



# BULLETIN 405

Van 17 mei 2023

Wekelijks Bulletin van de  
afdeling a51  
[pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl)

## Inhoud

Algemene info.....	1
Mededelingen;.....	3
Vacature voor secretaris afdeling A51 .....	3
HAM RADIO Friedrichshafen 23 – 25 juni 2023 .....	4
Meet apparatuur Contact via Wim PA3WT.....	5
Inschrijven voor een examen bij het CBR vanaf nu mogelijk .....	8
OPROEP PD1TUX:.....	9
CW-decoder van PA5HE goedgekeurd als project .....	10
VERON Pinksterkamp 2023 .....	12
Radiomarkt Bladel KARmarkt 2023 (2 juli) .....	14
Nationale bunker dag .....	15
Interessante linken voor onze radio hobby.....	17
Kijk ook eens op het Veron Twitter Account.....	19
Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven? .....	19
Veron afdelingscompetitie aanmelden .....	20
Veron Contest Competitie week overzicht. ....	21
Veron Contest Competitie maand overzicht.....	22
Inmelders deze week .....	24
PI4BOZ/A51 agenda 2023 .....	25
PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands.....	26
<a href="http://www.belgiancastlesfortresses.be">http://www.belgiancastlesfortresses.be</a> .....	26
“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“ .....	27
Te koop aangeboden/ af te halen .....	28
Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51 .....	32

## 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](mailto: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 Matthe PD1AJZ.

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](mailto: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](mailto:pa3wt@veron.nl).

THX 73' Wim Matthe Bert Frank .



## **HAM RADIO Friedrichshafen 23 – 25 juni 2023**

16/05/2023/in [Aankondiging evenementen](#)/door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#)



HAM RADIO Friedrichshafen, Europa's belangrijkste vakbeurs voor radioamateurs, is dit jaar van 23 tot 25 juni.

HAM RADIO is een plaats waar radioliefhebbers elkaar ontmoeten en informatie en ervaringen uitwisselen. Als een van de grootste amateur radiobeurzen ter wereld trekt HAM RADIO exposanten en bezoekers uit meer dan 50 landen naar Friedrichshafen aan de Bodensee.

### **HAM RADIO Friedrichshafen 2023**

Een bijzonder kenmerk van HAM RADIO is de combinatie van commerciële exposanten, wereldwijd genetwerkte verenigingen en Europa's grootste radiovloeiemarkt met meer dan 300 deelnemers uit 25 landen.

Natuurlijk biedt HAM RADIO weer presentaties over tal van onderwerpen. Denk daarbij bijvoorbeeld aan de bouw van *magnetic loop*-antennes, *software defined radio* (SDR), het beschermen van radioapparatuur tegen blikseminslag, maar bijvoorbeeld ook aan ervaringen met de geostationaire amateursatelliet QO100.

### **Van radioamateur tot ingenieur**

HAM RADIO zal ook dit jaar de nadruk leggen op vroeg wetenschappelijk onderwijs. Van het leren seinen van je eigen naam in morsecode tot de uitdaging van lastige technische quizvragen en telecommunicatie-experimenten. De jongsten onder de radioamateurs zullen zich tijdens het *Ham Camp* en de *Ham Rally* kunnen uitleven in wetenschap, technologie, techniek en wiskunde (STEM). De seminars voor leraren leveren nieuwe inspiratie voor onderwijsmethoden met de nadruk op elektronica en computerwetenschappen.

Voor het eerst dit jaar organiseert HAM RADIO ook een zogenaamde carrièredag. Voor degenen die zich reeds in de materie hebben verdiept en weten welke richting zij beroepsmatig willen inslaan, biedt de carrièredag voor het eerst veel informatie over opleidingen, beroepskeuzes en carrièremogelijkheden in de technologie- en communicatiesector.

### **Buitenactiviteiten**

Voor de bezoekers van HAM RADIO zijn er ook tal van buitenactiviteiten. Denk daarbij bijvoorbeeld aan direct radiocontact vanuit een vliegende Zeppelin en de lancering van een stratosfeerballon.

### **Tickets en openingstijden**

HAM RADIO vindt plaats van vrijdag 23 juni tot en met zondag 25 juni 2023 en is voor het publiek geopend van 9:00 tot 18:00 uur op vrijdag en zaterdag en van 9:00 tot 15:00 uur op zondag. De dagkaart is online verkrijgbaar voor €13,-. Bekijk de details op de volgende webpagina: [openingsuren en prijzen](#).



## Meet apparatuur Contact via Wim PA3WT

Hoi allemaal ,

Ik ben benadert door een Mevrouw wonend in de regio.

Met de vraag of er interesse is in de meet apparatuur van haar man die inmiddels op leeftijd is en er niets meer mee kan doen.

Ik ben op bezoek gegaan en heb de spullen mogen fotograferen en mag bij serieuze belangstelling door een van onze leden het telf nr doorgeven .

Hier onder een foto samenvatting van de aangeboden spulletjes.

Ook is er een oude radio en grammofoon die weg mag.







Verdere info gaat via Wim PA3WT [pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl)



## Inschrijven voor een examen bij het CBR vanaf nu mogelijk

08/05/2023/in [Algemeen nieuws](#)/door [Fred Verburgh PA0FVH](#)

Onlangs heeft het CBR de formele toestemming ontvangen om per 1 juli 2023 de theorie-examens voor radiozendamateur Novice en Full af te mogen nemen. Dit betekent dat het CBR vanaf heden de voorbereidingen daadwerkelijk live heeft gezet op haar website. Aanmelden voor een examen bij het CBR is vanaf nu mogelijk.

Bezoekers aan de website van het [CBR](#) vinden informatie over het radiozendexamen en kunnen zich aanmelden voor een examen. Als een bezoeker op de CBR-website op de button “menu” klikt, wordt een lijst weergegeven van examens die door het CBR worden afgenomen. Kandidaten voor een radio-examen kiezen in het keuzemenu voor de optie “Recreatievaart, PPL en RZAM”. Maak door vervolgens op de afbeelding “Radiozendamateur” te klikken, een keuze tussen de registraties “Novice” en “Full”. Daar vindt de gebruiker alle relevante informatie over het examen.

### Digitale examens

Examens bij het CBR worden digitaal, d.w.z. via een computer, afgenomen. Een uitzondering hierop zijn de individueel begeleide examens, waarvoor een kandidaat zich kan inschrijven. Voor het afleggen van een individueel begeleid examen wordt door CBR een toeslag in rekening gebracht. De tijd voor het afleggen van een examen is eveneens ongewijzigd: voor het Novice-examen krijgt de kandidaat 75 minuten de tijd, voor het Full-examen geldt een tijdslimiet van 105 minuten. Tegen betaling van een toeslag (€ 12,35) kan een kandidaat bij het boeken van een examen 15 minuten extra tijd krijgen.

Ook het aantal examenvragen en de slagingsnorm zijn ongewijzigd. Bij het Novice-examen krijgt de kandidaat 40 vragen, waarvan minimaal 29 goed beantwoord moeten worden. Voor het Full-examen zijn dit 50 vragen, waarvan minimaal 35 goed beantwoord moeten worden.

De kandidaat krijgt bij het examen een rekenmachine te leen van het CBR. Het betreft hier een rekenmachine van het merk en type Casio FX-82EX. Een vel kladpapier wordt door het CBR verstrekt. Het kladpapier moet worden achtergelaten bij het CBR. Het meenemen van een eigen rekenmachine en eigen kladpapier is niet toegestaan.

Na het examen ziet de kandidaat meteen de uitslag op het beeldscherm. Het CBR verstuurt de uitslag ook naar het bij haar bekende e-mailadres. Is de kandidaat geslaagd? Dan stuurt het CBR (vanaf 8 juli 2023) dezelfde dag nog de uitslag door aan de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI).

### Inschrijven voor een examen

Kandidaten kunnen hun theorie-examen reserveren via “Mijn CBR”. Inloggen op “Mijn CBR” gebeurt door middel van DigiD. Als een kandidaat in het buitenland woont of om andere redenen geen DigiD heeft.



Vraag dan een examen aan via een aanvraagformulier, dat vanaf 1 juli 2023 op de website van het CBR staat.

## Examenlocaties

Ook kunnen kandidaten een examen afleggen bij een examencentrum naar keuze. Deze zijn verspreid over het land te vinden in Alkmaar, Amsterdam, Arnhem, Barendrecht, Breda, Deventer, Eindhoven, Enschede, Goes, Groningen, Haarlem, Hoogeveen, Leeuwarden, Leusden, Maastricht, Rijswijk, Schelluinen/Gorinchem, Utrecht, Venlo en Zwolle.

## Tarieven

CBR hanteert voor de examens de volgende tarieven:

Radiozendateur Tarief 2023

Theorie-examen Radiozendateur Novice € 77,00

Theorie-examen Radiozendateur Full € 77,00

Toeslag examen extra tijd € 12,35

Toeslag individueel examen lang (examenduur meer dan 60 minuten) € 58,00

## Na het examen

Ten slotte, is een kandidaat geslaagd voor het examen? Dan kan de geslaagde zich registreren bij de [RDI](#).

Stichting Radio Examens,

Gert van Loo PA2LO, voorzitter

Henk Vrolijk PA0HPV, secretaris

Tags: [F-examen](#), [N-examen](#), [sre](#)

## **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](mailto: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)

## **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.





## **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 eropaf. 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](mailto: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.

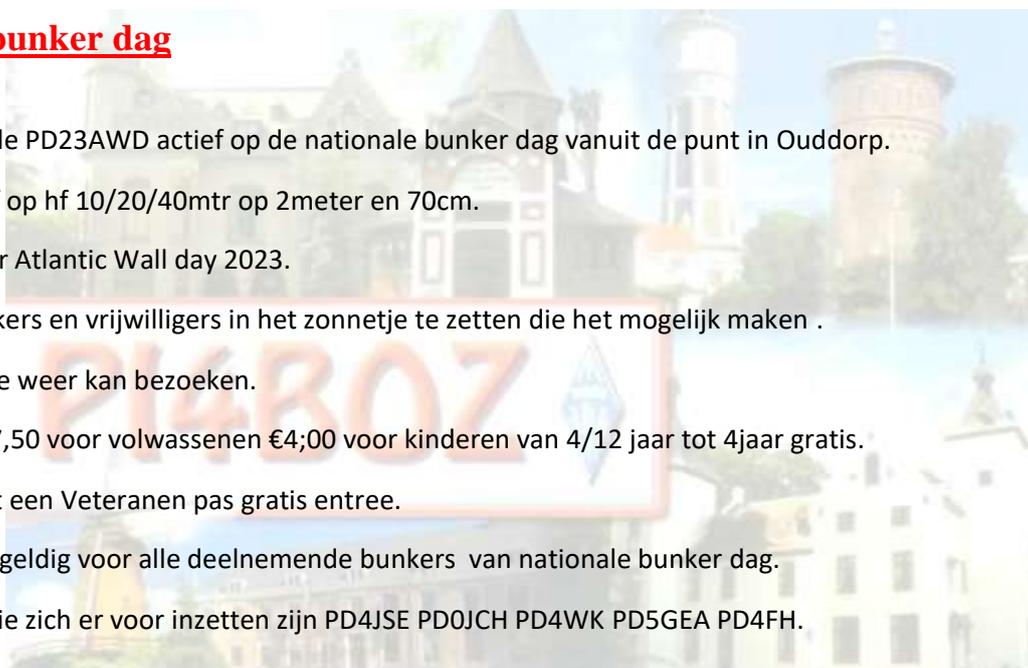
De entree is €7,50 voor volwassenen €4;00 voor kinderen van 4/12 jaar tot 4jaar gratis.

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

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

## Internationale Amateur Radiobeurs



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**

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://parksonehair.com/?fbclid=IwAR3dpqfMzRT7m3XIYqUPP-E6pCY7dMaymwpqv9pbGNOMdINcOi9rlaKaNjs>
4. [http://www.pi4vli.nl/download/70\\_draadantennes\\_voor\\_radioamateurs.pdf](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](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](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](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](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/](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](http://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](http://www.schoonepc.nl/brief)
47. Voor allerlei nieuws aangaande onze hobby: [rtlsdr.nl](http://rtlsdr.nl)
48. <https://kraltp.home.xs4all.nl/Tips-en-trucs/bakeliet/>
  
49. <https://www.receiverbook.de/>
50. [www.openwebrx.de](http://www.openwebrx.de)
51. <https://www.qsl.net/g4wpw/date.html>
52. <https://www.hobby-electronics.info/>
53. <https://molendatabase.nl/>



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

[https://twitter.com/VERON\\_Nederland](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](mailto: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:

```

-----
PA7RA  CWT -1300Z contest      30 QSO's en  1 Pnt.
PA3DBS  CWT -1300Z contest      33 QSO's en  1 Pnt.
PA3DBS  Mini-Test 40            50 QSO's en  2 Pnt.
PA1ADG  VRZA WANLC 50 MHZ and Up 30 QSO's en  1 Pnt.
PA3DBS  CWT -1900Z contest      59 QSO's en  2 Pnt.
  
```

```

-----
Week    202 QSO's en  7 Pnt.
  
```

```

-----
Totaal 14819 QSO's en 439 Pnt.
-----
  
```

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

```

-----
CWT -1300Z contest      CW   17 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest      CW   17 May 19:00-20:00 UTC
RSGB 80m CC DATA      RTTY/PS17 May 19:00-20:30 UTC
VERON DDAC 1296 MHz     DIGI 17 May 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40           CW   17 May 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80           CW   17 May 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest      CW   18 May 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest      CW   18 May 07:00-08:00 UTC
NTC QSO Party CW       CW   18 May 19:00-20:00 UTC
VERON DAC 70 MHz       CW/SSB 18 May 17:00-21:00 UTC
IARU/VERON 70 MHz Digi contest DIGI 20/21 May 14:00-14:00 UTC
UN DX Contest          CW/SSB 20 May 06:00-21:00 UTC
Baltic Contest         CW/SSB 20/21 May 21:00-02:00 UTC
EU PSK DX Contest      PSK63 20/21 May 12:00-11:59 UTC
King of Spain Contest  CW   20/21 May 12:00-11:59 UTC
OK1WC memorial contest CW   22 May 16:30-17:29 UTC
REF contest 432 Mhz and Up CW/SSB 22 May 05:00-10:00 UTC
RSGB FT4 contest       DIGI 22 May 19:00-20:30 UTC
VERON DAC 2320 MHz & Up CW/SSB 23 May 17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest      CW   24 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest      CW   24 May 19:00-20:00 UTC
Mini-Test 40           CW   24 May 17:00-17:59 UTC
  
```



Mini-Test 80	CW	24 May 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	25 May 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	25 May 07:00-08:00 UTC
CQ WW WPX contest	CW	27/28 May 00:00-23:59 UTC
OK1WC memorial contest	CW	29 May 16:30-17:29 UTC
ARI 50 MHz contest	CW/SSB	31 May 07:00-17:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW	31 May 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	31 May 19:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW	31 May 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	31 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](mailto: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 CONTEST PUNTEN van de afdeling Bergen op Zoom (A51) per contest en per call over de afgelopen periode en het totaal aantal behaalde punten dit seizoen.

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

PA7RA	Wednesday CW-contesten	31 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	53 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	69 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	53 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	47 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3RIS	PACC Contest Digi	130 QSO's en 4 Pnt.(DIGI)
PA3DBS	YU DX Contest	50 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA7RA	CQMM DX Contest CW	103 QSO's en 4 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	74 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	44 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CQMM DX Contest CW	404 QSO's en 10 Pnt.(CW)
PA2EJD	PACC Contest Digi	55 QSO's en 2 Pnt.(DIGI)
PA3DBS	Mini-Test 40	51 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	53 QSO's en 2 Pnt.(CW)

PA3DBS	UA1DZ Memorial Cup	152 QSO's en 5 Pnt.(CW)
PA3DBS	YOTA Contest	38 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	SP DX RTTY Contest	110 QSO's en 4 Pnt.(RTTY)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	82 QSO's en 3 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	54 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	58 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	UKEICC contest CW	58 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	RSGB 80m CC DATA	65 QSO's en 2 Pnt.(RTTY/PSK)
PA7RA	UKEICC DX contest CW	127 QSO's en 4 Pnt.(CW)
PA3DBS	UKEICC DX contest CW	204 QSO's en 6 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	59 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	26 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	54 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	50 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA3DBS	ARI DX Contest	267 QSO's en 7 Pnt.(CW/SSB/DIGI)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	68 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	30 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	33 QSO's en 1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	50 QSO's en 2 Pnt.(CW)
PA1ADG	VRZA WANLC 50 MHZ and Up	30 QSO's en 1 Pnt.(SSB)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	59 QSO's en 2 Pnt.(CW)

-----  
 Periode 2966 QSO's en 94 Pnt.  
 -----

Totaal 14819 QSO's en 439 Pnt.  
 -----

De palmares gaat deze keer naar de topscoorders van de maand en de topscoorder van dit seizoen:

TOP 3 VAN DE MAAND:                      SEIZOEN TOP SCOORDER:

- |           |         |        |                         |
|-----------|---------|--------|-------------------------|
| 1. PA3DBS | 72 Pnt. | PA3DBS | 342 Pnt. << Proficiat ! |
| 2. PA7RA  | 15 Pnt. |        |                         |
| 3. PA3RIS | 4 Pnt.  |        |                         |

Wij wensen een ieder weer veel succes toe met de komende contesten !

73 es gd contesting

Manager Afdelingscompetitie

## Inmelders deze week

19WO2041 Rinus\*  
NL6926 Adrie\*  
PA5FJM Frank  
Peter ex PE1VCC\*  
NL65 Kobus\*  
PA3GAG Rien\*  
PA3GFD Hans\*  
PD1XAN/P Xander\*  
EA5/PD1A Hans\*  
PD3LWD Roberet\*  
PD5MK Martin\*  
ON3VCL Leon\*  
ON3TNT Marnik\*  
ON2ABL Frans  
PD1SHE Stephanie)\*(  
PD1MAP Martijn\*  
PA2CVD Cor\*  
PA2EJD Norman\*  
PA3JAN Jan\*  
PA3CWQ Harry\*  
PA3BMI Ton\*  
PA3DWF Piet\*  
PD4DD Dennis\*  
PA5HE Henk  
PA2HEN Hennie\*  
PA3JWC Jack\*  
PD2WTD Cyriel  
PDØRWL Toon



Eenieder weer THANK 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<sup>de</sup> 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](http://www.a51.veron.nl)

**Info Radio ronde PI4BOZ:** [www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radoronde/](http://www.a51.veron.nl/activiteiten-2/radoronde/)

**Info PI4BOZ is te vinden op:** [www.a51.veron.nl/activiteiten-2/a51-agenda/](http://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 ondering 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 over de cilinder antenne gegeven door Bert PA1B.**

**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: Meetavond / Cw-project test activiteit.**

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

**21 november: Meetavond / Cw-project test activiteit.**

**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 with a black outline. Below the title, it lists '4 categories : - Activator - Activator CLUBSTATION - Chaser BELGIUM - Chaser WORLD'. To the right, it says 'Award plaques sponsored by UBA' with the UBA logo (a diamond shape with a radio antenna and the letters 'UBA'). A large gold crown is placed over the year '2022', which is written in very large, bold, yellow letters with a black outline. A speech bubble next to the crown says 'FREE plaques for the winners'. On the left, there is a logo for 'BELGIAN CASTLES FORTRESSES' featuring three stylized castles in black, yellow, and red. At the bottom left, the website 'www.belgiancastlesfortresses.be' is listed.

<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](mailto:pd1ajz@veron.nl)

### Noel PD1ELP

Beste radio collega's,

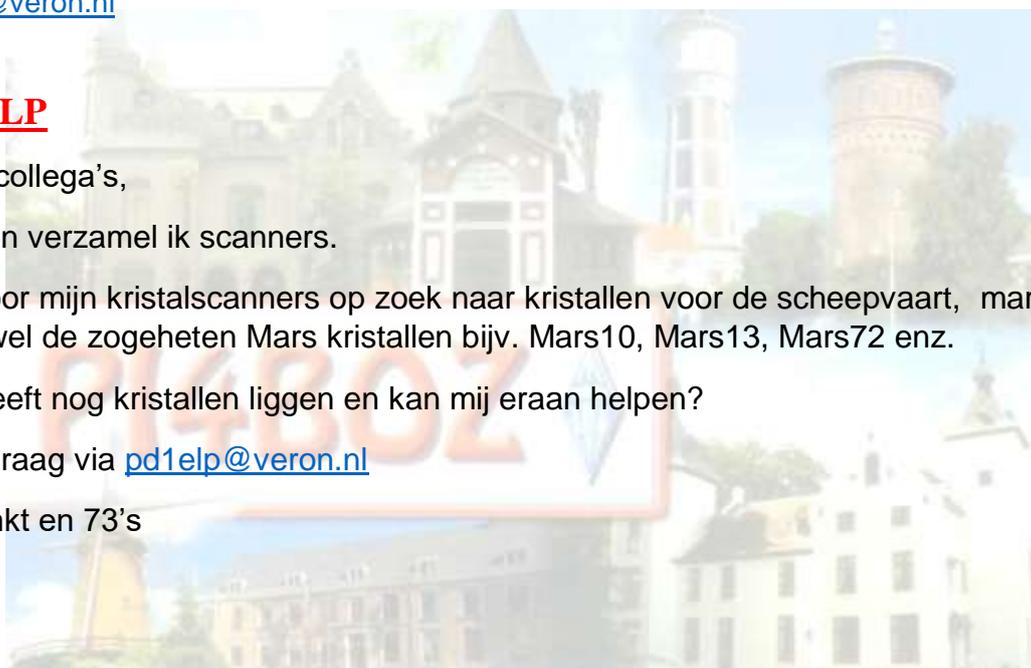
Al enige jaren verzamel ik scanners.

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](mailto: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](mailto:PD0BJ@veron.nl)

Xander PD1XAN

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

Xander **PD1XAN**

Email: [pd1xan@veron.nl](mailto:pd1xan@veron.nl)



## Matthe' PD1AJZ

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](mailto:pd1ajz@veron.nl)



## Maandelijksse 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

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

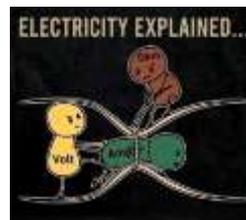
**LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail:**

**[pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl) of bij [pd1ajz@veron.nl](mailto: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**

