



# BULLETIN

ČESKÉHO RADIOKLUBU  
ELEKTRONICKÝ MĚSÍČNÍK PRO RADIOAMATÉRY

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



ISSN 1804-2287

Číslo 11/2014

## Z domova

• **Tento měsíc srdečně blahopřejeme ke kulatým a půlkulatým životním výročíům těmto kolegům:** OK1AAI, OK1ABF, OK1APV, OK1AY, OK1CAI, OK1CB, OK1CF, OK1EA, OK1FBH, OK1JSL, OK1MRZ, OK1PJB, OK1QO, OK1VOC, OK1VRY, OK1VSG, OK1XO, OK2BKA, OK2BXA, OK2JGK, OK2KV, OK2ME, OK2TT, OK2UYU, OK2VMJ, OK3SM a Josefu Čechovi z Libčice. Zároveň se omlouváme, že v minulém bulletinu nebyl nedopatřením uveden Vlastík, OK2BBR.

• Zdravím všechny, kdo pracují s dětmi a mládeží v kroužcích elektroniky a radiotechniky, všechny, kdo uvažují, že by se do toho taky pustili. Za čtyři desetiletí práce s dětmi mám nashromážděno poměrně dost textového a obrazového materiálu. Pokouším se vám pomoci s vaší prací v kroužcích, proto jsem na moji webovou stránku <http://www.ok1dpx.webnode.cz> vložil soubor **textů „Mládež a amatérské rádio“**. Kromě titulního listu a obsahu tam najdete kapitoly: Stavební návody osvědčené v kroužcích (26 návodů), Zkušenosti ze zakládání a provozování kroužků (9 textů), Adresář kroužků a klubů (66 adres + 3 adresy externích konzultantů), Inspirace z Friedrichshafenu, Diskusní příspěvek ze 7. sjezdu ČRK a studii Zachráníme HAM-radio pro budoucnost? Tyto materiály můžete doplnit vašimi návody, zkušenostmi, adresami. Pište na „dpx at seznam.cz“. Vše můžete libovolně kopírovat a publikovat, uveďte původ: <http://www.ok1dpx.webnode.cz>. Zrcadlo je na webu OK1KHL. 73,

**Petr, OK1DPX**, redakce zpravodaje OK QRP INFO

• **ARDF BLINDS** - na výzvu uveřejněnou v říjnovém bulletinu ČRK se ozvali dva zájemci z řad radioamatérů. Proběhl první kontakt a Honza, OK1TE, s Tomášem, OK1ICQ, si vyzkoušeli v sobotu 18. 10. v Centralparku Praha-Háje základy rádiového orientačního běhu v upravené verzi pro nevidomé sportovce. Oba se velmi rychle seznámili s laděním a zaměřováním kontrol a rovnou si zkusili vyhledání několika vysílačů na krátkou vzdálenost. Určitě to není poslední setkání a věříme, že zareagují i další zájemci. AROB má řadu oddílů v různých částech ČR, kde je možné domluvit se vyzkoušením práce s ROB přijímači. Generální sekretář AROB

**Marcela Šrůtová**

### • Stratocaching 2014

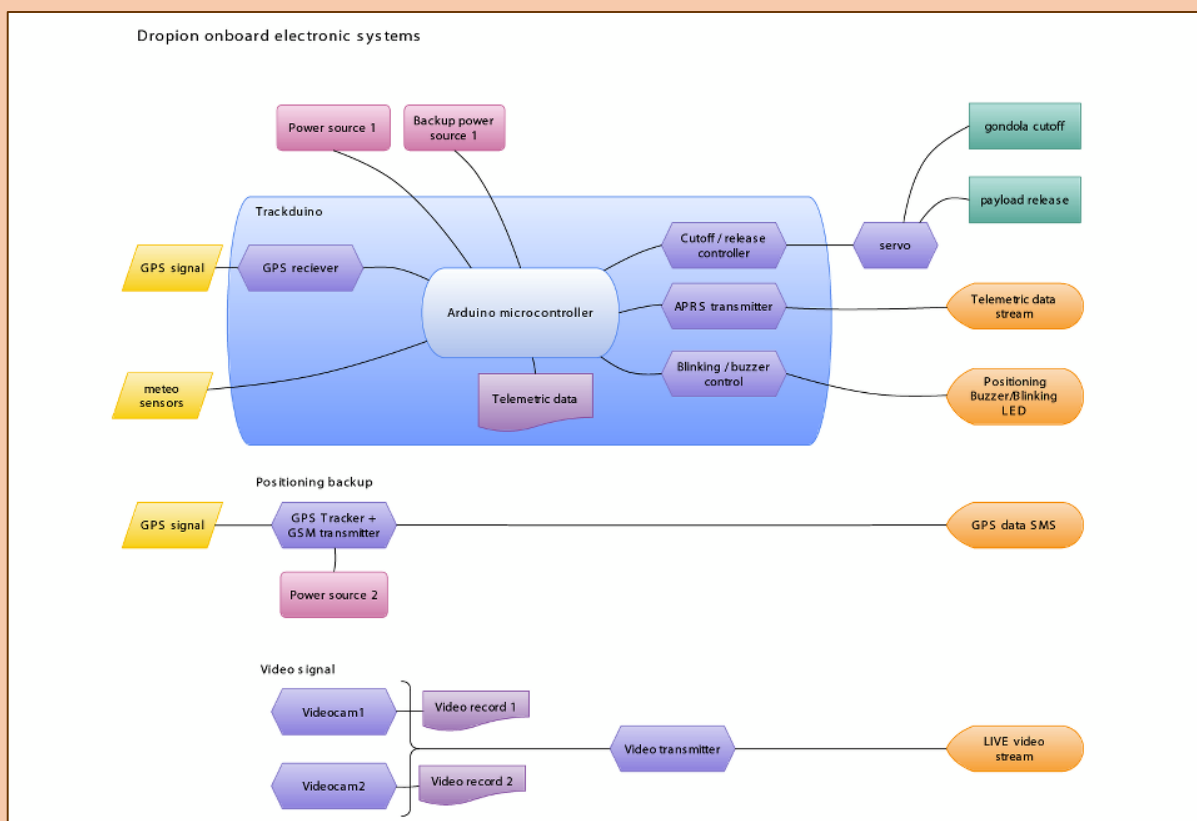
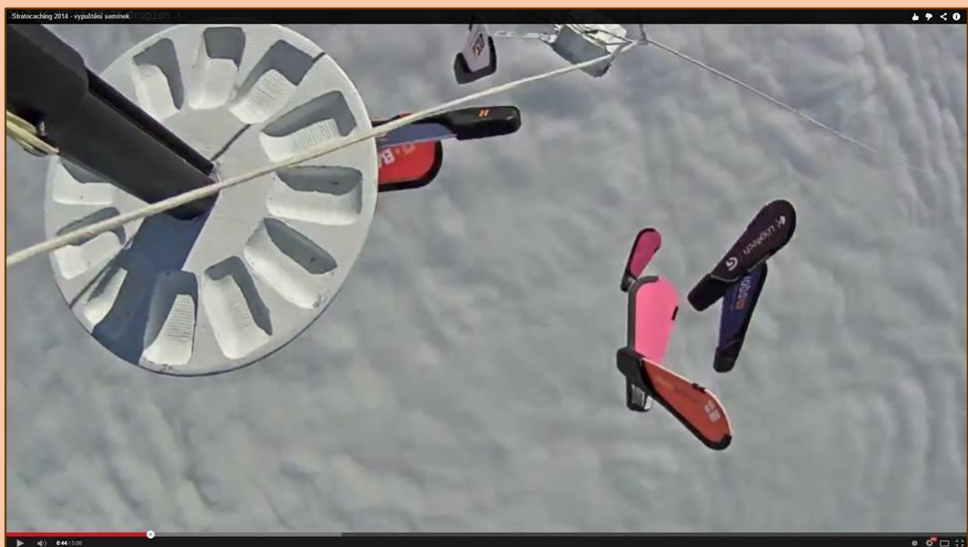
Úvodem bych rád lidem, kterým termín stratocaching nic neříká, přiblížil, o co vlastně jde. Stratocaching je kombinací oblíbené hry geocaching a letu do stratosféry.

Geocaching je celosvětově populární geolokační hra pocházející z USA, která má svá ustálená pravidla a velkou komunitu v České republice. Jde o hledání skrytých schránek, které mají svou stálou polohu uvedenou na serveru [Geocaching.com](http://Geocaching.com). Stratocaching je jakýsi upgrade, je to originální nápad českého sdružení Žádná věda, jak spojit vypuštění stratosférického balónu s hrou o nalezení "stratokešek" - létajících kapslí, o nichž nikdo předem neví, kam dopadnou.

Jak to celé vypadá a funguje? Základní částí je takzvaný dropion (složenina anglických slov drop a onion), což je gondola, ve které se nachází elektronika a ve spodní části jsou uložena semínka, která jsou předmětem hry.



Úkolem Dropionu je vynést semínka do stratosféry, kde je bezpečně vypustí, následně se dropion odpojí od balónu a na padáku se snese k zemi (*obrázek: vypuštění semínek*). Tvar stratocache byl součástí experimentu - autorotační pohyb známý z javorového semínka se totiž v letectví a kosmonautice běžně nepoužívá, na rozdíl od padáků a kluzáků. Stratokeška s tvarem semínka se při pádu sama brzdí, nejsou potřeba žádné pohyblivé mechanické prvky. Díky houstnoucí atmosféře plynule klesá vertikální rychlost, takže byť jde o pevný předmět, kinetická energie při dopadu je velmi malá, což dokáže ochránit jak prostor dopadu, tak vlastní náklad. Doprava nákladů z oběžné dráhy za pomoci padáků má slabinu, která tkví v kritickém okamžiku aktivace vypouštěcího mechanismu padáku, kdy dojde k značnému rázu a možnosti selhání mnoha elementů. Tyto nevýhody u tvaru semínka nejsou, pouze je nutné náběžné hrany opatřit správně dimenzovaným tepelným štítem a optimalizovat aerodynamické vlastnosti. Prvním krokem je přesně zmapovat mechanismus a rychlosti letu v různých výškách, aby bylo možné usoudit, zda má smysl uvažovat o možnosti reálného využití. Po celou dobu letu je obraz z gondoly online přenášěn na start, ze kterého je následně streamován na internet.



Na palubě gondoly se nachází několik nezávislých systémů. Od řídicího počítače přes kamery, ze kterých je obraz streamován na internet, po radioamatérské technologie, které mají za úkol usnadnit dohledání gondoly a informovat o provozních parametrech letu.

Co bylo na palubě? Dropion obsahoval kromě jiných technologií APRS tracker a RTTY + CW vysílač. Dropion nesl „náklad“, který hledali geokačeři, což bylo 12 semínek s různým nákladem. Dva (radioseed) byly vybaveny RTTY + CW vysílači a několik seedů bylo vybaveno APRS trackery. Těchto 12 kusů „semínek“ se mělo uvolnit při sestupu ve výšce asi 25 - 30 km, ale díky technickým problémům se to stalo až v cca 5 km.

## Kmitočty RTTY

Dropion: 437.650 MHz USB,

SEED1: 437.670 MHz USB,

SEED2: 437.690 MHz USB,

Výkon: 30 mW,

vše bylo použito RTTY 300 bd (lze použít ve FL-DIGI – HAB, verze autoconfigure STS-8).

APRS bylo možné poslouchat na 144.800 MHz, případně sledovat na známých serverech, RTTY šlo poslouchat pomocí programu fl-digi. Speciálně upravená verze, jejíž konfigurace je popsána zde: [http://ukhas.org.uk/guides:tracking\\_guide:slovak](http://ukhas.org.uk/guides:tracking_guide:slovak), posílá data na server a lze je vidět na těchto stránkách <http://spacenear.us/tracker/>, které jsou specializované na příjem dat z balónů. K příjmu je potřeba jakýkoli RX umožňující SSB provoz, a PC, pro android lze použít aplikaci HAB Tracker. Není nutný žádný interface, NF se připojí přímo do zvukové karty. Velmi zajímavé bylo sledovat chování při rotaci vysílací antény. Byl použit i telegrafní maják, na jehož základě bylo možné zaměření a dohledání. Vysílalo se střídavě RTTY a CW:

Morse datagram:

"OK1KCI	25	0844	JO70VA01	0327"
<i>Značka</i>	<i>pořadové číslo paketu</i>	<i>čas</i>	<i>lokátor</i>	<i>nadmořská výška</i>

Lokátor má dopřesňující dva znaky, které definují oblast cca 400 x 400 m (zobrazit je to možné např. zde: <http://no.nonsense.ee/qth/map.html>).

A jak to celé dopadlo? Pěkně to shrnul Milan, OK1MX:

„Pořád přemýšlím, jestli byl ročník 2014 úspěch či neúspěch. Cíl, před který jsme byli postaveni, byl dosažen, Dropion se podařilo nalézt krátce po dopadu, semínka vyjma jednoho nahlásila své souřadnice, hra má své vítěze i poražené.

Analýzami telemetrie minulého ročníku jsme dospěli k závěru, že příčinou selhání semínek byl pokles teploty. Vzhledem k omezeným rozměrům není reálné zvětšovat tepelnou izolaci, a proto jsme zvolili aktivní topení, které při poklesu teploty baterií začne vnitřní prostor ohřívat. I toto řešení má své úskalí, jelikož je nutné pečlivě propočítat energetickou bilanci, aby se do potřebné váhy a prostoru vešel dostatek energie pro celý let. Letos jsme nezmrzli!

Radioamatéři dostali jasný primární úkol: Zajistit nalezení Dropionu. Má-li být zajištěná velká pravděpodobnost úspěchu, je nutné používat více zcela nezávislých systémů. Byly použité následující:

APRS - ve 40 s intervalech přenáší polohu v pásmu VHF,

RTTY - kombinuje datový přenos polohy, současně s tím vysílá morseovkou svoje souřadnice, zároveň produkuje trvalý signál, který je možné zaměřovat směrovými anténami a vysílač dohledat,

Visala - profesionální meteorologická sonda, která byla umístěna na šňůře nad Dropionem.



Vrátím se v čase do března letošního roku. Na schůzce realizačního týmu byl dohodnut časový plán a rozděleny úkoly. Termín, kdy měly jednotlivé týmy dodat své komponenty, aby bylo možné otestovat celou sestavu, byl stanoven na T - 1 měsíc. Tato doba byla určena na řešení očekávaného problému s EMC (elektromagnetická kompatibilita). Důvod, proč z jednoho měsíce vznikla jedna hodina, je na samostatný článek, příčinou je řetězení mnoha desítek událostí, které se těžko daly předvídat. Každé elektronické zařízení produkuje díky vnitřním oscilátorům rušení, a vyjde-li harmonický produkt na kmitočet GPS, vnikne problém. V lepším případě GPS přijímač detekuje

méně satelitů, v horším pak žádný.

V předvečer letu jsme testovali kompletní elektroniku na montážní desce, Dropion se v tu dobu ještě brousil a lakoval. Problémy po zapnutí všech systémů s EMC byly, po provedení úprav se pak projevovaly mírným poklesem počtu satelitů. Vsazení montážní desky do korupsu Dropionu bylo provedeno těsně před startem.



Události pak nabraly rychlý spád. Po vynesení ven neměl žádný systém navigaci. Po vypnutí vnitřních systémů se navigace objevila, ale vliv rušení byl větší, než předchozí večer. Bylo nutné vypnout přenosové zařízení na live stream, na základě čehož se chytla alespoň GPS u APRS systému, současně s tím byly souřadnice i od Vaisaly.

Dva ze tří systémů byly funkční a byl povolen start. Jak je známo, zásadní neúspěchy jsou obvykle způsobeny řetěžením problémů. GPS u APRS přišla o souřadnice přibližně ve 14.000 m, data o trase letu byla dostupná pouze přes Vaisalu. Po prasknutí balónu a následném pádu rychlostí okolo 200 km/h zřejmě udeřila Vaisala o šňůru či Dopion a odmlčela se.

Všechny sofistikované systémy založené na GPS byly vyřazeny z provozu (polohu udrželo pouze jedno semínko, ale nebylo zřejmé, zda a kdy se od Dopionu oddělilo).

Přešlo se na záložní variantu a mobilní týmy se rozjely po okolí a začaly zaměřovat Dropion směrovými

anténami. Vysílačkou si online vyměňovaly informace o úhlech a upřesňovala se aktuální poloha a oblast předpokládaného místa dopadu se zmenšovala, až v podstatě všechny týmy skončily na silnicích kolem jediného velkého pole. Dropion byl nalezen v podstatě ihned po dopadu (*obrázek*).



Palubní počítač, který rozhoduje na základě výšky o vypuštění semínek, neměl o výšce informace a přešel do záložního režimu, tj. vypuštění na zá-

kladě časového odpočtu. K tomu došlo ve výšce cca 4.100 m. Jakmile se semínka vzdálila od Dropionu, začala načítat almanachy, a kromě LoRA se všechny ozvaly a nahlásily svou polohu. Za zmínku stojí i počasí. Vzdálenost mezi polohou, kdy prasknul balón (30 km výška) a polohou dopadu, byla okolo 5 km, v 10 km výšce jsme byli 1 km od místa dopadu, tzn. díky minimálnímu větru v celém rozsahu výšek by i rozptýl v případě vypadnutí semínek v 30 km byl minimální.

Po návratu na základnu a důkladné analýze došlo k potvrzení jedné z teorií, kterou nebylo z časových důvodů možné před startem otestovat. Materiál, ze kterého byl Dropion vyroben, či jeho barva, měl útlum na kmitočtu GPS. Při orientačním testu vložení mobilu s GPS přijímačem pod kopuli došlo k poklesu signálu od satelitů. Problémy s navigací byly součtem dvou negativních vlivů, rušení + útlum kopule. Pakliže by se uplatnil pouze jeden z nich, vše by s největší pravděpodobností fungovalo. Spodní část Dropionu byla ze stejného materiálu a jejich GPS anténa byla umístěná přesně v místě paty, a kromě jednoho nastal stejný problém.

Co závěrem? Potvrdilo se, i velmi jednoduché a díky tomu robustní a pro někoho archaické metody můžou směle konkurovat několikanásobně jištěným sofistikovaným systémům."

Nyní nás čeká analýza dat posbíraných během letu, která zabere nějaký čas. Tato data i bližší podrobnosti o jednotlivých technologiích přiblížíme v některém z dalších čísel bulletinu.

Poděkování patří všem lidem, kteří se na projektu podíleli, za radioamatéry zejména Ondrovi, OK1CDJ, Milanovi, OK1MX, a Petrovi, OK1VEN.

**Michal, OK1LOL, Milan, OK1MX**

Několik odkazů na pár obrázků:

<http://www.hamradio.cz/forum/download/file.php?id=291&mode=view>

<http://www.hamradio.cz/forum/download/file.php?id=293&mode=view>

<http://www.hamradio.cz/forum/download/file.php?id=292&mode=view>

<http://www.hamradio.cz/forum/download/file.php?id=295&mode=view>

<http://www.hamradio.cz/forum/download/file.php?id=294&mode=view>

## Ze zahraničí

• **Protokol jednání konference IARU Reg. 1 ve Varně**, o níž v minulém bulletinu obsáhle informoval Jirka, OK1RI, lze najít na [WEBu RSGB](#). Jednou ze zajímavostí je třeba rozpočet schválený pro pracovní skupinu pro mládež. Do jejího čela byla opět zvolena Lisa, PA2LS, a konference schválila na období tří let výdaje \$26.000 na akce pro mladé a \$2080 pro práci samotné pracovní skupiny.

### • **Responsible QSLing, aneb spojení už vysláním QSL lístku nekončí**

Konference ve Varně přijetím doporučení VA14\_C3\_REC\_10 zrušila prastarou zásadu, k níž byli radioamatéři dlouhá desetiletí vedeni. Poslat automaticky QSL lístek každé nové stanici, případně znovu za každé nové pásmo a druh provozu, se dosud považovalo za elementární projev respektu k HAM Spiritu, sbírka hezkých a hodnotných QSL lístků se stala silnou motivací mnohých radioamatérů k provozu na pásmech. To je u koníčků nesmírně důležité: více motivace znamená více zájemců, a o to nám přeci - přinejmenším v zájmu uchování kmitočtových přidělení - jde. Výměna papírových QSL je ovšem stále dražší jak pro amatéry, tak pro jejich spolky, přičemž technologický vývoj dnes už umožňuje velmi snadný přechod na výměnu elektronickou. IARU by se zcela určitě měla zabývat zřízením celosvětové elektronické QSL služby, která by výměnu elektronických QSL usnadnila, zlevnila, zrychlila, avšak neomezila, tedy neumenšila motivaci k vysílání. Kolegové ve Varně to ale asi viděli



jinak, a tak se rozhodli výměnu QSL lístků zachovat v klasické podobě (nanejvýš ji snad časem vylepšit tiskem QR kódů na lístky), avšak v zájmu úspor kvantitativně omezit („*Avoid sending unwanted QSL cards*“). V názvu nové strategie se kolegové odvolávají na pocit odpovědnosti. Jde jistě o odpovědnost vůči rozpočtům radioamatérských spolků, těžko však o odpovědnost vůči budoucnosti amatérského vysílání: zas je o něco menší motivace k zapnutí rádia a oživení pásem, což u radioamatérů je odpovědnost spíš podivná. Viditelně tyto zásady formulovali ti, koho QSL lístky spíš obtěžují, operátoři expedic a Big-Gun závodních stanic; až zarazí, s jakou samozřejmostí byl pominut zájem většiny ostatních, kteří naopak lístky chtějí dostat, a v jejichž zájmu je QSL morálku ze strany IARU podpořit, nikoli podlomit. Co bylo dosud porušením HAM Spiritu, stává se ctností; ne, že by se dále popsané pokyny příliš lišily od panujících poměrů, jenže ty poměry nejsou vůbec žádoucí: například marné čekání na lístek je pro radioamatérského nováčka jedním z nejvíce demotivujících faktorů, lístek ztracený cestou v rukách nenechavců chtivých ukrytých „green stamps“ hatí mnohaletou práci špičkového amatéra. Obojí by se elektronickou certifikací QSO spojenou s výměnou elektronických QSL dalo snadno napravit. Vždyť technologicky je vše již dávno vyřešeno, postačilo by existující systémy sladit dle potřeb univerzální QSL služby zajišťující spolehlivé ověření platnosti QSO přijatelné pro všechny, a tuto službu ekonomicky a organizačně garantovat celou IARU. Jenže restrikce je vždy snazší. Nejvíc se ostatně za QSL agendu ušetří, když amatéři své transceivery vůbec nezapnou... Tak tedy: **responsible QSLing**, (chcete-li: „odpovědné kveslování“):

### **Všem operátorům:**

- ✓ Oznamte zřetelně svou QSL strategii při spojeních nebo na svých WEBových stránkách, ve veřejných databázích atp.
- ✓ Pokud pracujete s velkým množstvím stanic, zvažte použití OQRS (On-line QSL Request System) nebo elektronického certifikačního systému (např. LoTW).
- ✓ Akceptujte požadavky na zaslání lístků přes QSL službu, které vám přijdou e-mailem.
- ✓ Členské organizace IARU mají podporovat zásady „Responsible QSLing“.

### **Konec s plýtváním QSL lístky:**

- ✓ Neptejte se protistanic, chtějí-li QSL lístek; pošlete jim ho jen tehdy, dostanete-li požadavek e-mailem, přes OQRS, nebo potom, kdy vám byl jejich lístek doručen.
- ✓ Nebojte se protistanicím sdělit, že QSL lístek nechcete.
- ✓ Vyvarujte se posílání nevyžádaných QSL lístků.

Konference zároveň novému výkonnému výboru IARU Reg. 1 uložila vyvinout systém elektronických kódů, které by mohly být na lístky tisknuty, a který by mohl být užíván i v regionech 2 a 3. K tomu nabídl německý DARC spolupráci při řešení technických otázek.

**Honza, OK1XU**



• **Slovenský svaz radioamatérů (SZR) měl 18. října ve Vrútkách svůj sjezd**. Do vedení byli na další období zvoleni: prezidentem Roman Kudláč, OM3EI, viceprezidenty Štefan Horecký, OM3JW, a Branislav Daráš, OM2FY, členy prezidia OM5RW, OM3BH, OM1II, OM8AQ, OM5CD, OM3LU, OM4DW a Martin Tomaščin, do revizní komise předseda Emil Horváth, OM3XX, a členové OM3TUW a OM7AT. **Zvoleným blahopřejeme a těšíme se na další plodnou spolupráci.**



- Ve Velké Británii mohou držitelé standardních koncesí požádat o povolení provozu v pásmu **146 - 147 MHz**. Povolení se vydává na jeden rok a platnost může být prodloužena.

- Ve Francii se v říjnu konala schůzka pracovní skupiny pro správu kmitočtů Evropské telekomunikační komise CEPTu. IARU zde předložila návrh na úpravu evropské kmitočtové tabulky (ECA), podle něž by amatérské službě měl být na sekundární bázi poskytnut přiděl v rozmezí **69.9 - 70.5 MHz**. Podporou návrhu je fakt, že v asi třetině zemí CEPT je přiděl v této oblasti amatérům již poskytován. Vzdor nesouhlasu tří zemí pracovní skupina návrh přijala a změna by se mohla projevit v létě 2015. Neznamená to ovšem, že pásmo bude ihned regulérně dostupné ve všech zemích CEPT, protože kmitočtová tabulka ECA není pro národní administrativy závazná. Rozhodně je ale pro národní organizace IARU dobrou oporou, aby u svých národních komunikačních správ o takový stálý přiděl usilovaly.

- Plaketa Roye Stevense, G2BVN, čestná trofej IARU Reg. 1, byla letos udělena **Gastonu Bertelsovi, ON4WF (obrázek)**, za dlouhá léta přínosné práce pro radioamatéry. Gaston letos dovršil 87 let. Medaili IARU Reg. 1 získali Hans Blondeel Timmerman, PB2T, Hani Raad, OD5TE, Andreas Thiemann, HB9JOE, Panayot Danev, LZ1US, Nikola Perčin, 9A5W, Michael Kastelic, OE1MCU, a Martin Harrison, G3USF. **Blahopřejeme!**



- **IARUMS Region 1 Newsletter** ze září 2014 o vetřelcích na radioamatérských pásmech si můžete stáhnout [zde](#).



- EMC koordinátor IARU Reg. 1 **Thilo Kootz, DL9KCE**, který reprezentuje IARU Reg. 1 v mezinárodních standardizačních orgánech v oblasti ochrany rádiového příjmu, obdržel [IEC 1906 Award](#), jímž výkonný výbor International Electrotechnical Commission (IEC) oceňuje přínos nositele aktivitám IEC.

- Západní pobřeží Indie zasáhl **cyklon Nilofar**. Na záchranných pracích se podílí 14 členný tým radioamatérů. Pracují na kmitočtech 7035 kHz a 14135 kHz.

- Rainer, DF2NU, měl hezké vystoupení o amatérském rádiu v bavorské TV: podívejte se [zde](#). Jak šly krystaly do války uvidíte [zde](#).

- Zase jednou je radioamatér hlavou státu: 20. října se stal **prezidentem Indonésie Joko Widodo, YD2JKW**. Svou obvyklou otázku „A co u nás?“ si radši



odpustíme...

- Podle informací z většího počtu britských radioamatérských zdrojů přestávají poštovní úřady v UK akceptovat **mezinárodní odpovědky IRC**.

## Na pásmech

### • OQRS - Online QSL Requests

je systém, jehož prostřednictvím si můžete vyžádat zaslání QSL lístku, ať již prostřednictvím QSL služby, nebo direct. Tento systém používají hlavně expedice, které nemají zájem o získání papírových lístků.

První takový systém byl použit v roce 2003 při expedici do Súdánu, STORY, a byl vypracován Bernardem, DF3CB. Když jste vložili data do systému, QSL manažer stanice STORY automaticky odeslal lístek prostřednictvím QSL bureau. To ušetřilo nejen čas, ale hlavně práci QSL služeb.

V současné době je tímto způsobem možno požádat i o zaslání QSL direct, včetně zaplacení poštovního a poplatku za službu prostřednictvím PayPal. Nejznámější je systém instalovaný na webu **Club Log**. Avšak i mnozí QSL manažeři mají tento systém nainstalovaný na svých webových stránkách. Jak se OQRS na Club Logu používá, je uvedeno v následujícím.



OQRS systém umožňuje lidem prostřednictvím vyhledávací části v Club Logu požádat o zaslání QSL lístku, aniž odešlou svůj vlastní lístek. Systém pak má doplněk, který umožňuje zaplatit za odeslání lístku „direct“ (prostřednictvím pošty). Samozřejmě je možno žádat i o odeslání lístku zdarma „via bureau“.

OQRS mohou využít všichni uživatelé Club Logu. Mnozí amatéři však nechtějí platit za QSL direct. Avšak i se zasláním lístku „via bureau“ má manažer vydání. Není proto etické žádat o QSL via bureau, pokud nejste na národní organizaci nebo bureau napojeni.

Přehled stanic, u kterých je tento systém použit, je na <https://secure.clublog.org/expeditions.php> - ve sloupci OQRS mají zelený „voziček“. Po zvolení příslušné stanice musíme zadat vlastní značku a tím zobrazit přehled uskutečněných spojení. Ve spodní části se objeví políčko „Request QSL“. Po jeho zvolení nás systém požádá o doplnění údajů k jednotlivým spojení. Dále odklepeme „Confirm QSO details“, čímž se dostaneme k volbě, zda chceme QSL direct nebo via bureau. Pokud zvolíme „via bureau“ a potvrdíme, tím to pro nás končí. V případě „direct“ budeme po potvrzení požádání o sdělení adresy, nebo zda se má použít adresa z Pay Pal. Dále budeme přeměrováni na PayPal. To už je ale jiný problém.

Obdobně pak pracují i systémy na webech řady manažerů. Většinou se na nich najdou i pokyny, co a jak systém vyžaduje.

Co říci závěrem: Systém zrychluje čas nutný k získání QSL lístků a šetří práci QSL služeb. Pokud použijete OQRS, neposílejte již papírové lístky!

**Miloš, OK1MP**

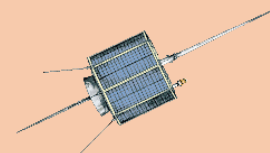
• **Druhý diplom DXCC na světě** za spojení v pásmu **70 cm** získal radioklub **OK1KIR!** **Srdečně blahopřejeme!**

**Miloš, OK1MP**



• Vítek, OK5MM, i Rada ČRK srdečně děkují všem, kdo se zapojují do provozu **stanice OL90OK** k oslavě 90. výročí navázání prvních radioamatérských spojení v OK Pravoslavem Motyčkou, OK1AB. Rozpis provozu stanic je na WEBu Juldy, OK1NE: <http://www.memorial-ok1wc.cz/index.php?page=ol90ok>. Diplom pro účastníky bude po 20. listopadu ke stažení na této stránce: <http://okomdx.crk.cz/eval/ol90ok/>. Na obrázku je OK1AB (stojící) s přítelem Šimandlem, s nímž uskutečnil první radioamatérské experimenty.

• Je to téměř přesně **40 let** (15. 11. 1974), kdy byl na oběžnou dráhu vypuštěn amatérský satelit **AO-7**. Patrick, WD9EWK /VA7EWK, bude při této příležitosti mezi 15. a 24. listopadem vysílat se zvláštní značkou **W7O**.



• Zvláštní značka **IY1IEY** připomíná mezi 1. listopadem a 31. prosincem Marconioho experimenty z jachty Electra z let 1919 - 1936. Očekává se provoz na všech pásmech včetně WARC, QSL na IK1QBT direct.

• Royal Air Force Amateur Radio Society, G8FC, vysílá na Falklandské ostrovy expedici se značkami **VP8RAF/100** a **VP8FIR/100**, která připomene sté výročí **bitvy o Falklandy** během první světové války (8. prosinec). Expedice bude pracovat mezi 5. a 9. prosincem. Ostatní stanice na ostrově mohou při stejné příležitosti mezi 1. listopadem a 15. prosincem používat sufix /100.



• **90. výročí prvního spojení mezi Velkou Británií a Novým Zélandem**

Pokud jste na KV zaslechli značku Z2S, nešlo o piráta, ale o součást připomenutí prvního amatérského spojení G/ZL ze dne 18. října 1924. Se značkou **Z2S** tehdy z Anglie pracoval osmnáctiletý Cecil Goyder (obrázek), z Nového Zélandu dnes na oslavách participují značky **ZM90DX** a ZL4AA, zatímco tenkrát byl účastníkem veterán I. světové války Frank Bell, Z4AA.

• **3Y/B, BOUVET ISLAND**

Mark, ON4WW, získal povolení Norského polárního institutu k pobytu na ostrově na období od poloviny ledna do poloviny dubna. Plánuje tam tedy tříměsíční jednočlennou expedici, při níž by rád navázal řádově 100. 000 QSO CW, SSB a RTTY na všech KV pásmech. Bouvet je aktuálně třetí nejžádanější zemí DXCC, uskutečnění expedice ale závisí na dostatku finančních prostředků. Sledujte [www.on4ww.be/bouvet2016.html](http://www.on4ww.be/bouvet2016.html).

• **KP1, NAVASSA I.**

Expedice **K1N**, která se sem chystá na leden 2015, má již v provozu WEB, kde můžete sledovat přípravy: <http://www.navassadx.com/>.



**K1N Navassa Island DXpedition 2015**



### • VK9L, LORD HOWE ISLAND

Expedice **VK9DLX/VK9LM** pracovala do 28. října, pak zrušila pracoviště a vydala se na cestu domů. Podrobnosti zde: <http://www.lordhowe2014.org>.



### • TROMELIN ISLAND, FT4TA

Seb, F5UFX, Michel, FM5CD, Flo, F5CWU, Franck, F4AJQ, Fred, F5ROP, a Vincent, F4BKV, odtud vysílají od 30. října do 10. listopadu. QSL via OQRS, LoTW a F1NGP (direct).

### • S7, SEYCHELLES, AF-024

Bigi, DE3BWR, a Heli, DD0VR, pracují mezi 3. a 30. listopadem jako **S79VR** z Mahe, Praslinu a La Dique s 500 W SSB a CW na 10 m a kmitočtech IOTA. QSL via DD0VR, direct nebo via bureau.

### • ON, BELGIUM, ON

Členové Belgian Railway Amateur Radio Club ožíví mezi 8. a 12. listopadem zvláštní značku **OR50FIRAC**.

### • FR, REUNION ISLAND

Stephane, F5UOW, a Alain, F8FUA, pracují mezi 29. říjnem a 20. listopadem jako **FR/domácí značka** na KV pásmech CW, SSB a RTTY. QSL na domácí značky.

### • V8, BRUNEI DARUSSALAM

Skupina YL - JR3MVF, F5RPB, IT9ESZ a DJ6US vysílá mezi 5. a 10. listopadem jako **V84YL** na všech KV pásmech CW/SSB. QSL via DJ6US, IRC nejsou akceptovány.

### • 5R, MADAGASCAR, AF-090

Eric, F6ICX, pracuje mezi 3. listopadem a 12. prosincem prázdninovým stylem jako **5R8IC** ze Saint-Marie Island. QSL via F6ICX, direct nebo via bureau a LoTW.



### • FK, NEW CALEDONIA

Na 21. - 24. listopadu plánuje Nobuaki, JA0JHQ, vysílání z Noumea jako **FK/JA0JHQ** na KV pásmech CW/SSB. QSL na domácí značku.

### • EA8, CANARY ISLANDS

Andrea, IK1PMR, a Claudia, PA3LEO, se mezi 9. prosincem a 8. lednem ozvou jako **EA8/domácí značky** z Tenerife na 160 - 6 metrech CW, RTTY a SSB. QSL via HB9FKK (přednostně - direct nebo via bureau) nebo na domácí značky (pouze via bureau). Budou užívat i LoTW a ClubLog. WEB: <http://www.ik1pmr.com/>.

### • V6, MICRONESIA

Shinji, JF2SDR, a Kazuhiro, JF2XQP, vysílají do 10. listopadu jako **V63PJ** a **V63NK** ze South Park Hotel na ostrově Pohnpei, IOTA OC-010, na 40 - 6 m CW, SSB, RTTY a SSTV. QSL na domácí značky

### • VU4, ANDAMAN ISLANDS

Mezi 2. a 10. prosincem se po International Conference & Expo on Amateur Radio Communications v Port Blair na Andamanských ostrovech uskuteční DXpedice, podrobnosti budou zveřejněny. Podrobnosti o Ham Tech 2014 zde: <http://niar.org/downloads/niar-info.pdf>.

### • 5R, MADAGASCAR

Toshi, JA8BMK, a Ken, JN1THL, budou mezi 10. a 25. lednem vysílat jako **5R8DX** z Antananarivo na 160 - 10 m s důrazem na 160 a 80 metrů. QSL via JA8BMK.

### • XU, CAMBODIA



Vladimir, RN5A, se do 20. listopadu ozývá ze Sihanoukville jako **XU7/RN5A** na KV pásmech. QSL via RC3C.

### • HC8, GALAPAGOS ISLANDS

Mezi 22. listopadem a 6. prosincem budou HC2AO, OG2K, R4WAA, RA1AGL, RC5A, RM0F a UA1ANA pracovat na 160 - 6 m včetně účasti v CQ WW DX CW Contestu. Volací značky nejsou zatím známy. QSL via RC5A.

### • 6W, SENEGAL

Sigi, DL7DF, je v Somone s manželkou Sabine na dovolené mezi 1. a 13. listopadem a vysílá prázdninovým stylem jako



**DL7DF/6W** na 160 - 10 metrech CW, SSB, RTTY, PSK31 a SSTV. QSL via DL7DF, direct nebo via bureau. Viz <http://www.dl7df.com/6w/index.html>.



• **7X, ALGERIA**

Garti, 7X2RD, Noury, 7X2JV, a Abder, 7X4RJ, vysílají mezi 1. a 30. listopadem jako **7U60AR** na 40 - 10 metrech všemi módy. QSL via 7X2RD.

• **V73TM, MAJURO ISL., OC-029**

Tim, NL8F, se vrací na Marshallovy ostrovy a bude QRV jako **V73TM** z Majuro, OC-029, mezi 26. listopadem a 3. prosincem na všech KV pásmech. QSL via K8NA.

• **FO, FRENCH POLYNESIA**

Členové Club Oceanien de Radio et D'Astronomie vysílají k oslavě 80. výročí založení klubu do konce roku jako

**FO9AA/p** na KV pásmech CW, SSB, PSK, RTTY a JT65. QSL podle pokynů operátorů.

• **Z2, ZIMBABWE**

Chris, PA2CHR (Z21CHR), Lins, PA3CMC (Z21CMC), John, ZS6JON (Z21EME) a Paul, ZS6NK (Z21NK) zde jsou do 8. listopadu na EME DXpedici. Vysílají jako **Z21EME** na 6 a 2 m, 70 a 23 cm z WW lokátoru KG58gh via EME. QSL via PA3CMC, direct nebo via bureau. Viz <http://www.pa3cmc.nl/#home>.

• **V5, NAMIBIA**

Sebastian, OE3SZA, je mezi 29. říjnem a 11. listopadem aktivní jako **V5/OE3SZA** SSB s QRP výkonem (Yaesu FT-817). QSL via OE3SZA, direct nebo via OeVSV bureau.

• **D4, CAPE VERDE**

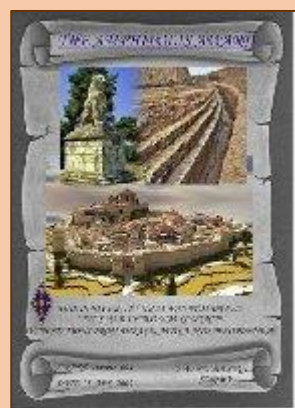
Fran, EA7FTR, se opět ozve z Boa Vista jako **D44KS** mezi 9. listopadem a 5. prosincem SSB a RTTY na 40 - 6 m. QSL via EB7DX. Vzhledem k pracovním povinnostem bude na pásmech jen ve volných chvílích.

• **VU4, ANDAMAN AND NICOBAR ISLANDS**

Pai, VU2PAI, a Kirsh, W4VKU, vysílají z Nicobar Island, IOTA AS-033, jako **VU4CB** do 12. listopadu v KV pásmech. QSL via W4VKU.

• **YV, VENEZUELA**

Členové Grupo DX Caracas pracují do 9. listopadu z Islas Piritu, IOTA SA-090, jako **YW6X** na KV pásmech. QSL via DM4TI.



• Praveká hrobka objevená v Amphipolis se stala novým mystériem: je v ní pohřbena Roxana, manželka Alexandra Velikého, jeho syn, nebo sám Alexander? Město Amphipolis leží ve východní Makedonii a bylo založeno Atéňany v roce 327 př. n. l. O zajímavé hrobce se můžete dočíst na [WEBU](#). Řeční radioamatéři ji propagují vydáváním diplomu **Amphipolis Award**. K získání je třeba navázat spojení (uskutečnit odposlechy) s prefekturami souvisejícími s Amphipolis, celkem 10 spojení: 2 s oblastí SV1 (Attica), 3 s oblastí SV2 (Macedonia), 2 s oblastí SV3 (Peloponnese) a 3 s oblastí SV7 (Thrace). Lze pracovat na všech pásmech, diplom se vydává za provoz SSB, CW, RTTY, případně Mixed Mode. Platná jsou spojení po 1. lednu 1958. Členové organizací IARU mohou poslat seznam spojení potvrzený národním diplomovým manažerem, nečlenové předloží QSL lístky. Žádost a 10 € se pošlou na adresu RAAG, AWARD MANAGER, P. O. BOX 3564, 102 10 ATHENS, GREECE.

• **Elektronické diplomy zdarma - XI/14**

Tak máme za sebou další „honbu“ za stanicemi UE16..., event. R2014... Získat za tuto aktivitu nějaké diplomy nebylo obtížné - horší to měli ti, kdo se snažili o špičkové umístění s cílem získat medaili, kterých bylo uděleno jen 20, a tam byl boj urputný – rozumnější to vzdali předem. Chválu si však zaslouží ti, kdo vymysleli program MEGALOG, eventuálně poněkud skromnější verzi pro GranPrix F1 ze Soči. Tam se místní kluby doslova předháněly ve vymýšlení podmínek za stanice R2014xx - diplomů, za ně bylo nakonec možné získat 7, speciální stanice pak přispěly ke snadnějšímu získání diplomů „All Seasons...“ - za každé spojení s nimi bylo 5 bodů.



Možnost každý den sledovat naskakující skóre a automatické upozornění na právě dosažený počet bodů pro určitý diplom a také možnost jeho okamžitého stažení, si skutečně zaslouhuje ocenění.

Dnešní podmínky snad přivítají příznivci digitálních druhů provozu, začneme těmi, co jsou určeny právě pro ně. Všechny jsou (jako většina zde uváděných) vydávány zdarma a pouze za digitální módy. Žádosti se

přijímají pomocí programu, který je na internetové stránce UltimateEPC, data se z deníku zadávají v ADIF formátu. Platí spojení navázaná 8. dubna 2002 nebo později. Vše je uvedeno na stránce <http://www.ndg.qsl.br>, ovšem v portugalské, ale díky Google překladači porozumíte všemu. Názvy a podmínky jednotlivých diplomů jsou tyto:

**WAB Award - 10, WAB Award - 20**, za spojení s 10, event. 20 brazilskými státy za použití digitálních módů. Názvy jednotlivých států jsou: Acre, Alagoas, Amapá, Amazonas, Bahia, Ceará, Distrito Federal, Goiás, Espírito Santo, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pará, Paraíba, Paraná, Pernambuco, Piauí, Rio de Janeiro, Rio Grande del



Norte, Rio Grande do Sul, Rondonia, Roraima, Sao Paulo, Santa Catarina, Sergipe, Tocantins. Pokud se vám podaří spojení se všemi 27 státy, získáte diplom **WAB Award All**.

**WAB + PY0 Award za spojení se všemi brazilskými státy a dále s PY0F, PY0S a PY0T.**

**WARB Award** za spojení se všemi brazilskými regiony.

**W10SA** - za spojení s 10 jihoamerickými DXCC státy.

**WASA Award** - za spojení se všemi dále vyjmenovanými DXCC entitami Jižní Ameriky: 8R, 9Y, CE, CP, CX, FY, HC, HK, LU, OA, P4, PY, PJ2, PY, VP8 (Falklandy), YV, ZP.

Sám delší dobu propaguji zaměření „podpůrných programů“ na ty oblasti, které jsou využívány jen minimálně - k těm zcela určitě patří digitální provoz módem „Feld Hell“ nebo prostě Hell. Byť některé programy využívané pro digitální provoz (včetně MixW3) kódování a dekódování umožňují, využívá se jen zřídka, u nás ani nevím, zda se o to někdo snaží (mne samotného digitální provoz nezaujaly, klikat myší po předvolených frázích mne nebaví a pokud se objevím na PSK nebo RTTY - přesto že tam mám spojení se 170 zeměmi, tak výhradně bez počítače, telegrafním klíčováním pastičkou které umí TRX „K3“ převést do příslušného digimódu. Pokud ovšem několik zájemců je i u nás, pak mohou získat **FeldHell Diplom**, který vydává ruský Dolphins Club. Jedná se vlastně o sérii čtyř diplomů za spojení s 25, 50, 75 a 100 ruskými stanicemi (R, RA...RZ, UA...UI) právě digitálním provozem Hell. Spojení platí od 1. 1. 2000, se stejnou stanicí je možné spojení opakovat na jiném pásmu. Žádosti s daty o spojeních se zasílají na známou adresu „rk6ax at mail.ru“.

Poslední z diplomů za digitální módy s názvem **DMI Digital** je variantou klasického diplomu DMI a platí pro něj spojení od 1. 1. 2014, libovolným digitálním provozem (neplatí ovšem spojení telegrafním provozem, i když, technicky vzato, je telegrafie také digitální mód). Je třeba navázat spojení s 25 - 50 - 100 - 150 atd. městy v Itálii podle seznamu měst na <http://crt.coneroradioteam.net/dmi/referenze.pdf> - spojení s městem Ancona (sídlo vydavatelů diplomu) platí za tři města, spojení s příležitostnou stanicí IQ6KX za 5 měst. Výpis z deníku se zasílá na adresu „diplomi at anconalinea.com!“.

Jak je všeobecně známo, území Spojených států se ve většině států dělí na menší územní celky, „County“, podobně, jako u nás byly dříve okresy (podle územní rozlohy spíše kraje), tuším v Louisianě používají název „Parish“. Vydávají se placené diplomy za jednotlivé counties USA, pak také za counties jednotlivých států, vím však o jednom, který se vydává zdarma a v elektronické formě - vydává jej v Arizoně, která je rozdělena na 15 counties, Yavapai Amateur Radio Club pod názvem **Arizona Worked all Counties Award**. Je třeba navázat spojení se všemi patnácti counties, libovolným druhem provozu a na libovolných amatérských pásmech. Pokud se žádá elektronicky, je vhodné se žádostí zaslat i oskenované kopie QSL lístků - žádosti se adresují na „az-wac at w7yrc.org“ a došlá pošta se vyřizuje jen 6x do roka, takže můžete čekat až 60 dnů na vyřízení.





**Ciaruccia Tower International Diploma** se vydává i posluchačům a má upozornit na pokusy, které



z místa uvedeného v názvu diplomu prováděl Marconi. K získání diplomu je třeba navázat spojení v hodnotě 15 bodů, přičemž alespoň jedno musí být se stanicí IQ0CV. Bodování: spojení se stanicí IY0TC se hodnotí 5 body, spojení s klubovou stanicí IQ0CV 3 body, spojení se členy odbočky ARI v Civitavecchia – každé 2 body. Výpis z deníku potvrzený dvěma jinými radioamatéry se zasílá poštou (pokud máte QSL, je možné spolu zaslat jejich oskenované kopie) a jako výjimku z pravidla zde zavedeného, i vytištěný diplom (viz ukázka) dostanete poštou zpět, proto neopomeňte uvést v žádosti také vlastní adresu. Adresa manažera je IY0TC manager - c/o ARI CIVITAVECCHIA, P. O. Box 51 - 00053 Chivotavecchia

(RM) Italy. Odbočka má však i internetovou adresu „aricv at libero.it“, můžete vyzkoušet i tuto cestu. Platí spojení se stejnou stanicí vícekrát, pokud jsou použita jiná pásma nebo jiný druh provozu. Členové odbočky jsou: **IO** - DFY, FHL, FZC, KHP, NRO, OLK, PCJ, YMP, **IKO** - ALK, BVM, CNA, GHA, GPN, JOS, NEP, NSY, QZK, PHU, PLN, RRC, SMM, XCC, XCF, ZYH. **IWO** - GXS, **IZO** - CHD, CLS, DQX, DRE, EHM, EMZ, HLK, HSR, KAT, MTU, MTV, NRO, **IZ4AYB** a I0/YO7LKW.

**KURSK Award** sponzoruje Kurská technická univerzita a místní sportovní klub. K získání diplomu je třeba navázat spojení s 20 různými stanicemi z Kurska a Kurské oblasti od 1. 1. 2007 bez ohledu na druh provozu. Žádosti zasílejte na „rw3ww at mail.ru“.

**Italian Flora Fauna Award** mohou získat všichni radioamatéři za spojení s 10 IFFA lokalitami. Platná jsou spojení od 1. 8. 2009 včetně. Forma žádosti je na <http://www.dcia.it/FFA>, je ale možné použít běžný způsob. Není třeba mít ani QSL lístky, poněvadž program Flora-Fauna vede přehled spojení navázaných při FFA expedicích - stačí zkontrolovat, zda vaše spojení je tam obsaženo. Žádosti se zasílají na „ik1gpg at alice.it“. Nálepky jsou za každých dalších 25 IFFA lokalit a jak diplom vypadá, vidíte na vzoru, který jsem stáhnul ze stránek tohoto diplomu. Obecně vzato, navázat spojení pro nějaký italský diplom by nebyl zase tak velký problém, ale hlavní překážkou je domluvit se. Velká většina italských stanic používá SSB provoz a s většinou se jinak než italsky nedomluvíte. Ovšem pokud se týče množství stanic, počtem na pásmu 40 m rozhodně vedou.

Do nadcházejících plískanic přeji všem dostatek času ke strávení u klíče či mikrofonu a hodně hezkých amatérských spojení - od TRXu se chřípkou nenakazíte.

**Jirka, OK2QX**

## Závodění

### • Král je mrtev, ať žije král!

Je to jen pár týdnů, co jsme se radovali z výsledku slovenských kolegů na WRTC 2014, a už jsou tu informace o přípravě WRTC 2018. To se má uskutečnit v Německu a byl tam již ustaven i pořadatelství tým z řad známých a zkušených závodníků Deutscher Amateur Radio Clubu (DARC), Bavarian Contest Clubu (BCC) a Rhein-Ruhr DX Asociace (RRDXA). Chtějí se zaměřit také na proces kvalifikace účastníků, který by měl

**Chcete být na pásmu s běžnou výbavou a s běžným výkonem žádanou stanicí? Chcete si hezky zazávodit? Chcete podpořit značku OK? Právě pro vás se o weekendu 8. - 9. 11. pořádá největší radioamatérská akce v OK**

**OK/OM DX Contest!**

## World Radiosport Team Championship 2018



nejvýznamnějších závodů, oznámil dne 17. října, že se rozhodl postupovat v souladu s oficiální politikou OSN a vlády USA, dle nichž je Krym nadále součástí Ukrajiny, a od stanic z Krymu se značkami vydanými podle ruských předpisů nebude přijímat staniční deníky ze závodů, spojení s takovými stanicemi bude z ostatních závodních deníků bez penalizace vyškrtáno, a spojení s takovými stanicemi nemohou sloužit k získání bodů ani násobičů. Avšak už 22. října bylo sděleno, že CQ Amateur Radio po rozsáhlé diskusi a kritice ze strany radioamatérské veřejnosti sladuje svůj přístup

kratší, než pro WRTC 2014. Sledujte [WEB WRTC 2018](#).

• Vydavatel časopisu **CQ Amateur Radio**, pořadatel

s programem DXCC: deníky krymských stanic se značkami vydanými podle ukrajinských předpisů budou považovány za deníky stanic z Ukrajiny, deníky krymských stanic se značkami vydanými podle ruských předpisů budou považovány za deníky stanic z Ruska.

### • December YOTA month! 2014

Po loňských dobrých zkušenostech bude v prosinci opět uspořádán měsíc aktivit stanic se sufixem YOTA, který má povzbudit mladé operátory k provozu na pásmech.

Bulletin s podrobnostmi si můžete stáhnout [zde](#).



## Radioamatérské závody následujícího měsíce

Začátek	UTC	Konec	UTC	Název závodu	Druh provozu	http
<b>01.11.</b>	<b>06:00</b>	<b>01.11.</b>	<b>08:00</b>	<b>SSB Liga</b>	SSB	<a href="#">*</a>
01.11.	12:00	02.11.	12:00	Ukrainian DX Contest	CW/SSB	<a href="#">*</a>
<b>01.11.</b>	<b>14:00</b>	<b>02.11.</b>	<b>14:00</b>	<b>A1 Contest (Marconi Memorial)</b>		
01.11.	21:00	03.11.	03:00	ARRL Sweepstakes	CW	<a href="#">*</a>
01.11.	21:00	03.11.	03:00	North American Collegiate ARC Championship	CW	<a href="#">*</a>
02.11.	<b>06:00</b>	02.11.	<b>07:00</b>	<b>KV provozní aktiv</b>	CW	<a href="#">*</a>
02.11.	09:00	02.11.	10:00	High Speed Club CW Contest (1)	CW	<a href="#">*</a>
02.11.	11:00	02.11.	17:00	DARC 10 m Digital Contest "Corona"	DIGITAL	<a href="#">*</a>
02.11.	15:00	02.11.	17:00	High Speed Club CW Contest (2)	CW	<a href="#">*</a>
<b>03.11.</b>	<b>16:00</b>	<b>03.11.</b>	19:00	<b>CZ-EPC Activity</b>	PSK31/PSK63/PSK125	<a href="#">*</a>
<b>03.11.</b>	<b>16:30</b>	<b>03.11.</b>	17:29	<b>OK1WC Memorial Activity 1</b>	CW/SSB	<a href="#">*</a>
03.11.	17:00	03.11.	20:00	CQ Budapest Contest (144 MHz - 10 GHz)		<a href="#">*</a>
<b>03.11.</b>	<b>17:30</b>	<b>03.11.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův utajený contest (CUC 1)</b>	CW	<a href="#">*</a>
<b>03.11.</b>	<b>20:30</b>	<b>03.11.</b>	<b>21:30</b>	<b>AKTIVITA 160 M</b>	SSB	<a href="#">*</a>
04.11.	02:00	04.11.	04:00	ARS Spartan Sprint	CW	<a href="#">*</a>
04.11.	18:00	04.11.	22:00	Nordic Activity Contest (144 MHz)		<a href="#">*</a>
05.11.	<b>05:00</b>	05.11.	<b>06:59</b>	<b>OM Activity Contest</b>	CW/SSB	<a href="#">*</a>
05.11.	13:00	05.11.	14:00	CWops Mini-CWT Test (1)	CW	<a href="#">*</a>
05.11.	19:00	05.11.	20:00	CWops Mini-CWT Test (2)	CW	<a href="#">*</a>
06.11.	03:00	06.11.	04:00	CWops Mini-CWT Test (3)	CW	<a href="#">*</a>
08.11.	00:00	09.11.	23:59	ARRL EME Contest (Round 1)	CW/DIGI/PHONE	<a href="#">*</a>
08.11.	00:00	09.11.	23:59	<b>Worked All Europe DX-Contest</b>	RTTY	<a href="#">*</a>
08.11.	00:01	09.11.	23:59	10-10 International Fall QSO Party	DIGITAL	<a href="#">*</a>
08.11.	07:00	09.11.	13:00	Japan International DX Contest	PHONE	<a href="#">*</a>
08.11.	07:00	08.11.	07:59	PGA-TEST	CW/SSB	<a href="#">*</a>
<b>08.11.</b>	<b>08:00</b>	<b>08.11.</b>	<b>10:00</b>	<b>FM pohár (144 a 432 MHz)</b>	FM	<a href="#">*</a>
08.11.	12:00	09.11.	11:59	FIRAC HF Contest	SSB	<a href="#">*</a>
08.11.	12:00	09.11.	11:59	<b>OK/OM DX Contest</b>	CW	<a href="#">*</a>
08.11.	12:00	09.11.	23:59	SKCC Weekend Sprintathon	CW	<a href="#">*</a>
08.11.	12:00	08.11.	13:00	SL Contest (1)	CW	<a href="#">*</a>
08.11.	13:15	08.11.	14:15	SL Contest (2)	SSB	<a href="#">*</a>
08.11.	14:00	09.11.	02:00	Kentucky QSO Party	CW/DIGITAL/SSB	<a href="#">*</a>
08.11.	14:30	08.11.	15:30	SL Contest	DIGITAL	<a href="#">*</a>
08.11.	19:00	08.11.	23:00	CQ-WE Contest (1)	CW/DIGI	<a href="#">*</a>
09.11.	01:00	09.11.	05:00	CQ-WE Contest (2)	PHONE	<a href="#">*</a>
09.11.	08:00	09.11.	12:00	EANET Sprint Contest	ALL	<a href="#">*</a>
09.11.	14:00	09.11.	16:00	FISTS Ladder Activity 1	CW	<a href="#">*</a>
09.11.	18:00	09.11.	20:00	FISTS Ladder Activity 2	CW	<a href="#">*</a>
09.11.	19:00	09.11.	23:00	CQ-WE Contest (3)	PHONE	<a href="#">*</a>



10.11.	01:00	10.11.	05:00	CQ-WE Contest (4)	CW/DIGI	*
<b>10.11.</b>	<b>16:30</b>	<b>10.11.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity 2</b>	CW/SSB	*
<b>10.11.</b>	<b>17:30</b>	<b>10.11.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův utajený contest (CUC 2)</b>	CW	*
<b>10.11.</b>	<b>20:30</b>	<b>10.11.</b>	<b>21:30</b>	<b>AKTIVITA 160 M</b>	CW	*
<b>11.11.</b>	<b>16:00</b>	<b>11.11.</b>	<b>17:00</b>	Martinský telegrafný závod	CW	
<b>11.11.</b>	18:00	<b>11.11.</b>	22:00	Nordic Activity Contest (432 MHz)		*
12.11.	13:00	12.11.	14:00	CWops Mini-CWT Test (4)	CW	*
12.11.	19:00	12.11.	20:00	CWops Mini-CWT Test (5)	CW	*
12.11.	20:00	12.11.	21:00	RSGB 80 m Club Sprint	SSB	*
13.11.	03:00	13.11.	04:00	CWops Mini-CWT Test (6)	CW	*
13.11.	18:00	13.11.	22:00	NAC 50 MHz	CW	*
15.11.	00:00	16.11.	23:59	ECWARC Activity Weekend	CW	*
15.11.	10:00	16.11.	10:00	SARL Field Day Contest	CW/DIGI/PHONE	*
15.11.	12:00	16.11.	11:59	Russian WW MultiMode Contest	CW/BPSK63/RTTY/SSB	*
15.11.	16:00	16.11.	07:00	All Austrian 160 m Contest	CW	*
15.11.	16:00	15.11.	18:00	Feld-Hell Club Sprint	FELD-HELL	*
15.11.	21:00	17.11.	02:59	ARRL Sweepstakes	SSB	*
15.11.	21:00	17.11.	03:00	North American Collegiate ARC Championship	SSB	*
15.11.	21:00	16.11.	01:00	RSGB 2nd 1.8 MHz Contest	CW	*
16.11.	07:00	16.11.	12:00	9A Activity Contest (144 MHz - 1296 MHz)		*
<b>16.11.</b>	<b>08:00</b>	<b>16.11.</b>	<b>11:00</b>	<b>Provozní aktiv (144 MHz - 76 GHz)</b>	CW/FONE	*
16.11.	08:00	16.11.	13:00	ZRS Maraton (50, 144, 432 MHz)	CW/SSB/FM	*
16.11.	13:00	16.11.	07:00	HOT Party	CW	*
17.11.	02:00	17.11.	04:00	Run For The Bacon QRP Contest	CW	*
<b>17.11.</b>	<b>16:30</b>	<b>17.11.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity 3</b>	CW/SSB	*
<b>17.11.</b>	<b>17:30</b>	<b>17.11.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův utajený contest (CUC 3)</b>	CW	*
18.11.	18:00	18.11.	22:00	Nordic Activity Contest (1296 MHz)		*
19.11.	13:00	19.11.	14:00	CWops Mini-CWT Test (7)	CW	*
19.11.	19:00	19.11.	20:00	CWops Mini-CWT Test (8)	CW	*
19.11.	19:00	19.11.	21:00	<b>MOON Contest</b>	CW/SSB/DIGITAL	*
20.11.	01:30	20.11.	03:30	NAQCC Straight Key/Bug Sprint	CW	*
20.11.	03:00	20.11.	04:00	CWops Mini-CWT Test (9)	CW	*
20.11.	18:00	16.10.	22:00	Nordic Activity Contest (70 MHz)		*
21.11.	16:00	21.11.	22:00	YO International PSK31 Contest	BPSK31	*
21.11.	19:00	21.11.	21:00	UFT YL CW Contest (1) (80 m)	CW	*
22.11.	08:00	22.11.	10:00	UFT YL CW Contest (2) (40 m)	CW	*
22.11.	12:00	23.11.	12:00	LZ DX Contest	CW/SSB	*
23.11.	14:00	23.11.	16:00	FISTS Ladder Activity 3	CW	*
23.11.	18:00	23.11.	20:00	FISTS Ladder Activity 4	CW	*
<b>24.11.</b>	<b>16:30</b>	<b>24.11.</b>	<b>17:29</b>	<b>OK1WC Memorial Activity 4</b>	CW/SSB	*
<b>24.11.</b>	<b>17:30</b>	<b>24.11.</b>	<b>18:00</b>	<b>Cimrmanův utajený contest (CUC 3)</b>	CW	*
24.11.	18:00	24.11.	19:00	SCAG Sprint	CW	*
25.11.	18:00	25.11.	22:00	50 MHz Open Cumulative Contest	CW/SSB	*
25.11.	20:00	25.11.	22:30	RSGB 50 MHz UKAC	CW/SSB	*
26.11.	00:00	26.11.	02:00	SKCC Straight Key Sprint	CW	*
26.11.	13:00	26.11.	14:00	CWops Mini-CWT Test (10)	CW	*
26.11.	19:00	26.11.	20:00	CWops Mini-CWT Test (11)	CW	*
27.11.	00:00	27.11.	06:00	QRP ARCI Top Band Sprint	CW/SSB	*

27.11.	03:00	27.11.	04:00	CWops Mini-CWT Test (12)	CW	*
27.11.	20:00	27.11.	21:00	RSGB 80 m Club Sprint	CW	*
28.11.	12:00	28.11.	18:00	Gedebage Contest	CW	*
<b>29.11.</b>	<b>00:00</b>	<b>30.11.</b>	<b>23:59</b>	<b>CQ WW DX Contest</b>	CW	*
29.11.	12:00	29.11.	23:59	Gedebage Contest	Phone	*

Karel, OK1CF, Petr, OK2ULQ

## Radioamatérská setkání

• **33. INTERRADIO** - veletrh elektroniky a vysílací techniky se uskuteční **8. listopadu v Hanoveru**. Viz <http://www.interradio.eu/>.

• Mikrovlnné setkání **Fren-Microwave November 2014** se uskuteční v sobotu **15. 11. 2014** od 8 hod. v místnosti radioklubu OK2KDJ v CVC ASTRA ve Frenštátu. Na program jsou osobní setkání, výměna informací, měření a ukázky donesených zařízení. Účast přislíbil také OK2MOA s měřicí technikou (vektorový analyzátor). Vezměte s sebou také svoje MW zařízení i jeho části k měření, k porovnání nebo jen na ukázkou. Rodinní příslušníci a doprovod mohou navštívit tradiční slavnost města Frenštátu - Martinský trh, který se bude konat 15. 11. 2014 dopoledne na náměstí ve Frenštátu. Za klub OK2KDJ **Petr, OK2STV**

• Slovenské setkání **TATRY 2014** se letos uskuteční ve dnech **21. - 23. listopadu**, opět v hotelu Satel v Popradu. Sledujte WEB [setkání](#). Program bude letos opravdu **bohatý**, podat přihlášku je však nejvyšší čas.



## Technické zajímavosti

• Pro ty z vás, kteří se zajímáte o **historii radioamatérského dění** a nejen o ni, jsem našel zajímavou stránku, kde lze volně stahovat časopisy s radioamatérskou tematikou vydávaných v USA v období mezi léty 1922 -1947: [http://www.americanradiohistory.com/Radio\\_Magazine\\_Guide.htm](http://www.americanradiohistory.com/Radio_Magazine_Guide.htm). **Karel, OK1CF**

### • Klepněte zloděje přes prsty!

Frank, KR1ZAN, přišel s nápadem, aby si radioamatéři svá zařízení opatřili **QR kódy**. Ty by mohly odkazovat na WEB majitele, obsahovat jeho telefonní číslo nebo adresu. Kód by mohl být umístěn pod baterií, na zadní straně poblíž výrobního čísla, pod krytem... Frank soudí, že zloději obvykle nepoznají, čemu QR kód slouží, a radioamatéři, kterým bude ukradené zařízení nabídnuto ke koupi, si smartfonem kód snadno přečtou. Viz „psí“ [inspiraci](#).



### • Přijímací smyčka pro dolní pásma

**Gary, K9AY**, pokračoval řadu let ve vývoji své populární přijímací smyčky, krom jiného přitom lépe pochopil vliv země. Doporučuje pro všechna provedení smyčky několik radiálů (nejméně 4, přednostně 8) o délce dvounásobné vzhledem k půdorysu smyčky. Pro případ doplnění radiálů k už existující anténě doporučuje znovu nastavit rezistor na minimum výchylky měřidla. Viz [Garyho text](#).

• Často potřebujeme **upravit délku anténního prvku**, když máme k dispozici jiný průměr trubky, než použil autor původního návrhu. Na to pamatoval W6NL, který zpracoval potřebnou tabulku pro přepočítání, najdete ji [zde](#)

## Dotazy mluvčímu Českého radioklubu

• **Otázka:** - vlastně mnoho otázek, které padají v OK Listu a docházejí i Českému radioklubu: nový občanský zákoník...

### • Radiokluby a nový občanský zákoník

Člověk je tvor společenský, a ani radioamatéři nejsou výjimkou. A tak se sdružují do part, pro které se vžil všeobecný název radiokluby. Z pohledu zákona (a je jedno, zda předcházejícího zákona o sdružování občanů nebo nového občanského zákoníku – říkejme mu zkratkou „NOZ“) je potřeba rozlišovat:

A. „Party“, kterým NOZ říká „spolky“, a které mají svoji vlastní právní subjektivitu (definovanou především vlastními stanovami a jedinečným IČO),



- B. „party“, kterým NOZ říká „pobočné spolky“. Ty mají sice také vlastní IČO, ale jejich právní subjektivita je odvozena od zakládajícího spolku. To znamená, že pro ně platí stanovy zakládajícího spolku a v rámci těchto stanov si mohou svoje vlastní specifika upravit např. provozním řádem, zásadami hospodaření nebo podobným dokumentem.
- C. soukromé „party“. Tím jsou míněny radiokluby, které nejsou předmětem úpravy NOZ - především nemají žádné IČO. Může se jednat např. o neformální „party“, kdy je držitelem klubové koncese fyzická osoba. Říkat radiokluby jim sice asi budeme ze setrvačnosti dál, ale z pohledu NOZ nejde o právnické osoby.
- D. ostatní „party“, které si historicky myslí, že mají vše v pořádku, ale ve skutečnosti právně neexistují, protože nemají vlastní IČO. Používají (např. pro vydání klubové koncese) IČO organizace která je zastřešuje, ale z hlediska práva nejde o samostatné subjekty a záleží jen na mateřské/zastřešující organizaci, jak se k nim postaví. Typickým příkladem mohou být koncese vydané na IČO domů dětí a mládeže nebo AVZO. Sice si nejspíš budou říkat dál radioklub, ale z právního hlediska může jít klidně třeba o Spolek přátel fialových UFOů.

NOZ sebou přináší i určitou administrativní zátěž a povinnosti, z nichž je nejaktuálnější zápis do spolkového rejstříku (spolkový rejstřík je jedním z veřejných rejstříků, ale pro naše účely můžeme dát mezi tyto dva pojmy rovnítko). Spolkový rejstřík vznikl překlopením úředních evidencí a, bohužel, obsahuje řadu nepřesností. Každý spolek by se měl podívat na <http://portal.justice.cz/Justice2/Uvod/uvod.aspx> a zkontrolovat, zda zde uvedené údaje jsou v pořádku.

A jak se tedy dotkne NOZ radioklubů?

V nejjednodušší situaci jsou party C, které nemusejí dělat nic, neboť nejsou předmětem úpravy spolčovacího práva v NOZ. Jestli je tato forma pro naše aktivity vhodná nebo ne, si musí každý takovýto odvážlivec zvážit sám a zpytovat svědomí, až bude řešit náhradu za pošlapané pole při PD nebo zlomeninu ruky kolegy, který spadl z klubového (?) stožáru.

Relativně v pohodě mohou být i pobočné spolky (bod B), neboť všechny úpravy a opravy ve spolkovém rejstříku musí provádět jejich zakládající spolek. Ale pozor - to neznamená, že se mohou vybodnout na vše. ČRK má v evidenci 160 členských radioklubů (po novu pobočných spolků), ale jen 129 jich mělo údaje natolik v pořádku, že byly do spolkového rejstříku zapsány jako pobočné spolky. ČRK nemá věšteckou kouli, která by dokázala odhalit např. nesmyslnou adresu - tady je potřeba úzká součinnost. Nepodceňujte kontrolu údajů ve spolkovém rejstříku, zjevné administrativní chyby typu *Radioklub OK1KH1* sice odhalíme sami, ale řada dalších věcných nesrovnalostí se prostě ze sekretariátu poznat nedá.



Samostatné spolky (bod A) si musí s potřebnou administrativou poradit samy, a případně zvážit, zda by pro ně nebylo pohodlnější jít cestou pobočného spolku.

Party charakterizované v bodu D se v první řadě musí rozhodnout, zda právní subjektivitu (IČO) potřebují, a pakliže ano, vybrat si jednu z možností A, B - nebo zůstat přílepkiem nějakého jiného subjektu. Pokud by se rozhodly jít cestou přidruženého spolku, ČRK jim rád pomůže.

NOZ dává spolkům dvouleté přechodné období na uvedení názvu do souladu s ním a tříleté období na úpravu stanov. V tuto chvíli se zdá, že bude vhodné využít jeho maximální délku, neboť se připravuje novela NOZ a ve hře je i poslanecký návrh na zrušení poplatku 1.000Kč za zápis prvních změn do spolkového registru pro „administrativně překlopené“ subjekty (*Redakční poznámka: jak upozornil Zdeněk, OK1AR, poslanecký návrh v legislativním procesu pokročil, aktuálně je ve stavu, kdy byl senátem s připomínkami vrácen poslanecké sněmovně*). Všechny subjekty by si ale nyní měly zkontrolovat svůj zápis ve spolkovém rejstříku, neboť např. ČTÚ při žádosti o prodloužení klubové koncese porovnává údaje uvedené v žádosti s údaji zapsanými ve spolkovém rejstříku, a v případě jejich nesouladu koncesi neprodlouží. **Luděk, OK1VSL**

### A k tomu ještě typická korespondence těchto dnů:

#### **Subject: Žádost o vzorové stanovy**

Vážený pane předsedo, dle nového obč. zákoníku mají být do konce tohoto roku schváleny nové stanovy všech organizací. Jenomže nikdo mi nechce poradit, JAK mají vypadat a PROČ staré stanovy ztrácejí platnost. Obracím se proto jménem výboru na Vás s žádostí, zda mi můžete vzorové stanovy v el. podobě poskytnout. Předpokládám, že nejsme jediný radioklub, který by zanikl, pokud nebudou stanovy členskou schůzí schváleny (naše schůze bude 27. 11. t.r.). Děkuji.

P.S. V případě Stanov Společenství vlastníků bytů se změna týkala pouze JEDINÉHO slova (místo správce je nyní název "předseda") - odměna pro notářku 6.000,- Kč. Radioklub předsedu má a úhradu pro notářku nikoli.

#### **Předmět: RE: Fwd: FW: Žádost o vzorové stanovy**

Informace, že do konce roku mají být schváleny nové stanovy všech organizací, je mylná. Týká se to jen tzv. obchodních korporací, mezi něž patří i bytová družstva, ne ale spolků, dosud nazývaných občanská sdružení.

Spolky (a další korporace, které nejsou obchodními korporacemi) mají své stanovy upravit do 1. 1. 2017, stanoví tak § 3041 nového občanského zákoníku (čímž odpovídáme i na Tvou otázku „PROC“).

Vzorové stanovy bohužel nabídnout nemůžeme, jsme v úplně stejné situaci, jako jakýkoli jiný spolek, potřebné informace teprve sbíráme. Byli jsme připraveni přijmout nové stanovy Českého radioklubu na posledním sjezdu, ale pro celkovou nejasnost situace jsme od toho upustili a věc budeme řešit až v závěru roku 2016, kdy snad bude vše jasnější.

Pokud je radioklub, o němž píšeš, součástí Českého radioklubu (a ne i součástí jiného spolku nebo spolkem samostatně registrovaným), nemusí se o stanovy starat, to je záležitostí ČRK jako celku.

73, ...

#### **Subject: RE: Fwd: FW: Žádost o vzorové stanovy**

Hezký večer, děkuji za odpověď, i když mi není zcela jasné, jestli o přejmenování na Spolek musíme požádat, ačkoliv máme své IČO, udělené Ministerstvem vnitra již mnoho let. A tak nevím, i když jsem prostudovala Příručku k této problematice, jestli se nás to týká a je-li termín 2017 "jen" pro nové Stanovy, když notářka ověří právě ty Stanovy. Asi opravdu bych Vás nejraději jménem i jiných radioklubů zdvořile požádala o vyjasnění a "kuchařku", co pro naplnění NOZ učinit (vím, že nad tím tápou i poslanci a právníci), aby snad nedošlo vlivem nečinnosti k nějakým sankcím. Bylo sice v červnu školení na Magistrátu ..., ale nic konkrétního jsme se nedověděli za celé 3 hodiny, hovořilo se jen o organizacích, které působily bez jakýchkoli právních základů - pomoc romské komunitě, lidem bez přístřeší apod.

Omlouvám se, že si dovoluji žádat o radu a pomoc, ale ani nevím, "KAM" Radioklub ... zařadit - zda jsme s vl. IČO úplně samostatní - což bude chtít notářka vědět, nebo patříme pod Český radioklub. Nebo raději vyčkat a nedělat NIC???

Děkuji a přeji příjemný večer.

#### **Předmět: RE: Fwd: FW: Žádost o vzorové stanovy**

NZ, samotné IČ příznakem úplné samostatnosti není, mají je i organizační složky s odvozenou právní subjektivitou. Podle těchto registrů - <http://portal.justice.cz/Justice2/Uvod/uvod.aspx> a

[http://wwwinfo.mfcr.cz/ares/ares\\_es.html.cz](http://wwwinfo.mfcr.cz/ares/ares_es.html.cz) - je Radioklub ... samostatně registrovaným spolkem, nikoli podřízeným spolkem Českého radioklubu (dohleď si ho tam podle IČ). Takže stanovy bohužel řešit musíte. Někdy v minulosti jste museli přijmout vlastní stanovy a s nimi se registrovat (tenkrát jako tzv. občanské sdružení) u Ministerstva vnitra ČR. Odtud vám musel přijít poštou zpátky alespoň jeden výtisk opatřený potvrzením a razítkem ministerstva, že registrace byla provedena - toto určitě někde mezi doklady radioklubu najdete, a to jsou i doklady, které potřebuje notářka.

Samozřejmě bychom radioklubům rádi poradili, jenže „kde vzít a nekrást“? Český radioklub je součástí Sdružení sportovních svazů a přes ně propojen i na ostatní sportovní organizace - tam všude zatím potřebné informace nejsou a všichni čekají na novelu občanského zákoníku, která - snad - řadu věcí ujasní a usnadní, ale nikdo neví, kdy to bude. Jistě se od ČRK nečeká, že si vymyslíme nějaké pitomosti, jen abychom lidem udělali radost?

Pokud věci chápeme správně, mají si spolky do konce roku 2015 upravit stanovy alespoň potud, že název spolku doplní o slova „zapsaný spolek“ nebo zkratku „z. s.“. Do konce roku 2016 pak stanovy úplně sladit s novým občanským zákoníkem.

73, ...

#### **Subject: RE: Fwd: FW: Žádost o vzorové stanovy**

Díky moc zařídíme se podle toho. Pěkný den a dobrou pohodu.

## Silent Keys

• **Mirek Pecka, OK2BXM**, zemřel ve středu dne 15. 10. 2014 ve věku 84 let. Pohřeb se konal 22. října. Kdo jste ho znali, vzpomeňte. **Oldřich Pecka, DL3MBX**

• S hlubokým zármutkem oznamuji, že nás dne 29. 10. 2014 po dlouhé a těžké nemoci opustil **Josef Štěrbáček, OK2VMD**. Rozloučení proběhlo v úzkém rodinném kruhu. Kdo jste ho znali, věnujte mu tichou vzpomínku. **Zdeno, OK2ZW**

## Něco z historie



#### • **Jan Habrda, OK2AH**

Třebíčského rodáka Jana Habrdu, popraveného nacisty za okupace ČSR kvůli odbojové činnosti, připomněl dopisem starostovi města Třebíče ing. Ivo Kameníček z Norimberku v SRN. Jan Habrda se narodil 6. prosince 1912. Byl synem obuvnického dělníka Františka Habrdu, svého času člena třebíčského zastupitelstva, a Antonie Habrdové, rozené Bouzkové. Rodina bydlela na tehdejší Poděbradově, dnes Brněnské ulici, v domě číslo 66. V letech 1922 až 1937 byl členem třebíčského Sokola a Junáka, zároveň byl členem spolku ČAV – Českoslovenští amatéři vysílači. Měl koncesi pro vysílání s volacím znakem **OK2AH**. Písmena **AH** v sufixu věnoval své sestře **Antonii Habrdové**, provdané Kameníčkové. K amatérskému vysílání se dostal díky vzdělání v oboru, když v letech 1931 až

1933 absolvoval Průmyslovou školu elektrotechnickou v Brně.



V období 1936 a 1937 pracoval jako radiotechnik ve firmě Radio Iron v Brně - Židenicích, pak byl dva roky technickým úředníkem odposlechové služby radiového provozu Kontrolní radiové služby Československé pošty v Praze. Zkušenosti amatéra vysílače uplatnil také v průběhu vojenské služby, když v letech 1934 až 1936 sloužil nejprve u dělostřeleckého oddílu 256 v Jihlavě, a následně u radiotechnické roty 6. dělostřelecké brigády v Brně, kde dosáhl hodnosti svobodníka (na obrázku OK2AH první zleva v době vojenské služby). Od září 1939 pracoval jako technický kreslič v evidenčním oddělení Telegrafního stavebního úřadu 7 v Praze XIV. Tam bydlel se svou ženou Annou Habrdovou, rozenou Paterovou, v Kačerově, v ulici U smyčky číslo 9. V srpnu 1940 se stal členem takzvané odbojové skupiny pěti letců, vedené předválečným pilotem Vladislavem Bobákem. Jan Habrda vyráběl pro skupinu radiové vysílací a přijímací stanice, jejichž prostřednictvím byly předávány zprávy a udržován kontakt se zahraničním odbojem a sovětskou zpravodajskou službou. Dne 14. března 1941 byl ve svém pražském bytě zatčen, více než dva roky vězněn a 12. listopadu odsouzen spolu s deseti dalšími



členy odbojové skupiny k trestu smrti, který byl vykonán 16. srpna 1943 v Berlíně - Plötzensee. Odsouzen k trestu smrti a popraven byl také Gustav Košulič, **OK2GU**. Další radioamatér, Vladimír Kott, **OK1FF**, byl odsouzen k pěti rokům káznice a ke ztrátě cti, který se skupinou nespolupracoval, ale věděl o její činnosti a neoznámil ji. V roce 1945 byl Jan Habrda in memoriam vyznamenán prezidentem Československé republiky Edvardem Benešem Československým válečným křížem 1939 –1945 a junáckým křížem Za statečnost. Jeho jméno je připomenuto na pamětní desce v Praze v ulici Olšanská 3 (místo data popravky je tam uvedeno datum rozsudku k trestu smrti 12. 11. 1942). Na jeho počest byla také umístěna pamětní deska třebíčských sokolů na budově kina Pasáž. Český radioklub jej zařadil do [skupiny](#) mimořádně zasloužilých radioamatérů, jejichž volací značky nebude radiokomunikační úřad nadále přidělovat. Bohužel toto opatření nebylo později dodrženo. Při příležitosti výročí jeho stých narozenin v roce 2012 byla po něm pojmenována nová ulice rodinných domů v Třebíči v lokalitě Na Kopcích. Symbolické je, že tato ulice je nedaleko od místa, kde se narodil. (Na obrázku Jan Habrda s manželkou a sestrou, která je vlevo.)



*Životopis Jana Habrdy byl uveřejněn v Třebíčském zpravodaji číslo 12/2012, který vede redaktor pan Jůza. Napsal ho Milan Zeibert na základě dokumentů poskytnutých ing. Ivo Kameníčkem, synovcem OK2AH. Děkujeme všem jmenovaným za souhlas k použití článku pro radioamatérskou veřejnost. Text objevil a k uveřejnění v našem bulletinu zpracoval Laco, OK1AD.*



**Kalendárium** zachycuje přednostně výročí, mající vztah k radioamatérství, k rádiu a ovšem i vědám o neživé přírodě, zejména pak k elektromagnetickému vlnění. Přidán je výběr jen těch historických událostí, které se neoddiskutovatelně promítly až do dnešního stavu vědy, techniky, kultury a politiky do té míry, že ovlivňují náš **každodenní život, a přednost mají výročí kulatá. Za klíčový motiv pro vznik následujících řádek můžete považovat výrok Jana**

**Pavla II. „Svoboda vyžaduje znalost“.** Jako radioamatéři velmi dobře víme, že se v nesvobodných společnostech radioamatérům příliš nedaří...

Údaje o prvních spojeních v pásmech VKV byly s díky pro OK1CA, OK1DAI, OK1DFC, OK1KT, OK1TEH a OK1VAM převzaty z webových stránek <http://www.ok1dfc.com/>, [http://www.vhf.cz/rekordytoplisty/First\\_ok\\_qso\\_abroad.htm](http://www.vhf.cz/rekordytoplisty/First_ok_qso_abroad.htm), <http://www.qsl.net/ok1kt/firsts.html> a <http://www.ok2kkw.com/abroad.htm>, u zbývajících informací často pomohla Wikipedie, něco je převzato i od kolegy Jirky OK1IKE ([http://ok1ike.c-a-v.com/soubory/historie\\_1.htm](http://ok1ike.c-a-v.com/soubory/historie_1.htm)) a také z knížek - např. z předlistopadové encyklopedie, vydané ČSAV, a z dalších veřejně dostupných zdrojů.

Pro **listopad** jsou sice typické podzimní plískanice (a i proto nyní autor těchto řádek odcestuje na pár týdnů do teplých krajů), ale o prvním víkendu ještě panovalo kouzelné babí léto. Ovšem s výjimkou lokalit se znečištěným ovzduším, nad kterými se vlivem inverze vydržel smog. S ním ovšem následující pranostiky nepočítaly, přesto je hezké si na ně vzpomenout.



Říkalo se třeba: *Den Všech svatých je poslední, který léto zahání. Je-li o všech svatých léto, bývá o Martině zima; je-li zima o Všech svatých, bývá o Martině léto. Když o Všech svatých zima nemá moci, tak o svatém Martině o půlnoci. Nepřijde-li sníh na Vše svaté v noci, přijde o svatém Martině se vsí mocí. Na vše svaté ne-li v noci, na Martina sníh se dostaví se vsí mocí. O Všech svatých větry-li jsou, znamenají zimu proměnlivou; přijdou-li ale s Ondřejem, dobré zimy se nadějem. Jak na Vše svaté, tak měsíc po nich. Když na Všech svatých mrazivo, bude zima teplivo; když déšť, tu je třeba za pecu vlézt. Jíní o Všech svatých věští tuhé mrazy o vánocích. Sedláci utnou 1. listopadu z dubového aneb i*



*bukového stromu třísku: Jestli je třísky suchá, tedy očekávají levnou zimu; jestli ale vlhká a zoznatá, tedy se domnívají, že bude tuhá zima. Je-li tříška ze zeleného buku na den všech svatých vyřatá suchá, následuje zima mírná; je-li vlhká, následuje zima mokrá. Je-li o Všech svatých bouřka, bývá zima měnivá; je-li suchá z buku tříška, často v zimě prší. Utni z buku třísku, je-li suchá, bude zima tuhá; je-li však vlhká, bude mokrá. Je-li na Vše svaté buková blána suchá, každý se rád za kamna schová; je-li však mokrá, bude zima též dosti mokrá. Všichni svatí dluhy platí.*

Koncem listopadu se říkalo: *Na svatého Ondřeje konec pocení. Na svatého Ondřeje se někdy člověk ohřeje. Na svatého Ondřeje ještě se zem ohřeje. Na svatého Ondřeje ještě se nám ohřeje, ale na svatého Mikuláše už je zima celá naše. Na svatého Ondřeje mrz, chystej sedláče vůz. Přijdou-li větry s Ondřejem, dobré zimy se nadějem. Hrozí-li Kateřina sněhem, přinese jej Ondřej. Když na Ondřeje sněží, sníh dlouho poleží. Ondřejův sníh zůstane ležet sto dní. Sníh svatého Ondřeje ozimínám nepřeje. Na svatého Ondřeje špatný hospodář, který neseje. Sníh na svatého Ondřeje vzešlému žitu mnoho nepřeje. Sníh svatého Ondřeje ozimům a vzešlému žitu nepřeje. Sníh svatého Ondřeje žitu velmi prospěje. Svatý Ondřej tichý - nebude len lichý. Poletují-li na svatého Ondřeje včely, bude neúrodný rok. Má-li Ondřej na stromech kapky, bude příští rok hodně ovoce. Svatého Ondřeje slizice naplní ovocem truhlice. Svatý Ondřej dělá led a svatý Jiří jej láme. Svatý Ondřej mosty staví, Jiří je odplaví. Vlhký rok nebo suchý takto poznáš: sklenici plnou vody pít máš, na den svatého Ondřeje to činívej. Přebíhá-li vrchem voda, to znej: vlhký rok ten; stane-li se zároveň, suchý a vyprahlý bude rok ten. Na svatého Ondřeje hod' dřívko na vodu: přeplyne-li, bude mokřý rok; zůstane-li na povrchu tiše, bude suchý rok.*

Dlouhodobá předpověď ČHMÚ se přesto tváří poměrně optimisticky: „Teplé počasí, které panuje v Česku už od začátku září, bude pokračovat i v listopadu. (Říjen

*s průměrnou teplotou nad 10°C se zařadí do Top10 nejteplejších od roku 1951). Výrazně nadprůměrné teploty se očekávají v prvních dvou týdnech listopadu, ale počasí s nadprůměrnými nebo průměrnými teplotami se udrží i po zbytek měsíce. Noční teploty se v závěru měsíce budou pohybovat kolem 0 °C, denní by už neměly vystupovat nad 10 °C. Z hlediska srážek očekáváme, že listopad bude celkově sušší a množství srážek se bude pohybovat pod průměrem nebo kolem průměru. Četnější, i když nepříliš výrazné srážky se předpokládají v průběhu druhé poloviny listopadu.“*

● **1. 11. 1862** (152 let) se ve Strančicích v rodině malého domkáře narodil **Dr. h. c. ing. Emil Kolben**. Rodný dům najdete lehce, je naproti tamnímu náměstí (s bystou) E. Kolbena, kousíček od železniční stanice Strančice na trati Praha - Benešov. Měl devět sourozenců. Studovat začal na vyšší reálce na Malé Straně v Praze a pokračoval studiem strojnictví a elektrotechniky na pražské Vysoké škole technické. Od svých 15 let se staral o sebe sám. Po absolutoriu a jednoroční praxi mu Český zemský výbor udělil dvouleté Gerstnerovo cestovní stipendium. V roce 1887 podnikl nejprve rozsáhlou studijní cestu po Evropě. Poznal Curych, Paříž, Londýn a poté pět let působil v USA. Nejdříve jako inženýr v závodech Edison Machine Company (později General Electric) v Schenectady ve státě New York, pak jako asistent T. A. Edisona v jeho laboratoři v Orange (stát New Jersey). Edison, který si ověřil jeho schopnosti, jej staví jako šéfinženýra do čela technických kanceláří a zkušebních laboratoří. V roce 1889 se Kolben poznal s Nikolou Teslou, velkým vynálezcem a badatelem v jeho laboratořích v New Yorku (Tesla - Electric Co.), kde se zúčastnil zkoušky elektromotoru



na třífázový střídavý proud. V tomto tvůrčím prostředí se Emil Kolben osvědčil. Vynikajícím způsobem budoval vědecké základy pro stavbu elektrických strojů a dalších elektrických zařízení. V roce 1892 se vrací do Evropy a na čtyři roky přebírá místo šéfinženýra známé firmy Oerlikon v Curychu. Roku 1896 přijíždí do Prahy a zakládá ve Vysočanech podnik Kolben a spol., kde se stal vrchním ředitelem. Firma rychle roste a její výrobky, stroje i zařízení pro velké elektrárny s pohonem parním i vodním, získávají světovou proslulost. V roce 1911 přijíždí do Prahy na pozvání Emila Kolbena jeho učitel a přítel T. A. Edison. V té době se už setkávají jako



naprosto rovnocenní partneři a jejich přátelství založené na společných zájmech (Edison více intuice - Kolben více vědeckého poznávání) vyznačujících se v jejich prosazování neobyčejnou houževnatostí a pílí, bezprostředním spojováním teorie s praxí. V roce 1921 se Kolbenův podnik slučuje se strojírenskou továrnou Českomoravská strojírna v Českomoravsku - Kolben a v roce 1927 je k této společnosti přičleněna továrna Breitfeld - Daněk. Vzniká tak ohromný podnik Českomoravská - Kolben - Daněk v čele s Emilem Kolbenem a stává se důstojným partnerem Škodovým závodům. Etabluje se i firma Elektro - Praga, zabývající se výhradním prodejem výrobků ČKD a afilovaných podniků. Zvyšuje se produkce diezelelektrických motorových vozů pro ČSD, zvyšují se dodávky velkých investičních celků, např. vodní elektrárna ve Vraném, napájecí síť pro tramvajovou dopravu v Praze, v Brně a v Bratislavě, buduje se lanovka na Petřín. Ve sporu s Františkem



Křížíkem, který se zasazoval o využívání stejnosměrného proudu (stejně jako Edison), prokázal teoreticky a prakticky přednosti využití proudu střídavého. Vypracoval systém přenosu elektrické energie na velké vzdálenosti. *(Obrázek: ing. Kolben se snachou a vnuky)* Emil Kolben je i autorem mnoha publikací zaměřených do oblasti ekonomiky, mezinárodního obchodu atd. Velikou zásluhou Emila Kolbena je, že jím řízený soudobý elektrotechnický průmysl před válkou dosáhl světové úrovně a navázanými styky v cizině se na této úrovni trvale udržel. Život 81 letého Dr. h. c. ing. Kolbena v červenci 1943

nemilosrdně ukončila soldateska SS. Příští týdny, měsíce a roky druhé světové války se staly nevýslovně smutnou kapitolou pro jeho rodinu a všechny příbuzné. Emil Kolben, jeho syn Hanuš, otec Jindřich a o čtyři roky starší Hanuš i jejich mladší teta Lylli s rodinou byli transportováni do koncentračních táborů, kde zahynuli. Jindřich Kolben *(obrázek)* byl červnu 1944 odvezen z Osvětimi a nasazen v továrně OHW na umělý benzín v Blechhammeru (Horní Slezsko). V kruté zimě v lednu 1945 se rozhodl s jedním spoluvězněm utéci za velmi dramatických a nebezpečných okolností i při přechodu fronty do Czenstochowé. V Popradu nastupuje do vojenské služby naší východní zahraniční armády. V srpnu 1945 jako svobodník aspirant přerušuje vojenskou službu a po více jak dvou letech se vrací do Prahy, kde vystudoval strojírenský inženýrství jako mimořádný posluchač. Poté pracuje v Motorletu jako skupinář v přípravě ruského licenčního motoru M 05, záhy však odchází dokončit 18 měsíců vojenské prezenční služby. Nikoliv však k „černým baronům“, kam jej doporučili z vysoké školy, ale k letectvu. Po návratu nastoupil v leteckém podniku AVIA do oddělení Pevnost a výzkum, které vedl Jiří Doležal



A.F.R.Ae.S., bývalý pilot ve službách anglického Royal Air Force který bombardoval cíle v Německu. Zde přispívá k tomu, že jsme v letech 1954 až 1960 o několik desetiletí předběhli dobu... Čas od času se různí funkcionáři KSČ snažili Jindřicha Kolbena z AVIE vyhnat pro jeho „buržoazní původ“. Patří ke cti tehdejšího ředitele, Ladislava Pojzla, že to nedopustil. V roce 1964 přechází Kolben do Výzkumného leteckého ústavu ve funkci zástupce hlavního konstruktéra pro problémy pevnosti a dynamiky motoru M 601. Ohromné pracovní nadšení, příchod Pražského jara a úspěšné dokončení prototypu motoru M 601 pro letoun L 410 přineslo hodně radosti i zlepšení mezilidských vztahů. Radost však netrvala dlouho. Jindřich Kolben i s rodinou opouští Československo 2. září 1968. Nerad, ale minulé zkušenosti jej poučily. Záhy získává místo u letecké firmy MBB (Messerschmidt - Bölkow - Blohn) a nakonec zakotví u firmy MTU - München (Motoren und Turbinen Union), začleněné do známého koncernu DASA. Tam pracuje posléze 25 let jako jeden z vedoucích pracovníků v oboru, který je mu blízký. Po roce 1989 se Jindřich Kolben pochopitelně vrací do Prahy, ale jen na krátké návštěvy a rozhodně nikoli proto, aby bojoval o navrácení ČKD. Na otázku, zda existuje osobní důvod, který Jindřichovi brání se podnikatelsky angažovat v ČKD, odpovídá s prostou samozřejmostí. „Vždyť já jsem se elektrotechnikou nezabýval a skoro celý život jsem pracoval na leteckých motorech.“ Člověka napadne, jak daleko od seriózního jednání byli a jsou všelijací privatizátoři, kteří bez znalosti oboru zkazili, co mohli. *(Redakční poznámka: Jiný pohled na totéž je, že cesta pro neumětelské privatizátory se otevřela i proto, že se věci neujali lidé s morálním a odborným profilem a zkušenostmi ze zahraničí, jako byl ing. Kolben.)* Ing. Jindřich Kolben, Csc, zemřel v neděli 21. 7. 2013 ve věku nedožitých 87 let. (Autorem předlohy této části textu je Ing. Jiří Černožský, DrSc.)

● **1. 11. 2014** (před týdnem) bylo navázáno první spojení se Zimbabwe v pásmu 144 MHz, mezi OK1RD a Z22EME, EME.

● **2. 11. 1914** (100 let) se ve Smolině u Valašských Klobouk narodil **Josef Valčík**, československý voják, příslušník výsadkové skupiny Silver A († 18. 6. 1942) Byl příslušníkem protinacistického odboje během okupace Československa a spolupracoval také se členy výsadku Anthropoid Jozefem Gabčíkem a Janem Kubišem, s nimiž provedl atentát na zastupujícího říšského protektora R. Heydricha. V roce 2002 byl povýšen in memoriam do hodnosti plukovníka. 1. října 1936 nastoupil základní vojenskou službu u 22. pěšího pluku v Jičíně, během níž získal hodnost četaře. V období po Mnichovské dohodě se jeho pluk přesunul do oblasti Krkonoš. Po okupaci Čech a Moravy německými vojsky 15. března 1939 byl propuštěn z armády a 22. března nastoupil znovu jako koželuh do Otrokovic. Do práce přišel naposledy 11. srpna 1939. Poté uprchl přes Slovensko, Maďarsko, Jugoslávii, Řecko, Turecko, Sýrii a Egypt. V roce 1940 se dostal do Francie. Ve městě Agde byl 6. března prezentován do československé zahraniční armády. Po napadení Francie bojoval proti německým vojskům jako příslušník 2. pěšího pluku. Ohrožené vojsko opustilo Francii 7. července 1940 z přístavu v Sete na egyptské lodi Mohamed Ali al Kebir. Přes Gibraltar, podél břehů Afriky byli českoslovenští vojáci transportováni do Liverpoolu, kde přistáli 13. července. Prošel desetidenním paravýcvikem na letišti u Manchesteru a poté byl zařazen do Special Training School na farmě Cammus Darrah u jezera Morar ve Skotsku. Zde přebral zkušenosti speciálních britských jednotek commandos od příslušníků elitní Skotské gardy. Těsně před plánovaným odletem do protektorátu podstoupil ve dnech 21. - 28. října 1941 jednotýdenní parašutistický kurs na letišti Ringway u Manchesteru. Další kursy absolvoval v sabotážní škole v Dunham House a v Bellasis u Dorkingu. Během svého výcviku prokázal svou vynikající výdrž a zručnost a navíc byl vynikající v boji zblízka. Komplexní výcvik byl ukončen 22. října 1941, během něhož byl vybrán do výsadku Silver A. Jeho kolegy byli velitel skupiny nadporučík Alfréd Bartoš a telegrafista, svobodník Jiří Potůček. Hlavním úkolem skupiny Silver A bylo udržování spojení s Anglií a předávání důležitých zpráv o dění v protektorátu prostřednictvím vysílačky (krycí jméno Libuše). Po několika nezdařených pokusech (29. října, 7. listopadu, 30. listopadu) byl výsadek proveden společně s účastníky skupin Anthropoid a Silver B v noci z 28. na 29. prosince 1941. Valčík vyskakoval z letadla jako poslední a po seskoku ztratil kontakt s oběma příslušníky své skupiny. Z důvodu navigační chyby výsadek nebyl proveden u Heřmanova Městce ale u Senic nedaleko Poděbrad. První člověk, za kterým se Valčík vydal, byl úředník městské spořitelny v Chrudimi František Burša. Ten byl však již v říjnu 1941 zatčen gestapem. Vydal se proto pěšky do Mikulovic, kde mu již pomohl dělník Adolf Švadlenka. Společně s ním, učitelem Josefem Janáčkem a řidičem Františkem Valentou se podařilo Valčíkovi ukrýt vysílačku a přijímač. Se svým velitelem Bartošem se setkal 31. prosince v Mikulovicích. 6. ledna 1942 se s členy skupiny Silver A setkal bývalý poručík československé armády Jindřich Vašků, který jim navrhl, aby byla jejich vysílačka Libuše umístěna v odlehlém lomu Hluboká nedaleko Hlinska





a obce Ležáky. K prvnímu oboustrannému spojení s Anglií došlo 15. ledna. O den později oznámilo londýnské ústředí povýšení všech tří členů výsadku, přičemž Valčík se stal podporučíkem. Současně jim byl udělen Československý válečný kříž za statečnost před nepřítelem. Čtrnáct členů jeho rodiny bylo zatčeno gestapem a 23. října transportováno do koncentračního tábora Mauthausen, kde bylo 13 z nich popraveno ihned po příjezdu 24. října 1942. Těhotná Valčíkova sestra Františka byla od rodiny oddělena a po porodu syna (20. října 1942) byla popravena v pankrácké věznici 26. ledna 1943. Její syn, stejně jako jeho tři sourozenci, byl adoptován. V rodné Smolině stojí pomník Josefu Valčíkovi a jeho nejbližším. V Praze byla po Josefu Valčíkovi pojmenována ulice v Praze 8, nedaleko dějiště atentátu na Reinharda Heydricha.



● **3. 11. 1414** (600 let) **Jan Hus** dorazil do Kostnice, kde byl o tři dny později papežem Janem XXIII. zahájen Kostnický koncil. Mistr Jan Hus (kolem r. 1370 Husinec - 6. července 1415 Kostnice) byl římskokatolický kněz, český středověký náboženský myslitel, vysokoškolský pedagog, reformátor a kazatel. Hus byl, po Johnu Wycliffovi, jehož myšlenkami a argumentací byl inspirován, jedním z prvních reformátorů církve, který téměř o jedno století předběhl své následníky - reformátory Luthera, Kalvína a Zwingliho. Od roku 1398 vyučoval na pražské univerzitě a v letech 1409–1410 byl jejím rektorem. Ve svých náboženských pracích kritizoval mravní úpadek, v němž se ocitla katolická církev. Katolická církev jej označila za kacíře, jeho učení za herezi a exkomunikovala jej (1411). Na kostnickém koncilu byl odsouzen jako kacíř, a přestože mu císař Zikmund Lucemburský zaručil bezpečnost, byl vydán světské moci k upálení na hranici, když odmítl odvolat své učení. V roce 1999 prohlásil papež Jan Pavel II., že lituje kruté smrti Jana Husa a uznal ho za reformátora církve. Některé Husovy názory (například ten, že kněz ve hříchu neplatně udílí svátosti) jsou dodnes katolickou církví vnímány jako teologicky vadné. Datum jeho upálení se stalo českým státním svátkem. K jeho odkazu se hlásili husité a později i další církve a společnosti vzešlé z české i protestantské reformace. Jako svého svatého mučedníka jej (spolu se sv. mučedníkem Jeronýmem Pražským) už uctívá pravoslavná církev (dle vyhlášení metropolitů Kryštofa, arcibiskupa pražského). Král Zikmund, zastupující svého bratra Václava, odevzdal Husa místnímu pánu, který jej vydal k provedení rozsudku radě města Kostnice. Popraviště mělo být za městskou branou na cestě k hradu Gottlieben. Hus cestou zpíval mariánskou píseň *Christi virgo dilectissima* a přesvědčoval lid, že neučil bludům. Poté, co byl přivázán k hranici, přijel Zikmundův maršálek a nabídl Husovi z králova rozkazu odvolání, aby si zachoval život. Hus odmítl a hranice byla zapálena. Hranice i s Husovými ostatky byla po upálení vhozena do řeky Rýna, aby si jeho přívrženci neudělali z hrobu poutní místo. Psal především traktáty, ale i rozsáhlejší díla. Pro církev psal latinsky, pro prostý lid česky. Husova díla jsou charakteristická přístupným jazykem, jasnou kompozicí.



● **3. 11. 1914** (100 let) Mary Phelps Jacobová získala **americký patent na podprsenku**. Předchůdcem podprsenky byla šněrovačka. První patenty na podprsenku byly uděleny již koncem 19. století - např. v roce 1889 jej získala Francouzka Herminie Cadolle a v roce 1893 Američanka s českým jménem Marie Tucek pod názvem „Breast supporter“. Za skutečnou vynálezky moderní podprsenky je ale považována další Američanka - právě Mary Phelps Jacobová (*obrázek*), která ji vyrobila v roce 1913 a v následujícím roce si ji

nechala patentovat.

● **3. 11. 1974** (40 let) bylo navázáno první spojení se San Marinem v pásmu 144 MHz, mezi OK1KTL/P a M1C, tropo.

● **3. 11. 2004** (10 let) zemřel v Praze v zapomenutí ve věku osmdesáti dvou let herec **Václav Kotva**. Narodil se 20. 1. 1922 v Radnicích, vystudoval filozofickou fakultu a stal se učitelem (toto povolání si několi-krát zopakoval také před filmovými kamerami). Již od mládí hrál na ochotnických scénách a věnoval se recitaci. Nastoupil na DAMU, kterou v roce 1959 absolvoval. Začal hrát v ostravském Divadle Petra Bezruče (1959 - 1965). Jeho druhou a zároveň poslední štací se stal od roku 1965 Činoherní klub. Pomáhal ho

zakládat, působil v něm jako herec a také jako kronikář a odešel z něj přímo do důchodu. Často rovněž pohostinsky vystupoval na scéně pražského Národního divadla (hry „Lucerna“, „Paličova dcera“, „Hrdina západu“, „Sen noci svatojánské“ či „Obsluhoval jsem anglického krále“). Herectví Václava Kotvy záleželo zejména na zvláštním projevu a mluveném slově. Nikdy s gesty nepřeháněl a nikdy se nedopouštěl ničeho výrazného. Celá jeho herecká dráha a vývoj se točí kolem Činoherního klubu, kde byl jedním z nejdůležitějších herců. Zde vytvořil významné role v inscenacích „Bludiště“, „Višňový sad“, „Na dně“, „Racek“, „Hráč“, „Revizor“ nebo „Hadrián z Římsu“. Na filmovém plátně se poprvé objevil v roliče kontrolora v Menzelově oscarovém snímku Ostře sledované vlaky (1966) a pobudy v Hotelu pro cizince (1966) Antonína Máši. V roce 1969 vytvořil svoji jedinou titulní roli tragického zakříknutého ševce Lájoška Číny v Tučkově příběhu Svatej z Krejčárku. Kotva se také uplatnil na poli spisovatelském. Státní okresní archiv v Rokycanech vydal jeho texty pod názvem „Veršem a prózou: Dětské veršovánky a vzpomínky Václava Kotvy“ (2003). Autor těchto řádek měl to štěstí a mimořádné potěšení seznámit se s Václavem Kotvou v 60. letech minulého století, kdy režíroval představení ochotnického divadelního spolku v Holoubkově, nedaleko od rodných Radnic.



• **4. 11. 2004** (10 let) Senát ČR schválil zákon, **který zrušil brannou povinnost.**

• **5. 11. 1414** (600 let) byl Kostnici zahájen **kostnický koncil**, v jeho průběhu byl mimo jiné souzen a upálen Jan Hus a sesazen papež Jan XXIII.



• **6. 11. 1814** (200 let) se narodil **Antoine-Joseph Adolphe Sax** († 4. února 1894). Byl belgickým designérem hudebních nástrojů, hudebníkem (hrál na flétnu a klarinet) a vynálezce saxofonu, který byl po něm též pojmenován. Jeho otec Charles-Joseph Sax byl také designér hudebních nástrojů. Ve svých dvaceti letech zdokonalil basklarinet, což byl jeho první patent.

• **6. 11. 1944** (70 let) bylo poprvé vyrobeno **plutonium**, jež bylo později použito v atomové bombě Fat Man shozené na Nagasaki v Japonsku.

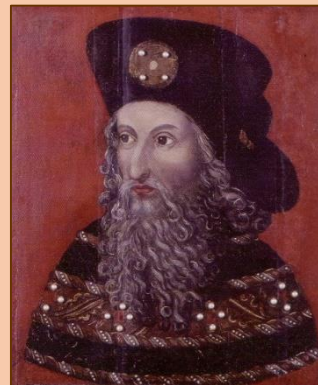
• **6. 11. 2014** (včera) se vedení ČNB rozhodlo pokračovat v intervencích s cílem udržet kurs okolo 27 Kč za Euro. Euro (symbol €, měnový kód ISO 4217: EUR) je měna Evropské měnové unie a po americkém dolaru (USD) druhý nejdůležitější reprezentant ve světovém měnovém systému. Měnová politika eurozóny je prováděna Evropskou centrální bankou ve Frankfurtu nad Mohanem. Euro je oficiálním platidlem v 16 z 27 států Evropské unie (těchto 16 států tvoří eurozónu) a v šesti dalších zemích mimo EU. Od roku 2009 se 16. členem eurozóny stalo Slovensko.

• **7. 11. 2013** (před rokem) se vedení ČNB rozhodlo **oslabit českou korunu** s cílem pomoci českému vývozu a zabránit deflaci. Rozhodnutí schválilo rozdílem jednoho hlasu. Druhotným důsledkem byl mírný vzrůst míry inflace a znehodnocení úspor a přirozeně i zdražení zahraničních cest. Koruna se dostala k nové úrovni (27 CZK/EUR) v řádu desítek minut po oznámení rozhodnutí ČNB. Česká národní banka při devizových intervencích do 20. 11. 2013 nakoupila devizy v hodnotě zhruba 200 miliard korun. Kurz koruny se nestal novým cílem měnové politiky, ale pouze jejím nástrojem používaným v tuto chvíli místo úrokových sazeb k plnění inflačního cíle. Případné odchylky na slabší úroveň kurzu, než je 27 korun za euro, budou určovány nabídkou a poptávkou na mezibankovním devizovém trhu. Mechanismus je následující: když je třeba bránit posílení kurzu významněji pod hladinu 27 korun za euro, ČNB kupuje zahraniční měnu za koruny. Na objem nákupů neexistuje žádné omezení, neboť českou měnu ČNB sama vydává v papírové i elektronické podobě. Vytváření peněz (hotovostních i elektronických) „jen tak z ničeho“ je ostatně podstatou stávajícího měnového systému... Většina centrálních bank ve vyspělých zemích má stanoven týž cíl - inflaci ve výši 2 %. Naposledy centrální banka přistoupila k devizovým intervencím v roce 2002. Tehdy bylo ovšem cílem intervencí stabilizovat kurz koruny, který až do léta 2002 prudce posiloval, a to za existence nenulových sazeb. Centrální banka vidí hlavní přínos intervencí v udržení a tvorbě nových pracovních míst a zabránění ztrátám u hrubého domácího produktu, které by byly větší v případě deflace. Krok kritizovala řada ekonomů, podnikatelů, prezident Miloš Zeman i jeho předchůdce Václav Klaus. Naopak jej tehdy podpořil premiér v demisi Jiří Rusnok, který se ovšem mezitím stal členem sedmičlenné bankovní rady.

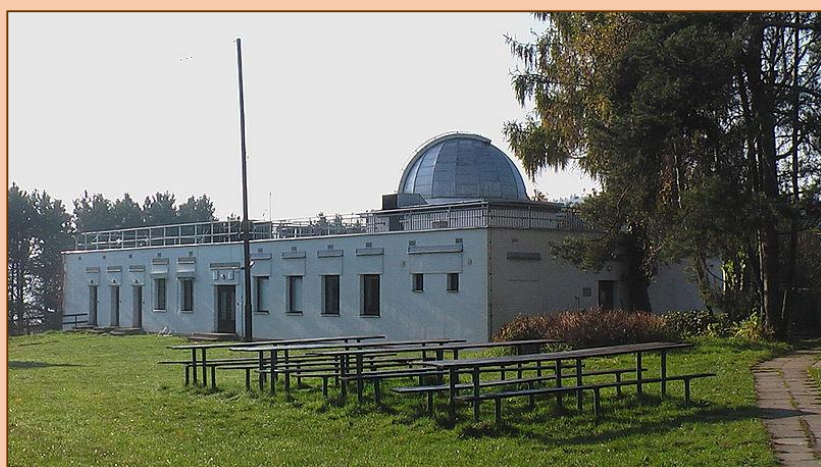
• **8. 11. 1414** (600 let) byl **Zikmund Lucemburský** korunován římským králem. Zikmund Lucemburský (14. února 1368 Norimberk - 9. prosince 1437 Znojmo) byl syn Karla IV. a jeho čtvrté manželky Alžběty Pomořanské, braniborský markrabě (od roku 1373), uherský král (od 31. března 1387), římský král (zvolen



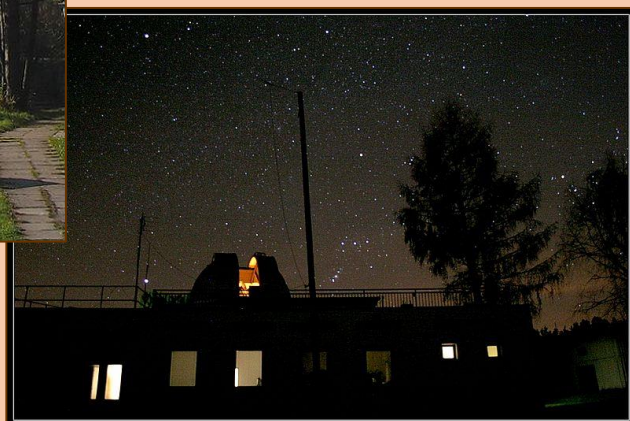
roku 1410 a znovu 21. července 1411, korunován 8. listopadu 1414), slezský vévoda a lužický markrabě (od 1419), moravský markrabě (1419-1423), český král (korunován 28. července 1420, vládl v letech 1436 - 1437), lombardský král (25. listopadu 1431) a římský císař (31. května 1433). Po Václavově smrti (1419) se stal Zikmund jediným dědicem českého království.



- 1387 stává se uherským králem 31. března
- 1392 první tažení proti Turkům
- 1394 dobytí Dalmácie a tažení proti Moldavsku
- 1395 tažení proti Turkům a do Valašska
- 1396 útek po bitvě u Nikopole
- 1397 zemský sněm v Temešváru
- 1401 držen v zajetí na hradě Siklós
- 1401 zemský sněm v Pápě
- 1402 odvádí českého krále Václava IV. do zajetí
- 1404 zemský sněm v Budíně
- 1408 tažení do Bosny
- 1408 založení dračího řádu
- 1411 smíření s Václavem IV.
- 1414 až 1418 sněm v Kostnici
- 1419 až 1436 husitské války
- 1424 jednání s byzantským císařem Janem VIII. v Uhrách
- 1429 uzavírá tříleté příměří s Turky
- 1430 říšský sněm ve Straubingu
- 1433 až 1437 sněm v Basileji, odkud odchází nespokojen
- 1434 projekt reformy říše
- 1436 příjezd do Prahy
- 1437 říšský sněm v Chebu, diskuse o reformě říše



● **8. 11. 1959** (55 let) byla **otevřena hvězdárna v Úpici**. Jde o menší hvězdárnu, která se zabývá především pozorováním Slunce. Ředitelem je v současné době Ing. Marcel Bělík. Každoročně v květnu je zde pořádána



konference „Člověk ve svém pozemském a kosmickém prostředí“ (na které občas přednáší i autor těchto řádek). Úpická hvězdárna dosahuje vedle popularizace astronomie především v oblasti výzkumu Slunce dobrých vědeckých výsledků. Hlavními programy slunečního výzkumu je pozorování Slunce ve spektrálních oborech H-alfa, CaII-K, bílém světle a ve vybraných radiových frekvencích. Významnou složku tvoří též studium sluneční koróny. Kromě pozorování Slunce pořádá hvězdárna pravidelně astronomické pořady spojené v případě jasného počasí s pozorováním oblohy. Při příležitosti neobvyklých nebo zvláště zajímavých astronomických úkazů je otevřena i mimo běžnou provozní dobu. Je také pravidelným místem konání letní astronomické expedice.

● **9. 11. 1940** (74 let) byl ustaven **Spolek slovenských krátkovlnných amatérov (SSKA)**. V listopadu 1951 se všichni českoslovenští radioamatéři ze zákona stali kolektivním členem Svazu pro spolupráci s armádou (Svazarm), v roce 1953 se členství ve Svazarmu změnilo na individuální. Prvou organizací radioamatérů u nás byl Československý radioklub, který si dne 2. dubna 1924 ustavili zájemci o rozhlas, a kde příznivci



vysílání tvořili menšinu. Menšinové postavení jim neumožňovalo získávat podporu pro jejich potřeby, proto bylo v roce 1928 založeno samostatné Sdružení krátkovlnných experimentátorů československých (SKEČ), a druhá část amatérů si roku 1929 uvnitř Čs. radioklubu vytvořila sekci Krátkovlnní amatéři českoslovenští (KVAČ). Po dlouhém názorovém kvasu se 23. března 1932 sdružení spojila pod názvem Českoslovenští amatéři vysíláči (ČAV). Na počátku německé okupace byl ČAV zrušen (na Slovensku, byť ani tam se tehdy nesmělo vysílat, byl 9. 11. 1940 ustaven SSKA, viz výše). Po válce byl dne 6. 8. 1945 ČAV uznán jako organizace již existující. V roce 1948 se ČAV a SSKA spojily na slučovacím sjezdu v Nitře. V dubnu 1950 bylo na sjezdu ve Sliaci rozhodnuto o začlenění amatérů do ROH. Jak se ukázalo, na rok...

- **9. 11. 2004** (10 let) byl vydán open source internetový prohlížeč **Mozilla Firefox** ve verzi 1.0.



- **10. 11. 1444** (570 let) byly křižácké jednotky krále Vladislava III. Varnenčika poraženy v **bitvě u Varny** Turky vedenými Muradem II. a Vladislav byl zabit. Polský, uherský a chorvatský král Vladislav III. Jagellonský (31. října 1424 – 10. listopadu 1444), nejstarší syn Vladislava II. Jagella a Sofie Litevské, byl polským králem od roku 1434 a uherským od roku 1440 (jako I. Ulászló). Varnenčíkem se nazývá podle místa, kde zahynul. Existují dohady, že byl odvezen do otroctví a po mnoha letech se objevil na Pyrenejském poloostrově, kde se s ním při svém putování setkala i družina pana Lva z Rožmitálu, jak ve svém cestopisu uvedl Václav Šašek z Bříkova. Podle jiného podání mu v bitvě usekli hlavu, kterou sultan naložil do medu a ještě roky ji ukazoval návštěvám. Tělo se ale nenašlo.

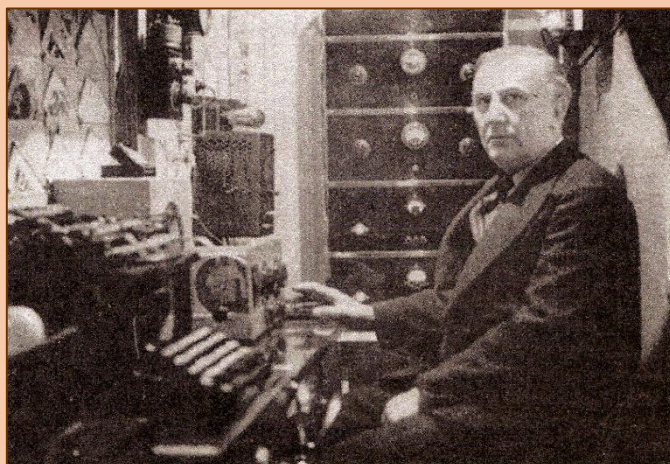
- **11. 11. 2004** (20 let) v Paříži **zemřel Jásir Arafat**, palestinský politik a vůdce (\* údajně 24. srpna 1929 v Káhiře), plným jménem Muhammad Abd al-Rahmán Abd al-Ra'úf Arafát al-Qudwa al-Husajní, známý také jako Abu Amar. Byl palestinský politik, předseda Organizace pro osvobození Palestiny a prezident Palestinské autonomie. Společně se Šimonem Peresem a Jicchakem Rabinem obdržel v roce 1993 Nobelovu cenu za mír.

- **14. 11. 1944** (70 let) byla v Praze založena **Ruská osvobozená armáda (ROA)**. Ruská osvobozená armáda (ROA) byla v době druhé světové války organizace několika vojenských jednotek ruských zajatců, kteří na straně nacistického Německa dobrovolně či z donucení bojovali proti stalinistickému režimu v Sovětském svazu. Pro tyto jednotky se vžil označení „Vlasovci“ podle jména jejich velitele generála Vlasova. Počátky vzniku Ruské osvobozené armády lze klást do roku 1942, kdy bylo ustanoveno v Berlíně zvláštní středisko, které se zabývalo získáváním výjimečných ruských válečných zajatců. Téhož roku byl zajat sovětský generál Andrej Andrejevič Vlasov (*obrázek*), který se postupně stával ústřední postavou těch, kteří nenáviděli komunistický režim v SSSR a chtěli proti němu bojovat. Ten během roku 1943 získával své další spolupracovníky a snažil se ve spolupráci s německými činiteli vytvořit ruské bojové jednotky. Problémem bylo, že na straně Němců nejenže panovala k Rusům nedůvěra, ale stále tu byla doktrína „méněcenné slovanské rasy“, což bylo překážkou rychlejšího vzniku ruských vojenských sil, který se odkládal prakticky až do konce roku 1944.



- **15. 11. 1504** (510 let) papež Julius II. založil **první biskupství v Americe** (bula Illius fulciti, touto bulou byla založena první tři katolická episkopální centra v Americe a začínají tím vlastní dějiny církevní hierarchie v Novém světě).

- **15. 11. 1931** (83 let) podal žádost o koncesi **Otakar Batlička** (1895 - 1942). Žádal o značku OK1CB, a to bez zkoušky. Odůvodnil to tím, že pracuje





na krátkovlnném signalizačním zařízení pro vojenské civilní letectvo, že vynalezl žárovku s říditelnou svítivostí a nakonec otevřeně a upřímně dodává, že nemá vysokoškolské vzdělání a že se té zkoušky bojí. Ministerstvo pošt a telegrafů nesouhlasilo a předvolalo Batličku na 3. března 1932 v 10 hod. před zkušební komisí ve složení dr. Kučera, dr. Burda, Ing. Singer a tajemník Špinka (týž dr. Kučera má zásluhu na tom, že máme značku OK). Zkoušku složil a 3. března 1932 mu byla udělena koncese s jednacím číslem 13 620 a přidělena volací značka OK1CB.

● **15. 11. 2013** (vloni) bylo navázáno první spojení se Saúdskou Arábií v pásmu 144 MHz, mezi OK1RD a 7Z1HB, EME.

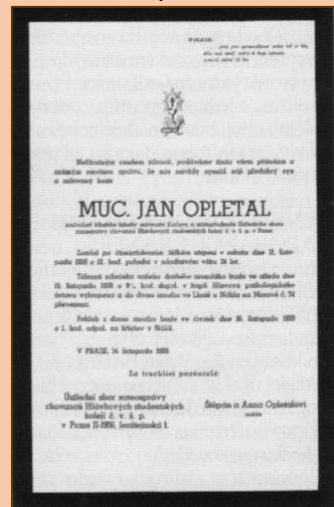


● **17. 11. 1904** Rakouská severozápadní dráha otevřela **železniční trať Dobronín - Polná**. Na obrázku je nostalgický vlak v Polné v r. 2005

● **17. 11. 1939** (75 let) se konal **pohřeb studenta Jana Opletala** (1. ledna 1915 Lhota nad Moravou - 11. listopadu 1939 Praha), studenta Lékařské fakulty Karlovy univerzity, který zemřel na následky střelby při protinacistické demonstraci během německé okupace dne 15. listopadu. Stal se posledním projevem manifestačního odporu českého lidu proti německé okupaci Čech a Moravy v roce 1939. Hitler poté

nařídil, aby jakékoliv další demonstrace byly bez ostychu ihned potlačeny vojenskou silou. Byly uzavřeny české vysoké školy, vedoucí představitelé vysokoškolařů byli zatčeni a devět popraveno (Josef Adamec, Jan Černý, Marek Frauwirth, Jaroslav Klíma, Bedřich Koula, Josef Matoušek, František Skorkovský, Václav Šafránek a Jan Weinert), 1200 českých studentů bylo zbito a odvečeno do koncentračních táborů. V roce 1941 byl 17. listopad vyhlášen v Londýně za Mezinárodní den studentstva.

K 25. výročí Sametové revoluce připravila česká diplomacie desítky akcí po celém světě. Do 17. listopadu ještě nějaký ten den zbývá, ale oslavy organizované českou diplomacií ve světě už začaly. V Haagu otevřeli výstavu fotografií Česká osudová data. Jde o jednu z více než stovky akcí pořádaných v českých centrech a ambasádách. Představí fotografie, které zachycují přelomové okamžiky českých



novodobých dějin. Chystá se toho ale mnohem více. „V Oxfordu dojde k odhalení lavičky Václava Havla na univerzitě, v Tchaj-peji bude také výstava a panelová diskuse, promítání dokumentárního filmu,“ oznámil ministr zahraničí Lubomír Zorálek (ČSSD). 17. listopad 1989 si připomenou i v jiných částech světa. V Berlíně vystoupí hudebník Jaroslav Hutka. Ve Varšavě zahraje skupina Plastic People nebo Iva Bittová. Dále jsou plánované akce v Miláně, Tbilisi, Sydney, Káhiře i jinde. Oslavy jsou rozloženy na celý měsíc. Ale samozřejmě budou mít svůj vrchol, který souvisí s odkazem Václava Havla. 19. listopadu ve Washingtonu odhalí jeho bustu v budově Kapitolu. Havel bude čtvrtý cizinec, který bude takto umístěn v Kapitolu po Lajosi Kossuthovi, Winstonu Churchillovi a po švédském

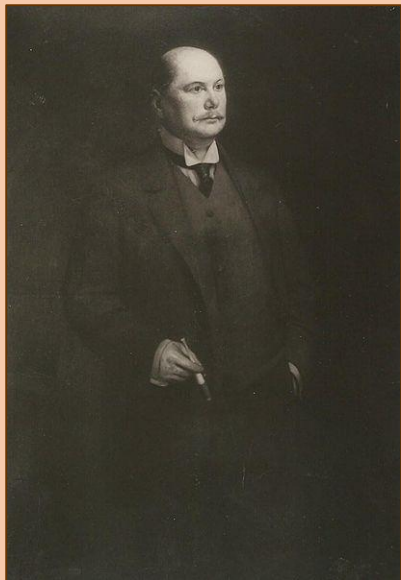


diplomatů Walmborgovi, který zachraňoval židy v Maďarsku. Kromě toho také ve washingtonské Národní katedrále zahraje Česká filharmonie pod taktovkou Jiřího Bělohlávka.

- **19. 11. 1989** (25 let) bylo v pražském Činoherním klubu založeno **Občanské fórum**.
- **20. 11. 1989** (25 let) Sametová revoluce: Počet lidí na demonstracích v Praze vzrostl na půl miliónu.
- **21. 11. 1344** (670 let) Jan Lucemburský položil základní kámen ke gotické novostavbě **katedrály svatého Víta, Václava a Vojtěcha** na Pražském hradě.
- **21. 11. 1990** (24 let) v Paříži symbolicky **skončila Studená válka**. S jejím koncem zanikl bipolární světový systém. V Paříži byla přijata 34 státy Pařížská charta, deklarace, v níž bylo euroatlantické pojetí demokracie prezentováno jako jediná možná forma vlády v civilizovaných zemích. Symbolem pádu komunismu v Evropě a konce studené války je pád berlínské zdi na podzim roku 1989. (Lit.: PLECHANOVÁ,

Běla; FIDLER, Jiří. Kapitoly z dějin mezinárodních vztahů 1941-1995. Praha: Institut pro středoevropskou kulturu a politiku, 1997. S. 56. ISBN 80-85241-79-X.)

• **22. 11. 2004** (20 let) V reakci na zfalšování prezidentských voleb na Ukrajině začíná tzv. **Oranžová revoluce**, jež vyústila v opakování voleb a vítězství Viktora Juščenka nad Viktorem Janukovyčem.



• **22. 11. 1844** (170 let) se narodil **František Ringhoffer III.**, český a rakouský podnikatel, poslanec Českého zemského sněmu (+ 23. července 1909, Bad Kissingen) František Ringhoffer III., v německojazyčných pramenech Franz Ringhoffer, plným jménem Franz Seraph svobodný pán von Ringhoffer. Byl český a rakouský podnikatel a politik z rodiny Ringhofferů, v 70. a 80. letech 19. století poslanec Českého zemského sněmu. Roku 1872 po smrti otce převzal spolu s bratry Emanuelem Ringhofferem a Viktorem Ringhofferem vedení rodinné firmy v Praze. Když v roce 1874 vypukla hospodářská krize, přežil ji díky masivní redukci výroby a pracovních sil. V podniku fungoval progresivní způsob sociální péče o zaměstnance (nemocniční pokladna, pojištění). Firma se v rostoucí míře zaměřovala na železniční vagóny a tramvaje v Rakousku-Uhersku i v zahraničí. Byla největším výrobcem vagónů v monarchii. Založil Pivovar Velké Popovice, nyní součást společnosti Plzeňský Prazdroj a.s. a skupiny SABMiller. Popovický pivovar začal poprvé pivo vařit už v 16. století a vařilo se zde do té doby, než v první polovině 18. století propukly války.

Opravdu znovu pivovar rozjel až o tři staletí později, v roce 1871, zakladatel František Ringhoffer, který se rozhodl postavit ve Velkých Popovicích nový pivovar, který rozšířil, vybavil technickými novinkami a nechal zbudovat nové studny. První várka piva se zde začala vařit až o tři roky později od jeho novodobého založení. Rok 1874 je základním datem novodobé historie Velkopopovického kozla, jehož emblém vytvořil jakýsi francouzský malíř. Ve třicátých letech se majitelé snažili postavení pivovaru ještě více upevnit a dodat mu na atraktivitě, proto přivedli do pivovaru živého kozla. Kozel jako živý maskot je v pivovaru dodnes. Kozlové v Popovicích jsou tradičně pojmenováni „Olda“ po prvním popovickém sládkovi Oldovi. Toto jméno se mezi kozly dědí již přes 40 let. Ten současný pochází ze Slovenska.



• **23. 11. 1963** (51 let) BBC odvysílala první epizodu britského sci-fi seriálu **Doctor Who**, který je dnes nejdéle běžícím sci-fi seriálem na světě.

• **24. 11. 1874** (140 let) si Joseph F. Glidden nechal patentovat **ostnatý drát**.

• **24. 11. 1984** (30 let) v Praze zemřel **Prof. Ing. Dr. Radim Servít, CSc.**, profesor ČVUT (\* 31. července 1921, Praha). Vyučoval pružnost a pevnost (pružnost a plasticitu) na katedře mechaniky Fakulty inženýrského stavitelství ČVUT v 60. letech a byl proslulý přísností při zkoušení. S jeho osobou je spojen vznik fenoménu šíření nápisu Servít je vůl v šedesátých letech 20. století. Jindřich Belling píše: „Zmíněná přísnost u zkoušek je dost relativní pojem. Servít spíš proslul tím, že to neumětelům dával sežrat. Traduje se, že jednoho studenta donutil desetkrát napsat „Jsem vůl a maminka chce, abych byl inženýr“, pak mu dal zkoušku za 3.“ „Servít je vůl“ je nejznámější česká latrinálie, tj. anonymní nápis umístovaný zejména na veřejné toalety. V 60. letech 20. století se tento nápis začal objevovat nejprve v rámci recesistické pomsty studentů, avšak později se rozšířil i mezi lidi, kteří původně označenou osobu neznali, a byl šířen do celého světa. Úsloví se stalo obecně známým a rozšířily se i některé jeho modifikace. Studenti začali mimo jiné na záchodcích hostinců v okolí školy psát na zdi poznámky „Servít je vůl“. V prostředí šedesátých let, kdy se nespokojenost studentů velmi často ventilovala v akcích známých tehdy jako recese, se nápisy „Servít je vůl“ z dejvických záchodků postupně rozšířily za hranice Prahy, ČSSR a Evropy, přetrvaly a byly obnovovány po generace. Z doložených míst, kde byl či je tento nápis k vidění, lze namátkou jmenovat: Eiffelovu věž (podle Vladimíra Justa), nádraží v Miláně (autor nápisu Jiří Reinsberg), stanice v newyorském metru, nádraží Nesebar v Bulharsku, Gerlachovský štít, záchodky v Londýně, plot rybářské hospody v polské vesnici na Baltu, chodbu jídelny na sovětské polární stanici Mirnyj v Antarktidě, Empire State Building v New Yorku a záchodky ve veřejném parku ve Lvově (viděl autor v roce 1965). Existuje i domněnka, že kosmonaut Eugene Cernan nápis vyryl do měsíčního prachu. Postupem doby byly nápisy obměňovány a jsou známé kreačky jako „Dooopravdy



nejsem vůl, Servít“, „Všichni jste volové! Servít“, „Nejen Servít, ale i ...“, „X.Y. je Servít“, „Promiň Servíte jsou i větší volové“ atp. Při majálesu v roce 1965 se mimo jiné skandovalo „Ať žije Servít. Všichni jsou volové.“ V roce 1968 na tento slogan a nápis navázala mimořádně úspěšná píseň beatové skupiny Synkopy 61 „Válka je vůl“. Senátor Jaroslav Kubera zmínil fenomén tohoto nápisu v roce 2001 (při projednávání novely trestního zákona č. 139/2001 Sb., kterou byl přidán § 257b o speciální skutkové podstatě postříkání, pomalování či popsání cizí věci) v recesistickém projevu, v němž původ graffiti odvozoval od Járy Cimrmana. Kubera v Senátu řekl: „Křída byla hlavním nástrojem writerů až do konce 60. let. Vrcholem tohoto období byl nápis „servít je vůl“, který pronikl až do metra v New Yorku a stal se inspirací pro vznik graffiti ve Spojených státech. Po vstupu spojeneckých vojsk v srpnu 1968 byla křída nahrazena vápnem... Profesor Servít jakoukoli totož-

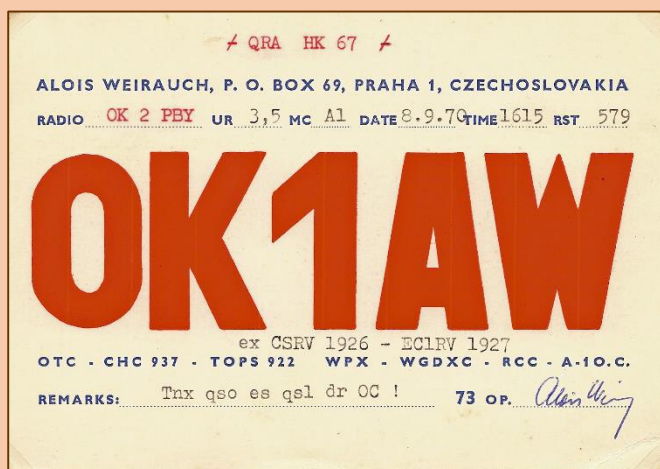


nost s nápisem „Servít je vůl“ popíral a odkazoval na Prof. Dr. Zdenka Servíta (1913 - 1986), ředitele Fyziologického ústavu ČSAV (1954 - 1969). Ovšem ve stejném časovém horizontu se nám objevuje třetí Servít, který by mohl být „volem“, a to RNDr. Miroslav Servít (1886 - 1959), český botanik zabývající se výzkumem lišejníků a mechů. Napsal dvě knihy, které by bylo možné zařadit do kategorie „vědecká pítomost“, a tím si vysloužit

onen výrok „Servít je vůl“. První z nich nese název „Československé lišejníky čeledi verrucariaceae“ (Praha 1953). Druhá je „Klíč k určování lišejníků“ (Praha 1956). Dr. Dr. Jan Berwid-Buquoy, docent rer. pol., prezident Českého Institutu Mezinárodního Setkání (ČIMS), mezinárodně známý politolog, publicista a překladatel, majitel barokního zámku v Táboře-Měšicích, britský důstojník v záloze, 2<sup>nd</sup> Lieutenant (British Army BIC - British Intelligence Corps, West Berlin - Britská zpravodajská služba, Západní Berlín 1981 - 1989), píše: Problém spočívá pouze v tom, že RNDr. Miroslav Servít umírá v roce 1959 a první nápis „Servít je vůl!“ se objevuje na jednom záchodku v Praze-Dejvicích teprve v roce 1961, a to paralelně se zveřejněním publikace Prof. Dr. Zdenka Servíta s názvem „K záhadám lidského mozku“ (Praha 1961). A zde jsme u jádra věci. Když vyloučíme Miroslava a Radima Servíta, zbyde nám Zdeněk. Scénu, jak se dostal Prof. Dr. Zdeněk Servít do dějin nápisu „Servít je vůl“, popsal Jan N. Berwid-Buquoy ve své knize „Die Abenteuer des gar nicht so braven Humoristen Jaroslav Hašek - Legenden und Wirklichkeit“ (Osudy vůbec ne hodného humoristy Jaroslava Haška - Legendy a skutečnost), Č. Budějovice 2002. Onen profesor byl českým lékařem a fyziologem. Na základě jeho chování (častá sebestlupa) byl považován za silně šoupnutého. Byl rovněž autorem publikací zabývajících se lidskou slabomyslností a nervovými záchvaty, např. „Epilepsie ve světle velké statistiky“, „Materiál z lůžkového oddělení neurotické kliniky“ atd. Poté, co v roce 1968 podepsal Prof. Dr. Zdeněk Servít prohlášení „2000 slov“, původní verze z veřejných záchodků začaly mizet. Za jeho podpis pod „2000 slov“ byl 1969 zbaven funkce ředitele Fyziologického ústavu ČSAV. Od této chvíle se začal objevovat nápis: „Servíta vyhodili, protože už není vůl! Servítová“.

● **24. 11. 2004** (10 let) zemřel na Bahamách **Arthur Hailey**, americký spisovatel (\* 5. dubna 1920 v Lutonu, Bedfordshire, Anglie). Byl britsko-kanadsko-americko-bahamský spisovatel, ve čtrnácti letech musel odejít ze školy, protože jeho rodiče si nemohli dovolit platit další vzdělávání. Na začátku 2. světové války se přihlásil do britské RAF, kde sloužil až do roku 1947, kdy se přestěhoval do Kanady. V Kanadě, kde později získal občanství, pracoval v různých zaměstnáních, vedle kterých také psal. V roce 1956 se stal profesionálním spisovatelem, k čemuž ho povzbudil úspěch televizní hry Let do nebezpečí pro televizi CBC. Po úspěchu dalšího románu Hotel roku 1965 se přestěhoval do Kalifornie; konečně v roce 1969 se přestěhoval na Bahamy, neboť na amerických a kanadských daních z příjmu platil 90 % svého zisku. Na Bahamách se usídlil v rezidenčním letovisku Lyford Cay na ostrově New Providence. Bydlel tam se svou ženou Sheilou, která v roce 1978 o svém manželství napsala knihu „Vzala jsem si bestsellera (I Married a Best-Seller)“. V posledních letech svého života trpěl zdravotními problémy, podstoupil dvě operace srdce; měsíc před smrtí jej postihla mrtvice, další mrtvice byla pravděpodobně i příčinou jeho smrti.

- **27. 11. 1952** (62 let) vynesením 11 rozsudků smrti a tří doživotních trestů skončil zinscenovaný soudní proces s tzv. vedením protistátního spikleneckého centra v čele s Rudolfem Slánským.
- **27. 11. 1989** (25 let) Sametová revoluce: Proběhla dvouhodinová generální stávk.
- **28. 11. 1414** (600 let) Kostnický koncil: Jan Hus byl v Kostnici zatčen.
- **28. 11. 1902** (112 let) se v Městci Králové narodil **Alois Weirauch, OK1AW** († 1977). V r. 1930 byl mezi prvními šesti čs. amatéry, kterým byla udělena koncese na vysílací stanici. Žádal o značku OK1RV, ale dostával OK1AH, později změněnou na OK1AW. K žádosti tehdy připojil doporučení Fyzikálního ústavu ČVUT, podepsané prof. dr. Františkem Nachtikalem. (QSL převzata ze sbírky Laca, OK1AD.)



- **28. 11. 1989** (25 let) Sametová revoluce: v důsledku demonstrací oznámila Komunistická strana Československa, že umožní konec vlády jedné strany.
- **29. 11. 1989** (25 let) Federální shromáždění ČSSR zrušilo vedoucí úlohu KSČ v tehdejší Ústavě ČSSR.
- **29. 11. 2014** (nyní) se v prostorách Hvězdárny a planetária v Brně bude konat **6. česká Wikikonference**.

**ference.** Předchozích pět ročníků akce se konalo v Praze. Pořadatelem je Wikimedia ČR, spolupořadatelem letošního ročníku je Spolek absolventů a přátel Masarykovy univerzity. Program konference je rozdělen do pěti tematických bloků. Po sérii odbornějších přednášek v minulých ročnících se letošní Wikikonference vrátí k obecnějším tématům tvorby svobodného obsahu, popularizace vědy, spolupráce mezi Wikipedií a vzdělávacími institucemi apod. Bude tak vhodná i pro zájemce z řad širší veřejnosti (čtenářů Wikipedie). Přesto ale nebudou na programu chybět ani ryze aktuální témata. V závěru dne se také budou prezentovat a oceňovat vítězné fotografie památek z již třetího českého ročníku soutěže Wiki miluje památky. Novinkou letošního ročníku Wikikonference bude menší sál s periodicky opakovaným programem, který poskytne všem zájemcům z řad veřejnosti (včetně náhodných návštěvníků) úvod do fungování, využívání či editování Wikipedie a jejích přidružených projektů, s možností osobní diskuze se zástupci aktivních redaktorů české Wikipedie. Souběžně bude probíhat také program určený odborné veřejnosti s cílem posílení spolupráce Wikipedie se vzdělávacími a kulturními institucemi. Účast na české Wikikonferenci je bezplatná, zájemci se mají registrovat [zde](#).

**Líbí se vám náš bulletin? Vydání nových čísel oznamujeme v konferencích OK List a CRK Info. Bulletin může docházet přímo do vaší e-mailové schránky, pokud se přihlásíte do konference Bulletin CRK - podrobnosti [zde](#). Starší čísla najdete na [WEBU ČRK](#).**

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

- Oldovi, OK1VUL, „crk at crk.cz“, se zprávami pro Radu ČRK a OK1RCR,
- Romanovi, OM3EI, „om3ei at stonline.sk“, se zprávami pro časopis Radioamatér,
- Honzovi, OK1NP, „ok1np at centrum.cz“, se zprávami pro WWW stránky ČRK,
- Honzovi, OK1XU, „ok1xu at crk.cz“, se zprávami pro Bulletin ČRK.

**Tady všude je něco zajímavého...**

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

Bulletin Českého radioklubu, ISSN: 1804-2287, vydává Český radioklub, zapsaný spolek, se sídlem v Praze 7, U Pergamenky 3, IČ 00551201. Vychází jedenkrát v měsíci. Redakce: Rada Českého radioklubu, grafická úprava: Jan Litomiský, OK1XU. Toto číslo vyšlo 7. listopadu 2014.