

Mitteilungsblatt der adxb-DL



Verein zur Völkerverständigung und Jugendpflege
durch Förderung und Betreuung von Empfangsamateuren und Kurzwellenhörern

Hallo liebe Mitglieder,

Willkommen zur neuen Ausgabe unseres qso. In dieser Ausgabe bringen wir das Protokoll der vergangenen Mitgliederversammlung vom 22. Oktober in Augsburg. In diesem Zusammenhang möchten wir auch wieder daran erinnern, dass unser Club vom Engagement und der Mitarbeit unserer Mitglieder lebt und gedeiht. Gerne werden immer wieder Mitglieder zur Mitarbeit gesehen. Andere Beiträge in diesem qso sind Aktivitätsberichte aus dem Runkfunkmuseum Fürth, und ein weiterer Kurzwellen-Bandscan. Auch die gewohnte Bücherecke findet sich wieder in dieser Ausgabe, auch den Bandwachtbericht haben wir wieder aufgenommen.

Als letztes an dieser Stelle sei insbesondere auf die fällig werdenden Mitgliedsbeiträge für das Jahr 2012 hingewiesen, und allen Interessenten sei die neue CD-ROM Ausgabe der kompletten Jahrgänge 1973 bis 1998 der früheren Zeitschrift „weltweit hören“ empfohlen.

Viel Spaß bei der Lektüre!

Thomas Schubaur

Neue Mitglieder

Wir begrüßen folgendes neues Mitglied in der adxb-DL:

34211 Jörg Steger, Schwabach

Wir wünschen viel Spaß in der adxb-DL.

Sollten Sie von einem Hobbyfreund wissen, der gerne bei uns Mitglied werden möchte: Auf unserer Webseite www.adxb-dl.de finden Sie einen Aufnahmeantrag zum Ausdrucken. Desweiteren können Sie ihn auf unser Info-Paket hinweisen, das gegen Rückporto von 1,45 Euro (in Briefmarken) erhältlich ist bei unserer Zentralanschrift (siehe Rückseite).

Redaktionstermin für die kommende Ausgabe des qso

Redaktionsschluß für qso 1/2012: 15. Januar 2012

Aus dem Inhalt dieser qso Ausgabe

Protokoll der Mitgliederversammlung vom 22.10.....	2
KW Bandscan und Bandbeschreibung.....	4
KWRS Hobbytreffen am 29.09.2011 im RFM Fürth.....	5
Lange Nacht der Technik im Rundfunkmuseum Fürth.....	6
Die kompletten Jahrgänge von „wwh“ auf CD-ROM.....	7
Bücherecke.....	8
DLØWWH Aktivitäten im Januar 2012.....	10
Beobachtungen der Bandwacht Juli-September.....	11
Mitgliedsbeiträge / Impressum.....	12



adxb-DL e.V., c/o Thomas Schubaur,
Neufnachstr. 30, 86850 Fischach

Protokoll der Mitgliederversammlung vom 22.10.2011

Beginn: 14:00 Uhr

TOP 1: Begrüßung und Benennung des Schriftführers:

Der Vorsitzende Thomas Schubaur begrüßte die anwesenden Mitglieder (2) und stellte fest, dass die Mitgliederversammlung satzungsgemäß und termingerecht einberufen wurde. Thomas Schubaur wurde einstimmig zum Schriftführer benannt. Als Tagesordnung wurde die auf der Mitgliederversammlung vorgeschlagene Ausführung einstimmig angenommen, entsprechend hier das Protokoll.

TOP 2: Bericht des Vorstandes:

Der Vorsitzende Thomas Schubaur ging in seinem Bericht auf folgende Punkte ein:

Mitgliederentwicklung

Stand: 21.10.2011	188 Mitglieder
Bisher haben wir 4 Austritte zum Jahresende.	
Die Mitglieder teilen sich wie folgt auf:	
Mit RKwwh Bezug	159
Nur qso-Bezug	13
Online	16
Austritt Jahresende	4
Streichungen	3
Neumitglieder	5
KWRS-Webzugang	30

Web-Präsenz

Unsere Webseite www.adxb-dl.de wird mit aktuellen Meldungen versorgt.

Georg Einfalt stellt weiterhin die Web Seite www.kwrs.de zur Verfügung und betreut sie regelmäßig. Es gibt einen Mitgliederbereich, der nur für adxb-DL Mitglieder gedacht ist (Passwort geschützt). Hier findet man etliche nützliche Informationen zum Hobby (und auch die Ausgaben des qso im pdf Format).

Unser qso erscheint weiterhin viermal im Jahr. Der feste Mitarbeiterstamm besteht aus 4 Mitgliedern. Weitere Mitarbeit ist gewünscht.

Der Versand des qso per Infobrief ist seit 01.07.2011 umsatzsteuerpflichtig geworden, was nun im Jahr Mehrkosten in Höhe von ca. 50 € für die adxb-DL bedeutet.

Friedrich Stöhr und die Nürnberger Gruppe betreuen weiterhin die Treffen im Rundfunkmuseum Fürth. Im qso wird laufend über die Aktivitäten berichtet. Der gute „Draht“ zum RFM Leiter ist hervorzuheben.

Nachdem der Kontest zur Fußball WM 2010 gut ankam, wollen wir einen ähnlichen Wettbewerb wiederholen. Daher ist im Juni und Juli 2012 ein Kontest zur Fußball EM in Polen und der Ukraine geplant. Die Planungen sind nahezu abgeschlossen. Die teilnehmenden Länder stehen noch nicht endgültig fest, da im November noch Qualifikationsspiele stattfinden, um die letzten vier Plätze zu vergeben. Mehr dazu im qso 1/2012.

TOP 3: Bericht des Kassenwartes:

Der Kassenbericht für 2010 wurde vorgelesen. Zum 01.01.2010 hatten wir einen Kontostand von 6.072,05 € und zum 31.12.2010 waren es 5.522,49 €.

TOP 4: Bericht der Kassenprüfer:

Der Versammlung lag der Prüfbericht von Ulrich Onken vor, der dem Kassenwart eine einwandfreie Arbeit bescheinigte und um seine Entlastung bat. Zum Versammlungstag lag der Prüfbericht von Willi Stengel noch nicht vor, dieser ist aber zwischenzeitlich eingegangen. Auch hier wurde dem Kassierer eine fehlerfreie Arbeit bestätigt und seine Entlastung vorgeschlagen.

TOP 5: Aussprache:

Thomas Schubaur teilte der Versammlung mit, dass durch den Wegfall der Umsatzsteuerbefreiung beim Versand der Zeitschrift „Radio-Kurier – weltweit hören“ seit 01.07.2010 und des qso seit dem 01.07.2011 ab

dem Jahr 2010/2011 zusätzliche Kosten auf die adxb-DL gekommen sind. Das bedeutet, dass dem Verein Zusatzkosten in Höhe von ca. 200 € pro Jahr auferlegt werden. In einer Gegenüberstellung der Planung der Einnahmen und Ausgaben für 2012 wurde klar, dass eine Erhöhung des Mitgliedsbeitrages nicht durchgeführt wird. Ergänzend wurde erwähnt, dass durch die zahlreichen Spenden die Kostenerhöhung aufgefangen werden kann. In diesem Zusammenhang sprach auch die Mitgliederversammlung ihren Dank an die Spender aus.

Dr. Anton J. Kuchelmeister sprach sich positiv über den geplanten EM 2012 Kontest aus.

TOP 6: Entlastung des Vorstandes:

Die Vorstände Thomas Schubaur, Anton J. Kuchelmeister und Dieter Malisi werden einstimmig und einmütig entlastet.

TOP 7: Anträge:

Thomas Schubaur stellte folgenden Antrag: Die DOKUFUNK in Wien soll auch im Jahr 2012 mit einem jährlichen Beitrag unterstützt werden. Als Begründung wies Thomas Schubaur daraufhin, dass DOKUFUNK seit Jahren eine hervorragende Arbeit für den Erhalt z. B. von QSL-Karten und vielem mehr macht.

Die Mitgliederversammlung hat nach Diskussion beschlossen, DOKUFUNK im Rahmen der finanziellen Möglichkeiten der adxb-DL zu unterstützen. Für das Jahr 2012 wird ein Betrag von 50 Euro an DOKUFUNK überwiesen. In den nächsten jährlichen Mitgliederversammlungen der adxb-DL wird über die Höhe der nächsten Spende an DOKUFUNK entschieden.

TOP 8: Verschiedenes:

Diskutiert wurde der Inhalt qso 4/2011. Positiv zu erwähnen ist, dass die 12 Seiten immer gut gefüllt sind, aber auch andere Mitglieder gerne eingeladen sind, einen hobbybezogenen Beitrag zu erstellen.

Ende: 16.10 Uhr

Thomas Schubaur

Mitgliedsbeiträge für das Jahr 2012 werden fällig!

Für das kommende Jahr werden die Mitgliedsbeiträge zum 31.12.2011 wieder fällig. Wir möchten alle unsere Mitglieder um rechtzeitige Überweisung auf unser Klubkonto (siehe letzte Seite) bitten!

Herzlichen Dank an alle, insbesondere auch an diejenigen Mitglieder, die auf einen höheren Betrag aufrunden und uns so für unsere Klubarbeit spenden. Damit ist gewährleistet, dass die adxb-DL weitere Aktivitäten finanzieren kann (siehe Protokoll der Mitgliederversammlung). Folgende Beiträge sind derzeit festgesetzt:

Jahresbeitrag 39,00 Euro

Jahresbeitrag Online Mitgliedschaft incl. qso Bezug 28,00 Euro

Jahresbeitrag nur qso Bezug 8,00 Euro

Junior-Beitrag 23,50 Euro

Auslandsmitgliedschaft 45,00 Euro

Aufnahmebeitrag einmalig 2,50 Euro

Bitte überweisen Sie bis zum 31.12.2011 Ihren Jahresbeitrag für 2012 unter Angabe Ihrer Mitgliedsnummer (sehr wichtig!) auf unser Konto:

Postbank Frankfurt

Bankleitzahl: 50010060

Kontonummer: 541991-606

Empfänger: adxb-DL

Bitte überweisen Sie pünktlich Ihren Beitrag, um uns unnötige Kosten für Mahnungen zu ersparen.

Thomas Schubaur

~~~~~  
Helfen Sie mit, unsere Klubleistungen zu halten und zu mehren! Werben Sie Mitglieder für unseren Klub! Unsere Präsenz im Internet: <http://www.adxb-dl.de>

## DAB / DAB+ Bandscan NRW

Nachdem ich mir im Jahr 2004 den DAB Empfänger SANGEAN DDR-3 gekauft habe, mit dem ich immer sehr zufrieden war, habe ich mir pünktlich zum DAB+ Start am 01. August 2011 ein Radio besorgt, das auch DAB+ empfangen kann: Den SANGEAN DPR-69 plus betreibe ich zur Zeit mit Aktivboxen in Stereo. Dabei kann ich folgende Empfänge im Bergischen Land ohne irgendwelches Rauschen verzeichnen:

|                |               |             |                 |
|----------------|---------------|-------------|-----------------|
| ABSOLUTE RADIO | RADIO BOB     | DKULTUR     | DEUTSCHLANDFUNK |
| DOMRADIO       | DWISSEN       | RADIO HOREB | KIRAKA          |
| KISS FM        | KLASSIK RADIO | LOUNGE FM   | VERKEHRSKANAL   |
| WDR 2          | WDR – EVENT   | 1 DIGGI     | 1 LIVE DIGGI    |
| 1 LIVE         | 90ELF         |             |                 |

Ich wünsche DAB+ eine gute Zukunft.

*Christoph Preutenborbeck*

## KW-BANDBESCHREIBUNG von Jan Lüschen

Empfänger: SANGEAN ATS 909. Antenne: 3,4 m Litze.

Im September dieses Jahres wurde von Mittwoch, den 14., bis Sonntag, den 18., ein DX-Camp in Sandkrug durchgeführt. Veranstalter waren die OLDENBURGER KURZWELLEN FREUNDE. Sandkrug ist eine kleine Ortschaft, die in südlicher Richtung etwa 20 km von meinem Wohnort in Oldenburg entfernt ist. Etwas abseits dieser Ortschaft befindet sich parallel zur A28 eine Ab- und Auffahrt, an der das Evangelische Gästehaus mit den Namen MARANATHA liegt. In diesem Gästehaus sind schon mehrere DX-Camps durchgeführt worden. Zur Begrüßung der Gäste bin ich meistens von Mittwoch bis Freitag am Nachmittag dort anwesend. Am Donnerstag hatte ich den ATS 909 und eine 3,4 m lange Antennenlitze mitgebracht, um einmal von dort aus einen KW-SCAN durchzuführen. Hier nun das Ergebnis.

### **31m BAND. DATUM: 15.09.2011. ZEIT: 1525 bis 1600 und 1640 bis 1700 UTC. Raster: 5 kHz.**

Empfangsbeobachtungen außerhalb der Bandfestlegung: 9360 bis 9380 kHz.

3 Sender in unbekannter Sprache / talk. Bewertung: O = 1+ bis 3 / schwankend.

Empfangsbeobachtungen: 9400 bis 9495 kHz.

2 Tx in unbekannter Sprache und 1 Tx auf 9495 / POL in Deutsch. Bewertung: O = 3 - 4. Belegung: 2.88%.

5 Tx in unbekannter Sprache und 1 Tx mit mx. Bewertung: O = 1 bis 3 / schwankend. Belegung: 5.76%.

Empfangsbeobachtungen: 9510 bis 9600 kHz.

7 Tx in unbekannter Sprache und 1 Tx in e / talk. Bewertung: O = 1 bis 3 / schwankend. Belegung: 7.68%.

Empfangsbeobachtungen: 9610 bis 9690 kHz.

5 Tx in unbekannter Sprache / talk und 1 Tx / mx. Bewertung: O = 1 bis 3 / schwankend. Belegung: 5.76%.

3 Tx in unbekannter Sprache / talk und 2 Tx / mit ind. mx. Bewertung: O = 2 bis 3. Belegung: 4.8%.

Empfangsbeobachtungen: 9730 bis 9800 kHz.

2 Tx in unbekannter Sprache / mx und 3 Tx / talk. Bewertung: O = 2 bis 3 / schwankend. Belegung: 4.8%.

2 Tx in engl. Sprache und 1 Tx auf 9800 / BUL in Deutsch. Bewertung: O = 2 bis 3. Belegung: 2.88%.

Von 1600-1640 UTC wurde das Abendessen eingeläutet. Eine Teilnahme muss vorher angemeldet werden.

Von 1640 bis 1700 UTC erfolgte der Rest der Empfangsbeobachtungen: 9825 bis 9900 kHz.

6 Tx in unbekannter Sprache und 1 Tx / talk + mx. Bewertung: O = 1 bis 4 / schwankend. Belegung: 6.72%.

2 Tx in unbekannter Sprache / mx und 1 Tx / mit ind. mx. Bewertung: O = 2. Belegung: 2.88%.

Empfangsbeobachtungen außerhalb der Bandfestlegung: 9905 bis 9990 kHz.

4 Tx in unbekannter Sprache / talk und 1 Tx / talk + mx. Bewertung: 2 bis 4 / schwankend.

Die Belegung des 31m Bandes war an diesem Nachmittag bei 44.16%.

### **49m-Band, DATUM: 15.09.2011. Zeit: 1910 bis 1955 UTC. QTH: Oldenburg. Raster: 5 kHz.**

Empfangsbeobachtungen außerhalb der Bandfestlegung: 5885 kHz.

1 Tx in ita. Sprache (Vatican Radio / talk). Bewertung: O = 3 bis 4.

Empfangsbeobachtungen: 5900 bis 5995 kHz.

6 Tx in unbekannter Sprache / talk und 1 Tx / mx. Bewertung: O = 1 bis 3 / schwankend. Belegung: 4.06%.

2 Tx in franz. Sprache / talk + 1 Tx auf 5900 (BUL) d - Sprache. Bewertung: O = 3 - 4. Belegung: 1.74%.

Empfangsbeobachtungen: 6005 bis 6100 kHz.

4 Tx in unbekannter Sprache / talk und 2 Tx in franz. Sprache. Bewertung: O = 2 - 3. Belegung: 3.48%.

3 Tx in Deutsch / talk, auf 6005 (D), 6035 (POL), 6075 (G). Bewertung: O = 2 bis 4. Belegung: 1.74%.

Empfangsbeobachtungen: 6110 bis 6195 kHz.

5 Tx in unbekannter Sprache / talk und 1 Tx / mx. Bewertung: O = 1 bis 3 / schwankend. Belegung: 3.48%.

1 Tx in franz. Sprache / talk und 1 Tx in Deutsch 6185 (G). Bewertung: O = 3 - 4. Belegung: 1.16%.  
Empfangsbeobachtungen außerhalb der Bandfestlegung: 6205 bis 6300 kHz.  
1 Tx in engl.- Sprache / talk und 1 Tx in Deutsch auf 6270 (EGY). Bewertung: O = 2 bis 4.  
1 Tx in unbekannter Sprache / talk und 1 Tx auf 6300 / hol Sprache / Pirat. Bewertung: O = 1 bis 2.  
Die Belegung des 49m Bandes lag an diesem Abend bei 15.66%.

*Jan Lüschen*

## **KWRS Hobbytreffen am 29.09.2011 im RFM Fürth**

Am 29.09.2011 hatte der KWRS sein erstes Hobbytreffen in Rundfunkmuseum Fürth nach der Sommerpause.

OM Franz Chvatal hat unser langjähriges Mitglied und regelmäßigen Besucher der KWRS-Hobbytreffen OM Raimund Steinhauer mit dem Auto abgeholt und zum Treffen mitgebracht.

Sechs Teilnehmer waren gekommen und auch noch der Redakteur Martin Damerow von den 'Nürnberger Nachrichten'. Letzterer war 2010 in Taipeh und er hat dort Interviews mit Managern von RTI geführt. Wir hatten Herrn Damerow zu dem lockeren Gespräch eingeladen und er brachte einiges gedrucktes Material zur Illustration seines Berichtes mit. Nach der Beschreibung seiner Taiwan-Reise wurden von den Anwesenden noch viele Fragen zu Land und Leuten gestellt, und die Zeit verging sehr schnell.

Herr Damerow wird am 7.10.2011 die Hobbygruppe in Bamberg ebenfalls zu einem Info-Gespräch besuchen. Der Organisator der dortigen Hobbytreffen, Hendrik Leuker, hat auch die Verbindung KWRS – Herrn Damerow hergestellt.

Ein Bild vom Hobbytreffen hänge ich an. Darauf ist nur ein Teil der Besucher des Treffens abgebildet.

*Friedrich Stöhr*



## Lange Nacht der Technik im Rundfunkmuseum Fürth

Nach dem Eintreffen am 22.10.11 um 13:00 Uhr begann ich den Aufbau meiner Empfangsecke. Da einige Vorbereitungen nötig waren, war ich so um 13:45 Uhr empfangsbereit. Ich habe mir zuhause einen EEPROM 24LC16 mit Sendern, die in deutscher Sprache senden, programmiert. Denn im Rundfunkmuseum stand ein Grundig Satellit 700, der aber leider keinen CMOS A2 vorzuweisen hatte; deshalb steckte ich den CMOS auf Steckplatz 2 und konnte ihn so auch dort verwenden. Ich schrieb mir jetzt noch die zugeordneten Sender der Speicherplätze auf, und damit konnte ich den jeweiligen Sender sofort erreichen und den Unterschied zwischen DRAKE und Satellit vorführen. Den Drake steuerte ich über meinen mitgebrachten Notebook. Der Drake hatte als Antenne einen normalen Klingeldraht mit einer Länge von ca. 20 m, die einfach vom 3. Stock lose herunterhing. Der Grundig wurde mit der eingebauten Stab Antenne betrieben. Im Großen und Ganzen waren die Unterschiede nicht groß.

Um den Besucher die helle und dunkle Zone zu erklären, hatte ich ein Programm, wo man dies am Notebook vorführen konnte. Ich konnte dadurch den Leuten erklären, in welcher Richtung jetzt die besseren Empfangsbedingungen vorhanden sind.

Den Besucher konnte ich einige Radio Stationen besonders am Abend vorführen. Immer wieder wurde gefragt, ob es überhaupt noch Leute gibt, die auf Kurzwelle Radio hören. In Deutschland gibt es noch genügend Leute, die als Hobby Sender, die in deutscher Sprache in Richtung Deutschland senden, abhören und nachher die Sender anschreiben, um die Empfangsqualität dem Sender mitzuteilen. In anderen Ländern, wo oft nicht die Möglichkeit besteht, UKW Sender oder Umsetzer zu erstellen, wird noch heute die Kurzwelle verwendet, um das Gebiet, mit Nachrichten, Informationen und Musik zu versorgen. Untertags war China sehr gut auf 13790 kHz in Englisch mit beiden Geräten zu empfangen. Radio Argentinien konnte am Abend auf 15345 kHz nicht gehört werden. Da ich auch Informationsmaterial zusammengestellt hatte, konnte ich den interessierten Leuten diese mitgeben, damit sie zuhause einen Versuch starten können, einen der aufgeführten Sender zu empfangen. Bis spät in die Nacht kamen die Besucher und so verging auch die Zeit sehr schnell. Um 01:00 Uhr konnte ich dann beginnen, meine mitgebrachten Geräte abzubauen und im Auto zu verstauen. Um 01:20 Uhr trat ich den Heimweg an.

*Franz Chvatal, KWRS*



# weltweit hören (1973-1998)

Internationale Fachzeitschrift für Rundfunk-Fernempfang

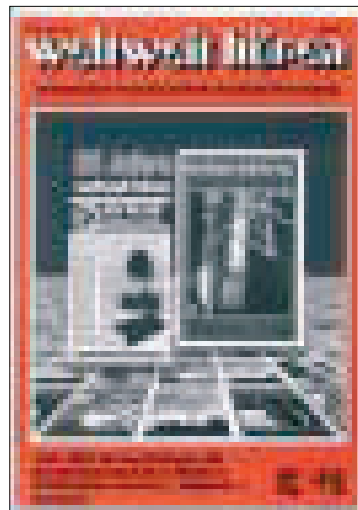
Die Historie unserer Zeitschrift „Radio-Kurier – weltweit hören“ fußt auf zwei Säulen, der Zeitschrift „Kurier“, die ab 1967 von der ADDX herausgegeben wurde, und der Zeitschrift „weltweit hören“, die 1973 gemeinsam von ADDX und AGDX, ab 1974 in Eigenregie von der AGDX veröffentlicht wurde. Seit 1999 geben die beiden großen deutschsprachigen Hörervereinigungen ADDX und AGDX wieder ein gemeinsames Magazin heraus.

Insgesamt erschien „weltweit hören“ als eigenständige Publikation von 1973 bis 1998. Klangvoll sind die Namen derjenigen, die jahrelang die Geschicke von „weltweit hören“ leiteten. 1974 trug Wolf Harranth vom Österreichischen Rundfunk als Chefredakteur die presserechtliche Verantwortung, 1975 folgten ihm Nils Schiffhauer, 1977 Michael Haun und Rainer Pinkau sowie 1978 Wolfgang Scheunemann. Von August 1984 bis Dezember 1998 prägte Walter Eibl mit großem persönlichen und zeitlichen Einsatz das Gesicht und den Inhalt der weltweit renommierten Fachzeitschrift.

„weltweit hören“ hat sich mit allen nur erdenklichen Details des Rundfunk-Fernempfangs beschäftigt. Zu finden sind hier hunderte (!) Testberichte zu Empfangsequipment, Antennen und Software, eine schier endlose Zahl an Stationsporträts und Besuchsberichten, Hintergrundbeiträge zu medienpolitisch relevanten Ereignissen, Buchvorstellungen, Stationsjubiläen, Amateurfunk-Berichte und vieles andere mehr.

In den letzten Monaten haben wir in mühevoller, aber auch hochinteressanter Kleinarbeit sämtliche Ausgaben von „weltweit hören“ gescannt, digitalisiert und ins PDF-Format konvertiert. Das Ergebnis sind fünf CDs, die einen einzigartigen Blick in 26 Jahre Rundfunkgeschichte bieten. Die CDs werden ab Anfang Dezember 2011 ausgeliefert.

Eine Volltext-Suchfunktion ist sowohl innerhalb jedes einzelnen Heftes, als auch innerhalb jeder kompletten CD möglich. Dies ermöglicht ein blitzschnelles Auffinden jedes beliebigen Suchbegriffs.



## Subskriptionspreis im November und Dezember 2011: nur 69 Euro

incl. Versand (ab Januar 2012: 79 Euro). Die Auslieferung der CDs beginnt ab Anfang Dezember !

**Bestellungen:** Bestellungen bitte durch Einsenden des Betrages in bar oder als Verrechnungsscheck an:

ADDX, Scharsbergweg 14, 41189 Mönchengladbach

### Alternativ:

Bestellung per E-Mail an „kurier@addx.de“ und parallel Überweisung des Betrages auf das

ADDX-Konto Nr. 8686800

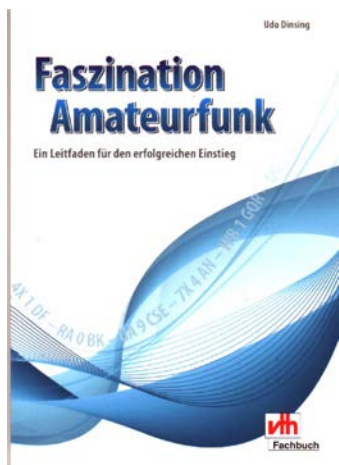
bei der Deutschen Bank Düsseldorf,  
BLZ 30070024

IBAN: DE25 3007 0024 0868 6800 00

BIC: DEUT DE DB DUE

Die Auslieferung der CD erfolgt nach Zahlungseingang auf unserem Konto.



**Bücherecke****von Friedrich Stöhr****Udo Dinsing, *Faszination Amateurfunk*****Ein Leitfaden für den erfolgreichen Einstieg**

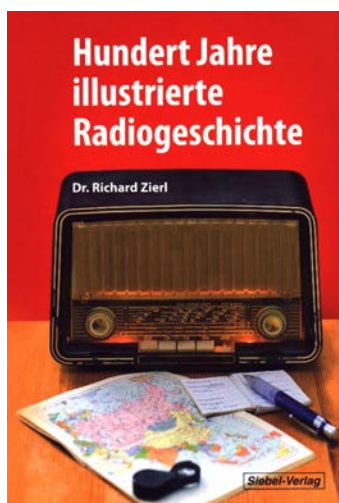
Meist kommt nach dem Einstieg als DXer auch der Appetit auf die Möglichkeit, selbst mit dem Partner auf der anderen Seite kommunizieren zu können. Trotz Internet und Handies bietet der Amateurfunk diese Möglichkeit über die allgemein zugängliche drahtlose Technik hinaus. Und das auf verschiedenen Wegen. Die frühere Vorstellung, ein Funkamateur muss Morzen können, ist nicht mehr zutreffend. Die für den Amateurfunk erforderliche Lizenz ist heute mit einer nicht zu schwierigen Prüfung zu erreichen. Die verschiedenen Klassen machen verschiedene Betriebsarten möglich, aber auch der altbekannte Tast- (Morse-) Funk ist noch immer möglich. Wie man zu dieser Lizenz kommt, was man für die Prüfung wissen muss, dass ein Logbuch geführt

wird und welche Frequenzen wann eine Funkverbindung erlauben, schildert das Buch sehr anschaulich. Eine gute Einführung für den Amateurfunk-Neuling.

Siebel Verlag, 72 Seiten, 19 Abbildungen, Preis 12,50 € (D)

(1. Auflage, Erscheinungstermin 13. April 2011)

vth-Bestellnr. 4130073, ISBN 978-3-88180-693-0

**Dr. Richard Zierl, *Hundert Jahre illustrierte Radiogeschichte*****Geschichte, Entwicklung und Technik**

Der Titel sagt es bereits: Einhundert Jahre Radio sind hier zusammengefasst und mit Beschreibungen und Bildern von Geräten seit der Vorkriegszeit versehen. Auch aus der Kriegs- und Nachkriegszeit, an die sich viele Radiobegeisterte bestimmt noch erinnern, hat der Autor die Entwicklung übersichtlich zusammengestellt. Sicher sehr interessant für alle, die die rasante Entwicklung der Elektronik und der Radiotechnik nachlesen und anhand der verwendeten Geräte ansehen möchten.

Beginnend 1900 und ab 1920 in Jahrzehnten unterteilt der Autor mit einzelnen Kapiteln den Zeitraum und illustriert die Beschreibungen, auch von Tonbandgeräten, Kassettenrekordern und Plattenspielern, mit vielen Bildern. Ein umfassender Rückblick in der Radiogeschichte.

Siebel Verlag, 248 Seiten, 464 Abbildungen, Preis 36,00 € (D)

(1. Auflage, Erscheinungstermin 20. Juli 2011)

vth-Bestellnr. 4130075, ISBN 978-3-88180-695-4

~~~~~  
Helfen Sie mit, unsere Kubleistungen zu halten und zu mehren! Werben Sie Mitglieder für unseren Klub! Unsere Präsenz im Internet: <http://www.adxb-dl.de>

Hans Nussbaum, *Das neue Magnetantennenbuch*



Selbstbau-Loops für Sende- und Empfangsbetrieb

Mit Magnetantennen lassen sich bekanntermaßen viele Störungen, wie durch Stationen die auf der gleichen oder benachbarten Frequenz betrieben werden, durch Drehen in eine andere Richtung ausblenden. Der Aufwand ist beim Selbstbau meist noch akzeptabel, es werden in dem Buch aber auch kommerziell gefertigte Modelle vorgestellt und getestet. Fast alle dieser Magnetantennen sind in häuslichen Räumen benutzbar und auch von der Größe unterzubringen. Da die von den Antennen kommenden Signale meist schwächer als mit Drahtantennen oder speziell angepassten Stabantennen sind, empfiehlt sich die Verwendung von Antennenverstärkern. Alle diese Gesichtspunkte werden im Buch besprochen. Für den Selbstbauer eine sehr gute Unterstützung bei der Planung und beim Bau einer Magnetantenne.

vth-Verlag, 168 Seiten, 263 Abbildungen, Preis 19,80 € (D)

(1. Auflage, Erscheinungstermin 20. Juli 2011)

vth-Bestellnr. 4110162, ISBN 978-3-88180-862-0

Gerd Klawitter, *Radioreiseführer*



Südeuropa, Mittelmeerraum und kanarische Inseln, Fernost und Nordamerika

Die drei Reiseführer im kleinen Handbuchformat sind leider erst nach der Urlaubszeit verfügbar geworden. Für den Urlauber in den drei Gebieten sind die Bücher eine gute Hilfe beim Auffinden der Frequenzen deutschsprachiger Sendungen. Nach Beginn der Wintersaison sind allerdings mehrere Frequenzen geändert. Ob sie in 2012 wieder aktuell sein werden, ist noch nicht bekannt.

Preis je 9,90 € (D)

(1. Auflage, Erscheinungstermin 20. Juli 2011)

Südeuropa

vth-Bestellnr. 413076, ISBN 978-3-88180-696-1
72 Seiten, 47 Abbildungen

Fernost

vth-Bestellnr. 413077, ISBN 978-3-88180-697-8
72 Seiten, 47 Abbildungen

Nordamerika

vth-Bestellnr. 413076, ISBN 978-3-88180-698-5
80 Seiten, 76 Abbildungen

~~~~~  
Helfen Sie mit, unsere Klubleistungen zu halten und zu mehren! Werben Sie Mitglieder für unseren Klub!  
Unsere Präsenz im Internet: <http://www.adxb-dl.de>

## Dr. Richard Zierl, *Kurzwellenempfang mit SDR und PC*



### Hardware, Software, Installation und Bedienung

Wer mit einem PC Kurzwellen hören möchte, findet in diesem Buch umfangreiche Unterstützung zur Auswahl. Nur mit dem PC allein kann man die Kurzwellen nicht empfangen.

Zehn verschiedene SDR-Empfänger werden im Detail beschrieben, die für den Empfang empfehlenswert sind. Die Geräte sind nicht billig, bieten aber mit der mitgelieferten Software und dem PC einen außergewöhnlichen Bedienungskomfort und erlauben Empfang in bisher ungewohnter Qualität.

Wichtig ist die Stromversorgung im Haus. Wenn Stromsparlampen, elektrische Uhren und Schaltnetzteile Verwendung finden, sind Störungen aus dem Netz fast unvermeidlich. Also sollte die Antennenzuleitung abgeschirmt (Koaxkabel) sein und der

SDR-Empfänger möglichst im Abstand zu diesen Geräten platziert werden. Auf Messen und diversen Demos konnte ich schon die ausgezeichnete Empfangsleistung und Trennschärfe mehrerer dieser im Buch beschriebenen Empfänger begutachten. Die moderne Technik erlaubt Möglichkeiten, die noch vor wenigen Jahren unerreichbar schienen.

vth-Verlag, 112 Seiten, 159 Abbildungen, Preis 16,80 € (D)

(1. Auflage, Erscheinungstermin 15. Juni 2011)

vth-Bestellnr. 4130074, ISBN 978-3-88180-694-7

Verlag für Technik und Handwerk GmbH Bestellservice, 76526 Baden-Baden

Tel. 07221 / 5087-22, Internet: [www.vth.de](http://www.vth.de)

Der Verlag für Technik und Handwerk führt alle Bücher des Siebel-Verlages.

## DLØWWH – Aktivitäten der Klubstation der AGDX e.V.

Winterzeit ist Radiozeit, vielleicht mal auf den Amateurfunkbändern lauschen. Eine gute Gelegenheit dazu können wir Ihnen bieten. Die Amateurfunk Klubstation der AGDX e.V. wird mit dem Rufzeichen DLØWWH bei folgendem Kontest und nach folgendem Plan aktiv sein:

### zum Schwaben-Kontest am 07.01.2012

07:00 - 08:00 UTC 80m / CW, ca. 3510 – 3540 kHz

08:00 - 09:00 UTC 80m / SSB, ca. 3600 -3650 kHz und 3700 – 3770 kHz

09:00 - 10:00 UTC 40m / CW, ca. 7010 – 7030 kHz

10:00 - 11:00 UTC 40m / SSB, ca. 7060 – 7100 kHz

Empfangsberichte werden beantwortet, zu richten sind sie an:

Thomas Schubaur

Neufnachstr. 30

86850 Fischach

~~~~~  
Helfen Sie mit, unsere Klubleistungen zu halten und zu mehren! Werben Sie Mitglieder für unseren Klub! Unsere Präsenz im Internet: <http://www.adxb-dl.de>

Amateurfunk: Bandwacht des DARC

Anknüpfend an die früheren Ausgaben kommen hier die schlimmsten Störer der letzten drei Monate in den dem Amateurfunk exklusiv zugeteilten Frequenzbereichen. Zur Erinnerung: die 3 Spalten beinhalten die Angaben der Frequenz in kHz, dann Angaben zum Störer, und das Ursprungsland der Ausstrahlung.

Die schlimmsten Störer des Monats Juli 2011:

7000	US Militär im Irak mit ALE-FSK8	IRQ
7008	FS 100 Bd, Standort westlich Moskau	RUS
7039	verschiedene Ein-Buchstaben-Baken in CW	RUS / KGZ / BLR
7041,8	Ein-Buchstaben-Bake „L“, Standort St. Petersburg	RUS
7054	FS 50 Bd, Standort Moskau, meist nur schnelle Umtastungen	RUS
7105	Sound of Hope	TWN
7105	R.China, dient als Störsender auf Sound of Hope	CHN
7110-7190	Stimme der Breiten Massen Eritreas, <i>oft // 7120, 7160, 7165</i>	ERI
7110-7190	Störsender mit Weißem Rauschen gg. Stimme der Br.Massen	ETH
7189,7	Sri Lanka Broadcasting Corporation	CLN
7195	Radio Kampala, Uganda	UGA
7200	Radio Omdurman, Sudan	SDN
10125	Propagandasendungen der NATO aus Flugzeug in SSB-USB	S.Eu
28265	Übertragung kath. Gottesdienst in FM aus einer Kirche Irlands	IRL

Die schlimmsten Störer des Monats August 2011:

7000	US Militär im Irak mit ALE-FSK8	IRQ
7008	FS 81 Bd, Standort westlich Moskau	RUS
7039	verschiedene Ein-Buchstaben-Baken in CW	RUS / KGZ / BLR
7041,8	Ein-Buchstaben-Bake „L“, Standort St. Petersburg	RUS
7054	FS 50 Bd, Standort Moskau, meist nur schnelle Umtastungen	RUS
7105	Sound of Hope	TWN
7105	R.China, dient als Störsender auf Sound of Hope	CHN
7110-7190	Stimme der Breiten Massen Eritreas, <i>oft // 7120, 7160, 7165</i>	ERI
7110-7190	Störsender mit Weißem Rauschen gg. Stimme der Br.Massen	ETH
7125	Radio Conakry, französische und Stammessprachen	GUI
7189,7	Sri Lanka Broadcasting Corporation	CLN
7200	Radio Omdurman, Sudan	SDN
10, 14, 21	viele Überhorizonradare aus mehreren Ländern	XXX
24920	Meereswellenradar aus Venedig bis 12. August	I
28000-29700	CB-Funk-ähnlicher Funkverkehr in FM und AM	viele Länder

Die schlimmsten Störer des Monats September 2011:

7000	US Militär im Irak mit ALE-FSK8	IRQ
7008	FS 81 Bd, Standort Kaluga	RUS
7039	verschiedene Ein-Buchstaben-Baken in CW	RUS / KGZ / BLR
7041,8	Ein-Buchstaben-Bake „L“, Standort St. Petersburg	RUS
7054	FS 50 Bd, Standort Moskau, meist nur schnelle Umtastungen	RUS
7105	Sound of Hope	TWN
7105	R.China, dient als Störsender auf Sound of Hope	CHN
7110-7190	Stimme der Breiten Massen Eritreas, <i>oft // 7120, 7160, 7165</i>	ERI
7110-7190	Störsender mit Weißem Rauschen gg. Stimme der Br.Massen	ETH
7125	Radio Conakry, französische und Stammessprachen	GUI
7189,7	Sri Lanka Broadcasting Corporation	CLN
7200	Radio Omdurman, Sudan	SDN
10125	Propagandasendungen der NATO aus Flugzeug in SSB-USB	S.Eu
10, 14, 21	viele Überhorizonradare aus mehreren Ländern	XXX
28000-29700	CB-Funk-ähnlicher Funkverkehr in FM und AM	viele Länder
28005-29325	Taxis mit Leitstellen aus den GUS-Staaten, 76 Berichte	GUS

Leiter der Bandwacht des DARC: Ulrich Bihlmayer, DJ9KR / DL0IW, sowie adxb-DL Mitglied.

E-Mail: bandwacht@darc.de

Homepage: <http://www.iarums-r1.org>



Wir wünschen allen Mitgliedern und Ihren Angehörigen

*ein frohes Weihnachten
und einen guten Rutsch ins neue Jahr*

und weiterhin viel Spaß als Mitglied in der adxb-DL

Mitarbeiter dieser Ausgabe

Franz Chvatal, Dr. Anton J. Kuchelmeister, Jan Lüschen, Christoph Preutenborbeck, Thomas Schubaur, Friedrich Stöhr

Mitglieder schreiben fürs qso

Unser Mitteilungsblatt qso ist als Forum für uns alle da. Jeder kann hierzu Beiträge schreiben. Honorar bezahlen wir nicht, dies ist nicht im Sinne unserer Vereinssatzung. Gerne erwarten wir Ihre interessanten Artikel! Zuschicken der Texte in elektronischem Format (E-Mail) erleichtert die Weiterverarbeitung; Fotos benötigen wir in hoher Auflösung (300 dpi, unbearbeitet), als separate Dateien!

Thomas Schubaur

Unsere Mitgliedsbeiträge 2012

Jahresbeitrag (Deutschland)	39,00 €	Junior-Beitrag (Deutschland)	23,50 €
Jahresbeitrag nur qso Bezug	8,00 €	Auslandsmitgliedschaft	45,00 €
Aufnahmebeitrag einmalig	2,50 €	Freiwillige Spenden gerne willkommen!	

Online Bezug von „Radio-Kurier – weltweit hören“

Unsere große Mitglieder-Fachzeitschrift „Radio-Kurier – weltweit hören“ (RKwwh) kann auch online bezogen werden, also nicht nur in Papierform:

- a) ausschließlich Online-Bezug RKwwh (ohne Papierausgabe): 20 € pro Jahr
- b) zusätzlich Online-Bezug RKwwh (mit Papierausgabe weiterhin): 10 € pro Jahr

Anträge bitte an die Zentralanschrift der adxb-DL mit der Angabe einer E-Mail Adresse.

Wichtige Anschriften/Kontakte der adxb-DL

Zentralanschrift: adxb-DL, c/o Thomas Schubaur, Neufnachstr. 30, 86850 Fischach

Unsere Internet Präsenz: <http://www.adxb-dl.de>

Telefonische Hobby-Beratung - Hotline der adxb-DL: Thomas Schubaur

Mo - Fr von 18-20 MEZ, sowie Sa + So tagsüber, Tel. 08236 / 958915

E-Mail: DL1TS@t-online.de

Kassenwart der adxb-DL: Dieter Malisi

Klubkonto: Postbank Frankfurt/Main 5419 91-606 (BLZ 500 100 60)

(IBAN DE46 5001 0060 0541 9916 06, BIC PBNKDEFF)

Empfänger: adxb-DL e.V.

Diplom-Manager Andreas Reus, Habichtsweg 26, 64380 Roßdorf

Übersetzungsdienst Klaus Huber, Pfarrhofstr. 3, 84364 Birnbach-Hirschbach

Amateurfunk-Adressendienst c/o Henning Mammes, Döringstr. 17, 26871 Papenburg

UKW/TV-Arbeitskreis c/o H.-J. Kuhlo, Wilhelm-Leuschner-Str. 293B, 64347 Griesheim

qso ist das Mitteilungsblatt der Assoziation junger DXer e.V. (adxb-DL)

Verantwortlich für den Inhalt: Thomas Schubaur, Neufnachstr. 30, 86850 Fischach