



BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU

ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

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



ISSN 1804-2287

Číslo 6/2012

Minulý měsíc v ČRK, v IARU a ve světě

• V červenci blahopřejeme:

OK1ANV, OK1AOV, OK1AWJ (90 let), OK1BB, OK1DBS, OK1DMM, OK1DVB, OK1DVP, OK1EG, OK1KO, OK1MLN, OK1MRK, OK1MTQ, OK1MVW, OK1SAO, OK1VEY, OK1VIA, OK1VKX, OK1YB, OK1ZGA, OK2AR, OK2BLS, OK2BUD, OK2CHO, OK2HG, OK2KY, OK1RA, OK2SJS, OK2VQG, OK2WFW, OK2ZAZ, OK4MT, OK5RK.

Všem mnoho dalších úspěšných let!



• Již **37. Mezinárodní radioamatérská výstava HAM RADIO** spolu s **63. setkáním DARC na Bodamském jezeře** se ve Friedrichshafenu uskutečnilo ve dnech 22. až 24. června 2012. Stejně jako v minulých letech, v hale A1 byly stánky firem i radioamatérských organizací.

Svůj stánek zde měl i Český radioklub. O jeho provoz se starali Jirka, OK1RI, Karel, OK1CF, Jarda, OK1WF, a Karel, OK2ZI. Ondra, OK1CDJ, se zúčastnil setkání mládeže a pracovní skupiny pro mládež IARU R1. Na stánku ČRK bylo stále k dispozici několik lidí, pro návštěvníky byly připraveny nové informační materiály včetně informací

o setkání v Holicích nebo informace o možnostech vysílání z ČR pro zahraniční amatéry. Zájem byl i o radioamatérské mapy.

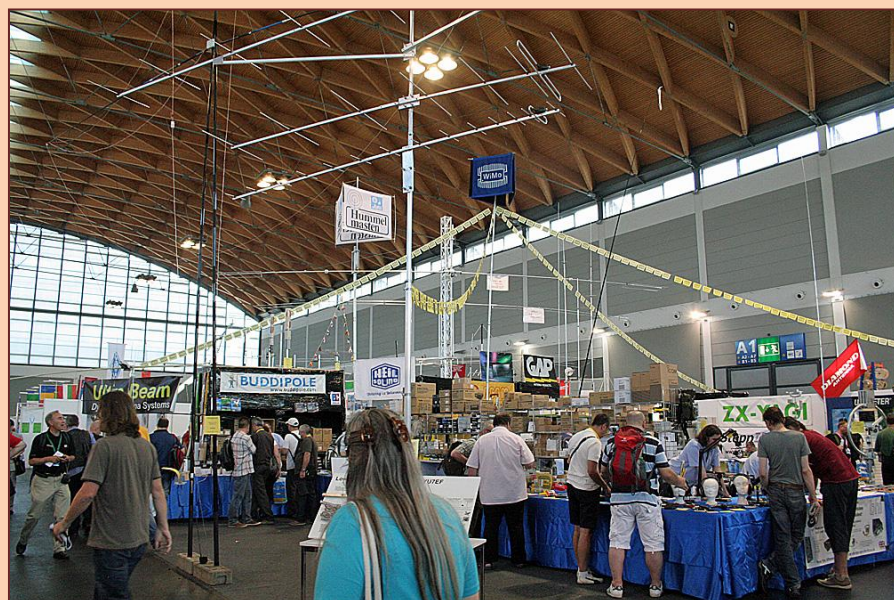
V rámci setkání bylo možno na stánku ARRL podat žádosti o diplomy DXCC, WAS a další, které vydává tato organizace. Osobně jsem se téměř po celý pátek a sobotu věnoval kontrole QSL.

V pátek jsme se spolu s Jirkou, OK1RI, zúčastnili oficiální schůzky představitelů členských organizací, kde jednotliví účastníci informují o situaci ve svých organizacích. Na této schůzce jsem informoval o chystaných novelách předpisů pro amatérskou rádiovou službu u nás a požádal účastníky o zaslání údajů o povolených výkonech v pásmu 50 MHz, případně o situaci v tomto pásmu po vypnutí TV vysílačů.

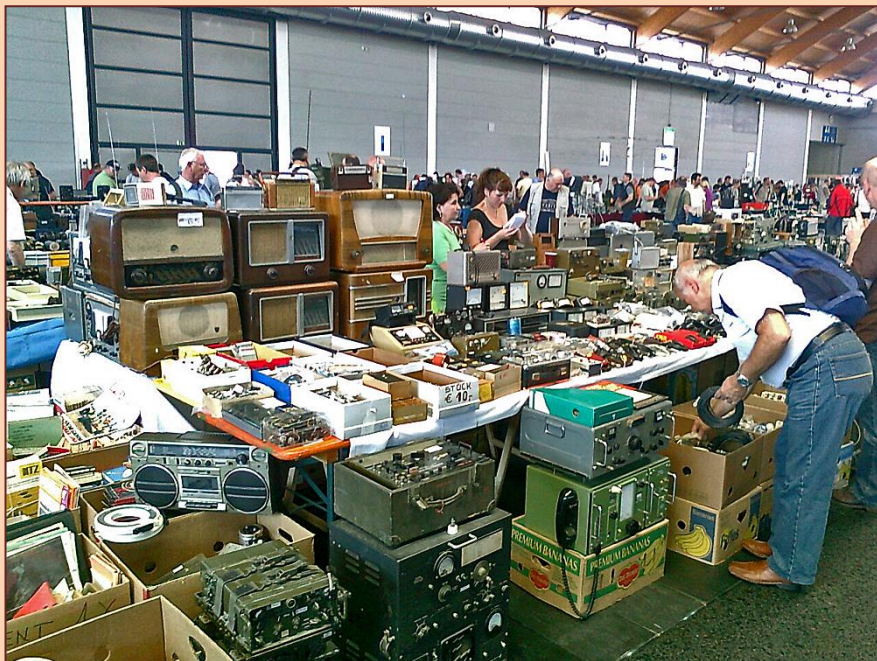
Tento požadavek měl kladnou odezvu, na jejímž základě jsme mohli

předat MPO tabulku povolených výkonů v pásmu 50 MHz v Evropě. Pozoruhodné je to, že na Slovensku mají povoleno 750 W, řada organizací pak jedná s povolovacími orgány a s armádou. Zajímavé bylo i to, že ARRL od června začala vydávat internetovou verzi QST! Zdá se, že je to předzvěst zániku papírové verze!?

Kromě uvedeného jsme se spolu s OK1CF a OK1RI zúčastnili pravidelného setkání všech členských organizací, které mají stánek na setkání organizovaném DARC.



Během setkání proběhla zasedání i dalších pracovních skupin, jako jsou EMC nebo „politických vztahů“. V těchto skupinách však nemáme zastoupení. Na setkání představitelů organizací jsme se však dověděli, že



skupina EMC se zabývala další variantou evropské normy pro PLC. Tentokrát však doporučila podporovat její schválení. Jednotlivé organizace budou o zasedání podrobně informovány.

V neděli 24. června od 9.00 do 15.00 proběhl workshop věnovaný kmitočtovému spektru, připravám na WRC15 a otázkám záležitostí regulace. Toto zaměstnání řídil Hans, PB2T, spolu s Colinem, G3PSM, a bylo uspořádáno EC za účelem vytvoření skupiny, která bude seznámena s potřebami IARU R1 při prosazování zájmů před WRC15. Zastoupeno bylo 15 organizací IARU R1. ČRK jsem zde zastupoval.

Samozřejmě k setkání patřily i další

tradiční akce, jako byla prezentace expedic HK0NA a ZK2C, ale i radioamatérské zkoušky pro německé třídy A a E a licence US. Vše však nelze jmenovat. Nezapomenutelný byl i „bleší trh“.

Miloš, OK1MP

• Setkání ve Friedrichshafenu nahlížené **očíma Hanse, PB2T**, prezidenta IARU Reg.1, si můžete přiblížit [zde](#).

• Informace o jednání zástupců Ministerstva průmyslu a obchodu ČR a Českého radioklubu

Dne 20. června 2012 se v budově MPO sešli k jednání představitelé Odboru elektronických komunikací Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, vedení ředitelem odboru ing. mgr. Jaromírem Novákem, a představitelé Českého radioklubu (OK1AOZ, OK1MP, OK1XU) spolu s pozorovatelem ČAV (OK1DOM). Předmětem jednání byly náměty k novelizaci předpisů pro amatérskou radiokomunikační službu, které ČRK ministerstvu v předstihu zaslal, a které lze najít zde: <http://www.crk.cz/CZ/PREDPISAKTC>, zpráva ze 16. května 2012.



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

- Bylo konstatováno, že následující náměty MPO bez připomínek akceptuje (názvy uvedeny v souladu s textem ČRK): oprava tiskové chyby v textu vyhlášky č. 156/2005 Sb., mezinárodní platnost oprávnění třídy N - NOVICE, povolený výkon stanic třídy N - NOVICE, obsluha amatérských stanic osobami, které nejsou držiteli průkazu operátora, úprava provozu majákových vysílačů pro radiový orientační běh, rozšíření kmitočtového přidělu pro třídu N z pásma 3550 - 3700 kHz na 3550 - 3750 kHz.
- K požadavku na odstranění formulační neurčitosti v určení zřizovatelů stanic individuálních a klubových konstatováno, že text vyhlášky č. 156/2005 Sb. odpovídá znění zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích, v návrhu zmíněný problém je záležitostí důsledného uplatnění zákona; MPO zašle ČRK dopis, v němž poskytne k této otázce vysvětlení, a který bude ČRK moci pro informaci radioamatérů zveřejnit.
- K úpravě opakovaného přidělení téže volací značky konstatováno, že bez připomínek MPO akceptuje okamžité opakované přidělení téže značky v případě klubových a neobsluhovaných stanic, v zásadě MPO souhlasí s možností přechodu značky mezi rodinnými příslušníky, v tomto případě však spatřuje nutnost nejdříve změnit zákonnou úpravu tak, aby správní řízení, jímž žádost o vydání individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů je, probíhalo bez zvýšení administrativní zátěže jak na straně radioamatérů, tak i ČTÚ, a následně umožnit přechod volací značky mezi rodinnými příslušníky s tím, že okruh těchto osob je třeba jasně vymezit. MPO návrh v zásadě akceptuje s tím, že bude nutná jeho konzultace s dalšími útvary ministerstva.
- K návrhu na změnu povoleného výkonu v pásmu 50 - 52 MHz MPO sděluje, že otázka bude řešena v souladu s vývojem praxe v evropských, zejména sousedních zemích.
- Ve věci změny zásad pro přidělení zvláštních volacích značek MPO konstatuje, že akceptuje řešení úpravou textu vyhlášky č. 155/2005 Sb. tak, aby přidělení zvláštních volacích značek nebylo vázáno

na vydání krátkodobých oprávnění, s tím, že bude nutné s určitostí vymezit okruh případů, v nichž mohou být zvláštní volací značky přiděleny.

- o Mimo náměty zaslané v předstihu předložil ČRK návrh na úpravu § 2 vyhlášky č. 156/2005 Sb. v tom smyslu, aby k vydání oprávnění pro cizího státního příslušníka ze zemí mimo CEPT (resp. mimo okruh zemí, které k doporučením CEPT o vzájemném uznávání radioamatérských oprávnění a zkoušek přistoupily), bylo postačujícím dokladem o odborné způsobilosti oprávnění k provozu amatérské stanice vydané v jeho domovské zemi. MPO návrh v zásadě akceptuje s tím, že bude nutná jeho konzultace s dalšími útvary ministerstva.



MPO k uplatnění návrhů sděluje, že úprava předmětných předpisů je v jeho plánu legislativní činnosti uvedena ve druhém pololetí letošního roku, podléhá samozřejmě mezirezortnímu připomínkovému řízení, a platnost novelizací lze za předpokladu, že změny nebudou účastníky řízení zásadněji rozporovány, očekávat v roce 2013.

O jednání informuje též WEB ČAV: <http://www.c-a-v.com/news.php>.

- Informaci o **červnovém jednání Rady ČRK** najdete zde: <http://www.crk.cz/CZ/AKTDC>.
- Na WEBu ČRK byl updatován **přehled uživatelů QSL služby**: <http://www.crk.cz/CZ/UZQSLC>.



- ČTÚ vydal 21. 6. 2012 **opatření k využívání kmitočtů, které se týká i pásma 10 GHz**. Je uvedeno na: http://www.ctu.cz/cs/download/oo/rok_2012/vo-r_14-06_2012-08.pdf. Vypořádání připomínek je pak na: http://www.ctu.cz/cs/download/tabulky_vyporadani/rok_2012/tabulka_vo-r_14-xx_2012-y.pdf. Viz <http://www.crk.cz/CZ/PREDPISAKTC>, zpráva

ze 16. května 2012.

• W1RU SK

Ve věku 92 let zemřel dne 21. června **Richard Baldwin, W1RU**. Richard získal první koncesi (W1IKE) v roce 1934. Válku strávil jako spojovací důstojník US námořnictva. Od roku 1948 pracoval ve vedení organizace radioamatérů v USA, ARRL, a s krátkou přestávkou tam strávil celý svůj profesionální život. V letech 1975 - 1982 byl generálním managerem ARRL, v letech 1976 - 1982 působil i jako tajemník Mezinárodní radioamatérské unie - IARU. Po odchodu do důchodu pracoval jako dobrovolný činovník na pozicích prezidenta IARU (1982 - 1999) a viceprezidenta ARRL pro mezinárodní záležitosti (1982 - 1986). Jeho hlavním přínosem světové radioamatérské komunitě bylo trvalé budování pevných vztahů radioamatérů a Mezinárodní telekomunikační unie - ITU, a tvorba strategie, která vedla například k získání pásem 30, 17 a 12 metrů na WARC 1979. Podrobnější vzpomínka [zde](#).



- Ve čtvrtek 7. června 2012 tragicky zahynul při autonehodě **OK2PVI, ing. Petr Indrych**. Petr vyrůstal ve Vyškově na Moravě, kde začínal s MVT, ROB, později také KV a VKV, a to v OK2KNN pod vedením OK2PAE. Vysokoškolská studia absolvoval na Slovensku v Liptovském Mikuláši, profesně později zakotvil v Třebíči jako zaměstnanec jaderné elektrárny v Dukovanech. Ve věku 46 let odešel skvělý radioamatér a výborný kamarád. Věnujte mu vzpomínku.

Vítek, OK5MM



• Vladimír Hlaváč, ex OK2HW, SK

Narodil se v roce 1924. Krátce po ukončení II. světové války absolvoval vojenskou službu. Byl vycvičen jako spojař - radista u letectva. Sloužil na letištích v Chrudimi a Havlíčkově Brodě. Nabyté znalosti po odchodu do zálohy uplatní ve svém budoucím povolání jako profesionální radiotelegrafista i jako radioamatér. Na letišti tehdejšího Svitletu v Otrokovicích vykonává funkci gonisty. Po převedení civilní letecké dopravy do Holešova přechází na zaměřovací stanici v Třebeticích u Holešova. Opět jako obsluha radiové zaměřovací stanice - gonie. V roce 1958 odchází Vladimír k Československým aeroliniím v Praze jako „palubní radista“ (radio officer). Později se přeškolil na funkci „palubní navigátor“. Až do odchodu do penze v roce 1979 létal na všech typech dopravních letadel, která byla v provozu u ČSA. Jako radioamatér byl činný pod vlastní volačkou OK2HW od roku 1952. V těchto letech byla jeho značka denním hostem na všech dostupných pásmech. Byl zodpovědným operátorem klubové stanice OK2OHS/OK2KHS od jejího založení až do roku 1980. Práce na palubě letadla a vzdálenost od bydliště byla časově náročná a neposkytovala mnoho časového prostoru k radioamatérskému vysílání. O to více se těšil na roky, kdy bude v penzi a opět se na pásmech bude moci objevovat. Byl iniciátorem a aktérem řady úspěchů klubové stanice OK2KAN, která měla stanoviště v prostorách letiště Holešov. V těchto dobách velmi aktivní na pásmech. Pamětníci devadesátých let si jistě vzpomenu na setkávání radioamatérů bývalých zaměstnanců ČSA. Jejich kroužek se scházel týdně v pásmu 80 m. Postupně z této party zůstal Vladimír sám. Ukončení pravidelného letec-

kého provozu na letišti Holešov a následná privatizace znemožnila jakoukoliv další činnost radioklubu. Proto také v roce 2003 OK2KAN končí aktivní činnost. Z podobných důvodů již několik roků před námi ukončila činnosti i OK2KHS. V mých vzpomínkách na Vladimíra zůstává nezapomenutelný zážitek. Udál se na Štědrý den 1966. Vladimír letěl na trase Kolombo - Jeddah (Džida) s poutníky do Mekky. V prostoru na Indickém oceánu jsem s ním pracoval v pásmu 14 MHz CW pod značkou OK2HW/am (moje tehdejší call byla OK2BFX). Bohužel, v poslední době Vladimíra postihla zákeřná nemoc, a i když lékařská věda dokáže mnohé, přece jen ne vždy umožní postiženému další plnohodnotný život. Vladimír se vzdává koncese, uchyluje se do rodinného zázemí. Zdravotní problémy zapříčiňují, že již nepřichází mezi bývalé spolupracovníky a kamarády z letiště Holešov a členy radioklubů Holešov OK2KHS a OK2KAN. Vladimír nás navždy opustil 3. května 2012. Čest jeho památce.

Radek, OK2ON, člen ex OK2KAN

Minulý měsíc na pásmech

- W2VU z CQ informoval, že účastníci diplomového **programu WPX** mohou nyní využít k žádostem o diplomy nebo doplňovací známky i spojení potvrzená na **LoTW**. Za takto započítaná spojení si ARRL účtuje 12 centů za spojení. Poplatky CQ za diplomy a doplňovací známky se nemění. WPX je první diplom mimo ARRL, který LoTW podporuje. Předpokládá se podpora dalších CQ diplomů v budoucnu.

Miloš, OK1MP

- Pavel, OK1AIY, po opravě znovu zprovoznil **majáky OK0EA na 3 a 6 cm** na Černé Hoře. Opět jsou řízeny RB normálem. Maják má nový oscilátor od Mirka, OK2AQ, a také nový klíčovač od Milana, OK1UFL. Ke zveřejnění je připraven článek Pavla, OK1AIY, o majáku na 24 GHz - bude k přečtení na <http://www.cbjilemnice.com/index.php?page=ok0ea>.

Honza, OK1IA, VO OK0EA

ČRK se připojuje k Honzovi s poděkováním všem zúčastněným.

• NETHERLANDS, PA

Stanice **PA300BPM** pracovala k oslavě 300. výročí Buitensluisse Paarden Markt (koňský trh) v Numansdorp do 28. června 2012. QSL via PD2GSP.



- Společnost Kristina Cruises Ltd. a **Radio Arcala** s volací značkou **OH10X** uspořádaly testovací plavbu lodi Kristina Katarina k ověření, zda na palubách podobných "dovolenkových" lodí je navzájem slučitelný permanentní provoz amatérských stanic a provoz počítačové sítě a navigačního systému lodí. Stanice pracovala mezi 20. a 24. červnem na kmitočtu 14.267 kHz. Více [zde](#).

• NORWAY, LA



Značka **LJ2T** byla do roku 1982 značkou amatérské stanice spojovací školy norských ozbrojených sil. Z muzea těchto sil poblíž Lillehammeru pracovala jako značka příležitostně k připomenutí této tradice (zatím) do 1. července. QSL via LA5EAA, více na <http://www.qrz.com/db/lj2t>.



Očekáváme v ČRK, v IARU a ve světě

• RADIOAMATÉRSKÁ ŠKOLA

Jako obvykle organizuje Dům dětí a mládeže v Hradci Králové a radioklub OK1OHK v Autokempu Stříbrný rybník. Nejbližší běh začíná 28. 9. 2012, nástup do 9³⁰ hodin, konec 2. 10. 2012, složení zkoušek a oběd. Přednášky budou denně od soboty do pondělí od 8⁰⁰ do 16⁰⁰ hodin, v pátek od 10⁰⁰ do 19⁰⁰. V podvečerních a večerních hodinách pak bude probíhat práce na radiostanici. Ve středu od 9⁰⁰ hodin proběhne přezkoušení před komisí ČTÚ. Předpokládá se, zvláště u zájemců o třídu A, alespoň základní znalost radioamatérského provozu. Frekventanti budou mít možnost prakticky si vyzkoušet a natrénovat spojení na KV (80 m). Majitelé vysokoškolského diplomu slaboproudého oboru, nechť si ho vezmou ke zkouškám sebou. Je možné, že budou zproštěni zkoušky z techniky. Poplatky: dětská sleva do 18 let, člen ČRK - 450,- Kč, dětská sleva do 18 let, senioři nad 60 let - 600,- Kč, účastník - 850,- Kč. Ubytování a stravování zajišťuje organizátor akce na základě požadavků účastníků. Celková cena ubytování a stravování (snídaně, oběd, ve-

čeře) v chatách s vlastní sprchou a WC je stanovena na cca 420,- Kč za 1 den. Bližší informace o ubytování najdete na <http://www.stribny-rybnik.cz/cz/>.



Zkoušky se budou konat formou testu pro obě třídy (A i N) současně, rozdíl je ve výběru a počtu otázek a při hodnocení v počtu potřebných bodů pro danou třídu. Tiskopis přihlášky ke zkouškám ČTÚ si vyplníte na místě. Na místě také obdržíte složenku k zaplacení poplatku pro ČTÚ. Ze strany ČTÚ jsme byli upozorněni, že operátorská třída (A nebo N), kterou nahlásíte, bude u zkoušek závazná a nebude ji možné změnit. **Kontaktní osoby:** vedoucí RŠ: Ivan Kohout, OK1MOW, 606 427 608, e-mail: "ok1mow at centrum.cz", organizační záležitosti: Vojtěch Horák, OK1ZHV, 777 758 440, e-mail: "v.horak at barak.cz", "ok1zhv at email.cz".

Sledujte naše stránky, další informace budou průběžně doplňovány. <http://ok1ohk.barak.cz/?kurz> (odkud je převzato i ilustrační foto). Minimální počet účastníku školy je 15 osob. Na zkoušky je počet účastníků max. 30. Zájemci, kteří se nezúčastní kurzu a zúčastní se pouze zkoušek, uhradí 300,- Kč.

Vojta, OK1ZHV

• Připravujeme odpočinkový kurz pro radioamatéry, kteří se zajímají o poznání principů softwarově definovaného rádia a chtějí se prakticky seznámit s jeho provozem. Kurz s pracovním názvem **Softwarově definované rádio v provozních souvislostech** je připraven na druhý říjnový víkend, to je ve dnech **12. a 13. října**. Místem konání je [Hotel Křemešník](#) poblíž Pelhřimova, případní zájemci necht' se obrátí na "ok7pm at email.cz". Obsah kurzu v anotaci: SDR, jejich druhy a přístupy k řešení - co umí navíc, Instalace SDR, konektivita s okolím - jde to i bez drátů, Jak získávat informace k problematice SDR - diskusní fóra výrobce i uživatelů, Parametry TRX, standard ARRL, Sherwood - zkusíme pochopit kvalitu z čísel, Rušení v QTH - základní myšlenky k odrušování pracoviště a zařízení radioamatéra, Diskuse a praktický provoz. Chtěl bych poznamenat, že se budeme snažit osvětlovat tyto okruhy zejména z praktického hlediska a neřešit příliš teoretické zázemí. Některé vzorce budou uvedeny jen pro lepší a snadnější pochopení souvislostí. Pro názornost si prakticky pohrajeme s provozní konfigurací zařízení Flex a Perseus. Ke kurzu bude připraven přiměřený text.

Vítek, OK5MM

Očekáváme na pásmech

• WAKE ISLAND, KH9

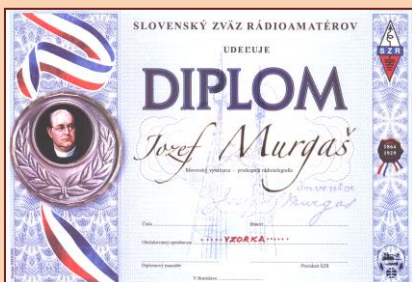
Expedice na KH9, kterou připravovala skupina The Intrepid DX Group, se nekoná, skupina nedostala souhlas letectva U. S. armády.

• HEARD ISLAND, VK0

Skupina Cordell Expeditions potvrzuje, že počátkem roku 2014 uskuteční expedici na Heard Island.

• Pantelleria Island, AF-018

Raffaele, **IH9YMC**, bude z Pantellerie (IIA TP-001, MIA MI-124, WW Loc. JM56xt) pracovat během RSGB IOTA Contestu 28. a 29. července. QSL via eQSL.



• GREECE, SV

Do 31. července bude pracovat zvláštní stanice **SX135HRC** připomínající 135. výročí Řeckého červeného kříže. QSL na SV1EOS.

• Výročí **Josefa Murgaše** bylo pro slovenské kolegy pobídkou k zařazení nového diplomu do diplomového programu Slovenského svazu radioamatérů. Podmínky najdete [zde](#).

• CHAD, TT

Phil, F4EGS, se vrátil do Chadu a bude zde pobývat do 6. srpna 2012. Bude pracovat na všech KV pásmech jako **TT8PK**. QSL via F4EGS. WEB: www.qrz.com/db/TT8PK.



• **YASME Foundation** vydává řadu let diplomy za spojení navázaná s představiteli nadace a s expedicemi, jichž se zúčastnili. Aktuálně byl seznam použitelných značek rozšířen - viz <http://www.yasme.org/DXpeditions.html>.

• **BENIN, TY**

Pat, LA0HF, pracuje od 28. června opět jako **TY2BP**. QSL via IK1IQD.

• **TANZANIA, 5H**

Ron, DL4ME, bude ještě jednou pracovat z Dar es Salaam (WW Loc KI93pg) jako **5H3ME** mezi 14. srpnem a 3. zářím. QSL na domácí značku.

• **MAURITANIA, 5T**

5T0JL je obvykle na 15 m CW okolo 22:00 UTC. QSL via ON8RA.

• **MOROCCO, CN**

Do 27. července mohou maroští radioamatéři používat zvláštní prefix **5C13** k oslavě 13. výročí korunovace krále Mohammeda VI.

• **FRANCE, F**

Zvláštní značka **TM0TSR** pracuje od 2. do 8. července ze Saint-Malo během Tall Ship Race 2012. QSL via F4FJH.

• **FRANCE, F**



Ze třetího patra Eiffelovy věže bude ve dnech 12. - 15. července v provozu stanice se značkami **TM70TRS**, která se může změnit na **TM70TE**. Je tak připomínáno 73. výročí francouzského spojovacího vojska. Počítá se s provozem CW, SSB a RTTY na KV i VKV pásmech. Speciální QSL via F6KHX nebo F5OGL, direct nebo via F bureau.



• **SOUTH COOK IS., E5**

Andy, AB7FS, bude do 15. 8. opět pracovat z ostrova Rarotonga (OC-013) pod značkou **E51AND**, většinou v pásmu 20 m. QSL na jeho domácí značku.

Z téhož ostrova budou pracovat 7. - 21. 7. N6NB a W6TAI provozem SSB na 40-10 m pod značkami **E51UNB** a **E51TAI**. Pod značkou **E51YNB** budou pracovat v IARU Contestu 14. - 15. 7. QSL na N6NB.

• **MONTSERRAT, VP2M**

Gordon, G3USR, bude jako **VP2MSR** QRV do 9. 7., zejména na 12-6 m. QSL na jeho domácí značku. (Na snímku sopečná činnost na ostrově v roce 2001)

• **FRANZ JOSEF LAND, RI1F**

Eugenyj, UA4RX, bude 2 roky na ruské polární stanici, a ve svém volném čase bude pracovat pod značkou **RI1FJ**. QSL mu bude vyřizovat UA2FM.

• **XX MACAU**

Jose, EB5BBM, bude QRV 8. - 10. 7. na 20, 17 a 15 m SSB pod značkou **XX9TBM**. QSL na jeho domácí značku.

• **COMOROS, D6**



Mezinárodní tým operátorů navštíví ostrov Comoro ve dnech 8. - 20. 8. a bude pracovat CW/SSB/RTTY na 160-10 m pod značkou **D64K**. QSL bude vyřizovat IV3DSH.

• **MOZAMBIQUE, C9**

Ivor, ZS1WY, oznámil, že bude několik let QRV pod značkou **C91IW** tak, že 8 týdnů bude v C9 a 2 týdny doma v ZS. QSL na jeho domácí značku.

• **MONTENEGRO, 4O**

Vladimír, UA4WHX, je v současnosti QRV pod značkou **4O7VB** a zdrží se tam do 7. 7. Následovat bude Makedonie a Srbsko. QSL na jeho domácí značku.



• CONWAY REEF, 3D2

Hrane, YT1AD, připravuje expedici pod značkou 3D2C na 24. 9. - 5. 10. Sledujte jeho [WEB](#).

• ASCENSION ISLAND, ZD8

KI4PRK je zde mezi 3. a 9. červencem na dovolené u příbuzných a pracuje prázdninovým stylem pod značkou **ZD8BG** se 100 W stanicí a 20 m dipólem.

• ST. PETER AND ST. PAUL ROCKS, PY0S

The Araucaria DX Group a tým TX3A sem plánují expedici v závěru letošního roku pod značkou **PT0S**. Sledujte jejich [WEB](#).

• ST. PIERRE & MIQUELON, FP

Yuri, VE3DZ, a Victor, VA2WDQ/VA2WA, budou pracovat z Miquelonu (NA-032) mezi 20. a 31. červencem. V závodech (CQ WW VHF a RSGB IOTA) budou používat značku **TO2U**, mimo závody **FP/VE3DZ** a **FP/VA2WA**. Viz <http://www.to2u.contestgroupduquebec.com/>.



• RODRIGUES ISLAND, 3B9

Desetičlenný tým bude vysílat mezi 16. a 23. říjnem pod značkou **3B9SP**. Sledujte jejich [WEB](#).

• Sezóna hurikánů roku 2012

Letos zasáhly oblast Atlantiku již čtyři významnější hurikány, naštěstí nevyvolaly potřebu nasazení radioamatérů. Je třeba požádat amatéry v Reg. 1, aby byli pozorní při užívání dále uvedených kmitočtů, neboť by svým provozem mohli nechtěně rušit provoz tísňových sítí v severní a střední Americe.

14.300 MHz používá denně [Maritime Mobile Service Net](#) pro spojení s námořními mobilními stanicemi a ke sběru zpráv o počasí. **14.325 MHz** užívá síť [Hurricane Watch](#)

[Net](#); síť je aktivována vždy, kdy by bouře mohly zasáhnout kontinentální část USA. Síť se věnuje sběru informací o počasí a směřuje je do American National Hurricane Centre. **14.265 MHz** používá síť týmu Armády spásy pro nouzovou komunikaci ([SATERN](#)), poskytuje spojení pro zdravotní účely a sociální péči, a také podporu pro týmy Armády spásy v terénu. Kmitočty užívané na Kubě: **7.045, 7.080, 7.110 MHz, 3.740 MHz**, kmitočty užívané v Karibiku: **7.162MHz**, síť [CEWN](#), kmitočty užívané ve střední Americe: **7.090** a **3.750MHz**, Guatemala: **7.075 MHz**, Nicaragua: **7.098 MHz**, Mexiko (FMRE): **3.690** a **7.060 MHz**. **GODUB**

Závodění



• Ve dnech 14. července (od 12:00 UTC) a 15. července (12:00 UTC) proběhne reprezentativní KV závod **IARU HF Championship**. Hledejte značku **OL2HQ!** Úplná pravidla závodu jsou [zde](#).

• Od 5. července do konce roku probíhá soutěž k **50. výročí vyhlášení alžírské nezávislosti**. Alžírští radioamatéři mohou při té příležitosti poprvé používat prefix **7T**. Podmínky soutěže [zde](#).



Radioamatérské závody následujícího měsíce

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	Odkaz
1.7	0:00	1.7	23:59	RAC Canada Day Contest	CW/Phone	[*]
1.7	5:00	1.7	6:00	Provozní aktiv	CW	[*]
2.7	0:01	2.7	23:59	Ten - Ten Spirit of 76 QSO Party	AM/CW/FM/PSK31/RTTY/USB	
2.7	17:30	2.7	18:00	CUC	CW	[*]
2.7	19:00	2.7	20:30	RSGB 80 m Club Championship	CW	[*]
2.7	19:30	2.7	20:30	UBA QRP Foxhunt	CW/PSK31	[*]
2.7	19:30	2.7	20:30	Aktivita 160 SSB	SSB	[*]
3.7	1:00	3.7	3:00	ARS Spartan Sprint	CW	[*]
4.7	23:00	5.7	3:00	MI - QRP Club July 4th CW Sprint	CW	[*]
4.7	18:00	4.7	20:00	MOON Contest 2 m	CW/Digital/SSB	[*]
5.7	17:00	5.7	21:00	10 meter NAC	CW/SSB/FM/Digital	[*]

6.7	1:00	6.7	2:29	QRP Fox Hunt	CW	[*]
7.7	0:00	8.7	23:59	Venezuelan Indep. Day Contest	CW/SSB	[*]
7.7	5:00	7.7	7:00	SSB Liga	SSB	[*]
7.7	10:00	7.7	13:00	Polní den mládeže na VKV		[*]
7.7	11:00	8.7	10:59	DL-DX RTTY Contest	RTTY	[*]
7.7	14:00	8.7	14:00	Polní den		[*]
7.7	14:00	8.7	14:00	EDR Nordic July Contest	All	[*]
7.7	15:00	8.7	15:00	Original QRP Contest	CW	[*]
7.7	18:00	7.7	23:59	40 m Firecracker Sprint	PSK31	[*]
8.7	0:00	8.7	23:59	SKCC Weekend Sprintathon	CW	[*]
8.7	11:00	8.7	17:00	DARC 10 m Digital Cont. "Corona"	Digital	[*]
8.7	14:00	8.7	16:00	FISTS Ladder Activity 1	CW	[*]
8.7	18:00	8.7	20:00	FISTS Ladder Activity 2	CW	[*]
8.7	20:00	8.7	23:59	QRP ARCI Summer Homebrew Sprint	CW	[*]
9.7	16:00	9.7	16:59	OK1WC Memorial Activity	CW/SSB	[*]
9.7	17:00	9.7	18:00	CUC	CW	[*]
9.7	18:00	9.7	20:00	NAQCC - EU Monthly sprint	CW	[*]
9.7	19:30	9.7	20:30	UBA QRP Foxhunt	CW/PSK31	[*]
9.7	19:30	9.7	20:30	Aktivita 160 CW	CW	[*]
11.7	13:00	11.7	14:00	CWops Mini - CWT Test (1)	CW	[*]
11.7	18:00	11.7	18:00	MOON Contest 70 MHz	CW/Digital/SSB	[*]
11.7	19:00	11.7	20:00	CWops Mini - CWT Test (2)	CW	[*]
11.7	19:00	11.7	20:30	RSGB 80 m Club Championship	SSB	[*]
12.7	3:00	12.7	4:00	CWops Mini - CWT Test (3)	CW	[*]
12.7	17:00	12.7	21:00	NAC 50 MHz (Aktivitetstest)	All	[*]
13.7	1:00	13.7	2:29	QRP Fox Hunt	CW	[*]
14.7	0:00	14.7	4:00	FISTS Summer Sprint	CW	[*]
14.7	0:00	15.7	23:59	VERON SWL SLP Contest (6)	SSB	[*]
14.7	4:00	14.7	6:00	OM Activity Contest	CW/SSB	[*]
14.7	8:00	14.7	10:00	FM pohár	FM	[*]
14.7	12:00	15.7	12:00	IARU HF World Championship	CW/SSB	[*]
15.7	14:00	15.7	15:00	SSA Månadstest nr 7	CW	[*]
15.7	15:15	15.7	16:15	SSA Månadstest nr 7	SSB	[*]
15.7	20:00	15.7	21:59	Great Colorado Gold Rush	CW	[*]
16.7	1:00	16.7	3:00	Run For The Bacon QRP Contest	CW	[*]
16.7	16:00	16.7	16:59	OK1WC Memorial Activity	SSB	[*]
16.7	17:30	16.7	18:00	CUC	CW	[*]
16.7	19:30	16.7	20:30	UBA QRP Foxhunt	CW/PSK31	[*]
18.7	18:00	18.7	20:00	MOON Contest 80 m	CW/Digital/SSB	[*]
19.7	3:00	19.7	2:30	NAQCC Straight Key/Bug Sprint	CW	[*]
19.7	19:00	19.7	20:30	RSGB 80 m Club Championship	PSK/RTTY	[*]
20.7	1:00	20.7	2:29	QRP Fox Hunt	CW	[*]
21.7	6:00	21.7	6:59	PGA TEST	CW/SSB	[*]
21.7	12:00	22.7	12:00	DMC RTTY Contest	RTTY	[*]
21.7	16:00	21.7	18:00	Feld - Hell Club Sprint	Feld - Hell	[*]
21.7	18:00	22.7	21:00	CQ World - Wide VHF Contest	All	[*]
21.7	18:00	22.7	6:00	North American QSO Party	RTTY	[*]
22.7	9:00	22.7	12:00	RSGB Low Power Contest (1)	CW	[*]
22.7	13:00	22.7	16:00	RSGB Low Power Contest (2)	CW	[*]
22.7	14:00	22.7	16:00	FISTS Ladder Activity 3	CW	[*]
22.7	18:00	22.7	20:00	FISTS Ladder Activity 4	CW	[*]
23.7	16:00	23.7	16:59	OK1WC Memorial Activity	CW	[*]
23.7	17:30	23.7	18:00	CUC	CW	[*]
23.7	19:30	23.7	20:30	UBA QRP Foxhunt	CW/PSK31	[*]

24.7	17:00	24.7	21:00	50 MHz Open Cumulative Contest	CW/SSB	[*]
24.7	19:00	24.7	21:30	RSGB 50 MHz UKAC	CW/SSB	[*]
25.7	0:00	25.7	2:00	SKCC Straight Key Sprint	CW	[*]
25.7	13:00	25.7	14:00	CWops Mini - CWT Test (4)	CW	[*]
25.7	19:00	25.7	20:00	CWops Mini - CWT Test (5)	CW	[*]
26.7	3:00	26.7	4:00	CWops Mini - CWT Test (6)	CW	[*]
27.7	1:00	27.7	2:29	QRP Fox Hunt	CW	[*]
28.7	12:00	29.7	12:00	IOTA SWL Contest	CW/SSB	[*]
28.7	12:00	29.7	12:00	RSGB IOTA Contest	CW/SSB	[*]
28.7	14:00	29.7	23:59	U.S. Counties QSO Party	CW/SSB	[*]
28.7	16:00	29.7	20:00	New Jersey QSO Party	CW/Phone	[*]
30.7	19:30	30.7	20:30	UBA QRP Foxhunt	CW/PSK31	[*]
30.7	17:30	30.7	18:00	CUC	CW	[*]

Karel, OK1CF

Radioamatérská setkání

• Aktuality k blížícímu se **23. MEZINÁRODNÍMU SETKÁNÍ RADIOAMATÉRŮ v Holicích** sledujte na WEBu OK1KHL: <http://www.ok1khl.com/>.



• **7. SP-OK-OM Radio Picnic Koniaków 2012**

V polském **Koniakówě** poblíž hranic SP-OM-OK se **14. a 15. července** koná setkání zájemců o HAM Radio a CB. Text pozvánky [zde](#), další info na WEBu [SP9PKS](#) a u Henryka, SP9FHZ, "sp9fhz@gmail.com".

Technické zajímavosti

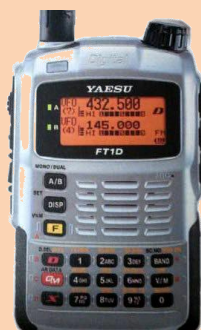
• Jaké novinky byly vystaveny ve Friedrichshafenu?



YAESU FT DX 3000



KENWOOD TS 990



YAESU FT-1D



FLEX 6700

• **ICOM** nabízí zdarma ke stažení drobnůstky pro radioamatéry: [tapety](#) na pracovní plochu počítače a [tabulky a mapy](#).

• Speciální monotematické číslo **CQ DL**, které je věnováno **QRP**, si můžete objednat [zde](#).

Dotazy mluvčímu Českého radioklubu

• Pár odpovědí na otázky, které občas padají v radioamatérských diskusích

⇒ Je hospodárné, že ČRK zdarma rozdává klubům radioamatérské mapy?

ČRK pořídil tyto mapy bez záměru docílit jejich prodejem zisku - měly uspokojit poptávku, která byla dost velká, protože podobné mapy byly vydány před více než deseti lety. Tržby za postupný prodej map na setkáních i na sekretariátu pokryly pořizovací náklady a ČRK tedy netratí. Prodejnost map výrazně klesla: kdo o ně měl zájem, už si je koupil, navíc mapa světa je stále méně aktuální díky změnám v seznamu DXCC i díky změnám na politické mapě světa.

Časem převládá jiný pohled: nutnost mapy skladovat brzdí uvolnění jedné z místností, které má ČRK v nájmu, za který musí platit. Vyprázdnění skladu přinese tedy větší úspory, než kolik by vynesl roky se táhnoucí prodej zbytku nákladu.



⇒ Co dělat, když je problém s časopisem Radioamátér



Nestává se to často, ale občas dojde k problémům s doručováním nebo kvalitou výtisku časopisu Radioamátér. Členský časopis Radioamátér je jedna ze služeb, na kterou mají členové Českého radioklubu (pokud mají zaplacený členský příspěvek) nárok. Časopis vydává ČRK již několik let prostřednictvím Ham Radia Print, které sídlí v Bratislavě. Ham Radio Print odpovídá za uveřejnění článků příspěvatele, tisk a distribuci časopisu. Všechny údaje o Ham Radio Print najdete v tiráži časopisu na 1. straně. Každý druhý měsíc je do Bratislavy předán kompletní seznam platících členů ČRK, který je aktuálně obnovován.

V množství, ve kterém Radioamátér vychází a je distribuován, se může stát (a stane se) chyba. Ať už na straně distributora, nebo pošty. nebo... V těchto případech je tady sekretariát ČRK. Máme od každého čísla výtisky navíc. Jsou určeny novým členům, členům, kteří zaplatili později a těm, kterým časopis nepřišel nebo nepřišel v kompletní podobě. Takže neváhejte, a pokud budete mít problém, obraťte se na e-mail "crk at crk.cz" nebo telefon 266 722 240.

A protože je tady léto, chci Vám všem popřát krásnou dovolenou nebo prázdniny nebo prostě teplé a krásné léto.

ing. Pavlína Rumplová

⇒ Nedostáváte QSL lístky?



Nejdříve je potřeba uvědomit si, jak jsem aktivní a kolik QSL sám pošlu - od toho se odvíjí i pravděpodobnost, kolik jich asi přijde pro mne. Obvykle je doba na odpověď kolem jednoho roku.

No, a teď k systému odesílání QSL via OK bureau. QSL služba ČRK distribuuje svým členům (popřípadě samostatným plátcům) zásilky cca 4 x ročně. Podmínkou pro odeslání zásilky je minimální počet alespoň 5 lístků pro daného jednotlivce (pokud se nahromadí pro stanici méně,

než tento počet, odesílá se jen jednou ročně). Většinou se snažíme dodržovat již zavedený systém distribuce i při snížení počtu pracovníků QSL služby.

Dále je nutné mít včas uhrazeny příspěvky. První zásilky QSL v daném roce se odesílají už v lednu a únoru, platby ale přicházejí až do konce února. Proto se tyto první zásilky posílají podle plateb z minulého roku. No, a i poté, pokud očekávám zásilku a nedorazí (přitom ostatním kolegům, kteří začínají stejným písmenem za číslicí v sufixu už došly - týká se třípísmenných značek), je potřeba se ozvat na sekretariát ČRK. Může se stát, že platba nešla dostatečně identifikovat, popřípadě selhal lidský faktor, a tak je potřeba dát vše do pořádku. Poznáte to i tím, že Vám nechodí ani členský časopis. Jsou to ale spíše výjimky.

Mimo tento systém je možné požádat i o dovoz Vašich QSL na různá radioamatérská setkání - převážně do Holic, kde je vlastní zastoupení pracovníky QSL služby, a nebo i na ostatní setkání, pokud se najde někdo z dobrovolníků, kteří to dokážou zorganizovat.

Aby bylo rozesílání zásilek QSL rovnoměrné rozdělené do kalendářního roku, používá QSL služba ČRK tento systém:

- leden, duben, červenec, říjen - dvoupísmenné CALL + třípísmenné začínající písmenem A,
- únor, květen, srpen, listopad - třípísmenné CALL začínající písmeny B + C + D,
- březen, červen, září, prosinec - třípísmenné CALL F až Z.

Termíny jsou veskrze orientační a nemůžeme je zaručit. Vše závisí na příchozí poště, která má při třídění samozřejmě přednost. Systém fungoval dokonale při 3 lidech, kdy se dalo téměř s jistotou dodržet tato data. Dnes, ve dvou lidech, kteří na QSL službě zbyli a práce neubýlo, se musí některé činnosti korigovat, protože nelze předvídat, kdy a jak vydatná zásilka k nám ze zahraničí přijde. Díky za pochopení.

Josef, OK1ES

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

- ing. Pavlíně Rumplové, „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...

<u>WWW stránky ČRK</u>	<u>Fórum ČRK</u>	<u>Časopis Radioamatér</u>	<u>ČRK nabízí</u>	<u>Elektronické publikace ČRK</u>
<u>QSL služba ČRK</u>	<u>OK1RCR</u>	<u>Bulletin ČRK</u>	<u>OK-OM DX Contest</u>	<u>OL0HQ</u>

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: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Jan Litomiský, OK1XU. Toto číslo vyšlo 6. července 2012.



Z Kroniky Polního dne

OK1KCB na Polním dnu 1954