



# BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU  
ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

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



ISSN 1804-2287

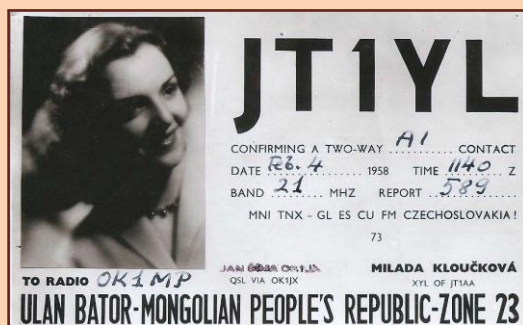
Číslo 3/2010

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



• S lítostí sdělujeme, že 16. března 2010 zemřel **Ludvík Klouček, ex OK1KW**. Proslavil se prací z tehdy nedostupné zóny WAZ 23. V letech 1957 a 1958 pracoval služebně v Mongolsku a používal značku **JT1AA** (jeho XYL

**JT1YL**). Jazykové znalosti jim umožnily pracovat pouze česky, a tak byla ve světě ohromná poptávka po české hláskovací tabulce. Jeho vysílání mělo za následek uzavření reciproční smlouvy mezi Mongolskem a Československem. Byla to jediná reciproční smlouva, kterou Československo uzavřelo. Bohužel, při čistkách po roce 1968 přišel Ludva jak o práci, tak o licenci, a zemřel v ústraní ve Vamberku, kde je i pochován.



• Pravidelné středeční zpravodajství **Českého radioklubu OK1RCR** se od 30. 3. 2010 přesouvá na 17.00 místního času.

• **Národní knihovna České republiky** zařadila **WWW stránky Českého radioklubu** do programu **WebArchiv** - archiv českého webu - <http://www.webarchiv.cz/>, v jehož rámci jsou sledované WEBy periodicky, několikrát ročně, archivovány k dlouhodobému uchování.



• **Opět se podařil průnik radioamatérů do celostátního TV vysílání.** Vyprávění Michala, OK1SGI, v pořadu ČT2 Hotel Insomnia, který byl vysílán 13. března, najdete zhruba ve 47. minutě na záznamu <http://www.ceskatelevize.cz/ivysilani/21054215304-hotel-insomnia/?streamtype=WM3>. Pořad je zacílen na mladé diváky, takže radioamatérská propaganda se ocitla přesně tam, kde ji potřebujeme nejvíce. Na snímku z WEBu OK1KZD je Michal, OK1SGI, a Milan, OK1UDN.

• Jim Linton, **VK3PC**, předseda komise pro tísňovou komunikaci IARU Region 3, poděkoval členům chilského radioklubu a vyzdvihl jejich neocenitelnou úlohu při zabezpečení komunikace v době odstraňování následků zemětřesení v Chile. Podrobněji na stránce [ARES](#).



- Podle **RAC Bulletin 2010-007E** bylo kanadským radioamatérům povoleno pásmo 137 kHz.
- Výsledky **Přeboru ČR v práci na krátkých vlnách 2008** najdete ke stažení na <http://www.crk.cz/CZ/RESULTC>.
- Rada ČRK rozhodla o **pokračování zápůjček zařízení i pro rok 2010**. Radiokluby, které měly zařízení zapůjčena a mají dále o zápůjčku zájem, kontaktují tajemníka, např. mailem na „crk at crk.cz“.

• ČRK odeslal organizátorům pověření na krajská kola technické soutěže mládeže, v některých regionech už kola proběhla.

• O osudu Rolfa Formise se můžete dočíst zde: [http://www.radiotv.cz/p\\_blogy/historie-radia-iv-osud-rolfa-formise/](http://www.radiotv.cz/p_blogy/historie-radia-iv-osud-rolfa-formise/).

• Na <http://www.militaria.cz/cz/clanky/miscellanea/vzpominka-na-skolu-radistu-v-litomericich.html> najdete povídání o škole vojenských radistů v Litoměřicích, kde jsou zmiňováni i radioamatéři.

• Pokud Vás zajímá historie rádia, je docela zajímavé počtení na webu [http://ok1ike.c-a-v.com/soubory/historie\\_1.htm](http://ok1ike.c-a-v.com/soubory/historie_1.htm).



## Minulý měsíc na pásmech

• Podle Karla, OK1CF, pro snazší pochopení proč, kde, jak a čím se může vysílat a v jakých segmentech přidělených amatérské radiové službě na bázi sekundární nebo exkluzivní, najdete informaci na: [http://www.iaru-r1.org/index.php?option=com\\_content&view=article&id=61&Itemid=76](http://www.iaru-r1.org/index.php?option=com_content&view=article&id=61&Itemid=76).

A ještě jedna zajímavá informace o službě vysílající v radioamatérském pásmu 30 m, kde je radioamatérská služba zřízena na sekundární bázi. Jedná se o stanici DDK9, která vysílá na kmitočtu 10100,8 kHz výkonem 20 KW a patří německé meteorologické službě: <http://picasaweb.google.de/vfdb.z27/2009PinnebergDWD#>.



### • Antarktický maják

Od 8. 3. je z ruské základny Bellinghausen v provozu maják se značkou **R1ANF**. Maják pracuje na kmitočtu 14101.0 kHz a každou celou minutu vysílá text "VVV R1ANF ANTBEAP R1ANF AR". A také - jako ostatní majáky v síti NCDXF - začíná výkonem 100 W. Další maják bude instalován na základně Novolazarevskaya a bude pracovat na stejném kmitočtu se značkou **R1AND**. Info o slyšitelnosti uvítá Dominik, DL5EBE.

### • Přehled kmitočtů v pásmu 160 m v zemích IARU Reg. 1

Jirka, OK1RI, informuje, že KV pracovní skupina IARU Reg. 1 konstatovala, že stav přidělených kmitočtů v pásmu 160 m v jednotlivých zemích regionu je velmi nepřehledný, a pro lepší informaci radioamatérů sestavila přehled - pokud je přiděl znám. Přehled najdete zde:

[http://www.crk.cz/FILES/160\\_M\\_ALLOCATIONS\\_IARU\\_R1.PDF](http://www.crk.cz/FILES/160_M_ALLOCATIONS_IARU_R1.PDF).

Dále uvedl, že hranice pásma je nutné repektovat. V rámci IARU R1 byl monitorován provoz na pásmu v průběhu CQ 160 m SSB Contestu, a bylo konstatováno, že řada stanic vysílala mimo povolené pásmo. K tomu byl zveřejněn i seznam stanic, zdaleka ne úplný, nebylo sledováno porušování stanoveného bandplánu, pouze stanice pracující mimo radioamatérům přidělené pásmo. Prosím, uvědomte si, že se jedná o provoz LSB na okraji pásma - tedy, že pokud je ve vysílací cestě filtr např. 2,7 kHz a je kmitočtově umístěn např. 300 Hz až 3000 Hz, tedy pokud stanice vysílá na kmitočtu + 3 kHz od spodního okraje pásma, pak je v pásmu leda za předpokladu, že je filtr ideální, intermodulační produkty neexistují atd. Mezi vyjmenovanými stanicemi, které dávaly výzvu mimo povolený segment, byla uvedena z OK značka OL8R. Více na <http://www.crk.cz/CZ/AKTBANDSC>.

• Dánští radioamatéři jsou na cestě k pokusnému vysílání v pásmu 5 MHz.

• Také Český telekomunikační úřad projevil v případě pásem **70 MHz a 500 kHz** ochotu zpřístupnit našim radioamatérům kmitočty mimo obvyklý přiděl formou povolení k časově omezenému pokusnému provozu -



viz [zde](#), zpráva ze 20. srpna 2009. Kdo první u nás ověřil podanou žádostí ochotu ČTÚ postupovat stejně i u pásma **5 MHz**? Jako první dostal možnost práce na tomto pásmu **Milan, OK1IF**, a uskutečnil historické QSO, zatím jen poloviční (bližší podrobnosti o spojeních zájemce najde na jeho webové stránce <http://ok1if.c-a-v.com/>). Milan, OK1IF, vysílal na kmitočtu 5260,0 kHz a Miloš, OK1MP, na 3542,0 kHz. Jak je vidět, tak to funguje.



- Pokud budete posílat **do Uzbekistánu QSL direkt**, nedávejte do obálky na poštovní USD, protože obálky jsou pravidelně vykrádány. Mike, UK8OM, oznámil, že s platností od ledna 2010 mohou být do zahraničí posílány pouze obálky vyrobené v Uzbekistánu. Neposílejte proto SAE, ale vložte do své obálky pouze štítek se svoji adresou.

- **V Rusku** se od 1. 2. 2010 zvýšily **ceny poštovního**. Letecká obálka do 20 g stojí nyní 23,10 RUB, obyčejné poštovní do 20 g stojí 20,40 RUB a doporučený dopis 45,60 RUB. Takže na leteckou obálku stále stačí poslat na zpáteční poštovní 1 USD, protože 23,10 RUB je 0,76 USD.

- Podle sdělení Karla, OK2ZI, byl 26. 3. 2010 odpoledne spuštěn nový **maják OK0EQ** ve čtverci JN89BE na kmitočtech:

- 1296.973MHz výkon 2W anténa Big Wheel, a
- 2320.973MHz výkon 2.5W anténa Big Wheel.

Bližší informace najdete na adrese <http://ok0eq.nagano.cz/>, postupně se budou rozšiřovat. Reporty o poslechu nejlépe na email „ok0eq at seznam.cz“.

- Speciální stanice **TC2010PSG** vysílala 20. - 22. 3. 2010 z mezinárodního letiště v Istanbulu Sabiha Gokcen. Více na <http://www.qrz.com/db/tc2010psg>.

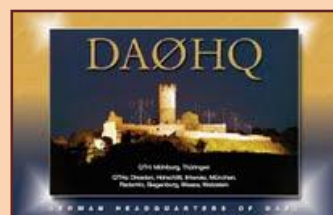


- U příležitosti dvacátého výročí obnovení lotyšského státu (11. 3. 1990) pracuje v průběhu března-dubna několik stanic s prefixem **LY20 a LY11**. Za QSO s těmito stanicemi se bude vydávat diplom, jehož podmínky jsou na [www.lrm.lt](http://www.lrm.lt).

- Jak jsme už informovali v minulém bulletinu, v roce 2010 oslavuje polská radioamatérská organizace **PZK 80. výročí svého založení**. Připomíná si ho [diplomem](#), který můžete získat za spojení se speciálními stanicemi v období od 1. 2. do 30. 4. 2010.

- Z Holandských Antil pracovali Michal, OK7MT, a Vítek, OK5MM. Byli QRV 18. 3. - 1. 4. z ostrova Bonaire (SA-006) a používali značky **PJ4/OK7MT a PJ4/OK5MM**. Jako **PJ4L** byli QRV v Russian DX Contestu, BARG HF RTTY Contestu a CQWW DX SSB WPX Contestu. Více na <http://ok2pad.webz.cz/pj4exp.htm>.

- Z ostrova Tokelau pracovali do 26. 3. Bill, N7OU, a Bob, W7YAQ. Používali značky **ZK3OU a ZK3YA** a využívali otevření do EU. Při zlepšených podmínkách se s nimi dalo pracovat od 40 do 15 m.



- WCA & COTA-RU expedice RZ1CWC. RN1CW a (COTA-RU team) vysílala 6. 3. a 7. 3. 2010 z opevnění v Sankt Peterburgu: **WCA**: UA-00304, **COTA-RU**: U-114, **RDA**: SP-05. Použili značku RZ1CWC/p na 20, 30 a 40 m převážně CW provozem.

Víkendové expedice WCA: <http://www.wcagroup.org/ENG/main.html> nebo <http://sites.google.com/site/castlesonair/>.

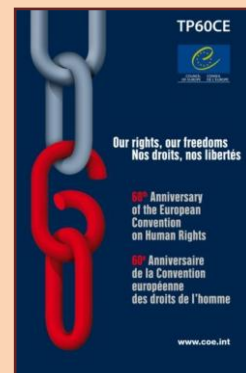
- Z Lesotha pracoval 8. - 22. 3. Pišta, HA5AO, jako **7P8AO** CW, SSB a RTTY na 80 – 10 m s vertikálem a 300W.

### • Stanice Rady Evropy TP60CE

Stanice Rady Evropy vysílala od 12. 3. - 14. 3. 2010 s volacím znakem **TP60CE**. Pracovala CW, SSB, RTTY, PSK a také přes radioamatérské družice, a to na počest 60. výročí vzniku úmluvy o právech člověka. QSL via F5LGF. Odkaz na stránky pořádajícího radioklubu: <http://ewwa.free.fr/>.

- Skupina ops byla QRV od 20. 3. z přírodní rezervace Yanar Dag v Azerbajdžánu pod značkou **4JOWFF**. Jejich CW, SSB a PSK31 provoz trval jen dva dny. QSL na 4J5T.

- Od 6. 3. 2010 do 9. 3. 2010 vysílala stanice **RK1G a UE3LXG**. Akce byla naplánována k výročí narození prvního kosmonauta, Jurije Alexejeviče Gagarina (9. březen 1934). Stanice pracovaly na všech pásmech z okresu RDA-SM-07 - Smolenská oblast. Stanice platí do diplomů: Gagarinské pole, Kosmická legenda, Rodina prvního kosmo-



nauta a další. QSL lístky via RZ3LC <http://www.qrz.com/db/rz3lc>. *Informace převzata ze stránek <http://www.qrz.cz>.*

#### • SOUTHERN LINE ISLANDS

Steve, G4EDG, Mike, K9AJ, Steve, 9M6DXX, a Derek, G3KHZ, a společně s nimi 5 vládních úředníků, odpluli z Kiritimati 17. 3. a provoz z ostrova Malden (OC-279) jako T32MI proběhl od 25. 3. do 27. 3. V provozu byly 3 stanice s dobrou anténní výbavou a jeden PA 1 kW. Na ostrově byli 3 dny. Nils, SM6CAS, který celou expedici dva roky připravoval, se však pro vážnou nemoc manželky nemohl zúčastnit. Zůstává ovšem QSL manažerem. Aktuální info jsou na <http://t32line.webnode.com>.

#### • 9Q - DEM. REP. OF CONGO

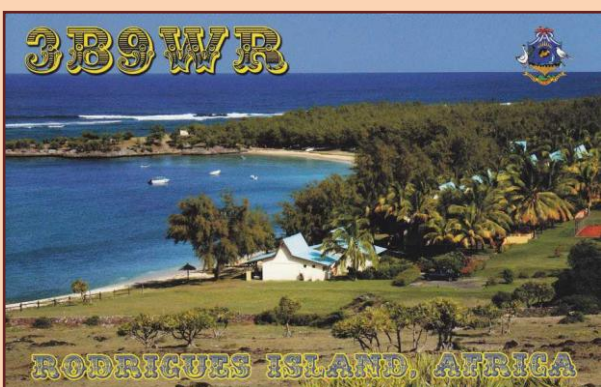
Anton, ON6NL, a Henk, ON4AHF, jsou členy organizace "Lékaři bez hranic" a jejich úkolem je vybudovat převedčovou síť v jednom regionu a vyškolit zájemce o radioamatérský provoz. Ve volném čase jsou od 9. 3. QRV pod klubovými značkami **9Q0AR** a **9Q0HQ**. Pracují převážně SSB na 40 a 20 m a měli zde být 14 dnů, ale jejich pobyt bude asi o 10 dnů prodloužen.

#### • V6 - MICRONESIA Isl.

Mike, K9MD, a Jan, KF4TUG, byli do 15. 3. QRV z OC-260 (OROLUK ATOLL) jako V63MY (CW) a V63TO (SSB). Tato skupina byla zatím aktivována pouze jednou, a to jen několik hodin v roce 2003. QSL na OM2SA.

• Dne 6. 3. 2010 proběhla polská WFF expedice **HF200FC** (op. SP9HTY) a SQ9ITA/P do přírodního parku "Stawki", SPFF-076. Značka také připomínala výročí 200 let od narození Frederyka Chopina. Zde získáte přehled, jaký diplom z WFF máte splněn <http://ew4dx.org/WFFsearch.html>. Více o WFF - <http://wff44.com>.

• Alan, G3XAQ, byl v do 16. března opět v Ghaně. Byl QRV jako **9G5XA**. Používal 100 W, INV L na 80 m, INV V na 40 m a Moxon Beam na 20 a 15 m. QSL na G3SWH.



• John, G3LZQ, pracoval pod značkou **3B9WR** velmi aktivně z Rodrigues Isl. Byl QRV od 11. 3. do 2. 4. převážně CW (a RTTY) na 160 - 10 m, soustředil se ale hlavně na spodní bandy.

• Pablo, HC5NAI, změnil svoji značku na **HC5AI**, která patřila jeho otci. Pablo může potvrdit všechna otcova QSO, ale QSL musíte poslat direkt (2 USD nebo 1 IRC), protože v HC je pouze příjmové QSL Bureau. HC stanice nemohou posílat do zahraničí svoje QSL přes ekvádorské QSL Bureau!



## Očekáváme v ČRK, v IARU a ve světě

• 18. mezinárodní veletrh elektrotechniky a elektroniky **AMPÉR 2010** se uskuteční 13. - 16. 4. 2010. Od 17. března do 18. dubna je aktivní speciální stanice Českého radioklubu pod značkou **OL10AMPER**. Odkaz na stránky veletrhu AMPER, kde bude i letos stánek ČRK, je zde: <http://www.amper.cz/>.

• Od 1. 5. 2010 bude ČRK používat jubilejní značku **OL80OK** u příležitosti 80 let od vydání první radioamatérské koncese v Československu - <http://www.qrz.com/db/ol80ok>.

• V nakladatelství BEN technická literatura vyjde v květnu nová barevná publikace Svety Majce, OK1VEY, a kolektivu - **HOLICE, MEKKA RADIOAMATÉRŮ**. Publikace bude mít asi 300 stran s velkým množstvím barevných fotografií. Samostatná kapitola bude věnovaná historii holického radioklubu, jarním CB setkáním a dalším. Křest proběhne v sobotu 1. května 2010 při jarním setkání na Kamenci u Holic, kdy bude možno publikaci koupit se slevou. Máte-li zájem, napište na „sveta.holice at gmail.com“. Více na <http://www.ok1khl.com/view.php?cislocianku=2010032201>.



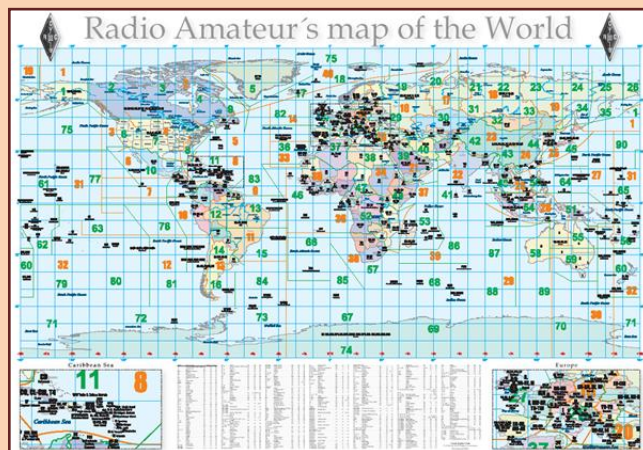
- ČRK stále nabízí možnost zakoupení nových **radioamatérských map** ve čtyřech variantách:

- Radioamatérská mapa světa se zónami CQ a ITU,
- Směrová radioamatérská mapa světa se středem v ČR a azimuty,
- Lokátorová mapa Evropy,
- Lokátorová mapa ČR.

Je možné posílat zásilky i poštou na dobírku v přepravním tubusu. Více na <http://www.crk.cz/BOOKC>.

- AROB odeslala předběžné přihlášky na Mistrovství Evropy žáků v rádiovém orientačním běhu, které se letos koná na Slovensku. Bylo přihlášeno 5 chlapců, 5 dívků a 2 trenéři. Rovněž 30. 3. odeslali nominaci na 15. Mistrovství světa v rádiovém orientačním běhu v Chorvatsku v Opatii v září 2010. Podrobnosti na <http://www.ardf.cz/index.php?clanek=17>.

- Pražský **Radioklub OK1KZD** upozorňuje, že změnil své působíště – nyní ho najdete v Jateční 17 v Praze 7. Schůzky se konají každý sudý čtvrtek v měsíci od 17 hodin. Více na <http://www.ok1kzd.net/>.



## Očekáváme na pásmech

- Na <http://www.crk.cz/CZ/SWLINFOC> opět najdete hezký přehled **závodů pro SWL na krátkých vlnách** s několika příklady diplomů, které lze získat i SWL prací. Josefovi, OK1-11861, děkujeme!



- Na základě referenda, které proběhlo před několika lety v **Holandských Antilách**, jde 10. 10. 2010 k odčlenění některých ostrovů od holandské správy, a **tato změna se promítne do seznamu zemí DXCC** takto: budou zrušeny dvě země: Bonaire, Curacao (PJ2, PJ4, PJ9) a St.Maarten, Saba, St. Eustatius (PJ5, PJ6, PJ7, PJ8). Do seznamu přibudou čtyři nové země: Curacao, St. Maarten, Bonaire a Saba/St. Eustatius.

- Neil, **V73NS (WD8CRT)**, ukončil svůj pobyt na atolu Kwajalein (OC-028) koncem března a jeho novým působištěm bude Afghánistán, kam přijede po dovolené koncem dubna, případně začátkem května. QSL pro V73NS vyřizuje W3HNK direct.

- FSDXA - Členové známé **FSDXA - Five Star DXers Association**, kteří v minulých letech uskutečnili vynikající DX expedice - D68C, 3B7C, 3B9C a 9M0C (Spratly), **plánují na rok 2011 DX expedici** podobného rozsahu do Pacifiku. Přesná lokalita zatím nebyla oznámena. Připomínáme, že všechny jejich dosavadní DX expedice vysoce překročily 100.000 QSO...



- U příležitosti **30. výročí andorské radioamatérské organizace URA** budou 1. - 30. dubna místní radioamatéři používat prefixy C35 a C36. Diplom bude vydán těm, kdo naváží spojení se čtyřmi různými stanicemi, ale aspoň jedna musí být s jiným prefixem. Pracovat budou také speciální stanice **C37URA** a **C37NL** jako "žolík". QSO s každou z nich platí za 2 spojení a mohou nahradit chybějící prefix. Žádost o diplom, která bude obsahovat výpis z deníku, je potřeba poslat do 30. 9. 2010 na adresu URA. Za vydání diplomu se platí 15 IRC, 10 Euro, případně 15 USD.



### • T31, CANTON IS.

Hrane YT1AD dal na vědomí, že jedenáctidenní DX expedice na **ostrov Canton** plánovaná na říjen 2010 byla **zrušena**. Hrane a spol. původně plánovali mít v provozu 6 stanic a udělat víc než 100.000 QSO tak, jako to bylo v případě DX expedice na ostrov Swains v roce 2006. Plány jim však zmařila ukrajinská DX expedice, která je v plánu na květen 2010 (T31X). 40.000 USD, které vložil Hrane do depozitu na zabezpečení loďní dopravy, bude použito při DX expedici do jiné lokality v roce 2011....

### • CE0Z- JUAN FERNANDEZ IS.

DX expedice, která se měla uskutečnit mezi březnem až dubnem 2010 pod značkou **XROZN**, byla odložena na konec tohoto roku, aby nekolidovala s provozem CE0Z/LA9FN. Kuriozitou je že provoz CE0Z/LA9FN byl nakonec také zrušen.

- **4S - SRI LANKA**

Alex, UX4UL, je QRV od 10. 3. jako **4S7ULG**. Pracuje převážně PSK31 a CW a zdrží se do 7. 4. QSL na UY5ZZ.

- **OD – LEBANON**

Manfred, DL6SN, bude až do konce roku 2010 na pracovním pobytu v Libanonu a v době volna je QRV jako OD5/DL6SN. Pracuje většinou CW na 80 – 10 m.

- **SOUTH PACIFIC TRIP**

Hugh, K6HFA, navštíví mezi 3. 3. - 26. 4. několik lokalit v Jižním Pacifiku. Jeho časový harmonogram je tento:

3. - 10. 3. Samoa, **5W5A**, OC-097,  
12. 3. - 2. 4. Tonga, **A33A**, OC-049, OC-123 a OC-064,  
6. - 12. 4. Wallis (FW), OC-054,  
13. - 21. 4. Tuvalu (T2), OC-015,  
23. - 26. 4. Fiji (3D2), OC-016 příp. OC-156.

Hugh je QRV CW, SSB a RTTY na 80, 40, 30, 20, 17 a 15 m se 100 w a vertikálem. Zajímavá byla jeho aktivita z OC-123. Tato skupina byla naposledy aktivována v roce 1991.

- **3CO - ANNOBON IS.**

DX expedice EA ops plánovaná na duben se odkládá o 2 - 3 měsíce. Důvodem je oprava přistávací dráhy. Přístup na ostrov je pouze letecky, cesta lodí je velmi obtížná.



- Na stránce mezinárodního programu **WCA** - World Castles Award <http://www.wcagroup.org/ENG/zwp.html> jsou nové podmínky získání diplomu „**ZAMKI w POLSCE**“. Je zveřejněn nový seznam objektů, spuštěny nové www stránky, podmínky a obrázky jednotlivých stupňů diplomu. Award program „ZAMKI W POLSCE“ - <http://zamkisp.pl/>. Z <http://WWW.QRZ.CZ>.

- **9Q - DEM. REP. OF CONGO**

George, VE2EK, se v nejbližších dnech opět vrátí do Kinshasy a bude QRV pod svojí původní značkou **9Q1EK**. Údajně je to jediná platná koncese v zemi... K dispozici bude mít dipóly na 160, 80 a 40 m, delta loop a

směrovku na 45 m stožáru a k tomu PA OM2500HF. V Kongu se zdrží několik měsíců. QSL na SM5DJZ, svůj log bude exportovat i do eQSL a LoTW.

- **VP8 - FALKLAND IS.**

MOPCB je QRV z místní stanice se značkou **VP8DNA**. Zdrží se do 6. 4.

- **XV - VIETNAM**

Retu, OH4MDY, je opět QRV 26. 3. - 6. 4. jako XV2RZ.

- **YS - EL SALVADOR**

Roberto, I2JIN, je QRV 24. 3. - 11. 4. převážně CW jako **YS3CW**.

- **8P - BARBADOS**

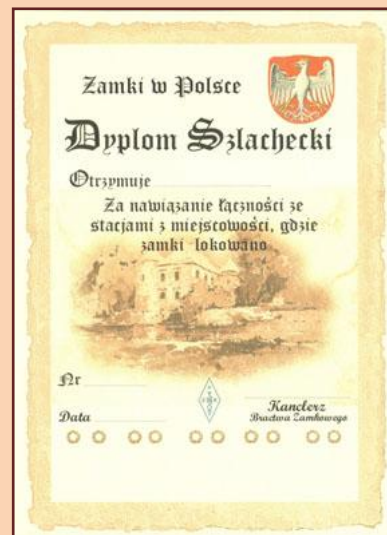
U příležitosti 55. výročí budou členové radioamatérské organizace na Barbadosu QRV po celý rok 2010 se značkou **8P55AW**.

- **3B8 – MAURITIUS**

Mart, DL6UAA, bude opět QRV od 4. 4. jako **3B8MM**. Bude pracovat převážně CW a DIGI na 160 – 10 m a zdrží se asi do 25. 4. QSL na jeho domácí značku.

- **YI - IRAQ**

Velká skupina ops (N6PSE, N6OX, W8HW, W5KDJ, AH6HY, N2WB, K3VN, JH4RHF, YT1AD, K3LP, W0UCE, FM5CD, K1LZ a YI1UNH) bude QRV 2. - 12. 4. z Kurdistánu pod značkou **YI9PSE**. Budou QRV CW/SSB/DIGI na 160 - 10 m a v non-stop pro-



vozu budou mít 5 stanic (2 CW, 2 SSB a 1 DIGI). Oznámené pracovní kmitočty: CW - 1824, 3504, 7004, 10104, 14024, 18074, 21024, 24894 a 28024 kHz; SSB - 1845, 3780, 7065, 14195, 18145, 21295, 24945 a 28495 kHz; RTTY - 7035, 14080, 18100, 21080, 24920 a 28080 kHz. Online log bude na <http://www.yi9pse.com>. QSL na N6NKT, a ti, kdo přispějí sumou aspoň 5 USD přímo na adresu N6PSE, případně přes PayPal, dostanou QSL automaticky direkt na adresu, kterou mají uvedenu na [qrz.com](http://qrz.com).

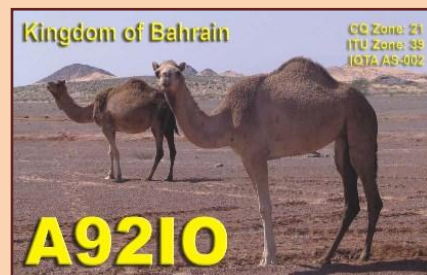
### • A7 - QATAR

U příležitosti konání regionální radioamatérské konference 2010 v Daha bude 4. - 6. 4. v provozu speciální stanice **A71RCAR**. QSO budou potvrzeny speciálním QSL lístkem via A7 Bureau.

• Na adrese <http://www.ok1kpa.com/hz/index.htm> naleznete s příchodem jara opět aktuální seznam hradů, zřícenin a zámků do **diplomu Hrady a zámky České republiky**. Nezapomeňte tedy doma rádio.

### • A9 - BAHRAIN

Dave, EI3IO, bude až do srpna 2011 QRV jako **A92IO**. Pracuje CW a SSB na 80 - 10 m, ale v létě bude mít anténu také na 6 m a na podzim postaví anténu i na 160 m. QSL je možné poslat direkt na jeho adresu v A9, popř. přes bureau na EI3IO. Aktuální info jsou na <http://A92.ath.cx>.



## Závodění

### WW WPX CW Contest

V pořadí již 51. **WW WPX CW Contest** přinesl mnoho zajímavých výsledků a velkých úspěchů OK radioamatérů.



Pořadatelé přijali ke zpracování úctyhodných **3.649** soutěžních deníků a výsledkové listiny zaznamenaly **44 nových rekordů!**

S největším počtem prefixů navázal spojení multi op tým UU7J (1311 prefixů). Byl následován týmem WE3C (1274 prefixů) a NR4M (1267 prefixů). V kategorii jednotlivců s největším počtem prefixů pracoval CU2X (1066 prefixů) a VY2TT(1054 prefixů).

Závodů se zúčastnili radioamatéři z 60 zemí světa. V závodě se objevilo jednou tolik prefixů oproti předcházejícímu ročníku.

Pro OK radioamatéry dopadl závod nad mnohá očekávání velice dobře. Značka OK se vyskytuje ve všech soutěžních kategoriích a tři plakety poputují vítězům do OK.

### Plakety v OK za svá umístění získaly tyto stanice:

V kategoriích:

#### SINGLE OPERATOR, ALL BAND

EUROPE QRP: Antonín Bechyňa, **OK7CM**

#### SINGLE OPERATOR, SINGLE BAND

EUROPE 7 MHz High Power: **CT1JLZ** obsluhovaná Jiřím Peštou, **OK1RF**

EUROPE 1.8 MHz High Power: **OL1A** obsluhovaná Vladimírem Sládkem, **OK1CW**

#### MULTI-OPERATOR, TWO-TRANSMITTER

WORLD: **OLØW** Tým operátorů **OK1WMV, OK1VWK, OK1DSZ, OK1HRA**

Vynikajících výsledků dosáhli ještě v kategoriích:

Single-Operator All-Band Low Power: **OL6P** obsluhovaná Petrem, **OK2WTM**, osmého místa na světě a druhého v EU.

### WORLD TOP SCORES

SINGLE OPERATOR – HIGH POWER 7 MHz	SINGLE OPERATOR – HIGH POWER 3.5 MHz	SINGLE OPERATOR – LOW POWER ALL BAND
YW4D (YV1DIG).....6,516,515	9A1CCY (9A3NM) .....1,808,466	*VE3DZ/VP9.....7,152,900
ZM3A (ZL3WW) .....6,437,695	RW2F (UA2FB).....1,612,764	*YM3D (TA3D).....5,092,632
<b>CT1JLZ (OK1RF)</b> .....6,075,936	<b>OK2BYW</b> .....1,396,629	*YN2GY (K9GY).....4,744,256
YT5A (YU1EA).....5,541,777	YT4T.....1,202,604	*NV1N (N1UR).....3,592,587
9A5W .....5,166,990	SMØW.....959,454	*LY9A .....3,413,552
VK6AA (VK2IA) .....5,001,626	<b>OL2N (OK1FDR)</b> .....844,358	*RV9CX.....3,330,432
ZF2DO (N5DO) .....4,712,800		*W3EF.....2,950,275



9A8A .....4,505,454 9A3Y .....3,185,868 <b>OK1Z (OK1DKZ)</b> .....3,051,552	SP5KCR (SP5JTF).....752,524 9A8M (9A7DM).....638,748 KH6ND .....596,673 <b>OK1NI</b> .....524,900	<b>*OL6P (OK2WTM)</b> .....2,859,392 <b>*TA3AX</b> .....2,846,448
<b>SINGLE OPERATOR – LOW POWER 3.5 MHz</b> *E77C.....634,695 <b>*OL4W (OK1IF)</b> .....630,585 *UT7XX.....598,858 *LY1ØØØCW (LY3CW) .....514,167 *LY2GW.....453,690 *YL5W .....444,644 *YL3GFX .....409,705 *SQ5M.....363,025 *UR3LPM.....350,124 *EU1AI.....318,600	<b>SINGLE OPERATOR – LOW POWER 1.8 MHz</b> *HA8IB.....132,508 *TA2RC.....120,269 *YT4A .....119,892 *E79Z.....118,146 <b>*OK6Y (OK2PTZ)</b> .....105,185 *UX5NQ .....99,009 *YT1T.....76,121 *OM5FA .....58,293 *UA6AX.....58,058 *ER2RM.....31,824	<b>SINGLE OPERATOR – QRP ALL BAND</b> 4O4A .....1,238,895 <b>OK7CM</b> .....1,227,440 <b>OK3C (OK2ZC)</b> .....1,123,344 RW4AA/9 .....1,084,907 US2IZ.....1,066,725 RA3AN .....906,326 HA6IAM.....843,622 YP8A (YO8WW) .....824,000 JA1MCU.....822,829 RW3AI.....735,042
<b>SINGLE OPERATOR – QRP 3.5 MHz</b> <b>OK1FKD</b> .....199,870 9A9L.....45,024 <b>OK1WF</b> .....44,016 SM5OUU.....31,088 VE3SQZ.....11,904	<b>SINGLE OPERATOR ASSISTED LOW POWER ALL BAND</b> *9A3XV .....2,389,200 *CE4CT (XQ4CW) .....2,134,938 *N2BA.....1,666,170 <b>*OK1TA</b> .....1,550,374 *UY7C .....1,460,525 *S54X .....1,422,869 <b>*OK1TC</b> .....1,214,952 *W3FW .....1,160,082	<b>TRIBANDER/SINGLE ELEMENT LOW POWER 3.5 MHz</b> HA3LI.....867,141 <b>OL2N (OK1FDR)</b> .....844,358 SP5KCR (SP5JTF).....752,524 IK2SND .....223,170

### EUROPE TOP SCORES

<b>SINGLE OPERATOR – HIGH POWER ALL BAND 7 MHz</b> <b>CT1JLZ (OK1RF)</b> .....6,075,936 YT5A (YU1EA) .....5,541,777 9A5W.....5,166,990 9A8A.....4,505,454 9A3Y.....3,185,868 <b>OK1Z (OK1DKZ)</b> .....3,051,552 YL3FT .....3,028,480 SK3W (SM5IMO).....3,006,250	<b>SINGLE OPERATOR – HIGH POWER ALL BAND 3.5 MHz</b> 9A1CCY (9A3NM).....1,808,466 RW2F (UA2FB) .....1,612,764 <b>OK2BYW</b> .....1,396,629 YT4T.....1,202,604 SMØW.....959,454 <b>OL2N (OK1FDR)</b> .....844,358 SP5KCR (SP5JTF) .....752,524 9A8M (9A7DM) .....638,748	<b>SINGLE OPERATOR – HIGH POWER ALL BAND 1.8 MHz</b> LY2IJ.....299,673 OL1A (OK1CW).....288,358 HA8BE .....285,762 S53O .....242,490 9A3B (9A2VR) .....236,989 LZ4TX.....167,560 YO5AJR.....129,717 SP6AEG.....113,883
<b>SINGLE OPERATOR – LOW POWER ALL BAND</b> *LY9A.....3,413,552 <b>*OL6P (OK2WTM)</b> .....2,859,392 *GJ3WW .....2,837,742 *S51F .....2,415,235 *EU2MM .....2,115,390 *UT7NW.....2,104,752 *S52OP .....2,025,186 *LY4T.....1,927,485 *RN4WA.....1,859,286 *DD5M (DJØZY).....1,823,955	<b>SINGLE OPERATOR – LOW POWER ALL BAND 3.5 MHz</b> *E77C.....634,695 <b>*OL4W (OK1IF)</b> .....630,585 *UT7XX.....598,858 *LY1ØØØCW (LY3CW).....514,167 *LY2GW.....453,690 *YL5W.....444,644	<b>SINGLE OPERATOR – LOW POWER ALL BAND 1.8 MHz</b> *HA8IB .....132,508 *YT4A.....119,892 *E79Z.....118,146 <b>*OK6Y (OK2PTZ)</b> .....105,185 *UX5NQ.....99,009 *YT1T.....76,121
<b>SINGLE OPERATOR – QRP ALL BAND</b> 4O4A .....1,238,895 <b>OK7CM</b> .....1,227,440 <b>OK3C (OK2ZC)</b> .....1,123,344 US2IZ .....1,066,725 RA3AN .....906,326 HA6IAM.....843,622	<b>SINGLE OPERATOR – QRP ALL BAND 21 MHz</b> SP4GFG.....58,608 SP4JFR.....24,200 <b>OK1AIJ</b> .....5,880	<b>SINGLE OPERATOR – QRP ALL BAND 3.5 MHz</b> <b>OK1FKD</b> .....199,870 9A9L.....45,024 <b>OK1WF</b> .....44,016 SM5OUU .....31,088
<b>SINGLE OPERATOR ASSISTED HIGH POWER</b> IR4X (IZ3EYZ) .....9,160,470 LZ8E (LZ2BE) .....7,286,538 E73M.....7,020,878 DL3TD .....6,804,672 LY8O .....6,582,390 G1A (MØDXR) .....6,320,160 S59ABC (S51DS).....5,704,920 <b>OK7M (OK1DIG)</b> .....5,637,618 UA6LV .....5,444,692 YR9P (YO9HP) .....4,918,251	<b>SINGLE OPERATOR ASSISTED LOW POWER ALL BAND</b> *9A3XV .....2,389,200 <b>*OK1TA</b> .....1,550,374 *UY7C .....1,460,525 *S54X.....1,422,869 <b>*OK1TC</b> .....1,214,952 *ON4CAS .....1,106,315 *LZ9R (LZ3YY).....1,094,501 *SQ3RX.....1,075,320 *HG8C (HA8EK) .....1,063,628 *DJ1OJ.....961,193	<b>TRIBANDER/SINGLE ELEMENT LOW POWER ALL BAND</b> *GJ3WW .....2,837,742 *UT7NW.....2,104,752 *DK5DQ.....1,762,748 <b>*OK1TA</b> .....1,550,374 *OV3X (OZ8AE).....1,463,616 *UY7C .....1,460,525 <b>*OK2QX</b> .....1,443,488 *S54X.....1,422,869 *GØMTN.....1,242,412 *UU1CC.....1,222,320

S použitím pramenů [http://www.cqwp.com/results\\_2009\\_wpx\\_cw\\_article.pdf](http://www.cqwp.com/results_2009_wpx_cw_article.pdf). Všem zúčastněným a vítězům blahopřeji!

Karel, **OK1CF**



- Holický pohár <http://www.crk.cz/OSTATKVZAVC> - se koná tradičně poslední sobotu v dubnu, letos 24. dubna 2010.

Holický pohár pořádá **Radioklub OK1KHL a město Holice** od 06:00 do 08:00 SLČ v pásmu 80 m v úsecích 3520 - 3560 kHz a 3700 - 3770 kHz. Provoz CW a SSB. Výzva pro telegrafii TEST HP, SSB provozem VÝZVA HOLICKÝ POHÁR. Závod je jen pro jednotlivce z OK i OM s tím, že pokud se účastní klubová stanice, musí ji obsluhovat jen jeden operátor.

**KATEGORIE** - Mix (CW i SSB provoz), CW, SSB a RP. Dále bude vyhodnoceno samostatné pořadí stanic QRP (do 5 W výkonu). Kategorie QRO max. 150 W.

**KÓD** - RS nebo RST a okresní znak dle členění platného do konce roku 2001.

**BODOVÁNÍ** - za každé spojení 1 bod, s každou stanicí lze během závodu pracovat jen jednou.

**NÁSOCIČE** - okresní znaky.

**VÝSLEDEK** - součet bodů za spojení vynásobený součtem násobičů. V případě rovnosti rozhodne počet spojení v prvních 20, (eventuálně 40, 60) minutách.

**SOUTĚŽNÍ DENÍK** - zasílá se do 14 dnů po závodě na e-mailovou adresu "hp at ok1khl.com" jako textové soubory s příponou \*.txt, \*.dat, \*.log, \*.cbr, případně packet-radiem na ok1khl@ok0phl. Pokud soutěžící nemá jinou možnost, může deník v digitální podobě na disketě nebo CD nosiči zaslat poštou na adresu vyhodnocovatele: Radioklub OK1KHL Holice, Bratří Čapků 872, 534 01 Holice. Pokud se stanicí, která nezaslala soutěžní deník, navážou spojení min 3 soutěžící stanice, tak je zařazena do hodnocení "pro kontrolu" a soutěžícím se spojení započítává, pokud naváže méně než 3, spojení s ní není ověřitelné, tudíž se nezapočítává. Papírové deníky se přijímají pouze pro kontrolu. Deník musí obsahovat čestné prohlášení: "Prohlašuji, že jsem dodržel povolovací podmínky a soutěžní podmínky závodu a že uvedené údaje jsou pravdivé."



Prvních 10 stanic v kategorii obdrží diplom a výsledkovou listinu. Každá stanice na prvním místě v kategorii obdrží malý Holický pohár a stanice s nejvyšším počtem bodů získává i velký putovní Holický pohár na dobu jednoho roku. Stanice s nejvyšším počtem bodů na prvních třech místech budou odměněni hmotnými cenami v hodnotě 1. místo 1500,- Kč; 2. místo 1000,- Kč; 3. místo 500,- Kč. Pokud se stanice stane absolutním vítězem ve třech ročnících za sebou, získává putovní pohár do osobního vlastnictví. Seznam došlých deníků a výsledková listina budou zveřejněny na [www.ok1khl.com](http://www.ok1khl.com). Za RK OK1KHL VO **Mirek, OK1NMP**. Závod je od roku 2008 opět součástí MČR v práci na KV.

- **OK CW závod** - <http://www.crk.cz/KVZAVODC#OKCW>

Závod se koná se 3. sobotu v dubnu (CW), letos tedy 17. 4. 2010 od 04:00 do 06:00 UTC, t. j. od 6 do 8 hod. místního času, a to ve dvou jednohodinových etapách. Závod probíhá na pásmech 80 m a 160 m v těchto jejich segmentech:

CW: 1835-1950 kHz, 3520-3560 kHz,

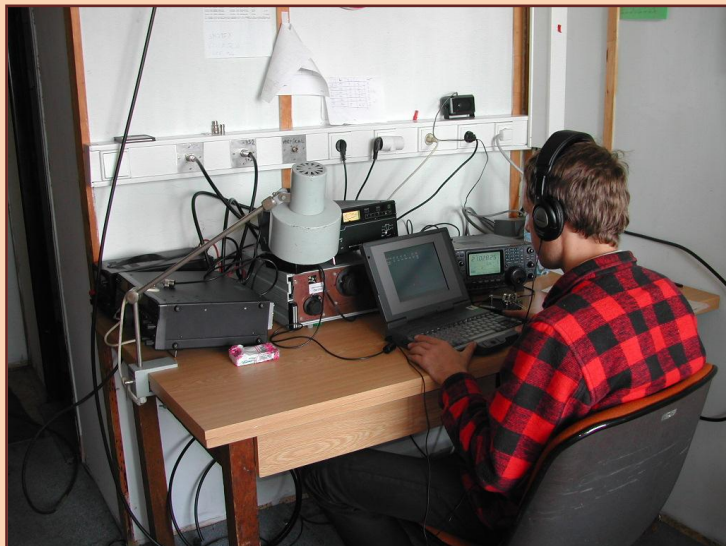
SSB: 1840-1950 kHz, 3700-3770 kHz.

**Kategorie:**

- obě pásma, výkon dle povolovacích podmínek
- obě pásma, výkon do 100 W
- posluchači

V každé etapě na každém pásmu lze s toutéž stanicí navázat jedno platné spojení. Navazují se spojení se stanicemi z OK a OM. Současně probíhá i OM CW/SSB závod a platí tedy spojení i s účastníky tohoto závodu. Vyměňuje se kód složený z RS(T), okresního znaku a pořadového čísla, např. 599 APA 001. Násobiče jsou okresy, počítají se na každém pásmu zvlášť a za každou etapu zvlášť (jeden okres je tedy možné započítat maximálně jako 4 násobiče - 1. etapa 80m, 2. etapa 80m, 1. etapa 160m, 2. etapa 160m), vlastní okres se jako násobič nepočítá. Každé navázané spojení se hodnotí jedním bodem. Spojení je neplatné, pokud má stanice v deníku jakoukoliv chybu v přijaté značce nebo v přijatém kódu. V závodě není možné

používat speciální volací znaky (OL, ...), které byly vydány výhradně pro použití v mezinárodních závodech. V jeden okamžik lze vysílat pouze jedním signálem. (Nelze tedy vysílat dvěma a více vysílači současně). Posлуhači mohou každou stanicí v každé etapě a na každém pásmu počítat pouze jednou. Zaznamenané spojení je platné, pokud je přijata značka stanice, odeslaný soutěžní kód a značka protistanice. Pokud jsou tedy zaznamenány oba předávané kódy, jde o dva samostatné záznamy a počítají se za dva body, přičemž každý je na samostatném řádku soutěžního deníku, včetně bodového ohodnocení i vyznačení případného násobiče - v daném případě lze tedy odposlechem kompletního spojení získat 2 body a až 2 násobiče.



**Deníky:** Průběžný list soutěžního deníku obsahuje u každého spojení datum, čas UTC, pásmo, volací znak protistanice, odeslaný kód (alespoň měnící se část), přijatý kód, body, nový násobič. Posлуhači zapisují datum, čas UTC, pásmo, volací znak stanice, odeslaný kód, značka protistanice, body, nový násobič. Záhlaví obsahuje vlastní volací znak a pořadové číslo listu. Titulní list obsahuje název závodu, datum konání,

volací znak použitý v závodě, volací znaky operátorů, přesnou adresu, kategorii, počet bodů, počet násobičů, celkový výsledek, použité zařízení (vč. výkonu), anténa a čestné prohlášení v tomto znění "Prohlašuji, že jsem dodržel podmínky závodu a povolovací podmínky a že výše uvedené údaje jsou pravdivé". Pokud stanice neuvede dobu od prvního vydání radioamatérské koncese do data konání závodu, bude automaticky zařazena do kategorie a) nebo b). Pokud neuvede použitý výkon, bude automaticky zařazena do kategorie a).

Deníky je třeba zaslat do 14 dnů po závodě na adresu vyhodnocovatele, a to nejlépe e-mailem na "okcw at crk.cz", nebo poštou. Upřednostňován je deník v elektronické podobě, nejlépe ve formátu Cabrillo. Pokud stanice nepošle deník k vyhodnocení (alespoň pro kontrolu), bude s touto stanicí započítáno QSO pouze v případě, že se objeví alespoň v pěti došlých denících.

Stanice na prvních třech místech v každé kategorii obdrží diplom, vítěz každé kategorie obdrží plaketu. Pořadatelem závodu je Český radioklub.

• Populární závod CUC - **Cimrmanův Utajený Contest** - se v letním čase koná v pondělí od 19.30 SELČ. Více se dočtete na <http://ok1if.c-a-v.com/>. Případně si můžete stáhnout podmínky zde: <http://ok1if.c-a-v.com/CUC/CUC48/CUC48.pdf>. A nezapomeňte, že je to nejrychleji a nejdokonaleji vyhodnocovaný periodický OK/OM závod. Na výše uvedeném webu jsou k dispozici i kompletní logy všech stanic prakticky už dva dny po konání kola. Můžete si tedy své chyby lehce dohledat.

## KV DX expedice následujícího měsíce

• **TA** – Pavel, OK1MU, připravuje další IOTA akci na turecký ostrov. Tentokrát zkouší vyřídit povolení a vše, co s tím souvisí, na asi doposud nejnáročnější místo z těch předchozích pěti již uskutečněných. Jedná se proaktivaci malého ostrova ve Středozemním moři, na kterém není vůbec nic, naprosto vše je potřeba přivést, cca 1 tunu materiálu. Termín je cca 14. 5. - 21. 5. Opravdu to bude tentokrát čistě polňáková akce, s plným nepohodlím, bez jakéhokoliv zázemí... Prostě cca 80 hodin provozu mimo jakoukoliv civilizaci. Cíl je jediný - užít si super partu, zavysílat si z druhé strany a zažít nové výzvy.

### • **8Q - MALDIVES**

Bodo, DL3OCH, je QRV 21. 3. - 4. 4. z atolu Ari (AS-031) jako 8Q7QX. Pracuje CW, RTTY a PSK31 na 40 - 12 m, ale společně s dalšími DL a HB ops se věnují i EME provozu na 6 m, 2 m, 70c m a 23 cm. První QSO OK - 8Q na 2 m navázal Petr, OK7FA, 23. 3., potom následoval 25. 3. Zdeněk, OK1DFC, na 23 cm, a 26. 3. kluci z OK1KIR na 70 cm. Všechna QSO navázána EME. Congrats a díky za příkladnou propagaci značky OK.





### • OA – PERU

Daniel, DL5YWM, je v Limě od 20. 3. - 15. 5. a ve volnu je QRV jako OA4/DL5YWM. Je pravděpodobné, že Daniel navštíví i další oblasti Peru, případně některé ostrovy z programu IOTA. Všechno však bude záviset na místních podmínkách. V DX Clusteru se ale zatím neobjevil.

### • Vietnam - 3W6C

10. - 16. dubna 2010 proběhne větší mezinárodní [DX a IOTA expedice 3W6C](#) na vietnamský ostrov Côn Cỏ (AS-185). Expedici organizuje Hans-Peter, HB9BXE, a jedním z operátorů bude i Michal, OM2DX.



### • PACIFIC ODYSSEY 2010

Členové Ukrainian DXpeditioners Team navštíví několik lokalit v Pacifiku. Jejich plán je následovný:

18. - 19. 5. **5W00X** Samoa,

22. 5. - 1. 6. **T31X** Central Kiribati,

3. - 6. 6. **ZK3X** Tokelau.

Aktuální info na [www.uz1hz.com/pacificodyssey.html](http://www.uz1hz.com/pacificodyssey.html).



## Radioamatérské závody následujícího měsíce

datum	čas UTC	název	mode
1. - 11. 4.	00.01-23.59	ARLHS Annual Spring Lites QSO Party	ALL
1. 4.	17.00-21.00	10 meter NAC	CW/SSB/FM/Digital
1. 4.	17.00-20.00	SARL 80 m QSO Party	SSB
3. - 4. 4.	00.00-24.00	Montana QSO Party	ALL
3. 4.	04.00-08.00	LZ Open 40 m Sprint Contest	CW
3. 4.	05.00-07.00	SSB liga	SSB
3. - 4. 4.	12.00-23.59	QRP ARCI Spring QSO Party	CW
3. - 4. 4.	15.00-15.00	SP DX Contest	CW/SSB
3. - 4. 4.	16.00-16.00	EA RTTY Contest	RTTY
3. - 4. 4.	18.00-05.00	Missouri QSO Party (1)	CW/SSB
4. 4.	05.00-07.00	KV PA 80 m	CW/SSB
4. 4.	07.00-08.30	RSGB RoPoCo Contest 1	CW
4. 4.	08.00-14.00	Velikonoční závod	CW/SSB
4. 4.	14.00-15.00	Velikonoční závod dětí	CW/SSB
4. 4.	18.00-23.59	Missouri QSO Party (2)	CW/SSB
5. 4.	19.30-20.30	Aktivita 160 m	SSB
5. 4.	14.00-20.00	Low Power Spring Sprint	CW
5. 4.	14.00-20.00	Jarný šprint	CW/SSB
5. 4.	19.00-20.30	RSGB 80 m Club Championship	CW
6. 4.	01.00-03.00	ARS Spartan Sprint	CW
7. 4.	18.00-20.00	MOON Contest 2 m	CW/Digital/SSB
8. 4.	17.00-21.00	NAC 50 MHz (Aktivitetstest)	ALL
10. - 11. 4.	07.00-13.00	Japan International DX Contest	CW
10. 4.	12.00-18.00	(Your LOCAL time) 31 Flavors Contest	PSK

10. 4.	12.00-17.00	DIG QSO Party (10 - 20 m)	CW
10. - 11. 4.	12.00-12.00	Radio Maritime Day	CW
10. 4.	16.00-19.59	EU Sprint Spring	CW
10. - 11. 4.	18.00-03.59	Georgia QSO Party (1)	ALL
10. - 11. 4.	18.00-18.00	QCWA QSO Party	ALL
10. - 11. 4.	21.00-21.00	Yuri Gagarin International Contest	CW
11. 4.	00.00-23.59	SKCC Weekend Sprint	CW
11. 4.	06.00-10.00	UBA Spring Contest	SSB
11. 4.	07.00-09.00	DIG QSO Party (80 m)	CW
11. 4.	08.00-12.00	Internat. Vintage Contest (1)	AM/CW/SSB
11. 4.	09.00-11.00	DIG QSO Party (40 m)	CW
11. 4.	14.00-23.59	Georgia QSO Party (2)	ALL
11. 4.	14.00-18.00	Internat. Vintage Contest (2)	AM/CW/SSB
11. 4.	15.00-17.00	Hungarian Straight Key Contest	CW
12. 4.	19.30-20.30	Aktivita 160 m	CW
14. 4.	00.30-02.30	NAQCC Straight Key/Bug Sprint	CW
14. 4.	11.00-12.00	CWops Mini-CWT Test (1)	CW
14. 4.	18.00-20.00	MOON Contest 70 cm	CW/Digital/SSB
14. 4.	19.00-20.00	CWops Mini-CWT Test (2)	CW
14. 4.	19.00-20.30	RSGB 80 m Club Championship	SSB
15. 4.	03.00-04.00	CWops Mini-CWT Test (3)	CW
16. - 17. 4.	21.00-21.00	Holyland DX Contest	CW/Digital/SSB
17. 4.	00.00-23.59	TARA Skirmish Digital PFX Contest	Digital
17. 4.	04.00-06.00	OK CW závod	CW
17. 4.	05.00-08.59	ES Open HF Championship	CW/SSB
17. 4.	16.00-19.59	EU Sprint Spring	SSB
17. - 18. 4.	1600-04.00	Michigan QSO Party	CW/SSB
17. 4.	17.00-20.00	EA-QRP CW Contest (1)	CW
17. - 18. 4.	18.00-05.00	Ontario QSO Party (1)	CW/SSB
17. 4.	20.00-23.00	EA-QRP CW Contest (2)	CW
17. 4.	20.00-22.00	Feld-Hell Club Sprint	Feld-Hell
17. - 18. 4.	21.00-05.00	YU DX Contest (1)	CW
18. 4.	07.00-11.00	EA-QRP CW Contest (3)	CW
18. 4.	09.00-17.00	YU DX Contest (2)	CW
18. 4.	11.00-13.00	EA-QRP CW Contest (4)	CW
18. 4.	12.00-18.00	Ontario QSO Party (2)	CW/SSB
18. 4.	14.00-15.00	SSA Månadstest nr 4	SSB
18. 4.	15.15-16.15	SSA Månadstest nr 4	CW
18. 4.	18.00-23.59	ARRL Rookie Roundup	SSB
19. 4.	01.00-03.00	Run For The Bacon QRP Contest	CW
21. 4.	18.00-20.00	MOON Contest 80 m	CW/Digital/SSB
21. - 22. 4.	23.00-23.00	AWA John Rollins Mem. DX Contest (1)	CW
22. 4.	19.00-20.30	RSGB 80 m Club Championship	PSK/RTTY
24. - 25. 4.	00.01-23.59	10-10 Int. Spring QSO Party	CW
24. - 25. 4.	00.01-23.59	10-10 Int. Spring QSO Party	Digital
24. 4.	04.00-06.00	Holický pohár	CW/SSB
24. - 25. 4.	12.00-12.00	SP DX RTTY Contest	RTTY
24. - 25. 4.	13.00-12.59	Helvetia Contest	CW/Digital/SSB
24. - 25. 4.	15.00-03.00	QRP To the Field	CW
24. - 25. 4.	16.00-01.59	Florida QSO Party (1)	CW/Phone
24. - 25. 4.	17.00-17.00	Nebraska QSO Party	ALL
24. - 25. 4.	23.00-23.00	AWA John Rollins Mem. DX Contest (2)	CW
25. 4.	12.00-21.59	Florida QSO Party (2)	CW/Phone
26. - 30. 4.	00.00-23.59	EUCW/FISTS QRS Party	CW
28. 4.	00.00-02.00	SKCC Straight Key Sprint	CW



# Radioamatérská setkání



## • 19. EME a Mikrovlnný seminář 2010

OK VHF Club srdečně zve na **19. EME a Mikrovlnný seminář 2010**, který se uskuteční ve dnech **10. - 11. dubna 2010** v hotelu ASKINO - Horník na Třech Studních u Nového Města na Moravě. Více na <http://www.vhf.cz>. Snímek z WEBu společnosti Askino.

• Setkání HAMů z Kolína a okolí v salóncu restaurace Harmonie v **Kolíně** proběhne v sobotu **10. 4. 2010** od 13.00 hod. Harmonie je v Kmochově ulici č. p. 569, kousek nad soudní budovou. Parkování je možné před restaurací (několik míst) nebo v blízkých ulicích. Salonek pojme asi 50 lidí.

• Vláďa, OK1DDV, informoval, že **17. 4.** bude tradiční jarní setkání jihočeských hamů a příznivců v **Českých Budějovicích**. Bližší upřesnění bude ve zprávách OK1RCR.

• Poslední sobotu v dubnu, **24. 4.**, bude ve **Frenštátě pod Radhoštěm** čtyřicáté regionální setkání příznivců radioamatérství v areálu Elektroprůmyslovky od 07.00. Na jubilejní akci vás zve srdečně pořadatel Bohouš, OK2VXV.

• **1. května 2010** je v plánu jarní setkání **na Kamenci u Holic**. Bude zde i křest nové publikace HOLICE, MEKKA RADIOAMATÉRŮ.

• Radioamatéři z turnovského radioklubu zvu i letos na setkání s burzou na **Kozákově** dne **8. května 2010**.

## • Západočeský radioamatérský jarmark

Pro zájemce a příznivce radioamatérského sportu, elektroniky a rádiového vysílání pořádá dne **1. května 2010** od 09:30 Radioklub OK1KTS Sokolov společenskou a prodejní akci Západočeský radioamatérský jarmark. Bude se konat v objektu a okolí restaurace „U Slunce“ v **Sokolově - Těšovicích**. Kromě přátelských setkání a posezení budou také přítomni různí firemní prodejci elektronických součástek, různých typů vysílacích zařízení atd. Návštěvníci budou mít možnost v krytých prostorách shlédnout výstavu leteckých modelářů ze Sokolova. Je přislíbena účast vozidel historické techniky - Military klubu. Možnost občerstvení, bezplatné parkování vozidel návštěvníků je zajištěno. Všichni jste srdečně zváni. **RK OK1KTS**

• Další burza organizovaná Jirkou Cenkem bude tuto sobotu **3. 4. 2010** v 9 hodin, jako obvykle v suterénu domu Krymská 9, Starý Lískovec, **Brno**. Spojení tramvají č. 8 od hlavního nádraží, směr Starý Lískovec, předposlední zastávka "Dunajská". **Honza, OK2BIU**



# Technické informace



• Americká firma **ELECRAFT** nově nabízí do svého stále populárnějšího transceiveru K3 i **modul pro pásmo 144 MHz**. Modul umožňuje pracovat CW, SSB i FM s výkonem cca 10 W.

• Něco, co by Vás mohlo zajímat o sluneční aktivitě v populárnější podobě, najdete zde:

<http://www.osel.cz/index.php?clanek=4936>, a také zde:

<http://osel.cz/index.php?clanek=4936>.

• Pokud se zajímáte o letecký provoz, popř. zkoušíte na mikrovlnách zajímavá QSO odrazem od letadel, určitě znáte stránky stránky

<http://www.radarvirtuel.com/>. Mapu příslušně zvětšovat, posunout nad republiku. Při klepnutí na letadlo jsou vpravo letové údaje. Popřípadě se podívejte na:

[http://www.ok2kkw.com/00003016/plane\\_scatter/airplane\\_reflection\\_cz.pdf](http://www.ok2kkw.com/00003016/plane_scatter/airplane_reflection_cz.pdf).

## ONLINE HAM ČASOPISY



• Vyšla nová čísla online časopisů: [WorldRadio Online 3/10](#), [425 DX News Magazine 1/10](#) a [2/10](#).

• Nové číslo ruského časopisu CQ-QRP č. 29 je na [http://grp.ru/modules/mydownloads/cache/files/cq-grp/cq\\_grp\\_29.pdf](http://grp.ru/modules/mydownloads/cache/files/cq-grp/cq_grp_29.pdf). Stránky radioklubu jsou vytvořeny v ruském nebo anglickém jazyce. Zde je odkaz na stránky RU QRP klubu: <http://www.grp.ru/modules/news/>.



• Časopis [Ham-mag](#) je od ledna 2010 vydáván jako placený za předplatné 15 EUR/rok.

## Dotazy mluvčímu Českého radioklubu

• **Otázka:** Dobrý den, zajímalo by mne, kolik Kč stojí ČRK soutěž OK maraton?

• **Odpověď:** Vyhodnocovateli se proplácí pouze náklady na rozeslání výsledků v řádu desítek Kč a jednou ročně poháry pro oceněné v částce do 1.500,- Kč.

• **Otázka:** Vážení, rád bych vás požádal o informace (pokud je máte), jak je to s uznáváním zahraničních radioamatérských licencí. Jako student ve Finsku jsem složil úspěšně zdejší potřebné zkoušky pro vystavení licence a byla mi vystavena licence dle CEPT T/R 61-01, nicméně ne průkaz HAREC (pouze "basic class"). Je možno žádat ČTÚ o uznání a vystavení české licence po návratu zpět do ČR? Nejsm si jist, protože vydaný průkaz není HAREC, nicméně podle doporučení CEPT (jestli to správně chápu) mohu pracovat v ČR jako OK/... podle podmínek třídy A (samozřejmě po přechodnou dobu).

• **Odpověď:** Vážený příteli, v doporučení T/R 61-02 (HAREC) je u Finska uvedena poznámka: National licences corresponding to HAREC: Y and T. Z toho tedy vyplývá, že ano.

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	OL0HQ

Bulletin Českého radioklubu, ISSN: 1804-2287, vydává občanské sdružení Český radioklub se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 00551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Josef Zabavík, OK1ES, grafická úprava: Jan Litomiský, OK1XU. Toto číslo vyšlo 2. dubna 2010.