

BULLETIN 383

Van 14 december 2022

Wekelijks Bulletin van de
afdeling a51
pa3wt@veron.nl





Inhoudsopgave

Algemene info.....	2
Mededelingen;.....	3
Vacature voor secretaris afdeling A51	3
Van Toon PD0RWL	4
Onbekende Philips radiobuizen herkennen	5
<i>December komt er weer aan en december is YOTA-maand!</i>	9
Afscheidswoord van onze secretaris Bert PD0BJ	11
Honderd jaar trans-Atlantische amateurradio	12
interessante linken voor onze radio hobby.....	13
Kijk ook eens op het Veron Twitter Account.....	14
Heb jij al een VERON e-mailadres of wil je een wijziging doorgeven?	15
Veron afdelingscompetitie.....	15
Veron Contest Competitie week overzicht.	17
Inmelders deze week	18
PI4BOZ/A51 agenda 2022	19
PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands.....	20
http://www.belgiancastlesfortresses.be	20
"Gezocht / Gevraagd / Aangeboden"	21
"Te koop aangeboden/ af te halen"	22
Iedereen in de ziekenboeg beterschap van PI4BOZ/A51	24





Algemene info

In melden ronden 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. 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.



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

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

-. I.. J.---

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





Mededelingen;

OPROEP:

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

Graag de call en persoonlijke naam vermelden.

We hebben de rubriek "ziekenboek" in het bulletin van PI4BOZ.

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

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

Voor beide oproepen mail: pd1ajz@veron.nl

Vacature voor secretaris afdeling A51

Per direct zijn we als bestuur van de afdeling A51 op zoek naar een secretaris voor onze afdeling.

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 Ad Matthe Bert .





Van Toon PDORWL

Ik heb 4 mooie awards mogen ontvangen



73' Toon PDORWL





Onbekende Philips radiobuizen herkennen

Van henk PA5HE

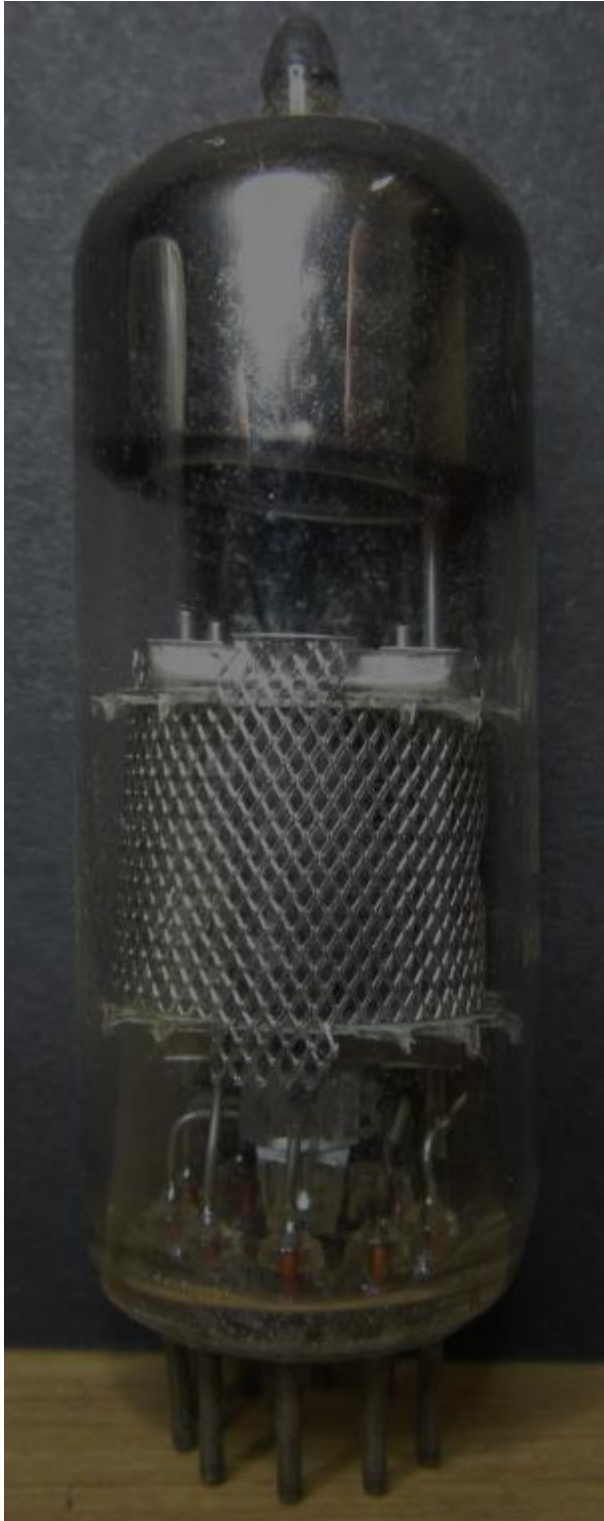
Bij de radiobuizen gemaakt door Philips zijn staat het typenummer in witte letters op de buis. Deze letters zijn gemakkelijk van het glas af te vegen. Daarna is het moeilijk zoniet onmogelijk om er achter te komen wat het typenummer van de buis is. Er zijn vaak meerdere varianten die erg op elkaar lijken zoals de EF80, EF85, EF183 en EF184.

Bij philips en ook enkele daar van afgeleide merken staat er ook nog een fabricage nummer op de buis in kleine lettertjes, en deze zijn er iets moeilijker af te vegen.

De lijst is met google te vinden : [PhilipsCodeListAB-v10.pdf](#)

Een voorbeeld van enkele buizen:





Op deze buis is te lezen LtB en L3F
In de Lijst is terug te vinden dat Lt staat voor een EF80.
Bij dit type codering moet je de eerste twee letters van
de bovenste code hebben.



Een volgende radiobuis die wat ouder is, ongeveer 1950,
waarvan het nummer niet meer leesbaar is heeft een
productienummer op zijn metalen voet:





Hier moeten we de onderste regel hebbe en daar staat M4 .
In de lijst staat hierbij EL41.

Dat kan kloppen.
Ook de UL41 ziet er zo uit , maar heeft een andere gloeispanning





Derde voorbeeld, zo'n zelfde buis , maar nu met een glazen voet:



In de lijst is te vinden de code NK terug te vinden en terug te vinden en daarmee is dit dus een UL41.





December komt er weer aan en december is YOTA-maand!

Ook dit jaar zullen opnieuw uit allerlei verschillende landen stations met de YOTA-suffix *on-air* zijn; vanuit scholen, scouting locaties etc. Het doel van YOTA-maand is dat we als jonge zendamateurs zichtbaar worden en zo andere jongeren enthousiast maken voor de radio hobby.

In Nederland zijn de roepletters PD6YOTA en PA6YOTA beschikbaar om te worden geactiveerd door clubstations of individuele zendamateurs.

Wil je deelnemen?

Meld je dan aan via pa0hdi@veron.nl en geef je naam, roepletters en telefoonnummer door. De mensen die vorig jaar hebben meegedaan zijn automatisch al opgegeven.

Het gebruik van de beide calls wordt d.m.v. een Google Agenda bijgehouden, zodat je ziet welke call wanneer wordt gebruikt en hoe de activiteit is ingevuld (Bijvoorbeeld Scouting, school, thuis alle buurkinderen uitnodigen of als individuele zendamateur).

PA6YOTA of PD6YOTA activeren





Voor het activeren van de roepletters zijn wel een paar regels:

- De roepletters dienen zelf te worden aangevraagd voor een gewenste periode (handleiding [downloaden](#)).
- De roepletters moeten voornamelijk geactiveerd worden door jongeren tot 26 jaar. Dat kan ook onder begeleiding van een andere / oudere zendamateur.
- Alle QSO's moeten gemaakt worden in december 2022.
- Alle QSO's moeten worden gelogd en in een ADIF-file worden ingediend.
- Zorg dat de roepletters ook regelmatig worden geactiveerd. Er is een award beschikbaar voor amateurs die verbindingen maken met YOTA-stations.

[Vorige](#)[Volgende](#)

FUN

We doen het voor de fun, maak er daarom geen '59 73'-contest-QSO's van. Voer een leuk gesprek met de mensen en leg ook uit over *Youngsters On The Air* en de reden van decembermaand (Let op: pile-ups komen voor!).

Wil je meer weten over YOTA en YOTA-decembermaand? Stuur dan een email of kijk op: <https://www.ham-yota.com/> of <https://events.ham-yota.com/>

'73 Hendrik Dijkstra, PA0HDI
Voorzitter jeugd- en jongerencommissie





Afscheidswoord van onze secretaris Bert PD0BJ

Toen ik mij beschikbaar stelde als secretaris van Afdeling 51 deed ik dat met het voorbehoud dat ik deze functie zou uitoefenen zolang mijn werk het toelaat. Wegens mijn reuma moet ik door de dag heen af en toe rusten en dan ben ik niet productief.

Momenteel wordt het dusdanig druk dat het puzzelen wordt tussen de beschikbare tijd om te rusten, te werken en aan andere verplichtingen te voldoen.

Eén van die verplichtingen ligt bij Afdeling 51 als secretaris. Helaas kan ik niet meer voldoen aan deze verplichtingen, ik heb te weinig tijd.

Daarom moet ik bij deze mededelen dat we op zoek moeten naar een nieuwe secretaris omdat ik mijn functie per 1 januari wil stopzetten.

Het was geen gemakkelijke beslissing.

Ik vind de functie plezierig dus daar gaat het verder niet om. Het was dan misschien een korte maar wel fijne samenwerking.

De afdelingsavonden zal ik proberen blijven te bezoeken. Wanneer het nodig is en ik heb de mogelijkheid zal ik daar best eens bijspringen.

Destijds werd ik secretaris omdat daar al lang een oproep voor werd gedaan en uit ervaring wist ik hoe belangrijk die functie kan zijn. Ik vind het jammer dat het bestuur weer voor de vervelende taak staat een vervanger te vinden. Maar ik moet kiezen voor mijn gezondheid en werk. Dat laatste begrijpen de meesten ongetwijfeld, gezien de situatie van de afgelopen paar jaren.

Tot 31 december blijf ik dus aan (tenzij eerder een vervanger wordt gevonden).

Een nieuwe secretaris wil ik best inwerken. Het lijkt misschien wat saai en je werkt meestal op de achtergrond maar juist daardoor heb je vaak ook leuke klusjes en contacten. En een secretaris is simpelweg hard nodig voor het goed laten functioneren van een bestuur en daarmee de afdeling.

Het bestuur wil ik bedanken voor de fijne samenwerking. Overigens blijf ik op hun verzoek wel bestuurslid. Ik hoop dat ik op die manier kan blijven bijdragen aan deze mooie afdeling.

Ad, Wim en Matthé, bedankt dus.

Bert, PD0BJ





Honderd jaar trans-Atlantische amateurradio

12/10/2022/in [Aankondiging evenementen](#)/door [Erwin van der Linden \(PE1CUP\)](#)



De RSGB organiseert een internationaal radio-evenement op de HF-banden gedurende de maand december 2022, *The Transatlantic Centenary Tests*. Daarmee herdenkt zij de honderdste verjaardag van het trans-Atlantische succes van de RSGB in december 1922.

Op 24 december 1922 werd het allereerste geverifieerde radioamateursignaal uit Europa gehoord in Noord-Amerika als onderdeel van de derde trans-Atlantische test. Dit was van het RSGB-station (G)5WS, gevestigd in Wandsworth in Zuid-Londen.

The Transatlantic Centenary Tests

In tegenstelling tot de tests van de jaren 1920, die uit eenrichtingscommunicatie bestonden, zullen de tests van 2022 wereldwijde tweerichtingscommunicatie met stations uit het Verenigd Koninkrijk en de Britse kroondomeinen aanmoedigen. Daartoe zullen er een reeks *awards* beschikbaar komen voor het maken van QSO's met de *special event stations*. Het [Club Log-team](#) is zo vriendelijk geweest de ondersteunende infrastructuur ter beschikking te stellen.

100 Years of Amateur Radio Transatlantic Communications

Met het oog op dit eeuwfeest heeft de RSGB vijf roepnamen uit de jaren 1920 vernieuwd:

1. G5WS, uit de tests van 1922 – “de eerste die overstak”
2. G5AT, uit de tests van 1923
3. G6XX, van de proeven van 1923
4. G6ZZ, gebruikt voor de eerste amateurproeven op een rijdende spoorwegtrein in 1924
5. G3DR, *Scottish Highlands Call* – GM3DR

Deze historische roepnamen zullen worden geactiveerd door RSGB-leden en -clubs, met gebruikmaking van G5WS, G5AT, G6XX, G6ZZ en G3DR (Engeland), GM5WS (Schotland), GW5WS (Wales), GU5WS (Guernsey), GD5WS (eiland Man), GJ5WS (Jersey) en GI5WS (Noord-Ierland).

Alle details over hoe u kunt deelnemen zijn beschikbaar op de RSGB-website: [Transatlantic Tests](#).

Met dank aan Ronny Plovie, ON6CQ





interessante linken voor onze radio hobby

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
20. <http://c4fm.xyz/>
21. <https://www.radiomicwiring.co.uk/index.php>
22. <http://www.cbtricks.com/radios/index.htm>
23. https://veronfriesemeren.nl/wordpress/wp-content/uploads/2021/04/Electron_202003.pdf
24. <https://nvra.net/index.php/nvra-schemas/>
25. <https://www.qsl.net/g4wpw/date.html>
26. <http://www.sm0vpo.com/>
27. <https://a43.veron.nl/projecten/antennestroom-indicator-coax-en-open-lijn/>
28. https://a43.veron.nl/wp-content/uploads/2020/05/AntennaCurrentIndicator_coax_online_v3.pdf
29. <https://sourceforge.net/projects/dragonos-focal/>
30. <http://85.226.187.247/pdf/>
31. <https://www.pc5e.nl/>
32. <https://www.modelbouw-baillien.be/>
33. <https://frank.pocnet.net/>
34. <http://www.r-type.org/>
35. <https://worldradiohistory.com>
36. <https://worldradiohistory.com/CB-Radio-Magazines.htm>
37. <http://www.nostalgiaair.org/>
38. <http://www.tsf-radio.org/pg.php?p=20>
39. <https://www.jogis-roehrenbude.de/>
40. www.radiomuseum.org





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/>

Veron afdelingscompetitie



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

73'Wim PA3WT





Het DQB verstuurd weer post naar de QSL-managers.

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

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

73' Harry PA3CWQ RQM

Adres van het Dutch QSL Bureau

Het correspondentieadres is:

Dutch QSL Bureau
Postbus 330
6800 AH Arnhem
Nederland

Telefoon: 06 – 396 683 09 (tijdens kantooruren)

Met vriendelijke groet,

Dutch QSL-Bureau

Krish Bangoer.





Veron Contest Competitie week overzicht.

Hallo PI4BOZ,

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

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

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

Resultaat afdeling Bergen op Zoom:

PA7RA	International Naval Contest	67 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	OK1WC memorial contest	74 QSO's en	2 Pnt.
PA3DBS	ARRL 10 meter Contest	84 QSO's en	3 Pnt.

Week 225 QSO's en 7 Pnt.

Totaal 20371 QSO's en 639 Pnt.
=====

De belangrijkste contesten de komende 14 dagen:

NTC QSO Party	CW	15 Dec 19:00-20:00 UTC
Russian 160mtr Contest	CW/SSB	16 Dec 18:00-22:00 UTC
OKDX RTTY Contest	RTTY	17 Dec 00:00-24:00 UTC
RAC Canada Winter Contest	CW/SSB	00:00-24:00 UTC
Croatian CW Contest	CW	14:00-14:00 UTC
StewPerry TDC	CW	15:00-15:00 UTC

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

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

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

73 es gd contesting.

Manager Afdelingscompetitie





Inmelders deze week

1. 19WO2041 Rinus*
2. NL6926 Adrie*
3. Br Geert*
4. PA4ARP Cor
5. PA3JWC Jack*
6. PA3GFD Hans*
7. PD1XAN Xander
8. ON3TNT Marnik*
9. PA5KM/P Coen*
10. PA3JAN Jan*
11. PA3MVE Maurice
12. PA3GAG Rien*
13. PA3BMI Ton*
14. PA3DWF Piet*
15. PD0BJ Bert*
16. PA2DRE Andre*



En tot horens op de ronde PI4BOZ of op frequentie band?





PI4BOZ/A51 agenda 2022

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

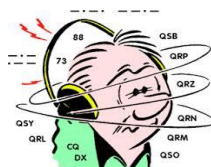
Info A51: www.a51.veron.nl

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



18 januari: Coax ronde i.p.v. bijeenkomst in de Geerhoek in Wouw.

15 februari: HHV 2022 indien mogelijk Fysiek in de Geerhoek in Wouw anders digitaal (alleen toegankelijk voor Veron leden A51).

15 maart: verkoop van, voor en door amateurs.

9,10 april: Toon (PD0RWL) gaat met de afdelingscall PI4BOZ deelnemen aan het Flora Fauna activatie weekend.

19 april: Lezing PA3A Nano VNA.

17 mei: Practicum Nano VNA. PE1GIJ PA3GAG

21 juni: Lezing door Cor PA4ARP over antennes en baluns.

19 juli: Vakantie.

16 augustus: Uitleg over de nieuwe Geerhoek

10 september: Vossejacht zie eerder bericht in dit Bulletin.

**20 september: Tijs, PD1TUX verteld over digitale RX/TX
Meetavond verplaatst naar volgend jaar.**

18 oktober: Lezing PA0ABM amateur zijnde tot heden, operating practices, kom je tot 339 DXCC entiteit!!

15 november: Lezing PA0TRT restauratie oude radio van zijn vader.

20 december: Eindejaar viering alleen voor leden A51, en genodigden.

2022-V1.2 DIT ALLES ONDER VOORBEHOUD





PAFF - Ham Radio & Flora and Fauna Cota Netherlands

Van Toon PD0RWL



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

Uitdaging voor Kastelen en Forten Jagers

Who's gonna be the BCA KING/QUEEN 2022 ?

4 categories :

- Activator
- Activator CLUBSTATION
- Chaser BELGIUM
- Chaser WORLD

Award plaques sponsored by UBA

FREE plaques for the winners

2022

BELGIAN CASTLES FORTRESSES

UBA

www.belgiancastlesfortresses.be

<http://www.belgiancastlesfortresses.be>



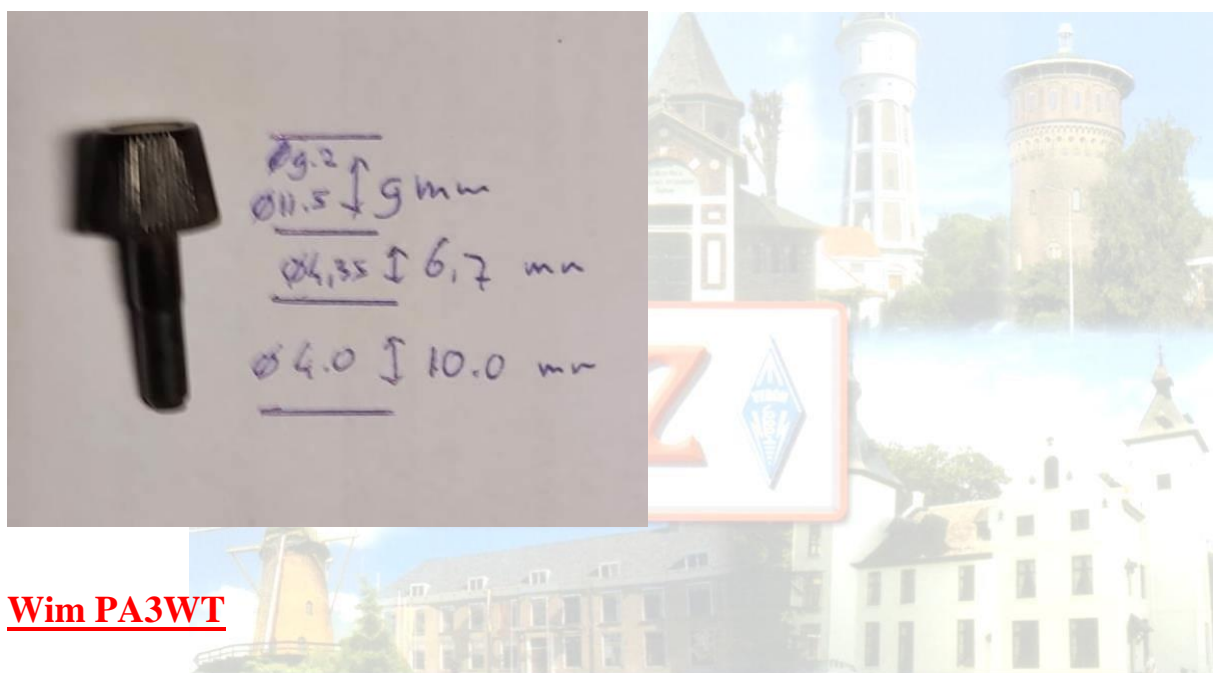


“Gezocht / Gevraagd / Aangeboden”

Matthe' PD1AJZ

GEZOCHT:

knop (bruin kunststof) voor mijn oude buizen TV uit 1956
Zie foto met maten
En oude lintkabel uit de jaren 50/60 tig
Onderdelen oude radio's en televisies
Een converter voor UHF naar VHF televisie



Wim PA3WT

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

Mail pa3wt@veron.nl





"Te koop aangeboden/ af te halen"

Matthe' PD1AJZ

2x Grundig SAT-HR 100 23cm ontvanger frequentie instelbaar € 2,50 p/st

WECP-COD3

Met 4 soldeer tips Extra met weerstanden voor temperatuur 350/380 °C
aanpassing Prijs 90 euro (vaste prijs) nog 2 beschikbaar



WSD 81

MINI 80 watt soldeer tool Temperatuur digitaal instelbaar
Prijs 125 euro (vaste prijs)





Van PD1AJZ collectie zijn de volgende items te koop

Kenwood antenne tuner AT-200 € 85,00



Kenwood power DC supply PS-30 € 75,00



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 Te
koop Email: 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
Ad PE1GIJ
Br Geert
René PH3V
Ineke PA3FTX*

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

73' Matthé PD1AJZ

LET OP: Inmelden voor luisteramateurs via mail: pa3wt@veron.nl 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

