



BULLETIN 414

Van 23 augustus 2023

Wekelijks Bulletin van de
afdeling a51
pa3wt@veron.nl

Inhoud

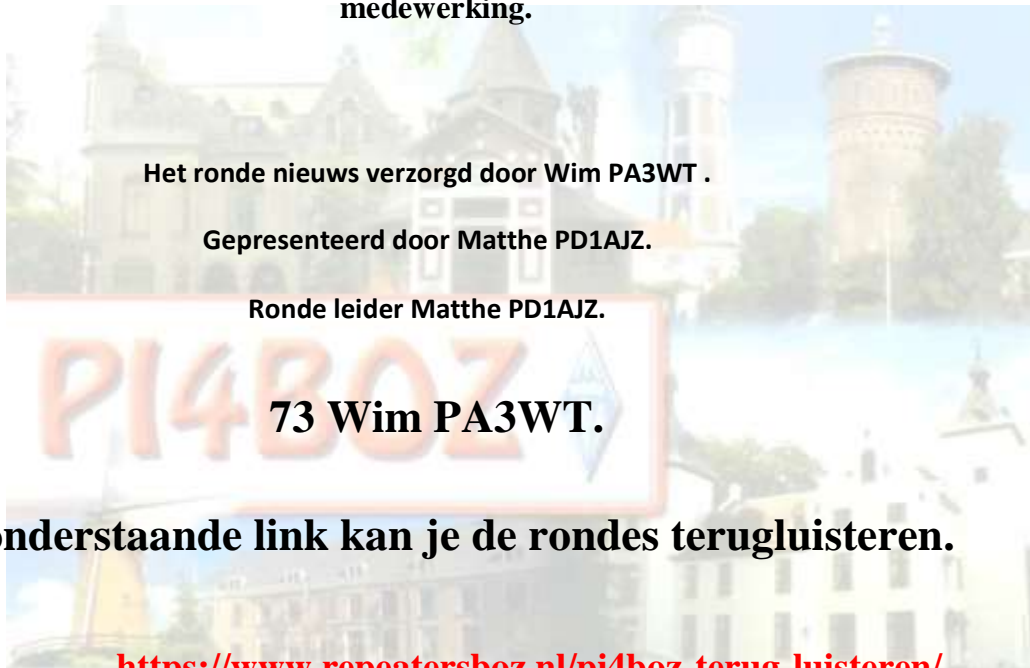
Algemene info.....	2
Mededelingen;.....	3
Van onze QSL Manager.....	3
Vacature voor secretaris afdeling A51.....	4
10 meter repeater Bergen op Zoom Actief.....	5
CW-decoder van PA5HE de eerste pakketjes zijn COMPLEET en worden uitgeleverd op 29 augustus.....	11
55e DNAT 2023 Bad Bentheim.....	11
Interessante linken voor onze radio hobby.....	15
Kijk ook eens op het Veron Twitter Account.....	17
Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven?.....	17
Adres van het Dutch QSL Bureau.....	18
Veron afdelingscompetitie aanmelden.....	18
Video: Radioddity Q-40 10m-transceiver.....	19
PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands.....	19
Veron Contest Competitie week overzicht.....	20
Veron Contest Competitie maand overzicht.....	21
Inmelders deze week.....	23
PI4BOZ/A51 agenda 2023.....	24
“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden”.....	25
Te koop aangeboden/ af te halen.....	26
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. 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 ---.



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)

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



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.

THX 73' Wim Matthe Bert .



10 meter repeater Bergen op Zoom Actief

10 meter repeater PI2BOZ in gebruik genomen op zaterdag 19 augustus.

Freq 29.550 MHz ingang en uitgang 29.650MHz shift -100KHz en ctcscs 88.5Hz mode is FM

Antenne hoogte 55mtr en 40 W output.

probeer het maar eens.

From top to bottom: receiver coupler, receiver, transmitter coupler, core & transmitter.



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



Van Harry PA3CWQ

Hallo Wim,

Ik ben vandaag 19 aug op bezoek geweest op de Groeshof in Bergen op Zoom kort na de installatie van PI2BOZ 10 m repeater.

Hierbij wat foto's, leuk voor in het bulletin..



Groot respect voor de mannen aldaar en natuurlijk Henk PA5HE die dit mogelijk hebben gemaakt!!

Misschien ook leuk om te vermelden dat ik 2.5 kg QSL kaarten heb ontvangen, het zou fijn zijn als tijdens de komende clubavond op 29 aug as men aanwezig is om QSL kaarten af te halen (en in te leveren natuurlijk!)

73 Harry PA3CWQ RQM

DL6YCL legt uit hoe hij via QO100 werkt



Ontvangstantenne van DL6YCL voor QO100 (rode LNB) en ASTRA (gele LNB)

Günter (DL6YCL) heeft in [een stevig online artikel](#) zijn weg naar het gebruik van Qatar-OSCAR 100 beschreven. En het artikel is voorzien van duidelijke foto's en diagrammen. Het is weliswaar in het Duits, maar daar kan desgewenst [Google Translate](#) of [DeepL](#) je vast wel een handje bij helpen. Günter schrijft het volgende:...

Na vele jaren van onthouding heb ik mijn weg terug gevonden naar amateurradio via QO100. Na eerste ontvangstpogingen met de BATC-Web-SDR in de zomer van 2019, heb ik met eenvoudige middelen mijn eerste ontvangststelsel voor QO100 geconfigureerd.

Dit netonafhankelijke mobiele ontvangststelsel bestond uit de 60 cm offset paraboolreflector met LNB, DVBT stick met OTG kabel, TV schakelaar met DC pad, 9 V batterij, mobiele telefoon met RTL-SDR driver en RF analyser decodeer- en weergavesoftware. Deze eenvoudige en mobiele ontvangstconfiguratie kan onder andere ook worden gebruikt voor het uitrichten van een permanent gemonteerde paraboolreflector op de QO100.

Nieuwsgierig geworden? [Lees hier verder](#)...



2. Raketlancerings slaan gaten in ionosfeer



Foto Credit: Officiële SpaxeX Foto's – CC 2.0

De [DARC](#) bericht over de avond van 19 juli toen SpaceX een Falcon 9 raket lanceerde vanaf Vandenberg Space Force Base in Californië. Waarnemers van dit indrukwekkende spektakel zagen een indrukwekkende uitlaatpluim aan de hemel voorbijtrekken. En een rode gloed. Aurora Borealis? Helemaal naar Zuid-Californië en over naar Arizona? Een [artikel op Spaceweather.com](#) wijst naar wat er aan de hand is: De rode gloed geeft aan dat de raket een gat in de ionosfeer heeft geslagen, aldus het artikel.

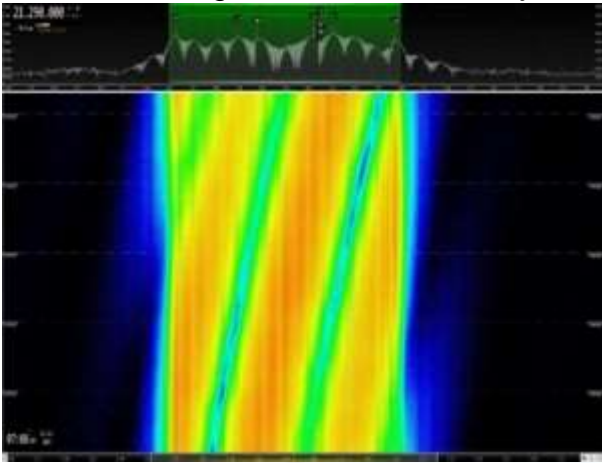
Dit fenomeen is al enige tijd waargenomen en [wetenschappelijk beschreven](#). De rode gloed treedt op als de raket op een hoogte van 200 tot 300 km vliegt, dus in de F-laag. Daar stoten de raketmotoren water en kooldioxide uit in de ionosfeer. Een complexe reactie tussen zuurstofionen en moleculen van de uitlaatgassen van de raket produceert dan fotonen met een golflengte van 6300 angstroms – dezelfde kleur als rode poollichtjes. Op 19 juni 2022 bijvoorbeeld veroorzaakte de lancering van een Falcon 9 een zee van rode lichten van New York tot South Carolina, die veel waarnemers voor poollicht aanzagen.

Maar er ontstaan niet alleen rode lichten: De uitlaatgassen verzwakken de ionisatie van de F-laag met wel zeventig procent. De lancering van de Taiwanese FORMOSAT-5 satelliet op 25 augustus 2017 veroorzaakte een gat in de ionosfeer dat [vier keer zo groot was als Californië!](#)

Met het toenemende aantal raketlancerings komen deze ionosferische gaten steeds vaker voor. Kortegolfsignalen worden daar niet terug naar de aarde gebroken, maar schieten door de ruimte in. Propagatie over lange afstand in de richting van het gat wordt opgeschort. Maar dit effect is van korte duur: de re-ionisatie wordt de volgende ochtend hervat zodra de zon opkomt.



3. IARUMS Regio 1 nieuwsbrief van juli 2023 beschikbaar



De [IARUMS Regio 1](#) nieuwsbrief van Juli 2023 is deze week verschenen. Op onze [maandrapportage pagina](#) houden we een overzicht bij van al deze nieuwsbrieven. En ook deze [juli editie](#) is daar nu in PDF formaat terug te lezen.

Zowel in de inleiding als ook en vooral aan het eind van het rapport is weer een aantal interessante screenshots opgenomen van voornamelijk militaire transmissies in onze primaire HF-amateurbanden. Hieronder ook “jammers”, kennelijk bedoeld om andere transmissies te verstoren.

Deze informatie helpt bij het identificeren van eventuele storingen waar je in de shack tegenaan kunt lopen op de amateurbanden. Dus nieuwsgierig geworden wat het spectrum plaatje hiernaast nu toch eigenlijk is? Lees het in [deze IARUMS-R1 nieuwsbrief!](#)

4. ARRL en NASA werken samen om leraren te helpen



Het radio-experiment dat op 26 juli 2023 werd gehouden om een slow-scan TV (SSTV) bericht te decoderen dat via het amateurradiostation op het International Space Station (ISS) werd verzonden, was succesvol! Dit is te lezen in [dit ARRL nieuwsbericht](#).

Het beeld werd ontvangen door een groep onderwijzers op het hoofdkwartier van de [ARRL](#) in Newington (Connecticut) via de spraakrepeater op het ISS. Leraren uit de gehele Verenigde Staten waren aanwezig voor het “[ARRL Teachers Institute on Wireless Technology](#)“. Dit is een programma dat leraren in staat stelt amateurradio op te nemen in hun curriculum voor wetenschap, technologie, techniek en wiskunde.

Als onderdeel van het professionele ontwikkelingsprogramma ontving en ontcijferde de groep het beeld dat door vrijwilligers van “[Amateur Radio on the International Space Station](#)” (ARISS) was verzonden. Op de verzonden afbeelding stond: “*ARRL Teachers Institute: ruimte voor radio in de volgende generatie*“.



5. Uitnodiging tentoonstelling WO II Militaire Communicatietoestellen



ON4VBM heeft een tentoonstelling ingericht met zijn privé verzameling van radiocommunicatiemateriaal. Het gaat om communicatietoestellen uit de 2e wereldoorlog. Deze bijzondere verzameling is te zien **vanaf maandag 11 september tot en met zondag 17 september 2023**. De openingstijden zijn **van 14:00 tot 19:00**.

Er zal een honderdtal toestellen en randapparatuur worden gepresenteerd . Voor het merendeel zijn het Britse en Amerikaanse toestellen.

De collectie van Marc ON4VBM is te bezichtigen op het volgende adres:

**Boekweitstraat 19
9770 Kruishoutem (Kruisem)
België**

Voor meer informatie is Marc te bereiken op vandenberghemarc1@telenet.be
Iedereen is van harte welkom .

Heb je tips voor 'Kort radioamateurnieuws', bijvoorbeeld omdat je een evenement wilt aankondigen? Wij horen dat dan graag: webredactie@veron.nl. Natuurlijk ontvangen wij ook graag (concept)artikelen voor de VERON-website of Electron.



CW-decoder van PA5HE de eerste pakketjes zijn COMPLEET en worden uitgeleverd op 29 augustus

Beste CWers,

Het had wat voeten in de aarde vwb enkele componenten

Alle componenten zijn binnen.

De CW-kitjes kunnen a.s. 29 augustus worden afgehaald in de nieuwe Geerhoek (aan de voorkant).

Ze zullen door Wim PA3WT worden uitgereikt aan degene die betaald hebben.

Afhalen privé huisadres is niet mogelijk.

Alle info staat op de website van Henk PA5HE :

http://www.hvde.nl/electronica/diverse/CW-Decoder/CW_Decoder_nl.shtm

Voor vragen mail Henk: pa5he@home.nl

Suc6 met het bouwen!

Op 19 september a.s. zal er gelegenheid zijn om te testen en te solderen (twee stations).

73 Crew projecten

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 vlooienmarkt 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 [vlooienmarkt](#) 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://parksontheair.com/?fbclid=IwAR3dpqfMzRT7m3XIYqUPP-E6pCY7dMaymwpqv9pbGNOMdINcOi9rlaKaNjs>
4. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf
5. <http://websdr.ewi.utwente.nl:8901/> >> MG + HF
6. <http://websdr.pi1nos.ampr.org:8901/> >> 2mtr
7. <http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/> >> 70cm
8. <http://websdr.pi1utr.ampr.org:8901/> >> 10GHz
9. <https://www.veron.nl/afdelingen/veron-afdelingsbladen/>
10. http://www.pi4vli.nl/download/70_draadantennes_voor_radioamateurs.pdf
11. <https://hamfiles.co.uk>
12. <https://vindal.jouwweb.nl/gpa-ombouwen-naar-hf>
13. <http://sdr.shbrg.nl:8074/>
14. <http://www.pa0vro.nl/>
15. <https://www.dxzone.com/catalog/Software/RTTY/>
16. <http://c4fm.xyz/>
17. <https://nos.nl/teletekst#101>
18. <http://www.promeuk.com/Zendamateur>
19. http://www.promeuk.com/Links-keuze_3.html
20. <https://www.radiomicwiring.co.uk/index.php>
21. <http://www.cbtricks.com/radios/index.htm>
22. https://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_online_v3.pdf
28. <https://sourceforge.net/projects/dragonos-focal/>
29. http://85.226.187.247/_pdf/
30. <https://www.pc5e.nl/>
31. <https://www.modelbouw-baillien.be/>
32. <https://frank.pocnet.net/>
33. <http://www.r-type.org/>
34. <https://worldradiohistory.com>
35. <https://worldradiohistory.com/CB-Radio-Magazines.htm>
36. <http://www.nostalgiaair.org/>
37. <http://www.tsf-radio.org/pg.php?p=20>
38. <https://www.jogis-roehrenbude.de/>
39. www.radiomuseum.org



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

49. <https://www.receiverbook.de/>
50. www.openwebrx.de
51. <https://www.qsl.net/g4wpw/date.html>
52. <https://www.hobby-electronics.info/>
53. <https://molendatabase.nl/>

54. www.dj0ip.de
55. 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

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 -1900Z contest      28 QSO's en  1 Pnt.
PA3DBS SARTG WW RTTY Contest   51 QSO's en  2 Pnt.
PA3DBS OK1WC memorial contest  76 QSO's en  3 Pnt.
  
```

```

-----
Week      155 QSO's en  6 Pnt.
  
```

```

-----
Totaal  18922 QSO's en 566 Pnt.
=====
  
```

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

```

-----
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
CWT -0300Z contest      CW   24 Aug 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest      CW   24 Aug 07:00-08:00 UTC
RTTYops WW RTTY         RTTY 25/27 Aug 22:00-23:59 UTC
WW DIGI DX Contest      DIGI 26/27 Aug 12:00-11:59 UTC
YO DX HF Contest        CW/SSB 26/27 Aug 12:00-11:59 UTC
OK1WC memorial contest  CW   28 Aug 16:30-17:29 UTC
Trophee 1,2 GHz F8TD    CW/SSB 28 Aug 04:00-13:00 UTC
CWT -1300Z contest      CW   30 Aug 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest      CW   30 Aug 19:00-20:00 UTC
Mini-Test 40            CW   30 Aug 17:00-17:59 UTC
Mini-Test 80            CW   30 Aug 18:00-18:59 UTC
CWT -0300Z contest      CW   31 Aug 03:00-04:00 UTC
CWT -0700Z contest      CW   31 Aug 07:00-08:00 UTC
Velddag Contest SSB     SSB  02/03 Sept 13:00-13:00 UTC
VERON/IARU Region 1 VHF contest CW/SSB 02/03 Sep 14:00-14:00 UTC
All Asian DX Contest SSB  SSB  03/04 Sep 00:00-23:59 UTC
CW Ops - CW open        CW   03 Sep 00:00-23:59 UTC (2x pauze)
Russian Radio RTTY WW Contest RTTY 03 Sep 00:00-23:59 UTC
  
```

OK1WC memorial contest	CW	04 Sep 16:30-17:29 UTC
RSGB Autumn Series SSB	SSB	04 Sep 19:00-20:30 UTC
AGCW Handtasten Party	CW	05 Sep 13:00-15:59 UTC
IARU Region 1 144 MHz contest	CW/SSB	05/06 Sep 14:00-14:00 UTC
VERON DAC 144 MHz	CW/SSB	05 Sep 17:00-21:00 UTC
CWT -1300Z contest	CW	06 Sep 13:00-14:00 UTC
CWT -1900Z contest	CW	06 Aug 19:00-20:00 UTC
UKEICC contest SSB	SSB	06 Sep 20:00-21:00 UTC
VERON DDAC 144 MHz	DIGI	06 Sep 17:00-20:00 UTC
Wednesday CW-contesten	CW	06 Sep 17:00-18:59 UTC

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

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

PG7V Contest Calendar: <http://www.contestkalender.nl/>
 WA7BNM Contest Calendar: <http://www.hornucopia.com/contestcal/>
 SM3CER Contest Service : <http://www.sk3bg.se/contest/>
 VERON Contest Service : <https://www.veron.nl/>

73 es gd contesting.
 Manager Afdelingscompetitie

Veron Contest Competitie maand overzicht

Hallo PI4BOZ,

Hierbij het overzicht van de behaalde 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	30 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	50 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	RRTC Russian Radio Team Champi	54 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	43 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	31 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -1300Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	56 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA7RA	CWT -0700Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA7RA	NTC QSO Party CW	38 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	60 QSO's en	2 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	29 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	OK1WC memorial contest	44 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1300Z contest	25 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	CWT -1900Z contest	31 QSO's en	1 Pnt.(CW)
PA3DBS	European HP Championship	201 QSO's en	6 Pnt.(CW)

PA3DBS CWT -1300Z contest 25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
 PA7RA CWT -1300Z contest 25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
 PA3DBS CWT -1900Z contest 55 QSO's en 2 Pnt.(CW)
 PA7RA CWT -0700Z contest 25 QSO's en 1 Pnt.(CW)
 PA3DBS OK1WC memorial contest 52 QSO's en 2 Pnt.(CW)

 Periode 924 QSO's en 31 Pnt.

Totaal 18767 QSO's en 560 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 26 Pnt. PA3DBS 441 Pnt. << Proficiat !
 2. PA7RA 5 Pnt.
 3. 0 Pnt.

Wij wensen een ieder weer veel succes toe met de komende contesten !
 73 es gd contesting
 Manager Afdelingscompetitie



Inmelders deze week

1. 19WO2041 Rinus*
2. NL6926 Adrie*
3. PD1XAN Xander*
4. PDøBJ Bert*
5. EA5/PD1A Hans*
6. PD2WTD Cyriel*
7. PA3JWC Jack*
8. ON3TNT Marnik*
9. ON3ABL Frans
10. PAøRPA Rob
11. PAøUYL Herman
12. PE1BIA Joop
13. PD1MAP Martijn*
14. PA3JAN Jan*
15. PA3GAG Rien*
16. PA3CWQ Harry*
17. PA3DWF Piet*
18. PA3BMI Ton*
19. PA5HE Henk
20. PA5KM Coen*
21. PA1DMG Marc*
22. PA3GFD Hans*
23. PD4FH Fritz*
24. PD1TUX Tijs
25. NL13901 Jac*



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

Tot Horens en we komen mekaar tegen!!

73'Matthé PD1AJZ netcontrol

En tot horens op de ronde PI4BOZ of op frequentieband?



PI4BOZ/A51 agenda 2023

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

Info A51: www.a51.veron.nl

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

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



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



AGENDA A51 2023

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

28 februari: Project A51 en 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”

GEZOCHT:

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

73 Matthé PD1AJZ

Matthe' PD1AJZ

Gezocht ;

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

Mail pd1ajz@veron.nl



Te koop aangeboden/ af te halen

Bert PDOBJ

Radio Philips

€ 5



Radio Nordmende € 5



Lab voeding

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

ZGAN

€ 100



73 Bert PDOBJ@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



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

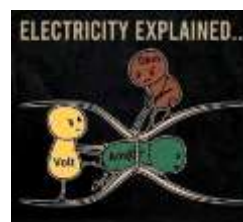
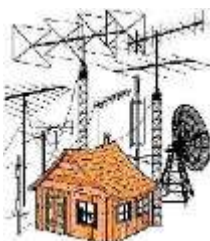
LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail:

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

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

Berichten voor de Ronde.

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



Bedankt voor jullie aanwezigheid

73' Wim PA3WT

