



## KOMUNIKAT Polskiego Związku Krótkofalowców NR 44/2016 z dnia 16. listopada 2016 r.

Witamy wszystkich Słuchaczy oraz Czytelników naszych cotygodniowych komunikatów. Poniżej najnowsze informacje z minionego tygodnia.

### 1. Trzęsienie ziemi w Nowej Zelandii



W dniu 13. listopada 2016 potężne trzęsienie ziemi, o sile 7,9 stopni w skali Richtera nawiedziło Wyspę Południową Nowej Zelandii. Towarzyszą mu silne fale tsunami, które jeszcze wiele godzin po wydarzeniu mogą pustoszyć południowo - wschodnie wybrzeże Nowej Zelandii.

W związku z powyższym na częstotliwości **14,300 [MHz]** została uruchomiona międzynarodowa sieć ratunkowa, w której działaniu uczestniczą także stacje europejskie. Proszę o zwracanie uwagi na ruch na ww. częstotliwości i dopóki będzie trwało usuwanie skutków trzęsienia, unikanie aktywności na tej częstotliwości i w jej bezpośrednim sąsiedztwie.

Pozdrawiam

Michał SP9XWM EmCom Manager PZK - Koordynator ds. Łączności Kryzysowej

### 2. Polska wyprawa dx-owa 8Q7SP



Polska wyprawa dx-owa 8Q7SP już za kilka dni pojawi się w eterze z wyspy Dhiffushi w archipelagu Malediwów!

Skład ekipy to Kazik - SP2FAX, Janek - SP3CYY, Andrzej - SP3FZN, Mariusz - SP3SLA, Włodek - SP6EQZ, Krzysiek - SP6JIU oraz Roman SP9FOW.

Tym razem cała ekipa wyruszyła z Wrocławia liniami Lufthansa, aby po przesiadce we Frankfurcie w niedzielę rano dotrzeć na wyspę Male gdzie zlokalizowany jest międzynarodowy port lotniczy. Z Male na wyspę Dhiffushi, do naszego QTH, dopłyniemy w ciągu 40 min. szybką łodzią motorową.



Mamy nadzieję, że ok. 12 UTC, 20 listopada, po kilku godzinach przeznaczonych na instalację pierwszych anten, znak 8Q7SP pojawi się w eterze.

W tym roku stosunkowo łatwo udało się uzyskać licencję z naszym tradycyjnym już sufiksem "SP" i zarezerwować QTH na północnym krańcu wyspy.

Tym razem mamy bezpośrednie otwarcie w całym azymucie 360 stopni, jako że najwyższy punkt wyspy jest na poziomie 2 m n.p.m.

Cały sprzęt pochodzi w większości z naszych poprzednich ekspedycji. Dodatkowo została wykonana antena VDA na pasmo 20m.

Podobnie jak w latach poprzednich, zabieramy ze sobą 5 kompletnych stacji które zainstalujemy w różnych pomieszczeniach i w zależności od



propagacji uruchomimy odpowiednią ilość stanowisk. Bliższe szczegóły na stronie wyprawy <http://www.8q7sp.dxing.pl/> i <http://www.s79sp.dxing.pl/>. Będziemy pracować w pasmach od 160m do 10m emisjami CW, SSB i RTTY 24 godziny na dobę przez 13 dni non stop. Planujemy wystartować również w zawodach CQWW CW w kategorii M/Unlimited. Częstotliwości pracy podane są na naszej stronie wyprawy, aczkolwiek mogą one ulec pewnej korekcie ze względu na ewentualną pracę innych ekspedycji.

Nasz log będzie codziennie aktualizowany na stronie Clublogu:

<https://secure.clublog.org/charts/?c=8Q7SP>

<https://secure.clublog.org/charts/?c=8Q7SP>, będzie tam też można porównać swoje osiągnięcia z innymi stacjami jak również znaleźć optymalne godziny do przeprowadzenia QSO z nami na poszczególnych pasmach. Dodatkowo na stronie widoczny będzie semi on-line log (odświeżany co 60 sek.). TNX Martin A65DC.

Dzięki uprzejmości Jari OH6BG na naszej stronie zamieszczona będzie też bieżąca prognoza propagacyjna VOACAP. Dla stacji SP jest ona wyjątkowo korzystna. Jak już pisałem, przy okazji naszych poprzednich aktywności nie przewidujemy specjalnych częstotliwości ani wywołań kierunkowych dla stacji SP, ale postaramy się, aby wszyscy wołający znaleźli się w naszym logu. Na fonii prosimy wołać po polsku w połowie pile-up'u, gdyż tam jest z reguły najmniejszy tłok. Stosunkowo duże zapotrzebowanie na 8Q7 jest w NA, dlatego będziemy zwracać szczególną uwagę na tę część świata.

Ponieważ azymut na NA i EU jest praktycznie taki sam prosimy o zdyscyplinowanie i umożliwienie nam pracy z NA w okresach ich propagacji.

Stacje wołające prosimy o zachowanie dyscypliny pracy i postępowanie zgodnie ze wskazówkami operatora stacji 8Q7SP. Będziemy konsekwentnie oczekiwać wołania tylko od stacji, których znak wymieniamy.

Życzymy Wam i sobie dobrej zabawy i uzupełnienia wszystkich brakujących pasm i emisji a my Wam w tym pomożemy, jako że QSOs ze stacjami SP będą naszym priorytetem.



A więc do usłyszenia już wkrótce! W imieniu grupy:  
Włodek SP6EQZ Kierownik Wyprawy

### 3. Radiolatarnie SP5

Radiolatarnie warszawskie (SP5) po kilku latach funkcjonowania na obiekcie wieży obserwacyjnej w Kampinowskim Parku Narodowym zostały przeniesione do nowej lokalizacji i nowego obiektu.



Radiolatarnie Warszawskie znajdują się obecnie na wieży nieczynnego wiatraka (elektrowni wiatrowej) – strona: <http://sr5tdm.com/>. Lokalizacja obiektu: SR5TDM – KO01KX. Na ww. stronie są zamieszczone fotki w dużej rozdzielczości – warto je zobaczyć!

Realizacja projektu: Adrian SQ5AM, Michał SQ5KTM, Jacek SQ5AAG, Piotr SP5MG, Łukasz SQ5RWU, Andrzej SO3Z, Andrzej SP8XXN, Irek SP5MX, Tomek SP5XMU.

| Pasmo   | Częstotliwość | STATUS | Antena      | QTF      | Polaryzacja | Moc | Stabilizacja | Opiekun |
|---------|---------------|--------|-------------|----------|-------------|-----|--------------|---------|
| 28MHz   | 28.215 MHz    | QRV    | 1/2 lambda  | dookólna | pozioma     | 3   | TCXO         | SP5XMU  |
| 50MHz   | 50.415 MHz    | QRV    | X-dipol     | dookólna | pozioma     | 3   | TCXO         | SP5XMU  |
| 70MHz   | 70.115 MHz    | QRV    | X-dipol     | dookólna | pozioma     | 3   | TCXO         | SP5XMU  |
| 144MHz  | 144.415 MHz   | QRT    | X-dipol     | dookólna | pozioma     | 6   | TCXO         | SP5MX   |
| 432MHz  | 432.415 MHz   | QRT    | X-dipol     | dookólna | pozioma     | -   | TCXO         | SP5MX   |
| 1296MHz | 1296.815 MHz  | QRT    | Alford-Slot | dookólna | pozioma     | 8   | TCXO         | SP5MX   |
| 2320MHz | 2320.815 MHz  | QRT    | ↓           | dookólna | pozioma     | -   | TCXO         | SP5MX   |
| 10GHz   | 10386.815 MHz | QRV    | 2x8 slot    | dookólna | pozioma     | 4   | TCXO         | SP5MX   |



Aktualizacja 15-Oct-2016 21:03. Projekt jest „rozwojowy”, bo jak widać w tabeli nie wszystkie instalacje zostały uruchomione.



| DXWATCH.COM  |          | SSN:24 SFI:77 A:4 K:2 |                      |              |
|--|----------|-----------------------|----------------------|--------------|
| callsign lookup: <input type="text" value="SP5ELA"/> |          |                       |                      |              |
| showing spots for DX call: SR5T*                     |          |                       |                      |              |
| de   | dx       | freq                  | obs                  | time         |
| SP5MXL   | SR5TDM   | 50415                 | JO92UN<TR>KO01KX 559 | 0854z 06 Nov |
| TA2TR  | SR5TDM/B | 28215.1               | beacon               | 1220z 04 Nov |
| EI7BMB   | SR5TDM   | 50415                 | 559                  | 1703z 31 Oct |
| F4CXO  | SR5TDM/B | 28215                 | JN26PP<ES>KO01KX 529 | 1004z 31 Oct |
| SQ5AM  | SR5TDM/B | 28215                 |                      | 1219z 27 Oct |
| SP5ELA   | SR5TDM/B | 50415.3               | in KO02LG            | 1937z 24 Oct |
| SP5ELA   | SR5TDM/B | 28215.2               | in KO02LG            | 1935z 24 Oct |
| G0HVQ  | SR5TDM/B | 28215                 | Bcn 599 Es           | 1306z 24 Oct |
| SQ8AQX   | SR5TDM/B | 10368820              | KO00RH<TR>KO01KX 559 | 1610z 21 Oct |
| SQ8AQX   | SR5TDM/B | 10368815              | KO00RH<TR>KO01KX 559 | 1610z 21 Oct |

[click here to visit www.dxwatch.com](http://www.dxwatch.com)  
display dxwatch on your website too!

Wsparcie projektu: Stowarzyszenie Polski Klub UKF. Partnerem projektu jest TDM Electronics.

[Info: SP5ELA – z inspiracji Tomka SP5AUC]



#### **4. Skrócony spis treści Świata Radio 12/2016**

AKTUALNOŚCI: Wiadomości DX-owe dla krótkofalowców, Zawody  
ANTENY: Anteny wakacyjne  
TEST: Analizator MFJ-266  
PREZENTACJA: Enkoder Signal 433  
ŁĄCZNOŚĆ: Nowości MSPO 2016 - cz. 2,  
Najważniejsze elementy obsługi radiostacji i ich funkcje  
ŚWIAT KF/UKF: Z życia klubów i OT PZK  
WYWIAD: Janek SP5DZC wspomina  
HOBBY: Wystawa transceiverów HM  
DIGEST: Różne konstrukcje radiowe  
FORUM CZYTELNIKÓW: Porady, Listy  
RYNEK I GIEŁDA

#### **5. KRÓTKOFALOWIEC POLSKI 12/2016**

VII Forum Organizacji Pozarządowych Gdynia 20-23.10.2016  
VI Konferencja ARISS  
Po spotkaniu Rzeszowskiego OT PZK  
Sprawozdanie z HamFestu 2016  
Silent Key's

#### **6. Muzeum Oręża Polskiego**

Klub Krótkofalowców ENIGMA SP2PBM dołącza się do akcji zbierania środków dla Muzeum Oręża Polskiego w Kołobrzegu na renowację zabytkowego czołgu PzKpfw IV. Na dzień dzisiejszy jest to jedyny, oryginalny niemiecki czołg, który walczył podczas ostatniej wojny na terenach obecnej Polski. Klub pracować będzie pod znakiem okolicznościowym SN0TANK na wszystkich pasmach, wszystkimi emisjami aż do września 2017 roku. Po otrzymaniu naszej karty QSL, jeśli możesz, wesprzyj renowację zabytkowego czołgu PzKpfw IV. Wszystkie dodatkowe informacje znajdują się na stronie QRZ.com.  
Krzysiek SQ2JK

#### **7. Konferencja sprawozdawczo-planistyczna w MON**

W dn. 19 listopada br. w Centrum Konferencyjnym MON przy ul. Żwirki i Wigury 9/13 w Warszawie odbędzie się konferencja sprawozdawczo-planistyczna poświęcona współpracy resortu obrony narodowej z organizacjami proobronnymi. Tematem spotkania będzie omówienie realizacji przedsięwzięć z udziałem organizacji i stowarzyszeń proobronnych w 2016 roku oraz przedstawienie propozycji współpracy w roku 2017. W konferencji udział zapowiedział minister obrony narodowej Antoni Macierewicz. Polski Związek Krótkofalowców będzie reprezentował Krzysztof Gaudnik SP7WME członek Zarządu Klubu Łączności Kryzysowej PZK „SPEmCom”.  
Piotr SP2JMR



### 8. Akcja Hams4Kids zakończona

13 listopada zakończyła się akcja Hams4Kids, o której informowaliśmy we wcześniejszych komunikatach. Operatorzy stacji SN4KIDS przeprowadzili 17061 łączności ze 168 podmiotami DXCC w tym łączności z 10205 unikatowymi znakami. Najaktywniejsze stacje z SP to: SP5XOC, SP5BBG, SP5KAB, a stacje zagraniczne to: YO6CFB, R6FS, DL1NKS.

Informacje o przeprowadzonych łącznościach znajdują się pod adresem: <http://hams4kids.org/online-log>, a logi stacji zostały załadowane do ClubLog i LOTW.

W dniu dzisiejszym została uruchomiona usługa OQRS na ClubLog.

Vy73! Marek Suwalski SP5LS skarbnik PZK

### 9. Korekta do komunikatu nr 42/2016 z dnia 2 listopada 2016 r.

Szanowni odbiorcy komunikatu PZK. Najmocniej przepraszam za popełniony błąd w znaku Huberta Hajduka, w artykule pt. „Po VI konferencji ARISS”. Poprawny znak kolegi Huberta to SQ9AOL. Hubercie, bardzo Cię przepraszam za ten błąd i jeszcze raz serdecznie dziękuję za Twój aktywny udział w konferencji.

Armand Budzianowski, SP3QFE

### 10. Już za tydzień połączenie uczniów z Polski z astronautą w kosmosie

Liceum Salezjańskie we Wrocławiu wraz z krótkofalowcami z Wrocławia z klubu SP6PWR we współpracy z klubami SP6ZWR, SP6PSR i SP6PWS i z Dolnośląskim Oddziałem Terenowym PZK przygotowało 17 uczniów do łączności ARISS, która ma mieć miejsce w nadchodzącym tygodniu najprawdopodobniej 25 listopada 2016. Łączność ma być retransmitowana na przemiennik FM (SR6WS góra Wielka Sowa - 1015m npm w JO80FQ na 438.925 MHz CTCSS 94.8Hz). Zapraszamy do SWL i podawania raportów.

Ponadto przewidywana jest transmisja wideo przez Internet. Szczegóły będą podane w osobnym komunikacie na stronie [ariss.pzk.org.pl](http://ariss.pzk.org.pl) lub [ariss.pzk.org.pl/live](http://ariss.pzk.org.pl/live).

Informacje przygotowali:

Armand SP3QFE, Włodek SQ6NLN, Piotr SQ6VY

**TNX. TNX. TNX.** Redakcja Komunikatu dziękuje za przesłaną korespondencję oraz materiały: Włodkowi SP6EQZ, Andrzejowi SP5AHT, Krzysztofowi SQ2JK, Tomkowi SP5AUC, Armandowi SP3QFE, Włodkowi SQ6NJJ, Piotrowi SQ6VY.



**Materiały do komunikatu na kolejną środę powinny być przesłane nie później niż do wtorku, godz. 15:00.** Prosimy je nadsyłać jednocześnie na adresy: [sp2jmr@pzk.org.pl](mailto:sp2jmr@pzk.org.pl), [admin@pzk.org.pl](mailto:admin@pzk.org.pl). W przypadku przesłania później mogą znaleźć się w następnym środowym komunikacie czyli za tydzień.

Teksty wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być dostarczone przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 15:00.

**Prosimy nie formatować tekstu**, utrudnia to pracę Redakcji przy składaniu całości komunikatu. Redakcja zastrzega sobie prawo do adiustacji i dokonywania zmian formalnych w materiałach. **Uwaga!** Dostarczane do publikacji **zdjęcia muszą mieć opisy oraz informację dotyczącą praw autorskich**. W przypadku wizerunku osób małoletnich wymagana jest zgoda opiekunów ustawowych. Materiał fotograficzny należy dostarczać w postaci plików graficznych niezależnych od opisu tekstowego (osobne pliki).

Autor przekazując swój materiał do publikacji przenosi na Polski Związek Krótkofalowców (zwanego dalej Wydawcą) prawa autorskie do publikacji utworu w formie pisanej oraz jego rozpowszechniania za pomocą innych mediów, np. takich jak poczta elektroniczna i Internet. Tekstów nadesłanych nie zwracamy. Nadesłanie tekstu nie jest równoznaczne z jego opublikowaniem.

**Komunikaty sekretariatu ZG PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM.**



Redakcja: Piotr SP2JMR, Zygmunt SP5ELA, Piotr SP8MRD, Jurek SP3SLU – nadający komunikaty środowe PZK.