



Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland



Nieuwsbrief februari 2021

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

Dit is al weer de tweede nieuwsbrief van 2021 die u door de webredactie toegezonden krijgt. Deze nieuwsbrief is voor VERON-leden extra interessant vanwege de kortingscode om jaargang 2020 van Electron gratis te downloaden: **electron2020**. Ga via de volgende link naar de VERON-webshop en volg de instructies: [Electron jaargang 2020](#).

Heeft u of uw afdeling in 2021 een leuk evenement of activiteit? Stuur het naar redactie@veron.nl voor publicatie in Electron, website en/of nieuwsbrief. Geef wel duidelijk in uw bijdrage aan waar u het geplaatst wilt hebben.

De eerste nieuwsbrief van 2021 werd door de lezers gewaardeerd met gemiddeld een 8,6. Ook deze maand ontvangen wij weer graag je feedback. Maak daarvoor gebruik van [dit enquêteformulier](#).

Veel leesplezier gewenst!

VERENIGINGSZAKEN

[Training webredacteuren voor afdelingswebsite met VERON-huisstijl](#)


VERON PR- en ICT-commissie

organiseren een aantal trainingen voor afdelingen met een huisstijlwebsite of afdelingen die overwegen over te stappen naar een VERON-huisstijlwebsite.

De training webredacteuren voor VERON-huisstijlwebsites is opgebouwd uit een 6 sessies met een geplande duur van een uur. Op 6 oktober 2018 is ook al eens een training gegeven, die door de deelnemers goed werd ontvangen. Maar zij gaven ook aan graag een vervolg te willen...

[Lees meer...](#)

VERON demonstratie site

 Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

Afdeling A00 Demosite

[Home](#) Electron mei 2018

Over afdeling a00

Onze afdeling

Vertel hier wat over de geschiedenis van de afdeling.

Onze locatie

Vertel hier wat over de locatie van de bijeenkomsten. Of er bijvoorbeeld een verenigingsstation is, of dat er ruimte is om te experimenteren of te bouwen.

Onze verenigingsavonden

Vertel hier at over de verenigingsavonden. Wanneer, hoe laat en een opsomming van de activiteiten.

Wat is er zoals op verenigingsavonden te doen:

VERON Contest Logger 2021

Evert PA3AYQ heeft speciaal voor de PACC-contest een [logprogramma](#) ontworpen.

Dit logprogramma doet wat het belooft: de bij een contest behorende administratie wordt keurig verzorgd. Het is gemaakt voor iedereen die aan de PACC-contest wil deelnemen en probleemloos, *no nonsens* een log wil maken en insturen.



[Lees meer...](#)

DXCC League VERON in Clublog

Sinds enige tijd uploaden vele enthousiaste Nederlandse DX'ers hun log in ADIF-formaat naar Clublog (DXCC League).



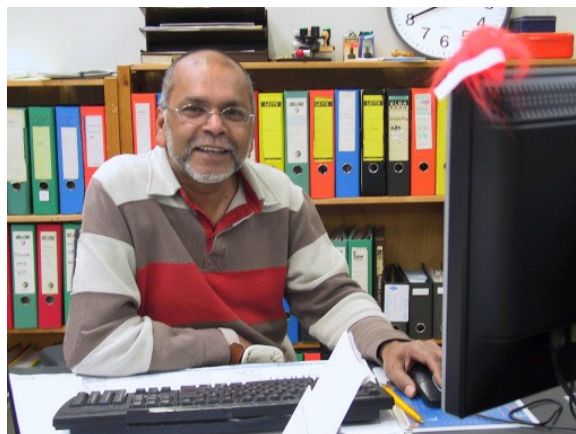
Doordat zij in hun instellingen VERON als club hebben aangevinkt is het mogelijk om lijsten te genereren en de banden scores van gewerkte en bevestigde DXCC landen met elkaar te vergelijken dit ter vervanging van de oude VERON DX-Honor Roll.

[Lees meer...](#)

DQB 50 jaar: Dutch QSL Bureau bezorgt al meer dan 50 jaar QSL-kaarten

In Electron maart 1971 is te lezen: Per 1 januari 1971 is er voor alle Nederlandse zendamateurs nog slechts een QSL-bureau: Postbus 400 te Rotterdam. Dit is het gunstige resultaat van de besprekingen tussen beide verenigingen, waartoe onze VR in 1970 besloot. Hiermee is een einde gekomen aan een voor het buitenland vaak verwarrende en [...]

[Lees meer...](#)



Evenementen en activiteiten

Online lezing Arduino voor de radioamateur op 18 februari

Op donderdag 18 februari 2021 geeft Cor PA0GTB een online lezing over Arduino. Deze presentatie is juist bedoeld om te beginnen met Arduino-experimenten en zelfbouw.

Alle 250 beschikbare plekken voor deze webinar zijn al bezet. Daarom is de lezing van Cor ook rechtstreeks te volgen via een livestream op het VERON YouTube kanaal. Klik [hier](#) en selecteer de livestream.

[Lees meer...](#)



Amateursatellieten op QSO Today Virtual Ham Expo

QSO Today [Virtual Ham Expo](#) wijdt een hele sessie aan amateursatellieten, dat meldt de ARRL. Dit online evenement, dat plaatsvindt van **13-14 maart** is volop bezig met de planning. Meer dan 60 sprekers van wereldklasse en workshops voor beginners tot experts staan inmiddels op het programma. Daaronder dus ook sessies over amateursatellieten op QSO Today. In negen AMSAT-sessies komt een breed aanbod van amateursatellieten-gerelateerde onderwerpen langs.

[Lees meer..](#)



[EUCARA 2021 webconferentie op 17 april 2021](#)

EUCARA 2021, de Europese Conferentie voor Amateur-Radio-Astronomie is de tweejaarlijkse conferentie voor amateurradioastronomen in Europa. De laatste conferentie was in 2018 in Stockert (Duitsland) bij de Astropfeiler-radiotelescoop.

De [volgende conferentie](#) zou vervolgens in 2020 bij CAMRAS bij de Radiotelescoop Dwingeloo gehouden zijn. Echter, wegens de COVID-19 pandemie is besloten om deze conferentie uit te stellen tot 2021. Omdat er nog steeds reisbeperkingen zijn, heeft het organiserend comité van CAMRAS besloten om de conferentie als een online conferentie te organiseren.

[Lees meer...](#)

www.eucara.nl

2021 Online Edition

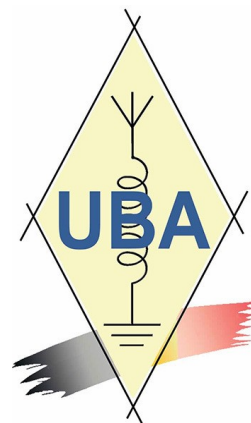
EUCARA



[Internationale ham- en radiocommunicatiebeurs](#)

Op Paasmaandag 5 april 2021 is er in Diest (België) weer de **DIRAGE**, het **DI**esters **RA**dio **GE**beuren. Onder deze benaming organiseert UBA-DST sinds 1986 haar jaarlijkse beurs voor radioamateurs. Hier zijn zowel tweedehands- als nieuw materiaal voor radioamateurs te koop.

[Lees meer...](#)



Selectie uit het nieuws

BNetzA loste in 2020 meer dan 3.500 storende interferenties op

Het Duitse **Bundesnetzagentur** (BNetzA) is onder andere verantwoordelijk voor de opsporing en het helpen oplossen van radiostoringen en **elektromagnetische incompatibiliteit**. In Nederland ligt die verantwoordelijkheid overigens bij **Agentschap Telecom** (AT). In 2020 loste BNetzA meer dan 3.500 storingsgevallen op.

[Lees meer...](#)



Meetwagen BNetzA (foto: [wikimedia](#))

Zendamateur in Ureterp krijgt geen vergunning voor zendmast

Zendamateur Ureterp krijgt geen vergunning van gemeente: "Ik lig er 's nachts wakker van". Dat is de titel van het artikel van **Omrop Fryslân** over het 'gevecht' van Chris Terpstra met de gemeente over de plaatsing van zijn zendmast. Ondanks dat de rechter Chris inmiddels gelijk heeft gegeven, is er nog steeds geen vergunning.



Lees ook bij ons het hele verhaal.

[Lees meer...](#)

RadFxBat-2/Fox-1E gelanceerd door LauncherOne

De amateursatelliet RadFxSat-2/Fox-1E werd op 17 januari in een baan om de aarde gebracht door de [LauncherOne](#), een raket die zelf wordt gelanceerd vanaf de onderzijde van een vliegtuig. Tijdens deze tweede vlucht bracht de LauncherOne, ontwikkeld door [Virgin Orbit](#), ook nog acht andere [CubeSat-satellieten](#) in de ruimte.

[Lees meer...](#)



Bundesnetzagentur blokkeert 2142 online productaanbiedingen in 2020

Eén van de verantwoordelijkheden van de Duitse Bundesnetzagentur ([BNetzA](#)) is om erop toe te zien dat producten op de Duitse markt voldoen aan de eisen van elektromagnetische compatibiliteit ([EMC](#)). Producten die niet aan deze eisen voldoen, kunnen namelijk radiostoringen veroorzaken, met mogelijk ernstige gevolgen, zoals de verstoring van de communicatie van nooddiensten. Om haar verantwoordelijkheid waar te maken, houdt de BNetzA op verschillende manieren toezicht. In 2020 blokkeerde de BNetzA 2142 online productaanbiedingen.

[Lees meer...](#)



Bundesnetzagentur Mainz (foto: BNetzA)

En dan was er nog...

[Een selectie uit het overige nieuws](#)

- First met Indonesië via QO100
- BNetzA ontmaskert illegale 'luchtverkeersleider'
- Duitsland heeft 62.711 radioamateurs
- Deens hospitaalschip Jutlandia 70 jaar geleden naar Korea
- Finse Amateur Radio League SRAL honderd jaar
- Pluto anniversary countdown special event
- HamSCI-workshop op 19 en 20 maart
- Nieuw trans-Atlantisch record op VLF (8,271 kHz)
- Certificaat geostationaire amateursatelliet QO-100



100
JAAR
1921
-
2021

In Electron van maart

Electron van maart is weer heel divers. Naast mooie bouwverhalen lees je meer over FT8 en vertelt Gerard Nieboer PA1AT alles over zijn verzameling historische QSL-kaarten. Pieter Tjerk de Boer PA3FWM tekent deze editie weer voor een mooie aflevering van Technische Notities.

In de nieuwste Electron lees je ook het tweede en laatste deel van de Kristaloscilator. Verder vertelt Hans van der Pennen PA3GXB alles over de nieuwe morsecursus via tweemeter. Op 15 maart begint een nieuwe cursus!

Heb je zelf een experiment gedaan of wil je graag een (zelfbouw)ervaring delen? Kopij insturen kan natuurlijk altijd! E-mail je bijdrage naar electron@veron.nl.

VERON-leden kunnen de jaargang 2020 gratis downloaden via de webshop. Gebruik daarvoor de kortingscode: **electron2020**

Agenda

Februari

- ARRL International DX Contest CW (20-21 februari)
- CQ 160 meter contest (26-28 februari)
- UBA DX contest CW (27-28 februari)

Maart

- Radiozendexamen N- en F-registratie (3 maart)
- Training #1 webredacteuren huisstijl-websites (4 maart)
- Radio-zendexamens N-registratie (10 maart)
Voor besloten groep RFDX-vereniging
- ARRL International DX contest SSB (6-7 maart)
- Radiozendexamens, betreft inhaalexamen (17 maart)
- Russian DX-contest (20-21 maart)
- DIG-PA-contest (22 maart)
- CQ WW WPX contest SSB (28-29 maart)

Kijk voor de volledige agenda op de website.

Kom erbij en doe mee. Word lid van VERON

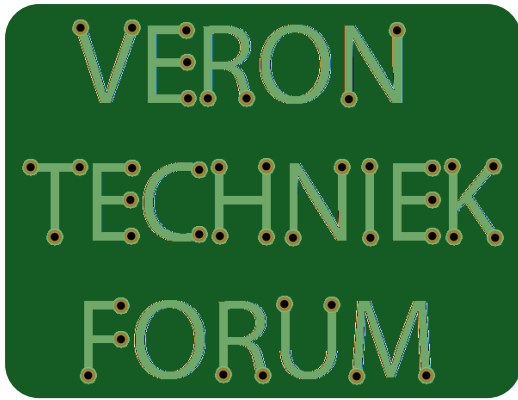
**KOM ERBIJ
&
DOE MEE!**

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 Techniek Forum](#)

1900+ 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 1186 - 6801 BD - Arnhem

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