

# CQ-W





Vereinsorgan USKA-Sektion Winterthur



CLUBADRESSE: Union Schweizerischer Kurzwellenamateure (USKA) Sektion Winterthur,

Postfach, 8401 Winterthur

HB9W Sektionsstation

HB9W 70cm Stadtrelais Winterthur, 439.150 MHz (-7,6 MHz)

HB9W RMNC-Node Brütten

User 1200Bd: 438.625 MHz (-7.6), User 9600Bd 1298.850MHz (-28)

HB9W-1 Sektionsmailbox PBBS Gerlisberg (KPC-4)

HB9W-6 Wetterstation Winterthur-Deutweg

HB9W-8 / HB9W-2 DX-Cluster Gerlisberg RMNC-Node Gerlisberg

**HB9W-10** 10m-User 29.210 MHz FM 1200Bd Gerlisberg

HB9W-11 TCP/IP-Node Winterthur

Ortsfrequenz 51.490 / 145.350 MHz

Internet Homepage http://www.hb9w.ch, e-mail info@hb9w.ch, Webmaster: HB9ZIC

Konto HB9W PC 84-8423-9, USKA-Sektion Winterthur, 8400 Winterthur

Konto WAMPAC PC 84-1754-0, USKA-Sektion Winterthur Packet-Radio-Group, 8400 Winterthur Vereinslokal Rest. Tössrain, Wieshofstr. 109, 8408 Winterthur-Wülflingen, Tel. 052 222 19 77

Präsident HB9SQU Peter Urweider Tel. 052 / 212 12 70 Postfach 67 e-mail: hb9squ@uska.ch 8402 Winterthur Kassier HB9BHW Hansruedi Bürki Tel. 052 / 346 19 13 e-mail: hb9bhw@gmx.net Chelleracherstr 2 8308 Illnau Aktuar HB9AHD Hans Wehrli Tel. 052 / 222 40 48 Taggenbergstrasse 55a e-mail: hb9ahd@uska.ch 8408 Winterthur Tel. 01 / 810 33 20 QSL-Manager HB9DKZ Hansjürg Vögeli Wallisellerstrasse 162 e-mail: hb9dkz@uska.ch 8152 Glattbrugg Versand CQ-W Tel. 052 / 233 16 68 **HB9CFE** Paul Obrist Baderstrasse 5 email:paulobrist@bluewin.ch 8400 Winterthur Technischer Leiter 1 HB9BGN Albert Müller Tel. 052 / 347 15 15 Redaktion CQ-W Alpenblick 10 e-mail: hb9bqn@uska.ch 8311 Brütten Technischer Leiter 2 HB9SJE Axel Häseli Tel. 052 / 745 25 45 Untere Haldenstrasse e-mail: hb9sje@uska.ch 8526 Oberneunforn HB9JNX Thomas Sailer Tel. 052 / 222 32 81 Packet-TM Sysop HB9W Weinbergstrasse 76 e-mail: hb9jnx@uska.ch 8408 Winterthur Materialverwalter HB9JNJ Tel. 052 / 233 63 35 Alex Weidemann Unterer Deutweg 25 e-mail: hb9jnj@uska.ch 8400 Winterthur Cluster-Sysop HB9LBC Christoph Isler Tel. P: 01 / 888 77 40 Hubstrasse 8 Tel. G: 076 / 300 87 44 8303 Bassersdorf e-mail: hb9lbc@uska.ch Webmaster HB9ZIC Daniel Brunner Tel. P: 079 423 27 28

Wisentalstrasse 10

8185 Winkel-Rüti

e-mail: hb9zic@uska.ch

### **TERMINKALENDER 2004**

Wann	Was	Wo	Zeit	Zuständig	
4.2.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
	- Planung VHF Contest Kybury	g			
	- Traktanden USKA DV				
	- Spam über den USKA Server				
3.3.04	Generalversammlung	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
0/7 0 04	- Planung H26-HF Hirschberg	IZ. da			
6/7.3.04	VHF Contest Waldputz	Kyburg Buch am Irchel	00.00	wer??	
27.3.04 7.4.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	09.00 20.15	HB9LBC Vorstand	
7.4.04	- Planung UKW Contest	Nest. 10ssiaiii	20.13	voisianu	
24/25 4 04	H26-HF Contest	Hirschberg??		wer??	
1/2.5.04	UKW Contest	Kyburg		wer??	
5.5.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
0.0.0	- Planung Field Day First		_0	70.010.10	
2.6.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
	- Planung H26-UKW				
5/6.6.04	Field Day Contest	First		wer??	
3/4.7.04	H26-UKW Contest	wo??		HB9WNM	
7.7.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
1.9.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
	- Planung VHF-Contest IARU Reg 1				
- Planung UHF-Contest IARU Reg 1					
4/5.9.03	VHF-Contest IARU Reg 1	wo??		HB9JNJ	
2/3.10.04	UHF-Contest IARU Reg 1	wo??	20.45	wer??	
6.10.04 3.11.04	Monatsstamm Kagalahand	Rest. Tössrain Zentrum Töss	20.15 20.15	Vorstand	
3.11.04	Kegelabend - Termin für Anträge an die US		20.13		
1.12.04	Monatsstamm	Rest. Tössrain	20.15	Vorstand	
Inhal	4				
Inhalt					
Terminkalender				1	
<b>Editorial</b>	PLC und SPAM			2	
Aktuell	GV 2003/4			3	
	HB9O-Termine unserer Sektion			3	
	Präsidentenecke			3	
	Waldputz 2004			3	
	Traktanden USKA DV (Februarstamm)			4	
Protokoli	Protokolle Dezemberstamm			6	
· · otokon	Januarstamm			8	
Hambörs				9	
Mitteilungen des Redaktors				9	
-					

Titelbild: Davon träumt der DXer wenn es bei uns schneit (ZK1EAA)

#### **Editorial**

#### Störungen.....

Lange Zeit zählte ich mich zu den privilegierten DXern. Ich hatte nicht nur einen ausgezeichneten DX Standort hier auf dem Brüttemer Plateau, sondern blieb auch von lokalen Störungen verschont, über welche andere Amateure klagten. Ich hörte gerade mal das leise Ticken des elektrischen Zauns, mit welchem mein Nachbar seine Kuhherde davon abhielt, sich an den Blumen in meinem Garten gütlich zu tun oder gar die weitere Umgebung zu erforschen. Das ist nun radikal anders geworden. Immer öfter rauscht es aus dem Lautsprecher ganz fürchterlich, manchmal nur S5, oft aber auch S9. Da liegt die Frage nach dem Ursprung dieses Rauschens auf der Hand. Ein Vergleich mit den Audioclips auf der Webseite http://www.addx.de/plc/plc-audio.php zeigte eine grosse Ähnlichkeit, jedoch nicht eine absolute Übereinstimmung meines Rauschens mit PLC-Störungen. Diese Audioclips zeigen jedoch nicht Störungen durch sog. Inhouse Anlagen. Solche sind in der Schweiz seit einiger Zeit im Handel und werden in Prospekten, welche uns täglich in den Birefkasten flattern, angeboten. Paul Bosshard, HB9WNM hat die USKA vor geraumer Zeit darauf aufmerksam gemacht. Über die in diesen Geräten angewendete Technik und die dazugehörigen Freguenzen habe ich in der mir zur Verfügung stehenden Amateurfunkliteratur nichts finden können. Ein Thema für einen Monatsstamm?

Doch das ist nicht die einzige Störung. Die Flut der SPAM e-mails, welche ich täglich erhalte (und löschen muss), stört mich mehr und mehr. Ab und zu sind es über 50 pro Tag, und ich frage mich, wie das weitergeht. Dabei bin ich an Viagra überhaupt nicht interessiert und habe auch nicht das geringste Bedürfnis nach Verlängerung jenes Körperteils, von welchem ich in erster Linie erwarte, das getrunkene Bier effizient zu entsorgen und mir den altersbedingten Gang zum Urologen zu ersparen (-> längere Leitung=grösserer Druckabfall). Ich verwende im Prinzip drei verschiedene e-mail Adressen:

(1) hb9bgn@bluewin.ch, dorthin wird alles was an (2) hb9bgn@uska geht weitergeleitet. Daneben gibt es noch eine alte Adresse (3), die aber seit etwa 2 Jahren nicht mehr benütze. Ich stelle fest, dass ich über 3 deutlich mehr Spam erhalte als über 2. Verschiedene Kollegen haben andere Erfahrungen. Das Hauptproblem liege beim USKA Server (call@uska.ch). Diese Frage will unser Präsident am Februarstamm zur Sprache bringen und abklären, ob eine Demarche an der USKA DV angebracht wäre. Aus Termingründen steht nicht ein Antrag zur Diskussion, sondern eine Anfrage unter dem Traktandum Verschiedenes, Es wäre schön, wenn viele Mitglieder mit ihren eigenen Erfahrungen zur Diskussion beisteuern würden.

#### Aktuell

#### Nicht vergessen:

#### 55. ordentliche Generalversammlung 2003/4 von HB9W

Wann: 3. März 2004, 20.15 h Wo: Restaurant Tössrain

#### **HB9O Termine** (Interessenten melden sich bei HB9BGN)

Dienstag, 20. Januar HB9CNR + HB9BGN Samstag, 21. Februar HB9BHW + HB9JNJ HB9CNR + HB9BGN HB9CNR + HB9BGN HB9CNR + HB9BGN HB9WNM + HB9MX Samstag, 3. Juli

Samstag, 05. September

Sonntag, 14. November

#### Präsidentenecke

Liebe Vereinsmitglieder

Am Februarstamm besprechen wir die Traktanden der USKA Delegierten-versammlung und erteilen unseren am Januarstamm gewählten Delegierten die entsprechenden Stimmaufträge.

Einige Mitglieder haben sich beim USKA Server (Rufzeichen@uska.ch) abgemeldet. Sie vermuten, dass das Problem der Flut von Spam Mails beim USKA Server liegt. Ich möchte die Gelegenheit für einen Erfahrungsaustausch benützen und mit Euch diskutieren, ob an der DV eine Anfrage zu diesem Thema deponiert werden soll.

Euer Präsident

#### Waldputz

Der traditionelle Waldputz findet am Samstag, 27. März 2004 statt. Treffpunkt wie immer um 0900 beim Werkplatz der Gemeinde Buch am Irchel.

### **USKA Delegiertenversammlung 2004**

#### **Traktandenliste**

- 1. Begrüßung und Feststellung der ordnungsgemäß ergangenen Einladung
- 2. Feststellung der vertretenen Sektionen und der anwesenden Delegierten
- 3. Wahl der Stimmenzähler
- **4. Entlastung des Vorstandes** aufgrund der Jahresberichte 2003 über die Geschäftsführung (siehe old man 12/03-01/04)
- **5. Gewinn- und Verlustrechnung 2003**, Bilanz auf den 31. Dezember 2003 Bericht der Rechnungsrevisoren (siehe old man 12/03-01/04)
- **6. Voranschlag 2004** (siehe old man 12/03-01/04)

#### 7. Jahresbeiträge 2004

Der Vorstand beantragt die Jahresbeiträge wie folgt festzulegen:

Aktivmitglieder: Fr. 75.--Kollektivmitglieder: Fr. 75.--Auslandmitglieder: Fr. 75.--Passivmitglieder: Fr. 65.--Jungmitglieder: Fr. 40.--Abonnement old man: Fr. 50.--

Abonnement old man Ausland CEPT: Fr. 70.--Abonnement old man Ausland Übersee: Fr. 80.--

#### 8. Anträge der Sektionen und des Vorstandes

- 8.1. Innerhalb der statutarischen Frist sind keine Anträge von Sektionen eingegangen.
- 8.2. Der Vorstand sieht im Rahmen des Jubiläumsjahres "75 Jahre USKA" folgende Zielsetzung und Aktivitäten vor:

Ziel: - Bessere Einbindung unserer Sektionen

- Mitgliederwerbung
- Ausbildung fördern
- Bevölkerung orientieren über unser Hobby

- 1) In jedem old man des Jahrgangs 2004 erscheint unter einer speziellen Rubrik "Berichte zu 75 Jahren USKA".
- 2) Jede Sektion macht im Rahmen eines Events, z. B. NFD, einen Tag der offenen Tür.
- 3) Besuche der Sektionen im Rahmen der neuen Statuten durch Mitglieder des Vorstandes, Vorstellung der neuen Statuten etc. Stärkung der Sektionen.
- 4) Neue Prospekte
- 5) Jubiläums Hamfest Zofingen mit Veteranenehrung, alle Mitglieder, die mehr als 50 Jahre Mitglied der USKA sind, erhalten eine schöne Ehrennadel. Alle Mitglieder die das Hamfest besuchen, erhalten einen schönen Jubiläumspin der z. Zt. von der USKA subventioniert wird.
- 6) Sonderrufzeichen HB75A ist an allen USKA Veranstaltungen wie HELVE-TIACONTEST, NFD, NMD, etc. vertreten. Eine entsprechende Station kann dabei durch den USKA Vorstand oder eine Sektion betrieben werden.
- 7) Die Homepage wird umgestaltet oder ergänzt zur Jubiläumshomepage. Nach 75 Jahren Bestehen unseres Vereins wollen wir eine Marke setzten und mit bescheidenen Festivitäten unser Hobby einer breiteren Öffentlichkeit vorstellen und bei der Jugend dafür werben.

Die Kosten für die Jubiläumsaktionen sind im ordentlichen Budget enthalten.

#### 9. Statutenänderungen

Es liegen keine Statutenänderungen vor. Hingegen wird nach der DV ein Workshop über die von der Statutenkommission bearbeiteten Statuten durchgeführt. Siehe Beilage.

#### 12. Ernennung von Ehrenmitgliedern

HB9AGA, Walter Schmutz, Oberwichtrach, Mitglied der USKA seit 1964. Walter wurde von der Sektion Thun vorgeschlagen.

HB9AQF, Hans Bertschi, Erlinsbach, Mitglied der USKA seit 1969.

Hans wurde von der Sektion Aargau zum Ehrenmitglied vorgeschlagen.

HB9BEB, Jean Gapany, Grimisuat, Mitglied der USKA seit 1975.

Jean wurde von der Sektion Wallis zum Ehrenmitglied vorgeschlagen.

HB9CEM, Olivier S. Pilloud, Jouxtens-Mezery, Mitglied der USKA seit 1979. Olivier wurde durch die Sektion Radio Amateurs Vaudois (RAV) vorgeschlagen.

#### 13. Aufnahme von Kollektivmitgliedern

1. HB9BF

Botschaftsfunk Radioamateure, Ersingen, vertreten durch Peter Kraft HB9RNP (?) oder Hans Lehmann HB9ADR (?)

2. HB9ZH

Grillende und funkende Tastaturhämmerer in Zürich, vertreten durch Jürg StReuli, HB9DSX

3 HB9BF

Amateurfunkgruppe Burgdorf, vertreten durch Georg Brechtbühl, HB9DNF 4. HB9UU

Amicale Genevoise de Radioamateurs Grand-Lancy 2 / GE, vertreten durch Eric Margot, HB9IAB

#### 14. Bestellung von Sonderausschüssen für das Jahr 2004

gemäss Art. 37 der Statuten

14.1. Konferenz der Sektionspräsidenten

14.2 UKW-Tagung

14.3 KW-Tagung

Es ist vorgesehen, die UKW- und die KW-Tagung im Rahmen des Jubiläumshamfestes am 30./31. Oktober 2004 in Zofingen durchzuführen.

#### 15. USKA - Jahrestreffen 2004

30. / 31. Oktober in Zofingen

Voranzeige: USKA - Jahrestreffen 2005 am 17. / 18. September in Davos im Anschluss an die IARU Region 1 Konferenz

#### 16. Verschiedenes

Verabschiedungen der zurückgetretenen Vorstandsmitglieder

### Versammlungsprotokolle

#### Protokoll Monatsstamm vom 3. Dezember 2003

Anwesend: HB3YGV, HB9BGN, PZM, CDC, AHD, BHW, BGG, CET, MTN, CJB, MVK, CNR, WNM, BZG, MX, DHK, BGP, DFM, JNX, WNV

Der Kassier HB9BHW begrüsst die Versammlung im Namen des Präsidenten, der z.Z. im Ausland weilt. Speziell begrüsst wird Paul Frei, HB9CDC, der kürzlich aus Zürich in die Region Winterthur zugezogen ist.

Es sind keine Anträge für die USKA Delegiertenversammlung (DV) einge-

reicht worden. HB9BGN sieht trotzdem terminliche Probleme, da die DV bereits Ende Februar 2004 stattfindet, unsere GV aber erst im März 2004. Allfällige Anträge anderer Sektionen an die DV können an einem normalen Monatsstamm besprochen werden, wenn rechtzeitig eine Ankündigung im CQ-W erschienen ist.

Als neuer Manager für HB9O fungiert jetzt HB9APF der das Amt von HB9BGN übernommen hat. Albert wünscht sich eine frühzeitige Anmeldung der Winterthurer OPs damit er die Einsatzliste erstellen und diese dem verantwortlichen HB9APF übergeben kann.

#### Vortrag von HB9BGN über Solardaten

Albert Müller hat sich sehr gut vorbereitet und uns viele Folien zu diesem anspruchsvollen Thema in seinem einstündigen Vortrag gezeigt.

Fragen wie: "Was bedeutet WWV im Cluster", was ist ein Sonnenfleckenzyklus, oder Solarflux, K-Index etc. wurden ausführlich behandelt und für jedermann verständlich erklärt.

Das Thema war auch hochaktuell, hatten wir doch erst anfangs Oktober das grösste Flare auf der Sonne seit Menschengedenken. Dies verursachte auf der Kurzwelle ziemlich gestörte Bedingungen, bescherte auf der anderen Seite aber den 2m Amateuren die wunderbarsten Aurora Verbindungen. Für alle Anwesenden war nach den Ausführungen von Albert sonnenklar: K-Index 1 = gute Bedingungen auf Kurzwelle, K-Index 8 = Aurora.

Schnell wurde den Anwesenden klar, dass sich Albert seit vielen Jahren mit dem Sonnenwetter beschäftigt haben muss, um so kompetent darüber zu berichten. Wir haben den Vortrag genossen und danken Albert für seine Arbeit. Wer weitere Informationen sucht, findet diese auf der Homepage von HB9BGN http://mypage.bluewin.ch/HB9BGN

Der Vorstand wünscht den Mitgliedern der Sektion Winterthur schöne Festtage und alles Gute zum Jahreswechsel sowie viel DX im 2004.

Den Jackpot von CHF 30.00 hätte HB9LT, Walter Sprenger gewonnen.

17.12.03/AHD, Aktuar

#### Protokoll Monatsstamm vom 4. Januar 2004

Anwesend: HB3YGV, HB9WNM, CJB, AHD, SQU, BHW, CDC, JNJ, CNR, MTN, BGG, BZG, CET, WNV, BGP, DKZ, BGN, JNX

Der Präsident HB9SQU begrüsst die Versammlung zum ersten Monatsstamm im Jahr 2004 mit den besten Wünschen für die kommende Zeit. Speziell begrüsst er die Neumitglieder HB3YGV und HB9CDC, die sich gleich selber den Anwesenden noch vorstellen konnten.

#### Jahresprogramm

Der Vorstand hat an seiner Vorstandssitzung verschiedene Punkte besprochen und unter anderem für das Jahresprogramm folgende Vorträge vorgesehen:

- APRS
- PSK31
- JT44 (WSJT)
- Identifikation von Elektronik Bauteilen
- Interface PC TX
- Was ist ein db

Spontan sind von den Anwesenden noch weitere interessante Beiträge in Aussicht gestellt worden:

- HB9CJB konnte HB9LBC für einen Vortrag rund ums Handy gewinnen
- Besichtigung Funkdienste der Stadt Winterthur
- Auffrischung "Erste Hilfe" für Funker (z.B. nach Stromschlag, Stürzen, verpasstem DX)

Die genauen Daten werden im CQ-W bekannt gegeben.

#### Sonstige Termine

- Delegiertenversammlung (DV) USKA 28.2.04, Delegierte HB9JNJ + BHW
- Waldputz 27. März 2004, Teilnehmer JNJ + qrpp, WNM, SQU, weitere bitte melden bei 9LBC
- VHF Kontest (H-26) 3./4. Juli 2004 Organisation HB9WNM
- VHF Kontest 4. September 2004 Organisation HB9JNJ
- HB9O noch einige Termine frei; 3.7.04, 5.9.04, 14.11.04

Zeitfenster für Anträge an die DV USKA und Anträge an die Sektion Winterthur

Die GV der OG Winterthur ist jeweils im März vorgesehen. Unter diesen Voraussetzungen gelten folgende Termine:

- Anträge zu Handen der USKA DV müssen in der OG Sektion Winterthur bis spätestens Ende November eingegangen sein
- Diese Anträge werden am Dezemberstamm besprochen und beschlossen. Der Vorstand leitet die genehmigten Anträge an die USKA weiter.

- Anträge zu Handen der GV, Sektion Winterthur, müssen spätestens 4 Wochen vor der GV beim Präsidenten eingegangen sein.

Was ist die Funktion der USKA Delegiertenversammlung?

Die Delegierten stimmen darüber ab, ob die von den Sektionen eingereichten Anträge in die Urabstimmung aufgenommen werden sollen oder nicht. Die Delegierten können also nicht Entscheide fällen, jedoch sehr viel anregen und diskutieren (z.B. die neuen Statuten) und die Meinungen anderer Sektionen zurück in die eigene Sektion tragen.

Den Jackpot von CHF 40.00 hätte HB9BNV, Peter Brunner gewonnen.

10.1.04/AHD, Aktuar

### Hambörse

Niemand will etwas verkaufen.... :-(

### Mitteilungen des Redaktors

Das aktuelle CQ-W erscheint 2 Wochen früher als geplant aus Rücksicht auf das Traktandum USKA-DV am Februarstamm.

#### CQ-W 2/2004:

Das nächste CQ-W erscheint im Mai, Redaktionsschluss 1. Mai '04

#### CQ-W als PDF per E-mail statt per Post?

Ein Drittel unserer Mitglieder erhalten das CQ-W bereits per E-mail. Das erspart unserer OG Druck- und Portokosten von rund 8 Franken pro Mitglied. Zudem sind Bilder in der elektronischen Version farbig!

Einfach eine leere E-mail an den Redaktor des CQ-W, hb9bgn@uska.ch senden mit dem Betreff "CQ-W per E-mail"

## Restaurant Tössrain

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

Frau Marianna Fischer Wieshofstrasse 109 (oberhalb der Barriere beim Bahnhof Wülflingen)

8408 Winterthur Tel. 052 222 19 77

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

# unser OG-Treffpunkt