



KRÓTKOFALOWIEC

POLSKI

ISSN 1230-9990

nr 1/2014 (588)

Polski Związek Krótkofalowców jest wiodącą organizacją, skupiającą osoby zainteresowane różnymi formami łączności radiowej i wykorzystaniem ich dla rozwoju własnego i dobra społecznego. PZK dba o rozwój służby radioamatorskiej i radioamatorskiej satelitarnej w Polsce. PZK jest reprezentantem osób zainteresowanych technikami radiowymi wobec instytucji państwowych i organizacji społecznych, krajowych i zagranicznych.

„Krótkofalowiec Polski” – organ prasowy ZG PZK od 1928 roku
Wydawca: ZG PZK
Druk: Wydawnictwo AVT Warszawa Polski Związek Krótkofalowców

Redakcja:

Remigiusz Neumann SQ7AN, remekneumann@gmail.com
Janusz Paterak SQ3PJQ, sq3pj@pzk.org.pl,

Sekretariat ZG PZK:

ul. Modrzewiowa 25, 85-635 Bydgoszcz
adres do korespondencji: skr. poczt. 54,
85-613 Bydgoszcz 13
e-mail: hq@pzk.org.pl, www.pzk.org.pl
konto bankowe: 33 1440 1215 0000 0000 0195 0797

Centralne Biuro QSL – adres jw.

Prezydium ZG PZK:

- Jerzy Jakubowski SP7CBG – Prezes PZK, sp7cbg@pzk.org.pl
- Piotr Skrzypczak SP2JMR – wiceprezes PZK, sp2jmr@pzk.org.pl
- Jan Dąbrowski SP2JLR – wiceprezes PZK, sp2jlr@pzk.org.pl
- Tadeusz Pamięta SP9HQJ – sekretarz PZK, funkcja – sekretarz generalny, sp9hqj@poczta.fm
- Bogdan Machowiak SP3IQ – skarbnik PZK, zastępca Prezesa ds. finansowych, sp3iq@pzk.org.pl
- Zbigniew Madrzyński SP2JNK – członek Prezydium, zastępca Prezesa ds. sportowych, sp2jnk@interia.pl
- Jerzy Gomoliszewski SP3SLU – członek Prezydium, zastępca Prezesa ds. młodzieży i szkolenia, sp3slu@wp.pl

Główna Komisja Rewizyjna:

- Henryk Jegła SP9FHZ – przewodniczący GKR, sp9fhz@gmail.com
- Marcin Skóra SQ2BXI – wiceprzewodniczący GKR, bxi@interia.pl
- Mirosław Raźny SP4MPG – sekretarz GKR, sp4mpg@wp.pl
- Przemysław Kurpisz SP3SLO – członek GKR, sp3slo@konin.lm.pl
- Zdzisław Sieradzki SP1II – członek GKR, sp1ii@wp.pl

Inne funkcje przy ZG PZK:

- Konsultant-koordynator przemienników analogowych i cyfrowych PZK: Andrzej Hyjek SP3IYM, handrzej@gmail.com
- Konsultant-koordynator węzłów APRS PZK: Tomasz Pyda SP8NCG, sp8ncg@wp.pl

Award Manager PZK:

Joanna Karwowska SQ2LIC, sq2lic@interia.pl

ARDF Manager:

Krzysztof Jaroszewicz SQ2ICY, krzysztof.jaroszewicz@gazeta.pl

IARU-MS Manager:

Władysław Grabowiecki SP3SUZ, sp3suz@neostrada.pl

Contest Manager:

Kazimierz Drzewiecki SP2FAX, sp2fax@wp.pl

Manager-Koordinator ds. łączności Krzyszowej PZK

(EmCom Manager):

Rafał Wolanowski SQ6IYR, sq6iyr@o2.pl
z-ca Hubert Anysz SP5RE,

VHF Manager:

Piotr Szolkowski SP5QAT, pkukf@pzk.org.pl

QTH Manager:

Grzegorz Krakowiak SP1THJ, sp1thj@mierzyn.eu

Packet Radio Manager:

Marek Kuliński SP3AMO, sp3amo@pzk.org.pl

Manager OH PZK:

Andrzej Wawrzynkiewicz SP3TYC, sp3tyc@pzk.org.pl

KF Manager PZK:

Marek Kuliński SP3AMO, sp3amo@pzk.org

Oficer Łącznikowy IARU-PZK:

Paweł Zakrzewski SP7TEV, sp7tev@wp.pl

Administrator portalu i systemów informatycznych PZK:

Zygmunt Szumski SP5ELA, e-mail: admin@pzk.org.pl

ARISS Kontakt Koordynator:

dr Armand Budzianowski, SP3QFE kontakt@sp3qfe.net

Redakcja Radiowego Biuletynu Informacyjnego PZK:

Jerzy Tadeusz Kucharski SP5BLD, ul. Sułkowskiego 21, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, Skype: sp5blb

Od listopada 2007 zmiany częstotliwości nadawania: niedziela godz. 10.30 na QRG 3700 kHz lub 7090 kHz ± QRM. Program TV o krótkofalowcach „Krótkofalowy Bis”, www.videoexpres.pl

Redakcja zastrzega sobie prawo do skracania i redagowania nadesłanych tekstów. Redakcja nie ponosi odpowiedzialności za treść ogłoszeń i reklam. Zastrzega sobie prawo do niepublikowania reklam, które mogą być kontrowersyjne lub naruszać prawa osób trzecich, w tym czytelników.

Od Redakcji

Nie powiem, abym cieszył się z zakończenia poprzedniego – 2013 roku, bo był to wspaniały rok. Rok przepełniony wszystkim co dla nas – krótkofalowców dobre. Sporo ciekawych ekspedycji, rzadkich DX-ów, zawodów i zjazdów. Nic, tylko życzyć sobie, aby ten – 2014 rok był podobny, albo i lepszy.

Na pewno w tym roku ukazywał się będzie nadal „Krótkofalowiec Polski” i na pewno będzie ukazywał się z tak samo dobrą zawartością jak dotychczas. Dlatego nie pozostaje mi nic, jak tylko zaprosić Ciebie, Czytelniku do zapoznania się z zamieszczonym materiałem. Ja ze swojej strony życzę nam wszystkim lepszej wersji 2013 roku.



Vy 73! Remi SQ7AN



SZTAB „LONDŃSKI”: LEKKO RANNY DOWÓDCA JANUSZ SPZUKS, TELEGRAFISTKA – CHYBA Z DOŚWIADCZENIEM ORAZ INSTRUKTOR CW – GRZEGORZ SP2GYA

Manewry patriotyczne 2013

W związku ze Świętem Niepodległości, stowarzyszenie „Na Wiejskiej” w Brodnicy zorganizowało już po raz piąty „Nocne Manewry Patriotyczne”. Do zabawy zaproszono uczniów wraz z opiekunami ze szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych powiatu brodnickiego. W organizacji imprezy pomagały: muzeum w Brodnicy, Gimnazjum nr 1, Brodnicki Dom Kultury, klasztor oo. Franciszkanów, Bank Spółdzielczy, i Liceum Ogólnokształcące. Ponieważ lubimy włączyć się w takie imprezy, nie mogło zabraknąć wśród organizatorów naszego klubu SP2KJF. Już tydzień przed zaplanowanym terminem grupa młodzieży zabrała się do przygotowania sali do manewrów. Twórców i ich dzieło można oglą-

dać na stronie klubowej SP2KJF pod adresem facebook.com/sp2kjf. W dniu 08.11.2013 r. o godz.18.00 na charakterystycznym, trójkątnym rynku Brodnicy nastąpiło uroczyste rozpoczęcie manewrów. Rynek był wypełniony po brzegi nie tylko grupami biorącymi udział w imprezie, licznie przybyli również mieszkańcy miasta. Po hymnie państwowym, wciągnięciu flagi i przemówieniach władz miasta i powiatu, grupy młodzieży otrzymały kartki z zadaniami i ruszyły w teren. Zadania wymagały m.in. znajomości historii II RP, brodnickich tradycji niepodległościowych oraz umiejętności strzeleckich.

W punkcie zorganizowanym w klubie SP2KJF na uczestników czekało cieka-



BAZA „CICHOCIEMNYCH”: PAWEŁ SQ2OMB UDZIELA INSTRUKTAŻU
A STEFAN SP2CLX NIE DOPUSZCZA DO DEZERCI



UGRYZIE – NIE UGRYZIE?



LĄTWIJ OSWOIĆ KLUCZ NIŻ PĘDZELEK DO LAKIERU



EKIPA I JEJ DZIEŁO

we, ale i dość trudne zadanie. Grupy musiały się podzielić umownie na „cichociemnych” i sztab w Londynie. Sztab drogą radiową nadawał komunikaty, a „cichociemni” musieli je odebrać. Ażebymy było ciekawiej, komunikaty były alfabetem Morse’a. Ekipy miały do dyspozycji

„książki kodów”. Telegrafistom pomagało „dowództwo” dostarczające meldunki, pojedyncze wyrazy np. WOLNOSC; POLSKA; HONOR. Sztabem zarządzali: Marcin SQ2OSE i Janusz SP2UKS oraz „instruktor telegrafii” Grzegorz SP2GYA. „Cichociemni” w krytycznych sytuacjach mogli też liczyć na fachową pomoc – Pawła SQ2OMB, Stefana SP2CLX, a nawet – co może nieco dziwić – Wernera DC1HK, który „zdezzerterował” z niemieckiej armii i przystąpił do naszych partyzantów.

Zadanie, chociaż trudne, okazało się jednak wykonalne. Najlepiej w roli telegrafistek spisywały się dziewczyny – jakiś wrodzony talent? Chłopakom też szło nieźle. Klucz telegraficzny, chociaż wyglądał groźnie, dawał się oswoić. Były sytuacje, że chętnych do nadawania było nawet więcej niż przygotowanych meldunków.

W czasie manewrów przez nasz klub przewinęło się około 350 osób w blisko 20 grupach. Z tego też powodu ostatnia grupa opuściła gościnne mury SP2KJF dopiero na drugi dzień o godz. 00.30.

Grzegorz SP2GYA

Ekspedycja J88HL

Ekipa J88HL dotarła do kraju po długiej podróży. Podróż powrotna trwała łącznie ok. 34 godzin. Lecieliśmy z Saint Vincent na Antiqua, następnie St. Marteen, przez Paryż i Berlin.

Po drodze straciliśmy jeden bagaż z transceiverem K3 w środku, zaś w Paryżu, z powodu opóźnienia lotu, nie zdążyliśmy na przesiadkę. Na szczęście w kolejnym samolocie lecącym do Berlina były jeszcze wolne miejsca. W czasie wyprawy na ogół pracowały 4 stacje w dzień i 3 stacje w nocy. Wszystkie posiadały wzmacniacze 500 do 700 W. Oprócz anten kierunkowych na górne pasma mieliśmy zfazowane verticale na 80 m i 40 m. Ze stacjami SP pracowaliśmy na tych pasmach nawet do 10 rano czasu polskiego. Niektóre stacje dowoływały się do nas mocą 10 W. Dodatkowo, nieco po macoszemu traktowana była niezależna stacja na 6 m, którą przy pojawieniu się propagacji zawsze ktoś obsługiwał.

Kierownikiem wyprawy był Włodek SP6EQZ, jednakże po przybyciu na wyspę dowództwo objęło kierownictwo techniczne w osobach Jurka SP3GEM i Janusza SP6IXF. Przydziałało ono operatorom poszczególne pasma i emisje, aby maksymalnie wykorzystać okresy propagacji i osiągnąć zamierzony cel tj. maksymalną liczbę QSO, maksymalną liczbę krajów i maksymalną liczbę unikalnych znaków. Nie do końca nam się to udało, nie pobiliśmy zeszłorocznego wyniku z 5T0SP w liczbie przeprowa-

dzonych łączności (zrobiliśmy w sumie tylko 78 400 QSO), ale na razie jesteśmy najlepsi ze wszystkich tegorocznych ekspedycji w kategorii liczba unique calls (27 097) i krajów (189). Jesteśmy nawet lepsi w tej klasyfikacji niż wspaniałe wyprawy K9W i XR0ZR.

W ciągu 2 dni po przyjeździe zostały wysłane odpowiednie dokumenty do ARRL i uzyskaliśmy certyfikat LOTW. Karty QSL są w trakcie opracowywania i winny być wydrukowane do końca roku. W liczbie przeprowadzonych łączności SP zajęło 2. miejsce na świecie z 7364 QSO za USA 9947 QSO.

Na podkreślenie zasługuje duża liczba QSO ze stacjami JA (4932), które były dla nas na przeciwległym krańcu świata. Dziękujemy wszystkim za łączności z nami. Zawsze z przyjemnością pracowaliśmy ze stacjami SP mając wielokrotnie twarze operatorów przed oczyma.

Włodek SP6EQZ



POLE ANTENOWE EKSPEDYCJI J88HL



UCZESTNICY EKSPEDYCJI NA ST. VINCENT

POLSKA FLAGA NAD ST. VINCENT





UCZESTNICY PROPAGANDOWYCH ZAJĘĆ PODCZAS WYPRAWY



UCZESTNICY PROPAGANDOWYCH ZAJĘĆ PODCZAS WYPRAWY



WŁODEK SP6EQZ W CZASIE OPowieści O KRÓTKOFALARSTWIE.

Polska ekspedycja na J88 nie tylko nadawała Jak już napisano w poprzednim materiale, nasza ekspedycja krótkofalarska w składzie Bogan SP2EBG, Jan SP3CYY, Jurek SP3GEM, Włodek SP6EQZ, Janusz SP6IXF, Roman SP9FOW, Wojtek SP9PT oraz Józek SP9-31029 powróciła do kraju, a 1 grudnia br. zakończyła pracę na St. Vincent. Oprócz działalności czysto krótkofalarskiej prowadziła ona także szeroką działalność popularyzującą krótkofalarstwo. Przykładem może być krótka relacja Włodka SP6EQZ:

„Zostaliśmy poproszeni o prezentację naszej ekipy, stacji oraz krótkofalarstwa studentom z całego świata, którzy uczą się w miejscowej Richmond Akademii.

Zostałem wytypowany do prowadzenia wykładu. W czasie 40-minutowej prezentacji przedstawiłem historię radia od Oersteda, Gaussa, Marconiego

a nawet wcześniej, przedstawiłem różne możliwości naszego hobby, propagację fal radiowych, różne techniki pracy na pasmach oraz udowodniłem na przykładzie „Titanica”, powodzi we Wrocławiu, tsunami na Andamanach oraz mojej przygody w drodze na Agalegę jak potrzebne jest krótkofalarstwo, nawet w dzisiejszych czasach. Następnie pokazałem studentom nasze pole antenowe z objaśnieniami, do czego każda z anten służy i kiedy jest używana. Studenci wraz z opiekunami obejrzeli nasze stanowiska radiowe i na żywo zapoznali się z pracą na pasmach.

Byli tam studenci co najmniej 10 narodowości i byli oni bardzo zaskoczeni, gdy im pokazaliśmy na QRZ.com krótkofalowców z ich krajów, z którymi przeprowadziliśmy łączności. Było wiele interesujących pytań, a jedno z podstawowych brzmiało: skąd wziąć na to pieniądze? Tak więc nasi przyjaciele, uczestnicy wyprawy na St. Vincent (J8), nie tylko zajmowali się radiem, ale także propagowali nasze hobby wśród najczęściej nieznanego nam ludzi”.

Tomek SP5UAF

Zimowa edycja Radio Amateur Kids Day

Już w pierwszą niedzielę stycznia 2014 r. odbędzie się kolejna edycja międzynarodowej akcji Radio Amateur Kids Day. Nie zapominajmy o zapewnieniu w tym dniu dostępu do radiostacji klubowych dzieciom i młodzieży, bądźmy dla nich cierpliwymi instruktorami, jak też korespondentami na pasmach radiowych. Tradycyjnie w eterze czynna będzie radiostacja SN0KDD (Krótkofalarski Dzień Dzieci) popularyzująca pracę z młodym narybkiem krótkofalarstwa. Więcej szczegółowych informacji na stronach internetowych PZK oraz Klubu SP3POW.

Jerzy SP3SLU

Radioreaktywacja 2014

Koleżanki i Koledzy! Z inicjatywy Pawła SQ5STS reprezentującego Radioreaktywację – program i nieformalną grupę krótkofalowców, pasjonatów propagowania radioamatorstwa wśród uczniów szkół, rok 2014 będzie czasem „Zawodów Krótkofalarskich Radioreaktywacja 2014”. Taką nazwę współzawodnictwa wybrał sam autor pomysłu. Regulamin znajdziecie w treści styczniowego numeru „Świata Radio” i innych publikacjach. Imprezie patronuje Polski Związek Krótkofalowców z prezesem PZK na czele. Grupa Radioreaktywacja zrobiła już wiele. Jej program sprawdza się. Polega

na organizowaniu otwartych lekcji krótkofalarstwa w szkołach (głównie podstawowych i gimnazjalnych) lub ośrodkach opiekuńczo-wychowawczych, przy współpracy nauczycieli, krótkofalowców, dyrekcji szkół i innych pomocnych osób oraz instytucji. Jest rzeczą pewną, że propagowanie krótkofalarstwa wśród uczniów to szansa na wzmocnienie populacji krótkofalowców w Polsce, których średnia wiekowa niepokojąco rośnie. Organizowanie lekcji otwartych według programu Radioreaktywacja stanowi wyzwanie. W gronie Prezydium ZG PZK uczestniczyliśmy i obserwowaliśmy kilkakrotnie te zajęcia. Jednak Koledzy z grupy inicjatywnej oferują wszystkim dopracowany program, konspekty, doradztwo, dzielenie się doświadczeniem. Motywacją do działań może być także współzawodnictwo. Polski Związek Krótkofalowców ufundował w nim nagrody specjalne, nowe fabryczne transeivery KF dla zwycięskiego oddziału terenowego PZK oraz klubu PZK (w rozumieniu zapisów statutowych). Najgorzej jak mogę, zachęcam krótkofalowców SP skupionych w klubach, oddziałach terenowych PZK, stowarzyszeniach, grupach nieformalnych do przystąpienia do akcji i wzięcia sprawy młodego narybku polskiego krótkofalarstwa w swoje ręce. Z najlepszymi życzeniami szczęśliwego Nowego Roku 2014, Jerzy Gomołiszewski SP3SLU Z-ca Prezesa PZK ds. młodzieży i szkolenia.

Jerzy SP3SLU



PODCZAS LEKCJI RADIOREAKTYWACJA W GRZYMSZEWIE, X 2013

Akcja SN0YOTA

YOTA to zdobywający popularność skrót od Youngsters on the air – Najmłodszy w eterze. W chwili redagowania tego numeru „Krótkofalowiec Polskiego” trwa międzynarodowa akcja informacyjna oraz dyplomowa YOTA. Z kilkunastu krajów nadają radiostacje okolicznościowe z sufiksem YOTA. W Polsce – SN0YOTA. Radiostacje popularyzują idee YOTA – aktywności dzieci i młodzieży na pasmach amatorskich. Jednocześnie realizują



program dyplomowy, rozdając punkty do dyplomu w czterech klasach od „brązowej” do „platynowej”. Akcję koordynuje IARU za pośrednictwem osób funkcyjnych związanych z młodzieżowym ruchem krótkofalarskim w poszczególnych krajach. Do młodych popularyzatorów ruchu YOTA w Polsce należą między innymi Magda SQ3TGZ, Wojtek SQ6PWJ, Karol SP8HMZ, Piotrek SQ6PPI i inni. SN0YOTA nadaje intensywnie w wolnym od nauki czasie jej operatorów, na pasmach 160 m–10 m plus VHF. Dodatkowego wsparcia operatorskiego udzielają tacy nadawcy jak Tomek SP6T, Krzysztof SP6JIU, Krzysztof SP3FYX, ekipa Klubu SP3KWA. W szóstym dniu aktywności (6.12.2013) witryna QRZ.COM pokazuje

ponad 3400 wejść, co świadczy o aktywności radiostacji. QSL via ON9CFG. Gratulacje dla operatorów!

Jerzy SP3SLU

Zebranie OT16

W dniu 30 listopada br. zgodnie z wcześniejszymi zawiadomieniami i informacjami odbyło się doroczne Walne Zebranie Sprawozdawcze członków Żuławskiego OT PZK (OT16). Walne zebranie miało charakter informacyjno-towarzystki. Była nawet niewielka, aczkolwiek „treściwa” giełda. Piszę „treściwa” ponieważ był na niej wystawiony m.in. TRX K2 firmy Elecraft, do niedawna uważany za jedno z lepszych urządzeń w swojej klasie.

Sprawozdania z działalności zarządu OT za ostatni rok przedstawili Ryszard SP2FAV Prezes OT oraz skarbnik Andrzej SP2HOU. Całość działalności zarządu OT pozytywnie oceniła OKR w wystąpieniu jej przewodniczącego Stanisława SQ2EEQ. Prezes podczas swojego wystąpienia zwrócił uwagę na wyjątkową aktywność i sprawność organizacyjną klubu SP2PHA ze Stegny. Także z perspektywy

sekretariatu i prezydium ZG PZK klub ten jest uważany za jeden z najaktywniejszych. Walne Zebranie było okazją do odznaczenia Odznakami Honorowymi PZK Kol. Andrzeja SQ2AJN, Stanisława SQ2EEQ oraz Piotra SP2AQT. W zebraniu uczestniczyło 27 na 69 członków OT16, czyli frekwencja wynosiła 39%. Atmosfera zebrania była bardzo koleżeńska.

Na przykładzie tego zgromadzenia widać potrzebę organizowania zebrania czy też spotkań w ramach oddziału terenowego nie rzadziej niż raz w roku. Spotkania takie wzmacniają poczucie integracji w ramach struktur lokalnych, co z kolei ułatwia współpracę w różnych płaszczyznach naszej aktywności, a bez niej działalność całego stowarzyszenia stoi pod znakiem zapytania. W tym co piszę nie ma żadnych podtekstów. Po prostu po raz kolejny zachęcam do organizowania mniej lub bardziej otwartych spotkań i zebrania o charakterze integracyjno-informacyjnym.

Prezydium ZG PZK reprezentował piszący tę notatkę Piotr SP2JMR, wiceprezes PZK. Zdjęcia wykonał Tadeusz Machiński SP2JVN.

Piotr SP2JMR



SALA OBRAD WALNEGO ZEBRANIA OT 16 PODCZAS WYSTĄPIENIA SKARBNIKA



OH PZK DLA STANISŁAWA SQ2EEQ



RYSZARD SP5BBU OPOWIADA O SWOJEJ KSIĄŻCE ORAZ O PLANACH WYDAWNICZYCH NA PRZYSZŁY ROK



DISKUSJE I WYMIANA KART QSL W PRZERWIE ZEBRANIA OT 16



INFORMACJE O DZIAŁALNOŚCI PREZYDIUM ZG PZK PRZEDSTAWIŁ PIOTR



CIEKAWA ANTENA MIKROFALOWA



CIEKAWA ANTENA MIKROFALOWA O DUŻEJ SPRAWNOŚCI PODCZAS PREZENTACJI W PRZERWIE WALNEGO ZEBRANIA OT 16



GIEŁDA PODCZAS WALNEGO ZEBRANIA OT16



CIEKAWA ANTENA MIKROFALOWA O DUŻEJ SPRAWNOŚCI PODCZAS PREZENTACJI W PRZERWIE WALNEGO ZEBRANIA OT 16

Ryszard SP5ARS.S.K.

W dniu 23.11.2013 r. opuścił szeregi krótkofalowców jeden z nestorów polskiego krótkofalarstwa Ryszard Rossa SP5AR. Z powodów osobistych przez wiele ostatnich lat nieaktywny.

Władek SP3SUZ

Tadeusz SP2US.S.K.

W dniu 13 listopada 2013 roku zmarł senior kujawsko-pomorskiego krótkofalarstwa Kol. Tadeusz Krawczyk SP2US, długoletni członek Bydgoskiego Oddziału PZK

Koledzy z OT04 PZK

Zenek SP30T0.S.K.

W dniu 3 grudnia 2013 r. rano zmarł wspianiał Kolega, konstruktor i miłośnik przyrody Zenek Madaj SP30T0. Bardzo dobry i miły operator.

*Cześć Jego Pamięci,
Koledzy z OT23*

Leon SP9DL.S.K.

W nocy z 3 na 4 grudnia br. zmarł w wieku 91 lat Leon Brzeziński SP9DL. Człowiek wielce zasłużony dla miasta Ruda Śląska, społecznik, radny Rady Miejskiej.

Jurek SP7CBG