



# BULLETIN 412

Van 9 augustus 2023

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

## Inhoud

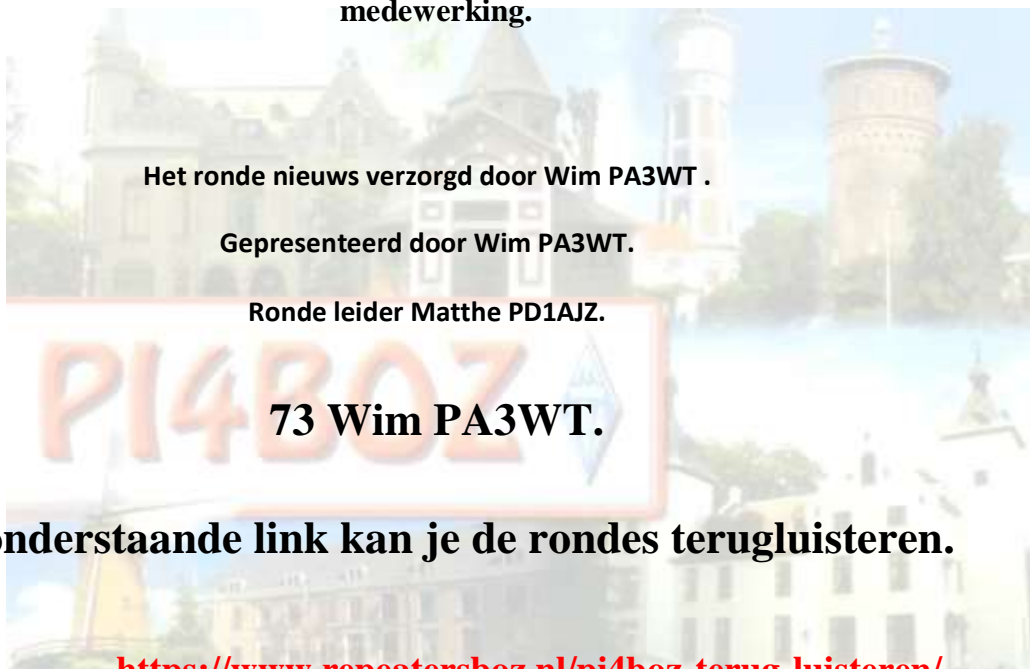
Algemene info.....	2
Mededelingen;.....	3
Van onze QSL Manager.....	3
Vacature voor secretaris afdeling A51.....	4
Beste Leden A51, .....	5
Beste Wim,PA3WT,Bestuur A 51 .....	8
CW-decoder van PA5HE de eerste pakketjes zijn COMPLEET .....	11
55e DNAT 2023 Bad Bentheim.....	11
Interessante linken voor onze radio hobby.....	14
Kijk ook eens op het Veron Twitter Account.....	16
Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven? .....	16
Adres van het Dutch QSL Bureau .....	17
Veron afdelingscompetitie aanmelden .....	17
Video: Radioddity Q-40 10m-transceiver .....	18
PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands.....	18
Veron Contest Competitie week overzicht. ....	19
Veron Contest Competitie maand overzicht.....	20
Inmelders deze week .....	22
PI4BOZ/A51 agenda 2023 .....	23
“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“ .....	24
Te koop aangeboden/ af te halen .....	25
Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51 .....	29



## Algemene info

In melden rondes 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 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;

DE EERSTE BIJeenKOMST NA DE VAKANTIE IS NIET OP DE 3DE DINSDAG MAAR DE 4DE  
DINSDAG IN AUGUSTUS ivm VERHUIZING EN VAKANTIE SLUITING DE Geerhoek

29 AUGUSTUS IEDEREEN WEER WELKOM IN DE NIEUWE Geerhoek

73 Matthé PD1AJZ

## 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))

73' Harry PA3CWQ RQM

## 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)



## Vacature voor secretaris afdeling A51

Beste Leden 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.

Inmiddels is het bekend geworden dat Frank per 1 juli zijn taak gaat neer leggen i.v.m verhuizing naar Limburg.

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 .



## **Beste Leden A51,**

Dit is helaas kort geleden aan het licht gekomen.

Zoals jullie waarschijnlijk al vernomen hebben is het RDI voornemens om de 70cm band secundair te maken voor radioamateurs.

Hiervoor kan men bezwaar tegen aantekenen, **dit kan uiterlijk tot 17 augustus.**

Op deze pagina kun je reageren op de consultatie

[https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging\\_2023\\_1\\_nationaal\\_frequentieplan\\_2014/reageren](https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging_2023_1_nationaal_frequentieplan_2014/reageren).

Voor de rest spreekt het voor zich zelf

Je hoeft niet te ondertekenen, dat doe met je naam eronder.

Ik heb een voorbeeldbrief toegevoegd onderaan dit artikel , je moet er alleen nog enkele gegevens van jezelf in veranderen/plaatsen zoals call en naam en ondertekenen.

Enkele linken hierover.

[https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging\\_2023\\_1\\_nationaal\\_frequentieplan\\_2014/b1](https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging_2023_1_nationaal_frequentieplan_2014/b1)

<https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging.../b1>

<https://www.veron.nl/nieuws/raken-radioamateurs-430-440-mhz-definitief-kwijt-maak-bezwaar/>

ER ZITTEN NIET ALLEN REPEATERS IN DIT GEDEELTE VAN HET SPECTRUM, MAAR OOK SATELIET, DMR, HOTSPOTS , BAKENS , ATV ENZ IN

MAAK BEZWAAR WANT DIT IS HET BEGIN VAN DE ONTMATELING VAN ONZE HOBBY.

Er beslissen mensen over die GEEN kennis van zaken hebben.

Eenmaal besloten is geen weg terug meer

Dank voor jullie support hierin.

73 Matthé namens het bestuur A51

## Voorbeeldbrief, geel gearceerd aanpassen

Wouw 30-07-2023

Geachte heer/mevrouw,

Middels dit schrijven wil ik, <VOOR EN ACHTERNAAM> radiozendamateer met registratie onder callsign <UWCALL>, bezwaar maken tegen uw voornemens op de 70 cm band (430 tot 440 MHz) wijzigen door te voeren, zoals beschreven in uw Consultatie met als titel

**"Pakketwijziging 2023-1 Nationaal Frequentieplan 2014"**

([https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging\\_2023\\_1\\_nationaal\\_frequentieplan\\_2014/b1](https://www.internetconsultatie.nl/pakketwijziging_2023_1_nationaal_frequentieplan_2014/b1)), voor het toestaan van korte-afstandscommunicatie op Non-Interferentie-Basis (NIB) op de segmenten : 430-432MHz, 436-438MHz & 438-440MHz. Dit wordt in het voorstel beschreven als : Mobiele communicatie, korte afstand apparatuur zonder vergunning, onder voorwaarden.

Als motivatie wordt in het document "[Ontwerp]Besluit van de Minister van Economische Zaken en Klimaat" aangegeven :

*Wijziging onder U, SRD-besluit in het bereik 430 tot 440 MHz*

*Met deze wijziging wordt invulling gegeven aan de bepalingen van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie. De delen van het frequentiespectrum lopende van- 430 tot 432 MHz, 436 tot 438 en 438 tot 440 MHz worden op tertiaire basis en onder voorwaarden zoals opgenomen in de Regeling ook opengesteld voor het gebruik van apparatuur voor verzameling van medische gegevens en voor delen van de band voor niet-specifieke kortereafstandsapparatuur. Dit geldt alleen voor draadloze medische toepassingen voor capsule-endoscopie met een ultra-laag vermogen.*

Door deze op handen zijnde wijziging van het frequentieplan is, op basis van eerder opgedane ervaring #1, de kans groot dat het gehele frequentiegebied van 430 tot 440 MHz onbruikbaar wordt voor radio-experimenten als gevolg van deze toepassingen op Non-Interferentie-Basis. Dit kunnen wij als radioamateurs niet accepteren. Daarom willen wij als amateurdienst bescherming tegen NIB-toepassingen in het volledige primaire deel. Dit geldt in het bijzonder voor de weak-signal- & baken-banden (432 – 433 MHz) en de satellietcommunicati- banden (435 – 436 MHz). Dit moet duidelijk tot uiting komen in het frequentieplan en we eisen dan ook dat bij gemelde overtredingen zal worden gehandhaafd.

De 70cm band is wereldwijd door radiozendamateurs in gebruik en hebben veel radiozendamateurs, verenigingen en stichtingen zoals Camras, HobbyScoop etc (soms behoorlijke) investeringen gedaan voor experimenten op de 70cm band. Denk hierbij aan digitale apparatuur voor DMR radio en C4FM radiosystemen en steunzenders, maar ook aan hooggevoelige ontvangers voor weaksignal experimenten die mogelijk in een klap onbruikbaar kunnen worden indien het hierboven genoemde voorstel wordt doorgevoerd.



Daarom pleit ik voor het niet doorvoeren van de pakketwijziging genaamd: "Pakketwijziging 2023-1 Nationaal Frequentieplan 2014".

Met vriendelijke groeten,

**Chris van Wijk PA0CRS**

*#1 Zoals u weet heeft de amateurdienst momenteel tussen 430 en 436 MHz de primaire status en tussen 436 en 440 MHz de secundaire status. Ondanks deze primaire status is het banddeel 433,05 – 434,79 MHz in de praktijk al onbruikbaar. Want waar amateurs op secundaire banden, de primaire gebruikers voorrang dienen te verlenen (eerst luisteren, dan pas uitzenden), geldt dit blijkbaar niet voor de veelgebruikte kortere afstand apparatuur voor mobiele communicatie (PMR) en de in grote getalen aanwezige ISM-toepassingen (industriële, wetenschappelijke en medische toepassingen). De overdaad en de niet gereguleerde en gecontroleerde toelating creëert nu al een onwenselijke situatie. Waardoor we eenzelfde resultaat verwachten voor de rest van de 70cm band.*

Of Download hier <https://a51.veron.nl/wp-content/uploads/2023/08/RDI-voorbeeldbrief-70-cm-bezwaar.odt>

### Foto's 10 meter repeater Bergen op Zoom

Hoi allemaal ik heb onderstaande link via Matthe PD1AJZ gekregen daar kan je zien hoe de nieuwe 10 meter repeater is opgebouwd.

<https://github.com/repeatersboz/10m-repeater/wiki/another-photo-impression>

73 ,WImPA3WT



## Beste Wim,PA3WT,Bestuur A 51.

Met dank voor de Call PI4BOZ deze 06-08-2023, on air mocht brengen in PAFF-0010,natuurgebied in A 51 omgeving ,TNX

PD0RWL,vroege vogel Toon is op tijd begonnen, op 40 meter later ook de 20 en de 10 meter te werken,10 meter helaas geen QSO, band was dicht 2 meter was leuk hier ook stations in het log te zetten

+/- 14:00 uur gestopt met de radio amateur activiteit.



Een dag totaal log met 166 QSO's ,leuke QSO's en soms met jubileum Call.

Leuk was HB100JAM te werken met operator Frank PF1SCT uit Tilburg, was er operator deze Jamboree met 1500 scouts leuk.

Ik heb van uit de auto gewerkt, door de vele regen, deze keer waren er geen radio amateur bezoekers ,  
Op 27 - 08 - 2023 is er wel animo , PE1PPY,Toine heeft zich aangemeld Tanks.

Met het contest geweld viel best wel mee ook de condities op HF waren beter dan gisteren.

Hier in Huijbergen heb ik PAFF-0010 geactiveerd , 6 ruiters en een 10 tal wandelaars en 20 a 30 mouten bikers ,die mij tijdens deze activiteit mij passeerde dat was alles.

Conditie op 40 meter waren OK, wel met QSB en soms lage rapporten, maar goed werkbaar.

20 meter was minder aanbod, en deze keer geen DX.

10 meter ,slecht en dicht ,helaas

2 Meter een mooi aantal stations mogen werken en terug te zien zijn in het log, o.a. ON4CB Kurt met 45 km en PA2KM,Karin met 44 km was ook leuk werken op 2 meter in FM.

2x Log, een is inmiddels al naar log manager toegestuurd , inclusief kort verslag aan Enno, die plaats soms wat op de PA-FF site wat ik erg leuk vindt.

En een log van PI4BOZ voor QRZ erbij gevoegd, met begeleidend foto's VAN deze dag.

En een link ,<http://qsomap.adventureradio.de/mapsanalysis.php?date=20230806&ref=PAFF-0010&xmylocator=JO21EJ&xmycall=PI4BOZ/P>

Leuk voor bv facebook pagina A 51.

	<b>Countries worked</b>		<b>QSO</b>
1	9A	Croatia	6
2	DL	Deutschland	21
3	EA	Spain	2
4	F	France	7
5	G	England	6
6	GW	Wales	1

7	HA	Hungary	3
8	HB9	Switzerland	5
9	I	Italy	25
10	LA	Norway	1
11	LY	Lithuania	1
12	OE	Austria	3
13	OK	Czech Rep.	2
14	OM	Slovakia	4
15	ON	Belgium	29
16	OZ	Denmark	2
17	PA	Netherlands	35
18	SM	Sweden	1
19	SP	Poland	11
20	YL	Latvia	1
<b>Σ</b>		<b>20</b>	<b>166</b>

In begin was het even wennen,PD0RWL/P,

ON/PD0RWL/P , LX6/PD0RWL/P, DO/PD0RWL/p OZ/PD0RWL/p

Nu met PI4BOZ/P, langzaam begonnen ,maar ik was zo op dreef en het liep al gauw OK ,hi

Tot een volgende,

73,44

Toon Naenen, PD0RWL

## **CW-decoder van PA5HE de eerste pakketjes zijn COMPLEET**

Er zijn een aantal pakketjes voor diegenen die zich er voor opgegeven deze worden op de bijeenkomst op 29 augustus in de nieuwe Geerhoek uit gedeeld.

Wim PA3WT zal deze avond aanwezig zijn en de bouwpakketjes uitgeven.

73 ' Matthe PD1AJZ

## **55e DNAT 2023 Bad Bentheim**

04/08/2023/in [Aankondiging evenementen](#), [Traffic Bureau](#)/door [Fred Verburgh \(PA0FVH\)](#)



De 55ste DNAT in [Bad Bentheim](#) vindt plaats van donderdag 24 tot en met zondag 27 augustus 2023. DNAT-camping Am Badepark is open van vrijdag 19 augustus tot 28 augustus 2023.

### 55e DNAT 2023 Bad Bentheim

De DNAT is een 4-daags evenement waar radiozendamateurs elkaar jaarlijks ontmoeten. Vele OM's/(X)YL's komen elk jaar weer naar Bad Bentheim voor een 4-daags lang gezellig samenzijn. Naast de radioamateur vlooiemarkt op zaterdag biedt de DNAT eveneens veel mogelijkheden tot ontmoetingen buiten de radio hobby om. Het is nu eenmaal een evenement waar ook (x)yl, kinderen en huisdieren van harte welkom zijn.

De DNAT-camping naast het "Badepark" is geopend van 19 tot 28 augustus.

Op zaterdag 26 Augustus is er in het kasteelpark een grote vlooiemarkt waar ook niet-radio geïnteresseerden zich helemaal kunnen uitleven.

### Programma van de 55e DNAT

#### Donderdag 24 Augustus

- Ook dit keer komen veel OM's en (X)YL's naar Bad Bentheim.
- Donderdag 24 Augustus is de eerste dag, wie wil kan ook wat eerder komen, om 20:00 uur is er een gezellig samenzijn op de camping. Vanaf 19 augustus kunt u daar al terecht.
- Op onze DNAT Camping zijn programmaboekjes en de DNAT-deelnemersbadge, de zogenaamde Tagungsplakette te verkrijgen. Onze DNAT Camping vindt u naast BadePark Bentheim Adres: Zum Ferienpark 1, 48455 Bad Bentheim. <https://www.badepark-bentheim.de/>



## Vrijdag 25 Augustus

- Op de DNAT Camping kan iedereen zich laten informeren over de activiteiten voor het weekend. Ook zijn er voor de deelnemers programmaboekjes en Tagungsplakette (deelnemersbadges) beschikbaar.
- 15:00 uur wordt de 55e DNAT officieel geopend in de Raadszaal van het gemeentehuis Bad Bentheim. Adres: Schloßstraße 2, 48455 Bad Bentheim. Geïnteresseerden die nog geen uitnodiging hebben ontvangen worden verzocht zich vooraf te melden. Programmaboekjes en Tagungsplakette zijn daar nog verkrijgbaar.
- 20:00 uur Begroetingsavond op de DNAT Camping "Am Badepark"
- Avondvossejacht voor kinderen met aansluitend pannenkoeken eten. Inschrijving en start op de Camping "Am Badepark"

## Zaterdag 26 Augustus

**LET OP:** het is dezelfde locatie als vorig jaar

- 08:00 -15:00 uur radioamateur [vlooiemarkt](#) in het Forum vom Burg Gymnasium en het daarbij gelegen terrein. Het Forum ligt op 250 m afstand van het Station van Bad Bentheim.
- Parkeren voor bezoekers is op de parkeerplaatsen van het Gymnasium. Bereikbaar via de Hetlage straat, inrijden tegenover Hotel Diana en op de grote parkeerplaats naast het Forum.
- Uiteraard staat het "Kaffee-Kuchen" Team weer voor u klaar, dit keer bij de ingang van het Forum.
- De Bier en Bratwurst Stand begint dan langzaam met het opwarmen, dit voor een ieder die er zin in heeft.
- 10:30 uur DOK –Beurs in het Forum
- 10:00 – 13:00 uur Lezingen in het Forum. Het programma ziet er als volgt uit:
  - 1e lezing 10:00 COTA (Castles on the air) lezing door Florian "Flo" Pawlik DL8ECA
  - 2e lezing 10:45 Anton Mandos ON6NL verteld over zijn werk voor "Artsen Zonder Grenzen"
  - 3e lezing 11:45 De EUDXF deelt u de laatste nieuwtjes uit de DX wereld mede, met lezing door



Ronald PA3EWP

- 13:00 uur Jaarvergadering van de EUDXF in het Forum
- 13:00 uur Vossenjacht, de start is op het terrein tussen Gildehaus en Gronau. Google-Maps coördinaten: 52.290477, 7.055904 Openstreet-Map: N52°17.433' E7° 03.352'
- 14:00 uur prijsuitreiking van de "DNAT 2023 Schnitzeljagd"
- Vanaf 19:00 uur Verrassingsavond op de DNAT Camping "Am Badepark". Graag aanmelden op de camping bij Bea.

## Zondag 28 augustus

- 12:00 uur gemeenschappelijk grill kippetjes eten op de DNAT Camping „Am Badepark“
- 20:00 uur voor de echte "die-hards" die Winke-Winke-Party, op de Camping .

We zien elkaar daarna weer op 56e DNAT



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://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/>
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=PLtaR0lZhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&index=11>
57. <https://www.youtube.com/watch?v=dEW8QoJ-5Co&list=PLtaR0lZhSyAPLuoSbMA29s3Ry8ZUvKff3&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.
- 64.





## [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/>



## **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

## **Video: Radioddity Q-40 10m-transceiver**

Regelmatig demonstreert [Matt M0DQW](#) op zijn YouTube-kanaal [TECH MINDS](#) producten en componenten die interessant zijn voor de radioamateur.

<https://youtu.be/P3yQOYSPohs>

In een van zijn laatste video's introduceert hij de Radioddity Q-40, een 10m-transceiver met een uiterlijk dat sterk doet denken aan een 27MC-bakkie.

Matt is redelijk enthousiast over de transceiver. Het frequentiebereik van het apparaat loopt van 28 MHz tot 29,695 MHz en het uitgangsvermogen bedraagt 12 Watt in AM, 40 Watt in FM en 35 Watt in SSB. Ook is mogelijk om tien kanalen te programmeren in het frequentiebereik tussen 140 en 170 MHz, maar dan uitsluitend voor ontvangstdoeleinden. De prijs van de set bedraagt ongeveer €190,-.

Bekijk de video op het Youtube-kanaal van Matt M0DQW: [Radioddity QT40 10 Meter Radio – Better than you might think!](#)

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

Van Toon PD0RWL



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

## 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 CWT -1300Z contest 25 QSO's en 1 Pnt.  
 PA3DBS CWT -1900Z contest 31 QSO's en 1 Pnt.  
 PA3DBS European HP Championship 201 QSO's en 6 Pnt.

-----  
 Week 257 QSO's en 8 Pnt.  
 -----

Totaal 18585 QSO's en 553 Pnt.  
 =====

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

-----  
 CWT -1300Z contest CW 09 Aug 13:00-14:00 UTC  
 CWT -1900Z contest CW 09 Aug 19:00-20:00 UTC  
 VERON DDAC 432 MHz DIGI 09 Aug 17:00-20:00 UTC  
 Mini-Test 40 CW 09 Aug 17:00-17:59 UTC  
 Mini-Test 80 CW 09 Aug 18:00-18:59 UTC  
 CWT -0300Z contest CW 10 Aug 03:00-04:00 UTC  
 CWT -0700Z contest CW 10 Aug 07:00-08:00 UTC  
 VERON DAC 50 MHz CW/SSB 10 Aug 17:00-21:00 UTC  
 MS Sprint Contest DIGI 12 Aug 15:00-14:59 UTC  
 WAE DX Contest CW 12/13 Aug 00:00-23:59 UTC  
 CVA DX Contest CW 13/14 Aug 21:00-21:00 UTC  
 Spanish MC SSB 13/14 Aug 12:00-12:00 UTC  
 TISZA Cup CW 13/14 Aug 12:00-12:00 UTC  
 OK1WC memorial contest CW 14 Aug 16:30-17:29 UTC  
 VERON DAC 1296 MHz CW/SSB 15 Aug 17:00-21:00 UTC  
 CWT -1300Z contest CW 16 Aug 13:00-14:00 UTC  
 CWT -1900Z contest CW 16 Aug 19:00-20:00 UTC  
 VERON DDAC 1296 MHz DIGI 16 Aug 17:00-20:00 UTC  
 Mini-Test 40 CW 16 Aug 17:00-17:59 UTC  
 Mini-Test 80 CW 16 Aug 18:00-18:59 UTC  
 CWT -0300Z contest CW 17 Aug 03:00-04:00 UTC  
 CWT -0700Z contest CW 17 Aug 07:00-08:00 UTC  
 NTC QSO Party CW 17 Aug 19:00-20:00 UTC  
 VERON DAC 70 MHz CW/SSB 17 Aug 17:00-21:00 UTC



DATV Contest	DIGI	19/20Aug 12:00-18:00 UTC
RDA Contest	CW/SSB	19/20 Aug 08:00-07:59 UTC
SARTG WW RTTY Contest	RTTY	19/20 Aug 00:00-15:59 UTC (2x pauze)
Keymens Club of Japan Contest	CW	19/20 Aug 12:00-11:59 UTC
OK1WC memorial contest	CW	21 Aug 16:30-17:29 UTC
VERON DAC 2320 MHz & Up	CW/SSB	22 Aug 17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW	23 Aug 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	23 Aug 19:00-20:00 UTC
Mini-Test 40	CW	23 Aug 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80	CW	23 Aug 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	CWT -0700Z contest	31 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	King of Spain Contest	202 QSO's en	6 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	53 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	32 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	46 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	61 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA7RA	CQ WW WPX contest CW	402 QSO's en	10 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	50 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CQ WW WPX contest CW	553 QSO's en	13 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	30 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	Mini-Test 40	26 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	52 QSO's en	2 Pnt.(CW)



PA7RA	HA3NS SMC 2023	33 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	54 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	30 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	54 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	GACW WWSA CW DX Contest	117 QSO's en	4 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	50 QSO's en	2 Pnt.(CW)

-----  
 Periode 1926 QSO's en 56 Pnt.  
 -----

Totaal 16745 QSO's en 495 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 | 42 Pnt. | PA3DBS | 384 Pnt. << Proficiat ! |
| 2. PA7RA  | 14 Pnt. |        |                         |
| 3.        | 0 Pnt.  |        |                         |

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

73 es gd contesting  
 Manager Afdelingscompetitie



## Inmelders deze week

19WO2041 Rinus\*  
NL6926 Adrie\*  
PA3GDF Hans\*  
PDøBJ Bert  
ON/PD1XAN/A Xander\*  
EA5/PD1A Hans\*  
PD2WTD Cyriel\*  
ON2ABL Frans  
PA3WT Wim  
ON3TNT Marniek\*  
PA2HEN Hennie\*  
PA3BMI Ton\*  
PA3GAG Rien  
PA3B Bram\*  
PA3DWF Piet\*  
PA5HE Henk  
PA5KM Coen\*  
PA3JWC Jack\*  
PA5A Allard  
PE1GTY Henk  
PD4DD Dennis\*  
PE2BS Ruud  
PD1SHE Stephanie\*



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<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**

**29 augustus: Project A51 en onderling QSO.( uitleg nieuwe Geerhoek)**

**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**





## “Gezocht / Gevraagd / Aangeboden“

### Rien PA3GAG

Zoekt iemand die de coaxkabels boven in zijn mast terug vast wilt maken.

Dus iemand die geen hoogte vrees heeft en in de mast kan klimmen 12meter om boven aan de coaxkabels terug vast te zetten .

Val beveiliging is beschikbaar.

73' Rien PA3GAG

### 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)



## Te koop aangeboden/ af te halen

Bert PD0BJ

**Radio Philips**

€ 5



**Radio Nordmende € 5**

**Lab voeding**

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

**ZGAN**

€ 100



73 Bert [PD0BJ@veron.nl](mailto:PD0BJ@veron.nl)



### Computerscanner Uniden/Bearcat

Model 855 XLT (tafelmodel)

5x 10 kanalen programmeerbaar

Externe antenne aansluiting, externe speaker aansluiting

Zeer netjes en werkt perfect.

Antenne aansluiting BNC

Geen voeding bijgeleverd (DC 12V)

€ 30,-



### **Frequencies**

- 29- 29.7 Amateur Band 10 Meters
- 29.7- 50 VHF Low
- 50- 54 Ham Band 6 Meters
- 118-136 Aircraft Band
- 136-144 Federal Government
- 144-148 Amateur Band 2 Meters
- 148-174 VHF High Band
- 406-420 Federal Government
- 420-450 Amateur Band 70 Cm
- 450-470 UHF Band
- 470-512 UHF "T" Band
- 806-956 "800" Band

### Antenne Diamond V 2000

3-band vertical voor 6 m, 2 m en 70 cm

Aansluiting PL 259

Inclusief montagebeugel voor op een mast

€ 50,-

*Bert Harte*

PD0BJ



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



3 sets TRAPBOOR 3-12 MM EN 4-32 MM (in stappen van 2mm)



Per set € 8 euro

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 &XWL  
René PH3V*

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

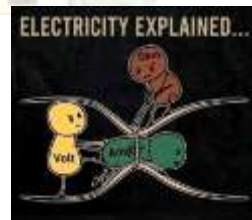
**LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail:**

**[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**

