



# BULLETIN

## ČESKÉHO RADIOKLUBU

MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

ČÍSLO 2/2015



e-mail: „crk at crk.cz“

WEB: <http://www.crk.cz>

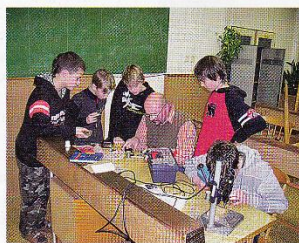
## Z domova

### • Ke kulatým a půlkulatým životním výročím blahopřejeme:

OK1AUG, OK1AYB, OK1FAK, OK1GKO, OK1IET, OK1MMM, OK1MY, OK1NE, OK1TGJ, OK1UVE, OK1VBN, OK1XAB, OK1XZS, OK1ZBP, OK2BDR, OK2BSQ, OK2SJR, OK2UFT, OK2VS, OK3MO, OK4AS, OK6VM.

## Olomoucký radioklub spolupracuje s NASA

Neuvěřitelných padesát let už v Olomouci funguje pobočka Českého radioklubu, která sdružuje zájemce o radiotechniku, rádiové vysílání a rádiový sport. Olomoucký radioklub OK2KYJ byl původně součástí tehdejšího Svazarmu, teprve po roce 1989 mohl svou činnost podstatně rozšířit, protože bylo možné navázat nezbytné styky se zahraničními kluby.



Radiokroužek DDM s instruktorem Milanem Janekem.

Kromě běžné činnosti se organizace věnuje i vzdělávání a vede úspěšný zájmový radiotechnický kroužek, který se v nejrůznějších soutěžích umísťuje vždy na předních místech. V loňském roce dokonce člen klubu František Vybíral získal v kategorii mladší žáci mistrovský titul. Druhou významnou činností klubu je účast na vzdělávacím programu NASA. „Pro vědeckou činnost USA je příznačné, že podle možnosti zvou ke svým programům i amatérské zájemce. Takovouto činnost jsme mohli vyzkoušet, když jsme mohli použít obří americký radioteleskop

Arecibo v Portoriku k uskutečnění kontaktu s tamější stanicí prostřednictvím odrazu VKV přes Měsíc,“ přiblížil předseda Hanáckého radioklubu Rudolf Bláha. NASA dokonce olomoucký radioklub zařadila do seznamu členů, kteří se podílejí na tomto vzdělávacím programu. Ten spočívá ve studiu techniky pohybu satelitů a kontaktu s nimi, vyvrcholením je pak rádiový kontakt s posádkou ISS. Základní podmínkou programu je, že se radioklub dohodne o součinnosti s některou školou,

v tomto případě padla volba na Gymnázium Čajkovského.

Na poslední seminář v rámci přípravy se dostavilo čtrnáct zájemců, vesměs studentů olomouckých gymnázií. Zájem o velmi širokou problematiku výzkumu kosmu projevili i studenti z Gymnázia Hejčín či Slovanského gymnázia. Akce se konala ve vysílacím středisku v Pohořanech.

„Naši špičkoví operátoři předvedli studentům rádiové spojení přes v tuto dobu dostupné satelity a spojili se se stanicemi Švýcarska, Lucemburska, Chorvatska, Finska, Maďarska, Španělska, Polska či Ruska (asijská část). Studenti se seznámili s pohybem satelitů a získávají informace o nich,“ dodal Rudolf Bláha s tím, že pro tento technický sport či vzdělávací program je potřeba mít i velmi dobré technické zázemí. V současné době klub čeká na výzvu organizátora k závěru akce, která se uskuteční na Přírodovědecké fakultě UP. Blíží informace o činnosti klubu a kontakty najdete na webu [ok2kyj.blogspot.cz](http://ok2kyj.blogspot.cz), případně dotazem prostřednictvím klubové elektronické adresy [ok2kyj@seznam.cz](mailto:ok2kyj@seznam.cz) (red)

• Kolegové z Olomouckého radioklubu OK2KYJ dělají solidní kus záslužné práce, a navíc o něm nezapomínají informovat veřejnost. **Děkujeme a blahopřejeme!** (Převzato z Radničních listů statutárního města Olomouc.)

• Laco, OK1AD, při přípravě svých historických sborníků rekonstruoval i Československý CallBook z roku 1938. Ke stažení [zde](#). Najdete tam i Lacovo Album historických QSL lístků čl. radioamatérů a Kroniku radioamatérů Táborska, i řadu dalších elektronických publikací Českého radioklubu.



• Radiokluby OK2KJT, OK2KFJ a OK2KDJ uspořádají na přelomu července a srpna již **4. ročník Elektrotábora**

pro děti od 10 do 16 let. Na táboře budeme stavět elektro výrobky, antény, vysílat na KV i VKV, poslechneme radioamatérské družice a připraven je i další elektro, ale taky sportovní program

Příloha časopisu Krátké vlny, číslo 1/2015

**Seznam koncesionářů pokusných amatérských vysílacích stanic v ČR.**

(stav k 01.11.)

OK1AA	Ing. Miroslav Šedivý	Praha XII, Rozvoje 96	RP 3
OK1AB	Pavel Mlýnský	Praha-Břevkovice 90	RP 20
OK1AC	MUDr. Zdeněk Němec	Telč 38	RP 1
OK1AD	Václav Kratoch	Plzeň, Kotevská 48	RP 21
OK1AE	Jan Bilec	Praha-Koblety, Travná 99	RP 911
OK1AF	Josef Kubík	Pelhřimov 4 436	RP 22
OK1AG	Ing. Ladislav Vydrov	Telč 67.1	RP 8
OK1AH	Jan Havelka	Třebíč, Poděbradova 63	RP 719
OK1AI	Ing. Antonín Bořil	Praha IX, Bělohorská 169	RP 479
OK1AJ	Josef Alvaňák, Jaraf	Letná	RP 479
OK1AK	Augustin Kufel	Čelákovsko 6, Vysoké Mýto	RP 158
OK1AL	Milan Šesták	Pedrova 4, 74 030 1	RP 172
OK1AM	Augustin Štroukal	Jaroslava u Kompostů 11	RP 186
OK1AN	Jan Přechýval	Záhořovice, Masarykova 109	RP 186
OK1AO	Společ. An	Břev-Kolárova, Dobruška 303	RP 18
OK1AP	Edvard Záhradský	Kyje u Prahy, Na hvězdě 309	RP 384
OK1AQ	Josef Hrdlička	Bečkovice pod Kálou	RP 18
OK1AR	Ing. Bohuslav Ziskal	Tábor, 4. květen 746	RP 104
OK1AS	František Štáhl	Konárova u Mělníka 73	RP 150
OK1AT	Ing. Rudolf Burian	Trutnov, Mlýnská 182	RP 119
OK1AU	Ing. Jan Štekl	Praha XVI, Pletnická 2052	RP 97
OK1AV	František Vrbetný	Praha-Libek, Bělohorská 24	RP 27
OK1AW	Alena Němcová	Město Králové, Jiráskova 9	RP 19
OK1AX	Přemysl Hrdlička	B. Dvorce, Národní 12, TMA	RP 1028
OK1AY	Josef Klár	Praha VIII, Hrdličkova 13	RP 1028
OK1AZ	Josef Štáhl	Praha-Břev, Travná 99	RP 301
OK1BA	Alena Barta, rom	Břev, Křiž. Bote, Modřanský 103	RP 134

**OK2KET**  
Elektrotábor 2014

Youth Electronic and Ham Radio Camp 2014

To radio

Date  
Time  
Band  
Mode  
RST  
Op.

Loc JN78XW  
Czech Republic

včetně výletů a koupání. Zbývají poslední dvě volná místa. Kompletní informace i mapa dosud přihlášených účastníků je na webu tábora: <http://www.elektrotabor.cz>. 73!

Zbyněk, OK2PIN

### ● RADIOAMATÉRSKÁ ŠKOLA

Školu, nebo - chcete-li - kurs operátorů, organizuje Dům dětí a mládeže Hradec Králové a radioklub OK1OHK v Autokempu Stříbrný rybník. NEJBLIŽŠÍ TERMÍN JE VE DNECH 16. 4. 2015, nástup do 17<sup>30</sup> hodin,

do 21. 4. 2015, složení zkoušek a oběd. Přednášky budou denně od pátku do pondělí od 8<sup>00</sup> do 16<sup>00</sup> hodin. V podvečerních a večerních hodinách pak bude probíhat práce na radiostanici. V úterý od 9<sup>00</sup> hodin proběhne přezkoušení před komisí ČTÚ.

**Přednášet budou:** předpisy a provoz: Vráta, OK1KT, technika: Vašek, OK1MWA,



Radioamatérský kurz Hradec Králové duben 2014

antény a šíření: Václav, OK1VD, praktický provoz na stanici: Ivan, OK1MOW, operátoři OK1OHK. Všichni lektori Vám jistě rádi odpoví na jakékoli otázky týkající se radioamatérského provozu. Kurs není pro úplné začátečníky. Předpokládá se, zvláště u zájemců o třídu A, alespoň základní znalost o radioamatérském 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 s sebou. Je možné, že budou zproštěni zkoušky z techniky.

Organizátoři i lektori kurzu vyzývají ostatní OK a OM radioamatéry, aby svou zvýšenou aktivitou v době konání kurzu a uskutečněnými QSO se stanicí OK1OHK podpořili frekventanty kurzu a umožnili jim tak navázat co největší počet spojení. Každé spojení bude potvrzeno speciálním QSL lístkem.

Poplatek za kurz je stanoven: poplatek dětská sleva do 18 let, člen ČRK - 450,- Kč, poplatek dětská sleva do 18 let, senioři nad 60 let - 600,- Kč, poplatek účastníka - 850,- Kč. Všechny poplatky budou hrazeny na účet DDM Hradec Králové na základě výzvy organizace. Vaše přihláška bude akceptována, jakmile Vaše úhrada dojde na účet DDM. Ubytování a stravování zajišťuje organizátor akce na základě požadavků účastníků. Celková cena ubytování a stravování (snídaně, oběd, večeře) v chatách s vlastní sprchou a WC je stanovena na cca 420,- Kč/1 den. Bližší informace o ubytování najdete na <http://www.stibrny-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.

Veškerá vzájemná komunikace bude probíhat pomocí elektronické pošty. Proto Vás prosíme o pozorné vyplnění kolonky „e-mail“, usnadní nám to vzájemnou komunikaci. Jakmile bude Vaše přihláška potvrzena, obdržíte kontaktní e-mail s tabulkou, ve které vyplníte požadované dny ubytování a dny stravování. Pokud se tak nestane do týdne, učiňte dotaz na organizátory, proč. Pouze účastníci, kteří provedou úhradu ve stanoveném termínu, budou na ČTÚ nahlášeni ke zkoušce. Možné vrácení poplatku bude řešeno individuálně. Organizátoři kurzu se zavazují, že Vámi poskytnuté osobní údaje budou použity pouze pro účel organizování tohoto kurzu. Po skončení této akce budou data vymazána.



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>. Minimální počet účastníků školy je 15 osob. Na zkoušky je počet účastníků max. 30. Zájemci, kteří se nezúčastní kurzu a zúčastní se pouze zkoušek, uhradí 300,- Kč pořadatelé. **Vojta, OK1ZHV**

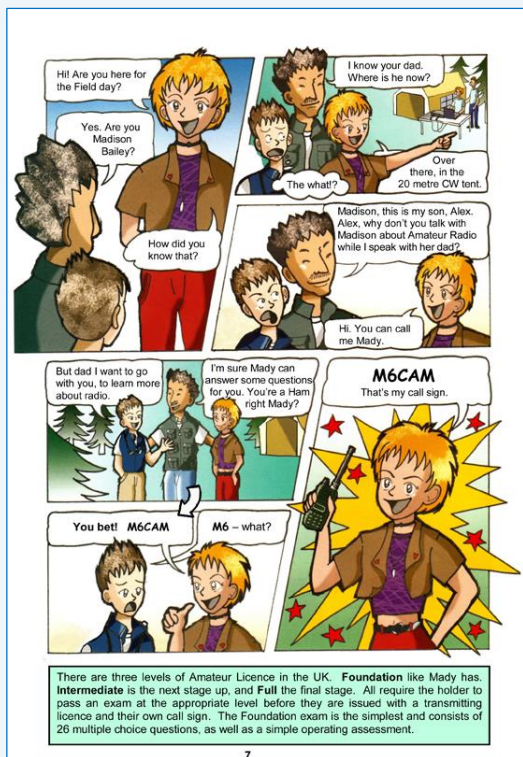
● ČTÚ znovu doporučuje radioklubům, aby před podáním jakýchkoli žádostí překontrolovaly svůj záznam ve veřejném rejstříku ([www.justice.cz](http://www.justice.cz) - oddíl „Veřejný rejstřík“ vlevo nahoře): údaje radioklubu, které budou uvedeny na žádosti, musí odpovídat údajům v rejstříku. Identifikační číslo (IČO) je nezbytné. ČRK už pokročil v přípravě k tomu, aby aktualizoval záznamy v rejstříku za spolek jako celek i za jednotlivé radiokluby, které jsou pobočnými spolky ČRK. K tomu bude naprosto nezbytná součinnost všech členských klubů: budou potřebné zápisy schůzí, na nichž bude zvoleno nebo potvrzeno celé vedení klubu a přijat název klubu v souladu se zákonem, dále prohlášení zvolených o přijetí funkce s ověřeným podpisem, souhlas vlastníka nemovitosti s umístěním sídla klubu a doklad o přidělení IČO (pokud IČO chybí, přidělí je registrující soud). Klubům k tomu budou zaslány vzory potřebných dokladů, na což včas upozorníme.



● Česká republika v letošním roce hostí **20. šampionát IARU Reg. 1 v ARDF** (hon na lišku). Uskuteční se ve dnech 17. - 23. srpna v Mariánských Lázních. Postup příprav můžete sledovat na [WEBU](#). Juniorský šampionát letos proběhne [v Polsku](#).

## Ze zahraničí

● V posledním bulletinu jsme se radovali, že britská RSGB ilustrovala svou informaci o ustavení pracovní skupiny pro mládež fotografií našich účastníků evropského juniorského setkání YOTA. Junioři z OK se ve Velké Británii evidentně líbí:



RSGB se jimi propaguje i na titulním obrázku své nově zřízené prezentace na [Facebooku](#) (ČRK tam už nějakou dobu [je](#)). Klukům k mezinárodnímu úspěchu blahopřejeme a Britům k dobremu vkusu taky. Abychom se jen neusmívali, RSGB nabízí na WEBU ke stažení opravdu milou [propagační brožurku](#) pro děti - nebylo by špatné něco takového vytvořit i u nás, s našimi reáliemi a s malinko hezčími obrázky... co říkáte, radioamatérští výtvarníci?

● **DXer's Handbook**, který před čtyřmi roky sestavil Bryce, K7UA, byl updatován: <http://www.k7ua.com/>. (Poznámka: v době přípravy bulletinu byl odkaz nefunkční, věříme, že dočasně, protože je široce propagován.)



● IARU Reg. 1 vydala sedmou edici **VHF Managers Handbooku**, která zahrnuje změny přijaté konferencí ve Varně. Ke stažení [zde](#).

● Kmitočtové přiděly **japonských radioamatérů** byly upraveny, přehled je [zde](#).

## ● Global Space Balloon Challenge 2015

Ve dnech 10. - 27. dubna podruhé proběhne celosvětově koordinovaná aktivita, při níž jsou studenty, učiteli, amatéry i profesionály vypouštěny stratosférické balony. Jde o příležitost k četným experimentům včetně radioamatérských, a mnoho týmů s radioamatéry opravdu těsně spolupracuje kvůli jejich komunikačním možnostem. Pro amatéry je to skvělá příležitost k proniknutí na veřejnost a mezi technicky orientované nadšence, viz naše informace o tuzemském projektu Stratocaching [zde](#) a [zde](#). Minulý rok se GSBC zúčastnilo 80 týmů ze 16 zemí, k letošnímu 20. lednu bylo přihlášeno 144 týmů ze 40 zemí. Podrobnosti [zde](#).



● **Běloruská administrativa** implementovala doporučení **CEPT T/R 61-01, T/R 61-02 a ECC REC (05)06**. Vysílání při výjezdech do Běloruska by tedy mělo být možné i pro naše koncesionáře, a měla by tam být uznána i naše osvědčení o zkouškách.

## ● V USA končí papírové koncese

Od února bude v USA primárním dokladem o udělení koncese záznam ve veřejně dostupné databázi Universal Licensing System. Zájemci o listinnou formu ale mohou požádat o její zaslání, a stejně tak si budou moci pořídit výpis z úřední databáze. FCC tak doufá ušetřit nejméně \$304,000 ročně. Více [zde](#).

● Držitele koncesí na Slovensku z řad OK amatérů, stejně tak kolegy ze Slovenska, kteří dlouhodobě žijí v OK, upozorňujeme, že portál SARA přinesl informace o **změně plateb poplatků za různé úkony v povolovacím řízení na Slovensku** - viz [zde](#) a [zde](#). Slovenští držitelé koncesí platí vedle správních poplatků za administrativní úkony také poplatek za používání kmitočtů, což je v případě amatérské služby ve světě velmi nezvyklé. Nezvyklé to bohužel není v OK: velmi často diskutovaný poplatek 3.000,- Kč za krátkodobá oprávnění na 14 dnů je rovněž poplatkem za využívání kmitočtů (viz § 25 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích).



● Dvě hezká videa z Německa, která propagují radioamatéry, můžete vidět na YouTube [zde](#) a [zde](#).

● Mezi **nejmladší radioamatéry ve světě** se zařadil **pětiletý** Colton Ragdale, KE0CRD. Zkušební otázky pro třídu Technician zodpověděl správně z 91 %, jistě i proto, že jeho rodiči jsou Debra, K0KAI, a Zeke, K0XK. TV šot o Coltonovi můžete vidět [zde](#).



● Jako studentský projekt byl 5. února ze stanice ISS vypuštěn brazilský **CubeSat AESP-14**. Vysílá telemetrii na 437.600 MHz výkonem 500 mW protokolem AX.25 9600 bps a modulací GMSK. Radioamatérská část projektu byla připravena American Amateur Radio Clubem (CRAM) a spočívá v náhodném vysílání 100 řetězců znaků v kódu ASCII, které začínají slovem „CRAM“. Prvních deset amatérských stanic, které přijmou všech 100 řetězců, získá diplom - více [zde](#). WEB projektu: <http://www.aer.ita.br/~aesp14>. Zatím však prý satelit nevysílá nic, možná prý kvůli poškození článků nebo nevysunuté anténě. (Obrázek z WEBu [AMSAT UK](#).)

● Při cestě do Berlína můžete navštívit tamní **Deutsches Technikmuseum**. Po roční přestavbě byla opět otevřena [expoze](#) o sdělovací technice, **Elektropolis Berlin - dějiny sdělovací techniky**.

## Na pásmech

### ● Změny podmínek diplomu DXCC

Správní rada ARRL se na svém zasedání 16. a 17. ledna věnovala i pravidlům DXCC. Šlo o rozšíření pravidel pro dálkově ovládané stanice. Jde také o pravidlo, které klade větší etickou odpovědnost na provozovatele této technologie. Změny v pravidlech DXCC se projevují v části I, bodech 8 a 9, které vysvětlují a rozšiřují



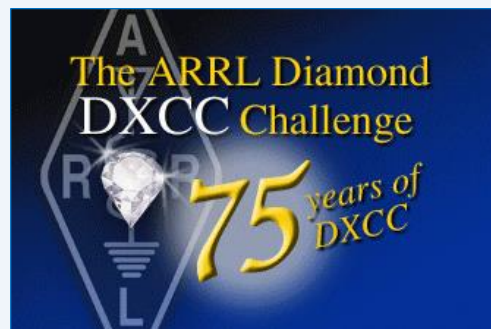
možnosti, jak mohou být kontakty s dálkově ovládanými stanicemi nyní započítány pro DXCC. Změny osvětlil CEO ARRL David Sumner, K1ZZ.



Modifikovaná pravidla jasně ukazují, že spojení pozemních stanic s platnou licenci s dálkově ovládanou stanicí je možno počítat pro DXCC, přičemž řídicí bod - místo provozovatele dálkově řízené stanice - již nemusí být pozemní; operátor může být doslova kdekoliv. Dosud si mohly QSO započítat obě stanice, pokud řídicí bod dálkově ovládané stanice se nacházel ve stejné DXCC lokalitě, jako vlastní stanice. Nyní na umístění řídicího bodu provozovatele nezáleží; operátor by mohl být na odvrácené

straně Měsíce, pokud by mohl přijít na to, jak na dálku ovládat stanici na Zemi. Umístění vysílače nadále definuje umístění dané stanice, a pro účely DXCC všechny vysílače a přijímače musí být umístěny v kruhu o průměru 500 m, s výjimkou antén. Podle starých pravidel, pokud některá stanice byla provozována z kontrolního bodu v jiné DXCC zemi, spojení pro DXCC neplatilo. To však v mnohých případech nebylo prokazatelné!

Rada dále přijala nové pravidlo, nyní bod 11 (následující pravidla budou odpovídajícím způsobem přečíslována), který uznává realitu technologie umožňující dálkové ovládání, což klade větší odpovědnost na jednotlivce, pokud jde o použití této technologie s ohledem na etiku. Otázky týkající se dálkově řízeného provozu a DXCC musí nejlépe řešit každý, opatrně s ohledem na etické hranice, při uplatňování jeho výsledků v DXCC a dalších provozních diplomech, říká nové pravidlo. Dále dodává: nositel těchto úspěchů musí být pohodlný. Musí si uvědomit, že v současné době je zde mnoho diplomů, ale také mnoho „hráčů“. Je proto zapotřebí „hrát hru eticky.“



Bod 11 uznává, že technologický pokrok přináší obtíže při definování pravidel pro DXCC, zdůrazňuje však, že záměr pravidel je to, co je důležité. To bude i nadále až na provozovateli, aby rozhodl, jaké typy právního dálkově ovládaného provozu bude používat (pokud existuje), s cílem získat provozní ocenění, uzavírá nové pravidlo.

**Miloš, OK1MP**

● [Ohlédnutí](#) Števa, OM3JW, za **DX sezónou 2014** najdete na WEBu OK DX Foundation.

#### ● SOS Radio Week

V posledních letech lze v závěru ledna zaznamenat provoz britských stanic, které jsou zapojeny do akce na podporu Royal National Lifeboat Institution (RNLI). RNLI byla založena k záchraně lidských životů na moři, v posledních letech ale působí i při záchranných akcích ve vnitrozemí. SOS Radio Week je devítidenní nezávodní radioamatérská aktivita podporující získání finančních prostředků pro tuto zásluhou organizaci - více [zde](#). Letos jste mohli slyšet značky GX0MWT, GB4TLB, GB2SLB, MN0VFW a mnohé [další](#), za práci s nimi lze získat [diplom](#).



**K1N Navassa Island DXpedition 2015**

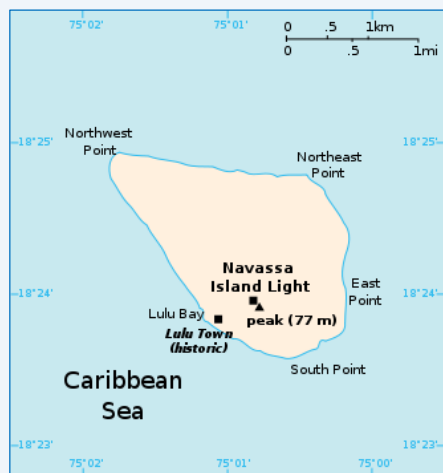
#### ● K1N - Navassa 2015

Již téměř 22 let uplynulo od poslední expedice na tento ostrov v Karibiku, která se uskutečnila 28. března až 2. dubna 1993 pod značkou W5IJU/KP1. Do té doby to byla téměř běžná země DXCC, ze které se čas od času šířily radioamatérské signály. Avšak časy se změnily a řada amerických lokalit byla zahrnuta pod správu U. S. Fish and Wildlife Service, organizace zaměřené na ochranu přírody. Na tyto lokality pak je povolen přístup jen na zvláštní povolení.

V roce 2002 vzniká „Project KP1-5“, jehož cílem je aktivovat ve spolupráci s USFWS ostrovy Navassa (KP1) a Desecheo (KP5). Následně se v únoru 2009 podařilo uskutečnit čtrnáctidenní expedici na ostrov Desecheo - K5D. V té době byl ostrov Desecheo šestou nejžádanější zemí. Expedice navázala 115.787 spojení.

Trvalo dalších 6 let, než se obdobné povolení podařilo získat pro ostrov Navassa - KP1. Na začátku letošního roku byla Navassa na první příčce žádaných zemí. To pak vysvětluje dění, které se začalo odehrávat, když se 1. února 2015 v pozdních večerních hodinách objevily první signály stanice K1N na pásmech.

Počty volajících stanic vzrostly na stovky a nastává problém, jak se s tím vyrovnat. Má být úsek pro volání úzký, nebo volající stanice roztáhnout na větší šíři? Větší šíře pak potlačí vzájemné rušení volajících stanic,



pro ně je však nevýhodná, těžko lze zjistit, kde expedice právě poslouchá. Výhodou naopak je, že se může uplatnit i slabší stanice. Názor si musí udělat každý sám. Uvádím dva odchylené příklady:

1. *Je to jen pro big-guns!*
2. *Dělá se to lehce! Proč ti zoufalci volají v tak širokém pile-up!? Já nebyl výše než 10 kHz.*

Pokud jde o široký úsek pro volání, není to ojedinělý případ. Vzpomínám si, že expedice na ostrov Heard poslouchala na 28 MHz SSB up to 10 - 150 kHz a sám jsem se dovolal asi o 120 kHz výše. Na operátorovi expedice pak záleží, jaký způsob zvolí, aby si ulehčil svou práci. A to nemluvím i o ostatních podmínkách na dané lokalitě.

Velkým problémem je již trvalý morální stav, kdy se vyskytuje možná stále více jedinců, kteří vzácné stanice úmyslně ruší („*What is wrong with you people??*“ - z DX Clusteru). Clustery také ovlivňují vzrůstající rušení! S objevením se spotu vzrůstá i možnost aktivace „rušičů“ i „policajtů“. S nostalgií vzpomínám na své první spojení s Navassou (KC4AF - 29. 3. 1958). Stanici jsem musel na pásmu objevit. Informace o expedicích většinou nebyly. Ač jsem měl na koncovém stupni jen RL12P50 a jako anténu dlouhý drát 40 m, spojení jsem na třetí zavolání navázal. Dalším problémem je i názor, že se nevěnují dostatečně Evropě. Musíme si uvědomit, že USA mají „za humny“, a tak odbavují většinou USA. To je běžný problém expedic. Při expedici EP6T tomu bylo opačně. Obdobně FT4TA. Věnují se však i ostatním oblastem, samozřejmě ne vždy, když bych si to přál. Když jsem pracoval s K1N na 30 m RTTY, tak v tu dobu chtěl N2TU jen Evropu. Dnes (6. 2.) vysílali na 14.155 kHz a poslouchali pod 14.150 kHz, tedy pro Evropu. A že by provoz byl špatný, jak mnozí uvádějí na clusteru, tomu neodpovídá 40 tisíc spojení navázaných za 4 dny. I pile-upy již opadávají, a tak věřím, že i na mnohé další se dostane.

Radioamatérské komunitě pak bych přál, aby další expedice se uskutečnila dříve, než za dalších 22 let.

Miloš, OK1MP

#### ● OZ, DENMARK

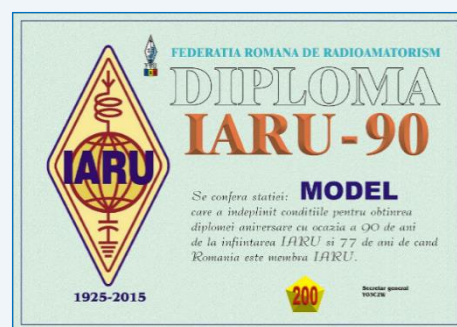
Zvláštní značka **OZ90IARU** bude na pásmu do konce roku 2015. Připomíná 90. výročí založení IARU. QSL via LoTW a eQSL, žádají nezasílat QSL via bureau, ale vyžádat si lístky pomocí OQRS na [ClubLogu](http://ClubLogu), případně poštou se SAE a 1 IRC (jen nové) nebo \$3. Manažerem je OZ0J. Za práci se značkou bude možné získat i diplom - viz <http://www.oz90iaru.dk>.

Zvláštní značka **OÜOPOLIO** bude v provozu do konce roku 2016 a propaguje 110. výročí vzniku Mezinárodního Rotary Klubu - <https://www.rotary.org/>. QSL na OZ1ACB via bureau nebo direct, ve druhém případě se požadují \$3 nebo 1 IRC. Aktuálně jsou aktivity rotariánů zaměřeny k vymýcení dětské obrny.

#### ● YO, ROMANIA

Také rumunští amatéři oslavují výročí IARU, a navíc i 77 let svého členství. Do konce roku 2015 budou v éteru značky **YO90IARU**, **YP90IARU**, **YQ90IARU** a **YR90IARU**, navíc lze získat i **diplom IARU-90** za získání 100 bodů podle následujících pravidel:

- za spojení navázané v roce 2015 se stanicí se sufixem „IARU“ se počítá 10 bodů, lze je započítat jen jednou, bez ohledu na pásmo a druh provozu, a nejméně jedna z nich musí být z Rumunska (YO90IARU, YP90IARU, YQ90IARU, YR90IARU),
- za spojení navázané v roce 2015 s jakoukoli další stanicí z Rumunska se počítá 1 bod a lze je započítat jen jednou, bez ohledu na pásmo a druh provozu,
- za každých dalších 100 bodů lze získat vyšší třídu diplomu,



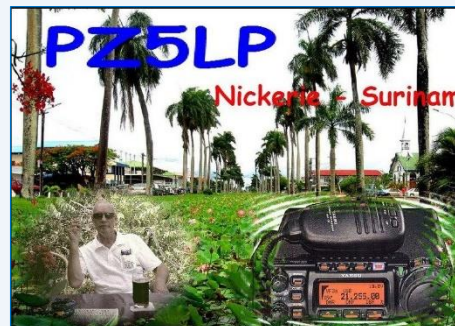
- o o diplom lze požádat do 15. ledna 2016 na adrese „IARU-90 at hamradio.ro“, elektronický diplom je zdarma, papírový za 5 €.

- **KH9, WAKE ISLAND**

Mike, AG6IP (ex-ZC4MIS), zde bude mezi 4. a 19. zářím, plánuje značku **K6W** a práci na 80 - 6 m SSB.

- **PZ, SURINAME**

Peter, PA1LP, bude od 5. 3. do 5. 6. v Nieuw Nickerie jako **PZ5LP** na 80 - 10 m, SSB/Digi. QSL via eQSL.



- **A3, TONGA**

Tom, KC0W, zde pracuje do poloviny února jako **A35COW** na 160, 80, 40, pouze CW, zaměřuje se na 160 m a Evropu. QSL via KC0W.

- **JT, MONGOLIA**

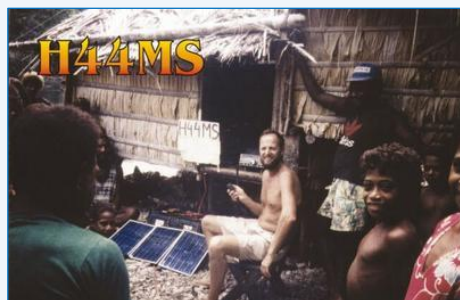
Park, HL2WP, vysílá do února jako **JU1WP** na 80 - 6 m CW, SSB, RTTY, PSK31 a PSK63 a zúčastní se CQ WPX Contestu. QSL podle pokynů operátora.

- **FT/X, KERGUELEN ISLAND**

Již brzy mají být oznámeny podrobnosti velké expedice plánované na listopad a prosinec 2015.

- **T32, REPUBLIC OF KIRIBATI**

Dick, AD7AF (ex-E51WWA, E51WWB), vysílá do 9. února z Captain Cook hotel na Kiritimati jako **T32RL** na 160 - 10 m CW/SSB/RTTY. Pravděpodobná účast v CQ WW 160 CW Contestu. Logy na ClubLogu a LoTW, QSL na domácí značku.



- **H4, SOLOMON ISLANDS**

Bernhard, DL2GAC, pracuje prázdninovým stylem do 30. dubna jako **H44MS** z Honiara, Guadalcanal, IOTA OC-047, na 80 - 6 m SSB. QSL na domácí značku.

Z H4 bude vysílat i Christian, EA3NT, jako **H44NT** podle následujícího rozvrhu: 11. - 14. březen: Russell Islands, OC-168, nebo Florida Islands, OC-158, 15. - 16. březen: Bellona Island, OC-127. Bude cestovat jen s lehkým vybavením, v případě nedostupné elektrické sítě použije solární panely nebo autobaterii, takže bude vysílat se 100 W a dipóly. Ve dnech 17. a 18. března zkusí aktivovat i skupinu OC-137 jako **VK4/EA3NT**. Sledujte jeho stránku na [QRZ.com](http://QRZ.com). QSL pro H44NT a VK4/EA3NT via M00XO.

- **ZF, CAYMAN ISLANDS**

Jim, W8ERI (ex-E51AAA, 3D2ZF), bude mezi 9. a 15. květnem na Grand Cayman jako **ZF2ZL**. QSL na domácí značku.



- **CEO, JUAN FERNANDEZ IS.**

Expedice, která se sem chystá na 24. 2. - 4. 3. se značkou **3G0ZC**, zprovoznila svůj WEB: <http://juanfernandez2015.com/>.

- **ZD8, ASCENSION ISLAND**

DJ9KH, DK9BDN a DL6KAC používají do 6. března značku **ZD8D** na 160 - 6 m CW, SSB a RTTY s důrazem na 160, 80 a 40 m. QSL via DL9HO.

- **ZL7, CHATHAM ISLAND**

Al, F8FUA, bude mezi 7. a 13. únorem QRV jako **ZL7/F8FUA** na KV pásmech CW, SSB a RTTY. QSL na domácí značku.

- **KH2, GUAM**

Take, J13DST, zde plánuje provoz na 19. - 23. březen na 160 - 10 m SSB/CW/Digi. QSL via JS6RRR.

## ● V5, NAMIBIA

Mario, DL4MFM, odtud pracoval do 4. února jako **V5/DL4MFM**, počítá i s provozem z Jižní Afriky ve dnech 4. - 10. 12. jako **ZS6/DL4MFM**. QSL na domácí značku.



## ● C5, THE GAMBIA

Luc, F5RAV, bude mezi 20. a 27. říjnem pracovat jako **C5LT** z Kololi na KV pásmech, včetně účasti v CQ WW SSB Contestu. QSL na domácí značku.

## ● VK9L, LORD HOWE ISLAND

OH1TV a OH2YY zde budou vysílat 22. - 28. 2., 2015. Počítají se dvěma pracovišti s K3, dvouprvkovými YAGI na 14 - 28 MHz, tříprvkovými YAGI na 50 MHz a s dipóly na 7 a 10 MHz. QSL via OH2YY.

## ● VK9N, NORFOLK ISLAND

Allen, VK7AN, a David, VK7YUM, zde budou pracovat mezi 20. a 27. březnem na 40 - 10 m, SSB a digi. QSL via bureau nebo direct na VK7AN nebo VK7YUM (viz [QRZ.com](http://QRZ.com)).

## ● Aktivity IOTA YB4IR

Imam, YB4IR, plánuje aktivovat v roce 2015 následující skupiny ostrovů: Temajo Island, OC-252, Rote Island, OC-241, Masalembu, OC-250, Lucipara Islands, OC-274. Posledně uvedená skupina dosud nebyla aktivována.

## ● DQRM Tracking Project

S expedicí K1N na Navassa Island byl do širšího povědomí uveden **DQRM (Deliberate QRM) Tracking Project**, který je zacílen proti záměrnému rušení během DX expedic. Jeho principem je zaměření původce rušení na základě vyhodnocení hlášení, která do systému vloží ti, v jejichž blízkosti se rušící stanice nachází, dále dohledání a identifikace rušitele zaměřovacími přijímači, a nakonec použití zákonných prostředků proti takovým operátorům. Více [zde](#), na obrázku je rozhraní vytvořené pro expedici K1N. Vytvořit rozhraní je legrace, klíčové je, co bude opravdu následovat po kliknutí na tlačítko Submit: kdo vybuduje všechny ty procesy, které nezbytně musí následovat, má-li věc mít smysl. Velmi zábavné bude vidět davy DXmanů na pokyn pobíhajících ulicemi s přijímači pro hon na lišku. A nejzajímavější bude,

kteřé státní správy budou ochotny zvyšovat své náklady kvůli postihu rušení *amatérských expedic amatérskými stanicemi uvnitř amatérských pásem*. Budoucnost také ukáže, zda se projekt nestane nástrojem k vyřizování účtů: jsou-li údaje o tom, kdo hlášení vkládá, „optional“, je na malér zaděláno. Dosud vždy v dějinách vedl pocit, že vymýcení jedné nemravnosti ospravedlňuje jinou nemravnost, k tomu, že pak společnost trápily nemravnosti dvě, a obvykle přibýly další. Třeba ale tvůrci toho systému pouze očekávají, že *policemen* se místo otravování na kmitočtu ukojí odesíláním anonymních udavačských hlášení. Třeba chtěli jen ulevit frustraci původců rozdurděných výkřiků „**Něco** se s tím přeci udělat **musí!**“ - aspoň na chvíličku... Každopádně je rušení provozu K1N opět značné: amatéři jsou zvědavci, a možná chce spousta z nich vyzkoušet, jestli ten projekt bude fungovat.

## ● Diplomy vydávané elektronicky - zdarma - II/15

Série diplomů **Bravo Radio Friends** je již mezi radioamatéry populární, je ale vhodné občas připomenout zvláště ty, které je možné získat hned od začátku každého roku. Všechny jsou vydávány jen elektronicky jako PDF soubor a bezplatně, je jen třeba zaslat výpis s údaji o potřebných spojení na „debear at darc.de“. Úplné podmínky všech diplomů naleznete na <http://braveradiofriends.weebly.com>. Celoročně



a každý rok je možné plnit podmínky diplomů **Annual Islands Award 2015** (nyní je nejvyšší čas zaslat žádost za loňský rok!), diplom se vydává ve třídách za 10-25-50-75 a 100 ostrovních skupin, spojení platí bez ohledu na pásma a druh provozu. **Castle Hunter Award 2015** je další diplom (můžete zažádat i o diplomy z předchozích let - vždy za 20 různých hradů a zámků od roku 2005 do 2014), pro který musíte navázat spojení během jednoho kalendářního roku s nejméně 20 stanicemi pracujícími pro diplom hrady a zámky z celého světa.

**Radio Activity Award January 2015** má poněkud odlišné podmínky, platí pouze spojení navázaná v měsíci lednu a žádosti je nutné zaslat do konce února. Podmínky jsou jednoduché, během ledna je třeba navázat



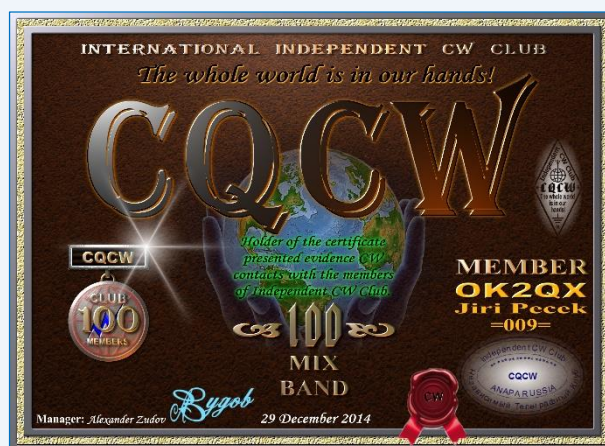
spojení s co nejvíce DXCC entitami (počet bude na diplomu uveden) přičemž nejmenší počet je 20. Na pásmu a druhu provozu nezáleží.

Upozorňujeme zájemce, že diplomy za „slovanský zvěrokruh“ nyní vydává Dolphins Club, stejně jako diplomy ročních období, je tam však dosti podstatná změna: diplomy nejsou již zcela zdarma, ale každý za 20č pro členy, 40č pro nečleny klubu. Zdůvodnění naleznete na stránkách [klubu](#), kde najdete i další zajímavosti. Je to pochopitelné minimum, když si tam přečtete zdůvodnění. Když zašlete na adresu vydavatele \$1 (ev. \$2) v obálce, máte „předplaceno“ 5 diplomů.

Morse club UCWC vydává nyní diplom **UDXCC Junior** za spojení s 50 zeměmi DXCC, zdarma, v elektronické formě radioamatérům, kteří ještě nedovršili 18 let. Žádosti s výpisem dat o spojení se zasílají na „uz1rr at ukr.net“, a je možné získat diplomy junior MIX, junior CW a junior SSB (dá se předpokládat, že i junior DIGI, v podmínkách však není tato možnost uvedena). Pokládám za nutné upozornit, že (pravděpodobně z důvodu nedobré politické situace) vydávání ukrajinských diplomů pro zahraničí má značné zpoždění - mně samotnému „dluží“ asi 5 diplomů z programu URDA více jak 3 měsíce, přestože dříve přicházely diplomy od uvedeného vydavatele obratem.

V termínu **13. 2. až 23. 2. 2015** bude možné navazovat spojení k získání diplomu **61<sup>st</sup> Anniversary of the Parachute Brigade** - v uvedené době je třeba navázat alespoň 4x spojení se speciální stanicí EG4PAR, ale spoň jedno musí být na jiném pásmu, než ostatní. Jednotlivá spojení je možné navazovat i v jednom dnu, pokud budete na jiných pásmech nebo jiným druhem provozu. Stanice bude pracovat v pásmech 10 až 80 m CW i SSB. Výpis z logu se zasílá na adresu „fitaluna at telefonica.net“, bližší viz na stránce EG4PAR v [QRZ.com](#).

Je zajímavé, že jsou v řadě zemí místní nebo zájmová sdružení radioamatérů aktivnější, než mateřská členská organizace IARU. Nejinak je tomu v Rusku - jistě mají i naši aktivní radioamatéři ještě v paměti velkou aktivitu, kterou dokázal na pásmech překvapit radioklub Kristall v závěru roku (k nám se bohužel dostaly podmínky až poté, co již byl bulletin č. 12 publikován), vzpomeňme aktivity R-CW-C klubu (včetně krátkodobých závodů), Dolphins klubu atd. Dalším v řadě je **Mezinárodní nezávislý telegrafní CQ-CW klub**, který přesto, že byl založen na konci září roku 2013, má dnes již přes 300 členů ze 44 zemí DXCC (6 z OK), a v loňském roce začal vydávat řadu diplomů. Prvý má název **CQCW Award** a mohou jej získat všichni radioamatéři za spojení se členy klubu od 21. 9. 2013, výhradně telegrafním (CW - což platí i pro všechny další diplomy tohoto klubu) provozem. Základní diplom je za nejméně 20 spojení s různými členy, bez ohledu na pásma. Vyšší třídy za 30, 40 50 atd. Žádosti se zasílají formou výpisu z deníku, při uvedení členských čísel jednotlivých stanic, se kterými bylo navázáno spojení, zasílají se na adresu „cq73 at ya.ru“. Upozorňuji, že překladem mohou ne zcela přesně formulované podmínky získat jiný význam, i já jsem musel žádost přepsat, když jsem uvedl některé stanice vícekrát - za provoz na různých pásmech. Pro tento, i pro další



Dalším v řadě je **Mezinárodní nezávislý telegrafní CQ-CW klub**, který přesto, že byl založen na konci září roku 2013, má dnes již přes 300 členů ze 44 zemí DXCC (6 z OK), a v loňském roce začal vydávat řadu diplomů. Prvý má název **CQCW Award** a mohou jej získat všichni radioamatéři za spojení se členy klubu od 21. 9. 2013, výhradně telegrafním (CW - což platí i pro všechny další diplomy tohoto klubu) provozem. Základní diplom je za nejméně 20 spojení s různými členy, bez ohledu na pásma. Vyšší třídy za 30, 40 50 atd. Žádosti se zasílají formou výpisu z deníku, při uvedení členských čísel jednotlivých stanic, se kterými bylo navázáno spojení, zasílají se na adresu „cq73 at ya.ru“. Upozorňuji, že překladem mohou ne zcela přesně formulované podmínky získat jiný význam, i já jsem musel žádost přepsat, když jsem uvedl některé stanice vícekrát - za provoz na různých pásmech. Pro tento, i pro další

diplomy tohoto klubu platí, že je možno žádat diplom za spojení na jednom pásmu, které bude na diplomu uvedeno, nebo za spojení na více pásmech (MIX). Opakovaná spojení s jednou stanicí se však pro tento diplom nepočítají. Seznam členů klubu najdete na <http://www.cqcw.ru/award7.html>, pokud mi o něj napíšete, zašlu vám jejich abecední seznam včetně přidělených čísel - „j.pecek at email.cz“, což je pro vyhledávání v deníku rozhodně pohodlnější. Diplom vám bude zaslán obratem a bezplatně.

Pro naše stanice může být atraktivní série diplomů s názvem **EUROPEAN ALPHABET**. K získání některého je třeba při oboustranně telegrafních spojeních s **jednou zemí během jednoho roku** od prvního započteného spojení navázat spojení se stanicemi, jejichž **poslední písmena sufixu** dají všech 26 písmen abecedy. Diplomy se vydávají za stejných podmínek i posluchačům. **Nelze započítat spojení navázaná v závodech,**



event. se stanicemi, které vysílají k různým památným datům atp. Ve výpisu z deníku je třeba stanice seřadit podle abecedy posledního písmena sufixu. Diplom za každou zemi má jiný design a můžete jich teoreticky získat několik desítek - za Česko, Německo, Polsko, atd. Pozor při plnění za stanice Ruska - musíte vybírat pouze stanice z evropské části (tzn. čísla v prefixu 1 až 7). Diplom je možné získat za práci na jednom pásmu, event. jako MIX - v tom případě musí být nejméně ze tří pásem.

V principu stejné podmínky platí pro diplomy **ASIA-RUS-SIA ALPHABET** a také **ASIA JAPAN ALPHABET** - pro první

je třeba navazovat spojení s asijskou částí Ruska, pro druhý se stanicemi Japonska. Ostatní omezení jako u předchozích sérií, pro tyto dva však platí, že je možné jejich vydání za všechna (MIX alespoň tři) pásma, za spojení na šesti „klasických“ pásmech, za WARC pásma a za spojení na jediném pásmu.

Další zajímavá aktivita tohoto klubu je pokusit se získat **během 24 hodin** (opět se začátkem od 21. 9. 2013) potřebný počet spojení pro dále uvedené třídy diplomů, neuznávají se však spojení navázaná v závodech, se stanicemi vysílajícími k různým příležitostem se speciálními značkami (akce „POBĚDA“) atp. Za stejných podmínek budou diplomy vydány i posluchačům. Diplomy se vydávají za navázaná spojení podle **počtu DXCC zemí světa, jednotlivých kontinentů, event. zón WAZ a také různých členů CQCW klubu**, přičemž každý musí být z jiné DXCC země. Celá série má název **24 HOURS** a možnosti jsou tyto (obě uvedené ukázky se mi podařilo splnit během jednoho dne za 16 hodin i při současné mizerné aktivitě na pásmech):



- **Skupina 1** - za různé země světa s názvy **24 HOURS WORLD-24, -36, -51** za 24, 36 nebo 51 spojení s různými DXCC zeměmi, pro poslední je třeba mít mezi nimi všech 6 kontinentů.
- **Skupina 2** - za různé země v Evropě **24 HOURS EUROPE-15, -23, -30** za 15, 23 a 30 různých DXCC evropských entit.
- **Skupina 3** - za různé země Asie **24 HOURS ASIA-10, -15, -20** za 10, 15, event. 20 DXCC entit Asie.
- **Skupina 4** - za spojení s různými členy CQCW klubu (každý z jiné země) **24 HOURS CQCW-10, -15, -20**, za 10, 15 event. 20 členů,
- **Skupina 5** - za spojení se zónami WAZ **24 HOURS WAZ-10, -20, -30** za 10, 20 a 30 zón během 24 hodin.

#### Dny polské aktivity 2015

Během 7. - 20. února 2015 je vyhlášena aktivita v oblasti SP7. Za spojení s jejich stanicemi a u příležitosti výročí 90 let IARU je možné získat diplom „**Staropolskie Days**“. V tomto období budou vysílat speciální stanice (na prvním místě normální, na druhém příležitostná volačka): SP7PFD - HF51SDA, SP7PTM - SQ90IARU, SP7POS - 3Z51POS, SP7PSQ - 3Z51PSQ, SP7PSW - 3Z51PSW, SP7AH - SP90IARU, SP7MOC - 3Z51MOC, SP7SEW - 3Z51S, SQ7OXU - 3Z51OXU, SP7EY - 3Z51EY, SP7RJI - 3Z51R a mimo to další stanice -

členové klubu oblasti OT-51. K získání diplomu je třeba navázat spojení v hodnotě 51 bodů, spojení s HF51SDA je povinné a hodnotí se 10 body, s ostatními speciálními stanicemi každé 5 body a ostatními členy po jednom bodu. Žádosti s výpisem z deníku se zasílají na adresu „zawody51 at gmail.com“ do 15. března a diplom bude odeslán na emailovou adresu žadatele zdarma.

Tím můžeme dnešní přehled podmínek ukončit - vždyť i měsíc je krátký, zato pro příští chystám další podmínky, které budou svým rozsahem objemnější.

Jirka, OK2QX

## Závodění

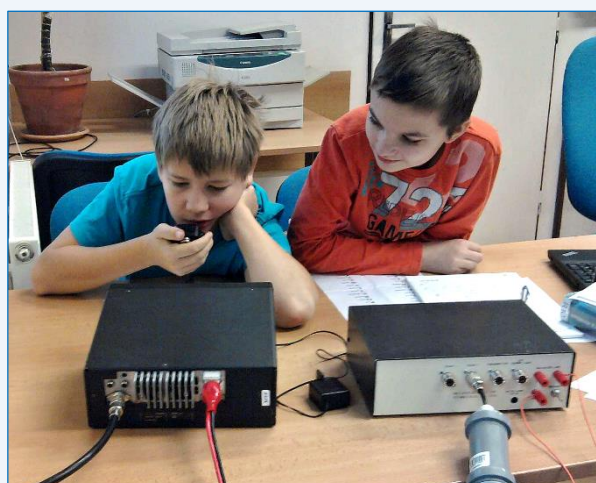
- Letošní podmínky **DX Marathonu**, který každoročně vypisuje redakce CQ Magazine, najdete [zde](#).

- Celkové výsledky **A1 Contestu 2014** jsou [zde](#).

- **Výsledky závodu Novic 2014**

Po zkušenostech z pořádání závodů v roce 2013 (800 let města Uničova a 1. ročník závodu Novic 2013) jsme již v červnovém závodě Memoriál OK2WDC upravili podmínky tak, aby vyhovovaly především dětem v kroužcích DDM. Zkrátili jsme závod na jednu hodinu a posunuli začátek na 8:00. Velikou smůlou byla geomagnetická bouře probíhající v době konání závodu, čímž byly velice špatné podmínky šíření elektromagnetických vln, zejména u stanic používajících malý výkon. Je potěšující také skutečnost, že poprvé za dobu pořádání závodů uničovským radioklubem se stal vítězem v kategorii „Ostatní“ její člen Antonín Zbořil, OK2JNX. Skromný a velice šikovný technik (Ferda Mravenec, práce všeho druhu) se ceny za ab-

solutní vítězství (poháru) vzdal ve prospěch nejlepších juniorů. Vítězem se stal klub OM3KVE z Piešťan. Na druhé místo dosáhli junioři OK2KYK z DDM ve Vracově, třetí skončili děti z DDM Týn nad Vltavou (*právě odtud je obrázek - dvanáctiletí Fanda a Jirka při závodě*). Vítězem v kategorii „Radiový posluchač“ se stal Zdeněk Trávníček z Nového Hrádku před Adamem Sýkorou z DDM Vracov. Dospělci soutěžili v kategorii „Ostatní“, zde se na prvních místech mezi Uničováky, Antonína Zbořila, OK2JNX, a Tondy Kvapila, OK2ZAK, vklínil OM4KK, Ronald Henkel z Nového Města nad Váhom. Celkové výsledky na WEBu: <http://ok2kld.cz/novice2014.xml>.

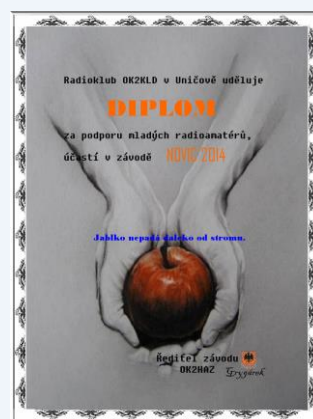


Jsme rádi, že se naše závody líbí a můžeme svojí aktivitou

přispívat k propagaci Uničova. Škoda jen, že jsme zatím nenašli vhodné prostory, odkud bychom mohli vysílat. Ředitel závodu, naše závodní opora a tvůrce vyhodnocovacího programu Michal Grygárek, připravuje, krom dalšího ročníku Novic, celoroční závod Zvěrokruh, který bude probíhat každý měsíc podle znamení zvěrokruhu. Závod bude opět hlavně pro juniory v radioamatérských týmech při DDM. Doufáme, že se i tento závod ujme a stoupající zájem dětí neustane. 73, za radioklub OK2KLD **Zbyněk, OK2ILD**

## Kalendář závodů

- **Dlouhodobé soutěže**



**TENTO MĚSÍC DOPORUČUJEME:**  
**CQ WW 160-METER**  
**SSB CONTEST**  
 27. 2. - 1. 3. 2015, **PODMÍNKY [ZDE](#)**

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	odkaz
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	Mistrovství ČR juniorů na VKV (144, 432 MHz)	CW/SSB/FM	*
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	Mistrovství České republiky v práci na VKV	CW/SSB/FM	*
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	KV a 6 m OK Top List	CW/SSB/DIGI	*

01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	Mistrovství ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	Mistrovství ČR na KV - kategorie posluchačů (SWL)	CW/SSB/DIGI	*
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	Přebor ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01.15	00:00	31.12.14	23:59	OK Maraton - o Putovní pohár Josefa Čecha, OK2-4857	CW/SSB/DIGI	*
01.01.15	00:00	31.12.16	00:00	WRTC 2018		*

## • Závody

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	http
1.2.	00:00	1.2.	03:59	North American Sprint	SSB	
<b>1.2.</b>	<b>06:00</b>	<b>1.2.</b>	<b>07:00</b>	<b>KV provozní aktiv (3535 - 3575 kHz)</b>	<b>CW</b>	*
<b>1.2.</b>	<b>09:30</b>	<b>1.2.</b>	<b>10:30</b>	EU QRP Foxhunt	CW/DIGITAL/SSB	*
<b>1.2.</b>	<b>16:00</b>	<b>1.2.</b>	<b>19:00</b>	<b>CZ-EPC Activity</b>	<b>PSK31,63,125</b>	*
<b>2.2.</b>	<b>16:30</b>	<b>2.2.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity (1)</b>	<b>CW/SSB</b>	*
<b>2.2.</b>	<b>17:30</b>	<b>2.2.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův Utajený Contest (1)</b>	<b>CW</b>	*
<b>2.2.</b>	<b>19:30</b>	<b>2.2.</b>	<b>20:30</b>	EU QRP Foxhunt	<b>CW/PSK/SSB</b>	*
<b>2.2.</b>	<b>20:00</b>	<b>2.2.</b>	<b>21:30</b>	RSGB 80 m Club Championship	SSB	*
<b>2.2.</b>	<b>20:30</b>	<b>2.2.</b>	<b>21:30</b>	<b>AKTIVITA 160 M</b>	<b>SSB</b>	*
3.2.	02:00	3.2.	04:00	ARS Spartan Sprint	CW	*
4.2.	02:00	4.2.	03:30	QRP Fox Hunt 40 m	CW	*
4.2.	13:00	4.2.	14:00	CWops Mini-CWT Test (1)	CW	*
4.2.	19:00	4.2.	20:00	CWops Mini-CWT Test (2)	CW	*
5.2.	03:00	5.2.	04:00	CWops Mini-CWT Test (3)	CW	*
6.2.	02:00	6.2.	03:30	QRP Fox Hunt 80 m	CW	*
6.2.	02:30	6.2.	03:00	NCCC Sprint (NSL XXII)	CW	*
7.2.	00:00	7.2.	23:59	Triathlon RTTY-SSB-CW Contest	CW/RTTY/SSB	*
7.2.	00:00	8.2.	23:59	Vermont QSO Party	CW/DIGITAL/SSB	*
7.2.	00:00	8.2.	23:59	YLISSB QSO Party	CW	*
7.2.	00:00	8.2.	23:59	10-10 International Winter QSO Party		*
<b>7.2.</b>	<b>06:00</b>	<b>7.2.</b>	<b>08:00</b>	<b>SSB Liga (3700-3770 kHz a 3600-3650 kHz)</b>	<b>SSB</b>	*
7.2.	09:00	7.2.	12:59	Alexander Popov Youth Cup	SSB	*
7.2.	12:00	8.2.	11:59	Black Sea Cup International	CW/SSB	*
7.2.	12:00	8.2.	23:59	SKCC Weekend Sprintathon	CW	*
7.2.	14:00	7.2.	23:59	Minnesota QSO Party	CW/PHONE	*
7.2.	14:00	9.2.	02:00	YLRL YL-OM Contest	CW/DIGITAL/SSB	*
7.2.	16:00	7.2.	19:00	AGCW Straight Key Party (80 m)	CW	*
7.2.	16:00	8.2.	04:00	British Columbia QSO Party	CW/DIGITAL/SSB	*
7.2.	17:00	7.2.	21:00	FISTS Winter Slow Speed Sprint	CW	*
7.2.	18:00	8.2.	17:59	Mexico International RTTY Contest	RTTY	*
7.2.	23:00	8.2.	23:00	AWA AM QSO Party	AM	*
8.2.	00:00	8.2.	03:00	North American Sprint	CW	*
<b>8.2.</b>	<b>09:00</b>	<b>8.2.</b>	<b>13:00</b>	<b>Zimní QRP závod na VKV (144 a 432 MHz)</b>		*
8.2.	09:30	8.2.	10:30	EU QRP Foxhunt	CW/DIGITAL/SSB	*
8.2.	14:00	9.2.	08:00	Classic Exchange	AM/FM/SSB	*
8.2.	14:00	8.2.	16:00	FISTS Ladder Activity 1	CW	*
8.2.	18:00	8.2.	20:00	FISTS Ladder Activity 2	CW	*
<b>9.2.</b>	<b>16:30</b>	<b>9.2.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity (2)</b>	<b>CW/SSB</b>	*
<b>9.2.</b>	<b>17:30</b>	<b>9.2.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův Utajený Contest (2)</b>	<b>CW</b>	*
9.2.	19:30	9.2.	20:30	EU QRP Foxhunt	<b>CW/PSK/SSB</b>	*

<b>9.2.</b>	<b>20:30</b>	<b>9.2.</b>	<b>21:30</b>	<b>AKTIVITA 160 M</b>	<b>CW</b>	<b>*</b>
11.2.	01:30	11.2.	03:30	NAQCC Straight Key/Bug Sprint	CW	*
11.2.	02:00	11.2.	03:30	QRP Fox Hunt 40 m	CW	*
11.2.	13:00	11.2.	14:00	CWops Mini-CWT Test (4)	CW	*
11.2.	19:00	11.2.	20:00	CWops Mini-CWT Test (5)	CW	*
11.2.	20:00	11.2.	21:30	RSGB 80 m Club Championship	PSK/RTTY	*
12.2.	03:00	12.2.	04:00	CWops Mini-CWT Test (6)	CW	*
12.2.	18:00	12.2.	22:00	NAC 50 MHz	ALL	*
13.2.	02:00	13.2.	03:30	QRP Fox Hunt 80 m	CW	*
<b>14.2.</b>	<b>00:00</b>	<b>15.2.</b>	<b>23:59</b>	<b>CQ WW WPX RTTY Contest</b>	<b>RTTY</b>	<b>*</b>
14.2.	07:00	14.2.	<b>07:59</b>	PGA-TEST	CW/SSB	*
<b>14.2.</b>	<b>05:00</b>	<b>14.2.</b>	<b>07:00</b>	<b>OM Activity Contest (3520-3560, 3700-3770 kHz)</b>	<b>CW/SSB</b>	<b>*</b>
<b>14.2.</b>	<b>09:00</b>	<b>14.2.</b>	<b>11:00</b>	<b>FM pohár (144 a 432 MHz)</b>	<b>FM</b>	<b>*</b>
14.2.	10:00	15.2.	10:00	SARL Field Day Contest	CW/DIGITAL/SSB	*
14.2.	11:00	14.2.	13:00	Asia-Pacific Sprint	CW	*
14.2.	12:00	15.2.	12:00	PACC Contest	CW/SSB	*
14.2.	12:00	15.2.	12:00	KCJ Top band Contest	CW	*
14.2.	15:00	15.2.	15:00	OMISS QSO Party	SSB	*
14.2.	21:00	15.2.	01:00	1st RSGB 1,8 MHz Contest	CW	*
14.2.	16:00	15.2.	04:00	New Hampshire QSO Party (1)	CW/DIGITAL/SSB	*
14.2.	17:00	14.2.	21:00	FISTS Winter Unlimited Sprint	CW	*
<b>15.2.</b>	<b>08:00</b>	<b>15.2.</b>	<b>11:00</b>	<b>Provozní aktiv (144 MHz - 76 GHz)</b>	<b>CW/FONE</b>	<b>*</b>
15.2.	09:30	15.2.	10:30	EU QRP Foxhunt	CW/DIGITAL/SSB	*
15.2.	12:00	15.2.	22:00	<b>New Hampshire QSO Party (2)</b>	CW/DIGITAL/SSB	*
<b>16.2.</b>	<b>16:30</b>	<b>16.2.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity (3)</b>	<b>CW/SSB</b>	<b>*</b>
<b>16.2.</b>	<b>17:30</b>	<b>16.2.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův Utajený Contest (3)</b>	<b>CW</b>	<b>*</b>
16.2.	<b>19:30</b>	16.2.	<b>20:30</b>	EU QRP Foxhunt	<b>CW/PSK/SSB</b>	<b>*</b>
18.2.	<b>02:00</b>	18.2.	<b>03:30</b>	QRP Fox Hunt 40 m		*
18.2.	13:00	18.2.	14:00	CWops Mini-CWT Test (7)	CW	*
18.2.	19:00	18.2.	20:00	CWops Mini-CWT Test (8)	CW	*
<b>18.2.</b>	<b>19:00</b>	<b>18.2.</b>	<b>21:00</b>	<b>MOON Contest</b>	CW/DIGITAL/SSB	*
19.2.	03:00	19.2.	04:00	CWops Mini-CWT Test (9)	CW	*
19.2.	20:00	19.2.	21:30	RSGB 80 m Club Championship	CW	*
20.2.	02:00	20.2.	03:30	QRP Fox Hunt 80 m	CW	*
<b>21.2.</b>	<b>00:00</b>	<b>22.2.</b>	<b>23:59</b>	<b>ARRL DX CW Contest</b>	<b>CW</b>	<b>*</b>
21.2.	12:00	22.2.	11:59	Russian WW PSK Contest	BPSK31,63,125	*
21.2.	06:00	22.2.	18:00	REF Contest	SSB	*
<b>22.2.</b>	<b>06:00</b>	<b>22.2.</b>	<b>07:30</b>	<b>OK QRP závod</b>	<b>CW</b>	<b>*</b>
<b>22.2.</b>	<b>09:00</b>	<b>22.2.</b>	<b>11:00</b>	High Speed Club CW Contest (1)	CW	*
<b>22.2.</b>	<b>15:00</b>	<b>22.2.</b>	<b>17:00</b>	High Speed Club CW Contest (1)	CW	*
<b>23.2.</b>	<b>16:30</b>	<b>23.2.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity (3)</b>	<b>CW/SSB</b>	<b>*</b>
<b>23.2.</b>	<b>17:30</b>	<b>23.2.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův Utajený Contest (3)</b>	<b>CW</b>	<b>*</b>
25.2.	13:00	25.2.	14:00	CWops Mini-CWT Test (4)	CW	*
25.2.	19:00	25.2.	20:00	CWops Mini-CWT Test (5)	CW	*
26.2.	03:00	26.2.	04:00	CWops Mini-CWT Test (3)	CW	*
27.2.	16:00	1.3.	23:59	CZEBRIS Contest		*
<b>27.2.</b>	<b>22:00</b>	<b>1.3.</b>	<b>22:00</b>	<b>CQ WW 160 m DX SSB Contest</b>	SSB	*
29.2.	13:00	1.3.	13:00	UBA Contest	CW	*

Karel, OK1CF, Petr, OK2ULQ

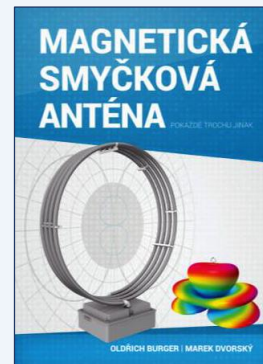
# Radioamatérská setkání

## ● XXIV. Setkání radioamatérů a elektroniků ČR Štětí 2015

Uskuteční se v sobotu **7. března 2015** od 8 hodin v Kulturním středisku na Mírovém náměstí ve Štětí. Pro rychlé a bezpečné dojetí bude v provozu naváděcí služba na kmitočtu 145,575 MHz. Kontaktní adresa: Zdeněk Fořt, Družstevní 643, 411 08 Štětí, tel. +420 725 049 898, e-mail: „fort.zdenek at seznam.cz“.

## Technické zajímavosti

● Upozorňujeme na knihu **MLA pokaždé trochu jinak** autorů Ing. Marka Dvorského, Ph.D., a Oldřicha Burgera, OK2ER. První kapitola knihy je exkurzem do teoretické podstaty magnetických antén. Shrnuje vše, co by čtenář musel dohledávat jinde. Na konkrétním příkladu provádí teoretický návrh a výpočet magnetické smyčkové antény. Druhá kapitola jsou praktické pohledy a zkušenosti technika, který MLA vyvíjí a dotáhl je až do komerční podoby. Autor zde upozorňuje na vlastní chyby a omyly, kterým by se měli konstruktéři home made MLA raději vyhnout. Třetí kapitola shrnuje praktické zkušenosti a nezávislé hodnocení dvou desítek radioamatérů z OK, OM a DL, kteří měli příležitost se s výrobky BTV osobně seznámit. Čtvrtou kapitolu tvoří obrazová část, která soustřeďuje fotografie. Pátou část tvoří firemní katalogové listy a texty návodů komerčně vyráběných MLA. Šestá kapitola jsou literární odkazy a seznam aplikovaných průmyslových vzorů a užitných vzorů. Knížku vydala EDUCA TV, o.p.s., Ostrava 2015, počet stran 197, v nákladu 300 ks. Dle autora (OK2ER) si zájemci mohou publikaci koupit u nakladatelství [BEN, technická literatura](#).



● Velmi inspirativním WEBem jsou stránky **Roba Sherwooda, NC0B**, <http://www.sherweng.com/>. Na uvedených stránkách je spousta informací a Rob je osobnost, která vnesla do oblasti ověřování parametrů radioamatérských zařízení metodiku, která v mnoha případech odhalila neseriózní údaje výrobců. Za nejzajímavější z poslední let lze považovat prezentaci k Robově přednášce **Transceiver Performance - 10 Years of Change** z roku 2012, případně k přednášce **How To Optimize Rig Performance** z roku 2014.

Vítek, OK5MM

● Jubilejním třístým číslem časopisu **Radio Revue** potěšil své čtenáře **Československý DX Club (CSDXC)** - stáhnout si je můžete [zde](#). **Kolegům blahopřejeme!**

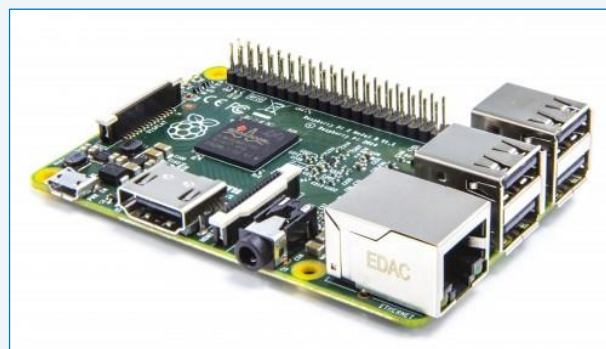
Petr, OK2ULQ

## ● ČTÚ zpřístupnil interaktivní mapu využití kmitočtového spektra



Na adrese <http://spektrum.ctu.cz/> najdete úhledně zpracovanou aplikaci, která nabízí rychlý přehled o přidělení jednotlivých segmentů rádiového spektra. Fakticky jde o interaktivní grafickou interpretaci Národní kmitočtové tabulky. Jako příklad použití uvádí ČTÚ, že zákazník si může před nákupem modelu na dálkové ovládání snadno ověřit, zda kmitočty uváděné na modelu odpovídají pásmům, která jsou v ČR pro tento účel vyhrazena.

● Počítač Raspberry Pi, který se stal základem mnoha studentských a amatérských (včetně [radioamatérských](#)) projektů, se dočkal další [inovace](#) - **Raspberry Pi 2**. Využívá čtyřjádrový 900 MHz ARM procesor Cortex-A7, paměť byla rozšířena na 1 GB, zároveň byla zachována kompatibilita s předchozí řadou Raspberry Pi 1, stejná je i vlídná cena \$35. Šestinásobný výpočetní výkon umožňuje používat Snappy Ubuntu Core, později i speciální verzi [Windows 10](#) (ano, už slyšíme pokřik fundamentalistů, jenže...). Jako při uvedení původního Raspberry Pi v roce 2012, dvojka na trh sice [uvedena](#) je, ale u prodejců je zatím rychle rozebrána.



# Dotazy mluvčímu Českého radioklubu



• **Otázka:** „... Ke škodě věci se ČRK k této bohubilé aktivitě nepřipojil a na mou nabídku ani neodpověděl ... myslím si, že si ČRK mohl trochu poopravit své šednoucí jméno ...“

• **Odpověď:** Je to už víc let, kdy sponzor jednoho hodně využívaného neobsluhovaného zařízení přestal mít chuť či možnost se o ně starat, a tak je zrušil a veřejnosti sdělil, že zařízení nabídl k převzetí ČRK, ale ten je prý odmítl. Radioamatérům zařízení chybělo a samozřejmě se zlobili; pochopitelně, díky této informaci na ČRK a ne na sponzora. Jenže tehdejší Rada ČRK nikdy takovou nabídku nedostala. Jistě, nikdo nemůže být nucen cokoli sponzorovat... ale nikdo také nemá říkat nepravdu. Jindy navrhoval jeden příznivec VKV závodů podstatnější změnu regulí závodů IARU, a další rok se divil, že když ten návrh říkal Milošovi na schodech kulturního domu v Holicích, IARU změnu hned neakceptovala. A nedávno jsme s překvapením zjistili, že darebák ČRK už zase nevyslechl nabídku připojit se k čemusi bohubilému (viz úryvky v otázce). Jistě by bylo hezké bohubilou věc podpořit, kdyby ovšem tomu darebákovi nějaká nabídka skutečně přišla.

Milí kolegové, pokud **doopravdy** chcete něco ČRK navrhnout, tak mu to navrhnete **doopravdy**. Ono takové kamarádké popovídání Pod lipkami nemusí být pochopeno jako nabídka vážně míněná. O důležitých věcech rozhoduje celá Rada ČRK; Jirka, Míla, Miloš, Olda atp. nejsou ti praví adresáti. Mohou vám sice dobře poradit, sami ale k vašim návrhům mohou říci leda své osobní mínění. Že myslíte svůj podnět vážně, to se pozná také podle toho, že obětujete těch pár minut a zformulujete ho písemně. A výslovně ho označíte jako návrh - doporučení - nabídku pro Radu ČRK. Ti konzervativnější pak návrh pošlou poštou (u důležitějších či nákladnějších záležitostech klidně doporučeně), pokrokaři využijí internet - „crk at crk.cz“. Pečlivější nebo úzkostlivější pokrokaři mail v kopii pošlou i předsedovi ČRK nebo jednomu z místopředsedů, a pokud věc zřetelně spadá do působnosti některého manažera nebo vedoucího pracovní skupiny, pak kopii pošlou i jemu (všechny kontakty [zde](#) a [zde](#)). Pokud jde o něco důležitějšího, vždy je dobře ležérnost neformální pospolitosti radioamatérů podpořit i standardními postupy. Také tím se mohou oživit šednoucí barvy jména Českého radioklubu... ☺ Když vy sami nepřikládáte svému návrhu ani takovou důležitost, aby vám za tohle stál, nedivte se, že ti ostatní ho budou brát stejně vážně.

• **Otázka:** „Vážení pánové, již se blíží konec ledna a já ještě nezaplátil členský příspěvek. Většinou jsem ho míval zaplacený předem. Budu stručný, chápu finanční potřeby klubu, ale možnosti českých důchodců jsou také omezené. Naše vládní garnitura pamatuje především sama na sebe a na důchoce ji peníze nezbyývají. Soudci mají málo měsíčně 140000 Kč, poslanci se toho chytají a chtějí stále víc a stále víc. Letošní zaplacení členského příspěvku jsem se rozhodl následovně: Radioklub po mně požaduje 680,00 Kč, z toho je za časopis Radioamatér částku 280,00 Kč. Rozhodl jsem se oželeť časopis a pošlu Vám 400,00 Kč, abych si zachoval členství a službu QSL. Předplatné a časopis rád oželím. Doufám, že pochopíte tuto situaci a v roce 2015 mně nebude časopis Radioamatér zasíláný na moji adresu. S pozdravem ...“

• **Odpověď:** Také žijeme v téhle zemi, takže počáteční úvahu dopisu velmi dobře chápeme. Český radioklub ale také působí v téhle zemi, a má-li být členům co platný, musí stále rostoucí ceny všeho z něčeho pokrývat. Příspěvek je pro důchodce snížen na 70 % příspěvku řádného, ČRK tedy není ani sociálně necitlivý. ČRK se členy neobchoduje a členské služby jim neprodává. Členové příspěvkem podporují celou činnost ČRK, ne jenom náklady na členské služby, prospěchu členů slouží všechny příjmy spolku, což zdaleka nejsou jen členské příspěvky. To vše je popsáno [zde](#); tam uvedená čísla jsou deset let stará, dnes už tedy jiná, ale princip je stále stejný. Rozhodně nelze jakkoli dovést, že pro člena ČRK „z toho je za časopis Radioamatér částku 280,00 Kč.“ - roční předplatné je cena pro nečleny. Proto bohužel dílčí členský příspěvek s vypuštěním některé ze členských služeb nemůžeme přijmout. Prosíme o sdělení, zda chceš poukázanou částku vrátit a členství ukončit, nebo ji chceš dorovnat na správnou výši a ve členství pokračovat.

## Silent Keys

● **Zomrel najstarší rádioamatér-železničiar, Gejza Illes, OM8CA**  
Košíckí rádioamatéri sa 15. januára 2015 rozlúčili s Gejzom Illésom, OM8CA, ktorý sa narodil 7. decembra 1917. V roku 1949 dostal posluchácke číslo, roku 1959 obdržal koncesiu OK3CAJ. Pracoval tiež ako OK5KWA, MIR, MMM, OK3KUS, OM9OT, JP, EU, AU, od svojich 90 rokov postupne ako OM90GI do OM96GI a angažoval sa v rôznych funkciách v ÚRRA, ZSR i FIRAC. V roku 1963 založil rádioklub pri ČSD OZD Košice so značkou OK3KWM, OM3KWM, spolu Jirkom Pečkom, OK2QX, roku 1991 odbočku FIRAC, a v roku 1993 železničiar sky rádioklub s celoslovenskou pôsobnosťou. Bol členom OTC a klubu maďarsky hovoriacich rádioamatérov NMARK. Poznali ho rádioamatéri v celej Európe, v jeho HAM Shacku visia rôzne diplomy, pamätne stuhy, vlajky, poháre, taniere a iné pamätne suveníry. Na cintoríne sa s Gejzom Illésom rozlúčil za rádioamatérov OM8TA a za NMARK HAOKA z Debrecenu. Česť jeho pamiatke.



**František Proháska, OM8TA**

● Dne 18. 1. 2015 po krátké nemoci zemřel **Miroslav Nechvíle, OK1MNI**, člen klubu OK1KPA, ve věku 68 let. **Beda, OK1DOZ**

● Dne 20. 1. 2015 zemřel ve věku nedožitých 74 let **Zdeněk Sklenička, OK1UZW**. **Vláďa, OK1WT**

● Dne 21. 1. 2015 zemřel ve věku nedožitých 87 roků **Rudolf Pajurek, OK2OR**. **Alena, OK2APY**

● Dne 31. 12. 2014 náhle zemřel ve věku nedožitých 62 let radioamatér **Jaroslav Sagi-tarius, OK2OV**, z Orlové-Lutyně. Od svých 18 let se denně věnoval tomuto koníčku a v roce 1977 získal koncesi radioamatéra a dostal značku OK2BTI, pod kterou navázal na tcvr OTAVA přes 250 000 QSO s celým světem. Později změnil značku na OK2OV a pod ní udělal mnoho dalších spojení. Účastnil se mnoha závodů v pásmech KV a VKV, kde si vedl velice dobře. Miloval rádiový provoz na KV, zde získal množství diplomů. V roce 1982 se stal držitelem titulu Mistr sportu v radioamatérství. Pyšnil se důkazy o spojení se všemi zeměmi a ostrovy světa, i těmi neosídlenými. Vychoval spoustu začínajících radioamatérů. Druhou rodinou mu byl svět síbíčkářů. Zasloužil se o založení Orlovského OR CB klubu, kde byl prezidentem. V této velké rodině bude nezapomenutelné jeho místo s označením OK2OV a OR 01. Čest jeho památce. Za všechny kamarády



**Libor, OK7LW**

## Připomeňme si naše kolegy - radioamatéry!

V posledních několika bulletinech jsme přinesli řadu životopisů radioamatérů, kteří zahynuli během 2. světové války jako účastníci odboje nebo oběti holocaustu. U tří z nich (OK1PZ, OK1VK a OK2PP), kteří byli v podstatě jen zmíněni, se podařilo údaje doplnit, k jednomu (OK2HU) byly podklady získány úplně nově - tyto životopisy vám nabízíme dnes. Protože i k většině ostatních zveřejněných životopisů se podařilo najít další údaje a fotografie, shrneme vše do sborníku, který bude v dohlednu zveřejněn k připomenutí sedmdesáti let uplynulých od konce druhé světové války, a zejména k připomenutí památky radioamatérů, kteří byli jejími oběti. Upřímně děkujeme Lacovi, OK1AD, který se této práci věnuje, příklad [zde](#) (pro zvědavé: ano, článek zafungoval a můžeme se těšit i na údaje o OK1BT).

### ● **Zdeněk Spálenský, OK1PZ**

Narodil se 11. března 1918 v obci Dražice u Tábora. Jeho maminka byla sestrou místního vikáře, kterému se starala o domácnost, a tak vyrůstal u strýce na faře. V roce 1937 uváděl adresu bydliště Dražice u Tábora, číslo 20. První koncesi pro amatérské vysílání získal v roce 1937 se značkou OK1EZ, ve stejném roce mu značka byla změněna na OK1PZ. Pracoval jako adjunkt u Hlavního telegrafního úřadu v Praze. Pracoviště měl na Ruzyňském letišti s ubytováním v bloku C, dveře číslo 55. V Praze bydlel ještě v podnájmu na adrese Havlíčkova 37, Praha XI.-Žižkov. Po okupaci republiky se zapojil do odboje v ilegální odbojové organizaci Obrana národa. Společně s Janatou vyráběli pro potřeby organizace na podzim v roce 1941



radiové přijímače a vysílače. Součástky pro stavbu vysílačů, které plánovali používat na kmitočku 7 MHz, financoval poštovní rada Johann Weil a nechal je objednat ve větším počtu u firmy Elektrotechnický závod a mechanika Očenášek. V objednávce byl požadavek na urychlené dodání součástek, proto firma Očenášek zapojila do jejich výroby další elektrotechnické firmy, Antonín Josef Doseděl a Eduard Prokop. Bohužel obě posledně jmenované firmy poslaly o tom hlášení gestapu a firma Eduard Prokop na závěr svého udání ze dne 20. července 1942 dokonce servilně napsala pozdrav Heil Hitler. Po tomto upozornění se gestapo zaměřilo na výrobce radiostanic a Spálenský byl zatčen již 22. července 1942. Jeden vysílač měl uschovaný u strýce na faře v Dražicích u Tábora. Věděl o tom pouze jeho kamarád V. Hlaváček, který při výslechu nic neprozradil a zachránil tím životy jejich příbuzných. Bohužel byl také uvězněn a zemřel ve vězení v roce 1944. Zdeněk Spálenský byl postupně vězněn na Pankráci, v Terezíně a Drážďanech, kde jej odsoudili na osm let káznice. Nakonec se dostal do věznice Gräfontonna v Durynsku, odkud se vrátil 1. června 1945 do Prahy s podlomeným zdravím. Po neúspěšném léčení zemřel 29. září 1945 v Motolské nemocnici v Praze a je pohřben v Táboře na hřbitově v Klokotech. Jeho jméno je uvedeno na pomníku obětem okupace v obci Dražice u Tábora. (Obrázek: Vysílač vyrobený pro Obranu národa.)

Zdroj:

- ✓ Archiv bezpečnostních složek v Praze,
- ✓ Kronika obce Dražice,
- ✓ [WEB ČRK](#),
- ✓ AMA magazín, číslo 2/1995, strana 7.



### ● Václav Ševčík, OK1VK

Narodil se 29. srpna 1889 v obci Milavče u Domažlic, zemřel 8. ledna 1946 v některé nemocnici v Německu, pravděpodobně na následky vážného onemocnění po několikaletém pobytu ve vězení. Vyučil se zámečnickem a při zaměstnání v továrně na výrobu lokomotiv vystudoval Státní živnostenskou školu v Plzni. V 1. světové válce bojoval na srbské, italské a turecké frontě, kde byl zraněn šrapnelem. Obdržel vyznamenání Karlův vojenský kříž, který se uděloval za nejméně dvanáctitýdenní službu na frontě a účast alespoň v jedné bitvě. Od roku 1923 pracoval jako technický konstruktér ve Škodových závodech v Plzni. V roce 1938 bydlel na adrese Hruškova 5/II., Plzeň. Byl ženatý a měl dvě dcery ve věku 17 a 20 let. V době volna se zúčastňoval cvičení v Sokole, než byla tato organizace okupanty zakázána. Byl také členem radioamatérské organizace ČAV a měl koncesi pro amatérské vysílání od roku 1933. Společně s Kudrnou a Svobodou byl odsouzen na sedm let vězení a ke ztrátě občanských práv na stejnou dobu. Důvodem bylo nesplnění nařízení okupačních úřadů k odstranění rozsahů krátkých vln v radiovém přijímači, který si sám sestrojil. Asi jedenkrát týdně na něm poslouchal ve večerních hodinách zprávy vysílané v české řeči, nejdříve z Paříže a později z Londýna. Tím nedodržel zákaz poslechu zahraničního rozhlasu a za to se udělovaly značně vysoké tresty.

Zdroj:

- ✓ Archiv bezpečnostních složek v Praze,
- ✓ [WEB ČRK](#).

### ● Josef Hub, OK2HU

Narodil se 6. srpna 1907 v obci Hostašovice v okrese Nový Jičín. Popraven byl 10. října 1944 v 18,18 hodin v koncentračním táboře ve Vratislavi. Pracoval jako učitel v Brušperku, kde zřejmě spolupracoval s dalším radioamatérem, Svatomírem Kadlčákem, OK2KE, který byl za stejnou činnost také zatčen, vězněn a popraven ve Vratislavi. Oba se zapojili do odbojové skupiny Obrana národa. Sestrojil vysílačku pro plánované spojení skupiny s okresním velitelstvím Místek, schovával ji na různých místech, až byla náhodně nalezena při honu v lese Březinkách. Členem organizace ČAV s číslem RP 827 byl od roku 1937. Značka OK2HU není uvedena v předválečných seznamech čs. radioamatérů. Je ale napsaná na pietní tabuli radioamatérů zahynuvších v období okupace, která byla vystavena v expozici ČAV na výstavě MEVRO 1948 v Praze. Tato

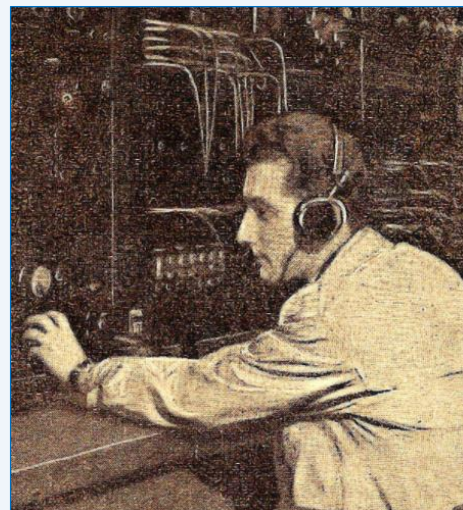
pietní tabule je zobrazena v časopise Krátké vlny. Jeho jméno je uvedeno na pamětní desce na Moravském náměstí 6 v Brně.

Zdroj:

- ✓ [Encyklopedie Brna](#),
- ✓ *časopis Krátké vlny*, číslo 10/1948, strana 155.

### ● Ing. Václav Kopp, OK2PP

Narodil se 23. 2. 1913 v Praze. Sloužil v armádě jako poručík letectva. Byl jediným synem maminky, vdovy, se kterou bydlel na adrese Rumunská 30, Praha XII. Koncesi pro amatérské vysílání měl od roku 1935 se značkou OK1PP. Zařízení umístil do dvou stojanů. Používal vysílač s elektronkou 6L6, s krystaly 3521 kHz a 7162 kHz, přijímač měl O-V-2. V roce 1938 již bydlel na adrese Chelčického 8, Moravská Ostrava, a změnil značku na OK2PP. Pro místní amatéry vysílal cvičné texty k nácviku příjmu telegrafních značek. Ústřední vedení organizace Obrana národa ho vyslalo do Moravské Ostravy s úkolem zajistit radiové spojení se zahraničím a pomohlo mu k zaměstnání operátora v tamním rozhlase. Podle vzpomínek účastnice odboje paní Julie Smetanové byly zřízeny asi tři vysílačky, dvě z nich plnily svůj účel. Jedna byla v Proskovicích, druhá někde v Beskydech. Na stavbě vysílačů se podílel a do provozu je uváděl por. Ing. Václav Kopp, který vždy neúnavně a obětavě plnil každý úkol, kterým byl pověřen. Při této činnosti spolupracoval se Svatomírem Kadlčákem, OK2KE, velitelem okrsku odbojové skupiny v Brušperku. Ten byl také za odbojovou činnost popraven v Berlíně-Plötzensee. Kopp byl zatčen 20. března 1940 za zpravodajskou činnost a zastřelen byl v koncentračním táboře Mauthausen 26. ledna 1942 v 10,00 hodin. Jeho rodina dostala upomínku k zaplacení 72 feniků za náklady spojené s vyrozuměním o úmrtí, ale urnu jí neposlali. Vzpomínka na něj je v časopisech Krátké vlny, AMA a v knize o odboji na Ostravsku „Patřili k prvním.“ (Obrázek: Certifikát o členství OK2PP v ARRL.)



Zdroj:

- ✓ *časopis Krátké vlny*, číslo 11-12/1946, strana 191,
- ✓ *časopis AMA* 2/1995, strana 5-7,
- ✓ *Stolařík, Ivo: Patřili k prvním, Ostravské nakladatelství, a.s., 1994.*



[WWW stránky ČRK](#)

[Fórum ČRK](#)

[QSL služba ČRK](#)

[Časopis Radioamatér OK1RCR](#)

[Elektronické publikace](#)

[Bulletin ČRK](#)

[ČRK na Facebooku](#)

[OK/OM DX Contest](#)

[OL0HQ](#)

Bulletin je distribuován e-mailem účastníkům konference **Bulletin CRK** a vystavením na **WEBu ČRK**, vystavení nových čísel oznamujeme v konferencích **OK List a CRK Info** a na **Facebooku**.

Zprávy zajímavé pro větší okruh radioamatérů pošlete e-mailem: • Oldovi, OK1VUL, „crk at crk.cz“, pro Radu ČRK a stanici OK1RCR • Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, pro časopis Radioamatér • Honzovi, OK1NP, „ok1np at centrum.cz“, pro WEB ČRK a FB • Honzovi, OK1XU, „ok1xu at crk.cz“, pro Bulletin ČRK.

Bulletin Českého radioklubu vydává Český radioklub, zapsaný spolek, člen Mezinárodní radioamatérské unie, se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Jan Litomiský, OK1XU.

Toto číslo vyšlo 6. února 2015.