



BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU

MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

ČÍSLO 2/2016



e-mail: „crk at crk.cz“

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

Z domova

• Ke kulatým a půlkulatým životním výročím blahopřejeme:

OK1AME OK1ANN OK1ANO OK1DKJ OK1DMB OK1DPW OK1FFA OK1FGD OK1JAC OK1MNV OK1VLK
OK1XVW OK2BH OK2BME OK2BTE OK2BWK OK2CSU OK2PDC OK2PK OK2SHI OK2SPD OK2SVP OK2VSF
OK4MM

• **Radioamatérská škola** – Školu, nebo chcete-li kurz 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 17:30 hodin, do 21. 4. 2015, složení zkoušek a oběd.

Přednášky budou denně od pátku do pondělí od 8:00 do 16:00 hodin. Podvečerní a večerní hodiny pak budou věnovány provozu na radiostanici. V úterý od 9:00 hodin proběhne přezkoušení před komisí ČTÚ.



Přednášet budou:

předpisy a provoz: Vráťa OK1KT

technika: Vašek OK1MWA

antény a šíření: Václav OK1VD

praktický provoz na stanici: Ivan OK1MOW, operátoři OK1OHK

(obr. Hexbeam – viz zpráva Jirky, OK1RI, na str. 2)

Všichni lektori jistě rádi zodpoví jakékoli otázky týkající se radioamatérského provozu. Kurz 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 jak na KV (80 m), tak VKV. 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 na výše uvedených pásmech 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	480,- Kč
poplatek dětská sleva do 18 let, senioři nad 60 let	620,- Kč
poplatek účastníka	920,- 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 [zde](#).

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 na 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 [zde](#).

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 pořadateli.

Vojta, OK1ZHV

● **Testování zajímavé [antény](#) u Jirky, OK1RI,**
který píše:

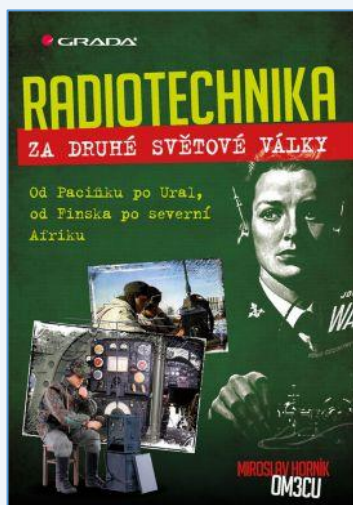
Koupili jsme si tuto [blbost](#)...

A je to opravdu moc pěkně udělané. Je sice relativně hodně práce to poprvé smontovat (dělali jsme to ve dvou lidech 11 hodin – asi jsme hloupí a pomalí plesniví dědci...), ale pak to postavit, jsou minuty. Celé i s taškou to má pod 7 kg (ve složeném stavu viz obrázek)



Měřili jsme jenom stojáky – ono u takové věci jako HEXbeam co jiného? Chodit to bude z mého pohledu „trošku“ (chová se to měřením jako spiderbeam), jen se to bude dramaticky lépe stavět. Je to kompromisní anténa, kde je všechno blízko u sebe. Předpoklad – tedy, že to bude rozumné na 14 + 18 MHz a dále už jenom „jakž-takž“ – se splnil. Na oněch dvou pásmech to mělo v rezonanci (cca ve středu pásma v 7 metrech nad zemí a pár metrů od baráku – se zadanými rozměry) kolem 1,25. Na ostatních pásmech mezi 1,8 – 2,1, což pro takový portablový systém ani moc neuráží (nebo jenom trošku).

Jirka, OK1RI



- Hezký článek o Telčských radioamatérech byl zveřejněn na webu IDNES.CZ. Děkujeme za skvělou propagaci HAM radia!
- V Praze se dne 26. ledna 2016 sešla Rada ČRK. Důvodem svolání rady byly zprávy o finanční situaci po konci roku 2015, zpráva o zápůjčkách, všeobecné podmínky VKV závodů, nový SW pro vyhodnocení VKV závodů a další... Zápis naleznete [zde](#).
- Zdeněk OK7DR upozorňuje na vznik nového OK QRP fora. Vzniká u příležitosti vydání jubilejního stého čísla Bulletinu OK QRP Info. Více na webu OK QRP klubu.
- Vyšla kniha „Radiotechnika za druhé světové války“ od Miroslava, OM3CU. K dostání např. [zde](#)

Ze zahraničí

- Byl provoz P5/3Z9DX podvod? Více na stránkách OKDXF nebo [zde](#). Uvidíme, jak se k věci vyjádří ARRL...
- Radioklub Rady Evropy bude 12. 2. a 13. 2. aktivní se značkou TP30CE na všech pásmech SSB/CW/RTTY/PSK u příležitosti jeho 30. výročí. Více informací [zde](#).
- NPOTA, National Parks On The Air – U příležitosti 100. výročí Správy národních parků v USA bude od 1. 1. do 31. 12. 2016 probíhat soutěž „lovců“ a „aktivátorů“ Národních parků USA, kdy bude aktivovaných více než 430 oficiálních národních parků USA. Spojení budou potvrzována přes LoTW. Podrobnější info [zde](#).
- RI1FJ - FRANZ JOSEF LAND – Mnozí radioamatéři se ptají, co je s Eugenem, RI1FJ, který je na ostrově Franz Josef Land už od srpna 2015, ale dosud se neozval. Victor, UA2FM, který je jeho QSL manager zjišťoval, v čem je problém a uvádí: „Eugenova koncese je platná od 1. 8. 2015 do 31. 8. 2017, takže jsem očekával, že se ozve ihned po příchodu na ostrov. Byl však pravděpodobně zaneprázdněn, protože je vedoucím skupiny meteorologické stanice, která tam bude působit do léta 2016. Protože na amatérských pásmech se neozývá, jedinou možností komunikace s ním je posílání telegrafních zpráv přes oficiální adresu společnosti a to jsem i udělal. Bohužel, žádná odpověď. Jedinou informaci, kterou mám od společnosti je, že Eugen je živ a zdrav, plní si své povinnosti, ale nemá žádné technické možnosti na vysílání. Na ostrov není žádná pravidelná doprava a nejbližší loď tam popluje v létě s novou posádkou. Doufám, že Eugen bude řešit technické problémy a do ukončení pobytu na ostrově se konečně ozve“.
- DXCC MARATHON 2015 – Na této [stránce](#) jsou předběžné výsledky DXCC Maratónu 2015 ve všech kategoriích.
- U příležitosti 70. výročí založení Islandské radioamatérské organizace IRA mohou používat domácí radioamatéři až do konce roku 2016 prefix TF70. Stanice TF3IRA pracuje se značkou TF70IRA.
- AZERBAIJAN – Místní radioamatéři připomínají začátky radioamatérského provozu v zemi množstvím speciálních značek a prefixů (4J90, 4K90, 4J1926 a 4K1926). Za spojení s nimi se vydávají 3 diplomy: „Azerbaijan HAM RADIO-90“, „RA-29“ a „HELENENDORF-1926“. Stanice budou v provozu až do konce roku 2016. Jen dodáváme, že tato země nemá zřízeno QSL bureau, a tak se QSL zde nedají klasicky doručit.

● **Dymo, UZ5DX, nám poslal pozvánku** k účasti na celostátní soutěži rychlostní telegrafie - "karpatský Cup". Akce proběhne 12. – 14. února 2016 v Užhorodě v Hotelu "Vizyt".

Na pásmech

● **DX revue 2015 - Stručný přehled roku 2015** (pozn. red.: převzato z webu OKDXF)

Pri porovnaní s rokom 2014 sa podmienky šírenia predsa len mierne zhoršili, čo sa prejavilo najmä ku koncu roka. Ale napriek tomu, že kolísali hore dolu a otvorenia boli pomerne krátke, aj tak sme mohli pracovať na KV pásmach so všetkými významnejšími DX expedíciami aj na 12 a 10 m. V roku 2015 sa dalo urobiť približne 293 zemí DXCC, čo je o niečo viac než v roku 2014. Uskutočnilo sa asi 50 DX expedícií minimálne s dvomi operátormi a mnohé z nich mali 5 – 20 operátorov. Aj v roku 2015 bola najväčšia DX aktivita v Karibiku, ale prekvapujúco veľa aktivity bolo aj z Pacifiku.



V priebehu roku sa na pásmach objavilo veľa neobvyklých značiek a niektoré z nich prekročili maximálny počet znakov (12) v logovacích programoch. Medzi nimi aj OM2015TITANIC..., hi. Pri príležitosti 90. výročia založenia IARU vysielali z mnohých členských organizácií IARU stanice so sufixom IARU a v decembri na propagáciu nášho hobby medzi mládežou zase z mnohých DXCC zemí stanice so sufixom YOTA (Youngsters On The Air).

Medzi množstvom expedícií zaujali najmä dve. K1N (Navassa KP1), ktorá bola naposledy aktivovaná v roku 1993 a po 13. rokoch demonštračná prevádzka 3Z9DX zo Severnej Kórey pod značkou P5/3Z9DX. Dom urobil 784 spojení, z toho však len 75 z Európy (dve stanice z OM, žiadna z OK).

Niekoľko plánovaných DX expedícií sa z rôznych logistických dôvodov muselo presunúť na rok 2016 (VK0/H a 3Y0/B) a niektoré boli skrátené kvôli zlému počasiu (TI9/3Z9DX, VK9WA).

U väčšiny DX expedícií prevládala SSB prevádzka, ale CW nezomiera, ako sa to predpovedalo. Svedčia o tom obrovské „pajlapy“ pri DX expedíciách aj v kontestoch. Dôkazom je, že v roku 2015 sa dalo na CW pracovať s približne 280 zemiarmi DXCC. Stále populárnejšie sú digitálne módy, medzi ktorými prevláda RTTY, ale stále populárnejšia je aj prevádzka JT65.

Slnčná aktivita a podmienky šírenia

Aktuálny 24. slnečný cyklus má najmenší počet vyhladených slnečných škvŕn od 14. slnečného cyklu, ktorý vyvrcholil v roku 1904 a je považovaný za nejslabší, v porovnaní s cyklami 21, 22 a 23. Ale na rozdiel od predchádzajúcich slnečných cyklov, druhé maximum 24. slnečného cyklu bolo silnejšie ako prvé maximum, čo je raritou. Maximum bolo v apríli 2014, s počtom vyhladených škvŕn okolo 116. Minimum 24. slnečného cyklu očakávame asi v auguste 2020. Experti NASA predpokladajú, že nasledujúci 25. slnečný cyklus bude slabší než aktuálny 24., aj keď sa neočakáva ďalšie Maunderovo minimum ako niektorí vedci pôvodne predpovedali.

Ale v podstate sme mohli byť s podmienkami šírenia v roku 2015 spokojní. Slnčný tok väčšinou presahoval hodnotu (SFI) 100 jednotiek, s maximom 165 na začiatku roka, a keď sa k tomu pridal nízky K index, chodili dobre aj obe najvyššie KV pásma 12 a 10 m. Dôkazom toho je, že k nám na týchto pásmach prichádzali signály všetkých významnejších DX expedícií, ktoré sa v roku 2015 uskutočnili.

K lepšiemu sledovaniu podmienok šírenia pre termíny plánovaných DX expedícií sa osvedčil užívateľsky veľmi príjemný program [VOACAP](#), beta verzia 2.0. Zaujímavým programom je aj nový program [Realtime Band Conditions](#), ktorý umožňuje sledovať podmienky šírenia v reálnom čase na rôznych pásmach, ktorý je založený na novej metóde nazvanej „HF Ionospheric Interferometry“.

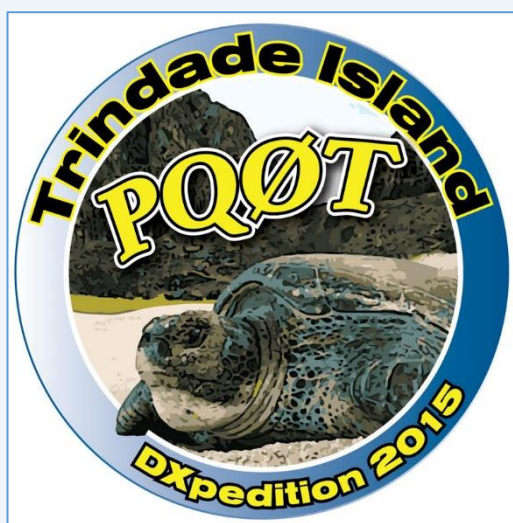
Aktivita na pásmach

Január začal prevádzkou 1A0C a v druhej polovici mesiaca EP6T z ostrova Kish AS-166. Táto ostrovná skupina bola naposledy aktivovaná pred 13 rokmi. Aj ďalšia IOTA aktivita bola zaujímavá. Skupina VU operátorov pracovala po 10. rokoch pod značkou 8T5MQT z ostrova Sugar (AS-153) a YB3MM/8 navštívil dva ostrovy v skupine OC-247, ktorá nebola aktivovaná 14 rokov.

Vo februári sa po 22 rokoch uskutočnila DX expedícia na ostrov Navassa. Operátori urobili okolo 140000 spojení. V ich logu je vyše 36000 individuálnych značiek. Známy svetobežník Dom, 3Z9DX, dokázal po siedmych rokoch opäť aktivovať ostrov Cocos a spolu s Dimom RA9USU urobili pod značkou TI9/3Z9DX takmer 16000 spojení. Zaujala aj prevádzka veľkého medzinárodného tímu operátorov (23 operátorov zo siedmych štátov) z ostrova Robinson Crusoe (Juan Fernandez Is.) pod značkou 3G0ZC, ktorý pokračoval aj v marci.

V marci dominovala prevádzka z Eritrey pod značkou E30FB. Pričinil sa o to Zorro, JH1AJT, a umožnil nám tak po 13. rokoch opäť pracovať s touto vzácnou zemou DXCC. Zaujala aj prevádzka C21EU. DL operátori urobili za 9 dní prevádzky vyše 25000 spojení. Z Andamanských ostrovov pracovala pri príležitosti Medzinárodnej konferencie Hamtech 2015 stanica VU4A, LA5UF bol na ostrove Manihiki OC-014 (North Cook Is.) pod značkou E51UFF a Silvano I2YSB so svojou skupinou v Kongu pod značkou 9Q0HQ.

Zaujala aj IOTA aktivita. Prvýkrát bola aktivovaná skupina OC-296. Z ostrova Tobi pracovali stanice T88GI, T88TI a T88XX. Bola to prvá aktivácia tejto ostrovnej skupiny. VK5CE/p bol na ostrove St. Peter OC-220. Táto skupina nebola aktivovaná 10 rokov. YB8RW/3 navštívil dva ostrovy v skupine OC-250 a YB4IR/7 v skupine OC-252. Obe Indonézske skupiny neboli aktivované 13 rokov.



V apríli sme zaznamenali nie veľmi vydarenú len dvojdnú prevádzku z ostrova Trindade PQØT a ešte menej vydarenú z ostrova Pagasa (Spratly Is.) pod značkou DXØP. Z ostrova Chatham pracovali traja ZL operátori pod značkou ZL7E. V programe IOTA boli aktivované štyri veľmi vzácne indonézske skupiny. Imam YB4IR bol pod značkou YB4IR/7 na ostrove Serutu v skupine OC-269, ktorá nebola aktivovaná 10 rokov a pod značkou YB4IR/8 na ostrove Bunkudu (OC-274). Din YB8RW/3 bol na ostrove Kasiui v skupine OC-273, ktorá bola aktivovaná len dva razy a Adhi YB3MM/9 navštívil ostrovy Kera a Rote v skupine OC-241. Táto skupina nebola aktivovaná 12 rokov.

V máji bol Silvano, I2YSB, so svojou skupinou v Kenyi (5ZØL) a svojou kontroverznou prevádzkou z Rep. Iríston (Severné Osetsko) pod značkou O19VB zaujal Vladimír UA4WHX. Veľká aktivita bola opäť z indonézskeho ostrova, kde boli aktivované skupiny OC-150, 166, 186, 209, 222, 237, 246, 262, 268, 271, 272 a 274.

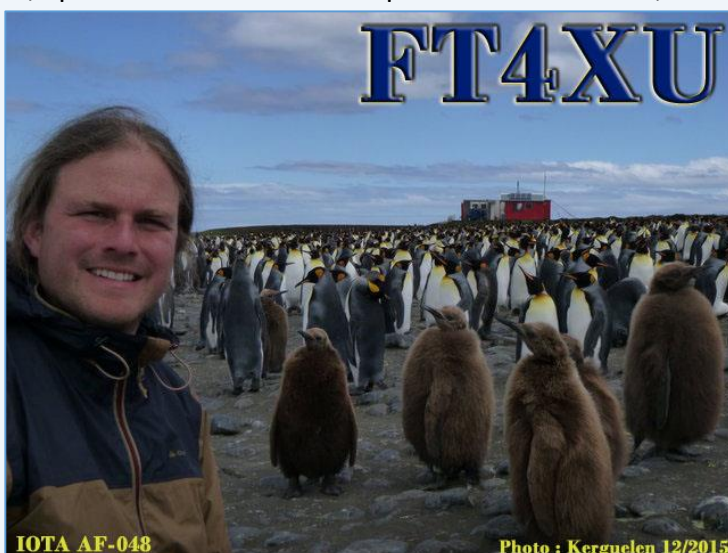
V júni pracovali z Timoru Leste 4W/PE7T a 4W/N1YC a viac než trojmesačný pobyt na ostrove Rarotonga začal Milan, OK1DWC, pod značkou E51DWC. Ostrovných aktivít síce nebolo veľa, ale tie čo boli, stáli za to. YB4IR/9 bol na ostrove Biak OC-147, táto skupina nebola aktivovaná 15 rokov. Z kanadského ostrova

Barnard NA-181 pracovali VE7DP/7 a VE7KDU/7. Bola to prvá prevádzka po 12. rokoch. Len niekoľko hodín počas troch dní pracoval z ostrova Amchitka (NA-070) KL2HD pod značkou KL7NWR. Táto skupina nebola aktivovaná vyše 20 rokov.

V júli sa neuskutočnili žiadne zaujímavé DX expedície, zato IOTA aktivita bola príjemným prekvapením. Skupina UA operátorov pracovala z ostrova Bolshoy Chaychiy (EU-188). Táto skupina nebola aktivovaná 9 rokov. Len druhýkrát bol aktivovaný rumunský ostrov Fericirii, (EU-191) ktorý bol pridaný do zoznamu IOTA v júli 2014. Pod značkou YPOH pracoval VE7NY. BA7CK a BA7IA pracovali z ostrova Woody (Yongxin Is. AS-143). Tieto Paracelské ostrovy sú navštevované len zriedka a aj táto aktivita bola prvá po deviatich rokoch. Skupina VK operátorov navštívila veľmi vzácny ostrov South Solitary (OC-194) a za 38 hodín prevádzky urobili vyše 5600 spojení. Táto skupina nebola aktivovaná 21 rokov. Prvý raz po 23. rokoch bola aktivovaná skupina AS-082. Skupina UA operátorov pracovala z ostrova Brusneva pod značkou R3RRC/0.

Aj v auguste prevládali IOTA aktivity, ale svoju takmer trojmesačnú Arktickú tour na lodi Mikhail Somov začal Vladimir, UA4WHX, ktorý počas plavby vysielal z paluby lode pod značkou RI0POL. Úžasná bola IOTA aktivita. Dan HR2DMR vysielal z ostrova Farallones de Coseguina pod značkou H76W (NA-212) a bola to prvá aktivita tejto skupiny po 17. rokoch. RA7AL/0 aktivoval po 11. rokoch Malmínske ostrovy AS-121 a Cezar, VE3LYC, navštívil ostrov Melville (NA-248), ktorý bol pridaný do zoznamu IOTA v júli 2014 a vysielal pod značkou VY0M. Cestou na ostrov Melville sa zastavil na ostrove Cornwallis a vysielal pod značkou VE3LYC/VY0. Táto ostrovná skupina nebola aktivovaná 13 rokov.

V septembri pracoval zo Zimbabwe David, OK6DJ, spolu s OK1FCJ a OK1FPS pod značkou Z21MG, Stan, LZ1GC, s Ľubom, OM5ZW, z Tuvalu pod značkou T2GC, skupina operátorov z Anglicka z ostrova Niue pod značkou E6GG a LA7GIA, z ostrova Grande Comores pod značkou D67GIA. Din YB8RW/5 navštívil tri veľmi vzácne indonézske skupiny OC-106, 108 a 109, ale potešila najmä aktivita z ruských ostrovov. Vladimir, UA4WHX, vysielal pod značkou RI0BV/0 z ostrova Russkiy (AS-121), ktorý nebol aktivovaný 20 rokov, potom pod značkou RI0QV (AS-028) z ostrova Kotelnii, ktorý nebol aktivovaný 15 rokov, a nakoniec z ostrova Wrangel pod značkou RI0KV, z ktorého sa uskutočnila posledná prevádzka pred 23. rokmi.



V októbri sa uskutočnilo niekoľko zaujímavých DX expedícií. Pokračovala prevádzka z ostrova Tuvalu (T2GC), po šiestich rokoch bol aktivovaný ostrov Chesterfield (TX3X), Skupina DL operátorov pracovala z ostrova Majuro (OC-029) pod značkou V73D, Zorro JH1AJT opäť pracoval z Eritrey pod značkou E30FB, a po šiestich rokoch sa uskutočnila aj prevádzka z priestorov OSN v New Yorku, pod značkou 4U70UN. Martin, OK1FZM, spolu s Lenkou, OK1WZM, pracovali najprv z ostrova Tongatapu (OC-049), pod značkou A35OK, a neskôr pod tou istou značkou z ostrovov Foa (OC-169) a Utungake (OC-064).

V novembri zaujala prevádzka z ostrova Willis, ktorý nebol aktivovaný 7 rokov. Medzinárodný tím operátorov urobil pod značkou VK9WA vyše 62000 spojení. Aj v tomto mesiaci prevládala IOTA aktivita. VK5MAV/8 bol na ostrove Croker v skupine OC-229, ktorá nebola aktivovaná už 16 rokov. VK6NAX/p bol na ostrove Garden (OC-164), táto skupina nebola aktivovaná 8 rokov, a medzinárodný tím operátorov prvýkrát aktivoval pod značkou S79C ostrov Coetivy AF-119.

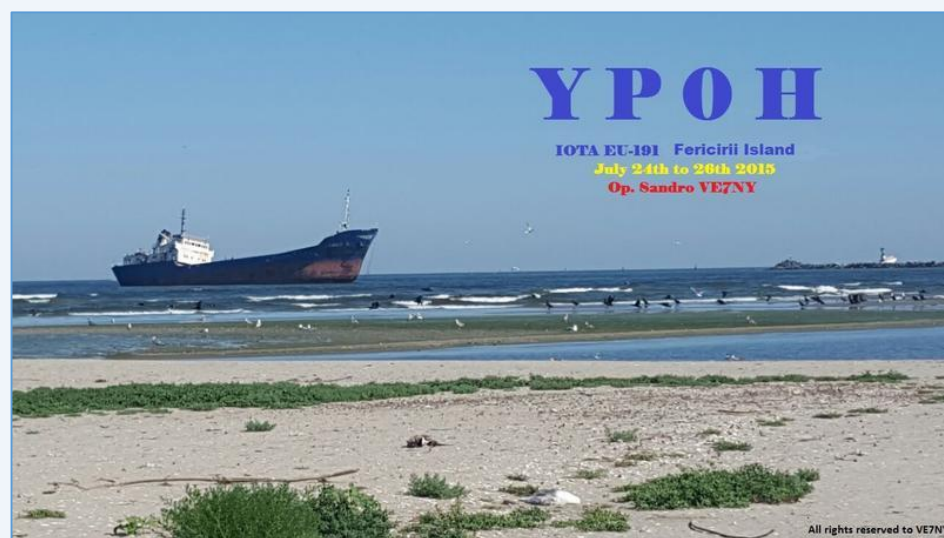
V decembri sa niekoľko dní ozýval z ostrova Kerguelen FT4XU a YF1AR/8 navštívil dve vzácne ostrovné skupiny OC-157 a OC-271.

Rádioamatéri a Internet

Aj v roku 2015 bol Internet fenomén bez ktorého si už rádioamatérsku prevádzku ani nevieme predstaviť. Stále viac a viac staníc vkladá svoje logy do LoTW. Vďaka Kostasovi, SV1DPI, a SV1CIB sa dostal do LoTW a na stránku ClubLogu aj log Apolla, SV2ASP/p, z roku 2000, keď vysielal pod značkou SY2A. Stále populárnejším sa stáva ClubLog, vďaka Michaelovi G7VJR, ktorý ho pravidelne aktualizuje. V ClubLogu bolo koncom roka 2015 viac než 300 miliónov spojení a mal 48000 aktívnych užívateľov. Tak ako som konštatoval aj v predchádzajúcich rokoch, nezastupiteľnú úlohu v rádioamatérskej prevádzke majú DX Clustre, ale stále väčšiu popularitu získavajú CW skimmery pomocou ktorých si môžeme otestovať svoj vlastný signál v rôznych častiach sveta. Stále je však veľa staníc a žiaľ aj v OK a OM, ktoré DX Cluster zneužívajú na informácie, ktoré tam nemajú čo hľadať. Načo ďakovať DX expedícii za spojenie, keď ani nemá prístup na Internet? A koho to vôbec zaujíma, akú to má informačnú hodnotu? Alebo poďakovanie za prijatý QSL cez DX Cluster. Je to len forma vychvaľovania, nič viac.

QSL

Ešte stále veľa staníc uprednostňuje klasické papierové QSL. Potvrdzovanie spojení elektronicky je použiteľné zatiaľ len do DXCC cez LoTW, potvrdzovanie spojení cez eQSL je uznávané len do niektorých diplomov vydávaných časopisom CQ. V LoTW bolo koncom roka 2015 uložených priam neuveriteľných



723 miliónov spojení a je v ňom zaregistrovaných 82000 užívateľov. Papierové QSL však majú stále svoje čaro a pri ich prezeraní si každý rád spomenie na spojenie, ktoré mu predchádzalo. Čoraz viac staníc, či už individuálnych alebo expedičných používa OQRS systém (Online QSL Request Service). Je to najjednoduchší a najspoľahlivejší spôsob ako získať rýchlo a bezpečne QSL direkt, alebo aj cez buro.

Návratnosť požiadaviek zaslaných cez OQRS direkt sa blíži k 100 %. S klasickým zasielaním QSL direkt začínajú byť problémy. V mnohých krajinách, a nie sú to len krajiny tretieho sveta, bývajú obálky vykrádané, a od začiatku roka 2015 sa v mnohých krajinách (medzi nimi aj v USA a Veľkej Británii) prestali používať IRC. Samostatnou kapitolou sú QSL služby, ktoré zabezpečujú posielanie QSL cez buro. Každá členská organizácia IARU musí zabezpečovať QSL službu pre svojich členov. Je pravdou, že väčšina organizácií má QSL službu, ale veľa z nich len príchodzu. Viac k tejto téme si môžete prečítať na www.hamradio.sk, v rubrike QSL služba.

Prevádzka

Téma o ktorej sa hovorí už niekoľko rokov. Bežnej prevádzky sa týka len okrajovo, pri DX prevádzke, či už individuálnej, alebo pri veľkých DX expedíciách, je to už niekoľko rokov neriešiteľný problém. Každý kto sa DX prevádzke aj keď len okrajovo venuje by mal poznať (a verím že aj pozná) tzv. DX kódex správania (DX Code of Conduct). Jeden je určený pre tých, ktorí DX expedície „lovia“, druhá verzia je určená tým, ktorí sa DX expedícií zúčastňujú. Porušujú ich obe skupiny. Zarážajúce však je, že takmer všetky DX expedície, ktoré sú organizované operátormi z USA (až na malé výnimky). Podstatne menej sú tieto zásady porušované DX expedíciami, ktoré sú organizované Európanmi pri tých vzácných DX expedíciách, najmä Nemcami a Angličanmi. Väčšina DX expedícií, najmä tých do vzácných oblastí je časovo aj finančne veľmi náročná. Pre všetkých organizátorov rovnako. Filozofia výberu operátorov je však u oboch skupín

rozdielna. Zatiaľ čo v USA vo veľkej miere platí, že DX expedície sa zúčastňujú väčšinou tí, ktorí na to majú (časovo aj finančne), v Európe tiež tí, ktorí na to majú, ale zároveň aj tí, ktorí to vedia.

Samostatnou kapitolou sú naďalej dve skupiny rádioamatérov, ktorí nám znepríjemňujú život pri každej DX expedícii. Zlí rušiči a „dobrí“ policajti. V roku 2015 pri všetkých DX expedíciách nechýbal psychopat, ktorý používal najprv značku EA5SYL (niekedy EH5SHL) a neskôr si ju zmenil na F6DA. A tí, čo sa ho snažili upozorniť na rušenie DX stanice, spôsobovali ešte väčšie rušenie a psychopat sa v tom vyžíval...

IOTA

IOTA program je stále populárnejší. Aktívne sa mu venuje vyše 2500 rádioamatérov, príležitostne viac než 15000. V IOTA zozname je 1178 ostrovov alebo ostrovných skupín, ktoré majú referenčné číslo, z ktorých je 11 zrušených a 49 nebolo do konca roka 2015 aktivovaných. V roku 2015 bolo prvý raz aktivovaných 5 ostrovných skupín: AF-119 (S79C), AS-203 (RT9K/0, UA0ZC/p), NA-248 (VY0M), OC-274 (YB4IR/8) a OC-296 (T88TI, T88GI, T88XX). Stále nedoriešeným problémom je elektronické potvrdzovanie spojení tak ako to umožňuje LoTW v prípade DXCC. Software na ktorom sa pracuje by sa mal začať používať v roku 2017.



Piráti a nelegálna prevádzka

Snáď niet významnejšej DX expedície, aby jej značka nebola zneužitá pirátmi. Inak tomu nebolo ani v roku 2015. Ešte pred začiatkom expedície boli zneužitá značky K1N aj EP6T. Zneužitá bola značka YI1DZ (CW) a objavilo sa niekoľko značiek s prefixom P5. Tak ako si Kosovo pridelo prefix Z6, rádioamatéri z Donetskej oblasti začali používať prefix D0.... Často sa však za pirátov považovali aj zle prijaté značky, ktoré boli vložené do DX clustrov. 5T5C bol HT5C, EZ1A bol E71A apod.

Opustili nás

Žiaľ veľa známych rádioamatérov opustilo naše rady. Z tých ktorých sme poznali z DX prevádzky to sú: C21RK, K5LBU, PA0LOU, 9Y4VU, SP5IXI (VK6DXI), G3NOM (HS0ZDZ). Aby som na niekoho nezabudol nebudem vymenovávať tých, ktorý nás opustili z OK a OM. Ich nekrológy ste si mohli prečítať v Rádiožurnáli alebo Rádioamatérskom zpravodaji.

Zmeny v DXCC

V zozname zemí DXCC je stále 340 aktuálne platných zemí a 61 zrušených. Kosovo napriek tomu, že bolo prijaté do IARU stále nespĺňa podmienky DXCC pretože prefix Z6, ktorý používa nemá pridelený od ITU. V roku 2015 prišlo k jednej administratívnej zmene v zozname zemí DXCC. Prefix ZL9, ktorý bol pridelený ostrovom Auckland a Campbell má teraz názov „New Zealand Sub-Antarctic Islands“ a okrem ostrovov Auckland a Campbell tam patria aj ostrovy Antipodes a Bounty.

Zeme, ktoré neboli aktivované v roku 2015:

Afrika (12) - 3C, 3C0, 3Y/B, 9L, 9U, FT/G, FT/J, FT/T, FT/W, FT/Z, VK0/H a ZS8

Antarktída (1) – 3Y0 (Peter I.)

Ázia (8) - 7O, BS7H, BV9P, EZ, VU7, XZ, YK a ZC4

Európa - (2): JX a R1F

Sev. Amerika (4) - CY9, KP5, XF4 a YV0

Oceánia (17) - 3D2/C, H40, KH1, KH3, KH4, KH5, KH5K, KH7K, KH8/S, T31, T33, VK0/M, VK9M, VP6/D, ZK3, ZL8 a ZL9

Južná Amerika (3) - CE0/X, HK0/M a VP8/S. Sandwich.

Zeme, ktoré neboli aktivované viac než 10 rokov : BV9P, CE0X, KH1, KH3, KH5K, VK0/H a VP8 (S. Sandwich). Z toho vyplýva, že na získanie DXCC Honor Roll, je treba 8-10 rokov.

DX expedície očakávané v roku 2016

Ak sa uskutočnia všetky plánované DX expedície bude rok 2016, najmä jeho prvá polovica, veľmi zaujímavý. Už v januári sa po 16. rokoch uskutoční DX expedícia na ostrov Palmyra (K5P) a po 14. rokoch



aj na ostrovy South Sandwich (VP8STI). Už začiatkom februára pôjde tím VP8STI na ostrov South Georgia (VP8SGI), členovia rádioklubu F6KOP do Lesotha (7P8C) a Silvano I2YSB so svojim tímom do Guiney (3XY1T). V marci sa uskutoční DX expedícia na ostrov Juan de Nova (FT4JA), ktorý bol aktivovaný naposledy v roku 1987! (Do DXCC však platí spolu s ostrovom Európa na ktorom bola posledná expedícia v roku 2003) a na ostrov Heard (VK0EK), ktorý bol naposledy aktivovaný v roku 1997! Na august je naplánovaná DX expedícia na ostrov St. Paul (CY9C), a v septembri pôjde Stan LZ1GC na Solomon Is. (H44GC) a Temotu (H40GC). Číňania na stretnutí v Daytoni vyhlásili, že v roku 2016 by chceli uskutočniť DX expedíciu na Scarborough Reef. V decembri sa mala uskutočniť DX expedícia na ostrov Bouvet (3Y0F), ktorú organizuje

UN7PCZ, ale je preložená až na november 2017. Málokto tomu však verí...

Uskutoční sa aj niekoľko zaujímavých IOTA aktivít. Začiatkom marca budú VK5CE/6 a VK5MAV/6 na ostrove Breaksea (OC-243). Táto skupina bola naposledy aktivovaná v roku 2001. Aktivované budú štyri nové skupiny. Vo februári alebo apríli v Myanmar AS-182,183 a 184, a koncom apríla ostrov Hawar AS-203 (A91HI). Prekvapenie pripravuje Russian Robinson Club. Hovorí sa o ostrove Iony (AS-069) a o ostrove Viktoriya (EU-190). A možno to nebudú jediné prekvapenia...

Záver:

Aký bol teda rok 2015? Myslím si, že sa nemáme na čo sťažovať. Podmienky šírenia aj keď neboli vždy ideálne nesklamali pri žiadnej významnejšej DX expedícii. Je však možné, že to bola „labutia pieseň“ 24. slnečného cyklu.

Števo, OM3JW

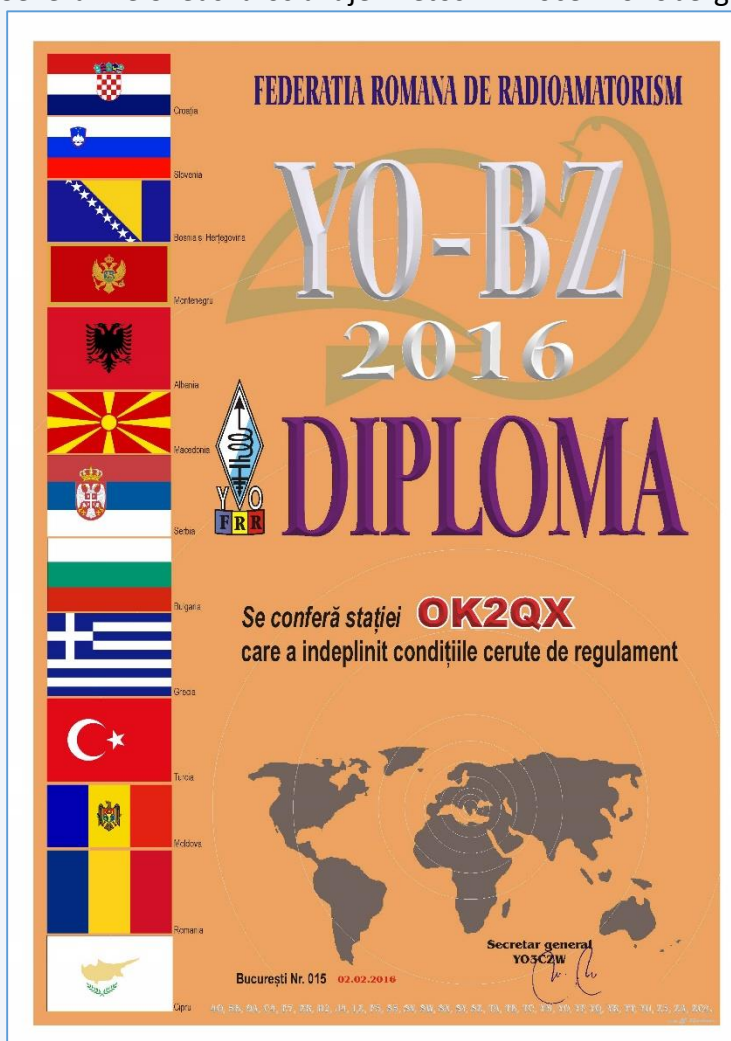
• Elektronické diplomy – 2/2016

Začnu tým, čím jsem v lednovém vydání Bulletinu končil. Požadavek na zaslání textů s podmínkami diplomů v „doc“ formátu z předchozích ročníků Bulletinu jsem doufám všem splnil – pokud se k někomu nedostal, tak se omlouvám a můžu pochopitelně zaslat znovu... Mám problém se získáváním podmínek při původně určených zásadách, že podmínky budou otiskovány pro takové diplomy, které jsou odesílány

žadatelům zdarma a vyřizovány formou digitálních „.jpg“ či „.pdf“ souborů. To, že na jeden diplom vydávaný „na západě“ je jich vydávaných v Rusku a na Ukrajině 25, ne-li více, je bohužel skutečnost (také aktivita stanic tomu odpovídá) a nevím, proč se někteří naši puristé nad tím pozastavují – naposled bylo omezování obsahu tiskovin uplatňováno v dobách totality. Pro mne platí, že rád zpracuji libovolné, shora uvedeným zásadám odpovídající podmínky diplomů vydávaných ve všech zemích od Austrálie, přes Afriku, Evropu po obě Ameriky – můžete mi je zasílat. Pokud takové mít nebudu, budou zde přehršle těch z Ruska (kterých mám připraveno více než 40 pro budoucí Bulletiny) nebo žádné - ta druhá možnost bude pro mne snazší.

Na prvé místo tedy dávám „bezproblémový“ ze Severu. Ve Švédsku oslavuje v letošním roce Kronoberg Radio Society 70 let od svého založení a při té příležitosti se rozhodli vydávat diplom „**70th Anniversary of SK7HW Club**“. K jeho získání je zapotřebí navázat spojení se stanicí SK70HW, která by měla (pravděpodobně v únoru - březnu) vysílat - diplom bude možné si stáhnout na [tétu](#) stránce, kde najdete i historii klubu, a jsou tam také uvedena data aktivity (předpokládám, že aktivní budou stanice i jindy).

Již ve druhé polovině února (13. – 29. 2.) však bude na pásmech aktivních několik španělských stanic se suffixem TOR a prefixem EG1, 2, 3, 4, 5 a 7. Každá z těchto stanic na každém pásmu vám přinese 1 bod na každém pásmu a každý den. Diplom za spojení s nimi má název „**Tortugas CW 2016 Award**“ a je nezbytné získat celkem 20 bodů za spojení nejméně s pěti různými EG stanicemi, pak bude možné si automaticky stáhnout diplom z [těchto](#) stránek, a navíc stanice, které dosáhnou čtyř nejlepších míst v pořadí dle získaných bodů, získají zvláštní cenu. Uvedená stránka bude aktivována během února, bude tam také online deník zvláštních stanic. Ovšem pozor, **pro tento diplom platí výhradně telegrafní spojení!!!**



Italská odbočka ARI "A. R. I. Mestre" vydává nový diplom trvalé platnosti s názvem "**Comuni del Veneto**". Diplom je zdarma a vydává se v elektronické formě jako JPG nebo PDF soubor, (můžete si vybrat, jaký preferujete), za spojení (poslechy pro SWL) se stanicemi vysílajícími z jednotlivých samosprávných celků regionu Veneto. Platí spojení od 1. 1. 2000, spojení se stanicemi /m nebo /p pouze za předpokladu, že jejich QTH při spojení je na QSL uvedeno. Uznávány jsou i elektronické QSL.

Region Veneto (SV část Itálie) se dělí na 7 provincií (a každá provincie na více celků - komun. Provincie jsou Belluno (ZIP 32xxx), Padova (ZIP 35xxx), Rovigo (ZIP 45xxx), Treviso (ZIP 31xxx), Venezia (ZIP 30xxx), Verona (ZIP 37xxx) a Vicenza (ZIP 36xxx). Celkem se dělí na 581 komun. Pro stanice mimo Itálii jsou potřebné tyto počty spojení pro jednotlivé třídy diplomu:

- 1 - 80 komun (60 pokud jsou všechna spojení CW) se všemi sedmi provinciemi,
- 2 - 40 komun (30 pokud jsou všechna spojení na CW) alespoň se šesti provinciemi,
- 3 - 15 komun (10 pouze na CW) nejméně ze tří vyjmenovaných provincií.

Obzvláště aktivní stanice může získat diplom "Honor Roll" za 300 různých komun (nebo 200 za všechna spojení CW). Diplomy mohou být vydány za jednotlivé druhy provozu - CW, SSB, MIX, RTTY, PSK, DIGI. QSL

není třeba zasílat, ale manažer diplomu může požádat o předložení některých ke kontrole. Žádost s potřebnými údaji k vyplnění si můžete stáhnout na teto adrese nebo sestavit vlastní s potřebnými údaji. Adresa manažera: corsetti.paolo@libero.it.



Pro příznivce QRP mám také jednu pochoutku - **Ham Finland OH/QRP Award**. Ten vydává finská QRP sekce, spojení platí, pokud finská protistanice dává /QRP nebo /p a přitom vysílá s QRP zařízením (5 W CW nebo 10 W SSB). Diplom se vydává ve třech třídách: bronzový za 15 QSO s OH/QRP stanicemi, stříbrný za 30 a zlatý za 72 spojení s OH/QRP stanicemi. Platí spojení od 1. 1. 2000, není třeba QSL, postačí pouze výpis z deníku o spojeních. Každá značka může být ve výpisu pouze jednou. Speciální známku obdrží žadatel, který všechna potřebná spojení navázal

také s QRP zařízením, nebo všechna spojení byla jedním druhem provozu. Bohužel, adresa je uvedena pouze poštovní: Ham Finland ry, Heikki Eskola, Kammekantie 2, 45120 Kouvola, Finland.

Nakonec zmínka o nových diplomech klubu Dolphins. Přiznávám, že i já mám s porušováním jedné ze zásad (v tomto případě nikoliv ideologický) problém. Ovšem poplatek na úhradu nákladů v hodnotě cca 5 Kč za diplom pro členy je nepodstatný (a těch členů je tam od nás již slušná řádka – nejvíce po ruských a ukrajinských) a v tomto případě je vhodné kvůli neznámým pojmům podat informace o tom, že se stále více mimo regiony (RDA) a oblasti začíná užívat v Rusku dělení a také vyhodnocování některých soutěží podle tzv. federálních okruhů (v anglickém přepise nazývaných Russian Federal District). A právě na některých diplomech vydávaných tímto klubem v sérii „Ruská historie“ si můžeme tyto okruhy a příslušné regiony, které zahrnují, trochu přiblížit. Těch federálních okruhů je celkem 9 a každý zahrnuje několik ruských menších územních celků, některé z nich jsou republiky, jiné oblasti, event. kraje. Jejich rozdělení naleznete i s uvedením prefixů a prvních písmen suffixu pro přesné zařazení stanice právě v podmínkách jednotlivých



diplomů ze série Historie Ruska ve výběru **“Russian Federal Districts”** na tomto WEBu. Psáno česky, jedná se o federální okruhy (zkratka) Centrální (CEFD), Krymský (CRFD), Dálněvýchodní (FEFD), Severokavkazský (NCFD), Severozápadní (NWFD), Sibiřský (SIFD), Jižní (SOFD), Uralský (URFD) a Volžský (VOFD). Za spojení s určitým počtem jednotlivých částí každého okruhu se vydává samostatný diplom a to za jednotlivé druhy provozu (CW, SSB, DIGI a MIX), tzn. **celkem 36 diplomů**, spojení platí od 1. 1. 2015. Každý z nich má jiné

grafické provedení. Přesné podmínky viz shora zmíněný WEB, kde jsou podmínky detailně uvedeny nejen rusky, ale i anglicky - musíte navázat vždy určitý počet spojení s různými částmi příslušného okruhu.

Za spojení s 10 stanicemi z každého okruhu (tzn. celkem 90 QSO) – tentokrát až od 1. 1. 2016 a libovolným druhem provozu, můžete získat další diplom s názvem „**Year of the Hissing Grass Snake**“ (**Rok syčící užovky**) - ten ale určitě nepatří k nejsnazším. Na uvedeném WEBu najdete ještě podmínky desítek dalších, vesměs graficky velmi dobře pojatých diplomů, takže i v blízkém se minimu sluneční činnosti budete mít možnost navazovat spoustu zajímavých spojení a ještě se poučit v historii a mytologii...

Nový rumunský diplom YO-BZ 2016 - od 30. 1. do 29. 2. t. r. vysílá u příležitosti převzetí funkce koordinátora balkánského přeboru na KV pásmech (viz [tato](#) stránka) zvláštní stanice **YO2016BALKAN**, většinou SSB provozem. Za spojení s touto stanicí, které je povinné a s dalšími 15 libovolnými stanicemi z balkánské oblasti (tj. 4O, 5B, 9A, E7, ER, SV, LZ, TA, YO, YU, Z3, ZA a ZC4) v termínu uvedeném shora, můžete získat zdarma diplom **YO-BZ 2016**. Výpis z deníku se zasílá na frr@hamradio.ro.

Jirka, OK2QX

● DX Info 2/2016

● **1S SPRATLY IS.** – Mike, DF8AN, oznámil, že získal povolení k provozu z ostrova Layang Layang se značkou **9MOS**. Tato značka už ale byla použita v roce 1993. Provoz se uskuteční 19. - 29. 4. a Mike bude pracovat hlavně CW se 100 W a drátovými anténami na 160 – 10 m.



● **3B8 MAURITIUS** – Ve dnech 11. 2. – 1. 3. bude QRV OE4AAC jako **3B8HD** z AF – 049 na 40 – 10 m.

● **3D2 FIJI** – Ve dnech 13. – 19. 2. bude DF6PW aktivní jako **3D2PW** z OC – 016 hlavně na WARC pásmech CW se 100 W.

● **3X GUINEA** – Tým okolo I2YSB bude aktivní od 18. 2. do 4. 3. jako **3XY1T** na 160 – 6 m CW/SSB/RTTY.

● **5H TANZANIA** – Stan, WS5K, bude QRV 26. 1. - 10. 2. ze safari (Národní park) jako

5H2ST. Jeho hlavním zájmem je ale fotografování a na pásmech s QRP se objeví asi ve večerních hodinách.

● **5V TOGO** – ON6DX bude ve dnech 10. – 22. 2. QRV jako **5V7TH** na 40 – 6 m CW/SSB/RTTY.

● **5Z KENYA** – George, WF3U, má být QRV 5. 1. - 29. 2. se značkou **5Z4/WF3U**. Bertrand, DF3FS, bude QRV do 7. 2. CW/SSB jako **5Z4/DF3FS**.

● **6W SENEGAL** – Od 10. 2. do 1. 3. bude QRV F6HMJ jako **6W7/F6HMJ** na KV pouze CW.

● **7P LESOTHO** – Operátoři radioklubu F6KOP budou ve dnech 8. – 17. 2. aktivní jako **7P8C** s pěti stanicemi na 160 – 6 m SSB/CW/RTTY.

● **9K KUWAIT** - U příležitosti 55. výročí získání nezávislosti Kuwaitu budou členové Kuwaitské radioamatérské organizace (KARS) pracovat 29. 1. - 29. 2. se značkou **9K55NLD**.

● **A3 TONGA** – Ve dnech 18. – 24. 2. bude QRV expedice A35T na 160 – 10 m CW/SSB/RTTY. Čas se ještě může změnit. Hiro, JA6WFM, je QRV se značkou **A31MM**. Na ostrově bude 2 roky a postupně bude pracovat na všech KV pásmech.

- **C5 GAMBIA** – G6DJX bude ve dnech 12. – 19. 2. QRV se 100 W G4DJX jako **C5DX** na 40 – 10 m CW/SSB.
- **C6 BAHAMAS** – N2RFA bude ve dnech 8. – 18. 2. QRV jako **C6ABB** z Nassau na 80 – 10 m digitálním módem.
- **CE0 EASTER I** – W7YAQ bude QRV jako **CE0Y/W7YAQ** z SA – 001 na 40 – 15 m CW/RTTY.
- **E5 SOUTH COOK IS.** – Roly, ZL1BQD, je QRV 22. 1. – 7. 2. převážně CW na 80 – 10 m se značkou **E51RJR**.
- **EP IRAN** - U příležitosti 37. výročí Íránské Islámské revoluce se uskuteční první „IRANIAN HAM CONTEST“. Začal 1. 2. o 00:00 a potrvá 10 dnů, do 11. 2. 23:59 provozem CW, SSB, RTTY na 40, 20, 15 a 10 m. Na 20 m se může pracovat max. do 14250 kHz. Každý, kdo naváže QSO se třemi EP stanicemi dostane QSL lístek. Podrobnější podmínky a seznam EP stanic, které se účastní, jsou [zde](#).
- **ET ETHIOPIA** – Yarik, UW7LL, a Andy, UR4LRQ, (OK8ANM) jsou QRV od 17. 1. se značkou **ET7L**. Připomínají, že to není DX expedice a jejich doba na provoz je limitovaná pracovními povinnostmi. Pracují CW a SSB na 40 – 10 m. Budou zde 2 - 4 měsíce.
- **FJ SAINT BARTHELEMY** – N9SW je do 9. 2. aktivní jako **FJ/N9SW** z NA – 147 na 40 – 6 m CW se 100 W.
- **FO FRENCH POLYNESIA** – Ve dnech 6. 2. – 7. 2. bude aktivní W7YAQ jako **FO/W7YAQ** z OC – 046 na 40 – 15 m.

● **FS SAINT MARTIN** – Od 2. 2. do 10. 2. jsou aktivní WZ1P, W3FF, KC4VG, W6HFP, W7ZT, K8EAB, KB9AVO a WG0AT na 40 – 10 m jako **FS/vlastní značka**. Dále odtud bude ve dnech 10. – 26. 2. QRV F8AAN jako **FS/F8AAN** na 40 – 10 m.

● **HH HAITI** - Členové Haitského radioklubu jsou u příležitosti 213. výročí smrti generála Toussainta Ouvertura, který je nazýván „otcem národa“, QRV od 1. 1. se značkou **4V1TL**. Provoz potrvá do 30.4.



- **HK0 SAN ANDRES IS** - Skupina polských operátorů bude QRV 6. – 21. 3. CW/SSB/RTTY se značkou **5J0P**. Aktuální informace budou [zde](#).
- **HR8 HONDURAS** – Od 15. 2. do 25. 2. bude QRV AA4W jako **HR8/AA4W** na 40 m a 20 m převážně CW.
- **J7 DOMINICA** - WJ2O bude ve dnech 17. 2. – 23. 2. QRV jako **J7/WJ2O** na 160 – 6 m CW.
- **KG4 GUANTANAMO BAY** – Ve dnech 19. 2. – 4. 3. budou QRV W4WV jako **KG4WV** a W6HGF jako **KG4HF**.
- **P4 ARUBA** – Ve dnech 28. 2. – 13. 3. bude WA2NHA QRV jako **P4/WA2NHA**.
- **PJ7 ST MARTEEN** – Ve dnech 16. 2. – 12. 3. bude aktivní AA9A jako **PJ7AA** SSB/CW na 40 – 10 m.
- **PY BRAZIL** – Ze vzácného státu Tocantins budou ve dnech 6. – 9. 2. QRV PY8WW jako **PQ2WW**, PR8ZX jako **PQ2ZXT** a PU8MET jako **PQ2/PU8MET**.
- **OX GREELAND** – Ve dnech 11. – 18. 2. bude aktivní **OX3LX** z NA – 151. Zaměřovat se bude spíše na spodní pásma.
- **S9 SAO TOME & PRINCIPE** – Od 25. 2. do 25. 3. bude HB9BEI QRV jako **S9BK** na 40 – 10 m SSB/DIGI.

- **T6 AFGHANISTAN** – Martin, DL3ASM, je opět QRV se značkou **T6SM**. Pracuje CW se 100 W na 40 – 10 m a zdrží se do konce března. Paul, KG7QCY, je QRV se značkou **T6PB**. Pracuje CW a DIGI na 80, 40, 30 a 15 m a bude zde do října.

- **TF ICELAND** – DF8AN bude aktivní jako **TF/DF8AN** na 160 – 6 m SSB/CW ve dnech 26. 2. – 1. 3.

- **TO GUADELOUPE** – Od 26. 2. do 14. 3. budou aktivní F6HMQ a F6GWV jako **TO66R**.

- **V2 ANTIGUA & BARBUDA** – OH2IS bude QRV z NA – 100 jako **V26IS** ve dnech 21. 2. – 4. 3. hlavně CW na 40 – 10 m.



- **V3 BELIZE** – Ve dnech 4. – 11. 2. je se 100 W aktivní NN7A z NA – 180 jako **V31JZ/p** na 160 – 10 m převážně CW. Gerd, DJ4KW, a Gisela, DK9GG, jsou opět QRV 9. 1. - 21. 2. jako **V31YN** a **V31GW**. Pracují CW a RTTY na 160 – 10 m se 100 W. Na 160 m mají 36 m vysoký vertikál se třemi radiály. Dále Paul, VE3AXT, bude QRV 2. 2. - 16. 3. se značkou **V31AX**. Bude pracovat převážně SSB na 40 – 10 m.

- **V4 ST. KITTS & NEVIS** – K1KA bude ve dnech 5. 2. – 25. 2. QRV jako **V47KA** na KV + 6 m. Ve dnech 13. – 21. 2. bude QRV K8AQM jako **V47TR** z NA – 104 na 20 – 10 m CW/SSB. Dále odtud bude 22. 2. – 1. 3. aktivní W2APF jako **V47JR** (NA – 104).

- **V5 NAMIBIA** – Ve dnech 9. – 18. 2. budou z Namibie aktivní DC8QT jako **V5/DC8QT**, DD8ZX jako **V5/DD8ZX** a DJ9KM jako **V5/DD8ZX** na 160 –

10 m, pravděpodobně i na 6 m. Během CQ WW WPX se ozvou jako **V55V**.

- **V6 MICRONESIA** – Od 19. 2. do 24. 2. bude JA7HMZ aktivní z OC – 010 jako **V63DX**. Zaměřovat se bude na 160 m a Evropu.

- **VP8 SOUTH GEORGIA IS** – Expedice **VP8SGI** má být QRV do 8. 2. ráno.

- **VP8 FALKLAND IS** – Ve dnech 14. – 19. 2. bude QRV expedice **VP8IDX**. Zaměřovat se bude 160 m.

- **YN NICARAGUA** – Od 20. 2. do 5. 3. bude QRV W1USN jako **YN5RN** a AA1M jako **YN5PL**.

- **VKV Info** (pozn. red.: TNX OK1VAO)

- Po opravě LNA by od začátku prosince měli být opět aktivní F6APE a F1DUZ z Guadeloupe pod značkou **FG4KH** na KV, 6m a 2m EME

- Od 11. do 15. února bude na 2 m a 70 cm EME aktivní z Big Island na Havaji v lokátoru BK29ol Gene, **KH6/KB7Q**. Jeho výbava na 2 m je jedna dlouhá yagi, 800 W a GasFET LNA; na 70 cm pak jedna 9 lambda yagi, 500 W a GasFET LNA.



• **Dave, G7RAU** plánuje být aktivní na 4 m, 2 m a 70 cm po večerech během jeho cesty do IN79jx. Jeho výbava bude na 4 m FT-847, 6 el a 40 W, na 2 m TS-2000x 9 el. yagi a 100 W s LNA; na 70 cm TS-2000x 12 el. yagi a 50 W s LNA

Závodění

• **Konečné pořadí Mistrovství České republiky juniorů na VKV v roce 2015.**

Všem zúčastněným gratulujeme a přejeme hodně zdaru v roce 2016.
(výsledková listina vpravo)

Za ČRK Vojta, OK1ZHV

• **Rada ČRK schválila nové všeobecné podmínky na VKV**, které vstoupily v platnost 1. února 2016. Aktuální znění naleznete na [této](#) adrese. Velká většina změn je způsobena změnou ve VHF manager book, které byly přijaty na zasedání IARU Region 1 v roce 2014. Mezi tyto změny patří zavedení šestihodinových kategorií, zrušení kategorie ROVER, požadavek na výsledkové listiny z národních závodů i pro účastníky mimo OK. Předpokládáme, že tyto změny mohou do závodů nalákat více účastníků.

• **Výsledky OK RTTY Contestu 2015** naleznete [zde](#). Vítězům gratulujeme a přejeme všem účastníkům hodně štěstí v příštím ročníku, který se bude konat v sobotu 17. prosince 2016.

TENTO MĚSÍC DOPORUČUJEME:

CQ 160-Meter SSB

26. - 28. ÚNOR 2016, PODMÍNKY
[ZDE](#)

• **Mirek OK1DOM zve na Zimní QRP závod**, který bude v neděli 7. února 2016. Podmínky závodu [zde](#). Zve všechny 100 % muže, aby osvědčili svou mužnost v závodě v nepohodě a ve slotě. V létě je to závod pro babičky, teprve v zimě se pozná chlap!

• **Konečné výsledky VKV Vánočního závodu 2015** naleznete [zde](#). V kategorii Single - 144 MHz se umístili na čelních pozicích:

1. OK1TEH, 2. OK2GD, 3. OM3CQF. V kategorii Multi – 144 MHz: **1. OK1OUE, 2. OK1OEA, 3. OK1OPT.** Gratulujeme!

• **Italský radioklub ARI Bologna vyhlásil „I4XCC Memorial Award“**, který získá single operátor za nejdelší QSO během listopadového A1 Marconi Memorial contestu. Pro rok 2015 ocenění obdržel John, G4ZTR.

Kalendář závodů

• **Dlouhodobé soutěže**

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh Provozu	http
01.01	00:00	12.12	23:59	Mistrovství ČR Juniorů na VKV (144, 432 MHz)	CW/SSB/FM	*
01.01	00:00	12.12	23:59	Mistrovství České republiky v práci na VKV	CW/SSB/FM	*
01.01	00:00	12.12	23:59	KV a 6m OK Top List	CW/SSB/DIGI	*
01.01	00:00	12.12	23:59	Mistrovství ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01	00:00	12.12	23:59	Mistrovství ČR na KV - kategorie posluchačů (SWL)	CW/SSB/DIGI	*
01.01	00:00	12.12	23:59	Přebor ČR na KV	CW/SSB/DIGI	*
01.01	00:00	12.12	23:59	"OK Maraton - o Putovní pohár Josefa Čecha, OK2-4857"	CW/SSB/DIGI	*
01.01	00:00	31.12	00:00	WRTC 2018		*

Kategorie I. - 144 MHz	
CALL	BODY
1. OK1KCR	40018
2. OK2KJT	38637
3. OK2KDJ	16906
4. OK2KYK	16759
5. OK2OMI	2860
6. OK1MPH	2520
Kategorie II. – 432 MHz	
CALL	BODY
1. OK2KJT	20170
2. OK2OMI	1458
3. OK2KYK	634
Kategorie III. 144 MHz- FM	
CALL	BODY
1. OK1MPH	270

• Závody

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	http
01.02	00:00	11.02	23:59	Iranian Ham Radio Contest	ALL	*
01.02	16:30	01.02	17:29	OK1WC Memorial Activity (1)	CW/SSB	*
01.02	17:30	01.02	18:00	Cimrmanův Utajený Contest (1)	CW	*
01.02	20:30	01.02	21:30	AKTIVITA 160 M	SSB	*
01.02	20:00	01.02	21:30	RSGB 80m Club Championship, SSB	SSB	*
02.02	02:00	02.02	04:00	ARS Spartan Sprint	CW	*
03.02	02:00	03.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
03.02	02:30	03.02	03:00	Phone Fray	SSB	*
03.02	00:00	03.02	14:00	CWops Mini-CWT Test (1)	CW	*
03.02	00:00	03.02	20:00	CWops Mini-CWT Test (2)	CW	*
03.02	19:00	03.02	21:00	MOON Contest (144 MHz)	CW/DIGI/SSB	*
03.02	20:00	03.02	21:00	UKEICC 80m Contest	CW	*
04.02	03:00	04.02	04:00	CWops Mini-CWT Test (3)	CW	*
04.02	18:00	04.02	19:00	NRAU 10m Activity Contest (CW)	CW	*
04.02	19:00	04.02	20:00	NRAU 10m Activity Contest (SSB)	SSB	*
04.02	20:00	04.02	21:00	NRAU 10m Activity Contest (FM)	FM	*
04.02	21:00	04.02	22:00	NRAU 10m Activity Contest (Digital)	DIGITAL	*
05.02	01:45	05.02	02:15	NCCC RTTY Sprint	RTTY	*
05.02	02:00	05.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
05.02	02:30	05.02	03:00	NCCC Sprint Ladder	CW	*
05.02	14:00	07.02	02:00	YLRL YL-OM Contest	CW/DIGI/SSB	*
06.02	00:00	07.02	23:59	Vermont QSO Party	All	*
06.02	00:00	06.02	07:59	Triathlon DX Contest (CW)	CW	*
06.02	06:00	06.02	08:00	SSB Liga	SSB	*
06.02	08:00	06.02	15:59	Triathlon DX Contest (SSB)	SSB	*
06.02	16:00	06.02	23:59	Triathlon DX Contest (RTTY)	RTTY	*
06.02	00:01	07.02	23:59	10-10 Int. Winter Contest, SSB	PHONE	*
06.02	12:00	07.02	11:59	Black Sea Cup International	CW/SSB	*
06.02	12:00	07.02	12:00	F9AA Cup, CW	CW	*
06.02	14:00	06.02	23:59	Minnesota QSO Party	ALL	*
06.02	14:00	06.02	23:59	FYBO Winter QRP Sprint	CW, SSB, Digi	*
06.02	16:00	07.02	04:00	British Columbia QSO Party	CW, SSB, Digi	*
06.02	16:00	06.02	19:00	AGCW Straight Key Party (40m)	CW	*
06.02	17:00	06.02	21:00	FISTS Winter Slow Speed Sprint	CW	*
06.02	18:00	07.02	17:59	Mexico RTTY International Contest	RTTY	*
07.02	00:00	07.02	04:00	North American Sprint, CW	CW	*
07.02	06:00	07.02	07:00	KV provozní aktiv (3535 - 3575 kHz)	CW	*
07.02	09:00	07.02	11:00	Zimní QRP závod 432 MHz	CW/SSB	*
07.02	11:00	07.02	13:00	Zimní QRP závod 144 MHz	CW/SSB	*
08.02	16:30	08.02	17:29	OK1WC Memorial Activity (2)	CW/SSB	*
08.02	17:30	08.02	18:00	Cimrmanův Utajený Contest (2)	CW	*
08.02	20:30	08.02	21:30	AKTIVITA 160 M	CW	*
08.02	13:00	12.02	23:59	ARRL School Club Roundup	CW/PH/Digi	*
09.02	16:00	09.02	20:00	Nordic Activity Contest 432 MHz	CW/SSB	*
10.02	01:30	10.02	03:30	NAQCC CW Sprint	CW	*

10.02	02:00	10.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
10.02	02:30	10.02	03:00	Phone Fray	SSB	*
10.02	13:00	10.02	14:00	CWops Mini-CWT Test (4)	CW	*
10.02	19:00	10.02	20:00	CWops Mini-CWT Test (5)	CW	*
10.02	19:00	10.02	21:00	MOON Contest (432 MHz)	CW/DIGI/SSB	*
11.02	03:00	11.02	04:00	CWops Mini-CWT Test (6)	CW	*
10.02	02:00	10.02	21:30	RSGB 80m Club Championship, Data	RTTY, PSK	*
12.02	01:45	12.02	02:15	NCCC RTTY Sprint	RTTY	*
12.02	02:00	12.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
12.02	02:30	12.02	03:00	NCCC Sprint Ladder	CW	*
13.02	00:00	14.02	23:59	CQ WW RTTY WPX Contest	RTTY	*
13.02	05:00	13.02	05:59	OM Activity Contest	CW	*
13.02	06:00	13.02	06:59	OM Activity Contest	SSB	*
13.02	09:00	13.02	11:00	FM pohár (144 a 432 MHz)	FM	*
13.02	10:00	14.02	10:00	SARL Field Day Contest	CW, SSB, Digi	*
13.02	11:00	13.02	13:00	Asia-Pacific Spring Sprint, CW	CW	*
14.02	12:00	15.02	12:00	KCJ Topband Contest	CW	*
13.02	12:00	14.02	23:59	SKCC Weekend Sprintathon	CW	*
13.02	12:00	14.02	12:00	Dutch PACC Contest	CW/SSB	*
13.02	15:00	14.02	15:00	OMISS QSO Party	SSB	*
13.02	16:00	14.02	22:00	New Hampshire QSO Party	CW/Digi/PH	*
13.02	17:00	13.02	21:00	FISTS Winter Unlimited Sprint	CW	*
13.02	19:00	13.02	23:00	RSGB 1st 1.8 MHz Contest	CW/SSB	*
14.02	00:00	14.02	23:59	PODXS 070 Club Valentine Sprint	PSK31	*
14.02	12:00	14.02	18:00	Balkan HF Contest	CW/SSB	*
14.02	14:00	15.02	08:00	Classic Exchange, Phone	AM, SSB, FM	*
15.02	16:30	15.02	17:29	OK1WC Memorial Activity (3)	CW/SSB	*
15.02	17:30	15.02	18:00	Cimrmanův Utajený Contest (3)	CW	*
16.02	14:00	17.02	08:00	Classic Exchange, Phone	AM, SSB, FM	*
16.02	16:00	16.02	20:02	Nordic Activity Contest 1296 MHz	CW/SSB	-
17.02	02:00	17.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
17.02	02:30	17.02	03:00	Phone Fray	SSB	*
17.02	13:00	17.02	14:00	CWops Mini-CWT Test (7)	CW	*
17.02	19:00	17.02	21:00	MOON Contest (50 MHz)	CW/DIGI/SSB	*
17.02	19:00	17.02	20:00	CWops Mini-CWT Test (8)	CW	*
18.02	03:00	18.02	04:00	CWops Mini-CWT Test (9)	CW	*
17.02	19:00	17.02	20:30	AGCW Semi-Automatic Key Evening	CW	*
18.02	20:00	18.02	21:30	RSGB 80m Club Championship, CW	CW	*
19.02	01:45	19.02	02:15	NCCC RTTY Sprint	RTTY	*
19.02	02:00	19.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
19.02	02:30	19.02	03:00	NCCC Sprint Ladder	CW	*
20.02	00:00	21.02	23:59	ARRL Inter. DX Contest, CW	CW	*
20.02	08:00	20.02	10:00	SARL Youth Day Sprint	SSB	*
20.02	12:00	21.02	11:59	Russian PSK WW Contest	PSK/BPSK	*
20.02	20:00	20.02	21:59	Feld Hell Sprint	Feld Hell	*
20.02	23:00	21.02	23:00	AWA Amplitude Modulation QSO Party	AM	*
21.02	08:00	21.02	11:00	VKV Provozní aktiv	CW/SSB	*
22.02	01:00	22.02	02:59	CQC Winter QSO Sprint	CW	*
22.02	02:00	22.02	04:00	Run for the Bacon QRP Contest	CW	*
22.02	16:30	22.02	17:29	OK1WC Memorial Activity (4)	CW/SSB	*

22.02	17:30	22.02	18:00	Cimrmanův Utajený Contest (4)	CW	*
23.02	16:00	23.02	20:00	Nordic Activity contest 6 m + mikrovlny	CW/SSB	-
24.02	00:00	24.02	02:00	SKCC Sprint	CW	*
24.02	02:00	24.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
24.02	02:30	24.02	03:00	Phone Fray	SSB	*
24.02	13:00	24.02	14:00	CWops Mini-CWT Test (10)	CW	*
24.02	19:00	24.02	20:00	CWops Mini-CWT Test (11)	CW	*
25.02	03:00	25.02	04:00	CWops Mini-CWT Test (12)	CW	*
24.02	20:00	24.02	21:00	UKEICC 80m Contest	CW	*
26.02	01:45	26.02	02:15	NCCC RTTY Sprint	RTTY	*
26.02	02:00	26.02	03:30	QRP Fox Hunt	CW	*
26.02	02:30	26.02	03:00	NCCC Sprint Ladder	CW	*
26.02	22:00	28.02	22:00	CQ 160-Meter Contest, SSB	SSB	*
27.02	06:00	28.02	18:00	REF Contest, SSB	SSB	*
27.02	13:00	28.02	13:00	UBA DX Contest, CW	CW	*
27.02	14:00	28.02	00:59	South Carolina QSO Party	CW/DIGI/PH	*
27.02	18:00	28.02	05:59	North American QSO Party, RTTY	RTTY	*
28.02	06:00	28.02	07:30	OK QRP závod	CW	*
28.02	09:00	28.02	11:00	High Speed Club CW Contest	CW	*
28.02	15:00	28.02	17:00	High Speed Club CW Contest	CW	*
28.02	16:30	28.02	17:29	OK1WC Memorial Activity (5)	CW/SSB	*
28.02	17:30	28.02	18:00	Cimrmanův Utajený Contest (5)	CW	*
28.02	13:00	28.02	16:00	SARL Digital Contest	PSK/RTTY	*
28.02	15:00	29.02	00:59	North Carolina QSO Party	CW/DIGI/PH	*

Karel, OK1CF, Petr, OK2ULQ

Radioamatérská setkání

- **Tradiční setkání radioamatérů z Pardubicka** v restauraci Pivovarka proběhne 8. února 2016 a pro účastníky je možno nechat si poslat došlé QSL přes Bédu, OK1DOZ. Na setkání bude mít prezentaci Milan, OK1DWC, o jeho vysílání jako **E51DWC**.
- **Setkání členů a přátel radioklubu OK1KIK a OL4K** probíhá první úterý po provozním aktivu v restauraci Kozlova Almara na Praze 8.
- **Setkání členů a příznivců radioklubu OK1KTS** proběhne v sobotu 27. února 2016 od 14:00 v Pivnici U Smrků v ulici Slovenská.
- **Dostali jsme od HA5GY** pozvánku na 5. QRP konferenci a radioamatérské setkání, které bude 19. března 2016 v maďarském Debrecenu.

Silent Keys

- **Dobrý den,**
se zármutkem Vám oznamuji, že tatínek, Lojza Škvor, OK2XAS, bohužel náhle a nenadále dne 8. 1. 2016 v noci zemřel. Rozloučení se konalo ve čtvrtek 14. 1. 2016 v krematoriu Olomouc - Neředín.

Jiří Škvor, syn

Seznam značek před vypršením platnosti

Z 5458 záznamů, které počátkem února obsahuje veřejně přístupná [databáze](#) individuálních oprávnění ČTÚ pro amatérskou službu, jich v únoru 2016 končí následujících 174. **Žádost o prodloužení je třeba v souladu s předpisy podat měsíc předem, neboli během února!** Nebude-li žádost podána dle zákona měsíc předem, nemusí ČTÚ platnost oprávnění (neboli LIS, dříve povolení, koncese či licence) prodloužit a žadatel může být vyzván k podání žádosti o nové oprávnění. S vysíláním pak raději chvíli počká a připlatí si 300,- Kč, neboť poplatek za nové oprávnění činí 500,- Kč.

Volací značky oprávnění s končící platností:

(Pozn. red.: 6. 2. v 1:30 ráno byl seznam aktualizován a nyní by měl být již v pořádku)

OK0DAB, OK1ADI, OK1ADR, OK1APR, OK1APY, OK1AQH, OK1AUZ, OK1BPO, OK1CEA, OK1CPB, OK1DEA, OK1DHS, OK1DIB, OK1DIQ, OK1DMI, OK1DPA, OK1DSZ, OK1DVM, OK1DVN, OK1DZM, OK1FFA, OK1FFM, OK1FII, OK1FKF, OK1FMA, OK1FML, OK1FUM, OK1FZS, OK1GV, OK1HOT, OK1HPE, OK1IAW, OK1IBP, OK1II, OK1JAE, OK1JDK, OK1JDZ, OK1JE, OK1JGM, OK1JXX, OK1JMD, OK1JOK, OK1JPB, OK1JRA, OK1KDW, OK1KTT, OK1KWF, OK1LUK, OK1MCW, OK1MJS, OK1MPF, OK1MPY, OK1MSC, OK1MTJ, OK1MVL, OK1MY, OK1PC, OK1SAB, OK1TDE, OK1TI, OK1TJD, OK1TO, OK1TUX, OK1UG, OK1UGP, OK1UGV, OK1UMK, OK1URQ, OK1URT, OK1UT, OK1UTC, OK1UUK, OK1VAW, OK1VEN, OK1VFU, OK1VOV, OK1VRP, OK1XDR, OK1XGL, OK1XVW, OK2AP, OK2ATW, OK2BDA, OK2BEO, OK2BFO, OK2BGI, OK2BKY, OK2BPB, OK2BPK, OK2BPX, OK2BTQ, OK2BTR, OK2BUJ, OK2BVR, OK2BWB, OK2EE, OK2FF, OK2FJ, OK2HD, OK2IS, OK2IWR, OK2JCZ, OK2JFS, OK2JHA, OK2JJP, OK2JKO, OK2JNM, OK2JO, OK2KWM, OK2LF, OK2MED, OK2MFO, OK2MMP, OK2MOZ, OK2MPN, OK2MS, OK2PHD, OK2PIQ, OK2PKY, OK2PLJ, OK2PM, OK2PMG, OK2PRF, OK2PVO, OK2PWD, OK2RG, OK2SDJ, OK2SMK, OK2SPO, OK2SSJ, OK2STA, OK2SZ, OK2TI, OK2TK, OK2TMR, OK2UFJ, OK2UPP, OK2UWB, OK2VQL, OK2VYG, OK2XKA, OK2XKM, OK2ZDR, OK2ZNP, OK2ZVM, OK3COM, OK3DN, OK3R, OK3TI, OK3ZM, OK4AC, OK4AV, OK4HV, OK4N, OK4SNG, OK4SP, OK4ZDE, OK5ET, OK5H, OK5HH, OK5IB, OK5OO, OK5TFC, OK6DJ, OK7DU, OK7KU, OK7MA, OK7ST, OK7U, OK8MP, OK9GJA, OK9VLV, OK9ZPK a OL5T.

Pokud platnost oprávnění skončí, volací značka bude pro jejího držitele blokována ještě dalších 5 let. Držitelé vysvědčení HAREC podle Doporučení CEPT T/R 61-02 (viz [zde](#)) mohou bez dalších formalit požádat o nové oprávnění kdykoli.

Pokud konec platnosti někomu z přátel připomenete, bude pravděpodobně rád - s opakem jsem se ještě nesetkal. O prodloužení platnosti oprávnění žádáme na adrese: Český telekomunikační úřad, odbor správy kmitočtového spektra, poštovní přihrádka 02, 225 02 Praha 025. O prodloužení je třeba žádat měsíc před koncem platnosti. Správní poplatek 200,- Kč uhradíme ještě před podáním žádosti (nebo na ni nalepíme kolký) a kopii dokladu o platbě (nebo přesný údaj o úhradě bankovním převodem) k ní připojíme. Platí se bankovním převodem nebo složenkou, na účet vedený u pobočky ČNB v Praze č. 3711-60426011/0710. Variabilní symbol: v případě prodloužení oprávnění použijeme pouze jedinou číslici "6". Jako konstantní symbol uvedeme 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou.

A nyní prosím pozor: Při prodlužování Vám ČTÚ pošle pouze Rozhodnutí, nikoli nové Oprávnění! Takže změni-li se některý z důležitých údajů na oprávnění (např. QTH, anebo když se z YL stane XYL), nežádáme o prodloužení platnosti oprávnění starého, ale rovnou o nové. A v tom případě činí správní poplatek 500,- Kč. Mimoto použijeme jiný variabilní symbol: 10xxxxxx, kde za xxxxxx dosadíme prvních 6 znaků z IČ nebo rodného čísla uváděného v žádosti. Při žádosti o změnu platného oprávnění použijeme variabilní symbol ve tvaru 10yyyyyy, kde za yyyyyy dosadíme číslo oprávnění. Jako konstantní symbol uvedeme buď 1148 při úhradě bankovním převodem, anebo 1149 při platbě složenkou.

Komu končí platnost LIS v únoru, měl požádat o prodloužení již v lednu. Viz minulý seznam. Prošlá oprávnění ovšem prodloužit nelze a jak již bylo řečeno, ČTÚ má na prodloužení oprávnění podle Správního řádu - č. 500/2004 Sb. celý jeden měsíc.

Denně aktualizovaný seznam značek, jimž brzy bude končit platnost oprávnění, rychle najdete např. [zde](#) a byl vloni v listopadu upraven tak, aby nedocházelo k záměnám běžných (pětiletých) oprávnění zejména s experimentálními oprávněními pro pásma 5 a 70 MHz s jednoletou platností.

Žadateli lze jen doporučit, aby ve vlastním zájmu v žádosti uvedl kontakt na sebe (telefon, e-mail). Úřad jej použije pouze, shledá-li žádost problémovou, což se stává častěji, než by jeden čekal...

Žádost lze napsat jak volnou formou, tak i s použitím formuláře, staženého z webu ČTÚ. Podstatné je, aby obsahovala všechny náležitosti. Žádost lze doručit do ČTÚ osobně (úředníci podatelny Vám zavolají z vrátnice), poštou (nejlépe doporučeně), nebo na datovou schránku. Elektronicky též, ale jen s elektronickým podpisem ve smyslu zákona, obyčejný mail rozhodně nestačí. Datová schránka žadatele musí být jeho vlastní, nikoli firemní, a to ani, když má datovou schránku jako podnikající FO. V případě neobsluhované stanice je požadovaných údajů podstatně více. Jsou definovány v "Opatření obecné povahy č. OOP/13/07.2005-1" (viz [zde](#) a [zde](#))

Franta, OK1HH



WWW stránky ČRK	Fórum ČRK	QSL služba ČRK	Časopis Radioamatér	OK1RCR
Elektronické publikace	Bulletin ČRK	ČRK na Facebooku	OK/OM CW a RTTY 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, OK1JD, „ok1jd at email.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: Honza, OK1JD

Toto číslo vyšlo 5. února 2016.