



# KRÓTKOFALOWIEC

## POLSKI

ISSN 1230-9990

nr 8/2019 655

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:**  
redaktor naczelny: Tadeusz Pamięta SP9HQJ,  
sp9huj@pzk.org.pl

**Sekretariat ZG PZK:**  
ul. Modrzewiowa 25, 85-635 Bydgoszcz  
adres do korespondencji: skr. poczt. 54,  
85-613 Bydgoszcz 13  
e-mail: hqpk@pzk.org.pl, www.pzk.org.pl

Siedziba w Warszawie:  
ul. Augustyna Kordeckiego 66 lok. U1, 04-355 Warszawa  
Adres sekretariatu ZG PZK i do korespondencji b.z.  
Konto bankowe: 34 2030 0045 1110 0000 0408 9110

**Centralne Biuro QSL** – adres jw.

**Prezydium ZG PZK:**

- Waldemar Sznajder 3Z6AEF – prezes PZK, 3z6aef@pzk.org.pl  
- Tadeusz Pamięta SP9HQJ – wiceprezes PZK, sp9huj@pzk.org.pl  
- Jan Dąbrowski SP2JLR – wiceprezes PZK, sp2jlr@pzk.org.pl  
- Piotr Skrzypczak SP2JMR – sekretarz PZK, sp2jmr@pzk.org.pl  
- Marek Suwalski SP5LS – ekarbnik PZK, sp5ls@pzk.org.pl  
- Roman Bal SP9MRN – zastępca członka Prezydium  
- Jerzy Gomoliszewski SP3SLU – zastępca członka Prezydium

**Główna Komisja Rewizyjna:**

- Jerzy Najda HF1D – przewodniczący GKR PZK, hf1d@pzk.org.pl  
- Jerzy Jakubowski SP7CBG – wiceprzewodniczący GKR PZK,  
sp7cbg@pzk.org.pl  
- Zdzisław Sieradzki SP1II, sp1ii@wp.pl  
- Krzysztof Joachimiak SQ2JK, sq2jk@wp.pl  
- Ireneusz Kołodziej SP6TRX, sp6trx@pzk.org.pl

**Inne funkcje przy ZG PZK:**

- Konsultant-koordynator przemienników analogowych i cyfrowych PZK: Przemysław Bienias SQ6ODL, sq6odl@pzk.org.pl  
- Konsultant-koordynator węzłów APRS PZK: Tomasz Pyda SP8NCG, sp8ncg@wp.pl

**EMC Manager PZK**

**Przedstawiciel PZK w Polskim Komitecie Normalizacji**  
**Przedstawiciel PZK w IARU komitecie C7:**

Marek Bury SP1JNY, sp1jny@wp.pl

**Award Manager PZK:**

Wiesław Postawka SQ9V, awards@pzk.org.pl

**ARDF Manager:**

Tomasz Deptuński SP2RJT, deptulski@wp.pl

**IARU-MS Manager:**

vacat

**Contest Manager:**

Kazimierz Drzewiecki SP2FAX, sp2fax@wp.pl

**Manager-koordynator ds. Łączności Krzyżosowej PZK**

**(EmCom Manager):**

Michał Wilczyński SP9XWM, sp9xwm@gmail.com  
z-ca Hubert Anysz SP5RE,

**Manager OH PZK:**

Marek Nieznalski SP9HTY, sp9hty@interia.pl

**KF Manager PZK:**

Marek Kulinski 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:**

Sławomir Szymanowski SQ300K

**Koordynator ds. sportów PZK:**

Grzegorz Rendhen SP9NJ, sp9nj@pzk.org.pl

**Redakcja Radiowego Biuletynu Informacyjnego PZK:**

Jerzy Tadeusz Kucharski SP5BLD, ul. Sułkowskiego 21, 05-825 Grodzisk Mazowiecki, Skype: sp5bld

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.

## Drodzy Czytelnicy!

Czerwiec i lipiec, podobnie jak maj br., obfitował w wiele znaczących wydarzeń. Najważniejszym z nich było posiedzenie ZG PZK 15 czerwca br., a na którym zatwierdzono sprawozdanie finansowe PZK za rok poprzedni oraz przyjęto plan zamierzeń na rok bieżący. W czasie tego posiedzenia członkowie ZG PZK zapoznali się z nowym podziałem funkcji w Głównej Komisji Rewizyjnej PZK. Ważnym wydarzeniem była również obecność delegacji PZK w Targach Ham Radio 2019, jakie miały miejsce w dniach 21–23 czerwca br. we Friedrichshafen. W numerze jest również mowa o zagrożeniu dla pasm UKF. W Było też wiele znaczących integracyjnych i okolicznościowych spotkań klubowych i oddziałowych w różnych zakątkach kraju, ale z uwagi na ograniczone łamy miesięcznika nie o wszystkich z nich możemy poinformować naszych Czytelników. Zachęcamy zatem do słuchania najnowszych informacji dotyczących PZK na QRG 3702,5 KHz ± QRM w ramach śródoowych Komunikatów Prezydium ZG PZK, które w okresie wakacyjnym mogą ukazywać się nieregularnie, ale publikowane są na stronie PZK. Dziękujemy liczny naszemu nadawcom, którzy wzięli udział w lipcowych prestiżowych, międzynarodowych zawodach IARU HF Championship – nieoficjalnych mistrzostwach świata. Z uwagi na długi cykl wydawniczy naszego pisma szczegółowe informacje na temat tych zawodów i zajętego miejsca przez Zespół SN0HQ podamy we wrześniowym wydaniu miesięcznika. Zapraszamy również do udziału w sierpniowych zawodach krajowych i międzynarodowych. Zapraszamy do korzystania z ostatniego miesiąca wakacji i życzymy wspaniałego wypoczynku.

Tadeusz Pamięta SP9HQJ, redaktor naczelny KP



## Posiedzenie ZG PZK w Warszawie

15 czerwca br. o godz. 10.00 w Centrum Promocji Kultury Dzielnicy Warszawa Praga Południe odbyło się Posiedzenie Zarządu Głównego PZK, w którym wzięło udział 22 z 36 członków ZG PZK, co stanowiło 61,1% uprawnionych do podejmowania decyzji. Niestety, nie wszyscy nieobecni usprawiedliwili swoją absencję. Na sali obrad byli obecni goście posiedzenia tj.: Sylwia Dąbrowska – księgową PZK, Krzysztof SP7WME oraz Artur SQ9BDB. Posiedzenie otworzył i prowadził Prezes PZK Waldemar Sznajder 3Z6AEF.

Pierwszym punktem Posiedzenia było uroczyste wręczenie Złotej Odznaki Honorowej PZK przyznanej uchwałą ZG PZK dla Związku Harcerstwa Polskiego w uznaniu szeroko pojętej współpracy z PZK oraz zaśluga dla rozwoju krótkofalarstwa, zarówno w latach 1930–1939, jak i po II wojnie światowej. ZHP reprezentowali: dh hm Aleksandra Klimczak – członkini Głównej Kwatery ZHP oraz dh hm Piotr Stanisławski SP5JRC – szef Inspektoratu Łączności GK ZHP.

Po wyznaczeniu protokołotów i właściwych komisji przystąpiono do procedowa-

nia. Zatwierdzono między innymi protokół posiedzenia ZG PZK z 1 grudnia 2018 r., zatwierdzono sprawozdanie finansowe PZK za rok poprzedni, w tym bilans roczny oraz rachunek zysków i strat, zamykających się kwotą sumy bilansowej w wysokości 427 376,93 zł oraz nadwyżką przychodów nad kosztami w wysokości 93 473,52 zł. Postanowiono przeznaczyć kwotę 93 473,52



PREZES PZK WALDEMAR SZNAJDER 3Z6AEF OTWIERA OBRADY ZG PZK



**PREZES PZK 3Z6AEF WRĘCZA GRAWERTON ZŁOTEJ ODZNAKI HONOROWEJ PZK PRZEDSTAWICIELOM ZHP. NA ZDJĘCIU POZA PREZESEM PZK: PIOTR SP2JMR,; DH HM ALEKSANDRA KLIMCZAK – CZŁONKINI GŁÓWNEJ KWATERY ZHP ORAZ DH HM PIOTR STANISŁAWSKI SP5JRC – SZEŃ INSPEKTORATU ŁĄCZNOŚCI GK ZHP.**



Sala obrad ZG PZK, Warszawa, 15 czerwiec 2019



Podaje wyniki głosowania...



O rety, znowu coś mi się wymyśliło... Mina Moniki, SQ8KWH zdaje się to potwierdzać. Oj, Janusz, Janusz.

zł., stanowiącą wynik finansowy za rok 2018, na zwiększenie przychodów w następnym roku obrotowym. Projekt uchwały Zarządu Gliwickiego OT PZK dotyczący obniżenia składek członkowskich PZK na rok 2010 nie uzyskał akceptacji członków ZG PZK, ponieważ za wnioskiem opowiedział się jedynie jeden członek ZG PZK, 29 osób miało zdanie przeciwne, natomiast 2 osoby wstrzymały się od głosu. Zebrani, w drodze uchwały, przyjęli tekst jednolity Regulaminu Odznaki Honorowej PZK, uwzględniający przegłosowane zmiany regulaminu. Zatwierdzono również regulamin pod nazwą „Ordynacja wyborcza na Krajowy Zjazd Delegatów PZK w 2020 roku”. Ponadto ZG PZK podjął uchwałę o zwiększeniu kwoty w pozycji 2.1.4 budżetu PZK na 2019 rok o 1173,63 zł, która przeznaczona zostanie na zwiększenie wynagrodzenia jednego z pracowników CB QSL, a zostanie pokryta z rezerwy budżetowej.

W czasie posiedzenia delegaci ZG PZK podjęli uchwały o odznaczeniu Złotą Odznaką Honorową Polskiego Związku Krótkofalowców następujących osób:

- Bogdan Szukdlarek SP3LD
- Jerzy Smoczyk SP3GEM
- Jerzy Gomoliszewski SP3SLU
- Grzegorz Dobrychtop SP3RNX
- Tadeusz Jarowicz SP3XR
- oraz o odznaczeniu Odznaką Honorową Polskiego Związku Krótkofalowców Andrzeja Pawłaka SP4DLD.
- W końcowej części posiedzenia Zdzisław SP1II poinformował zebranych o posiedzeniu Główniej Komisji Rewizyjnej i zmianach funkcji w ramach organu kontroli wewnętrznej PZK:
- Przewodniczący GKR – Jerzy Jakubowski SP7CBG
- Z-ca Przewodniczącego GKR – Zdzisław Sieradzki SP1II
- Sekretarz GKR – Ireneusz Kołodziej SP6TRX
- Członek GKR – Krzysztof Joachimiak SQ2JK
- Członek GKR – Jerzy Najda HF1D

Info: Piotr SP2JMR sekretarz PZK, fot. Stanisław SQ2EEQ

## Ham Radio 2019 we Friedrichshafen

Skrót relacji Pawła SP7TEV z udziału w Międzynarodowych Targach pod nazwą Ham Radio 2019 we Friedrichshafen.

Tegoroczna edycja imprezy odbyła się w dniach 21–23.06.2019, a wg organizatorów odwiedziło ją ok. 14 tysięcy gości z ponad 50 krajów. Swoje różnorodne osiągnięcia organizacyjne i techniczne zaprezentowało 184 wystawców z 32 krajów z uwzględnieniem warsztatów szkoleniowych dla nauczycieli oraz trzydniowego obozu dla młodszych aktualnych i przyszłych krótkofalowców. W skład tegorocznej delegacji Polskiego Związku Krótkofalowców weszły następujące osoby: prezes PZK Waldemar 3Z6AEF, Tomasz SP5CCC, Leszek SP6CIK, Maciej SP9MRN, Michał SP9XWM, Krzysztof SP7WME, Bartosz SQ6ILS, Łukasz SQ7BFS, Paweł SP7NJ oraz Paweł SP7TEV. Gościem wspomagającym była Ania SQ6ALS. Stoisko PZK od-



**PIERWSZE POSIEDZENIE UZUPEŁNIONEJ GŁÓWNEJ KOMISJI REWIZYJNEJ PZK. NA POSIEDZENIU, W ZWIĄZKU Z UZUPEŁNIENIEM SKŁADU, DOKONANO NOWEGO PODZIAŁU FUNKCJI I OBOWIĄZKÓW. OD LEWEJ: JUREK SP7CBG – PRZEWODNICZĄCY GKR, ZDZISŁAW SP1II – WICEPRZEWODNICZĄCY, KRZYSZTOF SQ2JK – CZŁONEK GKR, IRENEUSZ SP6TRX – SEKRETARZ, JERZY HF1D (NIEOBECNY, USPRAWIEDLIWIONY)**





wiedziło wiele Koleżanek i Kolegów z kraju i z szeroko pojętej zagranicy. Ponadto reprezentanci naszego związku wzięli udział w różnorodnych spotkaniach organizacyjno-kurtuazyjnych oraz specjalistycznych.

44. Międzynarodowe Targi Krótkofalarskie Ham Radio 2019 zostały oficjalnie otwarte w piątek przez Burmistrza Friedrichshafen oraz przedstawicieli DARC i firmy zarządzającej kompleksem wystawienniczym. W trakcie spotkania inauguracyjnego, na którym obecny był Paweł SP7TEV, zaprezentowano m. in. krótkofalarską działalność młodzieży z Liborius-Gymnasium w Dessau (omówioną szerzej w trakcie innego spotkania, w którym także uczestniczył przedstawiciel PZK), a ze strony DARC tradycyjnie przyznano Nagrodę im. Rudolfa Horkheimera, której tegorocznym laureatem został. Kol. Joe Taylor, K1JT – twórca emisji FT-8 oraz jej wariantów pochodnych, przeznaczonych dla słabych sygnałów.

W tym samym dniu Maciej SP9MRN wy-

głosił także wykład pt. „Jak zorganizować dużą imprezę krótkofalarską – studium przypadku na podstawie Zjazdu Technicznego SP Burzenin”, gdzie nawiązano cenne kontakty mogące doprowadzić do organizacji podobnych przedsięwzięć w Polsce wspólnie ze stroną niemiecką. Również w piątek, Michał SP9XWM (koordynator PZK ds. EmCom) i Krzysztof SP7WME (członek zarządu SP-EMCOM PZK i manager EmCom OT-15 PZK w Łodzi) zaproszeni byli na spotkanie przedstawicieli grup zajmujących się łącznością kryzysową, reprezentujących stowarzyszenia członkowskie IARU. Michał i Krzysztof zaprezentowali różnorodne działania prowadzone w naszym kraju we wspomnianym zakresie, co spotkało się z ogromnym zainteresowaniem ze strony uczestników tego spotkania.

Ponadto w tym samym dniu prezes PZK Waldemar 3Z6AEF, prezes Polskiego Klubu UKF Tomasz SP5CCC, przedstawiciel OT 50 PZK w Gliwicach Maciej SP9MRN



**PAWEŁ ZAKRZEWSKI SP7TEV, OFICER ŁĄCZNIKOWY DS. KONTAKTÓW IARU-PZK, PREZES PZK WALDEMAR SZNAJDER 3Z6AEF I PEDRO FERNÁNDEZ REY EATYO, PREZES HISZPAŃSKIEGO ZWIĄZKU KRÓTKOFALOWCÓW (URE)**



**PAWEŁ ZAKRZEWSKI SP7TEV, PREZES PZK WALDEMAR SZNAJDER 3Z6AEF I PETER FREY HB9MQM, KOORDYNATOR DS. REGULACYJNYCH 1. REGIONU IARU I FUNKCYJNY DS. KONTAKTÓW Z CEPT ECC, CZŁONEK SZWAJCARSKIEGO ZWIĄZKU KRÓTKOFALOWCÓW (USKA)**



**SP6CIK, SP5CCC, JOE TAYLOR K1JT, TWÓRCA EMISJI FT-8 I EMISJI POCHODNYCH DLA SŁABYCH SYGNAŁÓW, LAUREAT NAGRODY NOBLA W DZIEDZINIE ASTROFIZYKI, CZŁONEK AMERYKAŃSKIEGO ZWIĄZKU KRÓTKOFALOWCÓW (ARRL) ORAZ PAWEŁ ZAKRZEWSKI SP7TEV**

wraz z oficerem łącznikowym IARU – PZK Pawłem SP7TEV wzięli udział w corocznym spotkaniu przedstawicieli stowarzyszeń członkowskich IARU, gdzie omówiono m. in. sprawy prac bieżących w ramach Światowej Konferencji Radiokomunikacyjnej WRC 2019 oraz przygotowań do WRC 2023 (ze szczególnym uwzględnieniem dalszej przyszłości amatorskich pasm UKF 2 m i 23 cm), a także aktualne sprawy z zakresu kompatybilności elektromagnetycznej oraz dotyczące przygotowań do Konferencji



**STOJSKO POLSKIE NA HAM RADIO 2019 PREZENTOWAŁO SIĘ ZNAKOMICIE. FOT. KRZYSZTOF SP7WME**



**PRZEDSTAWICIELE STOWARZYSZEŃ CZŁONKOWSKICH IARU BĘDĄCY UCZESTNIKAMI MIĘDZYNARODOWEGO SPOTKANIA MŁODZIEŻOWO 1. REGIONU IARU, KTÓRE ODBYŁO SIĘ W RAMACH TARGÓW HAM RADIO 2019**





**DELEGACJA PZK NA HAM RADIO 2019 W SKŁADZIE: KRZYSZTOF SP7WME, MACIEJ SP9MRN, PAWEŁ SP7TEV, BARTOSZ SQ6LS, WALDEMAR 3Z6AEF, MICHAŁ SP9XWM, TOMASZ SP5CCC, ŁUKASZ SQ7BFS ORAZ LESZEK SP6CIK**

Generalnej 1. Regionu IARU 2020 w Nowym Sadzie w Serbii, jak również zagadnienia związane z pozyskiwaniem i wdrażaniem do działalności IARU nowych liderów i ekspertów, mając na względzie aspekt dalszej przyszłości i rozwoju światowego środowiska krótkofalarskiego. Przedstawiciele PZK uhonorowali również organizacje krótkofalarskie w Szwajcarii i Hiszpanii na okoliczność jubileuszy w tychże krajach (90. rocznica USKA i 70. rocznica URE). Wieczorem Tomasz SP5CCC, Leszek SP6CIK (krajowy weryfikator programu DXCC) oraz Paweł SP7TEV wzięli udział w wydawanym przy każdej edycji Ham Radio, organizowanym przez DARC, przyjęciu okolicznościowym dla reprezentantów stowarzyszeń członkowskich IARU i gości specjalnych Ham Radio, co stanowiło m. in. możliwość rozmowy z wieloma osobistościami radioamatorskiego środowiska światowego np. ze wspomnianym Joe K1JT.

Z kolei w sobotę koordynator PZK ds. młodzieży Bartosz SQ6LS wraz z Anią SQ6ALS i Pawłem SP7TEV wzięli udział w Międzynarodowym Spotkaniu Młodzieżowym IARU, gdzie omówiono m. in. aktualne działania w ramach programu YOTA (Młodzież w Eterze), z uwzględnieniem różnorodnych skierowanych do młodzieży działań prowadzonych w Japonii oraz w Niemczech, Finlandii i we Włoszech (obozy subregionalne). W godzinach popołudniowych Paweł SP7TEV wzięł również udział w zorganizowanym przez stronę niemiecką spotkaniu, na którym przedstawiono praktyczny przykład możliwości współpracy edukacyjnej obejmującej kształcenie akademickie z zakresu wiedzy z różnych

dziedzin krótkofalarskich w ramach współpracy pomiędzy regionalną uczelnią wyższą a terenowym oddziałem DARC.

Należy stwierdzić, że udział reprezentantów Polskiego Związku Krótkofalowców w imprezie Ham Radio 2019 był ze wszech miar owocny zarówno dla strony polskiej jak i dla zagranicznego środowiska krótkofalarskiego, a pozyskane wspólne doświadczenia z pewnością przełożą się na podjęcie nowych oraz rozszerzenie zakresu dotychczasowych działań w przyszłości.



**NA SALI OBRAD EMCOM PODCZAS HAMFESTU 2019**

Zdjęcia autorstwa Łukasza SQ7BFS znajdują się na: [https://drive.google.com/open?id=1ognnOAAglvybOuP5O34\\_m9kOd8PK\\_x4](https://drive.google.com/open?id=1ognnOAAglvybOuP5O34_m9kOd8PK_x4).

*Info: Paweł Zakrzewski SP7TEV – Oficer Łącznikowy IARU – PZK*

## Udział SP EmCom PZK na Ham Fest 2019 we Friedrichshafen

W piątek 21 czerwca br. przedstawiciele SP EmCom PZK ponownie wzięli udział w spotkaniu koordynatorów EmCom I Regionu IARU podczas targów Ham Radio 2019 we Friedrichshafen. Spotkanie zostało tradycyjnie zorganizowane pod przewodnictwem Grega Mossopa G0DUB, koordynatora EmCom I Regionu IARU. Michał SP9XWM wraz z Krzysztofem SP7WME w czasie 30-minutowej prezentacji przedstawili zastosowania nowych technologii w ćwiczeniach i aktywnościach SP EmCom PZK. Przedstawiono zagadnienia dotyczące technologii WinLink, działania węzła SR5WLK autorstwa Kolegów z Mazowieckiej Amatorskiej Sieci Ratunkowej oraz plany dot. budowy kolejnych węzłów SR2WLK i SR9WLK. Michał i Krzysztof opowiedzieli również o technologii DMR używanej powszechnie w praktyce SP EmCom PZK i małopolskich ćwiczeniach z marca bieżącego roku Krakowskiej Amatorskiej Sieci Łączności Kryzysowej, realizowanych wyłącznie w tej technologii. Z ogromnym zainteresowaniem spotkała się relacja dot. prób Kolegów z sieci MASR z pracą satelitarą poprzez satelitę Es'Hailsat 2. Wystąpienie SP EmCom PZK zostało przyjęte ogromnymi brawami.

Na spotkaniu koordynatorów EmCom I Regionu IARU została także zaprezentowa-



KRZYSZTOF SP7WME PODCZAS PREZENTACJI EMCOM PZK

na przez zespół włoskiego RNRE pod przewodnictwem Alberto Barbery IK1YLO używana przez włoskich Kolegów sieć łączności DMR. Koledzy z niemieckiego DARC przedstawili rozwiązania sieci AREDN typu MESH pracującej w pasmach 2,4, 3 oraz 5 [GHz] na potrzeby łączności kryzysowej i telemetrii używanej w sytuacjach kryzysowych.

Na koniec spotkania Greg Mossop GODUB przeprowadził z uczestnikami spotkania w formie warsztatów, analizę sytuacji zupełnego kolapsu energetycznego zasilania w energię elektryczną średniej wielkości przykładowego nowoczesnego państwa Europy zachodniej. Przeanalizowano scenariusz rozwoju zdarzeń, godzina po godzinie, dzień po dniu. Wg tego scenariusza wszystko pogrąża się w chaosie. Powstaje zatem pytanie: jak zapobiec takiej sytuacji, jak zachowałyby się służby profesjonalne, jak postąpiłyby służby krótkofalarskiej łączności kryzysowej. Było to bardzo ciekawe doświadczenie, dyskusja i wymiana myśli Kolegów zajmujących się łącznością kryzysową.

Na stoisku PZK gościliśmy kilkakrotnie Grega GODUB oraz naszych wspaniałych przyjaciół z włoskiego RNRE pod kierownictwem Alberto Barbery IK1YLO.

*Info i zdjęcia: Michał SP9XWM*

## Zagrożenia dla pasm UKF

W związku z pojawiającymi się informacjami dotyczącymi zagrożeń dla pasma 2m (144–146MHz) informujemy, że NIE SĄ to niesprawdzone plotki i niepewne pogłoski – tylko realne FAKTY. To prawdziwe i istotne zagrożenie!

Polski Związek Krótkofalowców w ramach IARU monitoruje sprawę od pierwszych pojawiających się informacji i podejmuje działania dla określenia możliwych sposobów neutralizacji tego zagrożenia. Na tegorocznym Ham Radio we Friedrichshafen odbyło się robocze spotkanie przedstawicieli organizacji członkowskich IARU, na którym rozpatrywano między innymi powyższą sprawę. Na spotkaniu Polski Związek Krótkofalowców reprezentowali: prezes PZK Waldemar 3Z6AEF, Paweł SP7TEV, Tomasz SP5CCC oraz Maciej SP9MRN.

Problem traktowany jest przez IARU jako bardzo poważne zagrożenie. Został opracowany plan skoordynowanych działań organizacji członkowskich IARU. Istotne jest, że zdaniem kierownictwa IARU stanowisko NEUTRALNE przyjęte przez krajową administrację powinno być traktowane jako stanowisko SZKODLIWE.

Propozycja francuskiej administracji dotycząca pasma 2m nie jest jedyną, z którą w najbliższym czasie trzeba będzie się zmierzyć. Jest to problem niezwykle poważny, w jednoznaczny sposób pokazujący, że amatorskie pasma radiowe nie są nam dane raz na zawsze (zob. <https://www.iaru-r1.org/index.php/88-news/1864-wrc-23-agenda-items>).

Bez silnych organizacji krajowych, których współpraca i działanie jest koordynowana przez równie silną organizację międzynarodową IARU, co pozwala mówić jednym głosem, możemy znaleźć się w sytuacji, w której pasma po prostu będziemy tracić. Ta sytuacja w pewnym stopniu odpowiada także na często zadawane pytanie „po co nam PZK?”.

*Info: Maciej SP9MRN*

PS. Również Marcin SQ2BXI zwraca uwagę na zagrożenie dla pasm 2m i 23 cm, o czym świadczy poniższy tekst.

## Zagrożenie dla pasm 2 m i 23 cm

W polskim środowisku krótkofalarskim panuje cisza o dużym zagrożeniu dla dostępu do naszych pasm amatorskich 2m i 23cm. Na niedawno odbytym posiedzeniu CEPT Project Team A w Pradze, na szczęście nie podjęto ważnych decyzji w sprawie kolizji z nawigacyjnym systemem Galileo w paśmie 23cm. Niestety wniosek administracji francuskiej o przyznanie pasma 2m służbie lotniczej został przeniesiony na wyższy szczebel do CEPT-CPG, ponieważ nie spotkał się ze zdecydowanym sprzeciwem innych administracji. Pasma 144–146 MHz należy do nas na zasadzie wyłączności w skali globalnej, co jest czymś unikalnym. Ważną informacją ze strony francuskiej strony rządowej jest to, że tworzy ją trzynastu członków, w tym aż sześciu przedstawicieli korporacji – czterech z Thales zajmującej się techniką lotniczą i kosmiczną.

Pasma 2m dostało ostatnio bardzo silny impuls w postaci pierwszych transatlantycznych łączności propagacją troposferyczną z Wysp Zielonego Przylądka.

Myślę, że jest potrzeba nagłośnienia sprawy realnego zagrożenia pasma 2m na stronie PZK i na profilu FB. Widać teraz jak bardzo potrzebne są silne narodowe organizacje krótkofalarskie oraz IARU aby zachować nasze pasma. Linki do stron w języku angielskim:

RSGB: <https://rsgb.org/main/blog/news/gb2rs/headlines/2019/06/21/update-on-144mhz-and-23cm-threats/>

F4FXL: <https://www.f4fxl.org/update-on-the-threats-on-2m-amateur-band/?fbclid=IwAR0d--D1rWFh3FTw1k2CZpyY8TaNod6nLBAZVch2UNDOVrO2LhnXbKypf8>

strona EI7GL o rekordowych łącznościach D44C: <https://ei7gl.blogspot.com/2019/06/historic-trans-atlantic-contact-made-on.html?fbclid=IwAR08MdJiaYlFaqNj3fjg4ym9VDLixWsfmHpHs5no397p3v4Fth75TCHddAo>

*73! Marcin SQ2BXI*

## X Festyn Rodzinny w Toruniu

Z ogromną przyjemnością wzięliśmy udział w X Festynie Rodzinnym „Podziel się uśmiechem”, zorganizowanym przez Stowarzyszenie dla Dzieci i Młodzieży Niepełnosprawnej oraz ich Rodzin „Dziełniastka” we współpracy ze Szkołą Podstawową Specjalną Nr 19 w Toruniu. Festyn odbywał się w sobotę 18 maja br. na terenach zielonych szkoły przy ulicy Dziewulskiego 41C w Toruniu. Cała impreza została perfekcyjnie przygotowana przez organizatorów. Liczba atrakcji prezentowanych podczas festynu mogła przyprowadzić o zawrót głowy. Różnego typu pokazy, gry nie pozwalały na chwilę odpoczynku. Wspaniałe torty, przepyszny bigos, napoje, uśmiechnięci uczestnicy festynu dopełniały atmosferę rodzinnej zabawy.

Mieliśmy również swój drobny wkład w tą imprezę w postaci pokazów udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej w różnych sytuacjach zagrożeń zdrowia i życia.



UDZIELANIE PIERWSZEJ POMOCY PRZEDMEDYCZNEJ





W zasadniczej części skupiliśmy się na indywidualnym podejściu do uczestników festynu. Pod koniec festynu przeprowadziliśmy ogólny pokaz udzielania pierwszej pomocy oraz z wykorzystaniem zestawu: Fantom Little Anne Q CPR oraz defibrylatora treningowego AED Trainer XFT 120-c PLUS. Budujące było to, że bardzo wielu bardzo młodych uczestników festynu podchodziło do naszego fantoma bez żadnego stresu. Nasi milusińscy mieli bardzo ogólne (ale mieli !!!!) pojęcie o czynnościach resuscytacji krążeniowo-oddechowej, ale bez żadnego skrępowania pokazywali co umieją. Następnie pod fachowym nadzorem Waldka SQ5CZN uczyli się właściwego podejmowania czynności w zalecanej kolejności. Mamy prawo przypuszczać, że po naszym pokazie wzrosła ilość osób, które będą umiały zachować się właściwie w sytuacji zagrożenia życia lub zdrowia i w razie potrzeby będą potrafiły (a przynajmniej starały się) udzielić pierwszej pomocy. Niestety w wielu przypadkach paraliżuje nas strach, a nasza beczyność zabija potencjalne ofiary wypadków.

Chciałbym tu wspomnieć, że pokaz był zorganizowany przez grupę kolegów krótkofalowców działającą w ramach Kujawsko-Pomorskiej Amatorskiej Sieci Ratunkowej (KPSR). Sieć ta powstała w 2013 roku na bazie członków Oddziału Toruńskiego PZK. Sprzęt medyczny demonstrowany w ramach festynu (Fantom Little Anne Q CPR oraz defibrylatora treningowego AED Trainer XFT 120-c PLUS) został wiosną 2019 roku na podstawie decyzji członków oddziału zakupiony z odpisu 1% na OPP i wykorzystywany jest w pokazach i szkoleniach dla członków oddziału, młodzieży, osób dorosłych w ramach szeroko pojętej promocji działań związanych z udzielaniem pierwszej pomocy medycznej oraz ratowaniem życia. Z bogatym materiałem (opis, zdjęcia i filmy) z przebiegu imprezy można zapoznać się na stronie klubowej: [www.sp2tmt.pl](http://www.sp2tmt.pl)

Na koniec chciałbym serdecznie podziękować kolegom z oddziału, klubu SP2TMT oraz KPASR w osobach: Waldek SP2EU1, Paweł SP2PR, Wiesław SP2IWL, Stawek SP2HSA, Waldek SQ5CZN za pomoc w organizacji pokazu oraz tym, którzy nie mogli przybyć, ale wspierali nas duchowo.

*Info: Mariusz SQ2BNM*

## SILENT KEYS

W OSTATNIM CZASIE ODESZLI OD NAS NA ZAWSZE KOLEDZY:

**ANTONI TREMBOWICZ  
SP3NYT**

**WALDEMAR KOSAKOWSKI  
SP4JAE**

**BOGUSŁAW FILIPEK  
SP2JGZ**

CZEŚĆ ICH PAMIĘCI!

## Plenerowe spotkanie integracyjne klubu SP9PEW w Lublińcu

Tradycyjnie, jak w latach poprzednich, 22.06.2019 r. na śródleśnej polanie przy Leśniczówce Lubliniec członkowie lublinieckiego klubu SP9PEW zorganizowali plenerowe spotkanie integracyjne okręgu SP9, w którym wzięło udział ponad 80 osób, w tym wielu krótkofalowców z rodzinami. Spotkanie rozpoczęło się o godz. 9,00 od zainstalowania radiostacji KF przez Eligiusza SP9LLS i Tomka SQ9FVE. Z ramienia klubu SP9PEW udział wzięli: Mariusz SP9TDX – prezes klubu i gospodarz spotkania, Stanisław SP9UNK, Eligiusz SP9LLS, Zbyszek SP9RTK, Eugeniusz SP9CWF, Tadeusz SP9DHY, Tomek SQ9FVE, Adam SQ9SBJ, Olek SO9LEK, Darek SP9RVU i Jacek SP9RVC. Swoją obecnością spotkanie zaszczycili m.in. wiceprezes PZK Tadeusz SP9HQJ, prezes OT06 PZK Marek SP9HTY oraz wielu krótkofalowców i sympatyków radia.

Zarząd klubu SP9PEW uhonorował dyplomami za pomoc i wsparcie w organizacji spotkania burmistrza Lublińca, starostę lublinieckiego, nadleśniczego, przedstawicieli Nadleśnictwa Lubliniec i innych instytucji, które przekazały nam wiele ładnych upominków. Zostały one wręczone uczestnikom spotkania. Przez cały czas czynny był „szwedzki stół” oraz ognisko. Nadwornym kucharzem był prezes klubu Mariusz SP9TDX, któremu pomagała Jolanta SP6-11045. Spisali się świetnie i nic nie przypalili. Wszystkim smakowało i nikomu nie zaszkodziło. Były oczywiście i napoje jak kawa, herbata i zimne.

W trakcie spotkania odbyły się zawody strzeleckie z broni pneumatycznej w kategorii HAM, YL i JUNIOR. Niektórzy zawodnicy osiągnęli imponujące wyniki. Ale nie chodziło o wyniki, tylko o wspaniałą

zabawę. Zawody prowadzili Jacek SP9RVC i Olek SO9LEK. Zwycięzcy otrzymali cenne nagrody i dyplomy, a wszystkie dzieci prezenty i dyplomy. Odbyła się także mini giełda sprzętu krótkofalarskiego. Ponadto wszyscy uczestnicy spotkania otrzymali upominki w postaci materiałów promujących Ziemię Lubliniecką. Było to możliwe dzięki Starostwu Lublinieckiemu, Urzędowi Miasta Lubliniec, Zespołowi Parków Krajozrazowych Woj. Śląskiego – Biuro w Kalinie i Nadleśnictwu Lubliniec, za co serdecznie dziękujemy. Każdy z uczestników otrzymał też stosowny „CERTYFIKAT” potwierdzający udział w spotkaniu.

Przez cały czas trwania spotkania dominowały dyskusje, oczywiście na tematy krótkofalarskie. Stanisław SP9UNK otrzymał od nestora PZK Eugeniusza SP9CWF puchar za działalność na rzecz klubu SP9PEW, a od kolegów z Mikołowskiego Klubu Krótkofalowców SP9PKS analizator antenowy wg EU1KY. Koledzy, serdecznie dziękuję. Myślę, że wszyscy uczestnicy byli zadowoleni z tego spotkania, tym bardziej, że miejsce jest bardzo urokliwe, a pogoda nam dopisała. Kto nie był niech żałuje! Zdjęcia ze spotkania znajdują się m.in. na stronie: <http://www.sp9pks.pl/news.php> i na stronie: <https://sp9kjm.pl/index.php/2019/06/25/spotkanie-na-lesnej-polanie-w-lublincu/>

*Info: Stanisław SP9UNK*

P.S. Wiceprezes PZK i jednocześnie prezes siemianowickiego klubu SP9KJM Tadeusz SP9HQJ obdarował członków zarządu klubu SP9PEW okolicznościową książką, materiałami promocyjnymi PZK i okolicznościowymi kasetami DVD. Ponieważ wszyscy uczestnicy spotkania byli sprawni fizycznie, to otrzymali Odznakę Sprawności Obronnej. Stanisław SP9UNK, w imieniu wszystkich uczestników spotkania, potwierdził sprawność fizyczną uczestników robiąc symboliczne dwa przysiady.

