



# BULLETIN

ČESKÉHO  
RADIOKLUBU

ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK  
PRO RADIOAMATÉRY

e-mail: „[crk at crk.cz](mailto:crk@crk.cz)“ • WEB: <http://www.crk.cz>



Číslo 9/2009

## Minulý měsíc v ČRK, v IARU a ve světě

### • Záříjové jednání Výkonného výboru ČRK

V Praze se dne 21. září 2009 sešel Výkonný výbor ČRK a věnoval se výhradně ekonomickým otázkám. Zápis najdete zde: [http://www.crk.cz/FILES/ZAPIS09\\_09.PDF](http://www.crk.cz/FILES/ZAPIS09_09.PDF).

• Předseda ČRK předal **plaketu** za dlouholetý přínos radioamatérskému hnutí v ČR **Milanovi, OK1VHF**. Milana jsme navštívili v jeho QTH a pořídili snímky některých jeho antén:



• Vícekrát jsme upozornili, že po zavedení krajského zřízení v ČR získává Český radioklub **finanční podporu státu** jen na celostátní záležitosti, přičemž tato podpora se omezuje na sporty s postupovým systémem soutěží (prakticky Soutěže dětí a mládeže v radioelektronice) a stále klesá. ČRK proto už delší dobu nemůže přispívat na regionální a lokální aktivity jednotlivých klubů. Stát přesměroval tok prostředků k podpoře zájmových činností na krajské úřady. Pro kluby, které chtějí pro příští rok získat **více financí**, jsme na naší WWW stránce Aktuality z domova (<http://www.crk.cz/CZ/AKTDC>, zpráva z 9. září 2009) uvedli seznam odkazů na webové stránky krajských úřadů - odkazy vedou přímo na stránky, které se týkají dotačních nebo grantových programů. Mimo tyto odkazy se podívejte na webové stránky vaší obce. I zde můžete najít vyhlášení dotačních programů. Jinou cestou k financím mohou být

granty ČEZu na podporu regionů: <http://www.nadacecez.cz/cs/granty/vyhlasene-grantove-rizeni-pro-projekt-podpora-regionu.html>.

### • Malé ohlédnutí do historie radioamatérů OK

Miloš, OK1MP, si vyměnil s Georgem, UY5XE, následující korespondenci:

Hi, Milos!

Very need info about old OK-call Ludwig Klouček (in 1950-52 he is the radio operator of Ambasada CSSR in Mongolia and he work aka UNLIS - JT1AA).

73! George

Hi George,

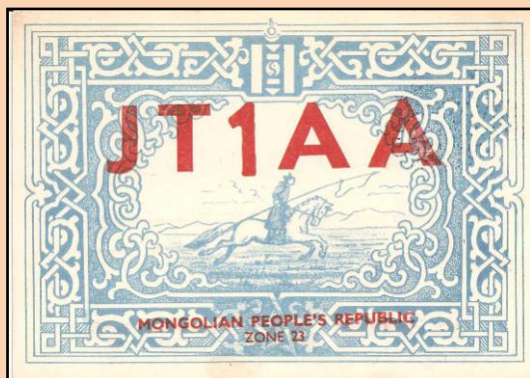
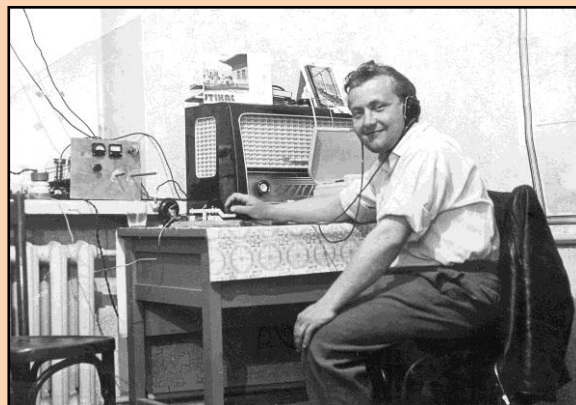
Ludvik Klouček – ex OK1KW and his wife Milada – ex OK1KX were active from Ulan Bator, Mongolia in 1957 – 1958, That activity was legal.

Ludvik lost his OK – licence in 1969 and after that has not interest to renew it after 1989.

I am enclosing photocopy of QSL cards.

73,

Milos, OK1MP



• 16. - 21. 9. 2009 proběhlo v Bulharsku **Mistrovství Evropy v RÁDIOVÉM ORIENTAČNÍM BĚHU**, kterého se zúčastnila i česká reprezentace, která posbírala celkem 9 medailí v konkurenci 22 evropských států (2-2-5) a v bodovaném umístění skončila na 4. místě za Ukrajinou, Ruskem a Bulharskem. 21 našich závodníků bojovalo o medaile v 7 kategoriích nedaleko městečka Obzor.

První závodní den v pásmu 3,5 MHz dosáhli největšího úspěchu naši muži M21 - Mistrem Evropy se stal Martin Baier, bronzovou medaili získal Jakub Oma a společně s Karlem Fučíkem se stali i Mistry Evropy v družstvech. Ke třem mužským medailím přidaly ženy D21 bronz v družstvech a Jitka Šimáčková veteránské stříbro v kat. D35.



Po dni odpočinku v neděli přišel na řadu trochu obávaný 2 m s doběhovým koridorem přímo na pískové pláži. Dlouhá trať, vedro i těžký terén našim závodníkům příliš nesedly a tak jsme se nakonec mohli radovat "jen" ze 4 medailových umístění. V individuálním závodě se prosadila Michaela Gomzyk



Omová na 3. místě v kategorii žen. Ženské družstvo D21 ve složení Michaela Gomzyk Omová, Hana Fučíková a Veronika Krčálová vystoupilo na stříbrnou příčku, další dvě bronzové medaile si odvezlo mužské družstvo (Oma, Baier, Fučík) a družstvo veteránek D50 - Eliška Voráčková a Jana Omová.

- Po prázdninách slyšíte zprávy ČRK pod novou značkou **OK1RCR**. Vysílání najdete pravidelně ve středu od 17:00 místního času na 3773 kHz a na OK0C.

- Slávek, OK1TN, plánuje vydání **publikace o radioamatérských aktivitách** OK hamů v zahraničí z poslední doby. Prosí proto všechny, kdo něco podobného absolvovali, o kontakt a poskytnutí materiálu cestou OKDXF nadace.

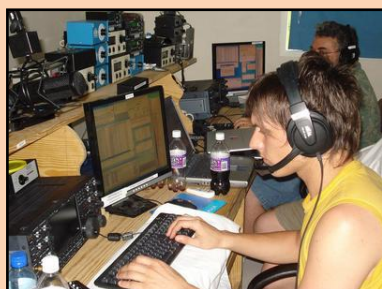
## Minulý měsíc na pásmech



- Při návštěvě papeže Benedikta XVI. v České republice byly aktivní dvě příležitostné stanice: **OL16B** (Karel, OK2BEW) a **OL16BND** (Vítek, OK5MM). Spojení budou potvrzena via OK QSL bureau pamětním QSL lístkem.

- Časopis CQ nyní vydává nový typ diplomu WAZ - **WAZ digital**. Lze použít různé digitální provozy s výjimkou CW a RTTY. Pro diplom platí potvrzená spojení po 1. lednu 2000. Žádosti nelze ověřovat u „check-pointu“.

- **A3 - Ostrovy TONGA** - začaly se zde vydávat koncese podle nových pravidel. Volací značky obyvatelům ostrova a občanům dlouhodobě žijícím na ostrově budou vydávány ve formátu A35xx. Pro zvláštní příležitosti a do závodů mohou požádat o značky ve formátu A35x. Návštěvníkům ostrova budou vydávány značky ve formátu A31xx na základě jejich platné domácí koncese a po zaplacení požadovaného poplatku. Expediční týmy mohou pro zvláštní příležitosti a závody požádat o značku ve formátu A31x.



- **6Y1V - Jamajka**- Závodní tým 6Y1V nabízí účast jednomu mladému operátorovi do 21 let v obou částech CQWW DX Contestu. Podmínkou je vlastnit platnou vlastní koncesi a mít zkušenosti s DX a závodním provozem. Úspěšnému uchazeči budou hrazeny všechny cestovní náklady. Podrobněji na <http://www.6y1v.com/youth.htm>. Na snímku z WEBu 6Y1V je účastník stejné akce z roku 2007, LU9ESD - Manu Siebert.

- Karel, OK1CF, informuje: Kdo hledáte QSL informaci nebo bližší informace o **příležitostných volacích značkách** vydaných USA začínající prefixy K, N, W, číslem distriktu 1-0 a jedním písmenem v sufixu (například K7A atd.), navštivte speciální stránku <http://www.1x1callsigns.org/>, kde získáte základní informace o systému přidělování těchto značek, nebo [http://www.1x1callsigns.org/index.php?option=com\\_jumi&fileid=3&Itemid=9](http://www.1x1callsigns.org/index.php?option=com_jumi&fileid=3&Itemid=9), kde najdete vše ostatní.

- Dle informace uvedené na stránce <http://donetsk.ucrf.gov.ua/uk/press/news/1251275870> byl amatérským stanicím na Ukrajině zakázán provoz v kmitočtových úsecích 10100 - 10150 kHz, 14250 - 14350 kHz, 1260 - 1300 MHz, 2400 - 2450 MHz, 10,0 - 10,1 GHz, 10,15 - 10,5 GHz, 24,05 - 24,25 GHz, 119980 - 120000 GHz, 142000 -149000 GHz a 241000 - 250000 GHz do doby, než budou tyto úseky zaneseny k užití amatérskou službou do Národní kmitočtové tabulky Ukrajiny.

- Velmi zajímavou stránku - "Foreign Postage Rates" (Ceny poštovního do zahraničí) <http://www.k4hb.com/postage.html> - udržuje K4HB. Zájemci si zde mohou najít současné poštovní platné pro mnoho zajímavých zahraničních destinací, a také tabulku s vývojem cen poštovního v jednotlivých zemích. Je dobré si všimnout i změny cen poštovního na Slovensku od 1. 7. 2009.



- Aktualizovaný seznam **KV majáků** podle IARU majákového koordinátora Martina, G3USF, najdete na <http://www.keele.ac.uk/depts/por/28.htm>.

## Očekáváme v ČRK, v IARU a ve světě

- Avizovaný **podzimní kurz rádiových operátorů** pořádaný OK1KHL byl pro malý počet zájemců **zrušen** a uskuteční se asi na jaře, pokud se přihlásí a zaplatí zálohu nejméně 25 zájemců.
- Radioklub OK1KTS Sokolov pořádá přípravný **kurz operátorů** (třídy A a třídy N) počínaje 17. říjnem 2009, kdy se koná informační schůzka. Případní uchazeči o tento kurz se mohou přihlásit osobně již 17. 10. 09 na setkání radioamatérů v salonku Restaurace U Slunce od 09.30. (Těšovice u Sokolova, nedaleko OD Kaufland), S případnými dotazy se obračejte na Jozefa, OK1CB, (605402202) nebo OK1AGO.
- Dušan, OM2ADP, sděluje, že pro zájemce z OK jsou k dispozici **zprávy OM9HQ** v formátu MP3 na [http://www.depe.sk/index\\_m.htm](http://www.depe.sk/index_m.htm).
- **Muzeum radiopřijímačů v Hořicích na Šumavě**

Dobrý tip na výlet: Muzeum radiopřijímačů je otevřeno již od 4. června 2001. Nachází se v centru obce v budově bývalé základní školy. Vystaveno je více než 115 přijímačů. Radiopřijímače nejsou nijak speciálně rozříděny, pouze firma Tesla má vyhrazen největší prostor.



## Očekáváme na pásmech

- **Aljaška** - IOTA expedice

Hugh, K6HFA bude aktivovat tyto ostrovy.

**NA-236** - Sanak Islands

**NA-222** - South Alaska Peninsula West Group

**NA-216** - North Alaska Peninsula West Group

**NA-087** - Shumagin Islands

Aktivita je plánována 22. 9. 2009 až 5. 10. 2009. Značka je **K7A**, provoz na pásmech 40/30/20 m CW a SSB.

QSL via K6HFA, a vzhledem k velkým nákladům na expedici Hugh požaduje 3 dolary za QSL direct na jeden ostrov. Ostatní QSL lístky budou poslány via bureau.

## • JOTA 2009

Již po 52. tento rok 17. - 18. října proběhne na radioamatérských pásmech **skautské setkání v éteru - JOTA**. O tomto víkendu k mnohým radioamatérům zavítají skauti či celé skautské oddíly a pokusí se navázat přes radiové vlny spojení s dalšími radioamatéry a skauty po celém světě. Pro mnohé skauty a skautky to bude možná první zkušenost s radioamatérským provozem. Proto pokud se vám tento víkend podaří navázat spojení s nějakou skautskou



stanicí, mějte s ní prosím trpělivost. Stanice účastníci se JOTA snadno poznáte, mají za značkou /J - Jamboree. Navíc se vyskytují kolem těchto [kmitočtů](#). Na naše vysílací středisko na Blatenském vrchu jsme také pozvali skauty a objevíme se jako OK1KVK/J. Více informací na [www.ok1kvk.cz](http://www.ok1kvk.cz). Michal, OK1WMR.

- Milan, OK1MX, zprovoznil k podpoře rozvoje **APRS** v OK zvláštní WEBové stránky - <http://www.aprs.cz>.

## • 4W6AL - TIMOR LESTE

Al, CT1GPQ, po aktivitě na 40 m změnil antény. Nyní je QRV na 30 m. Upozorňuje ale, že jeho aktivity občas zneužívá pirát (např. 12. 9.), a tak je dobré sledovat jeho on-line log. Stejně tak byla zneužita na 20 metrech pomalou telegrafii značka ZF2NT.

## • FR/G - GLORIOSO IS.



Provoz **FT5GA** začal 15. 9. a bude asi pokračovat do 8. 10. Francouzští ops se zdokonalují ve zvládnání pile-upu, ale jejich signály a zručnost jsou pro tuto chvíli zklamáním. Nyní mají v logu kolem 16 tisíc spojení, kde je i několik desítek OK stanic. Nejlépe procházejí denně na 17 m, ale dovolat se je zatím skutečné umění. Přesto EU stanice udávají slyšitelnost od 80 - 17 m, výjimečně i 15 a 12 m. Signály ovšem zatím zůstávají podprůměrné a zatím se dovolávají jen lépe vybavené stanice.

## • 5N00CH - NIGÉRIE -

Op Bodo s domácí značkou DL3OCH ukončil výstavbu antény pro rozhlasovou stanici. Tato anténa je největší anténa na světě a používá ji už několik rozhlasových stanic. Bodo tuto anténu používá i pro svůj radioamatérský provoz. Koncem září má v plánu postavit i 40 m vysoký vertikál na 160 m, se kterým mu bude pomáhat také Ivan, OM3CGN, který tam stále čeká na koncesi.

## • D2 - ANGOLA

Vasily, UA0QMN, si prodloužil platnost své koncese **D2QMN** do srpna 2010. Nyní pracuje SSB a DIGI na 20m. Sked si můžete dohodnout e-mailem: „d2qmn at yandex.ru“.

## • PACIFIC TOUR

Hrane, YT1AD, a Miki, YU1DW, budou opět v Pacifiku, kde chtějí zabezpečovat detaily a potřebné dokumenty DX expedice na T31, ZK3 a FW, kterou plánují na rok 2010. Nyní budou QRV podle tohoto plánu:



KH8 - American Samoa; 30. 9. - 1. 10. jako **KH8/N9YU**,  
5W - Samoa; 2. - 3. 10. jako **5W7A** a **5W0DW**,  
3D2 - Fiji; 4. - 6. 10. jako **3D2AD** a **3D2DW**,  
T30 - W. Kiribati; 6. - 8. 10. jako **T30M** a **T30W**.

Podle tohoto scénáře nemají skoro vůbec čas na vybalení a zabalení jednotlivých pracovišť a tak se dá očekávat asi jen propagační provoz.

#### • EY - TADŽIKISTÁN

Ken, K4ZW, je opět v Tadžikistánu a bude QRV jako **EY/K4ZW** na 20 m. Nesdělil, jak dlouho se zdrží.

#### • A5 - BHUTAN

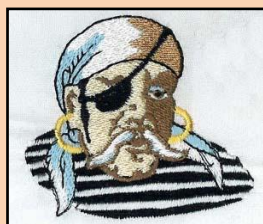
Yasuo, JA1FJJ, bude po dobu dovolené QRV 8. - 20. 10. jako **A52FJJ**. Bude pracovat SSB a DIGI.

#### • 7Q - MALAWI

Barrie, G4AHK, bude QRV 23. 9.- 12. 10. jako **7Q7BJ** a bude se věnovat provozu na 160, 80 a 40 m. QSL na G4AHK.

#### • FH - MAYOTTE

Op Willy, DJ7RJ, bude QRV 22. 9. - 25. 10. jako **TO7RJ**, ale poslední tři dny bude používat FH/DJ7RJ. Bude pracovat CW a SSB na 160-10 m.



#### • Telegrafií proti pirátům na 40 m

[IARU](#) vyzývá radioamatéry, aby svoji aktivitu zaměřili na CW segment pásma 40 m, hlavně na kmitočt **7000,4 kHz**, kde pravidelně každé dopoledne od 07.00 UTC komunikují provozem USB **rybáři ze severního Portugalska**. Snahou IARU je, aby je radioamatéři svojí zvýšenou CW aktivitou přinutili odladit se jinam.

#### • ST - SUDÁN

Robert, S53R, je na několikaměsíčním pracovním pobytu v Sudánu a požádal o koncesi **ST2X**. Očekává se, že na bandu by se mohl objevit koncem měsíce září.

## Závodění

#### • DISKVALIFIKACE I V CQWW DX CW CONTESTU 2008



Podle dobře informovaného serveru [www.radio-sport.net](http://www.radio-sport.net) byly v CQWW DX CW Contestu 2008 diskvalifikovány tři stanice v kat. SOAB. Asi největší rozruch způsobila diskvalifikace **EF8M** (op. RD3AF), který v předběžných výsledcích figuroval na 1. místě. Dalšími "hříšníky" jsou **RG3K** (op. UA3QDX) a **YU2A**. Kromě toho vyhodnocovatel praktikuje i tzv. "soukromé" diskvalifikace, kdy se stanice jednoduše neobjeví ve výsledcích a není ani mezi diskvalifikovanými stanicemi. Za rok 2008 byla takto postižena stanice **4L0A**, která by jinak vyhrála M/S kategorii, a také dvě nejvýše umístěné EU stanice v kat. SO-40 - **YU1LA** a **9A5W** - plus **N4PN**, kterého skóre by bylo US rekordem v SO-40. Ve všech případech SO bylo příčinou diskvalifikace nedovolené využívání spotů z DX clusteru a u případu EF8M je z deníku navíc evidentní, že operátor měl s největší pravděpodobností pomocníky, kteří mu dohazovali a případně i dělali některá QSO. Kategorii SOAB tak vyhrál Hrane YT1AB jako **3V8BB**, jehož deník má ale také vícero podezřelých znaků porušení podmínek, ale vyhodnocovací komise ho nakonec uznala. V případě 4L0A je zajímavé, že operátory byli členové stanice **UU7J**, která byla diskvalifikovaná i v SSB části. Podrobnější informace včetně vyjádření vyhodnocovatelů i některých hříšníků si můžete přečíst na [www.radio-sport.net](http://www.radio-sport.net). Zajímavá je i analýza deníku 4L0A [http://contesting.at-communication.com/en/uu7j\\_4l0a\\_methods\\_success/](http://contesting.at-communication.com/en/uu7j_4l0a_methods_success/) s podtitulem **Kam až může vést snaha o vítězství za každou cenu!** Gary, US0LW, důkladně

analyzoval deník stanice **4LOA** diskvalifikované v CQWW DX CW Contestu 2008, a odhalil neuvěřitelné "praktiky" jejich operátorů.

## Radioamatérské závody následujícího měsíce

datum	čas UTC	název	mode
3. 10.	00:00-24:00	TARA The PSK31 Rumble	PSK
3. 10.	05:00-07:00	SSB Liga	SSB
3. 10.	14:00-16:00	DARC HF Hell Contest (80 m)	HELL
3. 10.	16:00-19:59	EU Sprint	SSB
3. 10.	07:00-09:59	German Telegraphy Contest	CW
3. - 4. 10.	14:00-14:00	UHF Contest 432 MHz–245 Ghz	All
3. - 4. 10.	08:00-08:00	Oceania DX contest	SSB
3. - 4. 10.	16:00-22:00	California QSO Party	CW/SSB
4. 10.	04:00-06:00	KV Provozní Aktiv	CW
4. 10.	06:00-10:00	ON Contest 6 m	CW
4. 10.	07:00-19:00	RSGB 21/28 MHz Contest	CW/SSB
4. 10.	09:00-11:00	DARC HF Hell Contest (40 m)	HELL
5. 10.	19:30-20:30	Aktivita 160 m	SSB
6. 10.	17:00–21:00	VKV aktivita 144 MHz	All
6. 10.	17:00–21:00	Nordic Activity 144 MHz	All
7. 10.	18:00–20:00	Moon Contest 144 MHz	All
8. 10.	17:00–21:00	VKV aktivita 50 MHz	All
9. - 11. 10.	14:00-02:00	DX/NA YL Anniversary Contest	CW/SSB/DIGI
10. 10.	08:00–10:00	FM Pohár 145 MHz a 435 MHz	FM
10. 10.	00:01-23:59	10-10 Day Sprint	ALL
10. 10.	06:00-07:59	OM Activity Contest	CW/SSB
10. 10.	16:00-19:59	EU Sprint	CW
10. 10.	17:00-21:00	FISTS Fall Sprint	CW
10. 10.	00:00-07:59	Makrothen Contest	RTTY
10. 10.	16:00-23:59	Makrothen Contest	RTTY
11. 10.	08:00-15:59	Makrothen Contest	RTTY
10. -11. 10.	08:00-08:00	Oceania DX contest	CW
11. 10.	06:00-10:00	ON Contest 80 m	SSB
11. 10.	00:00-04:00	North American Sprint	RTTY
12. 10.	21:30-22:30	Aktivita Sprint 160 m	CW
13. 10.	17:00–21:00	Nordic Activity 432 MHz	All
13. 10.	17:00–21:00	VKV aktivita 432 MHz	All
14. 10.	18:00–20:00	Moon Contest 432 MHz	All
15. 10.	17:00–21:00	VKV aktivita 70 MHz	All
17. 10.	00:00-04:00	LZOCC 80m Sprint Contest	CW
17. - 18.	00:00-24:00	10 JARTS WW RTTY Contest	RTTY
17. - 18.	12:00-24:00	10 QRP ARCI Fall QSO Party	CW
17. - 18.	16:00-23:59	10. W/VE Islands QSO Party	ALL
17. - 18. 10.	15:00-14:59	Worked All Germany	SSB/CW
18. 10.	07:00–12:00	9A Activity Contest 144 MHz	All
18. 10.	08:00–11:00	Provozní aktiv 144 MHz a výše	All
18. 10.	00:00-02:00	Asia Pacific Sprint	CW
18. - 19. 10.	17:00-0:100	Ilinois QSO Party	CW/SSB/DIGI
19. - 23. 10.	13:00-24:00	School Club Roundup	ALL
20. 10.	17:00–21:00	Nordic Activity 1296 MHz	All
20. 10.	17:00–21:00	VKV aktivita 1296 MHz	All
21. 10.	18:00-20:00	Moon Contest 80 m	CW/SSB/DIGI
24. - 25. 10.	00:00-23:59	CQ WW SWL Challenge	SSB

24. - 25. 10.	00:00-24:00	CQ WW DX Contest	SSB
24. - 25. 10.	00:01-23:59	10-10 Fall QSO Party	CW/DIGI
27. 10.	18:00-22:00	VKV aktivita mw pásma	All
27. 10.	18:00-22:00	Nordic Activity 50 MHz a 2,3 GHz a výše	All

## Radioamatérská setkání

• Vláďa, OK1DDV, posílá pozvánku na tradiční **podzimní setkání** radioamatérů a CB příznivců v DDM **České Budějovice** pod patronací OK1KWV a OK1KJD v sobotu 10. října 2009 od 9 do 12 hodin v DDM, U zimního stadionu 1, Č. Budějovice.

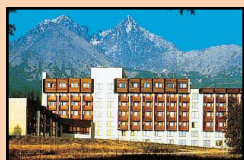
Program:

Přátelské posezení ve společenské místnosti

Bleší trh v hale

Přednášky v učebně od 10,30 hodin:

- QRP cykloexpedice 2009, info a foto OK1DXK,
- Transvertor 9 cm HR3A, první zkušenosti z provozu – OK1DDV,
- FM převaděče v JČ a okolí, současnost a budoucnost - OK4PZ.



• Ve dnech 20-22.11. proběhne tradiční setkání **Tatry 2009**, kde bude mít svoje zastoupení i ČRK - více na <http://www.szr.sk/tatry/>, odkud jsme převzali i ilustrační foto.

• Tradiční podzimní setkání radioamatérských příznivců **libereckého kraje** je v plánu 31. 10. od 09.00. Podrobnosti budou upřesněny.

• Další Pražské radioamatérské setkání - **burza na Jarově** je v plánu 21. 11. 2009 v sále Odborného učiliště, Učňovská 1, Praha 9 (Jarov) od 08.00 do 12.00. Bližší info <http://ok1kfx.sweb.cz>.

Rada Českého radioklubu

a

Josef Zabavík, OK1ES

tajemník ČRK

Máte zprávy celostátního či regionálního významu pro radioamatéry? Pošlete e-mail:

- Josefovi, OK1ES, „crk at crk.cz“, se zprávami pro Radu ČRK, Bulletin ČRK a OK1RCR,
- Martinovi, OK1FUA, „casopis at crk.cz“, se zprávami pro časopis Radioamatér,
- Honzovi, OK1XU, „webmaster at crk.cz“, se zprávami pro WWW stránky ČRK.

Tady všude je něco zajímavého...

WWW stránky ČRK	Fórum ČRK	Časopis Radioamatér	ČRK nabízí	Elektronické publikace ČRK
QSL služba ČRK	OK1RCR	Bulletin ČRK	OK/OM DX Contest	OL4HQ