



Vereniging voor  
Experimenteel  
Radio Onderzoek  
in Nederland



## Nieuwsbrief januari 2023

Beste { \$firstname } { \$lastname },

Alhoewel we alweer halverwege januari zijn aanbeland, willen we je alsnog een uitstekend 2023 toewensen. Uiteraard met veel hobbyactiviteiten en -evenementen.

In deze nieuwsbrief onder andere informatie over:

- het laatste Amateuroverleg met AT
- een bijzondere nieuwjaarsgroet via de maan
- een herinnering aan radiopionier Henk Jesse
- de open dag van het Watersnoodmuseum op 4 februari
- diverse interessante PDF-downloads en video's, met onder andere het boek "Design for Electromagnetic Compatibility – In a Nutshell"

Reacties op deze nieuwsbrief zijn weer welkom via ons [enquêteformulier](#). De uitgave van december 2022 ontving overigens een 8,0 als rapportcijfer. Met dank aan Johan Evers (PE1PUP) voor het samenstellen van die nieuwsbrief.

Veel leesplezier gewenst, Erwin PE1CUP

---

**VERON**

[Verslag Amateuroverleg 105 met Agentschap Telecom](#)

Op 26 oktober 2022 vond het 105e Amateuroverleg plaats onder leiding van de voorzitter Niels Bredewout van Agentschap Telecom. Afgevaardigden van de VERON en de VRZA namen hieraan deel.

Tijdens dit overleg werden onder meer de volgende onderwerpen besproken:

- Licentietarieven 2023
- Radioexamens naar het CBR
- Nieuwe instaplicentie Duitsland in de maak
- Toelichting op storingsmeldingen 2022
- Gebruik RZAM-apparatuur in vergunningsvrije banden niet toegestaan
- Toezichtskosten repeaters

[Lees meer...](#)



---

**Hoofdprijswinnaar DvdRA-loterij bekend**

Het is gelukt, de 1<sup>e</sup> prijs is eruit!

Zoals gebruikelijk tijdens de Dag voor de Radioamateur, was er ook dit jaar een loterij. De hoofdprijs was ditmaal de ICOM-transceiver IC-7300. Kortgeleden is de prijswinnaar bekend geworden: Dolf Kuiken (PE1PFP).

Op de foto staat Dolf met zijn zojuist overhandigde transceiver.

De organisatie van de Dag voor de Radioamateur feliciteert PE1PFP van harte: "Veel plezier met de IC-7300 en we hopen je snel met je aanwinst te werken."



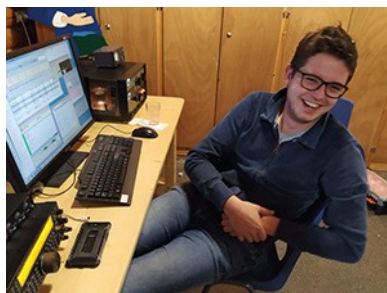
---

### Vincent PC2Y winnaar PA-Beker

Net zoals vorig jaar is Vincent PC2Y de winnaar van de PA-Beker 2022, met een eerste plaats in zowel de CW- als de SSB-sectie. Proficiat Vincent!

Vanwege het grote aantal deelnemers reikt de organisatie dit jaar voor het eerst drie bekertjes uit in de noviceklasse SSB. De uitslag van de PA-Bekercontest is beschikbaar op de website: [PA-Beker](#). Ook zal de uitslag verschijnen in Electron van februari.

De prijsuitreiking is later dit jaar op de HF-dag.



---

## Ander nieuws

[Bijzondere nieuwjaarsgroet van PI9CAM via de maan](#)

PI9CAM is de call van het amateurstation dat uitzendt vanuit de [Radiotelescoop Dwingeloo](#). Met de indrukwekkende 25m-spiegel zijn prachtige verbindingen te maken, bijvoorbeeld via de maan.

Dat is precies wat het station deed op 30 december 2022. [PI9CAM](#) maakte toen diverse verbindingen via [EME](#) en zond daarbij in de 23cm-band een nieuwjaarsgroet uit via *Slow Scan TV* (SSTV).

[Lees verder...](#)



---

## Herdenkingsbord bij woning radiopionier Henk Jesse

[Henk Jesse](#) was de eerste Nederlandse radioamateur (toen nog illegaal) die in het jaar 1923 een radioverbinding maakte tussen Nederland en de Verenigde Staten. Hij deed dat vanuit de woning van zijn ouders, het huidige [rijksmonument](#) De Keet. De Keet is gebouwd door architect [Hendrik Johannes Jesse](#), de vader van Henk. Op 18 september 2022 is aan het hek van huize De Keet op de Rijnsburgerweg 35 te Leiden een herinneringsbord onthuld.

Op dit bord is een afbeelding geplaatst van Henk Jesse met zijn zender PCII. Hij maakte daar in de nacht van 26 december op 27 december 1923 op zolder als eerste Nederlander de gedenkwaardige radioverbinding met Amerika. Volgend jaar is dat 100 jaar geleden.

*Met dank aan Anna Jesse, de dochter van Henk, voor de aangeleverde tekst en foto.*



---

## Kristina Collins (KD8OXT) promoveert aan de Case University

Kristina Collins (KD8OXT) behaalde haar doctoraat op 18 november 2022 aan de [Case Western Reserve University](#) in Ohio. Voor veel radioamateurs is Kristina geen onbekende. Zij leidde onder andere het [onderzoek naar de veranderingen in de ionosfeer tijdens zonsverduisteringen](#), waaraan ook diverse Nederlandse radioamateurs meededen.

Haar promotiewerk stond in het teken van de ontwikkeling van een netwerk van [persoonlijke ruimteweerstations](#). Dat werk werd uitgevoerd bij [HamSCI](#) (*Ham Radio Science Citizen Investigation*), een organisatie die de samenwerking tussen professionele onderzoekers en radioamateurs stimuleert.

De VERON feliciteert Kristina van harte met haar academische promotie.



---

## Evenementen

4 februari 2023: Open dag Watersnoodmuseum

Volgend jaar is het 70 jaar geleden dat Zeeland werd getroffen door de watersnoodramp.

Op **1 februari 2023** is de officiële herdenking. Drie dagen later, op **zaterdag 4 februari**, is er een open dag in het Watersnoodmuseum in Ouwerkerk. Het museum is dan gratis toegankelijk: een mooie gelegenheid om het museum te bezoeken. Er is dan ook volop aandacht voor de belangrijke rol die radioamateurs speelden tijdens de rampdagen.

Gedurende de open dag is het *special event station* PA70ZRK actief.

[Lees meer...](#)



---

## En dan was er nog...

Een selectie uit het overige nieuws

- [Luisteren naar de CAS-5A Chinese satelliet op 435 MHz](#)
- [Marconi was hier! Award 2023](#)
- [Met 0,8 Watt 16.164 km overbruggen op de 2200m-band](#)
- [PDF-download: "Design for Electromagnetic Compatibility – In a Nutshell"](#)
- [PDF-download: PI4HAL-bulletin januari 2023](#)
- [PDF-download: RAZzies januari 2023](#)
- [PDF-download: TNO-rapport Monitor Draadloze Technologie Najaar 2022](#)
- [Video's RSGB-conventie 2022 online](#)
- [Video: goedkope 50Watt-PA voor de HF-banden](#)
- [Video: Tonight@8-lezing over "Radio en Rugzak".](#)



---

# ELECTRON

Maandblad voor de Nederlandse Radioamateur

**In Electron van februari 2023**

Electron van februari zit weer boordevol. Met interessante rubrieken, de Cubical Quad voor 70cm en een nieuw praktijk- en werkboek voor cursisten F en N. Er zijn weer gouden spelden uitgereikt, je kijkt mee bij een bezoek aan De Deense zender bij de kustplaats Kalundborg, en je leest een verslag van een nachtextpeditie in Groningen. Wie weet is dit ook iets voor andere afdelingen komende lente en zomer? Wil je weer eens met Arduino aan de slag? Kijk dan bij het verhaal van Cor Struyk PA0GTB over de Arduino LC-meter.

En natuurlijk is nieuwe kopij altijd welkom! Mocht je bouwprojecten hebben voor apparatuur die je op vakantie makkelijk kunt meenemen, stuur het dan snel in! Dan kunnen ze dit voorjaar nog mee in Electron en hebben belangstellenden tijd genoeg om te bouwen.

Mail ons dan via [electron@veron.nl](mailto:electron@veron.nl) of gebruik het formulier op de site: [www.veron.nl/contact-opnemen/](http://www.veron.nl/contact-opnemen/)

---

## Agenda

### Januari

- [Radio-examens in Nijkerk](#) (18 januari)

### Februari

- [Open dag Watersnoodmuseum, PA70ZRK actief](#) (4 februari)
- [Groninger Radio Amateur Treffen in Eelde](#) (11 februari)
- [VERON-PACC-contest](#) (11-12 februari)
- [UNESCO-Wereldradiodag](#) (13 februari)
- [25e Elektronica Vlooiemarkt](#) (25 februari)

### Maart

- [Radio-examens in Houten](#) (1 maart)
- [VERON-SSB/CW/FM-contest \(144 MHz en hoger\)](#) (4-5 maart)

Kijk voor de [volledige agenda](#) op onze website.

---



Kom erbij en doe mee. Word lid van VERON

KOM ERBIJ  
&  
DOE MEE!

## Lidmaatschap VERON

Nog geen lid van de VERON? Meld je nu online aan bij één van de grootste verenigingen en belangenbehartigers voor radioamateurs in Europa. Ontvang 12x per jaar Electron-magazine en ontvang ledenkorting in de webshop.

Lid worden

VERON stimuleert experimenteel radio-onderzoek



Ben je zelf aan het bouwen of experimenteren en kun je hulp gebruiken? Help je graag een ander, of kun jij antwoord geven op technische vragen? Bezoek dan het VERON Techniek Forum, *exclusief voor VERON-leden*.

[Bezoek het VERON-techniekforum](#)

2500+ webpagina's aan informatie; lees meer op de VERON-website

Geef deze nieuwsbrief een cijfer

Volg ons op sociale media



**Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland**  
**Postbus 1166 - 6801 BD - Arnhem**

[Klik hier om je uit te schrijven.](#)