



BULLETIN

ČESKÉHO
RADIOKLUBU

ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK
PRO RADIOAMATÉRY

e-mail: „crk at crk.cz“ • WEB: <http://www.crk.cz>

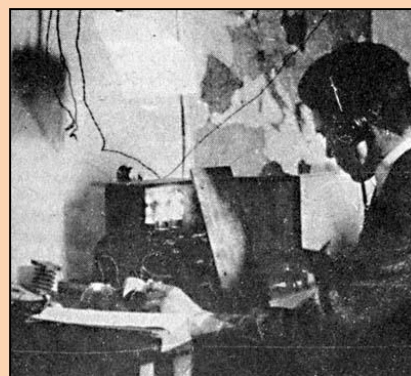


Číslo 11/2009

Minulý měsíc v ČRK, v IARU a ve světě



- Nejprve něco z historie: Na den 8. 11. 2009 připadlo **85. výročí prvního radioamatérského spojení v OK**. Navázali je OK1 (Pravoslav Motyčka, později OK1AB) a OK2 (MUC Šimandl) mezi 14.05 - 14.45 hod. (bylo to načerno, první zkoušky žadatelů o radioamatérské koncese se konaly až 19. května 1930). Koncem měsíce, 30. 11., proběhlo první zahraniční radioamatérské spojení v OK (OK1, Pravoslav Motyčka, Praha - OCA, Rotterdam). Více si o historii radioamatérů v OK můžete přečíst na <http://www.crk.cz/SPOLKYC>.



- S koncem letošního roku vyprší smlouva mezi Českým radioklubem a společností Cassiopeia Consulting a.s. o vydávání časopisu ČRK Radioamatér. Rada ČRK oslovila potenciální zájemce poptávkou po novém dodavateli. Zareagoval jediný zájemce, Roman Kudláč, OM3EI, vydavatel oblíbeného slovenského časopisu Radiožurnál. Protože Radiožurnál si mezi slovenskými i českými amatéry získal velmi solidní renomé, Rada ČRK po dojednání detailů uzavřela s Romanem, OM3EI, odpovídající smlouvu. Od počátku roku 2010 tedy budou členové ČRK dostávat zdarma, jako součást členských služeb, časopis, který nadále ponese název **Radioamatér, časopis Českého radioklubu pro radioamatérský provoz, techniku a sport**, jeho vydavatelem bude i nadále ČRK, nově však bude výkonným redaktorem Roman, OM3EI. Struktura obsahu bude odpovídat časopisu Radiožurnál s texty českých i slovenských autorů. Navíc bude doplněno několik stránek s organizačními informacemi ČRK. Souběžně bude nadále vycházet i časopis Radiožurnál shodného obsahu, ovšem bez informací ČRK. Radioamatér bude vycházet jednou za dva měsíce, první číslo mohou čtenáři očekávat v únoru 2010. Členům ČRK bude k dispozici bezplatná řádková nekomerční inzerce. Vydavatel samozřejmě uvítá také placenou komerční inzerci. Časopis si budou moci předplatit i nečlenové ČRK, výše předplatného bude co nejdříve zveřejněna na [WEBu ČRK](http://www.webu.crk.cz) a na <http://www.radiozurnal.sk>. Už nyní Roman, OM3EI, uvítá zajímavé příspěvky s radioamatérskou tématikou, odběratele časopisu z řad nečlenů ČRK i inzerenty. Pište či mailujte na adresu:

Roman Kudláč - HAM Radio Print

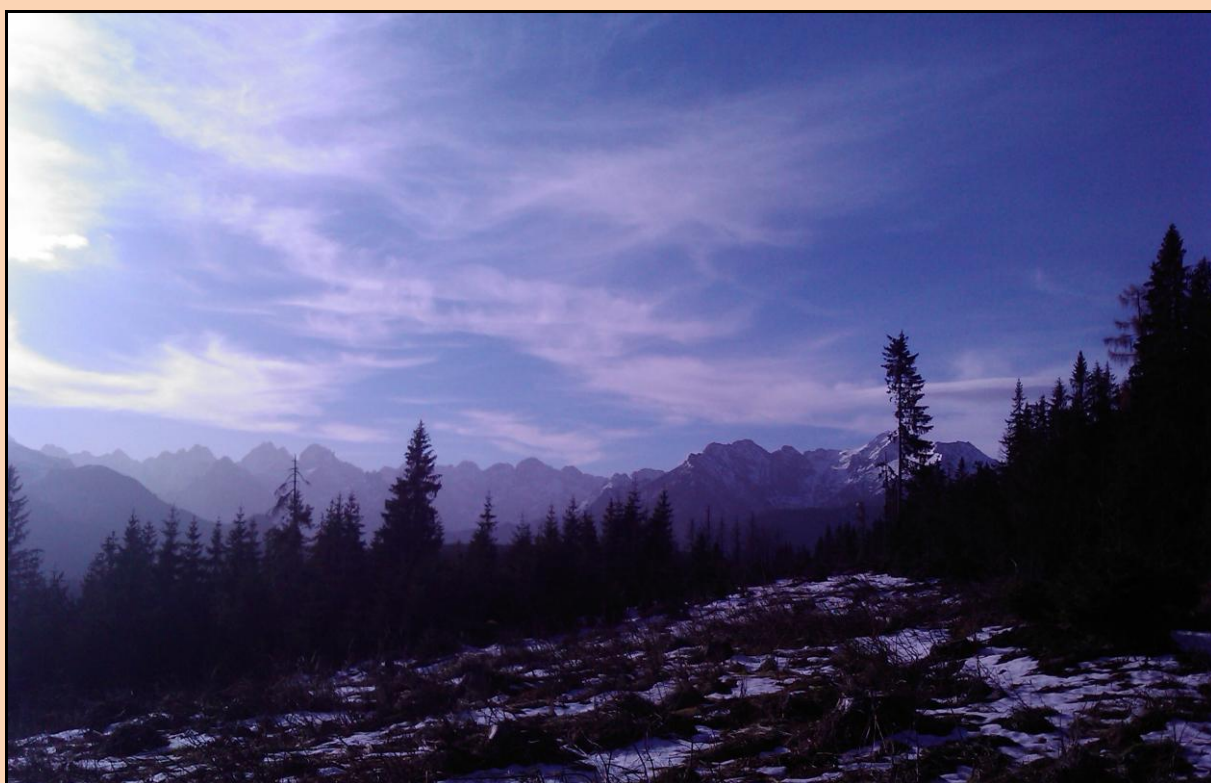
Bakošova 16,
841 03 Bratislava,
Slovenská republika
"om3ei at stonline.sk"

Posledních deset let připravoval časopis pro české radioamatéry tým ve složení **Jirka, OK7DM, Alena, OK1ADA, Jana, OK3FLY a Martin, OK1FUA**. Poděkujeme jim všichni, protože před deseti roky začínali s velkým osobním nasazením, takřka doslova "na zelené louce", když ani Český radioklub jako vydavatel vlastního časopisu, ani oni sami osobně, neměli v oboru jakékoli zkušenosti. Zejména v posledních letech se Radioamatér pod jejich péčí dobral velmi dobré úrovně. Uspokojit čtenáře v oboru s tolika různorodými odvětvími, jakým radioamatérství je, je velmi obtížné. Dlouholeté zkušenosti Romana, OM3EI, jsou příslibem, že časopis Radioamatér překoná všechny nástrahy s tím spojené a bude pro čtenáře pestrý a zajímavý.



OK1VUM (dole).

- Za ideálního počasí proběhl 35. ročník setkání **TATRY 2009**. Zúčastnilo se ho přibližně 400 radioamatérů ze šesti zemí. ČRK reprezentoval Karel, OK1CF, a Jarda, OK1WF. K dispozici byl např. mngr DX expedicí Eliho, **HA9RE, (3D2RE, 3D2RR, FO/HA9G, ZK3RE, 5WORE, FW5RE)**, HA8IB, a na místě vypisoval zájemcům tyto QSL. Součástí setkání byl i oblíbený sborník přednášek v rozloze 80 stran vydaný na CD. Foto TNX OK1CF (vlevo) a



- Nové číslo **IARU Electronic Newsletter** najdete na <http://www.crk.cz/CZ/AKTZC>. Přináší informace o zasedání správní rady IARU v Christchurch na Novém Zélandu, o přípravách IARU na WRC 2012 a o konferenci Global Amateur Radio Emergency Communications Conference - GAREC-09. Radioamatérské veřejnosti se tímto číslem představuje i **nový tajemník IARU, Rod Stafford, W6ROD**.

- **NOBELOVA CENA ZA FYZIKU:** George Smith, AA2EJ, získal letos Nobelovu cenu za fyziku. Dostal ji (společně s kolegou Willardem Boylym) za vynález zobrazovacího polovodičového obvodu - CCD snímače. Vynález pochází z roku 1969, takže dnes už 79 letý George se dočkal ocenění po 40 letech. CCD snímače jsou základním prvkem digitálních fotoaparátů a kamer, ale používají se i v mikroskopech, skenerech, faxech a dalších zařízeních.



- 29. listopadu 2009 zemřel dlouholetý předseda (a později člen) Revizní komise ČRK, **Milan, OK1UDN**. Více na <http://www.crk.cz/CZ/AKTDC>.

Minulý měsíc na pásmech

• **D68F, Comoros Isl.**

Serge, F6AML, který měl být QRV 13. - 23. 11. jako **D68F**, musel kvůli nestabilní politické situaci v zemi zrušit svůj radioamatérský provoz. Navíc mu celníci zabavili transceiver, a není jasné, jestli se mu vůbec podaří získat ho zpět.

• **TX3A, Chesterfield**

Velmi vydařená expedice Tomiho, HA7RY, a George, AA7JV, skončila v noci z neděle na pondělí po CQ WW CW závodě. Více na <http://tx3a.com/>. Na <http://tx3a.com/qs1.html> byl otevřen Online QSL Request System.

- OK radioamatéři, kteří se zúčastnili loňského **SAC Contestu 2008**, se mohou podívat na stránky <http://www.sk3bg.com/CONTEST/>, a pokud splnili podmínky vyhlášeného diplomu, mohou si jej zde i stáhnout, což dosud většina neučinila.



- Milovníci mikrovlnných pásem už určitě zaregistrovali, že asi před rokem byl ukončen provoz velmi známého majáku **DB0KI** v loc. JO50WC, 980 m ASL. Nahrazuje ho nový maják **DB0FGB**, který je v JO50WB, 1100 m ASL, a který od 3. 10. 2009 vysílá na 2 m a výše - <http://www.mydarc.de/db8uy/schneeberg/>.

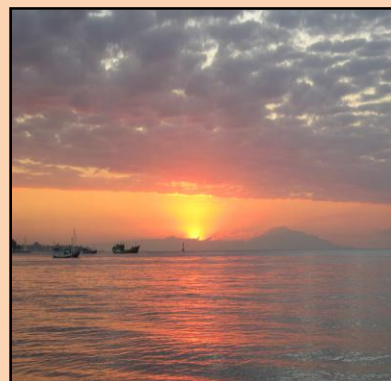
- **V Austrálii** došlo od 1. 11. 2009 opět ke změně ve vydávání značek pro 6 australských ostrovů, samostatných zemí DXCC. Za prefixem VK9 bude následovat třípísmenný sufix, jehož první písmena budou označovat příslušný ostrov. VK9 C = Cocos Keeling, L = Lord Howe, M = Mellish Reef, N = Norfolk, W = Willis Is., a X = Christmas Is. Povolení pro zahraniční radioamatéry se bude vydávat na období jednoho roku bez možnosti automatického obnovení. Mohou však využívat i CEPT koncesi se značkami ve formátu domácí značka/VK9 a písmeno podle QTH, např. AI5P/VK9N. Už první vydaná koncese po tomto datu nemá ale tyto náležitosti, tak uvidíme, jak přísně budou úředníci dodržovat toto nařízení.

- Bill, VK4FW, dal na vědomí, že v důsledku závady na PC přišel o všechny údaje z Online QSL Request systému zaslané za QSO s **4W6FR** a některé i s **VK9LA**. Pokud jste mu tedy posílali tyto údaje touto formou, pošlete je znovu.

- 6. listopadu vstoupily v **Norsku** v platnost **nové předpisy**. Přinášejí - mimo jiné - přiděly v oblasti 500 kHz, 5 MHz a 70 MHz. Dále bylo rozšířeno i pásmo 12 m.

- 30. října 2009 bylo v **Kanadě** povoleno **pásmo 500 kHz** pro radioamatéry. První aktivní stanicemi jsou VE1ZZ jako VX9PSO a VO1NA jako VX9MRC.

- **Finský povolovací orgán (FICORA) povolil** od 4. 11. 2009 v OH provoz v pásmu **70 MHz**. Povolené frekvenční rozsahy jsou 70,000 - 70,175 MHz a 70,225 - 70,300 MHz, max. výkon je 25, 30 nebo 100 W v závislosti na operátorské třídě a QTH. V některých městech je provoz zakázán, a v lokalitách do 50 km od ruských hranic nesmí stanice směřovat anténu na území Ruska.



Očekáváme v ČRK, v IARU a ve světě

- **Zasedání KV a VKV pracovní skupiny IARU Reg.1** se uskuteční 19. – 21. února 2010 ve Vídni. První podklady k jednání najdete zde: <http://www.crk.cz/CZ/AKTZC>. Připomínky adresujte KV a VKV managerovi ČRK: KV - Karel, OK1CF, "ok1cf at atlas.cz", VKV - Karel, OK2ZI, "ok2zi at atlas.cz".



- Vzhledem k změně podmínek šíření v pásmu 80 m dochází od 25. 11. 2009 ke **změně času vysílání** pravidelného zpravodajství stanice Českého radioklubu **OK1RCR**. Od středy po celé zimní období budou zprávy vysílány od 16:00 našeho času v pásmu 80 m kolem kmitočtu 3773 kHz a na převaděči OK0C. Děkujeme za pochopení.

- Rádi jsme zaregistrovali, že **záznamy vysílání OK1RCR** si lze poslechnout zde: <http://pandatron.cz/?tv&sec=crk>.

- Letošní poslední číslo **časopisu Radioamatér** je po korekturách připraveno k tisku a můžete je v nejbližší době očekávat ve svých schránkách. Je zde i složka pro platbu členských příspěvků na rok 2010, které byly stanoveny takto:

- řádný členský příspěvek **840,- Kč** ročně,
- snížený členský příspěvek **540,- Kč** ročně pro členy, kteří nemají jiné příjmy, než dále uvedené, nebo nemají příjmy z kapitálového majetku, a kteří jsou:
 - ve věku od 16 do 18 let včetně,
 - ve věku od 19 do 26 let včetně, pokud se připravují v řádném denním studiu na budoucí povolání,
 - poživatelé starobního nebo invalidního důchodu,
- zvláštní snížený členský příspěvek **60,- Kč** ročně pro členy ve věku do 15 let včetně,
- členský příspěvek **60,- Kč** ročně pro přidružené členy - viz § 4 Stanov Českého radioklubu.

Příspěvky lze hradit i bankovním převodem či hotově - <http://www.crk.cz/CZ/CLENSTVIC>. Poplatek za QSL službu pro nečleny ČRK bude **960,- Kč** za plnou službu a **360,- Kč** za službu pouze příchozí, jejíž experimentální poskytování nadále pokračuje.

Příspěvky lze uhradit **do konce února 2010**, kvůli náporu se zpracováním dat ale prosíme: nenechávejte platbu na poslední chvíli (děkuje sekretariát).



- **Na Slovensku** nejsou pro vydávání národních diplomů potřebné QSL lístky. Prezidium Slovenského svazu radioamatérů schválilo na svém zasedání 19. 11. 2009 změnu v podmínkách vydávání slovenských diplomů. Diplomy budou v roce 2010 vydávány na základě **výpisu z deníku potvrzeného dvěma radioamatéry**. Deklarované QSO už nemusí být potvrzeno QSL lístky. Změna začala platit okamžitě.

Očekáváme na pásmech



• GUINEA BISSAU

Joao, CT2GQA, zde bude následujících 5 let služebně a bude používat značky **J5GQZ** na 20 a 17 m a **J5JUA** na 80 a 40 m.

• Roger, **G3KMA**, oznámil, že QSL lístky DX expedice **C91VM/5**, která v letos v říjnu pracovala z ostrovů AF-061, AF-066 a AF-088, **nejsou uznávány** do diplomu IOTA. Důvodem je QSL politika italského QSL manažera, který za potvrzení spojení žádá 5 USD. I když peníze chce na humanitární účely, Roger má názor, že tyto praktiky nejsou v HAM komunitě žádoucí.

• **AVES IS.** - Venezuelské vojenské námořnictvo naplánovalo dopravu expedičního týmu na ostrov Aves na leden 2010 s tím, že tam operátoři musí zůstat 3-4 týdny. Žádný z operátorů ale nemá tolik volna, a tak stále probíhají rokování a výsledek je nejistý.

• Bill, K7MT, bude členem posádky na antarktické základně McMurdo a od 15. 11. 2009 do 20. 2. 2010 bude QRV jako **KC4USV**.

• Bhagwati, VU3BPZ, bude členem 29. Indické antarktické expedice, která bude na **základně Maitri** mezi 15. 11. 2009 - 31. 3. 2010. Bhagwati bude používat svoji značku, nebo **AT10BP**.

• Fernando, EA4BB, bude dva roky služebně v Zimbabwe se značkou **Z21BB**. QSL direct na W3HNK.

• Skupina EU OPs je QRV z ostrovů Nového Zélandu, South Cook Islands a Singapore podle tohoto scénáře:

2. - 5. 12. Waiheke Island (OC-201) ZL/vl. značky,

5. - 12. 12. Rarotonga (OC-013) E51BWL, E51LEO, E51NAA, E51PMR, E51SNL a E51XIW,

15. - 17. 12. Singapore, 9V1/vl. značky.

QSL DIR na PA3LEO. Je možno použít i Online QSL Request systém.

• **AS-086** - Vasilij, RA9LI, přijede v nejbližší době na služební pobyt na vzácný ostrov Troynoy a bude QRV jako **RA9LI/O**. Na ostrově bude asi jeden rok. Poslední aktivita z této skupiny byla v roce 1991. QSL na UA9LP.

• Alex, GM0DHz, je o dovolené opět QRV od 16. 11. v Tunisu jako **3V8SS**. Pracuje CW a akceptuje skedy s QRP stanicemi domluvené e-mailem. Bude zde necelé dva měsíce.

• 5N - NIGÉRIE

Ivan, OM3CGN, který pracuje na slovenské ambasádě v Abuji, získal 24. 11. koncesi se značkou 5N7MGI, kterou mu na jeho žádost 25. 11. změnili na **5N7M**. Ivan bude QRV na 160 - 10 m v následujících 4 letech. QSL na jeho domácí značku.

• CE0Y- EASTER IS.

Lars, SM6CUK, je QRV jako **CE0Y/SM6CUK** a získal i dočasné povolení na 30 m pásmo, které zde běžně není povoleno. Zdrží se do 6. 12., QSL na domácí značku.



• HH – HAITI

Steve, VE2TKH, je QRV jako **HH2/VE2TKH**. Pracuje většinou CW na 30, 20, 17 a 15 m, elektřinu má k dispozici jen od 01:00 do 11:00Z. Bude zde do 15. 12., QSL na M0URX.

• KP2 - U.S. VIRGIN IS.

Sharon, K7WZB, a Garry, K9WZB, budou QRV 2. - 14. 12. z vánočního festivalu na ostrově St. Croix se značkou **K2V**. QSL pouze direct na K9WZB.

• ST – SUDÁN

Robert, S53R, získal v Sudánu koncesi jako **ST2AR** a bude QRV několik měsíců. QSL požaduje direct S53R.





• V3 - BELIZE

Wil, PA0WWV, je QRV jako **V31WV** do 20. 12. QSL požaduje pouze direct se \$2 (ne IRC).

• VP2V- BRITISH VIRGIN IS.

Curt, W3HQ, bude QRV 4. - 16. 12., většinou CW na 160 až 10 m, přes víkendy na WARC pásmech, jako **W3HQ/VP2V**.

• VP6 - PITCAIRN IS.

Al, ZL1AMD, se vrátil na ostrov a až do března 2010 bude QRV SSB na 20 m jako **VP6AL**. V říjnu 2010 se vrátí na ostrov i Tom a Betty Christianovi (VP6TC a VP6YL), kteří byli 3 roky na Novém Zélandu.



• DXCC

Podle informace z ARRL QSO stanice **5N/LZ1QK a 9Q/DK3MO stále neplatí do DXCC**. Představitelé DXCC kontaktovali QSL MNGR stanice 5N/LZ1QK, ale ten zatím nepředložil požadované dokumenty. 9Q/DK3MO také nedodal potřebnou dokumentaci.

• Chris, ZS6RI, je QRV v Libérii se značkou **EL8RI**. Pracuje CW, SSB a DIGI na 40, 20 a 30 m pouze s QRP zařízením (4 W) a poslední dny se objevoval CW na 30 a 20 m. Po vánocích bude mít 100 W.



• Po delší době se objevila informace o Colinovi, **KH9/WA2YUN**, který je na ostrově Wake už druhým rokem, a který se po opravě antény a rotátoru objevuje v ANZA NET na 14183 kHz před 06.00. Na ostrově by měl být do konce roku. QSL na K2PF.

• Pista, HA5AO, bude QRV z **Belau** 25. 11. -10. 12. jako **T88CI**. Bude pracovat asi CW na KV.

• Na http://kotisivu.dnainternet.net/rakarttu/OH9SCL_2007/OH9SCL_2007 zjistíte, že pokud si o vánocích potrpíte na **Santa Clause**, můžete v prosinci potkat stanici z jeho země, **OH9SCL**. Příkladmo Rakušané to ovšem vidí úplně jinak.



• Pavel, OK1DRQ, dal na vědomí, že Petr, OK1FCJ, je opět aktivní z EA9. Bývá na pásmech WARC, a hlavně pojede CQ WW Contest jako **EA9/OL8R**. Neuposíláte QSL - každé QSO bude potvrzeno.

• **AU8JCB** - U příležitosti narozenin významného indického fyzika Jagadisha Chandra Bose byla 28. 11. - 1. 12. v provozu speciální značka AU8JCB. QSL na VU3DSI.



• NA-153

Skupina mexických ops bude QRV 10. - 14. 12. CW/SSB/RTTY se značkou **XF3RR**. Tato ostrovní skupina byla dosud aktivována pouze jednou v roce 1994. QSL na EB7DX.

• 4U1AIDS



Speciální značka vysílající ze Ženevy ve dnech 1. - 7. prosince 2009 nepotřebuje komentář. Či aspoň jeden, snad ne moc cynický: **Není lépe vysílat? ...**

Závodění

• David, **K1TTT**, provedl [analýzu spotů z DX clusteru](#), které se objevily v době **CQWW DX SSB Contestu 2009**. Z jeho statistik vyplývá, že nejčastěji spotující stanicí byl **W2NY**, který poslal 515 spotů. Na druhé straně nejčastěji spotovaným byl **PJ2T**, který se tam objevil 428 krát. K1TTT se zaměřil i na tzv. **selfspotting**, což je spotování sebe samého nebo spotování spřízněnými stanicemi. Tady vede žebříček stanice **A47RS**, kterou spotovali A41NW 49 x a A41LP 24 x. Protože selfspotting je v závodech zakázán, stanice si našly jiný způsob, jak se

objevit v DX clusteru. Jednoduše pošlou spot pod jinou značkou. I tady však existuje možnost kontroly, protože DX cluster si zaznamenává IP adresy, ze kterých jsou spoty posílány. A tak například z jedné moskevské IP adresy bylo odesláno 57 spotů stanice **RM3Q**, každý pod jinou značkou. Jak je vidět, podvádějící stanice jsou velmi vynalézáivé a v tomto případě využily benevolentní přístup DX clusterů, které umožňují vkládat spoty komukoli bez registrace. Možnosti kontroly jsou i zde velké, a tak se i na takový podvod přišlo.



- Ve dnech 14. - 15. 11. 2009 proběhl další ročník **OK-OM DX Contestu 2009** s celkem dobrou účastí, a pořadatel Vás zve i k reprezentaci v **OK DX RTTY Contestu** dne 19. 12. 2009 – podmínky zde: <http://www.crk.cz/KVZAVODC>.

- Pokud se chcete ve čtvrtek 3. prosince 2009 zúčastnit Mikulášského závodu KIKI Fan Clubu, podmínky najdete zde: <http://kikiklub.unas.cz/zavody/mik09propo.htm>.

- Připomínáme také **Vánoční závod** Radioklubu OK1KHK, který se koná 26. 12. 2009. Podmínky jsou tady: http://www.crk.cz/FILES/BULL10_2009C.PDF.

Radioamatérské závody následujícího měsíce

datum	čas UTC	název	mode
1. 12.	18.00-22.00	VKV aktivita 144MHz	CW/SSB/DIGI
1. 12.	18.00-22.00	Nordic Aktivita 144MHz	CW/SSB/DIGI
2. 12.	19.00-21.00	Moon Contest 144MHz	ALL
3. 12.	17.00-18.00	Mikulášský závod 80 m	CW/SSB
3. 12.	19.00-20.00	Mikulášský závod 2 m	FM
4. - 6.12.	22.00-16.00	ARRL 160 m Contest	CW
5. 12.	07.00-09.00	SSB liga	SSB
5. - 6.12.	16.00-17.59	TOPS Activity Contest	CW
6. 12.	06.00-08.00	KV Provozní aktiv 80 m	CW
6. 12.	00.00-24.00	TARA RTTY Melee	RTTY
7. 12.	21.30-23.30	Aktivita 160 m	SSB
8. 12.	18.00-22.00	VKV aktivita 432 MHz	CW/SSB/DIGI
8. 12.	18.00-22.00	Nordic Aktivita 432 MHz	CW/SSB/DIGI
9. 12.	19.00-21.00	Moon Contest 432 MHz	ALL
10. 12.	18.00-22.00	VKV aktivita 50 MHz	CW/SSB/DIGI
10. 12.	18.00-22.00	Nordic Aktivita 50 MHz	CW/SSB/DIGI
12. 12.	06.00-07.59	OM Activity contest 80 m	CW/SSB
12. 12.	09.00-11.00	FM pohár 2 m a 70 cm	FM
12. 12.	17.00-21.00	UBA Low Band Winter Contest	CW/SSB/DIGI
12. - 13. 12.	00.00-24.00	MDXA PSK Deathmatch	PSK
12. - 13. 12.	00.00-24.00	28 MHz SWL	SSB/CW
12. - 13. 12.	16.00-15.59	International Naval Contest	CW/SSB
12. - 13. 12.	21.30-23.30	ARRL 10 m contest	CW/SSB
13. 12.	06.00-10.00	UBA Low Band Winter Contest	CW/SSB/DIGI
14. 12.	21.30-22.30	Aktivita 160 m	CW
15. 12.	17.00-21.00	VKV aktivita 1296 MHz	CW/SSB/DIGI
15. 12.	18.00-22.00	Nordic Aktivita 1296 MHz	CW/SSB/DIGI
16. 12.	19.00-21.00	Moon Contest 3,5 MHz	ALL
17. 12.	18.00-22.00	VKV aktivita 70 MHz	CW/SSB/DIGI
17. 12.	18.00-22.00	Nordic Aktivita 70 MHz	CW/SSB/DIGI
18. 12.	21.00-23.00	Russian 160 m Contest	CW/SSB
19. 12.	00.00-24.00	OK DX RTTY Contest	RTTY
19. 12.	00.00-23.59	RAC Canada Winter Contest	CW/SSB

19. - 20. 12.	14.00-14.00	Croatian CW Contest	CW
20. 12.	07.00-12.00	9A Activity Contest 2 m – 23 cm	CW/SSB/FM
20. 12.	08.00-11.00	Provozní Aktiviv 2 m UP	CW/SSB/FM
22. 12.	18.00-22.00	VKV aktivita 2,3 GHz UP	CW/SSB/DIGI
22. 12.	18.00-22.00	Nordic Activity 2,3 GHz UP	CW/SSB/DIGI
26. 12.	08.00-11.00	Vánoční závod 144 MHz	ALL
26. 12.	12.00-15.00	Vánoční závod 144 MHz	ALL
26. 12.	08.30-10.59	DARC XMAS Contest	SSB/CW
26. - 27. 12.	15.00-15.00	Stew Perry Topband Distance Challenge	CW

Radioamatérská setkání

- Michal, OK1VM, zve všechny na **3. Adventní Radioamatérský Potlach**, který se koná dne 5. 12. 2009 od 14.00 tradičně opět v restauraci SKP v Ústí nad Labem. Případné dotazy směřujte na ok1nun@volny.cz nebo na převaděči OK0I via OK1VM – převzato z <http://ok1vm.aitech.cz/>

- Beda, OK1DOZ, informuje, že RK OK1KPA organizuje tradiční letos poslední setkání v **Par-dubicích – Čivicích** dne 11. prosince 2009 od 15 hodin.

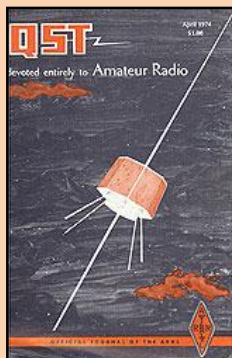
- Tradiční **Vánoční setkání** radioamatérů a příznivců **Olomoucka** a okolí pořádá RK OK2KWX a OK2KYJ, a uskuteční jako každý rok 28. 12. 2009 v prostorách Domu dětí a mládeže Olomouc tř. 17 listopadu 47. Začátek je v 10:00 hod a konec po odchodu účastníků (18:00 hod). Prodejci si mohou zajistit místo na adrese: ok2vnj@seznam.cz. Otevřeno bude od 9:00 hod.

- Ahoj, přátelé, jako každý rok, dovoluji si Vás jménem radioklubu OK1KOB ze Dvora Králové nad Labem pozvat na tradiční **VÁNOČNÍ SETKÁNÍ PŘÁTEL a NEPŘÁTEL RADIOKLUBU OK1KOB**. Letos se setkání, jako vždy, koná v tradičním termínu v sobotu 27. prosince 2008 od 18.00 hodin. Sejdeme se v restauraci Gastro Fiedor **ve Dvoře Králové nad Labem**. Je k dispozici skvělá obsluha, perfektní kuchař a výčepní. Restaurace Gastro Fiedor je velmi moderní a příjemná restaurace. Jako vždy promítání (CD nebo DVD s sebou, je tam údajně všečtoucí CD mechanika a DVD přehrávač s velkoplošnou LCD TV) a bohatá tombola. Světlý sál, kde na sebe všichni uvidíme, kam se všichni pohodlně vejdem. Nekuřácké prostředí se speciálním salonem v předsáli pro kuřáky. Na zajímavé obrázky z loňského setkání se můžete podívat na stránkách našeho radioklubu www.qsl.cz/ok1kob, odkaz přímo na galerii ze setkání je <http://www.qsl.cz/ok1kob/galerie/Setkání%202008/index.html>. Těšíme se na Vás.

Za OK1KOB **Beda, OK1FXX**

Několik technických informací

- Joe Taylor, **K1JT**, vydal novou verzi programu **WSPR** (Weak Signal Propagation Reporter). Program je určen pro sledování podmínek šíření prostřednictvím přenášení krátkých zpráv, které jsou vysílány QRPP výkonem. Výsledky jsou potom zobrazeny na internetu. Verze 2.0 obsahuje více nových funkcí včetně příjemnějšího uživatelského nastavování parametrů, podpory složených značek, jemnějšího nastavení vysílacího času a ladění.



- **Družice AMSAT OSCAR 7** oslavila 35. narozeniny - byla vypuštěna 15. listopadu 1974. V polovině roku 1981 se předpovídal její konec vlivem technické závady na baterii, ale 21. června 2002 se opět neočekávaně ozvala. V současnosti družice pracuje v módech A (uplink 145 MHz / downlink 29 MHz) a B (uplink 435 MHz / downlink 145 MHz) provozem CW/SSB. Kmitočet majáku je 145,9775 MHz. Aktuální polohu družice můžete vidět na stránkách N2YO.

- **MONITORING MATTERS E-ZINE**

Pro radioamatéry, kteří se zajímají o oblasti šíření rádiových vln, je tu nový internetový časopis **Monitoring-Matters E-zine**. Obsahuje části

Digital rádio, DX-TV, Ops normal, Radio-DX, Simply radio a For sale.

• Byla vydána nová čísla online časopisů: **Ham-mag 11/09**, **WorldRadio Online 11/09** a **425 DX News Magazine 9/09**.

• **FTDX-5000MP**

V prosincovém čísle amerického časopisu **QST** bude firma YAESU inzerovat příchod KV transceiveru nové generace FTDX-5000MP.



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,
- Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, 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

**Rada Českého radioklubu
a redakce Bulletinu ČRK
přejí všem radioamatérům hezké svátky
a vše nejlepší do roku 2010!**

