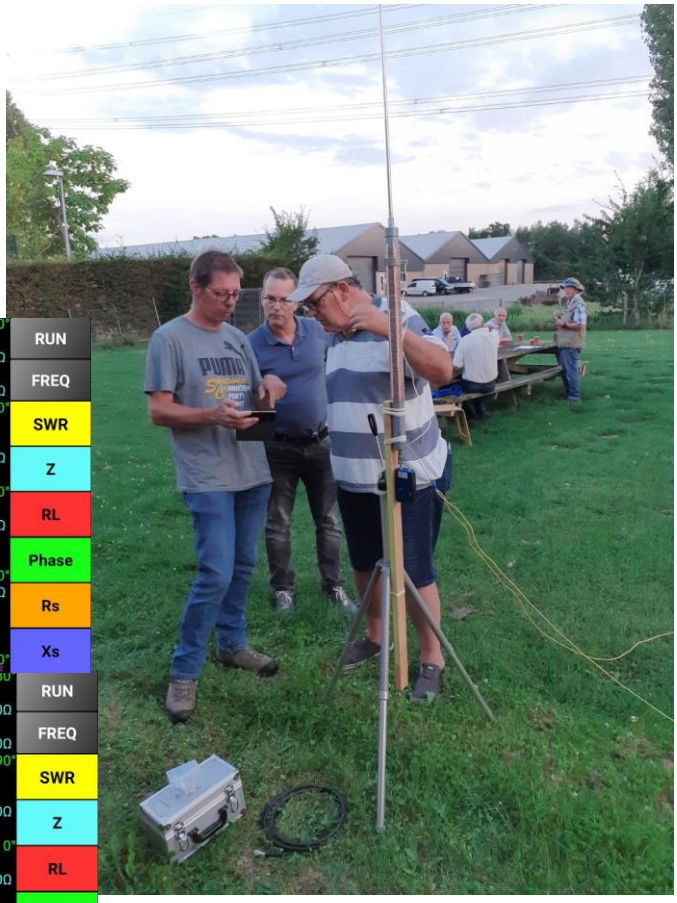
Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Wat was het 23 augustus een mooie avond en niet alleen qua weer maar zeker ook qua bijeenkomst. Onder het genot van een drankje en stof tot discussie hebben we de avond grotendeels buiten doorgebracht.
Op het laatste moment kwam de vraag of Gerard PD2GSP zijn Mini-VNA mee wilde nemen om de zelf gefabriceerde antenne in camping opstelling te testen.



Mooie resultaten voor Bart PD4B op onder andere 80 en 20 meter te bereiken door variatie in sprietlengte en spoelcontact.

Binnenkort een langere spriet en misschien een vermogens test om de antenne verder te testen.

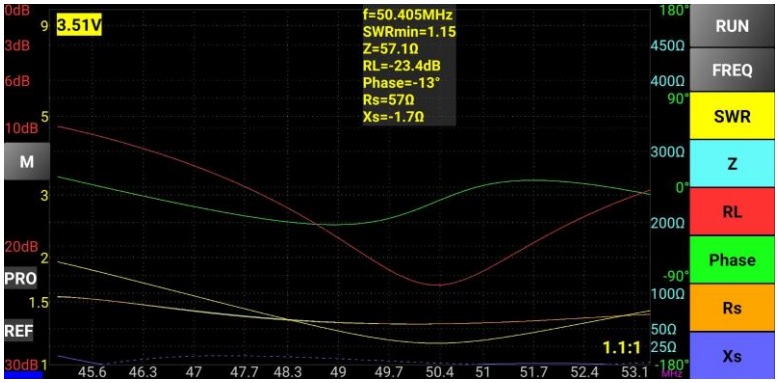
Komende **dinsdag 27-09-2022** zal de avond in het teken staan van een wederom gezellig onderling QSO.
U bent dan ook van harte uitgenodigd om hieraan deel te nemen. De verenigingsavond wordt gehouden in het gebouw van Scouting Puttershoek. We beginnen om 20.00 uur onder het genot van een bak koffie.

Afdeling A52 Hoeksche Waard

54e WAP contest (2)

Zoals in de vorige VHWN (augustus)te lezen, was er behoefte aan een Low-Pass Filter voor 50 MHZ.
We moesten dan toch maar weer eens een LPF-filter gaan bouwen. Deze keer voor 50MHz. Na enig speurwerk was de conclusie dan toch zelfbouw want ja het is en blijft een hobby.

Na een positieve ervaring van het bouwen van een 70 MHz. LPF-filter. Nu dan dus de %) MHz. uitvoering naar hetzelfde idee.



Tijdens de vakantieperiode spullen besteld. De schema's opgezocht op de site van PA0FRI
Na binnenkomst van de spullen zijn we stapje voor stapje gaan bouwen.
Na een aantal vervolg stappen kan hij net als de andere filters na een VNA check in de praktijk getest worden.

Niet heel scherp maar wel een mooie dip op 50MHz.
Nu tijd voor HF-dicht inbouwen, afwerken en op naar de praktijk.

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Agenda

15-10-2022	Hoeksche Waardse Molendag 2022
16 & 17-10-2022	JOTA 2022 Puttershoek
5-10-2022	Presentatie N1MM Logger+ & QTC verkeer
20-11-2022	Friese Elfstedencontest 2022
22-11-2022	Onderling QSO
27-12-2022	Onderling QSO
24-1-2023	Algemene leden vergadering 2023 met verloting

QSL Post

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

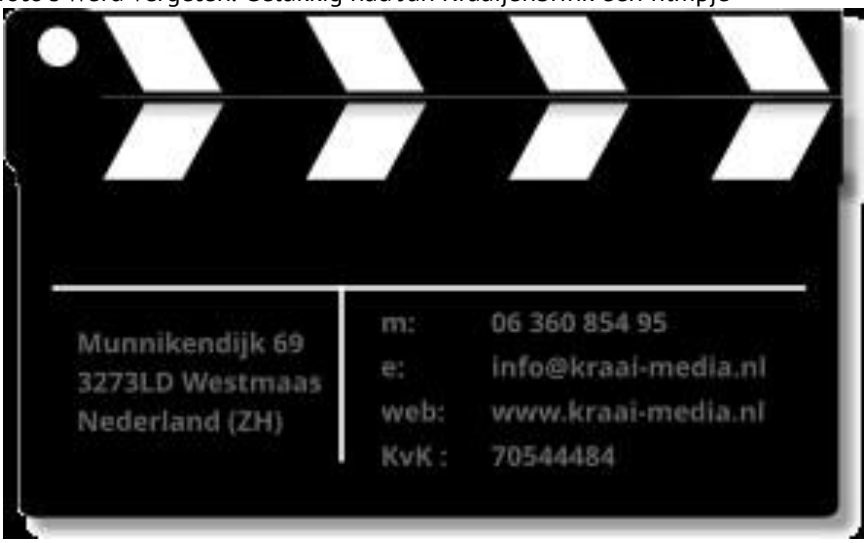
Hulp van een drone bij antenneproblemen

Soms gebeuren er dingen met een antennemast en antennes die de gebruikers voor bijna onmogelijke opgaven plaatsen. Zo ook op Fort Buitensluis. Na gebruik van de beam in de grote mast boven op de bunker bleef deze in een bepaalde stand staan. De rotor, zo bleek later, blokkeerde waardoor het niet mogelijk was om de antenne naar beneden te halen. De stand waarin de antennes doorgaans staan als deze niet in gebruik zijn.

Dat voorkomt namelijk zoveel mogelijk wind- dan wel stormschade. Door de blokkering moest dus eigenlijk de antenne met ‘de hand’ worden verdraaid om in de juiste stand naar beneden te kunnen. Een en ander gaf nogal wat hoofdbrekens bij de ploeg van CG1884. Want ja, het is dan toch nogal een hoogte en in de ‘mast

Afdeling A52 Hoeksche Waard

klimmen' is nou niet iets waar de mannen op zitten te wachten. Alternatieven zijn dan ladders te gebruiken of een stelling te bouwen op het toch al wel smalle platform waar de mast zich bevindt. En, eerlijk gezegd, dat is nogal wat.
'Out of the box' denken bleek een laatste redmiddel. Na enkele telefoontjes werd Jan Kraaijenbrink uit Westmaas bereid gevonden om zijn drone in te zetten. Met een 'klos' Ham-rope (zeer stevig weerbestendig touw van ongeveer 5 mm dikte) en de drone werd op een woensdagmorgen een vlucht uitgevoerd waarbij het einde van een lijn over de 'boom' van de antenne werd gevlogen. Dat ging, dankzij de 'piloot' Jan Kraaijenbrink vlekkeloos. Eenmaal het einde beneden kon met toch wel enige geweld de antenne naar de juiste stand worden gedraaid. Dat ging overigens door de vaste blokkering heen. Het meest 'irritante' is dat Paul, PD2PKM en Jan, PA2JCB er zo druk mee waren dat daarbij het maken van foto's werd vergeten. Gelukkig had Jan Kraaijenbrink een filmpje opgenomen en wat foto's gemaakt waardoor een kleine impressie kan worden getoond. De kleine compilatie kan worden bekeken door op deze link te klikken.



Uiteraard zijn wij Jan Kraaijenbrink veel dank verschuldigd die om niets deze actie voor ons wilde uitvoeren. Het is dan ook zonder schroom dat wij op deze plaats wat reclame voor hem willen maken.

Vacature afdelingsbestuurslid A52
VERON Hoekse Waard

Als afdelingsbestuurder heb je een voorbeeldfunctie en een gedeelde verantwoordelijkheid om invulling te geven aan:

- -activiteiten faciliteren tijdens verenigingsavonden.
- -deelname aan bestuursvergaderingen.
- -deelname aan regionale en landelijke vergaderingen en of bijeenkomsten.
- -actieve deelname aan het barrooster tijdens verenigingsavonden.

Behalve de bekende **12 verenigingsavonden** (mogelijk meer in de toekomst) kost deze functie **minimaal 2 avonden extra** per jaar voor bestuursvergaderingen.
Wil je graag wat extra's doen om de verenigingsavonden aantrekkelijk te maken of te vullen neem dan contact op met de secretaris via a52@veron.nl

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Opnieuw naar de top.....

Dat Paul, PD2PKM veel plezier beleefd met zijn deelname aan RTTY contesten hoeft nauwelijks betoog. Spreek je met hem over FT8 (contesten) dan is hij minder enthousiast. Immers de tijdspanne voor een FT8 verbinding zijn langer waardoor het niet haalt bij RTTY. Een mode waar Paul al vele jaren in contest verband aan meedoet en menig certificaat in de wacht sleepte. De vaste Nederlandse deelnemers aan de 'grote' RTTY contesten zoals de CQ WW RTTY en CQ WPX RTTY kennen Paul omdat hij al menige keren de eerste plaats wist te bereiken.

De PACC van de VERON wordt al sinds 1955 jaarlijks georganiseerd. Sinds 2021 is daar de digitale versie aan toegevoegd onder de titel PACC-digi. Er zijn 3 verschillende klassen waarin deelgenomen kan worden: Alleen FT8, alleen RTTY en MIX, de combinatie van deze twee modes. Tsja, en het is bijna vanzelfsprekend dat Paul kiest voor de categorie 'SINGLE OP LIMITED LOW RTTY NOVICE'. Behaalde hij daarmee in 2021 de derde plaats, dit jaar werd hij eerste in deze door hem gekozen categorie.

De prijzen voor onder andere deze contest worden uitgereikt op de VERON HF-dag. Verleden jaar liet Paul zijn derde prijs door iemand anders meenemen naar onze regio, dit jaar ging hij hem persoonlijk ophalen. Zijn schoondochter, Anne-Sophie, vergezelde hem op die tocht. De VERON HF-dag vond plaats in Eefde zo'n 175 km vanaf Numansdorp en toch al gauw twee uur rijden. Maar dan mag je natuurlijk wél de beker voor de eerste prijs in jouw categorie in ontvangst nemen. Voor alle deelnemers is er overigens ook een vaantje.
Paul is terecht trots op zijn prijs en hij zal vast een mooie plek in zijn shack vrijmaken om deze beker aan zijn collectie toe te voegen.

Aan de PACC-digi hebben meer amateurs van onze afdeling meegedaan maar behaalde in de door hen gekozen categorie geen prijzen.

Afdeling A52 Hoeksche Waard

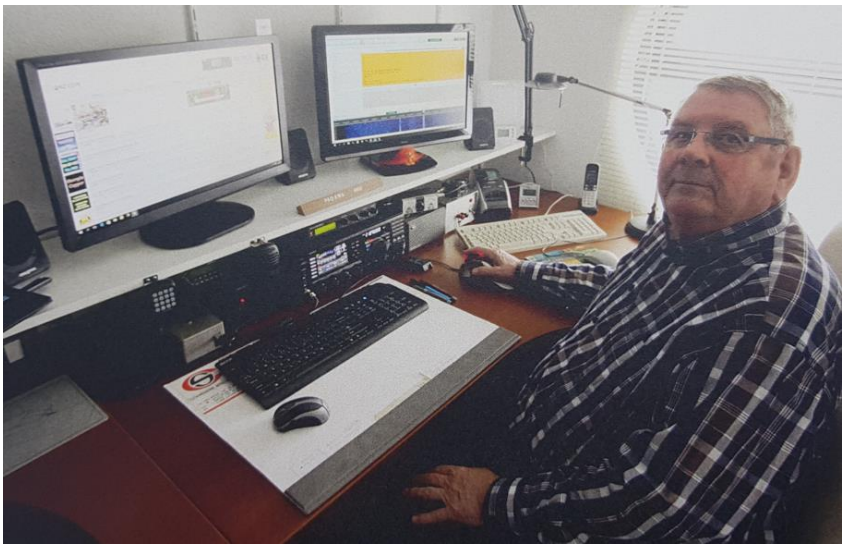
OM Arie Weeda PA0AWA

Op 15 september 2022 zijn wij in kennis gesteld van het overlijden van

OM Arie Weeda PA0AWA SK

Op zaterdag 12 september 2022 is ons gewaardeerde lid Arie Weeda PA0AWA op 87-jarige leeftijd desondanks zijn ziek zijn toch onverwachts overleden. Arie was vanaf het begin betrokken bij onze afdeling, Iemand waar je op kon bouwen, hij wist altijd wel een weg naar een oplossing voor bijna elk vraagstuk binnen de hobby. Ondanks dat Arie verder van de afdeling woonde was hij een zeer gewaardeerd, trouw bezoekend en graag gezien lid van onze afdeling

Ons medeleven gaat uit naar zijn familie, wij wensen hen veel sterkte toe bij het verwerken van dit verlies.



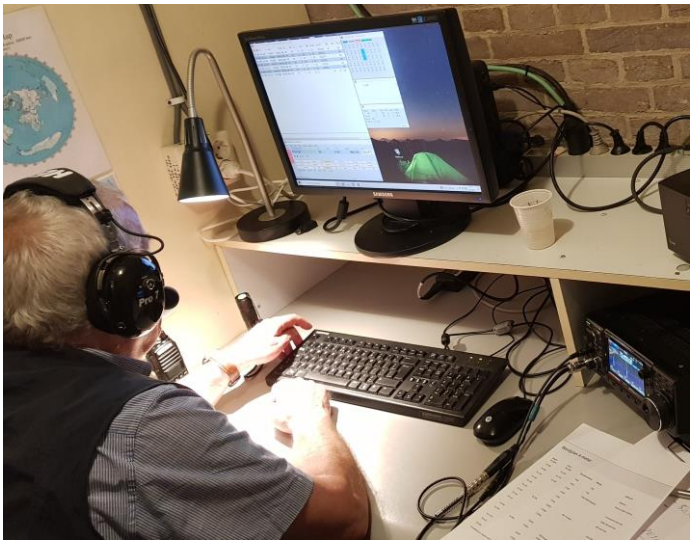
Jota 2022

Scouting Puttershoek heeft gevraagd of wij de Jamboree On The Air weer willen faciliteren op Puttershoek.
Wij zoeken daarom een aantal amateurs welke gedurende zaterdag 15 oktober willen assisteren met de JOTA 2022. Al is het voor een paar uurtjes of op onderdelen dan horen wij dit graag via: a52@veron.nl

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Forten on the Air 2022

Tijdens open monumentendag 2022 waren de radiozendamateurs van Contestgroup CG1884 actief met 'Forten on the Air'. Het weer werkte mee en de bezoekers waren in grote getalen aanwezig op zowel zaterdag als zondag. Beide dagen druppelde de bezoekers binnen in het Kruitmagazijn. Door een tijdreis vanuit het heden via 1884 en 1886 werden ze ontvangen in het oudste kruitmagazijn van het complex met hedendaagse technieken van een contestestation.



Er zijn door de actieve radioamateurs 162 verbindingen gemaakt op HF, VHF en UHF terwijl de andere amateurs de bezoekers rondleiden en tekst en uitleggaven over de hobby en de bunker.

Na een mooi weekend is de rust op het fort wedergekeerd en zijn de QSL-kaarten ondertussen gereed voor verzending via het DQB.

We willen dan ook iedereen bedanken voor de contacten en of het bezoekje.

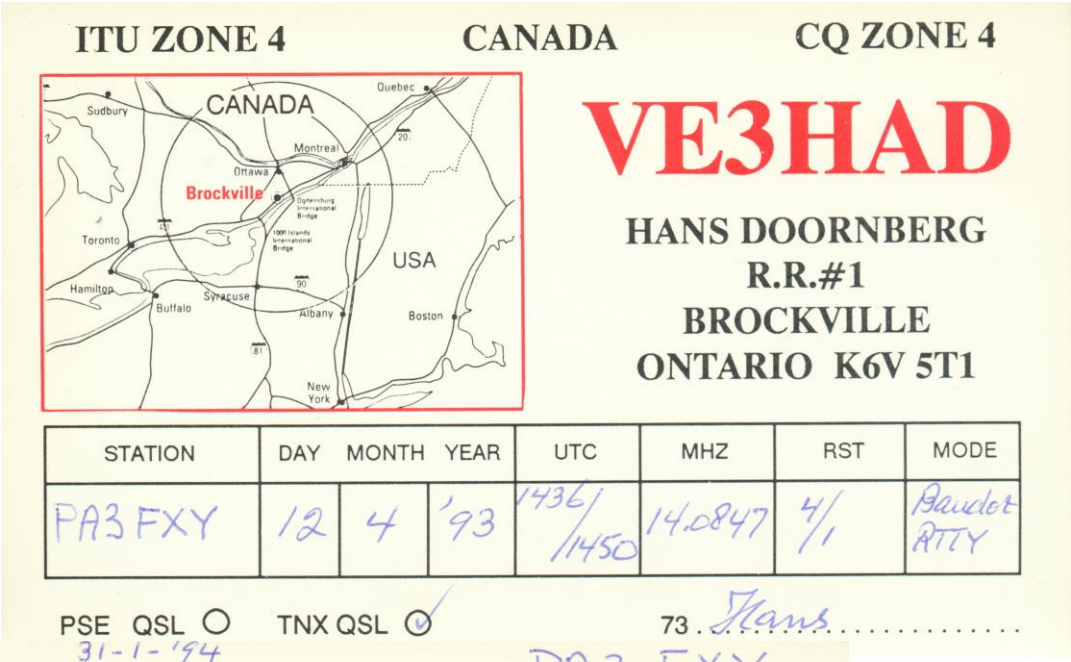
Vereniging voor Experimenteel Radio Onderzoek in Nederland

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.

Dit keer eens een heel ander verhaal. Om met de deur in huis te vallen waarom is deze QSL kaart dan bijzonder? In dit geval om de achterkant.... Vroeger waren de QSO's in Digi-modes heel anders als vandaag de dag.

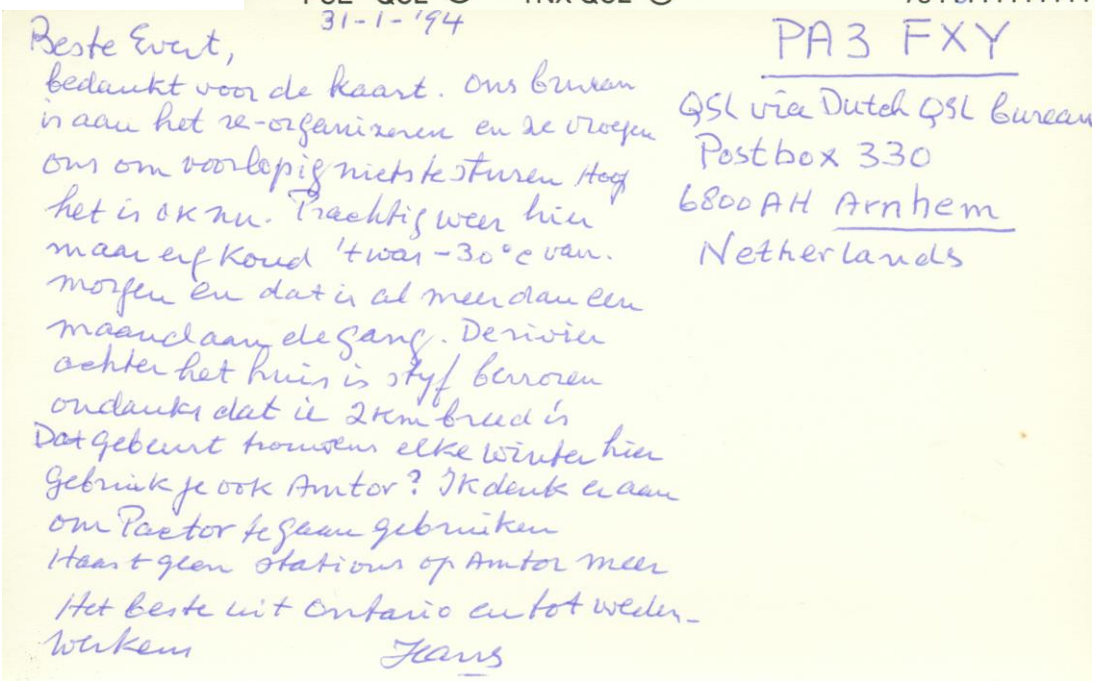

ITU ZONE 4 CANADA CQ ZONE 4

VE3HAD

HANS DOORNBERG
R.R.#1
BROCKVILLE
ONTARIO K6V 5T1

STATION	DAY	MONTH	YEAR	UTC	MHZ	RST	MODE
PA3 FXY	12	4	'93	1436/1450	14.0847	4/1	Baudot RTTY

PSE QSL ○ TNX QSL ✓ 73. Hans

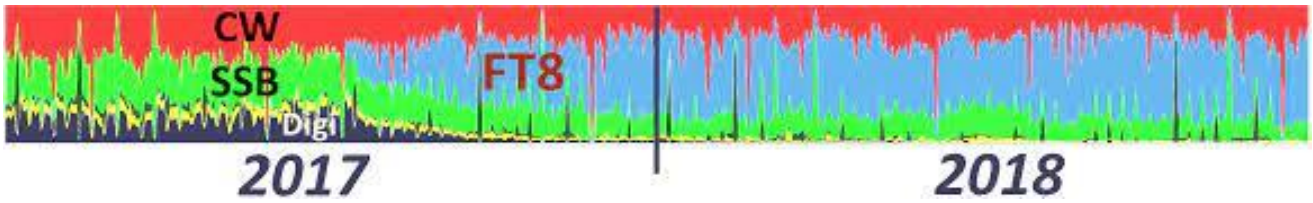

31-1-'94

Beste Evert,
bedankt voor de kaart. Ons bureau
is aan het re-organiseren en ze vroegen
ons om voorlopig niets te sturen. Hoop
het is ok nu. Trachtig weer hier
maar erg koud 't was -30°C van.
morgen en dat is al meer dan een
maand aan de gang. De rivier
achter het huis is stijf bevroren
ondanks dat ie 2 km breed is
Dat gebeurt trouwens elke winter hier
Gebruik je ook Amtor? Ik denk er aan
om Pactor te gaan gebruiken
Haast geen stations op Amtor meer
Het beste uit Ontario en tot weder-
werken Hans

PA3 FXY
QSL via Dutch QSL Bureau
Postbox 330
6800 AH Arnhem
Netherlands

Afdeling A52 Hoeksche Waard

Het is nu rapport uitwisselen en ter bevestiging een **73** als uitzondering wel eens een **TNX GL 73** of aan het einde van het jaar **MERRY XMASS** en iets later **HNY 2023** het moet allemaal wel binnen de 13 Characters blijven. Binnen 1 minuut is het QSO klaar. Vroeger was dat wel heel anders dan had je een station description onder de macro's en dan nog eens een lange voor verbindingen met een goed signaal en een korte als de verbinding minder goed was. Het QSO van deze QSL kaart was een kwartier lang. Digi-mode met soundblaster bestond toen nog niet. Onder DOS of Windows 3 draaide we toen nog RTTY met de AEA PAKRATT 232 en de PK-900 of een VIC20 of Commodore 64 en ik later ook nog met de HAL DSP4100. Maar goed in de late 90ties kwam Windows 95 en al snel daarna Windows 98 en werd de Soundblaster veelvuldig gebruikt voor RTTY en andere Digi-modes. En 19 jaar later werd FT8 geïntroduceerd zie het grafiekje.



Hier is de ommezwaai duidelijk te zien. Maar ondanks dat het QSO met Hans VE3HAD een kwartier lang was had hans gezien de geheel beschreven achterkant nog meer te vertellen... Wat ik mij overigens wel afvraag met de huidige klimaatveranderingen is of dat de 2 kilometer brede rivier achter zijn huis in de winter nog steeds dicht vriest nu 30 jaar later. Maar mocht ik hem met FT8 werken dan zal dat ook via de achterkant van QSL kaart moeten HI... En voor wat betreft RTTY heb ik nog steeds een mechanische Telex staan waar ik in de 80er jaren nog voor de Computer in de shack kwam via een ponsbandje in Rotterdam zuid de Telex ronde uitzond eerst in oude en daarna in nieuwe tonen op 145,300 toen nog de Telex frequentie op 2 meter dat was in FM. Heb heel veel landen in RTTY gewerkt en mijn DXCC-award in Digi-mode is denk ik 90% in RTTY. Nu hoor je alleen nog RTTY tijdens contesten. Toch wel jammer dat was best gezellig zo'n QSO op 20 meter. Met mijn 100 Watt FSK was mijn rapport in Canada maar een 4 en 1 maar zijn legal power in Canada is PEP 2250 Watt dat kwam bij mij veel harder binnen.

73 de Evert PA3FXY

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	Vacature	

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 oktober 2022 (nr.81) editie is **22-10-2022**