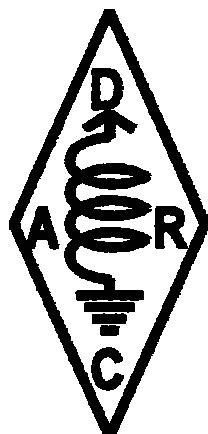


**NOVEMBER UITGAVE VAN HET VOSSENJACHTTEAM
HALTERN
MET DE DATUMS VOOR 2008.**



- 16 februari** 2/80m FoxOring Uhlenhof start 13.30 -14.30
22 maart 2/80 FoxOring Uhlenhof start 13.30 – 14.30
06 april Districtsjacht District L (Dirk Smit)
27 april Districtsjacht District O (Ulli Ueding)
10 mei 2/80m FoxOring start 13.30 Lavesum Talstr. Brandweer
25 mei Districtsjacht District N (Siegfried Pomplun)
30/05-01/06 UHF-Peilseminar Schloß Gimborn (Tho. Pfeiffer)
21 juni FoxOring Uhlenhof - start 12.00 tot 14.00
22 juni Districtsjacht District R
05 juli Int. Kampioenschap Nederland
06 juli Otterjacht (botenwedstrijd) Kalenberg Nederland
11 juli FoxOring 80m Ned. Kampioenschap Maasmechelen
12 -13 juli ARDF Bel. Kampioenschap Genk België
19 juli 2/80 FoxOring Uhlenhof start - 13.30 – 14.30
26 juli loc.vj, locale group N13 Münster
15 - 17 augustus Trainingslager Damme (Siegfried Pomplun)
23 augustus 2/80 FoxOring Uhlenhof - start 13.30 – 14.30
31 augustus VFDB wedstrijd Cuxhaven Z73
21 september Districtsjacht District O (Ulli Ueding)
27 september 2/80FoxOring Uhlenhof - start 13.30 tot 14.30
05 oktober Districtsjacht District N (Siegfried Pomplun)
11 oktober FoxOring Duits Kampioenschap 2m Haltern
11 oktober 20.00 uur gezellig samenzijn Uhlenhof Haltern
12 oktober FoxOring Duits Kampioenschap 80m Bottrop
19 oktober Districtsjacht District R
26 oktober Districtsjacht District L
22 november 2/80m FoxOring Uhlenhof start 13.30 -14.30
13 december 2/80m Boerenkool wedstrijd start 13.30 -14.30

Voor verdere informatie, draai vanuit Nederland of België
+49 2364 122 22 of GSM 0049 175 587 0858
Op de dagen van de vossenjachten is DK0RT vanaf 11.00 uur QRV
op 145.500 Mhz. en DB0NG 438.575 / 430.975 Mhz.

Hartelijk dank...!!

Beste vossenjacht vrienden en vriendinnen, namens het vossenjachtteam Haltern wil ik alle dames en heren deelnemers, helpers en donateurs hartelijk bedanken voor het mooie vossenjachtjaar 2007. Zonder u zouden onze vossenjachten, die tot ver over onze grenzen bekend zijn, niet zo mooi zijn en zouden we er niet zo veel plezier aan beleven.

Terwijl wij al vanaf 1947 actief zijn met vossenjachten in het gebied Recklinghausen, hebben wij nu al 22 jaar lang, 10 of 11 vossenjachten per jaar gehouden, bij restaurant Uhlenhof.. Een dergelijk gebeuren komt nergens anders in Europa voor en dat is allemaal aan u te danken! Helaas was het in 2007 echter niet mogelijk om 10 of 11 vossenjachten te houden vanwege de zeer zware storm Kyrill die op 18 januari 2007, veel schade heeft veroorzaakt in onze bossen.

Charly DL3YDJ.
Haltern Okt. 2007.

Een beetje statistiek...

Helaas konden wij onze eerste *Langstrecken FoxOring* wedstrijd in januari 2007 vanwege de storm Kyrill niet laten doorgaan. Omdat de storm onze bossen zwaar had beschadigd en er veel levensgevaarlijke situaties waren ontstaan kregen we aanvankelijk van Kommunalverband "Pro Grün" een verbod voor zes maanden om wedstrijden te houden.

Vanaf juni 2007 mochten wij weliswaar weer wedstrijden bij De Uhlenhof organiseren maar inmiddels waren er klachten binnengekomen van een boseigenaar die in 2006 veel deelnemers dwars door een bos had zien lopen, zonder zich aan de wegen te houden. Omdat dit onder de voorwaarden valt waaronder ons toestemming is verleend moesten wij opnieuw garanderen dat de deelnemers op de wegen zouden blijven. Dat gaat ongetwijfeld alleen bij FoxOring wedstrijden waar veel zenders dicht bij de wegen zijn verstopt.

Daardoor hebben wij van Juni tot Oktober 2007 maar 4 FoxOring wedstrijden kunnen houden. Bij deze wedstrijden waren in totaal 145 deelnemers, zonder de helpers. Dat zijn gemiddeld 36 deelnemers per wedstrijd. Dat is weliswaar een teruggang vergeleken met voorgaande jaren waarin we een gemiddelde hadden van 55 deelnemers per wedstrijd. Helaas is het bij ons ook zoals in veel verenigingen, dat er weinig of geen jonge deelnemers bij komen en er steeds meer oudere deelnemers uitvallen. Bovendien is het zo dat er in het grote ons omringende gebied steeds meer amateurs zijn die er plezier aan beleven om zelf ook wedstrijden te organiseren, wat ons zeer verheugt! Maar door het grote aanbod wordt het deelnemers aantal een beetje verdeeld. Tenslotte kan men niet aan elke wedstrijd deelnemen.

Enkele leden van de vossenjachtgroep DK0RT en in het bijzonder Ewald DL4DK, en Paule (Frank) DF2JW, waren in de resterende tijd van het jaar toch nog zeer actief. Met computer tijdregistratie, printen, SI-Chips en uitrusting ondersteunden zij de volgende wedstrijden: Dülmen, 2x Gimborn, Münster, meerdere officiële districtswedstrijden in de districten L, N, O en R. De ranglistenlauf in Saarland, peilseminar Damme, de VFDB wedstrijd in Cuxhafen, de Nederlandse Kampioenschappen, en het Nederlandse FoxOring kampioenschap gehouden in Maasmechelen. Bovendien verzorgden zij in Zwolle Nederland voor twaalf vossenjacht organisatoren een twee dagen durend seminar over het Sportident tijdregistratie systeem en het er bij behorend computer programma FjwW. Voor dat alles hartelijk dank!

Dit in het Duits zo genaamde "Novemberheft DK0RT" wordt ongeveer 100 keer op papier gedrukt en verdeeld. En ook op het internet beschikbaar gesteld op: <http://www.df7xu.de> Voor onze buitenlandse vrienden wordt het Novemberheft ook jaarlijks in het Nederlands vertaald door Joe PA0SOM (*vielen Dank Joe*). De vertaalde uitgave is ook te vinden op de vossenjacht website van Joe PA0SOM op: <http://www.qsl.net/pa0som>

Al deze activiteiten zijn zeldzaam en daarom een "hartelijk bedankt" voor alle helpsters, helpers, donatrices en donateurs.

Vossenjacht wat is dat eigenlijk ?

Vossenjacht, of ook wel ARDF of Radio Navigatie Wedstrijd genoemd , is eigenlijk het sportieve deel van het radio amateurisme. Omdat voor het ontvangen van radiosignalen geen vergunning nodig is, kan deze sport door iedereen beoefend worden, ook door kinderen. Anders is het met de zenders. Deze mogen alleen gebruikt en bediend worden door een gelicentieerde radio zendamateur.

Bij de wedstrijd gaat het erom om met behulp van een radio-peilontvanger en een richtantenne, een aantal radio zenders op te sporen die in het bos verstopt zijn. De deelnemers krijgen een controlekaart of een elektronische chip mee, waarin ze met een bij de zenders opgehangen controletang moeten knippen, of elektronisch moeten afstempelen met de chip. Bij de zender wordt een rood witte prismavlag opgehangen die op een afstand van ca. 5 meter vanaf de zender zichtbaar is. Hierdoor wordt voorkomen dat er bij een zender een ongewenste ophoping van deelnemers bestaat.

De wedstrijden worden meestal gehouden op 2 of op 80 meter golflengte. Het parcours dat de deelnemers moeten afleggen om alle zenders te vinden varieert gewoonlijk tussen 4 en 8 Km. De beschikbare tijd om de zenders te vinden is 2 uur. Bij de meeste wedstrijden worden vijf zenders gebruikt die alle vijf op dezelfde frequentie zenden.

Vos 1 zendt in de eerste	minuut MOE,	-- --- .
Vos 2 zendt in de tweede	minuut MOI,	-- --- ..
Vos 3 zendt in de derde	minuut MOS,	-- --- ...
Vos 4 zendt in de vierde	minuut MOH,	-- ---
Vos 5 zendt in de vijfde	minuut MO5,	-- ---

In de zesde minuut begint vos 1 weer, in de zevende minuut 2 en zo verder.

Omdat de zenders in een willekeurige volgorde verstopt zijn, kan men door voorpeilen al bepalen in welke richting de zenders zich bevinden en aan de hand van de sterkte afleiden op welke afstand zij zich ongeveer bevinden. Uit de voorpeiling kan dan de meest gunstige volgorde opgemaakt worden om de zenders op te sporen. Voorpeilen is gebruikelijk in Duitsland, maar daarbuiten is het meestal niet toegestaan. Waar voorpeilen verboden is, bepalen de deelnemers meestal in de eerste vijf minuten na de start, de volgorde waarin ze de zenders gaan opzoeken.

Het starten van de deelnemers gebeurt meestal in kleine groepjes van 3 of 5 deelnemers met een tijdsverschil van 5 minuten. Er zijn ook wedstrijden, zoals in Haltern, waar alle deelnemers tegelijk starten in een massastart.

Om de weg naar de finish gemakkelijker terug te kunnen vinden staat bij de finish nog een zesde zender, die op een andere frequentie continu de herkenning "MO" -- --- in morse uitzendt. Wie alle zenders in de kortste tijd gevonden heeft is de winnaar. De beschikbare tijd om alle zenders te vinden is 2 uur. Deelnemers die over tijd binnenkomen, komen in de klassering achteraan te staan. Het is daarom altijd beter om één zender binnen de tijd te vinden, dan vijf zenders met een kleine tijdoverschrijding. Het af te leggen parcours is gewoonlijk tussen 4 en 8 Km. Waarbij de afstand tussen de zenders minimaal 450 m moet bedragen en er zich geen zenders mogen bevinden binnen 750 m vanaf de start of finish. Al deze regels zijn vastgelegd in een officieel ARDF-regelement dat wereldwijd gehanteerd wordt.

Wat is FoxOring?

Na de storm Kyrill van 18 januari 2007 zijn onze bossen nog steeds niet helmaal veilig door bomen die nog verder kunnen omvallen. Hoewel onze bossen aanvankelijk volledig tot verboden gebied verklaard waren en er dus geen vossenjachten meer mogelijk waren,
November uitgave 2007

hebben we later van Kommunalverband "Ruhr Grün" de toestemming gekregen om weer wedstrijden te houden wanneer wij de nadrukkelijke garantie konden geven dat de deelnemers de paden niet zouden verlaten. Vandaar houden wij voorlopig alleen nog maar FoxOring wedstrijden met de zenders dicht bij de paden.

FoxOring is een combinatie van vossenjacht en oriëntatiesport en maakt de laatste jaren steeds meer en meer opgang. Bij FoxOring worden meestal 12 tot 20 zenders gebruikt. De zenders werken allemaal op dezelfde frequentie, maar hebben een zeer klein vermogen waardoor de reikwijdte slechts ca. 200 meter is. De zenders werken continu en zenden allemaal dezelfde herkenning uit. De deelnemers krijgen bij de start een zeer gedetailleerde stafkaart of oriëntatiekaart van het terrein. Op de kaart is met kleine genummerde cirkels aangeduid waar de zenders zich bevinden. De doorsnede van de cirkels komt in de werkelijkheid overeen met een doorsnede van ca. 60 meter. Binnen deze cirkels moeten de zenders hoorbaar zijn, maar afhankelijk van de gevoeligheid van de gebruikte ontvanger, zijn de zenders ook al op een zekere afstand buiten de cirkels hoorbaar. De zender zelf kan zich binnen de cirkel bevinden, maar ook op enige afstand daarbuiten. De deelnemers begeven zich met de kaart en eventueel met behulp van een kompas, naar de cirkels. Daar aangekomen lokaliseren ze, door te peilen, de plaats van de zender en knippen hun controlekaart. De zenders zijn meestal zeer goed verstopt en niet voorzien van een z.g. prismavlag.

De afstand tussen de zenders bedraagt meestal ca. 500 meter en het totale parcours varieert afhankelijk van het aantal zenders tussen 8 en 10 Km. De beschikbare tijd is meestal 3 uur. Het starten van de deelnemers gebeurt, afhankelijk van het aantal deelnemers, elke minuut of elke 2 minuten, in kleine groepen of telkens 1 deelnemer.

Om deelnemers die onverhoopt toch de oriëntatie verloren hebben, weer veilig terug te leiden naar de finish staat bij de finish een krachtige zender die over het hele gebied goed hoorbaar is en op een andere frequentie dan de kleine zenders, continu de herkenning "MO" -- --- in morse uitzendt.

Wat is "Langstrecke" vossenjacht?

(Lange afstands vossenjacht)

Bij een Langstrecke vossenjacht of lange afstand vossenjacht, worden net als bij de normale vossenjacht, 5 zenders ingezet, die telkens om de beurt gedurende 1 minuut hun eigen herkenning uitzenden. Naast de 5 normale zenders worden er nog 5 extra minizenders ingezet van het soort dat bij FoxOring gebruikt wordt. Elke minizender wordt binnen een straal van ca. 200 meter, ergens bij een grote zender verstopt. De minizenders zijn niet, zoals bij FoxOring, met cirkels aangeduid op de kaart, maar moeten na het vinden van een normale zender, opgespoord worden. De frequentie van de normale zenders en de minizenders zijn verschillend. De zenders zijn verdeeld over een parcours van ca. 15 Km. Om de weg naar de finish gemakkelijker terug te kunnen vinden staat bij de finish een zender, die op een andere frequentie continu de herkenning "MO" -- --- in morse uitzendt. Het starten van de deelnemers gebeurt meestal in kleine groepjes van 3 of 5 deelnemers met een tijdsverschil van 5 minuten.

Wat is "Ranglistenlauf" ?

Ranglistenlauf is een wedstrijd waarbij de Duitse deelnemers zich moeten kwalificeren om te mogen deelnemen aan Europese- of Wereldkampioenschappen ARDF (vossenjacht). Per jaar worden vier Ranglistenlauf wedstrijden gehouden. De Duitse deelnemers die zich willen kwalificeren zijn verplicht om aan alle vier de Ranglistenlauf

wedstrijden deel te nemen. De wedstrijd waarin ze de laagste score hebben behaald vervalt. De overige drie wedstrijden tellen mee voor de kwalificatie. In elke wedstrijd categorie mogen de drie deelnemers met de meeste punten, op kosten van de Duitse radio amateur club DARC, deelnemen aan de kampioenschappen.

In Nederland en België is het aanbod van deelnemers aan kampioenschappen zo klein dat er geen kwalificatie wedstrijden nodig zijn. Deelnemen aan kampioenschappen is daar vrij maar is meestal op eigen kosten.

Ook niet Duitse deelnemers mogen aan deze wedstrijden deelnemen. Voor de Ranglistenlauf wedstrijden is het meestal nodig dat u zich van te voren opgeeft. Raadpleeg daarvoor tijdig www.qsl.net/df7xu. Sinds 2004 is er ook een verplichte bijdrage in de kosten gekomen van ongeveer 10 Euro.

Kroniek / Geschiedenis van onze vossenjachten

In het jaar 1946 ontmoetten elkaar in de streek van Recklinghausen en Marl in radio geïnteresseerde knutselaars. Destijds was radio nog door de bezettingsmacht verboden, maar dat hinderde hen niet om stiekem radiozenders te bouwen. Zo werd ook het idee geboren om stiekem peiljachten, met slechts één vos, te houden. Vanaf 1947 worden dan in Hohen Mark regelmatig vossenjachten gehouden in de HF-band.

De startplaatsen waren restaurant St. Johannes Mutter Wehner en de ballon startplaats Nonnenbusch. In de loop van het decennium werden de piraten van toen, gelicenceerde Radio Amateurs en zij stichtten in het gebied Recklinghausen en Marl de plaatselijke DARC afdeling en de VFDB (Verband der Funkamateure der Deutsche Bundespost) voor het gebied Recklinghausen.

Men peilde een AM-gemoduleerde HF-buizenzender die in het bos verstopt was. Op regelmatige tijden moest in de microfoon gesproken worden. Een peilgroep bestond destijds uit drie man. Een droeg de houten raamantenne, een de buizenontvanger en de derde man droeg de zware anodebatterijen.

De jagers van toen zijn ook vandaag nog de trouwste deelnemers, Charly noemt hen schertsend "mijn renteniers" (hi).

Met de komst van de transistors in de jaren 60, ging men over naar de 2m band. Voor een deel werden ook vossenjachten op de fiets gehouden. De jachten werden gehouden op de gebruikelijke streek frequentie van 145.525 MHz. eerst in AM en later met in FM. De frequentie van 145.525 MHz. is ook nu nog in gebruik.

Ook was het nog nodig om elke vijf minuten in de microfoon te spreken. Maar de toenmalige vos Bernhard DL5QP, kwam heel vaak in de war met het tijdschema. Nadat de jagers daardoor meerdere keren uren lang door het bos gedoold hadden kreeg DL5QP de opdracht om een automatische herkenning generator te bouwen. De diodematrix die gebouwd werd genereerde de VFDB club call DK0RR. Men vroeg ook destijds een extra call voor de vossenjacht groep en kreeg DK0RT toegewezen.

Van 1980 tot 1985 deed Charly (toen nog DD1DC) als gewoon jager mee aan de 2m vossenjachten in Marl. Bij deze vossenjachten waarbij maar een vos gezocht moest worden droeg Charly zijn kleine zoon Sven op de rug in een kinderrugzak (tegenwoordig doet Sven regelmatig mee aan de vossenjacht op zijn eigen paard). In 1985 was Sven vijf jaar en intussen zo zwaar geworden dat Charly moeite had om hem nog op zijn rug te

dragen. Daarom bood Charly zich aan om vanaf 1986 vaste verstopper voor Hohen Mark te worden, toen de toenmalige vestopper Godehart DB5YY moest ophouden. Het aantal deelnemers bedroeg destijds gemiddeld 12.

Door bijdragen en zorgen van de toenmalige districtspeilreferent Dieter Schwider DF7XU en zijn opvolger Siegfried Pomplun DL3BBX, werd in de loop der jaren het aantal vossen uitgebreid. Er kwamen vier 2m vossen en vier 80m vossen plus voor elke band een finish vos.

De vossen werden uitgerust met de internationale herkenningen, MOE, MOI, MOS, MOH en continu MO voor de finish vos. De modulatie is A1A (AM). Een vijfde vos is er niet omdat de fiets van Charly daar niet op berekend was.

In het begin tijdens de ombouwfase van de 2m vos naar de 2/80m vossen waren de vossen in een vaste rij volgorde 1, 2, 3 en 4 verstoppt. Startplaats was restaurant Uhlenhof en Charly zat met de dranken bij de laatste vos ergens midden in het bos. Daarbij ontstond een keer een grappige situatie. Charly, DL3YDJ, zat in het bos bij vos 4 en merkte dat vos 3 wel op 2 meter werkte, maar niet op 80 meter. Hij kon de deelnemers bij de start niet via een portofoon bereiken en gaf daarom met de powerknop van vos 4 de volgende tekst << Vos 3 uitgevallen, a.u.b. op 80 meter vos 3 overslaan >> Op de startplaats bij restaurant Uhlenhof speelde zich toen het volgende tafereel af. Een deelnemer zei *“Hé, daar zit een grapjurk precies op onze vossenfrequentie met CW”* Waarop Michael DL1YCS riep, *“Nee, luister dat is zo’n slechte CW, dat kan alleen maar Charly zijn, luister wat hij seint...hihihi”*

De oktober vossenjacht werd in het Jota weekend in het Padvinderskamp op de Annaberg gehouden. Van 1980 tot 1992 namen ook steeds Padvinders deel aan de vossenjacht.

Een week voor de vossenjacht bracht Charly op de fiets al zoveel drank naar de plek in het bos waar vos 4 verstoppt zou worden, als zijn fiets kon dragen en stopte de flessen verpakt in plastic zakken daar in de grond. Hoewel de drank dan lekker gekoeld was, reikte de 70 flessen die Charly telkens transporteerde, toch maar voor ongeveer 25 deelnemers die na het zoeken flinke dorst hadden gekregen. Nadat het aantal deelnemers naar een gemiddelde van 30 gestegen was, kon Charly niet meer genoeg drank op de fiets in het bos meenemen. Zo kwamen wij in 1992 op het idee de vossen in een halve cirkel rond de start en finish te verstoppen en aansluitend in restaurant Uhlenhof of het Padvinderskamp, terug te keren. Zo wordt het vandaag de dag nog gedaan, alleen worden vanaf 1996 de jachten alleen nog vanaf restaurant Uhlenhof gehouden.

Op 18 november 1995 werd het 50 jarig bestaan gevierd van de vossenjachten in het gebied Recklinghausen en 100 vossenjachten in Haltern met restaurant Uhlenhof 10 jaar als start en finish plaats. In CQ-DL van 3/96 werd daarover bericht.

In 1996 werd voor de eerste keer naast de lokale zo genaamde OV-jachten, ook een officiële districtsjacht georganiseerd door de VFDB. En trouw aan het oude spreekwoord "Een keer gedaan, altijd gedaan" werd in de jaren daarop volgend telkens weer een officiële VFDB jacht gehouden. In 2006 zal er echter geen officiële districtsjacht zijn maar in de plaats daarvan wordt op 10 en 11 Juni 2006, ergens in de omgeving van Haltern, de 2^{de} officiële Ranglistenlauf gehouden. Er worden elk jaar vier Ranglistenlauf wedstrijden gehouden. Daarin moeten de Duitse deelnemers zich kwalificeren om deel te mogen nemen aan Europese of Wereldkampioenschappen in het buitenland. Niet Duitse deelnemers mogen ook deelnemen maar hoeven zich niet te kwalificeren.

De vaste dag voor de vossenjachten was de zaterdag na de derde vrijdag van de maand. Omdat de VFDB Recklinghausen DOK34, de eerste en derde vrijdag van de maand hun clubavond hadden. (Vanaf 2002 wordt alleen nog clubavond gehouden op de eerste vrijdag van de maand in Gaststätte "Zum Amtsgericht" in Recklinhausen). De zaterdag na de tweede clubavond was dan de vossenjacht. Charly kon zich in 2002 niet altijd aan deze regel houden. Privé aangelegenheden en datums van andere vossenjachten waren hiervan de reden. De meeste datums volgen echter de oude regel. In december en januari is winterpauze.

Uitrusting en verloop van onze vossenjacht

Voor beginners heeft de vossenjachtgroep DK0RT vijf 80m DF7XU peilontvangers en drie 2m peilontvangers met HB9CV antenne, om uit te lenen. Bovendien kunnen wij bij de districten N, O en L ook nog dertig 80m peilontvangers lenen. Deze moeten echter van te voren besteld worden. De ontvangers kunnen ook voor andere vossenjachten geleend worden. Wanneer vooraf even gereserveerd wordt, staan de ontvangers met geladen batterijen ter beschikking. In de heuptasjes die bij de ontvangers zijn zitten reserve batterijen en hoofdtelefoons en verbandmateriaal voor EHBO. Wij raden aan om deze tasjes mee te nemen.

Bij onze **FoxOring wedstrijden** gebruiken we 10 minizenders die alle gelijktijdig en ononderbroken de herkenning "M1 tot M0" uitzenden op 144.005 MHz en 3.58 MHz . Het bereik van de minizenders is ongeveer 100 meter.

Bij start krijgt iedere deelnemer een oriëntatiekaart waarop met 10 kleine cirkels het gebied is aangegeven waarbinnen een zender te horen is. Deze cirkels hebben in werkelijkheid in het bos een doorsnede van ongeveer 50 meter. De volgorde om de zenders te vinden is vrij. Echter in geen geval mogen de wegen verlaten worden.

Bij De Uhlenhof zenden vanaf 14.00 uur twee "Ruckholsender" (thuis-haal-zenders) ononderbroken de herkenning "MO" uit op de frequenties 144.725 MHz en 3.600 MHz. Deze zenders zijn in een omtrek van ongeveer 5 Km rond De Uhlenhof te horen en moeten wanneer een deelnemer niet meer op de kaart weet waar hij is, hem weer veilig naar De Uhlenhof loodsen.

Alle VHF zenders zijn amplitude gemoduleerd en de HF zenders zijn A1A gesleuteld. De minizenders werken op VHF met een kruisdipool en hebben voor HF een 1.30 meter lange draadantenne.

In de overgang van 2006 naar 2007 bouwde Lutz DK8JH voor ons 10 minizenders die gelijktijdig op 2m en op 80m uitzenden. Deze zenders hebben we vanaf juni 2007 in gebruik bij onze FoxOring wedstrijden. Met deze zenders kunnen de deelnemers zelf bepalen op welke band ze willen peilen. De beschrijving en het schema van deze zenders is ook te vinden in CQ-DL van mei 2007

Bij onze **normale vossenjachten** gebruiken wij voor elke band vier zenders. De 2 en 80 meter zenders zijn telkens in een zelfde behuizing ondergebracht. Waardoor de positie van beide zenders automatisch gelijk is. De deelnemers kunnen naar eigen keuze deelnemen op 2 of op 80 meter.

Onze vier 2m AM-zenders werken op 144.125 MHz met 0.8 Watt en een horizontale kruisdipool.

De vier 80m AM-zenders werken op 3.58 MHz met 2 Watt en een 8 meter lange draad antenne.

Elke vos zendt gelijktijdig op 2 en op 80 meter. De vossen zijn op een totaal afstand van ongeveer 5.5 Km willekeurig in het bos verstopt.

Vos 1 zendt in de eerste minuut MOE, -- --- .

Vos 2 zendt in de tweede minuut MOI, -- --- ..

Vos 3 zendt in de derde minuut MOS, -- --- ...

Vos 4 zendt in de vierde minuut MOH, -- ---

De vijfde minuut is pauze, in de zesde minuut begint vos 1 weer.

Bij het restaurant Uhlenhof zendt vanaf 14.40 ononderbroken de finish vos op 144.725 Mhz en 3.56 Mhz. De finish vossen hebben een vermogen van 0.8 Watt op 144.725 MHz met een kruisdipool en 5 Watt op 3.56 MHz met een 10 meter lange draad antenne. De uitgezonden herkenning is -- --- (MO). De finish vossen hoeven niet geknipt te worden, zij dienen alleen om de weg naar Uhlenhof gemakkelijker terug te vinden.

Omdat niets erger is dan een uitgevallen finish zender, worden de signalen van de finish zenders continu bewaakt. Voor 2 meter gebruiken we daarvoor een portofoon en voor 80 meter gebruiken we een kleine HF-ontvanger. Deze ontvanger kan omgeschakeld worden tussen akoestische en optische controle. We beschikken over twee reserve finish zenders. De reserve finish zender voor 80 meter heeft een kleiner vermogen, maar de reikwijdte is toch ongeveer 2 Km. Voor 2 meter beschikken we over een stuurapparaat dat met een normale 2 meter portofoon verbonden kan worden. De portofoon wordt dan in en uit geschakeld en zendt continu "MO" uit.

De vossen worden gesynchroniseerd met een **DCF77 polshorloge**. Vos 1 begint zijn uitzending precies om 13.45 uur. Om 19.45 uur worden de vossen automatisch uitgeschakeld om de accu's niet te ver te ontladen.

De volgorde waarin de vossen met de kortst mogelijke weg gezocht kunnen worden kan door voorpeilen vanaf 13.50 uur zelf bepaald worden.

Tot mei 2002 startten alle deelnemers tegelijk om 14.30 uur. Op verzoek van een aantal vaste deelnemers die op 2 meter peilen, is vanaf mei 2002 een andere startvolgorde ingevoerd. Om 14.30 uur starten de 2 meter deelnemers die geen gewilde of ongewilde hulp van de 80 meter deelnemers willen hebben. Om 14.40 uur starten de 80 meter deelnemers en de overige 2 meter deelnemers. Voor de start krijgt elke deelnemer een startkaart die bij de vossen met de daar opgehangen kniptangen, geknipt moet worden. De startkaart is tegelijk landkaart van het terrein. De vossen zijn gemarkeerd door een rood-wit prisma (vlag). De maximale looptijd om de vossen te vinden is twee uur. Het is beter om één vos te vinden binnen de tijd, dan vier vossen met een seconde tijdoverschrijding. Door het natuurkundige gedrag van de 80 meter golven waarbij nagenoeg geen reflecties optreden kunnen de 80 meter deelnemers nauwkeuriger peilen. Daardoor maken de 2 meter deelnemers soms gebruik van het gedrag van de 80 meter deelnemers. Bijvoorbeeld, een 2 meter deelnemer denkt dat hij naar rechts moet, maar ziet plotseling drie 80 meter deelnemers naar links gaan. Hij weet dan dat hij zeer waarschijnlijk met reflecties te maken heeft en zal de weg van de 80 meter deelnemers volgen. Door de nieuwe startvolgorde kunnen de deelnemers hun eigen moeilijkheidsgraad kiezen. Hoewel het geheel vrij is om te kiezen, is het wellicht aan te raden om alleen in de eerste groep deel te nemen als u al voldoende ervaring heeft in het omgaan met reflecties en het peilen op 2 meter. Er wordt een aparte score opgemaakt voor beide groepen. In de groep

die om 14.40 uur start wordt in de score geen onderscheid gemaakt tussen 2 meter of 80 meter deelnemers.

Vanaf 2003 gebruiken wij het elektronisch tijdregistratiesysteem van Sportident. Deelnemers kunnen voor ca. 25 € een eigen chip aanschaffen. Deze chip is dan hun eigendom en kan vele tientallen jaren gebruikt worden. Het is ook mogelijk om een chip te huren. De prijs is dan 2 € per wedstrijd (kinderen onder 17 jaar gratis). Deelnemers die nog geen chip wensen aan te schaffen of huren, kunnen voorlopig ook nog gebruik blijven maken van de oude vertrouwde startkaarten en kniptangen.

De Sportident-chip is een kleine contactloze chip, zonder batterij, in een waterdichte behuizing. De behuizing heeft de vorm en grootte van een kleine kindervinger en wordt met een bandje aan een vinger bevestigd. Bij de zender wordt de chip in een "elektronische stempeltang" gestoken. Wanneer de elektronische stempeltang piept en een LED laat oplichten zijn alle gegevens (inductief) overgedragen en op de chip opgeslagen. Het opslaan neemt minder dan één seconde in beslag. De deelnemer kan zich vervolgens zonder tijdverlies, naar de volgende zenders begeven. Bij het restaurant "De Uhlenhof", die bij de lokale wedstrijden als finish dienst doet, is op de grote eikenboom bij de ingang nog een "elektronische stempeltang" opgehangen. Door de chip hierin te steken wordt de finish tijd op de chip vastgelegd. Op een automaat die zich bij Charly en Ewald bevindt kan de chip uitgelezen worden. De automaat leest het chipnummer, de gevonden zenders, de tussentijden en de gelopen eindtijd. De rest gebeurt door een aan de automaat gekoppelde PC die de resultatenlijst afdrukt. Voor het verwerken van de resultaten is door DL7VDB Karl-Heinz Schade uit Berlijn, een speciaal computer programma ontwikkeld. Het programma verwerkt de resultaten tot gebruikersvriendelijke en duidelijke overzichten waaruit de deelnemers zeer gemakkelijk een eigen wedstrijd analyse kunnen maken. En hun eigen prestaties kunnen vergelijken met anderen. Elk chipnummer komt maar eenmaal voor en is uniek in de wereld. Ga voor meer informatie naar <http://www.sportident.de>

Later is als extra service voor de deelnemers er nog een computer toegevoegd die als zelfbedieningsstation dienst doet. Op deze computer kunnen de deelnemers hun eigen actuele gegevens direct raadplegen en eventueel afdrukken. Na terugkeer van de laatste deelnemer worden de definitieve uitslagen vastgesteld.

De uitslagen zijn vrijwel 1 uur na de wedstrijd al beschikbaar op het internet onder www.df7xu.de Eventueel kunt u Charly per e-mail vragen naar uw eigen individuele uitslag. Uit die uitslag is het nog beter mogelijk om uw eigen analyse van de wedstrijd te maken. Bij sommige wedstrijden worden deze individuele resultaten al standaard bij de uitlag op het internet beschikbaar gesteld. Dit is o.a. het geval bij de door PA0SOM georganiseerde FoxOring wedstrijden in Maasmechelen.

Tot begin zomer 2007 werden de uitslagen ook direct vanuit de Uhlenhof via Packet-Radio verstuurd naar alle Duitse, Nederlandse en Belgische mailboxen. Helaas moest op last van de Deutsche Telecom de Digi-peater DB0ACC die zich op de hun toren vlak bij De Uhlenhof bevond, echter afgebroken worden. Daardoor is geen packet radio meer mogelijk vanaf De Uhlenhof.

Vossenjacht Diploma

Doordat deze vossenjachten in samenwerking gehouden worden tussen verschillende lokale DARC en VFDB afdelingen in het gebied Recklinghausen en onder bescherming staan van de vossenjachtgroep Recklinghausen, telt elke vossenjacht voor het vossenjacht diploma van het Duitse Amateur Radio Club (DARC).

Voorwaarde is echter dat men minimaal een keer deelneemt aan een officiële districtsossenjacht. Pas dan zijn de behaalde punten geldig.

- 20 punten Diploma klasse 3.
- 50 punten Diploma klasse 2.
- 100 punten Diploma klasse 1.

Fuchsjagdmeister.

De puntentelling

Bij deelname aan de vossenjacht krijgt elke deelnemer 1 punt, onverschillig de behaalde plaats. De deelnemers die de eerste en tweede plaats behalen en nog geen Fuchsjagdmeister zijn, krijgen extra punten. De deelnemer die de eerste plaats behaalt krijgt 2 extra punten en de deelnemer die de tweede plaats behaalt, krijgt 1 extra punt.

Bij een officiële vossenjacht, zoals de VFDB vossenjacht in april bij Uhlenhof, krijgt elke deelnemer 2 punten. Bovendien zijn er voor niet Fuchsjagdmeesters nog extra punten te verdienen. Deze extra punten zijn afhankelijk van het aantal deelnemers.

Wanneer het Fuchsjagdmeister diploma behaald wordt geldt het diploma pas officieel wanneer de diploma manager Jens Stein DL8KAN op 1 januari daaropvolgend de nieuwe lijst publiceert. In de tussentijd is het deelnemers toegestaan nog extra punten te verdienen als niet Fuchsjagdmeister.

In het afgelopen jaar 2005 werden 33 diploma's uitgereikt, tegen 21 in 2004. Helaas waren er nog geen diploma's bij voor Fuchsjagdmeesters met 250 of 500 punten. Deze diploma's zijn overigens geheel kosteloos en mogen alleen een officiële ARDF-referent uitgereikt worden. Meer informatie over de puntentelling is te krijgen bij DL8KAN Jens, dl8kan@darf-ardf-rl.de of bij DL3YDJ Charly.

U kunt uw behaalde punten bekijken op: <http://www.darc.de/referate/ardf/diploma>

In het Duitse amateur blad CQ-DL wordt gepubliceerd wanneer een deelnemer het vereiste aantal punten voor een diploma behaald heeft. Het diploma kan dan aangevraagd worden bij DL8KAN Jens. Voor deelnemers die in Haltern bekend zijn, worden de diploma's aangevraagd door Charly.

De kosten voor een diploma 20 en 50 punten bedragen vanaf 2002, 10,00 €. Bij het diploma behoren ook een batch die op pet of training genaaid kan worden en een speldje. De kosten voor het diploma "Fuchsjagdmeister" bedragen vanaf 2002, 15,00 €. Bij dit diploma behoort een metaal/kunststofplaat waarin de behaalde punten gegraveerd worden. Er is ruimte gereserveerd voor het behalen van 250, 500, 1000 punten enz.

Het gebruik van de Sportident Chips

Bij een normale vossenjacht

1. De chip in het "Lösch Station" (wissen) steken om de gegevens van de laatste wedstrijd te verwijderen (de deelnemers data blijven behouden). Het wissen duurt enkele seconden. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
2. De chip in het "Anmelde Station" (aanmelden) steken om u aan te melden voor de wedstrijd. Uw persoonlijke gegevens worden dan overgedragen in de computer. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
3. Op het startsignaal van Charly of Ewald mag u beginnen aan de wedstrijd en mag u naar eigen believen beginnen te rennen of te wandelen.
4. Bij de zenders in het bos de chip in de daar opgehangen stations steken om uw tijd te laten registreren. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
5. Bij de finish de chip in het "Ziel Station" (finish) steken. Hier wordt alleen uw eindtijd vastgelegd. Het uitlezen moet nog gebeuren, maar daarvoor kunt u rustig alle tijd nemen.
6. De chip in het "Auslese Station" (uitlees) steken om uw gegevens te laten verwerken door de computer.

Bij een Foxoring wedstrijd.

1. De chip in het "Lösch Station" (wissen) steken om de gegevens van de laatste wedstrijd te verwijderen (de deelnemers data blijven behouden). Het wissen duurt enkele seconden. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
2. De chip in het "Anmelde Station" (aanmelden) steken om u aan te melden voor de wedstrijd. Uw persoonlijke gegevens worden dan overgedragen in de computer. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
3. Binnen de 59 seconden voor de geplande starttijd, de chip in het "Startstation" (startstation) steken. Het geluid- en lichtsignaal afwachten. De komende volle startminuut wordt nu in de chip opgeslagen. Op het startsignaal mag u beginnen aan de wedstrijd en mag u naar eigen believen beginnen te rennen of te wandelen. Meestal wordt de starttijd op de nog aangegeven met een startpieper.
4. Bij de zenders in het bos de chip in de daar opgehangen stations steken om uw tijd te laten registreren. Het geluid- en lichtsignaal afwachten.
5. Bij de finish de chip in het "Ziel Station" (finish) steken. Hier wordt alleen uw eindtijd vastgelegd. Het uitlezen moet nog gebeuren, maar daarvoor kunt u rustig alle tijd nemen.

6. De chip in het 'Auslese Station' (uitlees) steken om uw gegevens te laten verwerken door de computer.

Bij het uitlezen van de chip ontvangt u een overzicht van uw eigen score met alle tussentijden. Later kunt u de volledige uitslagen van alle deelnemers, bekijken op <http://www.df7xu.de> Met een onderverdeling in looprichting en volgorde waarin de zenders zijn opgezocht.

U kunt Charly ook om een persoonlijke score vragen. Met deze persoonlijke score is het nog gemakkelijker om een analyse te maken van uw eigen prestaties.

De verschillende stations bij de start en finish, zijn opgesteld op overzichtelijke plaatsen en zijn gekenmerkt door prismavlaggen in verschillende kleuren. Het station om de gegevens te verwerken in de computer is meestal in het restaurant opgesteld. Maar in de zomer, bij goed weer, kan het ook buiten zijn.

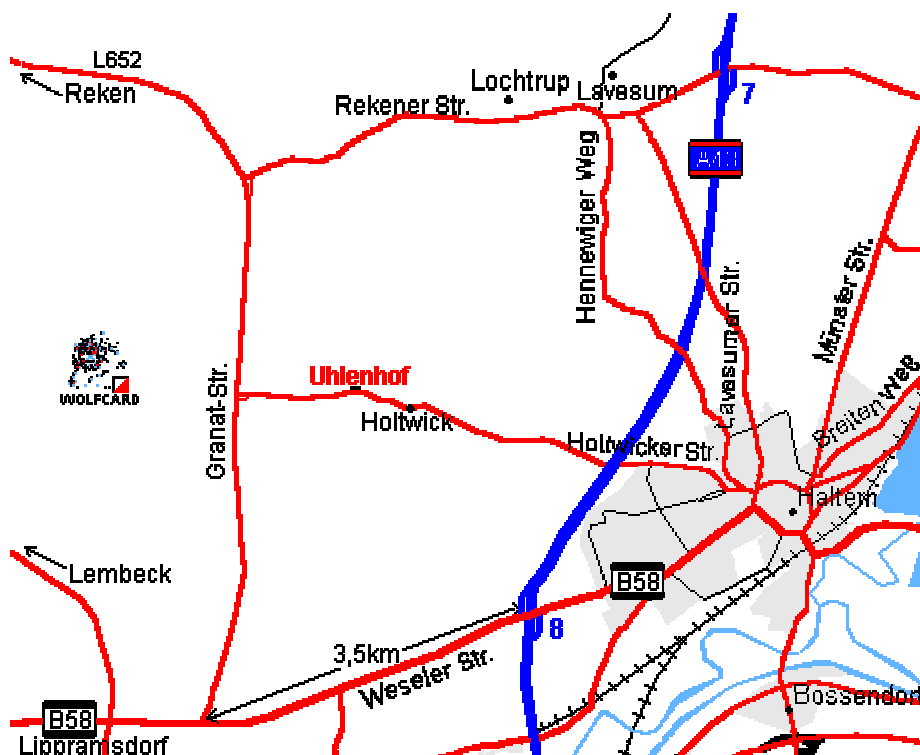
Route beschrijving naar Haltern

Op de A43 uitrit Haltern B58 nemen. Op de B58 in westelijke richting rijden richting Lippramsdorf en Wesel (niet naar Haltern). Na 3.5 Km rechts afslaan naar Reken, deze weg heet Granatstraße. Na 3.25 Km weer rechts afslaan naar Holtwick. Na 1.25 Km is aan de linkerkant restaurant Uhlenhof.

Deelnemers uit Nederland kunnen de B58 ook bereiken via de autoweg komend uit Arnhem of Nijmegen. Vanaf de afrit richting Wesel nemen en van Wesel naar Halten rijden.

Met het openbaar vervoer

Met de trein tot **Hauptbahnhof Haltern** (Haltern Centraal). Tegenover de hoofuitgang begint de Holtwicker Strasse. Vandaar is het nog ongeveer 5 km tot bij De Uhlenhof (te voet ongeveer 5 kwartier). U kunt ook de **Anruf-Sammel-Taxi** (bel-taxi)nemen. De Anruf-Sammel-Taxi rijdt om 12.30 uur, 13.30 uur enz. van de Hauptbahnhof Haltern naar de Uhlenhof. De Anruf-Sammel-Taxi (bel-taxi) moet minstens **30 minuten** voor vertrek gebeld worden op het nummer: **01802 55 2000**. Eén rit kost voor een volwassene ongeveer 2,50 €.



Landkaarten

Bij de wedstrijden bij De Uhlenhof zijn gedetailleerde oriëntatie kaarten in kleur beschikbaar. Kosten 1 Euro. De schaal van de kaarten varieert van 1:10.000, 1:12.500 tot 1:15.000 al naar gelang de grootte van het peilgebied. Deze kaarten zijn opgenomen door

Josef Tuttman DL8YBL, Stefan Berse DO1FOX en Mathias Berse DF1AAA en getekend met het computer programma OCAD. (zie ook <http://www.ocad.com>)

Hoe gevaarlijk zijn Teken ?

De teken in de bossen rond Haltern zijn geen overdragers van de gevaarlijke hersenvliesontsteking. Vandaar helpt ook geen teken beschermingsinenting. Evenwel kunnen de teken hier de Borrelieose ziekte veroorzaken waartegen geen inenting bestaat. Een besmetting is te herkennen aan een rode plek die van dag tot dag groter wordt, rond de plek van de beet. Het is dan aan te raden een dokter te raadplegen die antibiotica zal voorschrijven. Dit verhindert een beschadiging van het menselijk zenuwstelsel. Een besmetting is echter ook mogelijk zonder dat zich een rode plek vormt. De Borrelieose ziekte maakt zich dan na 2 of 3 maanden bemerkbaar door griepachtige symptomen. Omdat zich na 5 of 6 weken na een besmetting antistoffen in het bloed vormen, kan een dokter vaststellen of er inderdaad sprake is van een besmetting en alsnog de aangewezen maatregelen nemen voor een behandeling. Het daarom aan te raden een eventuele tekenbeet op de kalender te noteren en op de genoemde symptomen te letten. Wanneer men enkele dagen na de vossenjacht teken op de huid ontdekt, kunnen deze met een speciaal tangetje dat in apotheken te koop is verwijderd worden. Aansluitend dient de huid op die plaats ontsmet te worden.

Veiligheid in het bos

Graag wijzen wij u er op dat het meenemen van een fluit waarmee u in geval van nood signalen kunt geven, sterk aan te raden is. Beter nog dan een fluit is een elektronische alarm-toongever. Deze geeft bij het inschakelen of het eenvoudig uittrekken van een contactstift, een luide ononderbroken pieptoon waardoor u door helpers gemakkelijk opgespoord kunt worden. Ewald DG3DDF, kan u een dergelijke alarm-toongever demonstreren. Eventueel is het ook verstandig een kleine 70cm handy mee te nemen om in geval van nood via het relais DB0UR (438.900 MHz / 431.300 MHz) hulp te vragen. Het relais DB0UR staat op de Telekom-toren in het bos niet ver vanaf het restaurant De Uhlenhof, en is zelfs met de kleinste 70cm handy goed bereikbaar. Er wordt ook geluisterd op 145.500 Mhz. Wanneer u aan andere wedstrijden buiten Haltern deelneemt, is het verstandig de inrichter van de wedstrijd te vragen naar de frequenties waarop u in geval van nood een oproep kunt doen. GSM handies die geschikt zijn voor de netten D1, D2, E-Plus en Vlag-Intercom kunnen eventueel ook gebruikt worden. U moet er echter rekening mee houden dat de ontvangst in het bos, op sommige plaatsen minder goed kan zijn. We raden u aan om reeds voorhand het noodnummer in uw handy op te slaan. De nummers die u in Haltern kunt bellen zijn:

0175 587 0858 of 02364 2534

Verder willen wij u er op wijzen dat van de lente tot de herfst in de bossen een rookverbod geldt.

Wij verzoeken elke deelnemer dringend zijn startkaart bij de finish in te leveren, ook als de vossenjacht niet volledig afgemaakt wordt. Het niet inleveren van de startkaart kan

leiden tot een onnodige zoekactie, omdat aangenomen wordt dat een deelnemer niet is kunnen terugkeren uit het bos.

Vergunning

Voor onze vossenjachten bij het restaurant De Uhlenhof hebben wij van Forstamt Recklinghausen, Pro Grün en van de stad Haltern de vergunning gekregen. Op voorwaarde dat er in het bos geen vuur gemaakt wordt, of afval wordt achter gelaten en dat de paden niet worden verlaten. De zenders zijn daarom nooit verder dan ca. 10 meter vanaf de paden verstopt, zodat de deelnemers zich gemakkelijk aan deze regels kunnen houden. Overtreding van de regels kan leiden tot intrekking van de vergunning en betekent het einde van onze vossenjachten. Met klem verzoeken wij u daarom u strikt te houden aan deze regels.

Verzorging

Het restaurant Uhlenhof biedt uitstekende maaltijden, kleine gerechten, salades, koffie en gebak en dranken aan tegen lage prijzen. Bovendien is er voldoende gelegenheid voor toilet en omkleden. In de loop van 2005 is Willy, de baas van de Uhlenhof, begonnen met het inrichten van een aantal vakantie appartementen. Zodat het nu mogelijk is om in de Uhlenhof te overnachten. De verbouwing moest waarschijnlijk gefinancierd worden met de opbrengsten van de vossenjachten. Daarom kan de het nog even duren voor alles echt helemaal klaar is... Hi!

Financiering

Alle onkosten voor de wedstrijden worden betaald uit vrijwillige bijdragen en belastingen geen enkele clubkas. Zie ook het kasoverzicht (bijlage)

Anekdoten uit het afgelopen jaar

1. Wij zijn door heel Europa te horen!

Thomas en Michaela namen in Engeland deel aan de engelse kampioenschappen. In de vele gesprekken met de engelse vossenjagers werd hen verteld dat het in Engeland was opgevallen dat meestal op de zaterdag na de derde vrijdag in de maand op 7,16 Mhz elke vijf minuten de vossenjacht herkenningen MOE, MOI, MOS en MOH gehoord werden, maar nooit hoorde men MO5. En men wist maar niet wie in Engeland met maar vier vossen in de 40 meter band vossenjachten hield?!

Nou ja, Thomas en Michaela wisten het wel, ook al zijn zij geen Engelsen (Hihihi!)

Verklaring: De vier vroeger door DK0RT gebruikte zenders hadden geen PI-filter dat de harmonischen tegenhield. En de 9 meter lange antenne draad in de boom was een uitstekende kwart golf voor de 40 meter band. Wie verbaast het dan dat we in Engeland te horen waren (Hihihi!)

2. Charly en Paule trekken aan dezelfde touw

Paule en Charly wilden na een wedstrijd helpen met het terughalen van de zenders. De organisator van de wedstrijd had een dik touw in een dikke met bladeren vol zittende boom geschoten en daaraan de antenne draad vastgemaakt en omhoog gehesen tot in de top van de boom. Bij het omlaag halen van de antenne hadden Paule en Charly allebei het zelfde idee en dachten, “*ik trek aan mijn kant de antenne omlaag*” Zo trokken ze en trokken ze maar de antenne zat “*vast*” Pas toen Paule tegen Charly zei “*bij mij komt de antenne niet omlaag*” en Charly zei “*dat wilde ik je ook net zeggen*” kwam er klaarheid in het probleem. Soms is het beter om toch niet aan de zelfde touw te trekken!

3. Mannen zijn niet geschikt voor Multi-Task (kunnen geen twee dingen tegelijk)

Omdat het verstoppertje van de zenders vaak langdurig en vervelend kan zijn als één man het alleen moet doen, vroeg Charly aan Paule of hij daarbij misschien kon helpen. Beiden bekeken ze op de kaart de geplande locaties en reden op hun fietsen weg bij De Uhlenhof. Natuurlijk werd er tijdens de rit heel druk technische “*vaktaal*” over van alles en nog wat verteld. Plotseling na 40 minuten en na reeds 3 locaties voorbij gereden te zijn, riep Charly naar Paule “*Hey, Paule eigenlijk waren we toch van plan om zenders te verstoppertje!?*” Zo, wat men niet in z’n hoofd heeft, moet men in z’n benen hebben. Dus terug naar de geplande locaties en Paule kreeg voor de resterende tijd spreekverbod!

Charly DL3YDJ.

Haltern Okt. 2007.

Dank aan de vele helpers

Bij wedstrijden van deze omvang en regelmatigheid kan men niet zonder helpers en sponsoren. Zonder deze helpers zouden onze wedstrijden niet mogelijk zijn. Daarom verheugt het ons altijd weer hoe vanzelfsprekend ons steeds zoveel mensen met raad en daad ter zijde staan!

Alle helpers en alle deelnemers, vooral die welke vele honderden kilometers naar Haltern moeten rijden, willen we hiermee hartelijk bedanken

Beste vossenjaagsters en vossenjagers uit Nederland, België en Duitsland, het gezamenlijke vossenjachtteam DK0RT en in het bijzonder Ewald DL4DK en Charly DL3YDJ, danken u voor uw deelname in het afgelopen jaar en wensen u een vrolijk kerstfeest en gezond, gelukkig en succesrijk 2008! Wij hopen u in Januari 2008 weer gezond terug te zien bij De Uhlenhof wanneer de stem uit de computer weer zegt:

“Hartelijk welkom op de wedstrijd 2m of 80m?”

Wie levert wat?

Het Vossenjacht team DK0RT:

Leer film over amateurpeilen. Ideaal voor lezingen of lange avonden.

Titel: "*Der gefundenen Fuchs*"

Gemaakt door Dieter König DG7YI

DVD prijs 8,00Euro plus verzendkosten

Te bestellen bij: dl3ydj@vfdb.net

Werner (Charly) Wieand

Telefoon: 0049 (0)2364 12222

Mobil: 0049 (0)175 5367392

Siegfried Pomplun, DL3BBX :

Langemeerstr. 5, D-48356 Nordwalde,

Telefoon: 0 25 73 – 36 05

Fax: 0 25 73 - 95 81 46

E-Mail: dl3bbx@aol.com

Homepage: <http://www.dl3bbx.de>

HPE80 = 80m-Peilontvanger Bouwkit: 95,00 € Gebouwd: 135,00 €
80m-Peilontvanger in nieuwe techniek (zie homepage).

Tijdsturing en herkenning Bouwkit: 25,00 € Gebouwd: 39,00 €

Op dit moment zijn geen ARDF-zenders meer leverbaar. Raadpleeg de homepage om te zien wanneer ze weer voorradig zijn.

In de het voorjaar van 2008 zal waarschijnlijk een door hem geconstrueerde 2m-Peilontvanger voorgesteld worden in PLL-techniek en 7 memory opslagplaatsen, LCD-frequentieuitlesing en optimale ontvangst eigenschappen. Raadpleeg van tijd tot tijd de homepage www.dl3bbx.de voor meer info.

Karl-Heinz Schade

DL7VDB Berlin D21 , PR: dl7vdb@db0gr.#bln.deu.eu, Tel./Fax-PC: +49+30-4422829

<mailto:dl7vdb@darc.ardf-r1.org> Homepage: <http://www.ARDF-FjwW.com>

Computer programma FjwW, voor verwerking van Sportident gegevens bij vossenjachten en Foxoring-wedstrijden. Het programma verwerkt de Sportident gegevens tot duidelijke overzichten met looptijden en tussentijden. Deelnemers kunnen hierdoor een betere analyse maken van hun eigen prestaties. En het geeft de inrichter meer gemak bij het verwerken van de resultaten. Systeemeisen: een PC/Laptop met Windows 95/98, Processor 200 Mhz. Het programma is nu ook leverbaar in het Nederlands. (Vertaling door PA0SOM)

Preis 80,- Euro, Updates zijn bij de prijs inbegrepen

DF7XU, Dieter Schwider

Tel 0209-741111 oder df7xu@darcd.de

80-m Peilontvanger PRX80S.

(Verbeterde uitgave van de alom bekende DF7XU ontvanger voor 80 meter).

Super-ontvanger met zeer goede prestaties. Zeer scherpe peiling en uitstekende voor-achter verhouding. Handzaam model met kleinere behuizing en korte ferrit antenne.

Bouwkit 70,- Euro. Met passende koptelefoon 80,- Euro.

Gebouwd met batterij 100,- Euro. Met passende koptelefoon 110,- Euro.

80m Minivos 3,582Mhz voor FoxOring en Langstrecke wedstrijden. Beschrijving in CQ-DL van 10/2005. Verschillende herkenningen instelbaar. Bereik minstens 2Km. Gebouwd en gebruiksklaar met antenne en batterij 39,- Euro.

1 pakket met 3 stuks (2 tijdsturing + 1 continu) gebouwd met antenne en batterij 100,- Euro.

1 pakket met 6 stuks (5 tijdsturing + 1 continu) gebouwd met antenne en batterij 200,- Euro.

2m Minivos 144.005Mhz voor FoxOring en Langstrecke wedstrijden. Beschrijving:

<http://www.mydarcd.de/df1fo/2mMiniFuchs.html#DF7XU-Mini>

De morse herkenning wordt opgewekt met een Attiny13 microprocessor. Er zijn zeven verschillende herkenningen instelbaar. Plus een tune stand om de zender eenmalig af te regelen na de bouw. Het vermogen is instelbaar tussen 4 μ W en 250 μ W. Afhankelijk van het terrein is de zender hoorbaar tot op ongeveer 1km. De antenne is gemaakt uit een ronde plastic plantensteun, verkrijgbaar in tuincentra. Hierdoor levert de dipool toch een rond stralingsdiagram op. De zender bevindt zich in het midden van de cirkel. Het geheel kan met een haakje en een kort touwtje opgehangen worden. Het gewicht is uitgebalanceerd waardoor de antenne al vanzelf steeds mooi horizontaal gaat hangen. De zenders zijn zeer licht en door de ringen goed hanteerbaar. Een baanlegger kan er gemakkelijk tien in elke hand dragen. Voor deze minivos is een geheel compleet bouw pakket beschikbaar inclusief de antenne ring en ophanghaak met touwtje.

Bouwpakket incl. kastje en antennering € 29,-

Klaar gebouwd € 36,-

Bij interesse a.u.b direkt bij Dieter bestellen op: df7xu@darcd.de

Startpieper voor ARDF of Oriëntatieloop. Interval instelbaar van 1 – 15 Min. Geluidsterkte regelbaar. Gebouwd met batterij 59,- Euro

Porto bij verzending 4,30 Euro.

Levertijden op aanvraag op +49 (0)209-741111 of df7xu@darcd.de .

Ewald Stadler, DJ2UE

Taunusstr. 48, 71083 Herrenberg

Telefoon 0049 7032 / 31939. E-mail: dj2ue@ibm.net

PR-Adres: DJ2UE@DB0CZ

Grijze koptelefoons voor dicteerapparaten, ca. 100 Ohm met 3.5mm monosteker.
De beugel van de koptelefoon wordt onder de kin gedragen en is uitstekend geschikt voor de vossenjacht ontvangers. Zowel te gebruiken bij laag of hoog Ohmige uitgang.
8,00 Euro + Porto

Nick Roethe DF1FO

<http://www.mydarc.de/df1fo>

In 2006 en 2007 heeft Nick DF1FO nieuwe zeer moderne **peilontvangers voor 2m en 80m** ontwikkeld. Deze ontvangers maken gebruik van de modernste technieken zoals PLL en I2C en zijn voorzien van een microprocessor en LCD uitlezing. Op het display wordt zelfs de afstand naar de vos aangegeven en biedt verder een zeer groot bedieningsgemak.

Eveneens heeft Nick nog andere zaken ontwikkeld zoals een eenvoudige meetzender om zijn ontvangers zelf af te regelen en te kalibreren. En een Minivos voor testdoeleinden en trainingen. De Minivos is ook te gebruiken voor FoxOring wedstrijden.

Voor de peilontvangers zijn ook bouwpakketten leverbaar.

Bezoek de website van Nick DF1FO voor meer informatie

Nieuw !!!

Chinese Radio Sports Association (CRSA) :

Chinese Radio Sports Association, P.O.Box 6106, Beijing 100061, China

E-Mail-Adresse : crsa_hq@126.com

Hompage : <http://www.crsa.org>

Ansprechpartner: Chen, BA1HAM

E-Mail-Adresse : ba1ham@amsat.org

Bestelling direct in China per e-mail mogelijk. Zonder invoerrechten! Er komt wel 16% "Einfuhrumsatzsteuer" (taks) en verzendkosten bij. Voorbeeld: 50 stuks PJ-80 kosten ongeveer 150,- € aan verzendkosten. Daarom is het zinvol om gezamenlijk te bestellen. Betaling gebeurt per overschrijving naar China na levering. Levering duurt ongeveer 14 dagen. Het e-mail contact verloopt af en toe wat traag, maar tot nu toe zijn alle bestellingen geleverd. De aangegeven preizen zijn de netto preizen zonder verzendkosten en taksen en zijn alleen bedoeld als richtprijzen. Wie over een bestelling nog vragen heeft, kan zich wenden tot Thomas Pfeiffer, DK5DF dk5df@darc.de.

PJ80, zeer eenvoudige 80m-Peilontvanger, direktconversie, ferritantenne:

Gebouwd (in plasticverpakking met afschermfolie)	6,50 €
Complete bouwkit (incl. behuizing)	5,50 €
Bouwkit (zonder behuizing en telescoop antenne)	3,00 €

80m Peilontvanger RF-80-E, DF-80, enkelsuper met BFO, ferritantenne:

RF-80-E Gebouwd (aluminiumbehuizing, in dwarsrichting gebouwd)	26,00 €
DF-80 Gebouwd (gelijk aan RF-80-E, in hoogkant gebouwd)	26,50 €

2m Peilontvanger PJ-2A, enkelsuper, AM met 3-Element Yagi :
PJ-2A Gebouwd (met transporttas) geschikt voor beginners. 18,50 €

2m Peilontvanger CX-2M, enkelsuper, één MF-trap meer, AM, met 3-Element
Yagi: CX-2M Gebouwd (met transporttas) 41,00 €

80m + 2m Peilzender met CW-herkenning en 5-Minuten-Timer, 3W.
De zenders hebben geen voorloop-timer en geen batterij, maar uitsluitend een
batterij aansluitkabel. In de meegeleverde tas is plaats voor een aantal batterijen:

BX-80 Gebouwd 80m (3W, inductieve aanpassing, QRG omschakelbaar, tas) 36,50 €

BX-2 Gebouwd 2m (Vos, 3W met tas) 57,00 €

BX-2 Gebouwd 2m (Finish vos MO, andere QRG) 57,00 €

Vaste vertegenwoordiger voor het vossenjachtteam.

DL3YDJ

Jullie Charly

dl3ydj@vfdb.net

Bijlagen: Kasoverzicht 2007

Uitgave vertaald in het Nederlands door PA0SOM Joe Somers