Amstelstraler Nieuwsbrief

Veron afdeling A02 Amstelveen

1 April 2023

Van de voorzitter

Beste radio vrienden,

Bij deze weer even een update met interessante links en een flink aantal interessante activiteiten de komende maanden.
Wij verheugen ons natuurlijk op het molen weekend bij de ijsclub, dicht genoeg bij molen de Zwaan zodat wij die kunnen activeren.
Maar er is nog veel meer te doen op radio gebied.

En ja, zoals velen van jullie waarschijnlijk al gemerkt hebben, de propagatie en het zonnemaximum zit er echt aan te komen. Er worden inmiddels al weer verre verbindingen gemaakt op regelmatige basis.
Altijd weer leuke dingen om te bespreken tijdens onze 2 en 6 meter rondes (woensdag 21:00 145.400 en zondag 21:00 51.500).

Wij zien jullie graag op de volgende club avond met een mooie lezing over iets wat we allemaal willen hebben, de QRM killer.

Namens het bestuur,
Andor PA9D
Voorzitter

Interessante Links

Hieronder een aantal links die handig of leerzaam zijn voor ons zendamateurs.

RFseminar

Het RF-seminar gaat over actuele onderwerpen die interessant zijn voor zendamateurs met interesse in de technische en wetenschappelijke achtergronden van hun experimenten, en een ontmoetingsplaats bij uitstek voor en door de experimenterende zendamateur. De bijeenkomsten zijn specifiek bedoeld als middel om onderling ervaringen uit te wisselen. Daarbij past ook het tonen en bespreken van eigen ontwikkelingen, alle deelnemers worden expliciet daartoe uitgenodigd.
https://www.rfseminar.nl

Tropospheric ducting forecast

Op deze pagina staat een verwachting over wat de troposfeer de komende week gaat doen en of er misschien condities zijn die effect kunnen hebben op hoe ver je kunt komen met VHF en UHF verbindingen.
https://www.dxinfocentre.com/tropo_nwe.html

NORA Radio communication Dashboard

Een interessante pagina om te kijken hoe het staat met het ruimteweer. Je kan zien hoe sterk de D-laag is en welke frequenties hij absorbeerde. Ook kun je zien of er zonnevlammen zijn geweest en we mogelijk kans hebben op aurora/noorderlicht.
https://www.swpc.noaa.gov/communities/radio-communications#

Details Lezingen

Lezing QRM killer

In de presentatie behandelen we 2 bouwpakketjes, nl. de QRM killer en ook de actieve antenne. Die laatste wordt heel vaak als QRM oppikantenne gebruikt bij de QRM killer. De prijs van een QRM killer kitje is 33 euro (print + alle onderdelen die daarop komen) en de actieve antenne kost hetzelfde. Verder breng ik nog wat kastjes mee en ook omliggende zaken als connectors, knoppen etc. voor degenen die dit niet in de junkbox hebben liggen.

SS Rotterdam

Dit schip heeft een amateur station aan boord, PI4HAL.
Het schip heeft een mooie geschiedenis maar zeker ook de communicatie.

Agenda

11 April 2023: Clubavond
Lezing QRM killer

6 Mei 2023: Open dag
Open dag Stg.C.D.V.&T (zie flyer)
Oude radio's en encryptie apparatuur

9 Mei 2023: Clubavond
Zelfbouw project tentoonstelling (zie flyer)

13-14 Mei 2023: Molenweekend
Locatie Ijsclub Amstelbocht Ouderkerk a/d Amstel

20-21 Mei 2023: SRS Radioweekend
Locatie: Crash museum, Aalsmeerderbrug

13 Juni 2023: Clubavond
Onderling QSO

2-3 September 2023: SSB fieldday weekend
Locatie Ijsclub Amstelbocht Ouderkerk a/d Amstel

12 September 2023 Clubavond
Lezing over de SS Rotterdam

10 Oktober 2023: Clubavond
Onderling QSO

14 November 2023 Clubavond
Onderling QSO

12 December 2023: Clubavond
VERKOPING