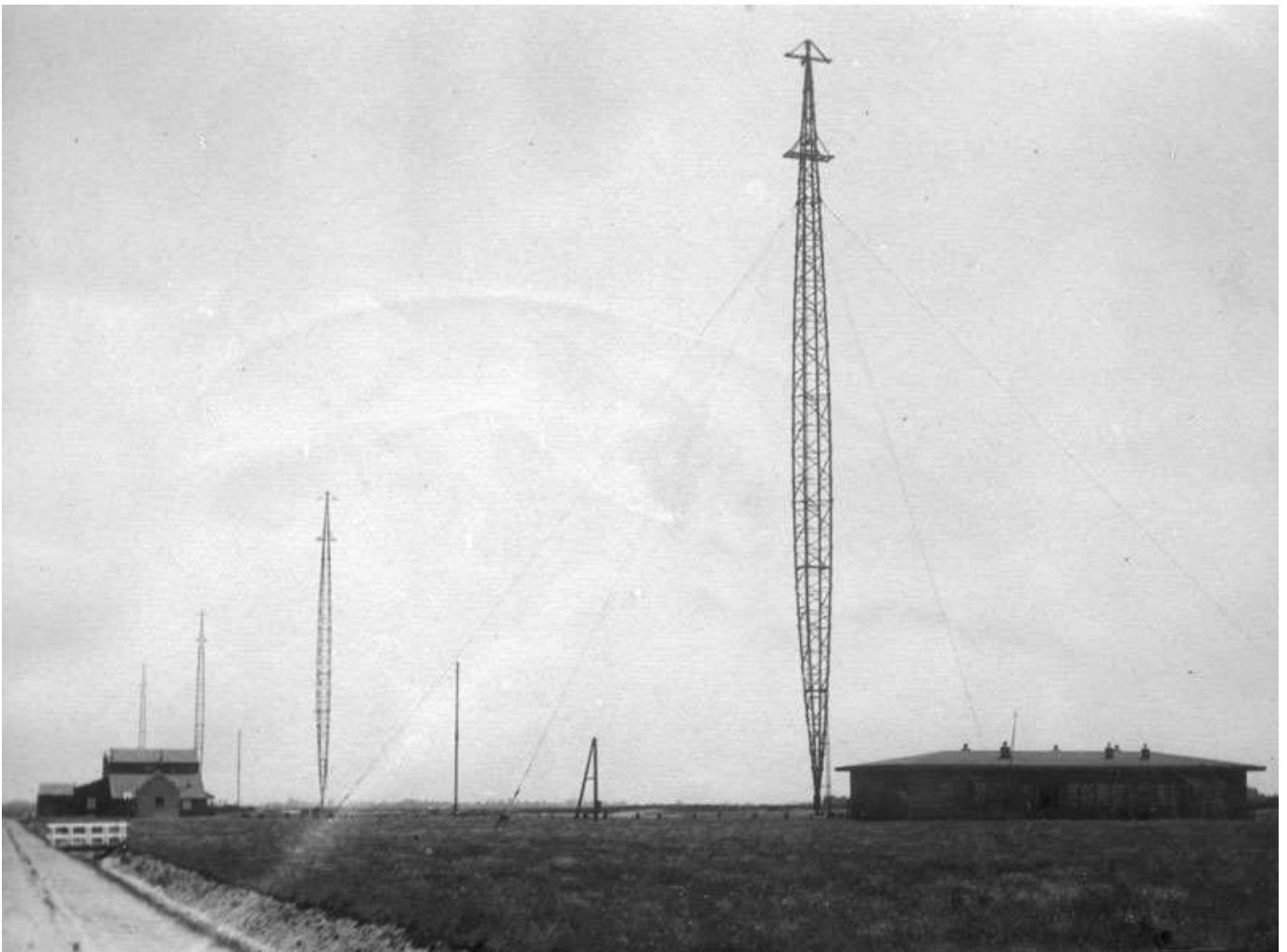
Het Nederlandse station

In Nederland startte de bouw van het ontvangststation in 1919 in het dorp Sambeek nabij Boxmeer. Wederom om storing te voorkomen, was de afstand tot de nog te bouwen zender in Kootwijk tenminste 50 kilometer.

Foto: het ontvangststation in Sambeek.

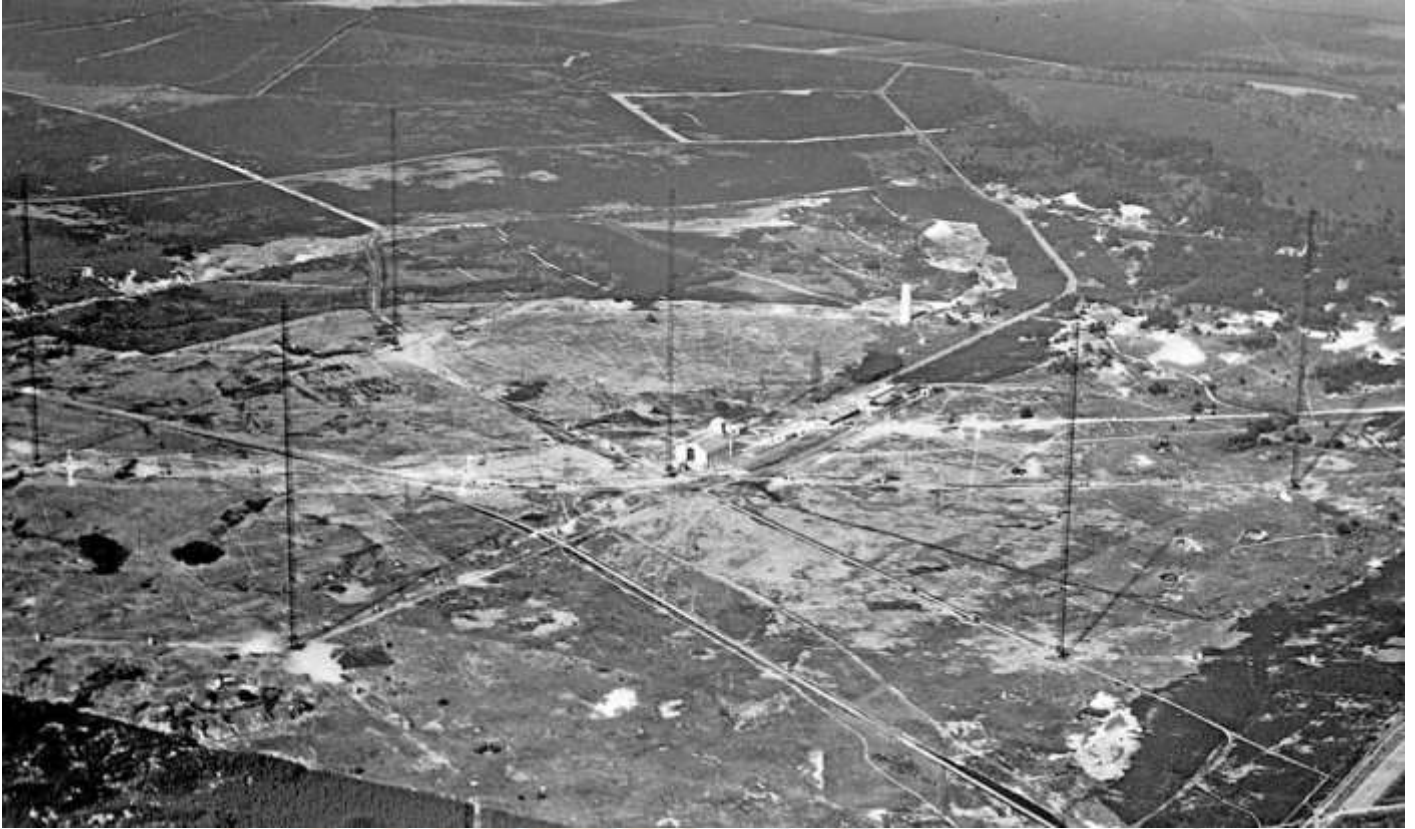
Vier van de in totaal zeven houten masten van 61,5 meter hoog zijn zichtbaar. Rechts de middelste mast nummer 4 met daar rechtsonder het houten ontvangstgebouw.

De totale afstand tussen mast één en mast zeven was 1.800 meter. In de masten werden drie dipoolantennes opgehangen, waarvan de bovenste in de top met een afstand van 2×900 meter.



In 1918 begon de bouw van het zendstation (roeletters PCG) en de antenne in Kootwijk nabij Apeldoorn. In 1923 was de bouw gereed. Zes stalen vakwerkmasten van ieder 211,6 meter hoog werden in september 1918 in Duitsland besteld, want een leverancier voor zulke masten was in Nederland niet aanwezig. Ongeveer 380.000 kubieke meter grond werd voor het grondwerk verplaatst om het terrein uit te vlakken.

De zes vakwerkmasten droegen een parapluantenne. In het hoofdgebouw (Gebouw A) werden twee Telefunken-machinezenders met een vermogen van 400 kW geplaatst.



Panoramabeeld van het zendstation bij Kootwijk. Gebouw A ('De Kathedraal') in het midden, omgeven door zes vakwerkmasten in een puntvorm. Het grondwerk is duidelijk zichtbaar; een uitgestrekt radiaalennetwerk is te zien.

Het eerste telegram

Op 5 mei 1923 werden de zend- en ontvangstations in Indonesië en Nederland officieel in gebruik genomen door het versturen van een telegram vanuit Indonesië met de gelukwensen aan de Koningin in Nederland.

Afbeelding: het originele telegramformulier gebruikt in 1923 met de originele tekst.

De tekst is echter later met de computer op het formulier gekopieerd. De tekst is een bericht met gelukwensen van de gouverneur-generaal Mr. Dr. D. Fock aan de Koningin.



Model RT 13.

No. _____	Bedrag	Voor-contrôle	GOVERNEMENTS POST- TELEGRAAF- EN TELEFOONDIENT.		Na-contrôle	Aangenomen door: _____
a. Vast recht	f	toetsn. en paraaf.	KANTOOR		paraaf.	Overgeseind naar _____
b. Woordtaksen	"					onder lokaaln. _____
c. Antwoorkosten	"					den _____
d. _____	"					ten u. _____ m. _____ v. m. _____
e. _____	"					door: _____ n. m. _____
Samen f						
Kantoor van bestemming.		Woordental.	Datum.	Tijd van aanbieding.	Dienstaanwijzingen.	
				u. _____ m. _____ v. m. _____ n. m. _____	Via PKX	

BELANGRIJK! TELEGRAMMEN, WELKE BOVEN HET ADRES GEEN AANWIJZING DRAGEN TOT AANDUIDING VAN DE SOORT (Dringend of =D=; Uitgesteld of =LCF=, =LCO= dan wel =LCD=; Brieffelegram of =DLT=) WORDEN ALS GEWONE TELEGRAMMEN TEGEN VOL TARIEF BESCHOUWD.

Uwe Majesteit veroorlove mij bij de openstelling voor het verkeer van het draadloos station op den Malabar dit eerste telegram tot Haar te richten en Haar ook namens de hier aanwezige leden van den Raad van Indie, vertegenwoordigers van den Volkraad, ambtelijke, militaire en maritieme autoriteiten en vertegenwoordigers van Handel, Nijverheid en Scheepvaart zijne eerbiedige hulde te brengen en daarbij den wensch uit te spreken dat dit zoolang en met zoo groot verlangen verbeide feit, waardoor Nederland en Indie rechtstreeks en vrij van vreemde inmenging in telegrafisch verkeer treden en beide landen nader tot elkander gebracht worden, er krachtig toe moge bijdragen, dat Nederland en Indie in nauwe samenwerking onder de zegenrijke regeering uwer majesteit een nieuw tijdperk van bloei en voorspoed tegemoet gaan. De gouverneur-generaal van Ned.-Indie, Fock.

Naam en adres van den afzender:	In te vullen bij de verzending van UITGESTELDE en BRIEFTELEGRAMMEN .
	Ondergeteekende verklaart, dat bovenstaand telegram geheel in de taal is gesteld en geen andere beteekenis heeft, dan daaruit is te lezen. <i>Handteekening:</i>

L. S. 1-9-1.

Drie special event stations

Vanwege de viering van 100 jaar radiocommunicatie tussen Indonesië en Nederland zullen drie *special event stations* actief zijn:

- Vanuit de locatie van het voormalige ontvangststation: [PA100K](#) en [PA100M](#).
 - Meer informatie: [PA100K en PA100M](#)
 - publieke activiteiten: 5, 6 en 7 mei 2023
- Vanuit de locatie van het voormalige zendstation: [PA100PCG](#).
 - Meer informatie: [PA100PCG](#)
 - publieke activiteiten: 6 en 7 mei 2023



Op 6 mei 2023 zullen diverse radiotelegrammen in telegrafie worden verstuurd tussen Indonesië naar Nederland, net zoals 100 jaar geleden werd gedaan.

Een officieel telegram van de Nederlandse ambassadeur in Indonesië, dhr. Grijns, zal worden geseind naar de Indonesische ambassadeur, dhr. Mayerfas, in Nederland. Het antwoord van dhr. Mayerfas zal worden teruggeseind naar Indonesië.

Voor PA100PCG en haar Indonesische tegenstation(s) zullen de officiële telegrammen in twee richtingen worden geseind op 6 mei 2023 van 12:15 tot 13:00 UTC. Voor PA100M en PA100K gebeurt dat op 6 mei 2023 van 13:15 tot 14:00 UTC.



VERON Pinksterkamp 2023

29/03/2023/in [Aankondiging evenementen/](#)door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#)



Het VERON Pinksterkamp (VPK) bestaat al meer dan 50 jaar. Ieder jaar komt een enthousiaste groep zendamateurs, vaak samen met familie, bij elkaar voor een actief kampeerweekend. Voor wie dat wil, is er dan volop gelegenheid om met onze hobby bezig te zijn. Maar dat hoeft niet. Er worden namelijk nog tal van andere activiteiten in de bosrijke omgeving georganiseerd.

Dit jaar is het Pinksterkamp in Vierhouten. Het officiële programma is **van vrijdag 26 mei t/m maandag 29 mei**.

Lees hier het bericht van medeorganisator Benno PA3FBX.

VERON Pinksterkamp terug in Vierhouten

Heeft u het VERON Pinksterkamp al in uw agenda staan? We gaan dit jaar terug naar Vierhouten. Na onze noodkreet hebben we veel ondersteuning gekregen. De lange zoektocht heeft een mooie nieuwe plek opgeleverd.

We zijn verheugd iedereen te ontvangen op [Heidepark Veluwsch Karakter](#).

Er zijn comfortkampeerplaatsen en chalets te huur naast enkele grote groepsvelden vlakbij prachtige natuurgebieden. Dit is precies wat de VPK-gast nodig heeft. Ook uw trouwe viervoeter, mits aangelijnd, is welkom op dit kampeerterrein.

Zelf reserveren

Iedereen moet wel zelf een reservering doen bij Heidepark Veluwsch Karakter voor een basiskampeerplaats, een comfortkampeerplaats of een chalet. De basiskampeerplaatsen zijn op twee grote velden en worden door de VPK-organisatie ingedeeld. Reserveren kan **tot uiterlijk 15 april** door een e-mail te sturen naar de camping, waarin je je wensen aangeeft en meldt dat je voor het VPK komt.

Meer informatie hierover en de kosten vind je op de website [VERON Pinksterkamp](#) onder [VPK-verblijfsmogelijkheid](#).





Beetje passen en meten

Het zal dit jaar nog een beetje passen en meten worden en wennen worden voor iedereen, maar we kunnen eindelijk beginnen met organiseren. Het officiële programma loopt **van vrijdag 26 mei 18.00 uur tot en met maandag 29 mei (tweede pinksterdag), 12.00 uur.**

Natuurlijk is het niet alleen gezellig om elkaar weer te treffen, ook zal er voor jong en oud genoeg te beleven zijn. Er komt weer een VPK-tent met catering tijdens alle activiteiten.

In de komende Electron-uitgaven zullen wij u uiteraard op de hoogte houden van alle ontwikkelingen. Wij vinden het leuk als u ons volgt op Facebook, waar ook regelmatig nieuwtjes over het kamp te lezen zijn. En natuurlijk kunt u alle informatie vinden op de speciale website: [VERON Pinksterkamp](#). Daar vindt u ook leuke foto's van voorgaande jaren om alvast weer in de stemming te komen.

Heeft u vragen of leuke ideeën, schroom dan niet om contact op te nemen!

Namens de VPK-organisatie,

73, Benno PA3FBX



Radiomarkt Bladel KARmarkt 2023 (2 juli)

22/03/2023/in [Aankondiging evenementen](#)/door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#)



De in de regio bekende [Kempische Amateur Radioclub \(KAR\)](#) organiseert op **zondag 2 juli** hun jaarlijkse radiomarkt. Op het terrein verkopen diverse standhouders radio-gerelateerde artikelen, zoals radiosets, antennes en veel elektronica-onderdelen.

De entree bedraagt €6,-, kinderen t/m 16 jaar hebben gratis toegang en parkeren is eveneens gratis.

Voor elk wat wils, bekend en onbekend met radio

De KAR-radiomarkt is een echte traditie geworden. Mensen uit het hele land komen eropaf. Niet alleen om iets te kopen of ruilen, vooral ook om ervaringen uit te wisselen over de radiohobby en kennis te maken met onze vereniging. En dat ook nog eens in een prachtige omgeving. Iedereen is dus van harte welkom.



Hans Peters, voorzitter van de Kempische Amateur Radiovereniging: “Onze buitenmarkt is in de loop der jaren echt een traditie geworden. We zijn dan ook erg blij dat we de markt weer kunnen houden. Mensen uit het hele land komen er op af. Niet alleen om iets te kopen of ruilen. Maar vooral ook om ervaringen uit te wisselen over de radiohobby. En om kennis te maken met onze gezellige vereniging en wat we doen en dat ook nog eens in een prachtige omgeving. Iedereen is dus van harte welkom. Jong en oud, bekend of nog onbekend met radiotechnieken. We hebben de gezelligste markt van de Benelux!”

Over de Kempische Amateur Radiovereniging (KAR)

KAR is sinds 1993 gevestigd in Bladel op de Leemskuilen 16b. De vereniging heeft meer dan 45 leden met een passie voor het amateurradio en alles wat daarmee te maken heeft. De 2 masten met diverse antennes zorgen voor een ongestoorde ontvangst van radiosignalen.



Buiten het sociale aspect van de vereniging, draagt KAR onder andere bij aan het cultureel erfgoed door het in standhouden van Morse-communicatietechniek en radio-experimenten. Daarnaast is KAR ingericht op noodcommunicatie in samenwerking met [DARES](#) (Dutch Amateur Radio Emergency Service). Dat heeft ook een groot maatschappelijke belang in het geval van calamiteiten.

Radiomarkt Bladel KARmarkt waar en wanneer

- Zondag 2 juli 2023 van 10.00 – 16.00 uur
- KAR-terrein: Leemskuilen 16b, 5531 NL Bladel
- De entree bedraagt € 6. Kinderen t/m 16 jaar gratis.
- Parkeren is ook gratis.
- Geïnteresseerde handelaren of particulieren die een kraam willen huren kunnen een mailtje sturen naar markt@pi4kar.com of het contactformulier op deze website invullen.

Nationale bunker dag

Op 3-06-23 is de PD23AWD actief op de nationale bunker dag vanuit de punt in Ouddorp.

De call is actief op hf 10/20/40mtr op 2meter en 70cm.

PD23AWD voor Atlantic Wall day 2023.

Dit om de bunkers en vrijwilligers in het zonnetje te zetten die het mogelijk maken .

Dat iedereen ze weer kan bezoeken.

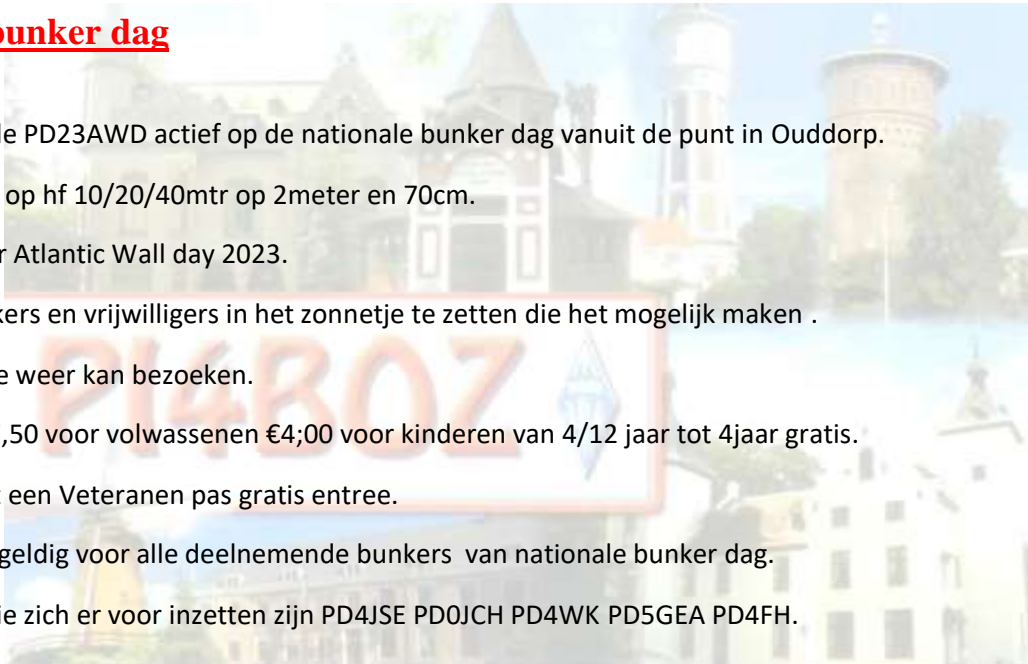
De entree is €7,50 voor volwassenen €4;00 voor kinderen van 4/12 jaar tot 4jaar gratis.

Veteranen met een Veteranen pas gratis entree.

Deze entree is geldig voor alle deelnemende bunkers van nationale bunker dag.

De amateurs die zich er voor inzetten zijn PD4JSE PD0JCH PD4WK PD5GEA PD4FH.

Gr Fritz pd4fh





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Toegang € 12,50
Niet leden betalen € 15,-,
16 jaar of jonger – toegang
gratis.
Koop een E-ticket op
<https://webshop.veron.nl>.
Of maak gebruik van
de QR-code op deze
pagina.
Openingstijden van
9.00 – 16.00 uur.

Dag voor de RadioAmateur 2023

Zaterdag
28 oktober 2023
IJsselhallen Zwolle
Rieteweg 4, 8011 AB Zwolle

Internationale Amateur Radiobeurs



Opening, Amateur van het Jaar, lezingen, workshop,
presentaties VERON commissies en werkgroepen,
radio-onderdelen markt,
commerciële verkoop radio/zend apparatuur.
Check voor het laatste nieuws <https://dvdra.veron.nl>

In de IJsselhallen is catering aanwezig.
NS-station Zwolle op 15 minuten loopafstand.
<https://www.ijsselhallen.nl>



Interessante linken voor onze radio hobby

De hyper linken zijn verwijderd i.v.m spammeldingen .

Als je een site wil bezoeken even de tekst kopiëren naar je webbrowser .

1. <https://www.veron.nl/electronlinks/>
2. <https://www.techniekvantoen.nl/service-documentatie/>
3. <https://parksontheair.com/?fbclid=IwAR3dpqfMzRT7m3XIYqUPP-E6pCY7dMaymwpqv9pbGNOMdINcOi9rlaKaNjs>
4. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf
5. <http://websdr.ewi.utwente.nl:8901/> >> MG + HF
6. <http://websdr.pi1nos.ampr.org:8901/> >> 2mtr
7. <http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/> >> 70cm
8. <http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/> >> 10GHz
9. <https://www.veron.nl/afdelingen/veron-afdelingsbladen/>
10. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf
11. <https://hamfiles.co.uk>
12. <https://vindal.jouwweb.nl/gpa-ombouwen-naar-hf>
13. <http://sdr.shbrg.nl:8074/>
14. <http://www.pa0vro.nl/>
15. <https://www.dxzone.com/catalog/Software/RTTY/>
16. <http://c4fm.xyz/>
17. <https://nos.nl/teletekst#101>
18. <http://www.promeuk.com/Zendamateur>
19. http://www.promeuk.com/Links-keuze_3.html
20. <https://www.radiomicwiring.co.uk/index.php>
21. <http://www.cbtricks.com/radios/index.htm>
22. https://veronfriesemer.nl/wordpress/wp-content/uploads/2021/04/Electron_202003.pdf
23. <https://nvra.net/index.php/nvra-schemas/>
24. <https://www.qsl.net/g4wpw/date.html>
25. <http://www.sm0vpo.com/>
26. <https://a43.veron.nl/projecten/antennestroom-indicator-coax-en-open-lijn/>
27. https://a43.veron.nl/wp-content/uploads/2020/05/AntennaCurrentIndicator_coax_online_v3.pdf
28. <https://sourceforge.net/projects/dragonos-focal/>
29. http://85.226.187.247/_pdf/
30. <https://www.pc5e.nl/>
31. <https://www.modelbouw-baillien.be/>
32. <https://frank.pocnet.net/>
33. <http://www.r-type.org/>
34. <https://worldradiohistory.com>
35. <https://worldradiohistory.com/CB-Radio-Magazines.htm>
36. <http://www.nostalgiaair.org/>
37. <http://www.tsf-radio.org/pg.php?p=20>
38. <https://www.jogis-roehrenbude.de/>
39. www.radiomuseum.org



40. <https://ve7sar.blogspot.com/>
41. <https://www.pi4raz.nl/index.php/razzies/>
42. <https://verstraten-elektronica.blogspot.com/2021/03/elektronica-tijdschriften.html>
43. <http://on4lea.bplaced.net/termine.htm> Overzicht van alle radiobeurzen in 2023
44. <https://tdsl.duncanamps.com/tubesearch.php>
45. <http://www.duncanamps.com/tdslpe/>
46. www.schoonepc.nl/brief
47. Voor allerlei nieuws aangaande onze hobby: rtlsdr.nl
48. <https://kraltp.home.xs4all.nl/Tips-en-trucs/bakeliet/>
49. <https://www.receiverbook.de/>
50. www.openwebbrx.de
- 51.



[Kijk ook eens op het Veron Twitter Account](#)

https://twitter.com/VERON_Nederland

[Wat valt onder Servicedocumentatie?](#)

Hieronder vindt u links naar servicedocumentatie en schema's van (hoofdzakelijk op deze website beschreven) apparatuur.

Deze zijn afkomstig uit mijn eigen archief of publiek te raadplegen bronnen en worden voor privégebruik aangeboden en/of als ondersteuning bij het begrijpen/repareren van de beschreven toestellen.

Achtergronden over Britse, NL en Vlaamse Zeezenders (krantenknipsels, foto's)

73'Matthé

[Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven?](#)



Exclusief voor VERON leden bieden we een speciaal VERON e-mailadres aan. Of, om meer precies te zijn, een e-mail alias adres. Bijvoorbeeld *roepletters@veron.nl* en/of *luisternummer@veron.nl* voor onze [luisteramateurs](#) met [NL-nummer](#). Heb je (nog) geen roepletters en ook (nog) geen NL-nummer, vraag dan eerst je eigen luisternummer aan op [deze pagina](#).

De VERON-e-mail alias wordt speciaal voor jou aangemaakt en doorgeschakeld naar je eigen e-mailadres. Zo hoeven je radiovrienden bijvoorbeeld geen privé e-mailadres meer te onthouden, maar kunnen ze je gewoon via jouw radionaam e-mailen. En mocht je van provider wisselen, dan volstaat het om de alias naar je nieuwe adres door te laten verwijzen. Dan hoef je geen adreswijzigingen meer te sturen.

Meer weten? Lees [de veel gestelde vragen](#) over aliassen!

[Vraag via dit formulier je eigen VERON-e-mail alias aan of geef een wijziging door](#)

Wanneer je dit formulier gebruikt om een **wijziging** door te geven, geef die dan aan in het veld "*Eventuele opmerkingen*".

<https://www.veron.nl/contact-opnemen/veron-e-mailadres/>



Het DQB verstuurd weer post naar de QSL-managers.

Leden mogen hun QSL-kaarten naar DQB sturen of afgeven bij Harry PA3CWQ.

Op afspraak kan men kaarten ophalen en inleveren (mail pa3cwq@gmail.com)

73' Harry PA3CWQ RQM

Adres van het Dutch QSL Bureau

Het correspondentieadres is:

Dutch QSL Bureau
Postbus 330
6800 AH Arnhem
Nederland

Telefoon: 06 – 396 683 09 (tijdens kantooruren)

Met vriendelijke groet,

Dutch QSL-Bureau

Krish Bangoer.



Veron afdelingscompetitie aanmelden



Aanmelden kan via deze link; <https://afdelingscompetitie.veron.nl/>

73'Wim PA3WT



Veron Contest Competitie week overzicht.

Hallo PI4BOZ,

Hierbij het overzicht van de behaalde resultaten van de afdeling Bergen op Zoom in de VERON Contest Competitie over de afgelopen week en het totaal aantal behaalde punten dit seizoen.

Mocht er in dit overzicht Uw opgave ontbreken, dan zijn de gegevens nog niet via de website <https://competitiemanager.veron.nl> ontvangen.

Tevens is er een overzicht van de contesten voor de komende 14 dagen opgenomen. Veel QSO's toegewenst in de komende contesten !

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

PA3DBS	OK1WC memorial contest	74 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	CWT -1300Z contest	44 QSO's en	1 Pnt.
PA3DBS	CQMM DX Contest CW	404 QSO's en	10 Pnt.
PA2EJD	PACC Contest Digi	55 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	Mini-Test 40	51 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	CWT -1900Z contest	53 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	UA1DZ Memorial Cup	152 QSO's en	5 Pnt.
PA3DBS	YOTA Contest	38 QSO's en	1 Pnt.
PA3DBS	SP DX RTTY Contest	110 QSO's en	4 Pnt.
PA3DBS	OK1WC memorial contest	82 QSO's en	3 Pnt.

Week 1063 QSO's en 32 Pnt.

Totaal 13452 QSO's en 395 Pnt.

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

CWT -1300Z contest	CW	26 Apr 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	26 Apr 19:00-20:00 UTC
UKEICC contest CW	CW	26 Apr 20:00-21:00 UTC
Mini-Test 40	CW	26 Apr 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	26 Apr 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	27 Apr 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	27 Apr 07:00-08:00 UTC
RSGB 80m CC DATA	RTTY/PS27	Apr 19:00-20:30 UTC
FT4 Sprint	DIGI	29 Apr 07:00-09:00 UTC
UKEICC DX contest CW	CW	29/30 Apr 12:00-12:00 UTC
Helvetia Contest	CW/SSB/29/30	Apr 13:00-12:59 UTC
AGCW Qso party	CW	01 May 13:00-19:00 UTC
OK1WC memorial contest	CW	01 May 16:30-17:29 UTC
ARI International DX Contest	CW/SSB/02/03	May 12:00-11:59 UTC
RCC Cup	CW/SSB 02	May 03:00-08:59 UTC



VERON DAC 144 MHz	CW/SSB 02-May 17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW 03 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW 03 May 19:00-20:00 UTC
New England QSO Party	CW/SSB 03 May 20:00-23:59 UTC
VERON DDAC 144 MHz	DIGI 03 May 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW 03 May 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW 03 May 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW 04 May 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW 04 May 07:00-08:00 UTC
VERON VHF-UHF-SHF contest	CW/SSB 06/07 May 14:00-14:00 UTC
ARI DX Contest	CW/SSB/06/07 May 12:00-11:59 UTC
RCC Cup	CW/SSB 06 May 03:00-09:00 UTC
OK 144 MHz and Up	CW/SSB 08 May 08:00-11:00 UTC
OK1WC memorial contest	CW 08 May 16:30-17:29 UTC
RSGB 80m CC SSB	SSB 08 May 19:00-20:30 UTC
VERON DAC 432 MHz	CW/SSB 09 May 17:00-21:00 UTC
VRZA WANLC 50 MHz and Up	CW/SSB 09 Mei 18:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW 10 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW 10 May 19:00-20:00 UTC
VERON DDAC 432 MHz	DIGI 10 May 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW 10 May 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW 10 May 18:00-18:59 UTC

Mochten er volgens U in dit overzicht contesten ontbreken, dan horen we dat graag van U ! (email naar afdelingscontest@veron.nl).

Nadere info over deze en andere contesten kunt U vinden op:

PG7V Contest Calendar: <http://www.contestkalender.nl/>

WA7BNM Contest Calendar: <http://www.hornucopia.com/contestcal/>

SM3CER Contest Service : <http://www.sk3bg.se/contest/>

VERON Contest Service : <https://www.veron.nl/>

73 es gd contesting.

Manager Afdelingscompetitie



Veron Contest Competitie maand overzicht

Hallo PI4BOZ,

Hierbij het overzicht van de behaalde resultaten van de afdeling Bergen op Zoom in de VERON Contest Competitie over de afgelopen week en het totaal aantal behaalde punten dit seizoen.

Mocht er in dit overzicht Uw opgave ontbreken, dan zijn de gegevens nog niet via de website <https://competitiemanager.veron.nl> ontvangen.

Tevens is er een overzicht van de contesten voor de komende 14 dagen opgenomen. Veel QSO's toegewenst in de komende contesten !

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

PA7RA	Wednesday CW-contesten	31 QSO's en	1 Pnt.
PA3DBS	CWT -1300Z contest	53 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	Mini-Test 40	69 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	CWT -1900Z contest	53 QSO's en	2 Pnt.
PA7RA	CWT -0700Z contest	47 QSO's en	1 Pnt.
PA3RIS	PACC Contest Digi	130 QSO's en	4 Pnt.
PA3DBS	YU DX Contest	50 QSO's en	2 Pnt.
PA7RA	CQMM DX Contest CW	103 QSO's en	4 Pnt.
PA3DBS	OK1WC memorial contest	74 QSO's en	2 Pnt.

Week 610 QSO's en 20 Pnt.

Totaal 12463 QSO's en 365 Pnt.

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

CWT -1300Z contest	CW	19 Apr 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	19 Apr 19:00-20:00 UTC
RSGB 80m CC SSB	SSB	19 Apr 19:00-20:30 UTC
VERON DDAC 1296 MHz	DIGI	19 Apr 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW	19 Apr 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	19 Apr 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	20 Apr 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	20 Apr 07:00-08:00 UTC
NTC QSO Party CW	CW	20 Apr 19:00-20:00 UTC
VERON DAC 70 MHz	CW/SSB	20 Apr 17:00-21:00 UTC
RSGB DIGI contest 6m/2m	DIGI	22/23 Apr 14:00-14:00 UTC
SP DX RTTY Contest	RTTY	23/24 Apr 12:00-11:59 UTC
BARTG Sprint75 contest RTTY	RTTY	23 Apr 17:00-20:59 UTC
Funktag	CW/SSB	24 April 13:00-18:00
OK1WC memorial contest	CW	24 Apr 16:30-17:29 UTC
RSGB FT4 contest	DIGI	24 Apr 19:00-20:30 UTC
UA1DZ Memorial Cup	CW/SSB	24 Apr 13:00-18:59 UTC
VERON DAC 2320 MHz & Up	CW/SSB	25 Apr 17:00-21:00 UTC



CWT -1300Z contest	CW	26 Apr 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	26 Apr 19:00-20:00 UTC
UKEICC contest CW	CW	26 Apr 20:00-21:00 UTC
Mini-Test 40	CW	26 Apr 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	26 Apr 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	27 Apr 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	27 Apr 07:00-08:00 UTC
RSGB 80m CC DATA	RTTY/PS27	Apr 19:00-20:30 UTC
FT4 Sprint	DIGI	29 Apr 07:00-09:00 UTC
UKEICC DX contest CW	CW	29/30 Apr 12:00-12:00 UTC
Helvetia Contest	CW/SSB/29/30	Apr 13:00-12:59 UTC
AGCW Qso party	CW	01 May 13:00-19:00 UTC
OK1WC memorial contest	CW	01 May 16:30-17:29 UTC
ARI International DX Contest	CW/SSB/02/03	May 12:00-11:59 UTC
RCC Cup	CW/SSB 02	May 03:00-08:59 UTC
VERON DAC 144 MHz	CW/SSB 02-May	17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW	03 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	03 May 19:00-20:00 UTC
New England QSO Party	CW/SSB 03	May 20:00-23:59 UTC
VERON DDAC 144 MHz	DIGI 03	May 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW	03 May 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	03 May 18:00-18:59 UTC

Mochten er volgens U in dit overzicht contesten ontbreken, dan horen we dat graag van U ! (email naar afdelingscontest@veron.nl).

Nadere info over deze en andere contesten kunt U vinden op:

PG7V Contest Calendar: <http://www.contestkalender.nl/>

WA7BNM Contest Calendar: <http://www.hornucopia.com/contestcal/>

SM3CER Contest Service : <http://www.sk3bg.se/contest/>

VERON Contest Service : <https://www.veron.nl/>

73 es gd contesting.

Manager Afdelingscompetitie



Inmelders deze week

19WO2041 Rinus*
Peter ex PE1VCC*
PA5FJM Frank*
PA3WT Wim*
PD1TUX Tijs
EA5/PD1A Hans*
ON3TNT Marnik*
PDøBJ Bert*
PE1CEL Ed*
PD1MAP Martijn*
PE1BDV Chiel*
PD1SHE Stephanie)*(
PA5KM Coen*
PA5HE Henk
PA3JAN Jan*
PA3GAG Rien*
PA3BMI Ton*
PA3DWF Piet*
PD4FH Fritz*
PA2HEN Hennie*
NL6926 Adrie*
PD2HPY Humphrie*
PD1XAN/P Xander
PD4DD Dennis*



Eenieder weer THANX voor het meeluisteren en inmelden via de
radioset/ echolink.

Tot Horens en we komen mekaar tegen!!

73'Matthé PD1AJZ netcontrol

En tot horens op de ronde PI4BOZ of op frequentieband?



PI4BOZ/A51 agenda 2023

Afdelingsbijeenkomst: elke 3^{de} Dinsdag van de maand vanaf 20.00 uur in Cultureel Centrum de GEERHOEK (links achter de Rabobank), Kloosterstraat 19b Wouw.
Tel: 0165-304042

Info A51: www.a51.veron.nl

Info Radio ronde PI4BOZ: www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radoronde/

Info PI4BOZ is te vinden op: www.a51.veron.nl/activiteiten-2/a51-agenda/



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



AGENDA A51 2023

17 januari: HHV (alleen toegankelijk voor VERON A 51 LEDEN).

28 februari: Project A51 en onderling QSO .

21 maart: Lezing IJssel linie door Dan PA1FZH.

18 april: Jaarlijkse Verkoop van spullen tegen amateur prijzen.

22 april: verenigingsraad (VR).

16 mei: Lezing.

20 juni: lezing/demonstratie PD1TUX diverse software.

JULI: VAKANTIE

15 augustus: Project A51 en onderling QSO.

1/2/3 september: velddag ??? WIE DOET ORGANISATIE???

19 september: vakantie technisch natafelen.

17 oktober: Lezing door PA0ABM amateur zijnde tot heden, operating, practices en hoe kom je tot 339 DXCC entities.

21 november: Lezing.

19 december: Eindejaarbijeenkomst VERON A51.

Alleen toegankelijk voor A51 leden met hun XYL/YL/QRPieter(s)

2023-V1.1 DIT ALLES ONDER VOORBEHOUD



PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands

Van Toon PDORWL



Information about ham radio activities from designated nature parks in The Netherlands

Uitdaging voor Kastelen en Forten Jagers

A promotional poster for the 'Who's gonna be the BCA KING/QUEEN 2022?' contest. The title is in large, bold, yellow letters. Below it, '4 categories :' lists: '- Activator', '- Activator CLUBSTATION', '- Chaser BELGIUM', and '- Chaser WORLD'. To the right, 'Award plaques sponsored by UBA' is written. The UBA logo is a diamond shape with a radio antenna and a lightning bolt. A gold crown sits on top of the large '2022' text. A speech bubble says 'FREE plaques for the winners'. The Belgian Castles Fortresses logo is on the left, and the website 'www.belgiancastlesfortresses.be' is at the bottom.

<http://www.belgiancastlesfortresses.be>

“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“

Matthe' PD1AJZ

Gezocht ;

Oude lintkabel uit de jaren 50/60 tig.
Onderdelen oude radio's en televisies.

Mail pd1ajz@veron.nl

Wim PA3WT

Is opzoek naar een kunststof velg van een kruiwagen of skelter .
Mag ook met band zijn.

Mail pa3wt@veron.nl

Noel PD1ELP

Beste radio collega's,

Al enige jaren verzamel ik scanners.

Nu ben ik voor mijn kristal-scanners op zoek naar kristallen voor de scheepvaart, marifoon kristallen ofwel de zogeheten Mars kristallen bijv. Mars10, Mars13, Mars72 enz.

Wie o wie heeft nog kristallen liggen en kan mij eraan helpen?

Ik hoor het graag via pd1elp@veron.nl

alvast bedankt en 73's

Te koop aangeboden/ af te halen

Bert PD0BJ

Radio Philips

€ 5



Radio Nordmende € 5



Radio Philips

Speelt nog maar afstemming moet nagekeken

€ 10



Lab voeding

Regelbaar 3 - 15 V/DC 2 - 25 A 375 W

ZGAN

€ 100



Radio

Gratis



73 Bert PD0BJ@veron.nl

Xander PD1XAN

Diverse gratis HD's en geheugen strips voor in de PC.

Xander **PD1XAN**

Email: pd1xan@veron.nl



Matthe' PD1AJZ

Dell monitor beeldmaat 34 x28 vga gratis en afhaken voor 10 mei



1 Grundig SAT-HR 100 23cm ontvanger frequentie instelbaar gratis

WECP-COD3

Met 4 soldeer tips Extra met weerstanden voor temperatuur 350/380 °C
aanpassing Prijs 90 euro (vaste prijs) nog 1 beschikbaar



Info: Matthé PD1AJZ

Nog steeds onderdelen en componenten te koop tegen lage prijs.
Doe een mail en ik kijk of het onderdeel/component er is.

Diverse stukken koelplaat 200x ?? x 40 mm € 2,50

MAIL: pd1ajz@veron.nl



Maandelijks bijeenkomst

Is op ieder 3 dinsdag van de maand

De avond start om 20:00 uur en iedereen is weer van harte welkom.



Dit alles aan de Kloosterstraat nr. 19B in het Cultureel Centrum de Geerhoek in Wouw.

De Qsl-Manager Harry PA3CWQ is aanwezig deze avond.

Iedereen in de ziekenboek beterschap van PI4BOZ/A51

Mart PD1MVL
René PH3V
Ineke PA3FTX
Bram PA3B

Bezoek aan de zieken en/of een kaartje wordt gewaardeerd, adressen staan in
QRZ.com
73' Matthé PD1AJZ

LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail:

pa3wt@veron.nl of bij pd1ajz@veron.nl

**Zendamateurs inmelden via de repeater PI3BOZ of Echolink, niet via
ander medium.**

Berichten voor de Ronde.

**Zorg dat deze binnen zijn op de maandag voor de Ronde en dan voor
16:00uur. Zo niet schuift het door naar de ronde erna.**



Bedankt voor jullie aanwezigheid

73' Wim PA3WT

