

Schönen guten Abend, god aften und moin-moin liebe Funkfreunde, hier ist DL0SH, die Clubstation des Distriktes Schleswig-Holstein, am Mikrofon ist DL4LE, mein Name ist Wolfgang, und ich begrüße alle zuhörenden Stationen. Es folgt der Schleswig-Holstein-Rundspruch, sowie anschließend der Deutschland-Rundspruch des DARC. Nachfragen zum Inhalt der Rundspruchsendung sowie zu Internetadressen können gerne nach Ende der Sendung beim Bestätigungsverkehr auf den einzelnen Relais gestellt werden.

Die Aussendung erfolgt auf folgenden Relais und Frequenzen: DB0ZA 145,625 MHz, DB0XN 145,675 und 438,950 MHz, DB0PC 439,100 MHz und DB0PR 439,350 MHz. Auch erfolgt wieder die Übertragung auf 50,150 MHz durch DJ5GI.

Beginnen wir mit dem Schleswig-Holstein-Rundspruch.

## Die Meldungen des SH-Rundspruchs im Überblick:

- Jahreshauptversammlung des OV Eckernförde M01
- Einladung zur Jahreshauptversammlung des OV M09
- Jahreshauptversammlung des OV Uetersen M21
- Sturmschäden
- Amateurfunkflohmarkt in Kiel
- Neuer Ortsverbandsvorsitzender im OV Südtondern, M29
- ATV-Abend in Hamburg
- Geänderte Regelungen für Amateurfunkprüfungen
- Laser-ATV-Entfernungsrekord gebrochen
- Ostfriesischer Funkpirat zum 43. Mal ausgehoben...
- Seminar beim OV Hamburg-Alstertal (E13)
- Funkfrequenzen: Wohin geht die Reise?
- Vortrag "Amateurfunkgeschichte im Distrikt Hamburg"
- (*Ganz aktuell*) Erfolgreiche Ausbildung in E13

## **Jahreshauptversammlung des OV Eckernförde M01**

Liebe XYLs, YLs und OMs,  
in der Hoffnung, gut in das neue Jahr gekommen zu sein, lädt der Vorstand  
Euch herzlich zu unserer diesjährigen Jahreshauptversammlung ein.  
Wir treffen uns am Montag, den 5. Februar 2007 um 20:00 Uhr im NAVY PUB  
der Kasernenanlage Nord, Am Ort 6, 24340 Eckernförde. (Personalausweis  
nicht vergessen!)  
Aktuelle Infos findet ihr auch auf unserer Webseite: [www.darc.de/m/01](http://www.darc.de/m/01)

Über eine rege Teilnahme würde ich mich sehr freuen.

Vy 73 de Reiner, DL7KL und OVV

## **Einladung zur Jahreshauptversammlung des OV M09**

Liebe Funkfreunde, am Mittwoch dem 7. Februar 2007 um 20 Uhr findet die  
diesjährige Jahreshauptversammlung des Ortsverbandes M09 des DARC im  
"Restaurant am Kantplatz", Kantplatz 1, in 24534 Neumünster statt.

Ich lade alle Mitglieder des OV M09 und Gäste herzlich dazu ein.

Wolfgang, DL4LE, OVV M09

## **Jahreshauptversammlung des OV Uetersen M21**

Liebe OV-Mitglieder,  
die diesjährige Jahreshauptversammlung findet statt am:

Dienstag, d. 20. Februar 2007 um 19.30h  
im Stadtwerkeshaus Uetersen, Parkstraße 1

Ich hoffe und bitte um zahlreiches Erscheinen

DL4WS, Wilhelm Stolp, OVV / M21

## **Sturmschäden**

Der Haftpflichtversicherer (Generali) des DARC weist darauf hin, dass es sich bei dem kürzlich aufgetretenen außergewöhnlich starken Orkan nicht mehr um einen normalen Sturm handelt. In diesem Fall liegt kein rechtswidriges Verhalten des Versicherten im Sinne des Bürgerlichen Gesetzbuches vor. Somit wird die Haftung gegenüber dem Anspruchsteller im Namen des Versicherten zurückgewiesen, weil es für Schadensersatzansprüche gegen den vermeintlichen Schädiger (Funkamateure und DARC-Mitglieder) keine berechtigte Grundlage gibt.

Die Mitglieder genießen also durchaus Versicherungsschutz in dem Sinne, dass sie durch den Haftpflichtversicherer von Schadensersatzansprüchen Dritter freigehalten werden und auch wenn es nötig sein wird, Haftpflichtprozesse für die Versicherten auf Kosten und Risiko des Versicherers (Generali) geführt werden. In den Fällen, in denen zuvor eine vertragliche Haftungsverpflichtung (z.B. im Rahmen eines Antennenvertrages) bestand, wird dagegen eine Zahlung an den Anspruchsteller und Geschädigten erfolgen können. Alle Schadensmeldungen sollten zur Überprüfung bei der Geschäftsstelle eingereicht werden. Die Generali hat inzwischen signalisiert, dass sie jeden Schaden im Einzelfall sorgfältig überprüft.

(Quelle: DARC-Webseite)

## **Amateurfunkflohmarkt in Kiel**

Der OV Kiel (M 06) veranstaltet am 11.02.2007 wieder seinen Amateurfunkflohmarkt auf Hof Akkerboom in Kiel-Mettenhof, Stockholmstraße 159.

Einlaß für Besucher: 1000 Uhr (MEZ).

Es sind noch wenige Tische an Aussteller zu vergeben.

Anmeldung unter: 0431 682648 bei DJ9WS (Jürgen).

Die Küche ist auch wieder aktiv.

vy 73

Jürgen (DJ9WS)

## **Neuer Ortsverbandsvorsitzender im OV Südtondern, M29**

Auf der Jahreshauptversammlung des Ortsverbands Südtondern, M29, am 25.01., wurde OM Günter Jannsen, DF3LG, einstimmig zum OVV gewählt. Der bisherige Amtsinhaber Uwe, DG6LAQ, hatte nach 8-jähriger Amtszeit nicht wieder kandidiert.

Herzlichen Dank für die geleistete Arbeit an Uwe und viel Erfolg und auf eine gute Zusammenarbeit für Günter!

Horst, DJ9FC

## **ATV-Abend in Hamburg**

Liebe Freunde des ATV-Abends,

am 17.01.2007 fand ein sehr gut besuchter erster ATV-Abend im neuen Jahr statt. Wir hatten das Vergnügen einen hervorragenden Vortrag von OM Dr. Bodo Scholz, DJ9CS über das Thema Software Defined Radio, SDR zu hören. Aufgrund der großen Resonanz hat OM Scholz den Inhalt dieses Vortrages als PDF-Datei ins WEB gestellt. Die PDF-Datei kann über folgenden Link heruntergeladen werde: <http://dj9cs.raisdorf.net/Downloads.html>

Wer den Abend noch einmal mittels Fotos nacherleben möchte kann dies auf dem ATV-Relais DB0FS, Kanal 1 tun.

Ich möchte alle anderen Fotografen des Abends bitten mir ihre Aufnahmen per E Mail zukommen zu lassen. Wir möchten unsere Diashow auf DB0FS gerne noch erweitern.

Hier meine E Mail Adresse: [norbert.huckfeldt@gmx.de](mailto:norbert.huckfeldt@gmx.de)

Beste 73

Norbert Huckfeldt, DK6XU

VUS/Technik-Referent im DARC-Distrikt E

## **Geänderte Regelungen für Amateurfunkprüfungen**

Ab 1. Februar 2007 gelten geänderte Regelungen für die Amateurfunkprüfungen. Darauf weist die Bundesnetzagentur (BNetzA) in ihrem Amtsblatt 2/2007 hin.

Die Änderungen betreffen in erster Linie die Prüfungsinhalte. Diese wurden überarbeitet und in neuen Fragenkatalogen zusammengestellt.

Die Amateurfunk-Prüfungen gliedern sich nach wie vor in drei Teile:

- \* Technische Kenntnisse
- \* Betriebliche Kenntnisse
- \* Kenntnisse von Vorschriften

Die Prüfungen für die Amateurfunkzeugnisklassen E und A unterscheiden sich künftig nur im Prüfungsteil "Technische Kenntnisse". Für die Prüfungsteile "Betriebliche Kenntnisse" und "Kenntnisse von Vorschriften" gelten in Zukunft gleiche Anforderungen für beide Amateurfunkklassen - dafür gibt es einen neuen gemeinsamen Fragenkatalog.

\* Der neue Fragenkatalog "Technische Kenntnisse" für die Klasse E kann im Internet unter [www.bundesnetzagentur.de/media/archive/7637.pdf](http://www.bundesnetzagentur.de/media/archive/7637.pdf) abgerufen werden.



\* Der neue Fragenkatalog "Technische Kenntnisse" für die Klasse A ist noch nicht fertiggestellt. Deshalb wird in diesem Prüfungsteil der Klasse A bis zum 31. Mai 2007 noch nach dem alten Fragenkatalog geprüft (steht nicht im Internet zur Verfügung).

\* Der neue gemeinsame Fragenkatalog "Betriebliche Kenntnisse" und "Kenntnisse von Vorschriften" für die Klassen E und A ist im Internet unter [www.bundesnetzagentur.de/media/archive/7830.pdf](http://www.bundesnetzagentur.de/media/archive/7830.pdf) zu finden.

Der "alte" Fragenkatalog der Klasse 3, der noch im Internet unter [www.bundesnetzagentur.de/media/archive/1831.pdf](http://www.bundesnetzagentur.de/media/archive/1831.pdf) zu finden ist, wird ab 31. Januar 2007 nicht mehr verwendet.

Bei der Amateurfunkprüfung stehen für jeden Prüfungsteil 60 Minuten zur Verfügung. In dieser Zeit müssen jeweils 34 Fragen im Multiple-Choice-(Ankreuz-)Verfahren beantwortet werden. Jede richtig beantwortete Frage wird mit 3 Punkten gewertet. (Ausnahme: "Technische Kenntnisse" der Klasse A: 90 Minuten, 51 Fragen, 2 Punkte je Frage). In jedem Prüfungsteil sind also maximal 102 Punkte erreichbar.

Die Prüfung gilt als bestanden, wenn in jedem Prüfungsteil mindestens 75 der 102 möglichen Punkte erreicht werden. Wenn ein Bewerber in einem Prüfungsteil nur 69 bis 74 Punkte erreicht, kann er mündlich nachgeprüft werden.

Funkamateure der Klasse E (bzw. der alten Klasse 3), die auf die Klasse A "aufstocken" wollen, müssen den Prüfungsteil "Technische Kenntnisse" der Klasse A ablegen.

An den Prüfungsgebühren hat sich nichts geändert. Die Erteilung eines Amateurfunkzeugnisses nach bestandener Prüfung kostet 70 Euro für die Klasse E bzw. 100 Euro für die Klasse A (ab dem Jahre 2008: 80 Euro bzw. 110 Euro). Hinzu kommen 55 Euro für die Zulassung zum Amateurfunkdienst und die Zuteilung eines Rufzeichens (ab 2008: 70 Euro).

(Quelle: [funkmagazin.de](http://funkmagazin.de))

### **Laser-ATV-Entfernungsrekord gebrochen**

Am Montag, den 22. Januar wurde der bislang bestehende Entfernungsrekord für Laser-ATV gebrochen. Tom, DL90BD, und Wilfried, DJ1WF, übertrugen ab ca. 21.30 Uhr MEZ vom Elm in der Nähe der Ortschaft Abbenrode rauschfreie Fernsehbilder inklusive Ton via Laser zu DB0TVH über eine Distanz von 70 km Luftlinie.

(Quelle: [DARC-Webseite](http://DARC-Webseite))

## **Ostfriesischer Funkpirat zum 43. Mal ausgehoben...**

Das scheint rekordverdächtig zu sein: Der Piratensender "Radio Malaga" aus dem ostfriesischen Örtchen Rhauderfehn-Langholt ist am 12. Januar 2007 zum 43. Mal ausgehoben worden.

Nach Angaben des Online-Magazins "Vogelfreies Radio" waren an der Aktion zwei Mitarbeiter der Bundesnetzagentur sowie zwei Polizisten beteiligt. Sie stellten eine 5-Watt-Steuerender sicher, der noch auf die Hausfrequenz von 106,1 MHz eingestellt war.

Szene-Kenner gehen davon aus, dass "Radio Malaga" bald wieder auf Sendung sein wird...

(Quelle: [funkmagazin.de](http://funkmagazin.de))

## **Seminar beim OV Hamburg-Alstertal (E13)**

Am 17. Februar 2007 um 10:00 Uhr veranstaltet der OV E13 ein ganztägiges Seminar zu den gesetzlichen Änderungen im Amateurfunk, wie sie seit dem 1. September letzten Jahres in Kraft sind. Die Veranstaltung findet im Gemeindesaal der Osterkirche in Hamburg-Bramfeld, Bramfelder Chaussee 202 statt.

Dieses Seminar richtet sich in erster Linie an Lizenzinhaber der Klasse E. Ihnen soll aufgezeigt werden, welche Möglichkeiten sich ihnen durch die Zulassung auf Kurzwellen-Frequenzen eröffnen und welche Vorschriften für die erhöhte Sendeleistung zu beachten sind. Aber sicherlich sind die Vorträge auch für Inhaber der Klasse A und SWLs interessant.

Zu den Themen gehören u.a. die Erstellung der Selbsterklärung BEMFV mit dem Programm WATT, Hintergründe zu EMVU, kleinvolumige Kurzwellenantennen und das breite Feld der Versicherungsfragen soweit sie den Amateurfunk betreffen.

Als Fach-Referenten haben bisher Ehrhart DF3XZ, Georg DG2HA und Ludwig DL5HCL ihre Teilnahme zugesagt. Peter DJ9LN wird die Teilnehmer der Veranstaltung mit Informationen zum DARC begrüßen.

Der Veranstaltungsort ist mit den Buslinien 8, 26, 118, 177 und 277 bis zur Haltestelle „Steilshooper Allee“ zu erreichen.

Eine Anfahrtsskizze ist unter [www.darc.de/e13](http://www.darc.de/e13) beschrieben.

Eine Funkeinweisung erfolgt auf 145,550 MHz und 439,550 MHz durch die Clubstation DL0AT.

Fuer Getraenke und Verpflegung sorgen Mitglieder aus dem Ortsverband.

Wir wuerden uns freuen, Euch auf dieser Veranstaltung begruessen zu koennen.

Horst Hussfeldt DF7HD  
OVV Hamburg-Alstertal

## **Funkfrequenzen: Wohin geht die Reise?**

Kommende Tagung in Düsseldorf

"Mobil" liegt im Trend: Zwar verzichten derzeit nur wenige Kunden ganz auf den Festnetzanschluss. Aber die letzten Meter zwischen dem Nutzer und der Telefondose werden immer öfter komfortabel per DECT oder WLAN überbrückt, statt herkömmlich mit Telefon- oder Datenkabel. Im Mobilfunk haben die Preise endlich angefangen, deutlich zu sinken, so dass die Kunden immer öfter auch dann zum Handy greifen, wenn sie es nicht unbedingt müssten, weil eine Festnetz-Alternativ erreichbar wäre oder das Gespräch auch auf später verschiebbar wäre. Folglich steigen die Minutenzahlen in den Handynetzen.

DVB-T führt gerade zu einer Renaissance des "Antennen-Fernsehens", sogar die bisher hier sehr zögerlichen Privatsender interessieren sich zunehmend für diese Form der Ausstrahlung. Parallel dazu gibt es immer mehr Initiativen für Handy-TV, auch wenn dessen Kundenzahlen derzeit noch hinter den Erwartungen zurückhinken.

Schließlich gibt es zahlreiche neue oder gerade in der Einführung befindliche Dienste. WiMAX zielt beispielsweise auf die Lücke zwischen den etablierten Festnetz- und Mobilfunkdiensten. LTE bzw. Super 3G soll die Handynetze auf das Tempo von VDSL bringen. Im privaten Bereich beschleunigt 802.11n das WLAN hoffentlich schon bald kräftig, Ultra-Wideband-Technik wird USB kabellos und das eher behäbige Bluetooth zum Rennpferd machen.

Allen Diensten ist gemeinsam: Sie benötigen - nicht zuletzt dank immer höherer Bitraten - Bandbreite satt. Und so werden Frequenzen zum knappen Gut, die über den Erfolg oder Misserfolg von Technologien oder Diensten mitentscheiden. Selbst wenn Exzesse wie bei der UMTS-Frequenzversteigerung künftig wohl vermieden werden: Der Streit darüber, wer welche Frequenzen zu welchen Bedingungen wie lange nutzen darf, wird in den nächsten Jahren Gründen eher zu- als abnehmen.

Das alles ist Grund genug, die Euroforum-Konferenz 'Die neue Frequenzregulierung' zu besuchen, die am Montag und Dienstag, den 29. und 30. Januar 2007, in Düsseldorf stattfindet.

(Auszugsweise von [teltarif.de](http://www.teltarif.de))

(<http://www.teltarif.de/arch/2007/kw04/s24671.html>)

## **Vortrag "Amateurfunkgeschichte im Distrikt Hamburg"**

Am OV-Abend von E02 erfolgt eine Powerpoint-Präsentation durch Gerd Hoyer DJ1GE .

"Amateurfunkgeschichte im Distrikt Hamburg"

3.Vortrag von DJ1GE : "Der Neubeginn, 1946-1950"

Die Chronik stellt den Anfang für "60 Jahre Distrikt E und Gründung der Ortsverbände" dar.

Der OV-Abend E02 am Montag dem 05.02.07 um 20:00 Uhr findet statt im:

ETV-Bootshaus

Eimsbütteler Turnverband e.V.

Bismarckstr. 57

20259 Hamburg-Eimsbüttel

Gäste sind herzlich willkommen !

vy 73 de Uwe DC6DJ



*Ganz aktuell:*

### **Erfolgreiche Ausbildung in E13**

Aus dem seit Oktober 2006 laufenden Ausbildungslehrgang bei E13 haben am 29. Januar acht Teilnehmer - allesamt mit sehr guten Punktzahlen - die Prüfung zur Klasse E und einer die zur Klasse A bestanden. Drei Prüflingen haben bereits im Dezember 2006 bzw. in der letzten Woche mit positivem Ergebnis ihre Prüfung in der Klasse E abgelegt.

Nun geht es für die übrigen 15 Teilnehmer mit voller Konzentration auf das große Ziel, die Lizenz der Klasse A, weiter.

Die Ausbilder von E13 gratulieren den Teilnehmern recht herzlich und wünschen ihnen weiterhin alles Gute beim Lernen.

Horst DF7HD  
OVV E13

Gratulation auch aus dem hohen Norden und viel Spaß beim gemeinsamen Hobby.

*Das war der Schleswig-Holstein-Rundspruch, die Redaktion hatte Peter DF1LNF.*

[Der DL-Rundspruch ist unter <http://www.darc.de/rundspruch> abrufbar.]

*Somit sind wir am Ende der Rundspruchsendung angekommen, allen zuhörenden Stationen eine ruhige Woche, viel Gesundheit und allen Urlauberstationen noch einen angenehmen Aufenthalt.*

*Beiträge für den Schleswig-Holstein-Rundspruch sind bitte bis Sonntag 21:00 Uhr an folgende Emailadresse zu übermitteln: [df1lnf@gmx.net](mailto:df1lnf@gmx.net).*

*Dieser Rundspruch wird in Kürze durch DL4LE in das Rundsprucharchiv auf der Distrikswebseite unter [www.darc.de/m](http://www.darc.de/m) eingestellt. Ebenso erfolgt zeitnah durch DL4WS eine Einspielung in Packet Radio.*

*Sofern es Fragen zum Inhalt der heutigen Rundspruchsendungen gibt, bitte ich darum diese beim Bestätigungsverkehr zu stellen. Ebenso werden längere Internetadressen gerne auf Wunsch beim Bestätigungsverkehr durch die Übertragungs-Stationen nochmals genannt bzw buchstabiert.*

73 und AWDH von DF1LNF.