

Holzturm- blättche

Mitteilungsblatt des DARC - Ortsverband Mainz-K07

März / April 2003

Jahrgang 18



Neues aus K07

OVV-Gedanken zur Jahreshauptversammlung

Ottfried – DK1EI

Schon ist es wieder mal so weit. Dem Einem ist es eine gute Gelegenheit mal wieder am OV-Leben teilzunehmen, mal hören was die da so alles machen. Für dem Anderen steht vielleicht schon die zweite oder dritte Versammlung an, und er wünscht sich bald ein Ende der Jahreshauptversammlungszeit. So geht es auch mir, als einen sogenannten Vereinsmuffel.

Der Eine oder Andere denkt sich, warum macht er denn so viel, soll doch mal die Anderen machen lassen. Recht hat er, aber leichter gesagt als getan. Wer erinnert sich noch an unser 40-jähriges, ein gelungenes Fest, verbunden mit viel Arbeit, aber es hat sich gelohnt. Unsere Chronik, eine gelungene Sache. 2004 naht, und der OV Mainz feiert sein 50-jähriges. Feiert? Schon wieder so ein Streß, muß ja nicht sein, oder? Es muß sein!!!

Ein Veranstaltungswochenende wäre ein guter Rahmen, von Freitag bis Sonntag. Jahreshauptversammlung, gemeinsamer Ausflug, gemütlicher Abend, zum Abschluß, usw. Mal wieder bestehende Partnerschaften ankurbeln, etwas in Richtung der Mainzer Partnerstädte schauen. Eine Ergänzung der Chronik erstellen, und, und, und .Vielleicht mal einen Lizenzkurs im Turm oder die Distriktversammlung 2004 mal wieder in Mainz. Der KW-Contest soll natürlich auch noch stattfinden, auch die Ferienkartenaktion muß sein. Also, Vorstellungen sind genug vorhanden. Es wäre gut, wenn wir die notwendigen Arbeiten auf viele Schultern verteilen könnten. Bei der kommenden JHV werde ich die Gedanken des jetzigen Vorstandes vorstellen, und hoffe auf weitere Vorschläge aus

der Versammlung und eine breite Bereitschaft den dann neu gewählten Vorstand tatkräftige Unterstützung anzubieten. Ich möchte mich bei meinem Vorstandsmitstreitern, bei der HB-Redaktion, der Internetredaktion und den anderen Mit-

gliedern bedanken, die durch ihre Kenntnisse und Erfahrungen im Hobby zu einem ausgeglichenen OV-Alltag beitragen. Also dann bis zum 28.3. im IPA-Heim!!!



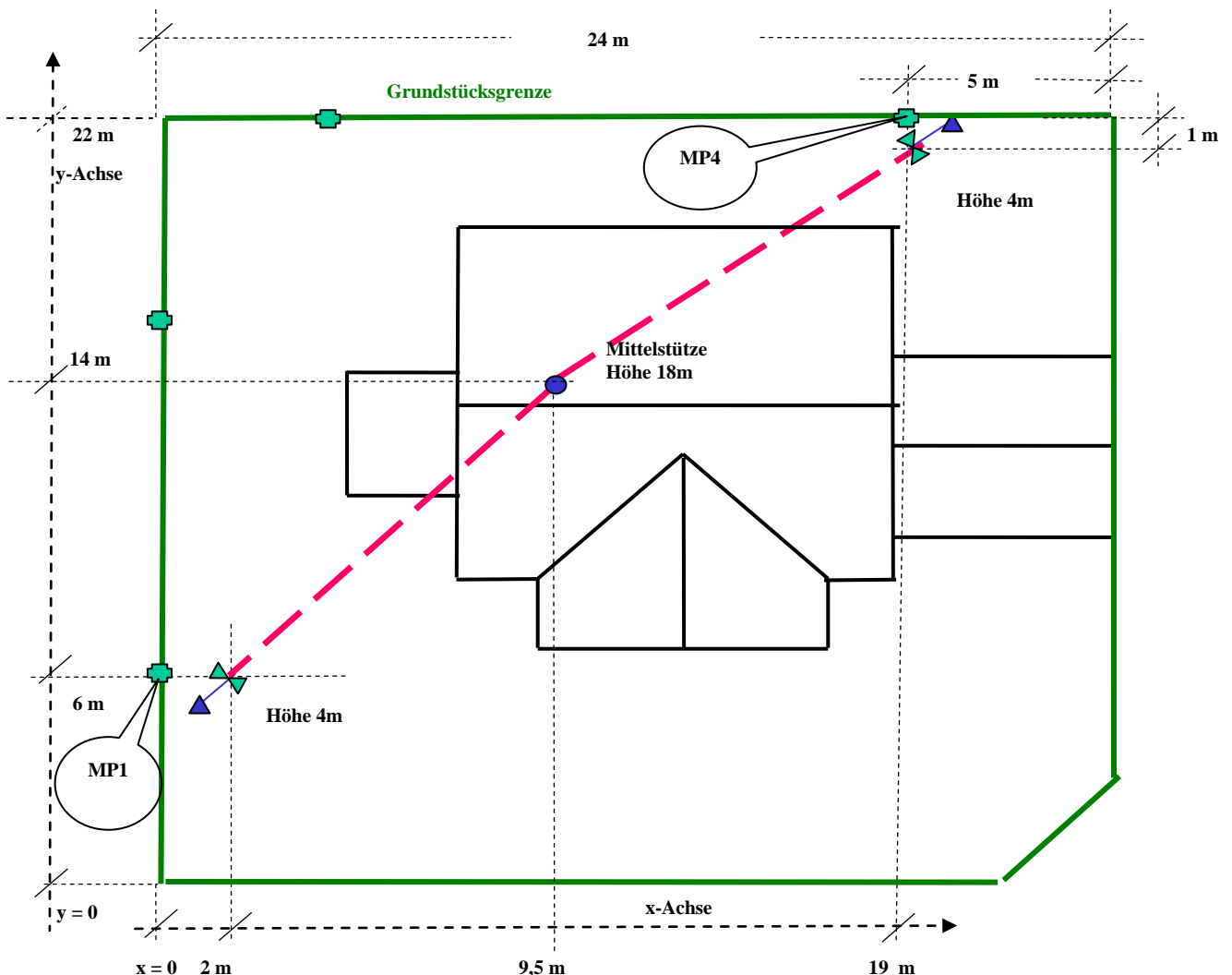
Technik

Nahfeld - berechnen oder messen?

Jetzt fängt der das schon wieder an, wird der eine oder andre denken. Wir sind doch alle froh, dass wir dieses Thema Selbsterklärung hinter uns haben. Na ja, alle wohl noch nicht, und - obwohl mir diese Papierschichten zuwider sind - ein wenig interessantes und nützliches über die eigene

Antennenanlage ist dabei doch auch rausgekommen.

Ich will hier nur die Antenne besprechen, die ich für 30, 40, 80 und 160 m benutze. Sie ist das, was man auf so einem kleinen Grundstück betreiben kann, ohne dabei die



Nachbarschaft zu stark zu verschrecken (der Beam ist ja auch noch da). Es ist eine inverted Vee, die auf einem Glasfasermasten auf dem Dach in der Mitte in einer

Ein paar Sachen sind gewöhnungsbedürftig: für die Dezimalstelle will es einen Punkt - Kommas werden einfach ignoriert: aufpassen!. Die Eingabereihenfolge (An-

```

Berechnet wird elektrische Feldstärke, gesamt
in V/m für InvV-40e.txt bei 700 W und 7.100 MHz

Antennen-Eckpunkt-Koordinaten [m]:
  2.0  6.0  4.0
  9.5 14.0 18.0
 19.0 21.0  4.0

Berechnungshöhe: 2.0m

y\x  ↓  0  1  2  3  4  5  6  7  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24
↓  22  9.17 9.48 9.78 10.06 10.32 10.54 10.71 10.82 10.6.56 22.63 32.92 48.69 66.62 88.43 62.28 45.97 33.11 24.52 18.91
 21  9.25 9.58 9.90 10.22 10.51 10.77 10.97 11.11 11.6.35 22.85 34.57 54.09 78.81 88.43 72.16 50.48 35.01 25.35 19.30
 20  9.30 9.65 9.99 10.34 10.66 10.95 11.19 11.36 1.5.32 21.06 31.51 48.45 69.13 77.56 64.91 46.74 33.11 24.33 18.73
 19  9.33 9.68 10.05 10.42 10.77 11.10 11.38 11.58 1.3.83 17.99 25.42 36.37 48.12 53.16 47.56 37.36 28.34 21.82 17.35
 18  9.34 9.70 10.08 10.46 10.84 11.19 11.51 11.75 1.2.47 14.90 19.34 25.43 31.39 34.22 32.45 27.84 22.87 18.71 15.54
 17  9.36 9.72 10.10 10.48 10.87 11.25 11.59 11.87 1.1.63 12.71 14.94 18.07 21.12 22.81 22.50 20.65 18.17 15.77 13.71
 16  9.42 9.78 10.15 10.52 10.91 11.28 11.63 11.93 1.1.33 11.58 12.46 13.87 15.39 16.39 16.53 15.86 14.70 13.39 12.13
 15  9.57 9.93 10.29 10.64 10.99 11.33 11.66 11.95 1.1.37 11.23 11.39 11.86 12.49 12.99 13.15 12.92 12.38 11.67 10.90
 14  9.89 10.28 10.63 10.94 11.21 11.47 11.72 11.96 1.1.53 11.25 11.09 11.08 11.21 11.35 11.38 11.25 10.95 10.52 10.03
 13  10.47 10.92 11.29 11.54 11.70 11.80 11.90 12.01 1.1.66 11.36 11.08 10.87 10.74 10.64 10.53 10.37 10.13 9.82 9.46
 12  11.39 12.00 12.43 12.62 12.60 12.45 12.27 12.11 1.1.70 11.42 11.13 10.84 10.59 10.37 10.16 9.94 9.69 9.41 9.10
 11  12.74 13.64 14.23 14.37 14.07 13.51 12.91 12.41.62 11.39 11.12 10.83 10.54 10.26 9.99 9.72 9.45 9.17 8.89
 10  14.56 15.98 16.88 16.96 16.23 15.05 13.83 12.41.44 11.26 11.03 10.76 10.47 10.18 9.88 9.60 9.31 9.03 8.74
 9  16.81 19.09 20.55 20.51 19.06 16.96 14.93 13.1.18 11.04 10.85 10.62 10.36 10.07 9.78 9.49 9.20 8.92 8.64
 8  19.24 22.86 25.25 24.86 22.19 18.86 15.93 13.10.85 10.76 10.61 10.42 10.19 9.93 9.66 9.38 9.10 8.82 8.54
 7  21.18 26.42 30.05 28.89 24.58 20.07 16.46 13.010.48 10.42 10.32 10.17 9.97 9.74 9.50 9.24 8.97 8.70 8.44
 6  21.47 27.32 31.46 29.72 24.70 19.90 16.23 13.010.09 10.07 9.99 9.88 9.72 9.52 9.31 9.07 8.82 8.57 8.32
 5  19.65 24.12 27.65 25.89 22.16 18.33 15.24 17.69 9.70 9.70 9.65 9.57 9.44 9.28 9.09 8.88 8.66 8.43 8.19

Maximalwert bei x: 19.00 ; y: 21.00 : 88.43
    
```

Höhe von 18 m über Grund aufgehängt ist und gegen die Grundstücksgrenzen gespannt ist, wo sie am Ende aber nur noch eine Höhe von 4 Metern hat. Sie wird in der Mitte mit 450 Ohm-Leitung über eine Matchbox gespeist.

Die Lage kann man aus der Skizze erkennen. Es wird sofort klar, dass der so genannte "Kontrollierbare Bereich", hier gleich mit dem Grundstück, im Nahfeld endet. Es muss also eine Nahfeldberechnung gemacht oder gemessen werden. Vorweg, ich habe gemessen. Es ging ja auch noch um den Beam, den ich hier der Übersicht halber weggelassen habe, für den ich kein Nahfeldberechnungsprogramm kenne.

Für eine andre Station habe ich aber eine Nahfeldberechnung gemacht, und da reizte auch der Vergleich für meine Antenne zu den Meßergebnissen.

Das dazu benutzte Programm wird vom DARC auf Serviceseiten angeboten. FS3D-VM1 kommt als Zip-File mit Benutzungshinweisen. Der Download dauert nur Sekunden. Es ist ein DOS-Programm, das problemlos im DOS-Fenster laufen kann.

fang / Ende) für die y-Achse ist anders als für die x-Achse, wenn man es falsch macht, geht nichts mehr, außer Neustart. Für 160 m ist meine Antenne zu kurz: das Programm moniert "Falsche Frequenzeingabe". Aber in Wirklichkeit ist es die Antenne, die kürzer als 1/4 Wellenlänge ist und da kommt wohl bei der Berechnung nichts Vernünftiges mehr raus (kann man aus den Benutzungshinweisen schließen - nicht lesen).

Wenn man eine Datei haben will, will es einen Namen. Man sollte gleich ".txt" anhängen, dann kann man die Datei auch mit Doppelklick aus dem Explorer mit dem Editor öffnen.

Zur Berechnung müssen für diese Antenne hier 3 Punkte mit ihren 3 Koordinaten eingegeben werden, damit ist sie ausreichend beschrieben (für einen geraden Dipol reichen 2):

Der erste Punkt in der Ecke links unten beim Messpunkt 1 (MP1) hat x=2, y=6 und Höhe z=4 m, usw. , siehe auch Ausdruck. Dann muss man die Flächenkoordinaten eingeben, für die man die Berechnung haben will. Ich habe hier die Grundstücksmaße eingegeben, da mich die Werte an der Grenze interessierten (da liegen auch die

Meßpunkte). Und dann braucht es noch die Berechnungshöhe, also 2 Meter, für die Hünen unter uns.

Man wählt noch, ob man magnetisches oder elektrisches Feld haben will, und wenn man alles ordentlich eingegeben hat, kommt in wenigen Sekunden das Ergebnis. Schön ist, dass das Programm fragt, ob man eine weitere Berechnung machen will, dann braucht man nur die Daten eingeben, die sich ändern (nicht vergessen, auch den Dateinamen!)

Das Berechnungsblatt liefert die Daten in dem vorgewählten Raster (gewählt 1 m) über die gesamte Fläche des Grundstücks. Um Platz zu sparen habe ich hier aus dem Ausdruck den in meinem Fall nicht interessanten Mittelteil herausgeschnitten, ich wollte ja nur wissen, wie die Situation an den beiden Meßpunkten (MP1 und MP4 sind für die Inverted-Vee) aussieht.

Also: die Werte sind, für MP1, an der Grundstücksgrenze ($x=0$, $y=6$, $z=2m$) 21,47 V/m,

für MP4, an der Grundstücksgrenze ($y=22$, $x=19$, $Z=2$) 73,2 V/m.

Gemessen waren: MP1: 30,2, MP4: 16,5.
Hmmm....

Und magnetisch: MP1: 0,02 A/m gemessen, 0,014 berechnet. MP4: 0,013 gemessen, 0,017 berechnet.

Es fällt auf, dass der gemessene Spannungswert an MP4 deutlich unter dem berechneten liegt. Die anderen Werte liegen mindestens einigermaßen zusammen.

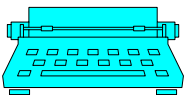
Auf den anderen Bändern ein ähnliches Bild, z.T. recht nahe Werte, aber der gemessene Spannungswert an MP4 ist auch auf 30 und 80 erheblich niedriger als der errechnete.

Eine Erklärung hierfür könnte sein, dass die nördliche Hälfte der Antenne, also die zum MP4, in ihrer Neigung ziemlich nahe und in kleinem Winkel zum Dach verläuft. Dadurch könnte eine Dämpfung entstehen. (Solche Einflüsse entziehen sich der Berechnung.)

Wenn ich diese Erkenntnis mal als die wichtige und interessante für mich betrachte, bleibt noch eine andere, die ein Ausdruck von Gauss ausdrückt, der in meiner alten Logarithmentafel (Auflage 1956) steht:

"Durch nichts äußert sich das Unverständnis der Mathematik mehr als durch maßlose Schärfe im Zahlenrechnen".

DJ8KZ, Rudi Kramper



Impressum

Internet : <http://www.dl0mz.de>

DF2PI Suitbert Monz

C.-F.-Goerdeler Str.7
55268 Nieder-Olm
Tel: 06136-925478/Fax: 925477
E-Mail: df2pi@darz.de

DF7PN

Wolfgang Hallmann
Frh.v.Wallbrunn 42
55288 Partenheim
06732-64887
E-Mail: df7pn@darz.de

DL7FBT

Thomas Bornheimer
Dr.-H.Rosenhauptstr. 6
55122 Mainz

Erscheinungsweise:

Alle zwei Monate zum Januar, März, Mai, Juli, September und November.

Bezug des Holzturmblättchen:

Der Bezug erfolgt mindestens für ein Jahr zum Preis von € 7.50 (Papier), € 5

(Online-Abo). Bestellung erfolgt durch Überweisung auf das Konto: 424 528 bei der Sparda-Bank Mainz, BLZ 550 905 00 (Empfänger: S. Monz).

Haftung und Verantwortung:

Für namentlich gekennzeichnete Artikel haftet der Verfasser.

Redaktionsschluß:

15. des Vormonates. Abweichungen möglich, ggf. nachfragen.



Peter, DK8PX, stellt sich vor

1960 wurde ich Mitglied im DARC im OV Werdohl O18. Ich war 15 Jahre alt und von dem neuen Hobby ganz begeistert.

Das Vereinsheim wurde zu dieser Zeit gebaut und ich durfte viel mithelfen, Kabel verlegen, Masten stellen, Drähte ziehen und bei den ersten Versuchen ertönte auch meine Stimme mit Test von DLØWL im Äther. Das war ein Erlebnis!

Im Herbst 1960 war ein UKW Contest angesagt. Auf einem Berg neben einem Aussichtsturm wurde die Station in einem Zelt aufgebaut. Die Antenne auf dem Turm wurde von Hand gedreht, und ich durfte die ganze Nacht dort mitmachen. Solche Erlebnisse vergisst man natürlich nie. Zu Hause wurden in dieser Zeit viele Netzteile, Verstärker und natürlich auch ein ØV1 und anschließend sogar ein Superhet gebaut.

Nach dem Wehrdienst wurde es, bedingt durch Heirat und Nachwuchs, sehr ruhig



ums Hobby. Ab und zu raffte ich mich auf und baute Schaltungen aus dem DL-QTC nach. 1980 nahm ich in Nieder-Olm an einem Lizenzkursus teil und lernte dort Berthold, unseren heutigen QSL-Manager, kennen. Zusammen ging's dann unter den Fittichen von Günter, DJ8CY, zur Prüfung nach Koblenz. Ich bekam das Rufzeichen

DB4PU. Im Sommer machte ich mit meiner Familie eine Wochenendfahrt an den Bodensee und natürlich auch nach Friedrichshafen. Dort erwarb ich ein IC 2 E. Ja, etliche Male benutze ich es, aber irgendwie machte mir UKW keinen Spaß. Das Hobby war mal wieder auf Sparflamme. 1986 baute ich in Stadeln unser Häuschen. Tochter heiratete, Enkelkinder kamen, Schwiegersohn baute ein Haus und ich war dort



aktiv.

Eines Tages wurde mir bewusst, in 5 Jahren bin ich Rentner und was mache ich dann? Ich erinnerte mich des Amateurfunks. Meine Frau setzte mir auch ordentlich zu, endlich die Prüfung zu machen. Ich brauchte aber immerhin noch fast ein Jahr bis ich wieder fit war, mit CW. Dezember 2000 erreichte ich mit 2 Hörfehlern in Eschborn endlich mein Ziel: die Klasse 1. Nun war ich auch wieder regelmäßig im

Holzturm, das Hobby war endlich obenauf. In dieser Gemeinschaft macht es auch richtig Spaß. Ich nahm am 160 m Contest in Laubenheim auf dem Tennisplatz teil, war bei der Repräsentation Jugendkonferenz in der Rheingoldhalle, ebenso auf dem Field-day an der alten Ziegelei. Leider fiel dieses Jahr der 160 m Contest aus. Aber bestimmt werden noch viele Aktivitäten folgen, an denen ich gerne teilnehmen werde.

Eine Station zu Hause musste nun auch her. Ich entschied mich für den Bausatz K2, der in kurzer Zeit fertig war. Nun fehlte noch die richtige Antenne. Da gab mir Ottfried, DK1EI, den Tipp, ich solle doch

die vom OV eingelagerte FB 23 übernehmen und an einem ordentlichen Wasserrohr auf meinem Dach befestigen. Hat alles wunderbar geklappt und die ersten QSL-Karten aus aller Welt bestätigen mir, das war der richtige Weg. Im Frühjahr will ich dann auch noch andere Antennen bauen.

Ich habe also noch viel vor und freue mich richtig auf meinen Vorruhestand mit viel Zeit für mein Hobby.

Jetzt habe ich mich schriftlich vorgestellt, zum persönlichen Kennenlernen komme ich (fast) immer freitags in den Holzturm.

Peter DK8PX



K07-Preisrätsel

Wer bin ich?



Ja, wer übt denn da in frühen Jahren schon für die anstehende Amateurfunkprüfung?! Wir hoffen, dass unsere Leser schnell eine Antwort parat haben! Entweder man erkennt den OM anhand seiner unverkennbaren (?) Gesichtszüge sofort wieder, oder man gibt einfach einen Tipp ins Blaue hinein ab! Dem Gewinner winkt eine Flasche Rotwein (gespendet von Ottfried, DK1EI).

Lösungen sind bis zur Jahreshauptversammlung bei Ottfried, DK1EI, einzureichen (per Brief oder E-Mail, siehe Impressum). Bei mehreren richtigen Einsendungen entscheidet das Los. Die Ziehung erfolgt unter Aufsicht eines Rechtsbeistandes während der Jahreshauptversammlung (aber nur, wenn Günther zur Jahreshauptversammlung kommt). Wir sind schon Alle auf die Einsendungen gespannt!



Die Chronik zur 50 Jahr-Feier des OV Mainz

pi - Ja, es steht mal wieder eine Chronik ins Haus: 50 Jahre OV Mainz, das soll gefeiert werden! Wir wollen die zum 40-jährigen Jubiläum erstellte Buchausgabe um eine entsprechende Erweiterung in Form einer Festschrift ergänzen. Wir brauchen daher wieder die Unterstützung der OV-Mitglieder. Alle Unterlagen, Bilder, Zeitungsartikel und Erlebnisberichte aus den 50 Jahren des Mainzer Ortsverbandes sind herzlich willkommen. Wir nehmen al-

les in den Erweiterungsband auf, was in der ersten Ausgabe noch nicht enthalten ist. Also meldet Euch bitte bei Suitbert, DF2PI (Telefon siehe Impressum). Jede Kleinigkeit ist wichtig, auch ein Gespräch über „die gute alte Zeit“ kann wichtige Details bringen, die es festzuhalten gilt. Eingereichte Unterlagen werden selbstverständlich wieder vollständig und unversehrt zurückgegeben. Wir sind gespannt, Neues über unsere Vereinsgeschichte zu erfahren!

DL0MZ.de im neuen Gewand?

Von Günter Kraemer DO3PK, guenter@do3pk.de

Die Überschrift dieses Artikels endet mit einem Fragezeichen. Warum?

Als ich das Aussehen unserer Internet Präsenz das letzte mal Anfang 2001 änderte, habe ich an dieser Stelle (HB März/April 2001) darüber berichtet. Zu diesem Zeitpunkt waren das Aussehen und die Funktionalität der Seiten bereits festgelegt.

Ich möchte den Aufbau unserer Internetseiten jetzt wieder verändern und dem aktuellen Seitenlayout, wie man es auf vielen anderen Seiten findet, anpassen. Diesmal will ich aber nicht alleine über das neue Aussehen entscheiden sondern ich möchte die Leser des Holzturmblättche bitten, mir vorab ihre Meinung zum neuen Layout mitzuteilen.

Der Seitenaufbau besteht im Wesentlichen aus vier Teilen: Dem Titelbereich mit der Hauptnavigation oben, links einem Bereich mit zusätzlichen Menüpunkten und dem Infoticker, in der Mitte dem eigentlichen Inhalt und rechts dem Bereich für Zusatzinformationen.

Das Menü mit der Hauptauswahl befindet sich oben gleich unterhalb des Titels und ermöglicht so eine schnelle Navigation zu den einzelnen Bereichen unseres Angebotes.

Darunter gibt es eine Zusatzinformation, die dem Besucher anzeigt, an welcher Stelle unserer Internet-Site er sich befindet. Hier kann er auch zu vorherigen Seiten des aktuellen Bereichs zurückgehen.

So sehen die neuen Seiten zur Zeit aus:

The screenshot shows the website for the 'Ortsverband Mainz' of the 'Deutscher Amateur Radio Club e.V.'. The header includes the DARC logo and the club's name. A navigation bar at the top lists 'Startseite [Ortsverband Mainz]', 'OV Informationen', 'DL0MZ-Online', 'Volltextsuche', and 'Sitemap'. Below this, a breadcrumb trail reads 'Sie befinden sich hier: Ortsverband Mainz > Wir über uns >'. The main content area features a large heading 'Wir über uns - der OV Mainz' and a paragraph: 'Der Ortsverband Mainz des 'Deutschen Amateur Radio Clubs' ist mit seinen ca. 130 Mitgliedern nicht nur einer der größten in unserer Gegend, sondern feierte 1996 auch sein 40-jähriges Bestehen. Als Clubraum wurde uns von der Stadt Mainz die oberste Etage des Holzturms zur Verfügung gestellt. Von hier hat man einen unheimlich guten Blick über die Altstadt.' Below the text is a panoramic photo of Mainz, captioned 'Panoramabild in voller Größe (316 kB)'. Further text describes the antennas: 'Unsere Antennen sind aus denkmalschutzrechtlichen Gründen unter Dach aufgestellt. Hier befindet sich eine GPA 40 und diverse UKW Richt- und Rundstrahler. In zwei der Erker betreiben wir eine Kurzwellen- und Ultrakurzwellen-Station.' A sidebar on the left contains a 'DL0MZ-Infoticker' with an 'Absenden!' button. A sidebar on the right lists 'Kontakte' (Vorstand, HB Redaktion, Webmaster), 'News' (29.01.2003: Es gibt was neues), 'Termine' (28.03.2003: Jahreshauptversammlung), and 'Unsere Nachbarn' (OV Nieder-Olm, OV Oppenheim, IBM Clubstation).

Die Bereiche wurden etwas anders aufgeteilt als bisher und der etwas unverständliche Bereichsname „WWW – DL0MZ“ wurde ersetzt durch „DL0MZ-Online“, der vielleicht besser beschreibt, dass sich hier die Online Angebote wie Fotoalbum, Software-Übersicht, Gästebuch usw. befinden.

Im Bereich „Ortsverband Mainz“ ist nun die Seite „Wir über uns“ mit der Beschreibung des OV und der Clubabende sowie das Impressum untergebracht.

Der Bereich „OV Informationen“ enthält die Holzturmbblätter-Seite, die Pressechau, die Infoseite des Newstickers, den Terminkalender und die Rufzeichenliste.

In „DL0MZ-Online“ gibt es die Seiten, die, wie oben erwähnt, die Online-Angebote enthalten, als da sind: Fotoalbum, Software-Übersicht, Flohmarkt, Gästebuch, Forum, die Homepages der Mitglieder und der Hinweis auf die Sponsoren.

Wenn man einen Bereich auswählt, zu dem es weitere Unterpunkte gibt, werden diese in einem Menüblock im linken Bereich angezeigt wie hier im Falle des Bereichs „Ortsverband Mainz“.

Sowohl in der Hauptnavigation oben als auch in den Zusatzmenüs werden die aktuell ausgewählten Punkte fett und in eckigen Klammern dargestellt und das dient auch der besseren Übersicht.

Im rechten Bildschirmbereich gibt es als fixe Anzeige die Box mit den Kontaktinformationen, wo Besucher E-Mails an den Vorstand, die HB Redaktion oder den Webmaster schicken können.

Darunter werden, falls vorhanden, Neuigkeiten aus dem OV angezeigt und in der Box darunter die anstehenden Termine. Auch unsere Nachbar OVs sind hier zu finden. Hier, wie auch im linken Bereich, wären weitere Anzeigeboxen möglich. Vorschläge hierzu nehme ich gerne entgegen.

Die Hauptnavigation enthält zwei weitere Punkte, nämlich die Volltextsuche und die Sitemap. Mit der Volltextsuche ist es möglich, Begriffe in unserem gesamten Angebot zu suchen und die Sitemap zeigt einen Menübaum an, der alle Einzelseiten mit den Beschreibungen enthält und somit ein

schnelles Auffinden der gewünschten Information ermöglicht.

Noch ein kurzes Wort zum Flohmarkt und zum Forum:

Im Flohmarkt erschienen seit Bestehen Mitte 2001 ganze 9 (in Worten **neun**) Einträge. Und das obwohl regelmäßig im Holzturmblättchen Angebote stehen, die aber nicht auf DL0MZ.de erscheinen. Es ist für mich natürlich frustrierend, zu sehen, dass dieses Angebot nicht genutzt wird und die Anbieter verschenken die Möglichkeit, ihr Angebot einem weiten Interessentenkreis bekannt zu machen.

Das gleiche gilt für das Forum. Ich hatte gehofft, dass hier ein reger Austausch von Fragen und Antworten zum Thema Amateurfunk (Technik, Betriebsarten usw.), aber auch zu anderen Themen stattfinden würde aber auch hier ist die Resonanz lei-

der fast gleich null, 8 Beiträge seit Januar 2001!

Bitte schreibt mir auch Eure Meinung hierzu. Haltet Ihr einen Flohmarkt für sinnvoll und könnte er für Euch nützlich sein? Ist ein Forum zum Meinungs- und Erfahrungsaustausch interessant?

Gerade das Forum könnte ein Sammelplatz für Informationen sein und man könnte bei Fragen oder Problemen vom Wissen und der Erfahrung Anderer lernen.

Das Aussehen der neuen Seiten kann auch bereits online betrachtet werden und zwar unter <http://www.dl0mz.de/demo>. Hier steht erst einmal nur der Bereich „Ortsverband Mainz“ zur Verfügung, aber man kann bereits durch die Seiten navigieren und sich eine Vorstellung vom späteren Aussehen machen.



Neues aus K07

Holzturmblättchen papierlos

Kennen Sie schon das Online-Abo?

pn – Seit einem Jahr steht den LeserInnen des Holzturmblättchen das zusätzliche Online-Abonnement zur Verfügung. Immerhin kommen so erfreuliche 7 OMs bereits zu ihren Informationen.

Natürlich können Sie wie bisher, das Holzturmblättchen in Papierform per Überweisung auf unser HB-Konto bestellen – für nur 7,50 € pro Jahr. Wir benötigen bei Mitgliedern nur das Rufzeichen und den Namen, bei Nichtmitgliedern des OV-Mainz wird die komplette Anschrift nötig. Alle zwei Monate kommt die Ausgabe für mindestens ein Jahr (Sie können auch gleich für mehrere Jahre überweisen) zu Ihnen in den Briefkasten. Zwei Ausgaben bevor das Abo ausläuft, schicken wir Ihnen automa-

tisch einen neuen Überweisungsträger. Sie müssen hier nur noch den gewünschten Betrag und Ihre persönlichen Bankdaten eintragen.

Da es bei den letzten Bestellungen von Online-Abos dazu kam, dass die Email-Adresse nicht übermittelt wurde, weisen wir hier noch mal besonders darauf hin, wie Sie an ein Online-Abo ohne Zeitverzögerung kommen.

Besuchen Sie im Internet unsere Homepage: <http://www.dl0mz.de>. Gehen Sie auf die Seite „Unser Mitteilungsblatt“ und wählen Sie dort „Online-Abo“.

Füllen Sie die Felder aus und klicken Sie auf den Knopf "Bestellen". Für die spätere Benachrichtigung, dass ein neues Holzturmblättchen vorliegt, benötigen wir einige Daten unbedingt (Email-Adresse). Diese Felder sind mit einem * gekennzeichnet. In dem Bemerkungsfeld können Sie noch eigene Anmerkungen machen, die zusammen mit Ihrer Registrierung weitergeleitet werden. Ein Hinweis noch zur Erleichterung. Wenn Sie eine Alias-Email-Adresse z.B. Rufzeichen@dar.de besitzen, dann geben Sie bitte diese an.

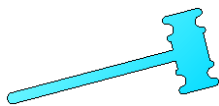
Sie erhalten nun an die angegebene Adresse eine Bestätigungs-Email.

Vergessen Sie nun nicht, den Betrag von 5 € / Jahr zu überweisen. Erst dadurch be-

ginnt die Lieferung bei der nächsten Ausgabe.



Sollten Sie noch offene Fragen zum neuen Online-Abo haben, oder Ihr bisheriges noch laufendes Abo sofort umstellen wollen, dann müssen wir dies individuell bearbeiten. Melden Sie sich dann per Email bei einem Redaktionsmitglied.



Die Blättchebörse

Ottfried, DK1EI bietet an:

Heathkit Labor-Netzgerät IP-32E
 Heathkit RC-Messbrücke IT-11
 Heathkit Wobbelsender IG-52E
 Heathkit Trans.-Stromversorgung IP-20E, alles mit Handbuch, wie neu/funktionsfähig.
 Handbuch für SSB-Trc SB 102, Heath-Katalog von 1970, Preise VHB
 ☎ 06131-86430

Klaus, DF7WQ bietet an:

2 russische tragbare Feldfunkgeräte, vor 1968, mit verschiedenen Antenne, Kopfhörer und Mikrofon, div. Ersatzteile, nur komplett abzugeben, zusammen für EUR 75,00 (VHB)

Für Telefonsammler: Schnurloses Telefon Lenco TD4902 mit Bedienungsanleitung Preis VHB

Altes Handy, Typ Pucky mit Akku und Ladegerät, Preis VHB

Funkkopfhörer von Sennheiser TV/Radio-Stereo mit defektem Köpfbügel mit 2 Akkus und Ladegerät, Preis VHB
 ☎ 06753-5159

Rudi, DJ2PR, bietet an

Drucker HP deskjet 510 sw/ws mit Treiber und neuer Druckerpatrone EUR 15,00

Flachbett-Scanner Medion mit Treiber (auch für WinXP) EUR 15,00

Motorola MX3000 VHF Handfunkgerät mit div. Zubehör Preis VHS
 ☎ 06135- 45713

Suitbert, DF2PI, bietet an:

Kenwood Standmikrofon MC-50, 1A-Zustand, EUR 80,00

Festspannungsnetzgerät 24V (Fa. Voltcraft), Dauerlast 3A, kurzzeitig 5A, EUR 30,00

1-Zimmer-Appartement in Nieder-Olm (25 qm), mit Kochnische, Bad, Kellerraum und Garage, sofort frei, Kauf EUR 49.000.- oder Miete EUR 225.- plus EUR 50.- Nk (Kautions 2 MM)

Handy-Tasche quer für Nokia, EUR 5,00
 ☎ 06136-925478

Peter, DK8PX bietet an:

Kurzwellentransceiver SOMMERKAMP FT - 277 E, guter gepflegter Zustand, Zubehör: Handbuch, Schaltpläne, Mike, Anschlußkabel für 220 und 12 Volt!
 VHB 300 Euro.
 ☎ .ab 17:00 Uhr 06136 6624

Günther, DJ8BN sucht:

Amerikanische Skalenbirnen #44
 Gut erhaltenen IC-730

☎ 06136-997759

