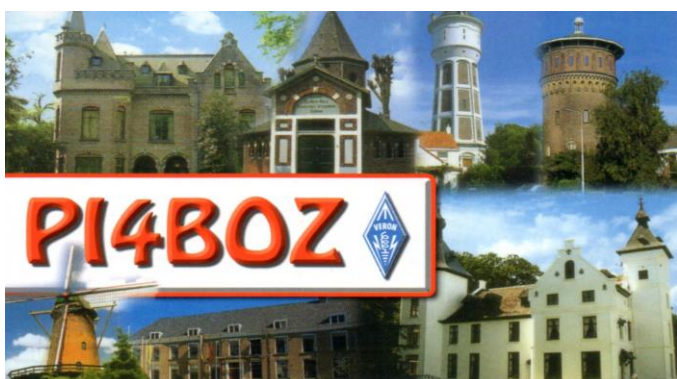


# Wekelijks Bulletin van de afdeling a51



## BULLETIN 460

Van 11 september 2024

Wekelijks te beluisteren via de repeater van Bergen op zoom

Frequentie	145.625 MHz
Shift	-0,6 MHz
CTCSS	88,5 Hz voor RX & TX

Samenstelling Wim PA3WT.

Presentatie Wim PA3Wt .

Ronde leider Wim PA3Wt.

@2024

## Inhoud

1.	Algemene info .....	2
2.	Mededelingen: .....	3
3.	Van onze QSL Manager:.....	3
5.	Spelregels voor het bulletin .....	4
6.	Het vernieuwde DARES 2.0 houdt dit jaar op zaterdag 5 oktober haar tweede landelijke oefening. ....	5
7.	Van Toon PDORWL .....	6
8.	De BNC-connector is na vel decennia nog steeds populair .....	8
9.	Aanstaande zaterdag 14 september open huis bij de Friese Radio Amateur Groep.....	11
6.	Cursus N-registratie door Radioclub De Bevelanden .....	13
7.	BUNKERS ON THE AIR.....	14
8.	Veron Contest Competitie week overzicht. ....	15
9.	Veron Contest Competitie maand overzicht.....	16
10.	Interessante linken voor onze radio hobby .....	18
11.	Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven? .....	20
12.	Inmelders deze week.....	22
13.	PI4BOZ/A51 agenda 2024 .....	23
14.	“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“ .....	24
15.	Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51 .....	28



## 1. Algemene info

In melden rondes voor luisteramateurs kan via E-mail te sturen naar: Matthé PD1AJZ <mailto:pd1ajz@veron.nl@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.



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 --..



## **2. Mededelingen:**

Bijeenkomst Geerhoek:

## **17 september vakantie technisch natafelen**

## **3. Van onze QSL Manager:**

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))

Binnen onze regio bieden we een QSL-service aan. Indien er QSL-kaarten voor u zijn, kunt u deze inleveren bij mij. Ik ben meestal aanwezig tijdens de maandelijkse clubavond in Wouw, indien ik niet aanwezig ben wordt dit doorgegeven tijdens de lokale ronde op woensdagavond of in de rubriek "komt u ook" in de Electron. Tevens op <https://a51.veron.nl>

Indien u geen mogelijkheid heeft om tijdens de clubavond aanwezig te zijn kunt u de kaarten inleveren/ophalen bij mij thuis in Roosendaal, wel graag eerst een afspraak maken via [pa3cwq@gmail.com](mailto:pa3cwq@gmail.com).

### **Belangrijke zaken aangaande het inleveren van de QSL-kaarten:**

Leden die verhuizen naar een andere regio moeten dit zelf kenbaar maken bij het DQB met een verhuisbericht. Maar ook de RQM's van de oude en de nieuwe regio willen graag geïnformeerd worden omdat het meer dan 3 maanden duurt voordat zij geïnformeerd zijn door het DQB.

Gaarne de kaarten in alfabetische volgorde inleveren!

### **Tips bij het invullen van de QSL-kaarten:**

- Zet altijd achter op de kaart, rechtsboven in duidelijke blokletters de roepletters of het luisternummer van het tegenstation. Dit geldt ook voor dubbelzijdig gedrukte kaarten!
- Moet de kaart naar een QSL-manager, dan dit eronder vermelden en onderstrepen!
- Verander niets bij het invullen van een kaart, maar neem bij een vergissing een nieuwe kaart. Elke doorhaling kan een kaart ongeldig maken bij de aanvraag van certificaten.
- Controleer of in het desbetreffende land een QSL-bureau is, controleer de lijst op de website van de IARU of b.v. op QRZ.COM

### **Het formaat van de kaart:**

Het formaat is internationaal vastgesteld, dit geldt ook voor special-event kaarten.

Het komt regelmatig voor dat kaarten groter zijn met als gevolg dat de kaarten geknakt zijn of beschadigd worden. Uw QSL-kaart is uw visitekaartje en het is jammer als deze beschadigd aankomt.

### **Waarom krijgt u kaarten terug?**

Om verschillende redenen:

- Het tegenstation accepteert geen QSL-kaart of is Silent Key.
- Het zijn landen zonder QSL-bureau, of het bureau accepteert alleen kaarten van leden.
- Roepletters zijn onduidelijk geschreven.

Veel (QSL) hobby plezier,

73' Harry PA3CWQ RQM



#### **4. 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 "ziekenboeg" 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)

#### **5. Spelregels voor het bulletin**

- Ingezonden stukjes worden voorzien van naam eventueel Call of luister nr
- Indien deze van een andere auteur is dan van jou zelf, ook de schriftelijke goedkeuring van de auteur mee sturen.
- Voor de rubriek koop Gezocht / gevraagd / aangeboden.
- Je naam /Call of luister nr en E-mail Adres (deze worden ten alle tijden vermeld)
- Er worden geen E-mails door gestuurd over deze artikelen.
- De correspondentie is altijd direct tussen de 2 partijen.
- Wij als Bestuur / ronde leiders / redactie van het bulletin zijn niet aansprakelijk voor de geleverde goederen / informatie.
- Tijdens de ronde word ook de informatie vermeld.

Met vriendelijke groeten Wim PA3WT

Voorzitter / bestuur van de Afdeling A51 .





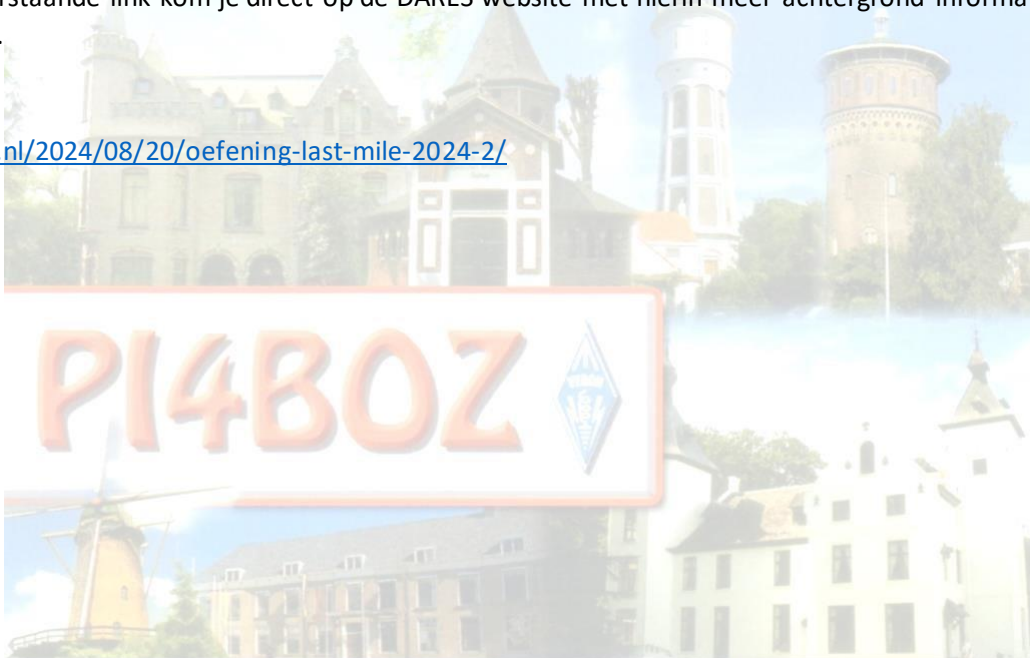
## **6. Het vernieuwde DARES 2.0 houdt dit jaar op zaterdag 5 oktober haar tweede landelijke oefening.**

Regio 20 met hierin de districten Markizaten, Baronie en Hart van Brabant zal die zaterdag van 10:00 tot 12:00 uur actief zijn op 145.400Mhz. De oefening betreft een z.g. 'dekkingsoefening' en we nodigen hiervoor graag zoveel mogelijk gelicenseerde radiozendamateurs uit om zich in te melden om zo een dekkend netwerk op te zetten in de genoemde districten.

Mogen we jullie als Veron bestuur van onze regio Regio 51 vragen om hier aandacht aan te besteden tijdens de wekelijkse ronde en hiermee ook in het bulletin?

Via onderstaande link kom je direct op de DARES website met hierin meer achtergrond informatie over de oefening.

<https://dares.nl/2024/08/20/oefening-last-mile-2024-2/>



## 7. Van Toon PD0RWL

wat maak je als radio zend amateur mee in de WWFF.

Vandaag in de PAFF- 0249 actief geweest.

- Gewerkt met Icom 706MK2G, FD3 mastje aan paal gebonden.

- De condities waren in begin POOR.

Maar met goed luisteren komen er de een na ander in het log.

Kort skip, o.a PA en ON was heel moeilijk hoorbaar.

Oostenrijk ,Zwitserland en Frankrijk waren het harst op 40 meter

Naar het eind deze activiteit werd het beter op de 40 meter.

20 en 10 meter geprobeerd, helaas geen qso's.

70 QSO's met ook wat P2P stations in log mogen zetten.



Met dank aan de spotters, in deze PAFF-0249 ,( Was voor me hier de 2de maal,1ste keer uitgerend ! )

Een foto laat zien ,

- Was kortbij Licht House,NL0019,maar ik kon de vuurtoren vanuit deze plek helaas niet zien,

Dus de NL0019 LH ,is niet meegenomen in de qso's en het log.

Verder:

- Ik kreeg een sms berichtje uit de Hoeksewaard ,

Cor ook radio amateur, Call vergeten, Cor graag rapporten!

- Cor draait met vergunning muziek op 1485 Khz, ik als luisteraar, even naar deze frequentie te draaien,

Ik kon Cor via sms ,rapport 58 geven in omgeving Willemstad, Leuk

Zo het begonnen is ,als luisteramateur, blijf ook dit leuk

En kort filmpje mee gestuurd, wat anders dan WWFF, wat overigens heel leuk is hier aan mee te doen.

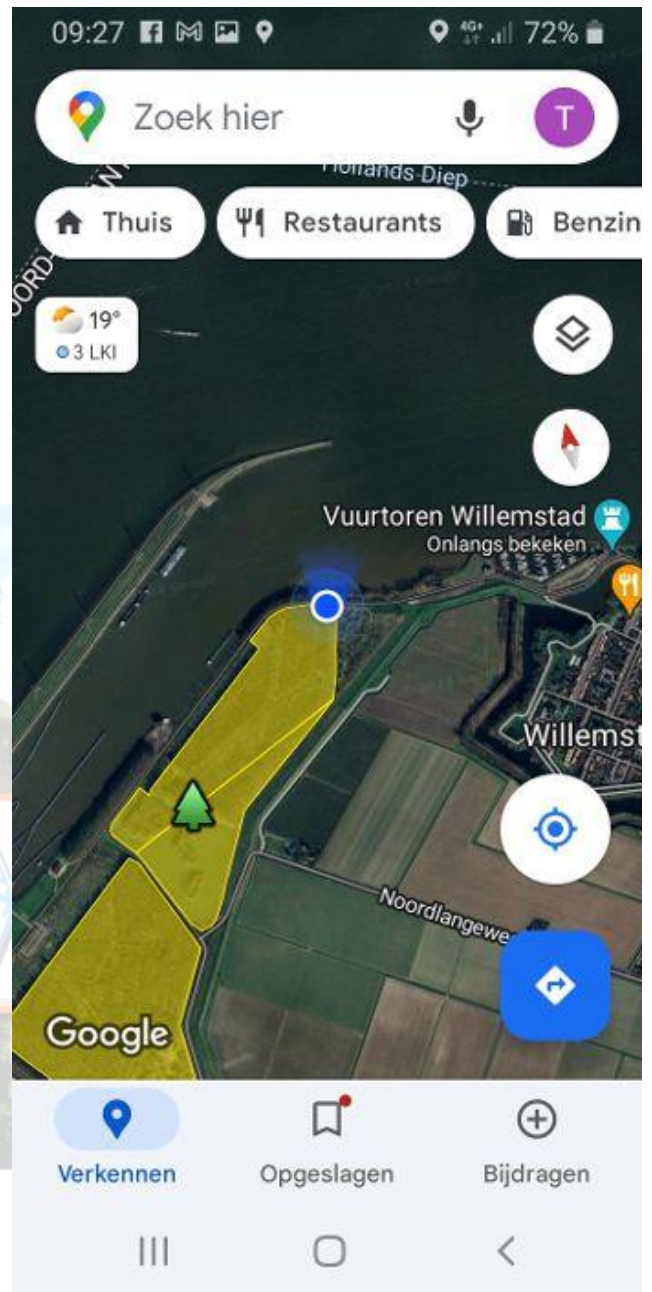
De hobby is heel breed,

Outdoor, dit in Phone vindt ik wel het leukste in deze mooie radio zend amateur hobby.

Tot een volgende,

73,44

Toon Naenen,PDORWL





## **8. De BNC-connector is na vel decennia nog steeds populair**

04/09/2024/in [Opmerkelijk nieuws](#)/door [Johan Evers \(PE1PUP\)](#)

De BNC-connector, die staat voor **B**ayonet **N**eill-**C**oncelman, werd uitgevonden door [Paul Neill](#) en [Carl Concelman](#) in de late jaren 1940.

Paul Neill was een ingenieur bij Bell Labs en had al ervaring met het ontwikkelen van RF-connectors. Hij was mede-uitvinder van de N-connector.

Carl Concelman werkte bij Amphenol, een bedrijf dat gespecialiseerd is in connectoren en kabelaccessoires. Hij is ook bekend vanwege de C-connector, een ander type RF-connector.



### **Klein en praktisch**

De BNC-connector werd ontworpen als een kleinere, praktische oplossing voor het aansluiten van coaxkabels in elektronische apparatuur. Met name voor frequenties tot ongeveer 4 GHz. Hoewel ze in sommige toepassingen ook bij veel lagere frequenties worden gebruikt.

Het bajonetsluitingsmechanisme van de BNC-connector maakt het mogelijk om de connector snel en eenvoudig aan te sluiten en los te maken. Dit draagt bij aan zijn populariteit in veel technische en wetenschappelijke toepassingen.

De BNC-connector wordt ook in een aantal verrassende en uiteenlopende toepassingen gebruikt, naast de traditionele toepassingen in telecommunicatie, meetapparatuur en videotecnologie. We noemen er een paar.

#### **1. Medische apparatuur**

De BNC-connector wordt gebruikt in medische beeldvorming en diagnostische apparatuur, zoals EEG- (elektro-encefalografie) en ECG- (elektrocardiografie) machines. Deze apparatuur meet elektrische signalen in het menselijk lichaam, waarbij betrouwbare en robuuste verbindingen essentieel zijn.

Hoewel de connector dus oorspronkelijk voor RF-signalen is ontworpen, blijkt hij ook nuttig in zeer gevoelige toepassingen waar signaalintegriteit van vitaal belang is, zoals bij het meten van biomedische signalen.

#### **2. Test- en meetsystemen voor kernenergie**

In kernenergiecentrales en onderzoeksfaciliteiten worden BNC-connectoren gebruikt in test- en meetsystemen die straling, neutronenflux, en andere kritische parameters monitoren.

Deze toepassing laat zien hoe BNC-connectoren hun weg hebben gevonden in uiterst kritische omgevingen waar betrouwbaarheid en veiligheid voorop staan.



### 3. Radioastronomie

BNC-connectoren worden in radiotelescopen gebruikt voor het overdragen van signalen van de antennes naar de ontvangers. Deze telescopen onderzoeken het universum door naar radiogolven te luisteren, wat betekent dat elke ruis of verlies in de verbindingen het onderzoek kan verstoren.

De nauwkeurigheid en gevoeligheid die in radioastronomie nodig zijn, benadrukken het vermogen van de BNC-connector om onder extreme omstandigheden betrouwbare prestaties te leveren.

### 4. Hogere onderwijsinstellingen en onderzoekscentra

BNC-connectoren zijn wijdverbreid in laboratoria van universiteiten en onderzoeksinstituten voor allerlei experimenten, waaronder optische en lasercommunicatiesystemen. Ze worden bijvoorbeeld gebruikt in opstellingen voor het moduleren van laserdiodes of het verbinden van oscilloscoopsondes.

De connector wordt hier gebruikt in zeer precieze wetenschappelijke experimenten, wat aantoont dat zijn betrouwbaarheid verder reikt dan alleen conventionele communicatie- en videosystemen.

### 5. DJ- en audioapparatuur

Hoewel RCA-connectoren meer voorkomend zijn in audioapparatuur, worden BNC-connectoren soms gebruikt in professionele DJ-apparatuur voor tijdcode-vinylsystemen (DVS). Hier verbinden ze het audio-interface met draaitafels, waardoor een digitaal signaal wordt overgedragen dat kan worden gebruikt om digitale audiobestanden af te spelen alsof ze op een traditionele draaitafel worden afgespeeld.

Dit is een nichetoepassing binnen de audio-industrie waar de voorkeur vaak uitgaat naar de meer gebruikelijke 1/4 inch jack of RCA-connectoren, maar BNC wordt gekozen vanwege zijn robuustheid en betrouwbaarheid.

### 6. Onderzeebootcommunicatie

BNC-connectoren worden soms gebruikt in communicatieapparatuur aan boord van onderzeeboten, vooral in systemen die onder water signalen moeten verwerken of versturen, zoals sonarsystemen.

Dit illustreert de robuustheid en betrouwbaarheid van de BNC-connector, zelfs in veeleisende en ongewone omstandigheden zoals onder water.

## **De BNC-connector: een veelzijdige vinding**

De bovengenoemde voorbeelden tonen aan hoe veelzijdig de BNC-connector is. Hij wordt gebruikt voor toepassingen die verder reiken dan zijn oorspronkelijke doel. En dat benadrukt het belang van betrouwbare connectiviteit in een breed scala van industrieën en toepassingen.

Echter, let wel op: er bestaan 50 ohm en 75 ohm varianten. Het is van groot belang om het onderscheid te kunnen maken in de radioamateur shack. Maar daar hebben we het later nog wel eens over.



## **9. Aanstaande zaterdag 14 september open huis bij de Friese Radio Amateur Groep**

10/09/2024/in [Aankondiging evenementen/](#)door [Johan Evers \(PE1PUP\)](#)

Aanstaande zaterdag 14 september 2024 is er een open huis bij de [Friese Radio Amateur Groep](#) (FRAG). Iedereen is die dag tussen 10:00 uur en 15:00 uur van harte welkom in het clubhuis aan de Avondsterweg 14 in Leeuwarden.

[Het open huis](#) is er voor iedereen die meer wil weten over het radiozendamateurisme en de FRAG als vereniging. Een aantal FRAG leden hebben een mooi programma voorbereid zodat er voor iedereen iets te “ontdekken” valt.

Cursusleider Kasper PA3FRV is aanwezig om bezoekers te informeren over de cursus voor de N of F licentie die bij de FRAG wordt gegeven. Je kunt klassikaal of in overleg online deelnemen aan deze cursus. Geïnteresseerden kunnen zich die dag direct aanmelden voor de cursus.

Daarnaast geven we onder andere demonstraties op het gebied van:

- Packet Radio verbindingen op basis van het AX25 protocol.
- Digitale protocollen zoals FT4 en FT8 in combinatie met andere programma's zoals een logboek.
- Ham Radio Deluxe met station besturing.
- [Meshtastic](#) het netwerk op basis van LoRa.
- Zelfbouw projecten.
- Een HF station.

Het open huis biedt natuurlijk ook de gelegenheid om, onder het genot van een hapje en een drankje, elkaar te ontmoeten en in een eyeball QSO hobby ervaringen uit te wisselen.

Al met al een zeer gevarieerd aanbod om de vele facetten van de radiozendhobby te laten zien. Wij hopen dan ook dat het programma zal aanspreken en nodigen iedereen van harte uit om **op aanstaande zaterdag 14 september tussen 10:00 en 15:00 uur** langs te komen in het clubhuis van de FRAG aan de **Avondsterweg 14 te Leeuwarden.**

*73, het bestuur van de Friese Radio Amateur Groep*







## **6. Cursus N-registratie door Radioclub De Bevelanden**

Radioclub De Bevelanden organiseert komende winter weer een cursus voor de N-registratie. De cursus start eind oktober en wordt gegeven op de dinsdagavond van 19:30 tot 21:00 in het clubhuis van de radioclub in de Wilhelminapolder bij Goes. Voor de cursus wordt gebruik gemaakt van een nieuw cursusboek dat op de eerste cursusavond wordt uitgereikt. Heb je belangstelling, stuur voor meer informatie een mail naar Ruud Jongeling, [pe2bs@veron.nl](mailto:pe2bs@veron.nl).



## **7. BUNKERS ON THE AIR**

04-09-2024/van PDORWL-Toon



Hans ON3MOH is coördinator van Bunkers on the air is een zeer Actief en gedreven activator en jager. Het is leuk om op bunkers te jagen want alleen al rondom Antwerpen wemelt het ervan. Er is dus veel 'keus'.

Je vind er meer over op de QRZ.com pagina van Hans: over de regels, awards en meer. [Klik hier.](#)



## 8. 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:

-----  
Geen contest uitslagen ontvangen.

-----  
Totaal 14101 QSO's en 415 Pnt.  
-----

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

CWT -1300Z contest	CW	26 Jun 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	26 Jun 19:00-20:00 UTC
Mini-Test 40 CW	CW	26 Jun 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80 CW	CW	26 Jun 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	27 Jun 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	27 Jun 07:00-08:00 UTC
Mini-Test 40 SSB	CW	27 Jun 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80 SSB	CW	27 Jun 18:00-18:59 UTC
RSGB 80m CC SSB	SSB	27 Jun 19:00-20:30 UTC
RAC Canada Day	CW/SSB	01 Jul 00:00-23:59 UTC
VERON VHF-UHF-SHF contest	CW/SSB	01/02 Jul 14:00-14:00 UTC
Marconi Memorial Contest	CW	01/02 Jul 14:00-13:59 UTC
Original QRP Contest	CW/SSB	01/02 Jul 15:00-14:59 UTC
VERON VHF contest	CW/SSB	02/03 Jul 14:00-14:00 UTC
OK1WC memorial contest	CW	03 Jul 16:30-17:29 UTC
RSGB 80m CC CW	CW	03 Jul 19:00-20:30 UTC
VERON DAC 144 MHz	CW/SSB	04 Jul 17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW	05 Jul 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	05 Jul 19:00-20:00 UTC
VERON DDAC 144 MHz	DIGI	05 Jul 17:00-20:00 UTC
Mini-Test 40 CW	CW	05 Jul 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80 CW	CW	05 Jul 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest	CW	06 Jul 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest	CW	06 Jul 07:00-08:00 UTC
Original-QRP-Contest	CW/SSB	06/07 Jul 15:00-14:59 UTC
IARU HF World Championship	CW/SSB	08/09 Jul 12:00-12:00 UTC
DARC RTTY Sprint	RTTY	09 Jul 18:00-19:29 UTC



OK1WC memorial contest CW 10 Jul 16:30-17:29 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

## 9. 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:

PA3DBS	CWT -1300Z contest	26 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	63 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	32 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -0700Z contest	35 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	King of Spain Contest	151 QSO's en	5 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	57 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	35 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	39 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	34 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -0700Z contest	51 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA7RA	CQWW WPX contest CW	227 QSO's en	6 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	26 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	49 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CQWW WPX contest CW	453 QSO's en	11 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	52 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	77 QSO's en	3 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -0700Z contest	29 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	RSGB 80m CC CW	81 QSO's en	3 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	26 QSO's en	1 Pnt.(CW)

Periode 1568 QSO's en 47 Pnt.

-----  
Totaal 14057 QSO's en 414 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 | 37 Pnt. | PA3DBS | 334 Pnt. << Proficiat ! |
| 2. PA7RA  | 10 Pnt. |        |                         |
| 3.        | 0 Pnt.  |        |                         |

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

73 es gd contesting

Manager Afdelingscompetitie



## PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands

Van Toon PD0RWL



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

## **10. 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.technikvantoen.nl/service-documentatie/>
3. <https://parksontheair.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.cbricks.com/radios/index.htm>
22. [https://veronfriesemeremeren.nl/wordpress/wp-content/uploads/2021/04/Electron\\_202003.pdf](https://veronfriesemeremeren.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\\_openline\\_v3.pdf](https://a43.veron.nl/wp-content/uploads/2020/05/AntennaCurrentIndicator_coax_openline_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/>
54. [www.dj0ip.de](http://www.dj0ip.de)
55. [www.dj0ip.com](http://www.dj0ip.com)
56. <https://www.youtube.com/watch?v=LMxate9gegg&list=PLtaR0IzhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&index=11>
57. <https://www.youtube.com/watch?v=dEW8QoJ-5Co&list=PLtaR0IzhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&index=6>
58. <https://solarmagazine.nl/home>
59. <https://www.heinzstampfl.ch/en/>
60. <https://www.youtube.com/watch?v=QJYeFpiqY8c>
61. <https://www.youtube.com/watch?v=Xq86EMniXhM&list=PLXDK0MeyK4ZhPjgg6xkBzt6OVtc5leUgA>
62. <https://rf-tools.com/lc-filter/>
63. <http://pa0ebc.nl/antennes/pa1m-pa1t/AntennePraktijk%20door%20PA1M%20en%20PA1T.pdf>
64. <https://tameson.nl/pages/test-transformator>
65. <http://www.electrontubes.nl/>
66. <https://www.politoeren.com/>
67. <https://repeatermap.de/>
68. <https://lcwo.net/>
69. <https://tinygs.com/>
70. <http://radio.garden/settings>
71. [https://www.olddimersclub.info/otc\\_pi4otc.html](https://www.olddimersclub.info/otc_pi4otc.html)
72. <https://www.rtlsdr.nl/nederlandstalig-amateurnet-nta/>
73. <https://amateurs.jouwweb.nl/hf-rondes>
74. <https://hamaward.cloud/www>
75. <http://www.pg1n.nl/articles.php?lng=en&pg=1270>
76. <https://qrvopon0wv.wordpress.com/agenda/>
77. <https://www.electro-andijk.nl/> audio onderdelen
78. <https://www.telecomerfgoed.nl/telecomcanon/index.php/vensters?id=39>
79. <https://m0ukd.com/calculators/slim-jim-and-j-pole-calculator/>
- 80.





## **11. 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/>



## 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

## 12. Inmelders deze week

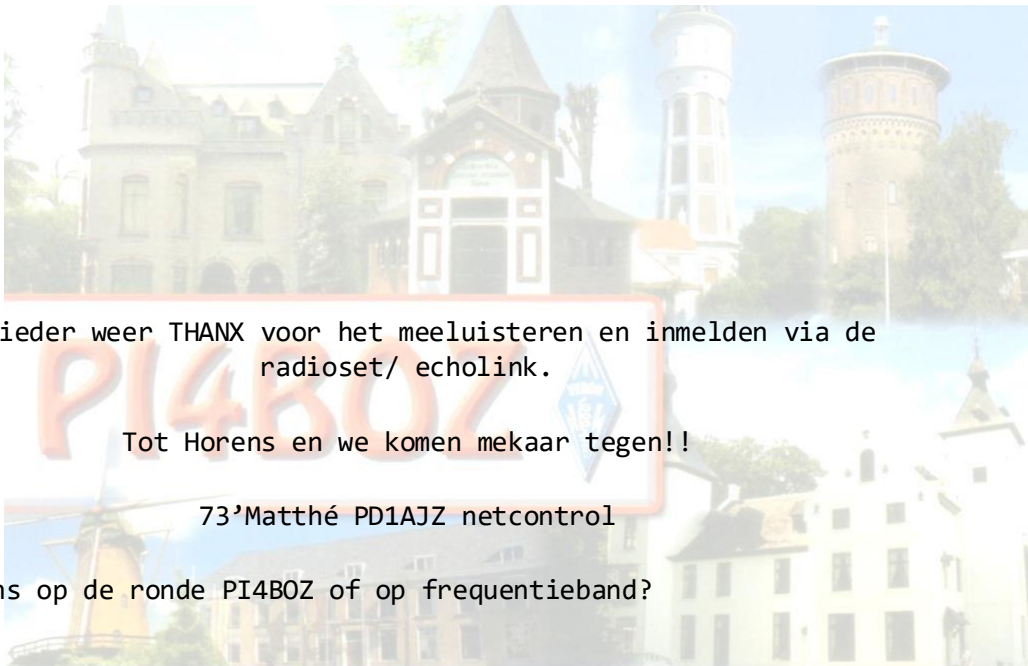
NL6929\*  
NL14064  
PA11075  
Peter Voormalig PE1VCC\*  
PD1XAN\*  
ON2ABL  
ON5PU  
PE1PPY\*  
PA0UYL  
PA3JAN\*  
PA3GAG  
PA3GWJ\*  
PA3BMI\*  
PA3DWF  
PD5JS\*  
PA5KM\*  
PA7H\*  
PA9AD\*

Een ieder 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?



## **13.PI4BOZ/A51 agenda 2024**

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

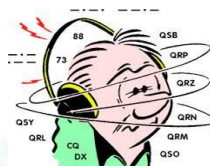
**Info A51:** [www.a51.veron.nl](http://www.a51.veron.nl)

**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 2024**

**16 januari: HHV (alleen toegankelijk voor VERON A 51 LEDEN)**

**20 februari: Lezing PA3GAG over Digisonde en het gebruik daarvan**

**19 maart: Meetavond door Rob PAØRPA**

**16 april: Jaarlijkse Verkoop van spullen tegen amateur prijzen**

**22 april: verenigingsraad ( VR )**

**11/12 mei: molendag op molen de Arend in Wouw**

<http://wouwsemolendearend.nl>

**21 mei: breng wat leuks mee om te demonsteren 230vac aanwezig**

**1/2 juni: velddag gaat niet door /Afgelast**

**18 juni: lezing/demonstratie PD1TUX diverse software o.a. Raspberry-Pi en Arduino**

**JULI: VAKANTIE**

**AUGUSTUS: VAKANTIE**

**17 september: vakantie technisch natafelen**

**15 oktober: Zelfbouw demonstratieavond**

**19 november: Lezing door PA1FZH over de koude oorlog (NIEUW) in zeeland**

**17 december: Eindejaarbijeenkomst VERON A51**

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

**2024-V1.1 DIT ALLES ONDER VOORBEHOUD**





## 14. “Gezocht / Gevraagd / Aangeboden”

### GEZOCHT:

Iemand die een lezing wil geven of iets kan vertellen over de praktische kant van installeren van zonnepanelen. Dus waar moet men op letten enz.

## **Joost PA3EUZ**

### Te koop

De reden dat ik u schrijf is dat ik een aantal jaren gestopt ben met mijn hobby. Mijn call is PA3EUZ / (ex) DA2BN/DA4BN. Omdat ik niet meer qrv was, ben ik ben geruime tijd geen lid meer van een zendvereniging. Deze callsign heb ik nog behouden en ik ben niet van plan deze te beëindigen. Maar omdat ik, na verwachting binnen afzienbare tijd ga verhuizen wil ik van mijn kortegolfzenders met de bijbehorende extra apparaten overdoen een amateur of een beginnend amateur. Dit omdat deze zender niet in handen komt van niet amateurs zonder licentie. Mijn verzoek aan u is, bestaat er de mogelijkheid dat ik de verkoop van mijn apparatuur bij u in de vereniging op enige manier onder de OM's kenbaar mag maken? Misschien is er een (beginnend)amateur die nog op zoek is naar een zender. Ik zeg er wel bij dat ik niet de hoofdprijs vraag.

De aanwezige apparatuur hier in mijn Shack:

Kenwood TS-180 s solidstate tranceiver.+ powersupply + manual  
Antennetuner Kenwood AT200 (klein elektronisch defect) + manual  
Kenwood microphone + manual

Kenwood TS820S + Kenwood SP 820 Speaker, manual  
Kenwood Remote VFO 820 + manual  
Dummyload Sommerkamp YP 150  
Kenwood microphone + manual



best 73's de PA3EUZ  
Joost Hendriks [j.f.hendriks@kpnmail.nl](mailto:j.f.hendriks@kpnmail.nl)

## Wim PA3WT

Heeft 2 Kenwood tafel microfoons te koop MC 85 met 3 uitgangen en een MC 80 en nog extra plofkapjes.



Heb je interesse mail mij [pa3wt@veron.nl](mailto:pa3wt@veron.nl)

73 'Wim



## 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. 21 in het Cultureel Centrum de Geerhoek in Wouw.

De QSL-Manager Harry PA3CWQ is aanwezig deze avond





## 15. Iedereen in de ziekenboek beterschap van PI4BOZ/A51

**René PH3V**  
**Mart PD1MVL**  
**Joop PE1BIA**

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)

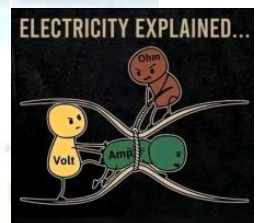
Zendamateurs inmelden via de repeater PI3BOZ of Echolink, niet via  
ander medium.

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.



**PI4BOZ** 



**Bedankt voor jullie aanwezigheid**

**73' Wim PA3WT**

