

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, sq7an@pzk.org.pl  
Janusz Paterak SQ3PJQ sq3pj@pzk.org.pl

**Sekretariat ZG PZK:**  
ul. Modrzewowa 25, 85-635 Bydgoszcz  
adres do korespondencji: skr. poczt. 54,  
85-613 Bydgoszcz 13  
e-mail: hqpk@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 Mądrzyński SP2JHK – 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 SQ2BKI – wiceprzewodniczący GKR, bxi@interia.pl  
- Mirosław Rażny 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 SQ5ICY, krzysztof.jaroszewicz@gazeta.pl

#### IARU-MS Manager:

Jan Szostak SP9BRP, sp9brp@wp.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 Szołkowski 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.pl

#### 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:

Krzysztof Górski SQ2KL,

#### Redakcja Radiowego Biuletynu Informatycznego 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.wideoexpress.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.



## Biuletyn Polskiego Krótkofalowca

W momencie ukazania się niniejszego numeru KP ukaże się również styczniowy numer BPK – czwarty z kolei. Miesięcznik internetowy przygotowany przez redaktorów portalu pzk.info.pl (*Pomożemy zostać krótkofalowcem*) z kolegą Markiem SQ8MXS na czele. Już 3 dotychczas wydane numery wystarczyły, żeby zaskarbić sobie przychylność polskiej braci krótkofalarskiej.

Obszerne relacje z dużą liczbą zdjęć. Brak ograniczeń wynikających z druku. Młodzi autorzy. To wszystko składa się na bardzo fajny produkt końcowy.

Jako redakcja „Krótkofalowca Polskiego” życzymy młodszemu koledze powodzenia w odbiorze i rozwijania skrzydeł.

red. nac. Remek Neumann SQ7AN

## Od prezydium PZK



Rok 2015 był rokiem jubileuszowym, bowiem w lutym 2015 obchodziliśmy 85. rocznicę powstania naszego stowarzyszenia – Polskiego Związku Krótkofalowców. Niejako przy okazji obchodziliśmy również 90-lecie IARU. Uświetnieniem tych obchodów była obecność na nich Prezydenta 1. Regionu IARU – Dona Beattie G3BJ oraz kilkunastu zaproszonych gości, reprezentujących administrację państwową i samorządową. Z tego tytułu otrzymaliśmy również wiele życzeń dalszego harmonijnego rozwoju naszego stowarzyszenia.

Przed nami rok 2016, rok ważny dla całego naszego krótkofalarskiego społeczeństwa, a w szczególności dla członków naszego związku. Już za niecały pięć miesięcy nasi delegaci wybrani podczas zebrań oddziałowych spotkają się na kolejnym już

XXII Krajowym Zjeździe Delegatów, którego głównym celem będzie wybór nowych władz PZK oraz wprowadzenie zmian w Statucie stowarzyszenia. Jako ustępujący prezes PZK mam nadzieję, że czekający nas zjazd przyniesie odpowiedzi na wiele nurtujących nas pytań i pozwoli na dalszą realizację starych i nowo wyznaczonych celów i zadań.

W imieniu Prezydium, Zarządu Głównego PZK, Głównej Komisji Rewizyjnej oraz swoim własnym składam wszystkim krótkofalowcom i ich najbliższym życzenia wszelkiej pomyślności w nadchodzącym 2016 roku. Miejszy nadzieję, że spełnią się nasze oczekiwania na lepsze jutro, tak dla naszego stowarzyszenia jak i dla nas – jego członków. Wzajemne zrozumienie i poszanowanie może doprowadzić do pełnej realizacji Naszych zamierzeń i marzeń. Tego Wam wszystkim, jak i sobie życzę.

Jerzy Jakubowski SP7CBG  
Prezes Polskiego Związku Krótkofalowców

## Po posiedzeniu prezydium ZG PZK

Ostatnie w 2015 roku posiedzenie prezydium odbyło się 28.11.2015 r. Udział wzięły pełny skład prezydium oraz jako gość pani Sylwia Dąbrowska, księgowa PZK

Prezydium szczegółowo przeanalizowało sytuację finansową PZK, która pod koniec 2015 roku nie jest najlepsza. Powodem jest spadek wpływów z tyt. 1% na OPP o 19 000 (24%) w stosunku do założeń budżetu na br. oraz przekroczenia kilku pozycji zaplanowanych w budżecie na 2015 r. Główne przyczyny to nasza aktywność



przy organizacji jubileuszy 85 lat PZK i 90 lat IARU, a także znaczna liczba imprez sportowych.

Prezydium podjęło uchwałę o zawniostkowaniu do ZG PZK o zwołanie XXII KZD w Burzeninie w dniach 21–22 maja 2016 r. Obecnie trwają w oddziałach terenowych PZK walne zebrania, na których są wybierani delegaci na KZD.

Prezydium postanowiło ogłosić o zamiarze odznaczenia Złotą Odznaką Honorową PZK następujących Kolegów (o odznaczenia wnioskował Zarząd Środkowopomorskiego OT PZK – OT22):

- **Jacka Polańskiego SP1CNU**
- **Zbigniewa Kaźmierczaka SP1F**
- **Władysława Wdowczyka SP1AEN**

Prezydium postanowiło przedłożyć najbliższemu Zjazdowi Krajowemu wnioski o nadanie godności członka honorowego PZK kol. **Tadeuszowi Grallowi SP7FP** oraz **Jerzemu Miśkiewiczowi SP8TK**.

Prezydium przyjęło informację dot. planowanego Walnego Zebrania Ogólnopolskiego Klubu – SPEmCom oraz o wystąpieniu o tzw. grant z Funduszu Inicjatyw Obywatelskich na zorganizowanie sieci łączności kryzysowej w ramach „SP EmCom” ściśle zintegrowanej z Systemem Zarządzania Kryzysowego.

Omówiono potrzebę udziału Marka SP1JNY w kwietniowym posiedzeniu C7 R1 IARU. Prezydium, rozumiejąc wagę działalności Marka Burego SP1JNY w pracach Komitetu Technicznego 104 Polskiego Komitetu Normalizacji oraz jego aktywność w pracach komitetu C7, uwzględniło odpowiednią pozycję w budżecie na rok 2016. Działalność w pracach różnych gremiów zajmujących się kompatybilnością elektromagnetyczną ma kluczowe znaczenie dla względnej czystości eteru, a więc dla możliwości pracy urządzeń krótkofalarskich. Odbywa się ona przez wpływ na kształtowanie się zarówno krajowych jak i europejskich norm dot. emisji niepożądanych sygnałów (zakłóceń) w pasmach radiowych, w tym przeznaczonych dla służby radiokomunikacyjnej amatorskiej. Aktywność z tym zawiązana jest jednym z celów istnienia Polskiego Związku Krótkofalowców.

Prezydium dziękuje Markowi SP1JNY za dotychczasową bardzo owocną działalność w Komitecie Technicznym 104 Polskiego Komitetu Normalizacyjnego oraz w komitecie C7 R1 IARU.

Prezydium uznaje akcję dyplomową z okazji 90. rocznicy powstania Lwowskiego Klubu Krótkofalowców jako „Kolebki Polskiego Krótkofalarstwa” za akcję centralną i powierza jej realizację kol. Zbigniewowi Guzowskiemu SP8AUP, prezesowi Jarosławskiego Oddziału Terenowego PZK (OT35), wiceprezesowi Lwowskiego Klubu Krótkofalowców. PZK zabezpieczy druk dyplomów i kart QSL dla 6 stacji okolicznościowych. Regulamin i wzór dyplomu będą w najbliższym czasie opublikowane na portalu PZK oraz w miesięczniku „Świat Radio”.

Jerzy SP35LU poinformował o pozyskaniu z Ministerstwa Obrony Narodowej 3

radiostacji R140. Zostały one przekazane do klubów PZK: SP7PDL z Łowicza, SP6PYP z Bystrzycy oraz SP3YDE przy „Uczniowskim Klubie Sportowym Amator” Gniezno na podstawie porozumienia oraz umowy użyczenia. Celem przekazania w użytkowanie urzędzenia do klubu SP3YDE było wsparcie i dalsza aktywizacja środowiska młodych krótkofalowców skupionych wokół tego klubu. Całą akcję prowadził Jerzy Gomoliński SP35LU.

Prezydium ZG PZK w dniu 28 listopada 2015 r. podjęło uchwałę o wspieraniu przez krótkofalowców zrzeszonych w PZK działalności także w sferze kultury. Działalność ta obejmuje w szczególności:

- Upowszechnianie wiedzy historycznej.
- Umacnianie więzi Polaków zamieszkałych za granicą i Polonii z ojczyzną i jej kulturą narodową.
- Upowszechnianie polskiej kultury, sztuki oraz ochrona dóbr kultury i tradycji.
- Podejmowanie działań związanych z promowaniem idei i wartości integracji europejskiej oraz współpracy międzynarodowej.
- Wspieranie działań jednostek samorządu terytorialnego i administracji rządowej, w szczególności w dziedzinach:
  - nauki, edukacji, oświaty i wychowania,
  - kultury, sztuki, ochrony dóbr kultury i tradycji.
- Upowszechnianie polskiej kultury oraz sztuki.
- Podtrzymywanie tradycji narodowej, pielęgnowanie polskości oraz rozwoju świadomości narodowej, obywatelskiej i kulturowej.
- Wspieranie działań na rzecz integracji europejskiej oraz rozwijania kontaktów i współpracy między społeczeństwami.
- Wspieranie działalności na rzecz osób niepełnosprawnych.

Powyższe działania Polski Związek Krótkofalowców będzie prowadził poprzez pracę radiostacji amatorskich, druk i ekspedycję kart potwierdzenia łączności, druk dyplomów, organizacji konferencji i sympozjów naukowych oraz akcje promocyjne w publikatorach PZK oraz w eterze.

Uchwała ta wychodzi naprzeciw potrzebom realizacji zamierzeń promujących krótkofalarstwo, także podczas imprez o charakterze kulturalnym.

*Piotr SP2JMR*

## Marian Rejewski na falach eteru

Zgodnie z informacją z 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 liczby

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.

Spotkanie było poprowadzone przez Daniela SQ2KLU i Krzysztofa SQ2JK z pomocą uczennic Technikum Managerskiego działającego przy WSB, jak również wychowawczynie 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 Pałczyński SP2DDX (operator w akcji Enigma)
- skarbnik OT04 Jerzy Rydzkowski SP2BZR
- Andrzej Owsiany SP2GJL
- 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 Lelwic
- 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, a byłoby ich znacznie więcej, gdyby nie fatalne warunki propagacyjne prawie przez cały czas jej trwania. Akcja została poprzedzona okolicznościowym znakiem pilotażowym, pod którym nawiązano następne 3 tys. QSO. Po zakończeniu akcji do końca listopada pracowała stacja HF110MR upamiętniająca Mariana Rejewskiego, która w dniu 6 listopada pracowała z terenu Zespołu Szkół nr 24 im. Mariana Rejewskiego w Bydgoszczy.

Każda ze stacji pracujących w akcji nawiązała łączności z 70–80 DXCC. Stacja SN0LEAK z natury swej pracy nawiązała ich



UCZESTNICY PODSUMOWANIA AKCJI DYPLMOWEJ ROK MARIANA REJEWSKIEGO



PŁK. JERZY LELWIC OPOWIADA O MARIANIE REJEWSKIM, JEGO ŻYCIU I DZIAŁALNOŚCI.



JANEK SP2X OPOWIADA O MNIEJ I BARDZIEJ WSPÓŁCZESNYCH WOJSKOWYCH ŚRODKACH ŁĄCZNOŚCI



ORGANIZATORZY AKCJI DYPLMOWEJ Z OKOLICZNOŚCIOWYMI GRAWERTONAMI

mniej, tj. 43 DXCC. Stacja pilotażowa nawiązała QSO z 102 DXCC.

Najaktywniejszym pasmem było pasmo 40 m – ponad 3,5 tys. łączności. Zaraz za nim klasyfikuje się pasmo 20 m, ponad 3,2 tys. łączności. Najbardziej popularną modulacją było CW, ponad 3,7 tys. łączności. Następną modulacją 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 Byd-

goszcz pikniku naukowym „Bydgoszcz to logiczne” na Wyspie Młyńskiej, skąd pracowała radiostacja pod znakiem okolicznościowym SNOMR (SNO Marian Rejewski). Stacja ta pracowała również sprzed 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 Bruno 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 także naszą akcję podczas swojej prelekcji na spotkaniu we Friedrichshafen podczas Third Annual Enigma Forum. Ponadto zdjęcia udostępnił również CryptoMuseum.

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

Następnym punktem spotkania było podziękowanie wszystkim operatorom biorącym udział w naszej akcji. Operatorzy otrzymali pamiątkowe grawertony. 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 liczbą QSO.

Spotkanie zakończyło się około godziny 20.00.

Daniel SQ2KLU & Piotr SP2JMR

*PS. To co powyżej może stanowić wzór do naśladowania we wszystkich oddziałach terenowych PZK. Okazji i okoliczności o charakterze lokalnym i ogólnokrajowym czy nawet międzynarodowym znajdzie się sporo prawie w każdym województwie czy mieście. Powinniśmy jako krótkofalowcy jak najszerszej wykorzystywać je do promocji samych wydarzeń oraz krótkofalarstwa.*

*Daniel SQ2KLU i Krzysztof SQ2JK są znakomitym przykładem wykorzystania możliwości, jakie podsyła nam historia.*

*Jeszcze raz dziękujemy*

Prezydium ZG PZK

## Promocja krótkofalarstwa w Zielonej Górze

W dniu 18 listopada 2015 r. w Muzeum Ziemi Lubuskiej otwarto wystawę „Krótkofalarstwo zielonogórskie wczoraj i dziś”.

Na wystawie prezentowane są dokumenty archiwalne i pamiątkowe z początku rozwoju krótkofalarstwa w Zielonej Górze, pochodzące głównie z już nieistniejącego klubu SP3KBJ, w którym koncentrowało się nasze „życie na falach eteru”.

Na wystawie można obejrzeć też zabytkowe eksponaty z kolekcji kol. kol. SP3GAX, SP3BNC, SP3FAR, SP3AMO, SP3AZO, SP3SBK SP3NYX. Wystawa zorganizowana została przez Przemka SP3FAR. Więcej informacji na stronie Muzeum Ziemi Lubuskiej: <http://mzl.zgora.pl>. Wystawę można zwiedzać do 3.01.2016 r.

Pod tym adresem znajduje się informacja prasowa o wystawie: <http://wiadomosci.onet.pl/lubuskie/wystawa-poswieconahistorii-krotkofalarstwa-w-zielonejgorze/6dhbfd#.Vk17UIGCzBc.email>.

Marek SP3AMO

Nasz komentarz:

*Takie wystawy powinien organizować każdy oddział terenowy PZK przynajmniej co 3–4 lata, wykorzystując różne lokalne okazje do przybliżenia naszemu społeczeństwu krótkofalarstwa oraz naszego wkładu w rozwój lokalnych i nie tylko lokalnych społeczności.*

*Istotnym elementem powinien być także aspekt bezpieczeństwa oraz nasz udział w strukturach zarządzania kryzysowego oraz w tworzeniu sieci łączności rezerwowej.*

SP2JMR



CZŁONKOWIE KLUBU SP3PJE, PANI KURATOR, Z LEWEJ KOL. JÓZEF SP3GAX





SALA Z DZIAŁEM WSPÓŁCZESNYM WYSTAWY.



OD LEWEJ STANOWISKO PRACY KRÓTKOFALOWCA, W ŚRODKU I NA PRAWO ZESTAW DO ATV – NA NIM PRZEPROWADZONO ŁĄCZNOŚĆ ATV W PAŚMIE 23 CM Z ZIELONEJ GÓRY NA GÓRĘ CHEŁMIEC POD WAŁBRZYCHEM

## Krótkofalowcy z SP na Biskupiej Kopie

Dzięki panującej na początku listopada sprzyjającej pogodzie na Biskupiej Kopie prowadzone są prace budowlane. W minioną sobotę na prośbę wielkiego przyjaciela polskich krótkofalowców Mirka Petrzika na szczyt udała się ekipa w składzie SP6EZ, SP6MRC, SP6LHT, SP6MQO, SP9UO, SQ6PHZ, SQ6CNW wraz ze swoim pracownikiem i wielki entuzjasta, ale jeszcze bez znaku Waldek z Brzegu. Przez osiem godzin wydajnej pracy wylano betonową podstawę pod oczyszczalnię ścieków przyszłego schroniska, w którym jak twierdzi właściciel krótkofalowcy mają już zapewnioną siedzibę i miejsce na antenę. Zgrana grupa przyjaciół jeszcze raz pokazała, co można zrobić żyjąc zgodnie i przyjaźni na polsko-czeskiej granicy, a ich praca może być sztandarowym przykładem dla innych, bo tu widać najwyraźniej, że zgoda buduje.



Współpraca ta trwa już od przeszło 10 lat i dzięki niej powstała baza krótkofalowców na Biskupiej Kopie z domkiem i masztem do budowy, w której używano sprzętu i materiałów dowożonych przez budującego schronisko. W zamian nasi krótkofalowcy pomagają przy większych pracach budowlanych i stawiają się na każde wezwanie naszego czeskiego kolegi. Nikt też nigdy tu nie liczył, ile zużyto cementu czy ile godzin pracowano, po prostu taka jest potrzeba. Z naszej strony całością prac od zawsze dowodzi Tadeusz SP6MRC, niezawodny uczestnik każdej akcji na górze, a dzielnie mu pomagają koledzy z SP6,SP9 a nawet SP7. Duży udział mają też krótkofalowcy z drugiej strony granicy. Klub OK2KOS z Ostrawy bardzo aktywnie przyczynił się do powstania masztu, na którym teraz jest las różnych anten z przemiennikami analogowym, cyfrowym i APRS włącznie. Bez przerwy udoskonalany jest też nasz domek, który już teraz może być przedmiotem dumy jego budowniczych, bo jest się gdzie przespać i nikt w nim nie zmarznie nawet zimą. Jedyne zmartwieniem jest to, że jest on słabo wykorzystany, bo chętnych do chodzenia z radiem po górach jakby coraz mniej, a szkoda, bo jest przeznaczony dla wszystkich krótkofalowców, nie tylko z EU. Doskonale spisuje się też zainstalowana niedawno 5-el. antena na 2 m i 70 cm, która powinna przetwarzać nawet zimowe warunki mimo że jest 21 m nad ziemią.

Blisko naszego domku jest też miejsce na ognisko, do którego chętnie dołączają odwiedzający Kopę turyści, a drewno dostarcza nasz czeski przyjaciel. Warto też odwiedzić znajdujący się w pobliżu pomnik Rudolfa, budowniczego pierwszego schroniska oraz krzyż pojednania z inskrypcją papieża Jana Pawła II. Tylko 10 minut pieszej wędrówki dzieli nas od punktu widokowego, z którego podziwiamy panoramę Gór Opawskich oraz Karkonosze. Zielony lub niebieski szlak zaprowadzi nas po ok. godzinnej wędrówce do pięknego miasteczka Złate Hory, gdzie można uzupełnić zaopatrzenie i koniecznie zjeść doskonały obiad w restauracji „Modry Dzwonek” pamiętającej czasy cesarza Franciszka Józefa. Żółty wygodny lub czerwony krótki szlak to droga z Kopy na polską stronę do Jarnołtówka, na zwiedzenie którego potrzeba całego dnia. Czy trzeba jeszcze coś więcej? Chyba tylko to, że wszystkich informacji udzieli Tadek SP6MRC, do którego telefon to 601 479 125.

*Marek SP9UO*

## SP7PGK na BoatShow

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 & 432 MHz. 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 z takimi



pasjami jak krótkofalarstwo czy wędkarstwo morskie. Miłym zaskoczeniem było dla nas odwiedzenie naszego stoiska przez kilku krótkofalowców, którzy obecnie nie są aktywni w eterze. Udzieliliśmy im stosownych informacji, w jaki sposób mogą ponownie się reaktywować. 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, że łączności na UKF to tylko zasięg w promieniu kilkudziesięciu km, a czasami potrzebna jest pomoc, gdy byli ponad kilkaset km od najbliższej maryny.

Osoby te dostały od nas stosowne materiały oraz zaprosiliśmy je do zapisania się do naszego Związku. Dzięki obecności na targach złapaliśmy bardzo ciekawy kontakt i zostaliśmy poproszeni o uczestnictwo w 2016 roku w dwóch imprezach plenarnych 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 podczas kataklizmów jak powódzie, huragany czy trzęsienia ziemi. Targi były dla nas bardzo owocne. Jesteśmy z nich zadowoleni.

*Pozdrawiam, Przemek SP7VC*

## SILENT KEYS

W OSTATNIM CZASIE ODESZLI OD NAS NA ZAWSZE:

JERZY STOPA SP6BAA  
ALEKSANDRA NIEDZIELSKA SP7SEP  
HENRYK RACZEK SP7CNL  
RYSZARD ZAJĄCZKOWSKI SQ6OU  
JACEK SZARO SP8NAD  
SEWERYN WOJTUSIAK SP6ALL  
MAREK GÓRNY SP-3003-LG  
ANDRZEJ MILLER DJ3DM