



KOMUNIKAT NR 47/2015 z dnia 25.11.2015 r.

Witam wszystkich słuchaczy oraz czytelników naszych komunikatów. A oto najnowsze informacje:

1. Zmiana konta bankowego Zarządu Głównego PZK

Od dnia 1 grudnia 2015 r. kontem właściwym dla wszelkich operacji finansowych w tym dla przelewania środków ze składek członkowskich będzie konto w BGŻ BNP Paribas S.A. o nazwie **Polski Związek Krótkofalowców**
nr rachunku: 34 2030 0045 1110 0000 0408 9110

W związku z tym proszę od 1. grudnia 2015 r. wszelkie wpłaty kierować na powyższe konto.

Piotr SP2JMR

2. Podsumowanie akcji dyplomowej "Marian Rejewski na falach eteru".



Zgodnie z informacją z poprzedniego komunikatu w dniu 23. listopada br. w Wyższej szkole Bankowej w Bydgoszczy odbyło się podsumowanie tej unikatowej akcji dyplomowej. Piszę unikatowej ponieważ dzięki zaangażowaniu i wiedzy jej organizatorów Daniela Daneckiego SQ2KLU oraz Krzysztofa Joachimiaka SQ2JK akcja pozyskała znaczące wsparcie finansowe z UM Bydgoszcz. Także zdobywanie dyplomów i nagród nie polegało jedynie na zrobieniu określonej ilości łączności i wysłaniu logu. Akcja ta pozwoliła dzięki zabawie kryptologicznej autorstwa Daniela

SQ2KLU poczuć, jak to jest rozszyfrowywać radiogramy. To znacząco przybliżyło zarówno sylwetkę Mariana Rejewskiego, jak i jego działalność jako wybitnego kryptologa z okresu międzywojennego.

Na wstępie tej uroczystości w imieniu Zarządu Głównego Polskiego Związku Krótkofalowców podziękowałem organizatorom akcji wręczając im okolicznościowe garwerfony. (na zdjęciu).

Spotkanie było poprowadzone przez Daniela SQ2KLU i Krzysztofa SQ2JK z pomocą uczennic Technikum Managerskiego działającego przy WSB, jak i również wychowawcy klasy hotelarskiej, mgr. Michaliny Grzonkowskiej.

W spotkaniu udział wzięli:

- wiceprezes PZK Piotr Skrzypczak SP2JMR (operator w akcji Enigma)
- prezes OT04 PZK Zbigniew Nawrot SQ2ETN (operator w akcji Enigma)
- wiceprezes OT04 Roman Pańczyński SP2DDX (operator w akcji Enigma)
- skarbnik OT04 Jerzy Rydzkowski SP2BZR
- Andrzej Owsiany SP2GJI
- Jan Ćwikła SP2X (operator w akcji Enigma)
- Dariusz Perszutów SP2MKI (operator w akcji Enigma)
- Ireneusz Kwiatkowski SP2DKI (operator w akcji Enigma)
- Edward Kwiatkowski SP2JP (operator w akcji Enigma)
- Andrzej Czapczyk SP2CA (operator w akcji Enigma)
- Sławomir Teclaw SP2ST (operator w akcji Enigma)
- Zbigniew Gorgolewski SP2IU (operator w akcji Enigma)
- Adam Tustanowski SQ2BNT
- Zbigniew Weimann SQ2BNW
- Jan SP2DBG
- Jan Raczka SP2MKR
- Benedykt Wilczyński SQ2PVB
- płk. Jerzy Lelwica
- Zuzanna Saja (laureatka konkursu na dyplom akcji) wraz z matką

Główną atrakcją spotkania był wykład płk. Jerzego Lelwica pt. "Marian Rejewski (1905-1980) – życie i działalność".

Kolega Jan SP2X przeprowadził prelekcję pt. "Wojskowe metody przesyłania poufnych wiadomości".

Podczas akcji pracowało 5 znaków okolicznościowych. Łącznie nawiązano około 20 tys QSO. Akcja została poprzedzona okolicznościowym znakiem pilotażowym pod którym nawiązano następne 3 tys QSO. W tej chwili pracuje stacja HF110MR upamiętniająca Mariana Rejewskiego, która w dniu 6 listopada pracowała z terenu Zespołu szkół nr 24 w Bydgoszczy im. Mariana Rejewskiego.

Każda ze stacji pracujących w akcji nawiązała łączności z 70-80 DXCC. Stacja SN0LEAK z natury swej pracy nawiązała ich mniej tj. 43 DXCC. Stacja pilotażowa nawiązała QSO z 102 DXCC.

Najaktywniejszym pasmem było pasmo 40m - ponad 3,5 tys łączności. Zaraz za nim klasyfikuje się pasmo 20m, ponad 3,2 tys łączności. Najbardziej popularną modulacją było CW, ponad 3,7 tys łączności. Następna modulacja to SSB, ponad 3,4 tys łączności.

Podczas akcji nawiązaliśmy wiele ciekawych kontaktów. Każdy wydany dyplom zawiera podpis córki Mariana Rejewskiego, Pani Janiny Sylwestrzak. Uczestniczyliśmy również w organizowanym przez TVP Bydgoszcz pikniku naukowym "Bydgoszcz to logiczne" na Wyspie Młyńskiej, skąd pracowała radiostacja pod znakiem okolicznościowym SN0MR (SN0 Marian Rejewski). Stacja ta pracowała również z przed Biblioteki Pedagogicznej w Bydgoszczy podczas obchodów urodzin Mariana Rejewskiego.

Bratanek Alana Turinga - Sir Dermot Turing udostępnił, krótki cytat na temat Mariana Rejewskiego, który został wykorzystany na stronie internetowej wraz z jego wizerunkiem. Kpt. Silvano Benedetti – dyrektor muzeum techniki marynarki w La Spezia we Włoszech skontaktował nas z Brunno Grassim, który przetłumaczył regulamin i stronę na język Włoski. Bruno zajmuje się naprawą maszyn Enigma, udało mu się naprawić już kilka takich maszyn we Włoszech. Chciałby zająć się naprawą takiej maszyny w Polsce. Będziemy próbować skontaktować go z Muzeum, które jest zainteresowane naprawą maszyny z ich zbiorów. Kolega W1TP Tom Perera, prowadzący internetowe muzeum Enigmy udostępnił zdjęcia wykorzystane do strony internetowej. Reklamował On także naszą akcję podczas swojej prelekcji na spotkaniu we Friedrichshafen podczas Third Annual Enigma Forum. Ponadto zdjęcia udostępniło również CryptoMuseum.

Przed akcją został ogłoszony konkurs na projekt dyplomu naszej akcji, który wygrała Zuzanna Saja, uczennica Bydgoskiego Zespołu Szkół Plastycznych im. Leona Wyczółkowskiego.

Następnym punktem spotkania było podziękowanie wszystkim operatorom biorącym udział w naszej akcji. Operatorzy otrzymali pamiątkowe grawerony. Operatorzy, którzy zasłużyli się największym wkładem tj. SP2IU Zbigniew, SP2DDX Roman i SP2DKI Ireneusz otrzymali dodatkowo nagrodę specjalną - statuetkę z Enigmą, taką samą jak zwycięzcy naszej akcji.

Kolega SP2IU Zbigniew pomagał nam od samego początku i pomaga do dzisiaj za co należą mu się gorące podziękowania.

Kolega Roman SP2DDX spędził 147 godzin przy radiostacji nawiązując prawie 3 tys QSO. Kolega Ireneusz SP2DKI klasyfikuje się zaraz za nim z tylko nieznacznie mniejszą ilością QSO.

Spotkanie zakończyło się około godziny 20.00

Daniel SQ2KLU & Piotr SP2JMR

3. Podsumowanie akcji "Huragan 2015".

W dniu 18 listopada 2015 roku zostało przeprowadzone ćwiczenie łączności kryzysowej Kujawsko-Pomorskiej Amatorskiej Sieci Ratunkowej pk. „Huragan 2015”. Zgodnie z przyjętym założeniem w ćwiczeniu udział wzięły: stacja sztabowa SP2PBY, stacje węzłowe sieci SP2KCW i SP2PUT oraz liczna grupa krótkofalowców.

Zasadniczym celem ćwiczenia, na którym oparty został scenariusz było sprawdzenie gotowości do podjęcia działań w sytuacji kryzysowej przez członków Inowrocławskiego Klubu Krótkofalowców SP2KCW na terenie miasta Inowrocławia.

Scenariusz ćwiczenia uwzględniał także działania stacji węzłowej SP2PUT wraz z członkami klubu na obszarze Bydgoszczy. Zadaniem stacji węzłowej SP2PUT było:

- sprawdzenie zdolności zapewnienia całodobowej obsługi stacji węzłowej
- praca z wykorzystaniem niezależnych źródeł zasilania
- sprawdzenie możliwości przekazywania informacji w warunkach zakłóceń
- sprawdzenie gotowości do pracy terenowej indywidualnych stacji członków klubu i innych operatorów znajdujących się w zasięgu łączności radiowej.

Ćwiczenie zostało przeprowadzone we współpracy z Biurem Ochrony Informacji Niejawnych, Obrony Cywilnej i Spraw Wojskowych oraz Wydziałem Kultury, Promocji i Komunikacji Społecznej Urzędu Miasta Inowrocławia.

Ćwiczenie było doskonałą okazją do zaprezentowania możliwości amatorskiej łączności radiowej w sytuacji kryzysowej Prezydentowi miasta Inowrocławia i pracownikom urzędu miasta.

Zasadniczym zadaniem krótkofalowców, członków klubu SP2KCW było uczestniczenie w sprawdzeniu systemu ostrzegania i alarmowania mieszkańców Inowrocławia. W tym celu zorganizowany został system łączności w skład, którego wchodziły:

- stacja węzłowa SP2KCW rozwinięta w pomieszczeniu UM Inowrocławia utrzymująca łączność radiową ze stacją sztabową SP2PBY (Bydgoszcz) i stacją węzłową SP2PUT (Bydgoszcz) oraz stacjami indywidualnymi członków klubu SP2KCW.
- mobilne stanowisko kierowania stacji węzłowej SP2KCW z radiostacją R140, wydzieloną przez Harcerski Klub Łączności „Ferryt” – SP2ZCH, na bazie, której zainstalowano antenę UHF/VHF oraz przemiennik „cross band” 70 cm/2m.
- stacje indywidualne członków klubu SP2KCW, stacjonarne, przenośne i mobilne.

Poza utrzymywaniem łączności radiowej stacje mobilne wyposażone były w urządzenia systemu APRS, co umożliwiało bieżącą obserwację ich położenia, jak również przekazywanie informacji i meldunków w postaci tekstowej. Ćwiczenie potwierdziło gotowość członków klubu SP2KCW oraz SP2PUT, jak również stacji sztabowej KPASR do zorganizowania niezawodnej, amatorskiej łączności radiowej w sytuacji kryzysowej zapewniającej przekazywanie informacji o zaistniałej sytuacji..

Miało to potwierdzenie w trakcie omówienia ćwiczenia, w którym uczestniczyli przedstawiciele Urzędu Miasta Inowrocławia i członkowie klubu SP2KCW.

Więcej informacji o ćwiczeniu dostępnych jest stronach:

Scenariusz ćwiczenia na stronie KPASR:

www.pzk.bydgoszcz.pl/kpasr_aktual.html

Galeria zdjęć z przebiegu ćwiczenia na stronie SP2KCW:

www.sp2kwcw.pl/huragan_2015.html

Zbigniew SQ2ETN

4. Po Walnym Zebraniu Rzeszowskiego OT PZK

W dniu 22. listopada 2015 r. odbyło się Walne Zebranie Rzeszowskiego OT PZK (OT18). W zebraniu wzięło udział 28. na 91. członków OT18 czyli frekwencja wyniosła ponad 30%.

Wybrano nowy Zarząd OT w składzie:

Został Wybrany nowy Zarząd OT18 w Rzeszowie:

- Prezes: Adam Nazimek SQ8JLU
- Sekretarz: Łukasz Ciuba SP8TJU
- Skarbnik: Krzysztof Laskowski SQ8ERS
- Członek: Andrzej Worosz SP8BRQ
- Członek: Janusz Ludwin SP8RHQ

Zjazd wybrał także delegata ba XXII KZD w osobie Adama SQ8JLU, a zastępcą jest Łukasz SP8TJU.

Podczas zebrania członkowie OT zapoznali się z informacjami o działalności Zarządu OT oraz OKR za minioną kadencję. Dyskutowano także o bieżących sprawach OT. Nowemu Zarządowi gratulujemy i życzymy sukcesów w pracy społecznej na rzecz rozwoju krótkofalarstwa.

Prezydium ZG PZK

5. Krakowskie ćwiczenia łączności kryzysowej.



**WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE**

Zapraszamy wszystkich krótkofalowców do udziału w ćwiczeniach łączności kryzysowej, po raz pierwszy organizowanych przez *Krakowską Amatorską Sieć Łączności Kryzysowej*. Ćwiczenia

odbędą się w dniu **28.11.2015 r.** w godzinach **14:00 - 15:30 na UKF 2m** oraz w paśmie **CB**, jak również w paśmie **80m, w godz. 18:00 - 19:00** (czas lokalny). [Tutaj \(kliknij\)](#) znajduje się program ćwiczeń. Stacja sztabowa będzie posługiwać się znakiem SP0MASR. Wszystkich krótkofalowców spoza Małopolski zachęcamy do udziału w części ćwiczeń, która odbędzie się w zakresie pasma 80m. Do usłyszenia w ćwiczeniach. <http://emcom.pzk.org.pl/news.php>

Info. za listą SPEmCom

6. Zjazd (Walne Zebranie) Środkowopomorskiego OT PZK (OT22).

W dniu 6 grudnia br. (w niedzielę) w Koszalinie, w Klubie Spółdzielni Mieszkaniowej "Na Skarpie" ul. Na Skarpie odbędzie się doroczny Zjazd Oddziału Środkowopomorskiego PZK Początek o godz. 10:00. Drugi termin godz. 10.30.

Zjazd ten jest zjazdem **sprawozdawczo-wyborczym**.

W związku z tym proponujemy przemyśleć kandydatury do nowego składu Zarządu Oddziału. Ponadto Zjazd zgodnie z ordynacją wyborczą na XXII Krajowy Zjazd Delegatów PZK wybierze także delegata i zastępcę delegata na KZD.

Prosimy o powiadomienie wszystkich członków i sympatyków oddziału.

Wzorem roku ubiegłego, po zakończeniu "administracyjnych" obrad, odbędzie się spotkanie opłatkowe. Prosimy o przygotowanie różnych potraw, np. bigosu, sałatek, ciasta itp. Sprawę koordynuje Jurek SQ2NIA (sq2nia@op.pl)

Wg. informacji ze strony internetowej OT22 Piotr SP2JMR

7. Walne zebranie Nadnoteckiego OT PZK (OT23).

W dniu 13. grudnia 2015 r. o godzinie 09.30 w pierwszym terminie i o godz. 10.00 w drugim terminie w Ujściu k. Piły przy ul. Czarnkowskiej 32 odbędzie się Walne Zebranie Sprawozdawcze Oddziału Nadnoteckiego PZK. Zebranie będzie także wyborczym, ponieważ wybierze delegata i zastępcę delegata na XXII KZD oraz uzupełni skład Zarządu OT 23.

Info. Krzysztof SP3EPG

8. Nowe pasmo 5 MHz.

Podczas dzisiejszej (18 listopada 2015 r.) popołudniowej sesji plenarnej Konferencji WRC-15 w Genewie zatwierdzona została nowa alokacja dla służby amatorskiej w paśmie 5 MHz (na zasadzie drugorzędności - przyp. tłum.). Choć przyjęta została tylko mała alokacja o szerokości 15 kHz, w wycinku 5351,5 - 5366,5 kHz, jest to pierwszy nowy przydział na KF od czasu Konferencji WARC 1979. Pod silną presją ze strony użytkowników służby stałej na zasadach pierwszorzędności, limity mocy zostały ustalone na 15 watów EIRP w 1. i 3. Regionie, na 20 watów EIRP w Meksyku, oraz na 25 watów EIRP w Ameryce Środkowej, Ameryce Południowej i na większości obszaru Karaibów.

Stowarzyszeniom członkowskim 1. Regionu IARU, które nie mają jeszcze przydziału na podstawie art. 4.4 Regulaminu Radiokomunikacyjnego - zaleca się pilnie skontaktować z administracjami własnych krajów, aby uzyskać ten wąski wycinek włączony w ramy swoich licencji, chociaż nowy Regulamin Radiokomunikacyjny wejdzie w życie dopiero w dniu 1 stycznia 2017 r.

Adres informacji źródłowej: <http://www.iaru-r1.org/index.php/3-news/newsflash/1492-new-band-at-5-mhz>

Autor informacji: Colin Thomas, G3PSM - Koordynator ds. Zarządzania Widmem. Częstotliwości Komitetu Wykonawczego 1. Regionu IARU.

Tłumaczenie: Paweł Zakrzewski, SP7TEV - Oficer Łącznikowy IARU – PZK

9. SP7PGK na Targach Żeglarskich BoatShow w Łodzi. W dniach 20-22.11.2015 Polski Związek Krótkofalowców był reprezentowany przez Łódzki Klub PZK SP7PGK na Targach Żeglarskich BoatShow w Łodzi. Byliśmy aktywni na pasmach KF oraz 145 & 432MHz. Stoisko nasze obsługiwane było przez Krzysztofa SP7WME, Pawła SP7TEV, Zbyszka SP7MTU, Marcina SP7XIE i Przemka SP7VC. Ponadto Przemek SP7VC



przeprowadził na Targach dwie prezentacje, jak można wypoczynek żeglarski np: na Karaibach połączyć dodatkowo z takimi pasjami jak krótkofalarstwo czy wędkarstwo morskie. Miłym zaskoczeniem było dla nas odwiedzenie naszego stoiska przez kilku krótkofalowców, którzy na dzień dzisiejszy nie są aktywni w eterze. Udzieliliśmy im stosownych informacji, w jaki sposób mogą ponownie reaktywować

się. Również co cieszy odwiedziło nasze stoisko kilkunastu żeglarzy pragnących zainstalować sobie na jachcie czy katamaranie radio pracujące w paśmie fal krótkich. Wielu z nich przekonało się już iż łączności na UKF to tylko zasięg w promieniu kilkudziesięciu km, a czasami potrzebna jest pomoc, gdy byli ponad kilkaset km od najbliższej mariny.



Osoby te dostały od nas stosowne materiały oraz zaprosiliśmy je do zapisania się do naszego Związku. Dzięki obecności na w/w Targach złapaliśmy bardzo ciekawy kontakt i zostaliśmy poproszeni o uczestnictwo w 2016 roku w dwóch imprezach plenerowych skupiających po około 300 osób. Poproszono nas o zainstalowanie radiostacji okolicznościowej, a oprócz pokazów łączności o przeprowadzenie kilku

prezentacji dla młodzieży celem "zaszczepienia" w niej potrzeby znajomości pracy na radiu UKF i KF w warunkach przebywania na oceanie czy w ramach kataklizmów jak powódzie, huragany czy trzęsienia ziemi. Targi były dla nas bardzo owocne. Jesteśmy z nich zadowoleni.

Pozdrawiam, Przemek SP7VC

10. Zaproszenia na targi radiowe do Lizbony. Zaproszenie od A.R.V.M.

Ci, którzy pod koniec listopada będą przebywali z stolicy Portugalii mogą zajrzeć 29.11.2015 r. (niedziela) na targi radiowe do Lizbony. Na targach będą przedstawiciele wszystkich znanych marek sprzętu dla krótkofalowców. Będzie można z nimi na żywo porozmawiać. Będą też prezentacje najnowszych produktów. Oczywiście, jak to zwykle bywa na takich imprezach będzie też giełda, również staroci

radiowych z poprzedniego stulecia i oczywiście sprzętu współczesnego. Będzie też okazja pogadać z kolegami krótkofalowcami z CT. „See you all on the 29th of November, 2015”. Więcej informacji oraz mapka dojazdu na targi: <http://www.arvm.org/fr15.htm>. Obejrzyjcie – fajne fotki!

Info: Zygi SP5ELA

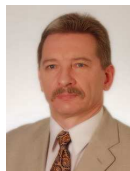
TNX TNX TNX!

Prezydium ZG PZK dziękuje za dostarczoną korespondencję oraz informacje: Krzysztofowi SP3EPG, Zbyszkowi SQ2ETN, Łukaszowi SP8TJU, Danielowi SQ2KLU, Pawłowi SP7TEV, Przemkowi SP7VC.

Materiały do Komunikatu Sekretariatu ZG PZK prosimy nadsyłać jednocześnie na adresy: sp2jmr@pzk.org.pl, admin@pzk.org.pl. Materiały do komunikatu na kolejną środę powinny być przesłane do wtorku, godz. 21:00. Materiały przesłane później mogą znaleźć się w następnym środowym komunikacie czyli za tydzień. Materiały wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być przesłane przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 21:00. Redakcja komunikatów: Piotr SP2JMR i Zygmunt SP5ELA. Komunikaty sekretariatu ZG PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM.



Piotr SP2JMR



Zygi SP5ELA



Jurek SP3SLU – nadający komunikaty środowe PZK