Afdeling A52 Hoeksche Waard

Na de afgelopen bijeenkomst van maart met een kleine presentatie over QSL-kaarten is het komende

dinsdag 26 april 2022

eindelijk weer tijd voor een gezellige verenigingsavond in het gebouw van Scouting Puttershoek. We beginnen om 20.00 uur onder het genot van een bak koffie met een presentatie over N1MM+. Uiteraard is er ook tijd om weer met elkaar samen over de hobby en andere zaken te praten.

De QSL- kaart

-Een tastbare herinnering
-Een bevestiging
-Een bewijsstuk voor
  een Award
-Samengesteld kunstwerk

Afdeling A52 Hoeksche Waard

QSL Post

Er komen weer wat QSL-kaarten voor diverse amateurs binnen vanuit het DQB. De QSL-manager zal deze keer uiteraard 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.

Militair gebruik 6m-band van 30 mei tot 18 juni 2022

De Belgische telecomautoriteit BIPT laat weten dat in de periode van 30 mei tot 18 juni 2022 een militaire oefening gehouden wordt in Elzenborn, waarbij twee frequenties in de 6m-band worden gebruikt: 50,200 MHz en 51,075 MHz. De radioamateurdienst heeft een secundaire status in deze band, de militaire diensten een primaire status. Radioamateurs worden daarom opgeroepen om tijdens deze periode bijzondere aandacht hiervoor te hebben en het gebruik van deze frequenties indien mogelijk te vermijden, maar in ieder geval aandachtig te luisteren of een voorgenomen frequentie in gebruik is.
Dat meldt onder meer de Belgische radioamateurvereniging UBA.

Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

Afdeling A52 Hoeksche Waard

(Geen) repeater(s) gebruiken!?

Zoals bij jullie bekend is 'schrijver dezes' nog niet zo heel lang zendamateur. In de achterliggende, pakweg 3,5 jaar, bemerkte ik dat voor veel amateurs het gebruik van repeaters 'not done' is.
Waarom is mij niet geheel duidelijk en laat me dat nog wel eens uitleggen.
Na een vakantieweekje in Zuid-Limburg vertrokken wij weer vanuit Maastricht richting de Hoeksche Waard. In mijn auto heb ik een ID-5100 met een dubbele VFO. Eén staat er altijd afgestemd op de 'huisfrequentie' 145.550 MHz en de andere had ik deze keer ingesteld op de landelijke, bovenregionale frequentie van PI2NOS luisterend op 430.125 MHz.
Nog rijdend in Maastricht meldde ik mij QRV op PI2NOS en direct kwam er reactie van Ben, PD5GH die mobiel was richting Zuidland. Ik vond dat toch wel 'errug' leuk. De techniek snappend is het allemaal niet zo'n geweldig 'hoogstandje' maar toch best aardig om op VHF/UHF grotere afstanden te overbruggen.
Eenmaal thuis zag ik een berichtje op het internet - naar ik meen via Facebook – omtrent de werkzaamheden die juist op 16 april plaatsvonden aan de repeaters die hun basis vinden in de Gerbrandytoren in IJsselstein. De antenne voor deze repeater is op 350 meter hoogte geplaatst en op 16 april vervangen voor een nieuw exemplaar. Wat men verder heeft gedaan weet ik niet maar de kwaliteit en bereikbaarheid is duidelijk verbeterd.

Indrukwekkend is de hoeveelheid apparatuur die men gebruikt op de diverse repeaters op de Gerbrandytoren 'in de lucht' te houden. Juist op en na 16 april luisterend maakte ik via de PI2NOS een verbinding met een amateur in Curaçao. Want de repeater in Nederland is gekoppeld via het internet met een repeater in Curaçao.
Daarnaast is de repeater ook te gebruiken via Echolink. Op de site van Hobbyscoop is via de 'kaartweergave' een mooi overzicht te bekijken.
https://hobbyscoop.nl/pi2nos-live/
Dus of het leuk dan wel handig is moet eenieder voor zich maar bekijken. Het is in ieder geval weer een ander aspect van onze hobby.

Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

Afdeling A52 Hoeksche Waard

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 desbetreffende station, het land of het ontwerp van de kaart kortom wat van toepassing is.

Deze keer eens een special event call. Bij Tesla denkt eenieder vandaag aan de dag aan een elektrische auto die in een paar seconde aan de 100 kilometer per uur zit. Uit eigen ervaring kan ik vertellen dat het net na de maaltijd met zoveel G accelereren niet echt prettig is. Moet wel toegeven, alle bolides met een op fossiele brandstof gebaseerde krachtbron laat hij vrijwel direct zijn imposante achterkant zien ongeacht het aantal Pk's Hi.

Maar de TESLA waar het hier om gaat is de uitvinder welke de basis vormde voor onze draadloze communicatie en de radio. De Bosnische Radioclub "Nikola Tesla" uit Banja Luka heeft ter ere van hun naamgever zal ik maar zeggen Nikola Tesla zijn verjaardag op 10 juli 1856 163 jaar na dato in 2019 en 164 jaar na dato in 2020 deze speciale call in de lucht gebracht. Waarschijnlijk is deze call ook in 2014 gebruikt want de QSL kaart van 2020 vermeld 159 anniversary of world genius....

Afdeling A52
Hoeksche Waard

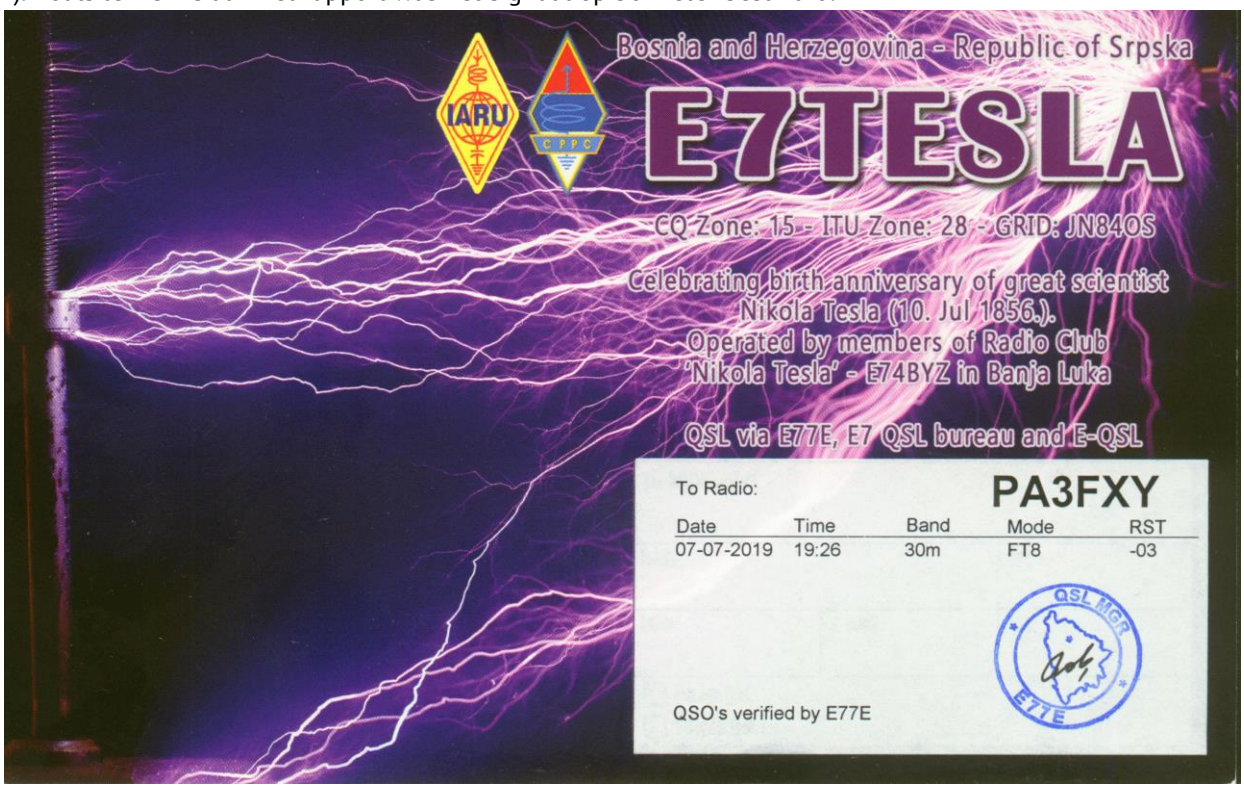
Meer over Nikola Tesla (Servo-Kroatisch: Никола Тесла) (Smiljan, 10 juli 1856 – New York, 7 januari 1943). Hij was een uitvinder, elektrotechnicus en natuurkundige en wordt gezien als een van de grootste ingenieurs en uitvinders aller tijden.

Nikola Tesla is bij de meeste mensen vooral bekend als de uitvinder van de wisselstroomgenerator, de wisselstroomelektromotor en van andere belangrijke componenten van het huidige elektriciteitsnet. Deze apparaten waren er destijds nog niet in de uitontwikkelde vorm maar al voor Tesla's tijd ontwikkeld door eerdere ingenieurs. Tesla's verdienste was dat hij het wisselstroom principe veel verder ontwikkelde en bijna alle benodigde apparaten voor een op wisselstroom gebaseerd betrouwbaar elektriciteitsnet sterk verbeterde of zelf ontwierp. Tesla was al bij zijn leven een bekend en beroemd geleerde, maar verloor veel prestige door zijn op latere leeftijd gedane onbewezen beweringen over techniek en wetenschap. Hij werd in de Verenigde Staten het toonbeeld van de 'gekke geleerde'. Anderen noemden hem liever idealistisch en niet-commercieel en daarom een tegenpool van zijn eveneens beroemde concurrent uitvinder Thomas Alva Edison. Na korte tijd raakte hij in conflict met Edison, een van de grondleggers van General Electric. Edison kreeg een bepaald probleem met een van zijn uitvindingen niet opgelost en beloofde een flinke beloning te betalen aan degene die dat voor hem kon doen. Tesla nam de uitdaging aan en vond binnen korte tijd de oplossing. Edison weigerde echter de uitgeloofde beloning te betalen en antwoordde: "Je begrijpt onze Amerikaanse humor niet, Tesla!" Kort nadien weigerde Edison om Tesla's weeksalaris van $18 te verhogen tot $20, waarop Tesla ontslag nam en een eigen bedrijf begon, gesteund door Edisons concurrent George Westinghouse. Tesla verkocht 40 patenten aan Westinghouse die daarmee het monopolie van Edisons General Electric kon breken. In die tijd speelde zich de zogenaamde War of the Currents af tussen het wisselstroomsysteem van Westinghouse en het gelijkstroomsysteem van Edison. Mede dankzij Tesla's verbeteringen in veel componenten van het wisselstroomnet wist Westinghouse deze strijd te winnen.

Afdeling A52
Hoeksche Waard

Na enige tijd was Edison zelfs gedwongen om zijn dure en inefficiënte gelijkstroomsysteem te laten varen en ook op wisselstroom over te gaan. In 1916 accepteerde Tesla de (AIEE nu IEEE) IEEE Edison Medal, vernoemd naar zijn rivaal. Omdat Tesla, in tegenstelling tot Edison, niet zakelijk ingesteld was, trok hij nooit ten volle profijt van de patenten op zijn uitvindingen. Deze hadden hem in principe schatrijk kunnen maken maar hij had voortdurend problemen met schuldeisers. Een voorbeeld hiervan is dat zijn zakenpartner George Westinghouse in financiële problemen geraakte en Tesla zijn lucratieve patentrechten opgaf om hem te helpen. In die tijd begonnen Tesla's patenten net goed geld op te brengen doordat steeds meer steden een elektriciteitsnet aan het opzetten waren waarbij van Tesla's uitvindingen gebruik werd gemaakt. Zo verloor Tesla bijna al zijn inkomstenbronnen terwijl bij Westinghouse het geld binnenstroomde en de eigenaren zo hun bedrijf groot maakten met zijn patenten. Westinghouse Electric Company is tegenwoordig wereldwijd nog altijd een van de grootste bedrijven op elektrotechnisch gebied.

In 1960 is de eenheid van magnetische fluxdichtheid vernoemd naar Tesla als een eerbetoon, de tesla (symbool T). Zoals te zien is aan het rapport was het signaal op 30 meter best hard.



'73 de Evert PA3FXY

Afdeling A52 Hoeksche Waard

82e Verenigings Raad VERON

Op 23 april jl.. was het na lang wachten op versoepelingen voor wat betreft COVID eindelijk weer tijd voor een real-life VERON VR en wel de 82e. Nadat vroegtijdig alle bescheiden in orde waren gemaakt zijn Jan PA2JCB en Gerard PD2GSP namens onze afdeling richting Gorinchem vertrokken alwaar om 11.00 uur in de Evenementenhal de 82e VR door de voorzitter Remy PA0AGF werd geopend. Halverwege de VR was het tijd om even de benen te strekken en onder het genot van een prima verzorgde lunch een mooi Eye Ball QSO te houden.

Na 2 jaar geen VR gehouden te hebben door COVID-maatregelen was het een ouderwetse maar rustige VR deze keer zonder voorstellen van de diverse afdelingen.

Omstreeks 15.00 uur werd de VR gesloten en kon eenieder weer verder met een Eye Ball QSO en of richting huis.

Gratis jaargang Electron 2021 als PDF-download voor VERON-leden

Om gratis de jaargang Electron 2021 als PDF te downloaden doorloop je in de webshop alle stappen voor het kopen van een product. Met een speciale waardeboncode, zoals gepubliceerd in Electron maart 2022 en nieuwsbrief, wordt het aankoopbedrag €0,-. Volg de stappen hieronder voor bestellen en downloaden van de jaargang Electron 2021 en combineer dit niet met een bestelling van andere producten.

(Bron:VERON) 03/03/2022/in Algemeen nieuws/door Fred Verburgh PA0FVH

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Agenda

14 & 15-05-2022	Nationale Molendag 2022
24-5-2022	Bijeenkomst
19-6-2022	HAM Beurs NOK Turnhout (B) www.on4nok.be
28-6-2022	Onderling QSO
3-7-2022	Radiomarkt Bladel KARmarkt
26-7-2022	Onderling QSO
23-8-2022	Onderling QSO
10 & 11-09-2022	Open Monumentendag 2022

Bestellingen doen in China

Alweer enige tijd geleden kreeg de redactie een mooie .pdf binnen over BTW, invoerrechten, inklaringskosten en andere tips binnen voor het bestellen van producten op de buitenlandse markt.
Bart PD4B bedankt voor je service. Verder hopen we dat iedereen er zijn voordeel mee kan doen.

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
Onderhoudszaken:	W. Bravenboer	PA3BB
Vicevoorzitter:	J.C. Booden	PA2JCB

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.

Inmelden luisteramateurs via 433.300 MHz.

Sluitingsdatum voor kopij van de mei 2022 (nr.76) editie is **21-05-2022**