

VOSSENJACHT INFO 80 m / 2 m / 70 cm / 23 cm (#709)

1 bericht

ARDF Team Nederland <ardf-nl@outlook.com>

13 juli 2022 om 22:50

VOSSENJACHT INFO 80 m / 2 m / 70 cm / 23 cm (NUMMER #709)

Beste vossenjacht enthousiasten,

Afgelopen weekend waren er in onze regio geen activiteiten en ook komende week zal dat het geval zijn. Het eerstvolgende, dat in de agenda staat, is het Drie Landen Treffen van 22 t/m 24 juli in het Belgische Maasmechelen. De details zijn al via [Homepage ARDF-team Belgium \(scarlet.be\)](http://Homepage ARDF-team Belgium (scarlet.be)) te lezen. De laatste update is van 10 juli. Dus toch alvast even kijken maar volgende week ook in de Vossenjacht info. Inmiddels is de agenda uitgebreid tot eind 2022. Daarin treffen we na juli nog geen radiovossenjachten in Nederland aan. Onze Belgische en Duitse ARDF vrienden hebben in het najaar inmiddels wel jachten op de kalender geplaatst.

Toch is het niet helemaal stil. Er wordt zelfbouw gepleegd waarbij nieuwe apparatuur het levenslicht ziet. Zo kregen we van Frans, PA0FMY, een bijdrage. Daarna de bijdrage van Siggj, DL3BBX.

Vorderingen vossenjacht zelfbouw. Door Frans PA0FMY.

Ondertussen zijn deze twee AM-transceivers (bijna) klaar. Komt 3 Watt AM uit en kan AM en FM ontvangen met digitale VFO d.m.v. Arduino en frequentiegenerator module. Zender is kristal gestuurd omdat sturing met de VFO te veel troep in het signaal maakt. De twee vossenjachtzenders kunnen met elkaar verbinding maken wat handig is in het veld bij een wisseldienst. Rest nog programmeren van een callgenerator en een muziekje of toontjes. Ondertussen wordt er ook gewerkt aan een ontwerp van 70 cm minizenders. Ziet er veel belovend uit komt ca. 15 mW uit bij 5 volt 50 mA. Helaas is 6 keer 72 MHz vermenigvuldigen in één trap te veel van het goede en wordt het uitgangssignaal a.h.w. gemoduleerd met 72 MHz omdat het steeds elke 6 perioden even wegzakt. Volgende stap zal een 144 MHz oscillator worden i.p.v. 72. Dan is alles al een stuk gunstiger. Kristallen voor scanners in de 155 MHz band oscilleren in de 144 MHz band. Heb er nog 2 kunnen vinden dus ga ik proberen. Wie vroeger zo'n scannerfanaat in de buurt had, hoorde elke paar seconden even een signaaltje op 2 meter vanwege slechte isolatie tussen mengtrap en antenne.

Bij de foto de 2 zenders. Er kan een microfoon in geprikt worden om de deelnemers onderweg aan te moedigen.

Veel vosseplezier gewenst.

Frans PA0FMY.



Zur Info:

habe einen Satz 80-m-ARDF-TX fertiggestellt.

Frequenz: 3.541 kHz / 3.580 kHz (wählbar)

Zyklus: 30 Sekunden (nach niederländischem Vorbild)

Können auch für Sprint eingesetzt werden. Dazu ist Tausch des PIC erforderlich.

die Leistung ist unter 100 mW, abhängig von der Last. Reichweite habe ich an einem Probesender mit 8 m langer Antenne und 4 m Gegengewicht zu 2 km ermittelt. Reicht also für Übungsfuchsjagden und Sprint aus. Genaue Tests im Gelände stehen noch aus.

Heute scheint hier endlich mal die Sonne!

VY 73 de Sigi, dl3bbx



Beide hartelijk dank voor jullie technische bijdrage.

Ook bij jullie redacteur wordt wat technisch geknutseld. Ook een soort vossenjacht maar dan in de ether op jacht naar ontvangst van digitale omroepzenders. Daartoe is het thuisnetwerk met coaxkabels aangepast zodat de via de DAB+ dipool op 14 m hoog in de mast en de drie gekoppelde tv-antennes onder het dak ontvangen signalen niet alleen naar mijn ontvangers gestuurd worden maar ook aan een nog te installeren scanner toegevoerd worden. Verwacht wordt dat de komende week deze scanner vanuit Frankrijk hier ontvangen wordt en dat in de loop van augustus de resultaten van het scannen via [DIGITALBITRATE : Le debit des chaines en numerique](#) te zien zijn. Er zijn in Nederland al scanners te Hengelo en nabij Rotterdam opgesteld.

Kijk voor actuele informatie ook eens op [ardf uitslagen \(ardf-uitslagen.nl\)](#).

73, en veel plezier,

Wim Hoek, PA3AKK, namens

ARDF Team Nederland.

AANKONDIGINGEN:

DEZE WEEK GEDETAILLEERD/ DIESE WOCHE DETAILLIERT:

Geen activiteiten in onze regio.

VOLGENDE WEEK/MAAND(EN) / NÄCHSTE WOCHE/MONAT(EN):

vr. 22-07-2022 t/m zo. 24-07-2022 Maasmechelen (B), Drie Landen Treffen.

[Homepage ARDF-team Belgium \(scarlet.be\)](#)

za. 30-07-2022 Nottuln (D)

[Fuchsjagd – OV Münster N13 \(dk0mu.de\)](#)

vr. 05-08-2022 t/m 07-08-2022 Wingst (D), Distriktwettbewerb vom Distrikt Z.

[Ausreibung zum offiziellen VFDB-Foxoring-Wettbewerb: \(df7xu.de\)](#)

za. 06-08-2022 Herselt (B) 80m FO, 13:00.

[2m ARDF Herselt | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

za. 13-08-2022 Haltern am See (D), "Haus Sundern" Sundener Str. 130 OV-FoxOring-Training.

[Foxoring Haltern \(df7xu.de\)](#)

wo. 24-08-2022 t/m za. 27-08-2022 Borovets/Bulgarije World ARDF-Cup.

[Microsoft Word - World ARDF 2022 Bulletin 1and 2 .docx \(df7xu.de\)](#)

za. 27-08-2022 Bentheim (D), SWB 2 m ARDF, 13:30 - Ausrichter: Paule, DF2JJW & Frank, DL6DBN.

[2m Sonderwettbewerbsankündigung \(df7xu.de\)](#)

zo. 28-08-2022 t/m 03-09-2022 20./22. ARDF-WM in Borovets/Bulgarije.

[Current ARDF Events | International Amateur Radio Union \(IARU\) \(iaru-r1.org\)](#)

[Microsoft Word - World ARDF 2022 Bulletin 1and 2 .docx \(df7xu.de\)](#)

za. 17-09-2022 Haltern am See (D) OV-FO-Training am "Haus Sundern" in 45721 Haltern, Sundener Str. 130, 13:00.

[Foxoring Haltern \(df7xu.de\)](https://www.foxoring.de/)

zo. 18-09-2022 (N) Distrikt Westfalen-Nord.

za. 01-10-2022 Waasland-Denderstreek (B), 2 m ARDF of 80 m FO. 13:00.
[2m ARDF of 80m Foxoring Waasland-Denderstreek | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

za. 15-10-2022 ARDF of FoxOring Antwerpse Kempen, 13:00.
[ARDF of Foxoring Antwerpse Kempen | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

za. 15-10-2022 OV-FO-Training am "Uhlenhof" in 45721 Haltern am See (D), [Holtwicker Str. 420](#), 13:00.
[Foxoring Haltern \(df7xu.de\)](#)

zo. 16-10-2022 (L) Distrikt Ruhrgebiet.

za. 29-10-2022 Sint-Denijs-Westrem (B) 80 m FO Vleermuizenjacht.
[80m Foxoring Vleermuizenjacht Sint-Denijs-Westrem | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

za. 05-11-2022 Westouter (B) 'T Hellegat, 2 m ARDF, 13:00.
[2m ARDF Westouter | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

za. 12-11-2022 OV-FO-Training am "Uhlenhof" in 45721 Haltern am See (D), [Holtwicker Str. 420](#), 13:00.
[Foxoring Haltern \(df7xu.de\)](#)

za. 03-12-2022 OV-FO-Training am Uhlenhof in Haltern am See (D) (mit Grünkohlessen) 80 m, 12:30.
[Foxoring Haltern \(df7xu.de\)](#)

za. 03-12-2022 Lembeek (B) 80 m FO, 13:00.
[80m Foxoring Sintklaasjacht | UBA - Royal Belgian Amateur Radio Union](#)

Zie verder: <https://ardf.veron.nl/ardf-kalender/>

(* wijzigingen voorbehouden, bij twijfel is info op de website van de organisator leidend.)

UITSLAGEN / ERGEBNISSE:

Geen activiteiten in onze regio.

ALGEMENE INFO:

Actuele info weeralarm:

http://cdn.knmi.nl/knmi/map/general/waarschuwing_land_48_new.gif

>>> **OPROEP AAN DE ORGANISATOREN VAN VOSSENJACHTEN IN 2022**<<<

LET OP!!!

Wil je jouw mededeling niet alleen op de website en in de wekelijkse vossenjachtinfo maar ook in **Electron** geplaatst zien, stuur deze dan minimaal 6 weken voor de maand van publicatie in via ardf@veron.nl. Dit in verband met de tijd die nodig is voor de eindredactie, druk en verzending. Voor publicatie in het januarinumnummer van Electron, i.v.m. de Kerstdagen, minimaal 7 weken van te voren insturen omdat dit nummer een week eerder dan gebruikelijk verschijnt. Wil je er dus zeker van zijn dat jouw mededeling op tijd gepubliceerd wordt dan is inzenden zo'n 7 tot 8 weken voor de maand van publicatie een veilige marge.

Facebook:

Voor de geïnteresseerden, op Facebook hebben we een "ARDF Team Nederland" groep aangemaakt. Wie lid wil worden van deze groep moet, naast het hebben van een Facebook account, even naar de groep <https://www.facebook.com/groups/ardfnl/> gaan en jezelf opgeven als lid. Dit wordt dan door de administrators verwerkt.

E-Mail:

Verder nog iets te melden? Stuur een e-mailtje.
Wilt u van de mailinglijst? Ook even een e-mailtje.
Weet u nog iemand voor op de lijst?
Stuur de adressen door naar ardf@veron.nl

Geschiedschrijving radiovossenjachten:

Jan Hoek, PA0JNH, onze geschiedschrijver, is bezig met de "Hall of Fame"/ Bekerjachten te herschrijven. Hij zoekt nog oude vossenjachtkaarten, foto's etc. van voor 1960. Vooral van de Noordelijke Bekerjachten (v.a. 1952) en de VERON Bekerjachten (v.a. 1947). Kennen jullie nog ouderen in je afdeling, die hier iets zouden kunnen betekenen? Laat het Jan weten via pa0jnh@kpnmail.nl.

Samenstelling en verzending:

De Vossenjachtinfo wordt gewoonlijk op woensdagavond tussen 18 en 24 uur samengesteld en altijd anoniem verstuurd (in BCC).

LINKS SECTIE:

E-mail:
<mailto:ardf@veron.nl>

Nederlandse vossenjacht website:

<https://ardf.veron.nl/>

Nog een Nederlandse vossenjacht website (nieuw sinds januari 2022):
[ardf uitslagen \(ardf-uitslagen.nl\)](http://ardf-uitslagen.nl)

Oude Nederlandse vossenjacht website:
<http://ardf-oud.veron.nl/>

Infosite:
<https://verbed.home.xs4all.nl/>

VPK site:
<http://veronpinksterkamp.nl/>

Facebook:
<https://www.facebook.com/groups/ardfnl/>

"Hall of Fame" - awards en trofeeën in Nederland:

<https://ardf.veron.nl/hall-of-fame/>
<http://ardf-oud.veron.nl/awards/halloffame.htm>

VOSSENJACHT KALENDERS:

Nederland:
<https://ardf.veron.nl/ardf-kalender/>

Duitsland:
<http://df7xu.de/ardf-t.htm> en www.df7xu.de/live

België:
<http://www.uba.be/nl/ardf>

IARU Regio 1:
<http://www.ardf-r1.org/events>

Voor meer linken naar kalenders, kijk onderaan de Duitse kalender.

OVERIGE RADIOVOSSENJACHT SITES:

DARC vossenjacht diplomapunten verloop vanaf 1995 (bereikbaar voor DARC-leden):
<http://www.darc.de/referate/ardf/diploma/teilnehmerentwicklung.htm>

ARDF Support en -Techniek websites:
<http://verbed.home.xs4all.nl/hamspace/pa4bwd/index-2.html> (Door PA4BWD, tijdelijk gehost op website PE5EDW.)

FjwW en FjwMap (FjwMap vrij te downloaden en geschikt voor vossenjachten te ontwerpen en GPX-tracks over de jachtkaart te laten lopen):
[Informatie over FjwW](#)

Radio Vossenjachten voor jong en oud door Frans Maters, PA0FMY.:
<http://www.stijldansclub.nl/vos1.htm>

ARDF-Team België:
[ARDF Belgium](#)

Overig:

Topografische kaarten van gebieden in Nederland, GPX-tracks projecteren enz.:
<https://scoutingtools.nl/>

Topografische kaarten van gebieden in Nederland:
<https://www.opentopo.nl/>

Gedetailleerde kaarten wereldwijd:
<https://www.cqgma.org/mvs/>
<https://opentopomap.org/> (Ook voor het vaststellen van de QTH-locator en projecteren van GPX-tracks.)

Startpagina Buitensport - rubriek Radio Oriëntering:
<http://buitensport.startpagina.nl>

Hunne Oriënteringsclub HOC'93 (omgeving Meppel):
<http://www.hoc93.nl/> en <http://www.hoc93.nl/Kalender>

Nederlandse Oriënteringsloopbond:
<http://www.nolb.nl/> en <http://www.nolb.nl/wedstrijdkalender/>

Westfälische Orientierungs Lauf Freunde e.v. (WOLF) met veel Duitse radiozendamateurs:
<http://w-olf.de/index.html> en <http://w-olf.de/ol-t.htm>

Lichtnetijd:
<https://www.swissgrid.ch/swissgrid/en/home/experts/topics/frequency.html>

Radiomarkten:

73 en veel vos-plezier.

Namens het ARDF Team Nederland,

Wim, PA3AKK.

Een initiatief van:

Edwin PE5EDW, silent key: 3-2-2018,

Gerard PD9G,

Dick PA0DFN (vz VERON Vossenjacht cie.)

en nog vele anderen...

(wijzigingen voorbehouden)