



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Van – nog even – uw voorzitter

Beste mensen,

Zoals wellicht al bekend zal ik mij per 1 januari 2024 terugtrekken als voorzitter van VERON A52. Vanaf 2016 ben ik voorzitter van ons afdeling geweest. Uiteraard heb ik dat met veel plezier gedaan. In overleg met de scouting Puttershoek hebben we 'onze plek' gevonden en ingericht met mast en antennes om zo ook de nodige verbindingen te kunnen maken. Uiteraard los van de maandelijkse bijeenkomsten en de – nog recentelijk – gehouden experimenteer dag met aansluitend een BBQ. Ik hoop in goede gezondheid 75 jaar te worden en vind het tijd dat we functies en/of activiteiten nu aan een jongere generatie moeten over dragen.

Enkele persoonlijke ongemakken verhinderen mij om daadwerkelijk de onderhoudstaken 'aan te sturen' en uit te voeren. Daar hebben we een nieuwe en frisse ploeg voor nodig.

Ons onderkomen met de bijbehorende spullen van A52 zijn van ons allemaal als leden van deze afdeling.

De zorg en het onderhoud daarvoor is dus ook een taak van ons allemaal.

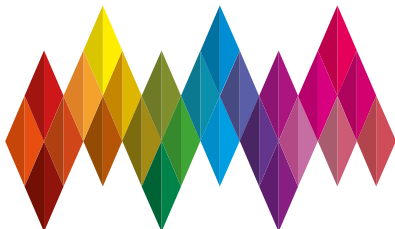
Uiteraard blijf ik als 'gewoon lid' verbonden aan onze afdeling en draag het stokje per 1 januari over. In het bestuur heb ik al aangegeven op de achtergrond beschikbaar te zijn voor hulp en adviezen als het om het onderhoud gaat. Het uitvoeren echter moet bij jongere leden worden ondergebracht.

Met mijn voorliefde voor het 'vossen' heb ik ook al aangegeven om een vossenjacht en een velddag te organiseren in het nieuwe jaar.

Ik dank jullie allemaal voor het vertrouwen wat ik als voorzitter van A52 heb mogen ondervinden en hoop jullie nog vaak bij onze bijeenkomsten te zien.

Rest mij om, mede namens het bestuur, jullie allemaal goede kerstdagen en vast een gezond en radioactief 2024 toe te wensen.

PD2PKM, Paul Kooijman





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Bijeenkomst december 2023

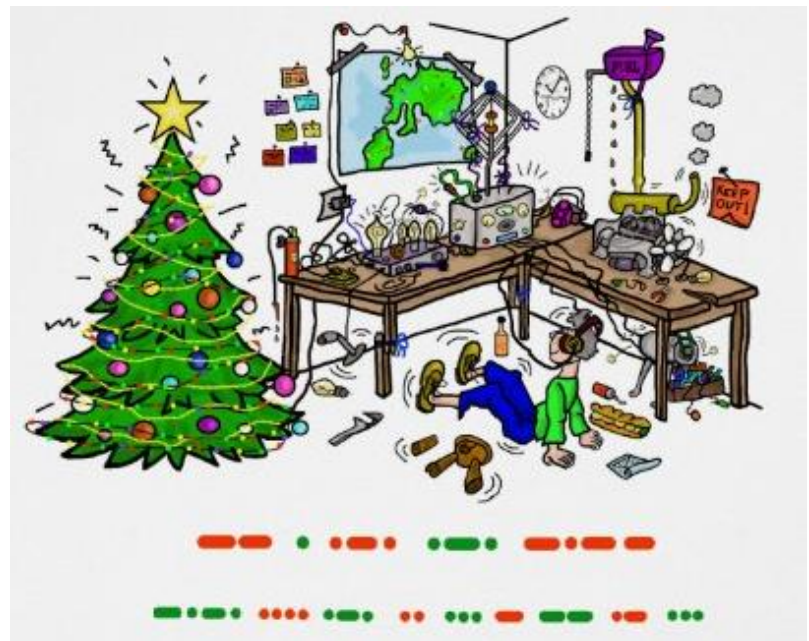
Met deze laatste convocatie van 2023 willen wij u erop attenderen dat onze clubavond van 26 december a.s. **niet** zal plaatsvinden.

De kerstdagen zijn voor velen van ons dagen om de hobby even aan de kant te schuiven of tussen de bedrijven door wat aan te doen. Onze eerstvolgende bijeenkomst is ruim na de feestdagen en na de officiële nieuwjaarsbijeenkomsten op 23 januari 2024.

Deze bijeenkomst zal traditiegetrouw weer de ALV, verloting en de prijsuitreiking van de afdelingscompetitie 2023 omvatten. Hiervoor krijgen de leden van A52 tijdig de benodigde spullen opgestuurd zodat elk lid aanwezig kan zijn met de benodigde informatie.

Wij hopen als redactie en bestuur dat eenieder deze dagen waar mogelijk in goede gezondheid en gezelschap zal doorbrengen met familie, vrienden en of bekenden.

Hierbij zullen onze gedachten uiteraard ook enige momenten zijn bij hen voor wie deze dagen anders zijn dan voorheen.



Te koop aangeboden

Wegens verhuizing en inkrimpen van de hobby mogen wij namens leden van onze afdeling de onderstaande spullen aanbieden. Mocht u geïnteresseerd zijn dan kunt u contact opnemen met de redactie.

Kenwood TS-480 SAT 100W Kabels, microfoon & handleiding	€500.00
Voeding GSV 3000 Als nieuw	€100.00
Microham kabel DB37-IC-8 IC-7400	€ 50.00
Microham kabel DB15-IC-8 (home made) IC-7400	€ 25.00
MFJ LOW PASS Filter MFJ-704	€100.00





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

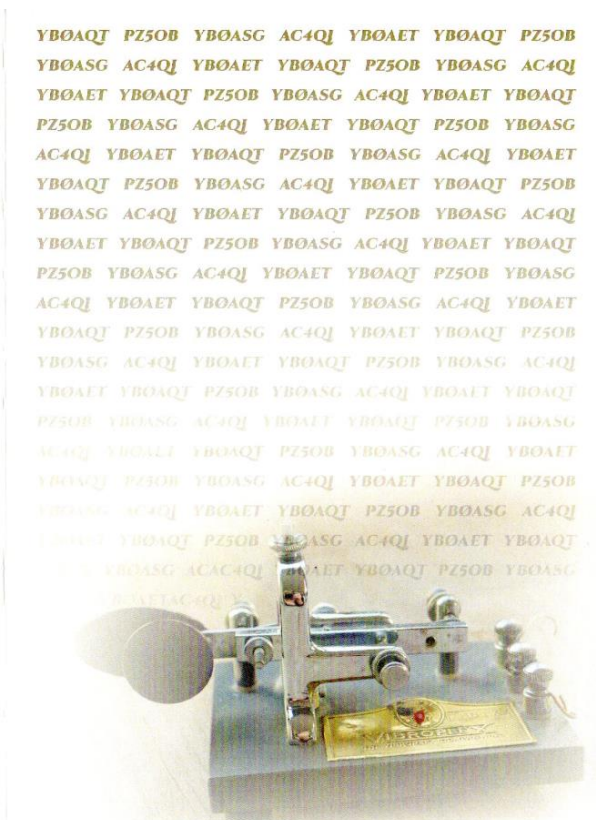


SK Otto, R.P. van der Bijl PA0TCA

Vrijdag 24 november kregen wij te horen dat Otto, R.P. van der Bijl PA0TCA 23 november 2023 op 77-jarige leeftijd is overleden. Mede door zijn gezondheid kwam hij zelden op onze afdelingsavonden om zijn kaarten te halen. Hij was immers lid van A28 Leiden maar droeg beide afdelingen zeker een zeer warm hart toe. Hij was een trouwe deelnemer aan de afdelingscompetitie, een ware contester en fanatieke 'sleutelaar', CW-man.

Otto was in zijn werkzame leven regelmatig in het buitenland met de daarbij behorende calls. Zo woonde hij in de jaren '70 een aantal jaren in Pakistan en gingen dan naar Kabul in Afghanistan. Otto was sinds 2003 tevens lid van de Old Timers Club OTC .

Wij wensen zijn nabestaanden heel veel sterkte bij dit verlies en vooral kracht en al wat verder nodig is om verder te gaan met Otto in gedachten.



SILENT KEY

NA BIJNA 50 JAAR AVONTUUR EN LIEF EN LEED TE HEBBEN GEDEELD HEB IK
AFSCHEID MOETEN NEMEN VAN MIJN LIEFSTE OTTO.

OTTO R.P. VAN DER BIJL

PA0TCA

25 AUGUSTUS 1946

23 NOVEMBER 2023

DANK VOOR ALLE MOOIE JAREN SAMEN.
VOOR ALTIJD IN MIJN HART.

ALIE
TEMAN ✨

DE CREMATIE HEEFT IN BESLOTEN KRING PLAATSGEVONDEN.





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



DX-nieuws

7P8EI Lesotho

7P8EI Team will be active from Lesotho, 19 - 30 March 2024.

Team - Members of the EIDXG, DJ9RR, EI2II, EI2JD, EI3ISB, EI3IXB, EI4HH, EI5GM, EI5GSB, EI6FR, EI8KN, EI9HQ, EI9HX, EI9FBB, PA3EWP. They will operate on 160 - 10m, CW, SSB, Digital modes. QSL via M00XO.

[7P8EI - Lesotho \(dxnews.com\)](https://www.dxnews.com/7P8EI-Lesotho)



CBOZA Robinson Crusoe Island



CBOZA will be active from Robinson Crusoe Island, IOTA SA - 005, Juan Fernandez Archipelago, Chile, 13 - 20 February 2024.

Team - XQ1KZ, XQ3SA, XQ3SK, AB5EB, HI3R, NP4G, HA1AG, N5KO, W8HC, AD5A. They will operate on 160 - 2m, CW, SSB, RTTY, FT8, and EME on 6 and 2m. QSL via HA1AG.

[CBOZA - Robinson Crusoe Island \(dxnews.com\)](https://www.dxnews.com/CBOZA-Robinson-Crusoe-Island)

TX5S Clipperton Island

TX5S Team will be active from Clipperton Island, IOTA NA - 011, 18 January - 2 February 2024.

Team - Jacky ZL3CW, Dave K3EL, Steve W1SRD, Ricardo PY2PT, Gene K5GS, Heye DJ9RR, Laci HA0NAR, Walt N6XG, Rob N7QT, Glenn KE4KY, Chris N6WM, Arliss W7XU, Philippe FO4BM, Dave WD5COV, Andreas N6NU, Nodir, EY8MM, Allan, EA3HSO, Francesco, IK0FVC. They will operate on 160 - 6m, CW, SSB, Digital Modes, including 60m Band. QSL via M0URX, OQRS.

QTH Locator - DK50jh. [TX5S - Clipperton \(dxnews.com\)](https://www.dxnews.com/TX5S-Clipperton)





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



PC100II actief in de maand december

In de maand december is het Traffic Bureau actief met de call PC100II. Dit in herinnering aan de eerste intercontinentale verbinding op 113m (2653kHz) tussen PCII en 2AGB uit de VS. In de nacht van 26 op 27 december 1923.

In de loop van 1923 werden in Europa en Noord-Amerika plannen gemaakt om te komen tot een radioverbinding tussen beide continenten. Op 21 juni 1923 leidde dit in Nederland tot de oprichting van de Trans-Atlantische Commissie die onder leiding stond van een Delftse hoogleraar.



Noordwijkse Radioclub

Men maakte gebruik van een speciaal gebouwde lampenzender met een vermogen van 500 Watt op een golflengte van 200 meter.

In de Noordwijkse Radioclub was een groep enthousiaste radioamateurs van mening dat het met een veel kortere golflengte, namelijk 100 meter, ook zou moeten kunnen. Deze radioclub stond onder leiding van de Leidenaar Hendrik Johannes Jesse, zoon van de bekende architect, die al in 1921 op 16-jarige leeftijd zijn eerste zender had gebouwd.

Voor het bedienen van zijn zender gebruikte Jesse de zelfbedachte roepletters PCII ('pipsie dobbel aai'). Het verlenen van zendmachtigingen was in de begintijden van de radio een omstreden zaak in Nederland. Ook het verbinden van roepletters aan een machtiging was in de begintijden van de radio een rommeltje. Er werd veel "illegaal" gewerkt. In principe werkte het eenvoudig. Men koos letters welke niet door iemand anders werden gebruikt en men ging de met de zender de lucht in. De Nederlandse regering verleende pas jaren later officiële roepletters met de zendvergunning.

PCII

In zijn ouderlijk huis aan de Rijnsburgerweg 35 bouwde [OM Jesse](#) voor zijn Trans-Atlantische proeven een zender die een vermogen van ca. 300-Watt kon leveren op 110 meter golflengte. En in de nacht van 26 op 27 december 1923 lukte het hem hiermee om een radioverbinding (QSO) te maken met 2AGB in Noord-Amerika. Hij was hiermee de derde Europeaan die dit lukte na G2KF op 8 december vanuit Londen en F8AB op 27 november vanuit Frankrijk.

Die eerste verbinding vanuit Nederland met Amerika in december 1923 duurde maar liefst twee uur, zo goed ging het! En dat alles met morsetelegrafie, een kunst waarin Henk en zijn vrienden zeer bedreven waren.

Maar waar F8AB (Léon Deloy) door de Franse regering de hoge onderscheiding Légion d'honneur ten deel viel voor zijn prestatie, wachtte Jesse een proces verbaal en een rechtszaak wegens clandestiene radio-uitzendingen. Uiteindelijk is Jesse in 1925 (!) veroordeeld en verliest zijn zendapparatuur aan de Nederlandse staat.





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Ook mag hij de letters PCII niet meer gebruiken. In hoger beroep wordt Jesse schuldig bevonden aan overtreding van de Telegraaf-en Telefoonwet, echter zonder strafoplegging. Pas in 1983, 58 jaar later (!) krijgt Henk Jesse weer een zendmachtiging en onder de letters PA0CII mag Jesse dan weer de ether in.

Pionierswerk

Henk Jesse overleed in januari 2001 op 95-jarige leeftijd. Mede dankzij het pionierswerk van hem en zijn vrienden is radio ontwikkeld tot wat het vandaag de dag is: een vanzelfsprekend gebruiksartikel in de vorm van mobiele telefoons en draadloze apparaten.

Over het bouwen van zenders in die tijd moet je niet te licht denken. Materiaal was schaars, niet voorhanden en /of moest men zelf maken. Onderdelen bestellen was niet aan de orde. Even Googelen voor een schema was er ook niet bij. Ook een scoop of frequentieteller erbij pakken om te zien wat er in de zender allemaal gebeurt al helemaal niet. Dat moet je je eens voorstellen, zonder deze hulpmiddelen een zender bouwen.

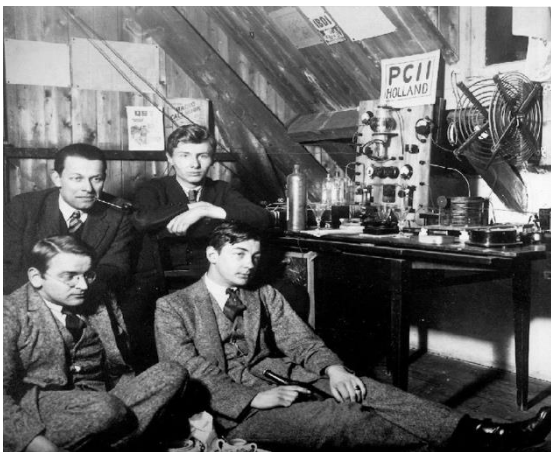
Met deze installatie PCII is in december 1923 voor het eerst verbinding gemaakt vanuit Leiden met het Amerikaanse station 2AGB.

PC100II

PC100II is een activiteit van de leden van het VERON Hoofdbestuur en Traffic Bureau.

QSL Manager is Alex PA1AW

Logsearch, OQRS en LOTW komt beschikbaar na de activiteit.



Rechtsboven Henk Jesse PCII, rechtsonder J.W. Groot Enzerink, de andere twee heren links zijn de gebroeders Tappenbeck PCTT, boven Wolf, onder Ruud





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

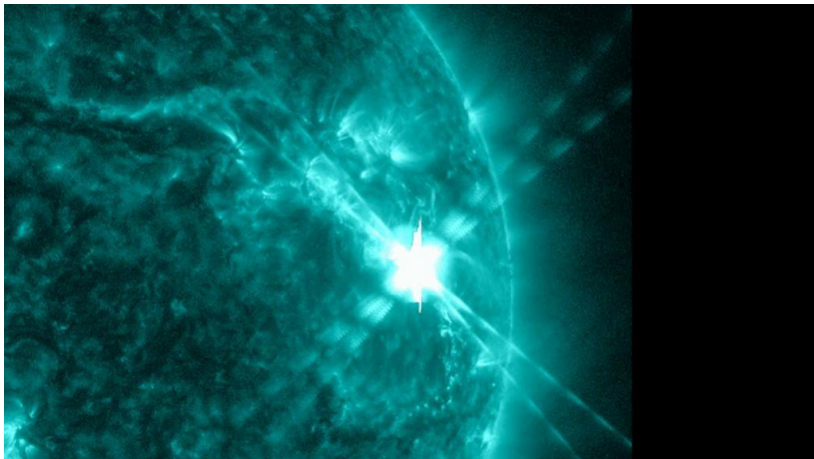


Zon produceert krachtigste zonnevlam sinds jaren

Op 14 december jl. heeft een actief gebied op de zon, met de aanduiding AR 3514, een enorme zonnevlam geproduceerd. De eruptie was van klasse X2.8 – de hoogste categorie die onze ster kan bereiken.

De zonnevlam is de krachtigste die we tijdens de huidige zonnecyclus voorgeschoteld hebben gekregen.

Hij evenaarde de grote zonnevlammen van september 2015. De gebeurtenis verstoorde het radioverkeer in Zuid-Amerika gedurende twee uur. Tegelijkertijd produceerde de zon een coronale massa-ejectie, oftewel CME – een uitbarsting van miljarden tonnen plasma en magnetisch veld, die alles wat op zijn pad komt met energierijke



zonnedeeltjes bestoekt. Een deel daarvan is misschien op weg naar de aarde. Als dat zo is, kunnen we op 17 december een gematigde geomagnetische storm verwachten, die gepaard kan gaan met noorderlicht. Een geomagnetische storm ontstaat wanneer een stortvloed aan geladen deeltjes van de zon het magnetische veld van de aarde binnendringt. Omdat deze deeltjes er enige tijd over doen om hier te komen, ontstaat zo'n storm pas een paar dagen nadat de CME is opgetreden. Dit soort zonneactiviteit

vrij normaal. We naderen het hoogtepunt van de 11-jarige activiteitscyclus van de zon, die wordt gekenmerkt door verhoogde aantallen zonnevlekken, zonnevlammen en CME's. Op het hoogtepunt van de zonnecyclus, die in de eerste helft van de 2024 wordt verwacht, zal de polariteit van het magnetische veld van de zon omslaan en de activiteit van de zon afnemen.

(Overgenomen van zenitonline.nl foto: NASA)

QSL Post

Er komen weer QSL-kaarten voor diverse amateurs binnen vanuit het [DOB](#). De QSL-manager zal in januari aanwezig zijn met kaarten. Of er ook kaarten voor u zijn kunt u zien op de site onder het kopje [QSL-service](#). Mocht u niet in de gelegenheid zijn om uw kaarten op te halen dan kunt u via het [contactformulier](#) een berichtje sturen zodat we tot een passende oplossing kunnen komen. U dient zelf te zorgen voor een goede registratie van de QSL-regio waar u de kaarten wilt ontvangen als VERON/VRZA lid. Voor de Hoeksche Waard is dit Regio 36. U kunt dit doorgeven via dqb@veron.nl of dqb@vrza.nl





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



De QSL-kaart en zijn verhaal

In deze maandelijkse rubriek selecteert Evert PA3FXY de sub QSL-manager van R36 een QSL kaart uit zijn QSL-kaarten verzameling van ruim 40 jaar inmiddels. En hij geeft daarbij een klein verhaaltje over het des betreffende station, het land of het ontwerp van de kaart kortom wat van toepassing is.

Dit keer weer eens een vuurtoren. Maar waarom is deze QSL dan bijzonder? Deze vuurtoren is van Gibraltar en die heeft er maar 1. In dat geval moet er maar net een Amateur of in dit geval een club bereid zijn de vuurtoren te activeren tijdens het Lighthouse weekend. Nu had ik ze 5 jaar geleden ook al eens gewerkt en QSL gestuurd via ons DQB. Maar die sturen

blijkbaar niet naar het QSL-bureau van Gibraltar. Dus ik maar eens direct een QSL kaart met een retourenvelop en 3 Dollar opgestuurd naar deze en nog 4 andere Lighthouses Nou ik ben gelijk weer genezen van QSL direct want deze QSL uit Gibraltar was de enige die retour kwam. Gewoon 12 Dollar weggegooid met een beetje geluk misschien ooit nog eens een QSL via het bureau retour? Dan hebben ze weer geld verdient op een niet correcte manier.



CQ 14 ITU 37

ZB2LGT

To Station: PA3FXY


DATE	UTC	MHz	MODE	RST	RIG	ANT
18/8/18	11:41	14	SSB	59		VERTICAL
19/8/23	11:08	21	SSB	59		

CFM OUR QSO YOUR REPORT TNX PSE UR QSL

RMKS:

OP: GARS

Address: PO Box: 292
Gibraltar






Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Maar goed op Gibraltar staat het Europa Point Lighthouse, ook wel het Trinity Lighthouse of de Victoria Tower of La Farola in Llanito genoemd. Hij staat op het zuidoostelijke puntje van het Britse overzeese gebied Gibraltar, aan de zuidkant van het Iberisch schiereiland en aan de ingang van de Middellandse Zee. De Europa vuurtoren werd op 1 augustus 1841 ingehuldigd tijdens een korte ceremonie waarbij ongeveer 10.000 mensen aanwezig waren.



De eerste upgrade van de vuurtoren vond plaats in 1864, toen de lamp met één pit werd vervangen door een vier pits brander van Chance Brothers, in 1875 en in 1894 werd de hoeveelheid uitgezonden licht nog eens verhoogd. In 1905 werd een mantelbrander met drie gloeilampen toegevoegd. Na verdere modernisering in de 20e eeuw werd de vuurtoren in 1994 volledig geautomatiseerd en in 2016 omgebouwd naar ledverlichting. Het Europa Point Lighthouse wordt beheerd door Trinity House. De cilindervormige toren is wit geschilderd, met in het midden een brede rode horizontale band. De vuurtoren heeft een hoogte van 20 meter (66 voet) en bevindt zich 49 meter (161 voet) boven het hoogwater niveau. Rechts op de foto is het voormalige misthoorn huis nog te zien. De zwart wit foto is van 1879 dus voor de elektrificatie.

73 de Evert PA3FXV





Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Agenda

26-12-2023	Geen Bijeenkomst i.v.m. Kerst
23-01-2024	Algemene Leden Vergadering 2024
27-02-2024	Onderling QSO
14&15-09-2024	Forten On The Air / Open Monumentendag 2024 (vanaf "Fort Buitensluis")
18&19-10-2024	Jamboree On the Air 2024 Scouting Puttershoek

Bijdragen voor het VERON Hoekse Waard Nieuws.

Bijzondere QSO's, QSL-kaarten etc.? Laat het uw mede amateurs weten met een mail naar a52@veron.nl

Bestuur:

Voorzitter:	P. Kooijman	PD2PKM
Secretaris:	G. Speksnijder	PD2GSP
Penningmeester:	D.J. Ambtman	PE1ROV
Vicevoorzitter:	J.C. Booden	PA2JCB
Lid	B. Hobo	PD5GH

Internet:

<https://a52.veron.nl/>
<https://www.instagram.com/a52veronhoeksewaard/>
<https://www.facebook.com/groups/905596006152694>

Bijeenkomsten: Scouting gebouw Sportlaan 4,3297 TG Puttershoek vanaf 20:00 uur
 Afdelingswebsite: <https://a52.veron.nl/>
 Afdelingsronde: zondag om 20:30 op 145.550 MHz.
 Ronde leider: Paul PD2PKM of Gerard PD2GSP.

Sluitingsdatum voor kopij van de
 januari 2024 (nr.97) editie is **20-01-2024**
 februari 2024 (nr.98) editie is **24-02-2024**
 maart 2024 (nr.99) editie is **23-03-2024**
 april 2024 (nr.100) editie is **20-04-2024**

