



**KOMUNIKAT Polskiego Związku Krótkofalowców
NR 4/2017 z dnia 25. stycznia 2017 r.**

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

1. Do władz wszystkich Klubów Ogólnopolskich PZK

W ubiegłym tygodniu pocztą tradycyjną oraz elektroniczną na adresy prezesów, adresy siedzib klubów ogólnopolskich, a także na inne możliwe znane adresy elektroniczne związane z klubami ogólnopolskimi, Sekretariat ZG PZK rozesłał protokół z posiedzenia Głównej Komisji Rewizyjnej PZK w dniu 10 grudnia 2016 roku w Warszawie.

W związku z wątpliwościami co do aktualności ewidencji klubów ogólnopolskich PZK, brakiem danych kontaktowych, na polecenie Przewodniczącego Głównej Komisji Rewizyjnej PZK publikujemy w dzisiejszym komunikacie Uchwałę GKR PZK nr 5/2016 z dnia 10 grudnia 2016 roku.

Uchwała nr 5/2016

Główna Komisja Rewizyjna zobowiązuje wszystkie zarejestrowane kluby ogólnopolskie PZK do:

- 1. uporządkowania spraw członkowskich w terminie do 30 stycznia 2017 roku, poprzez aktualizację ewidencji członków przy zachowaniu zasady że członkami ogólnopolskiego klubu PZK mogą być tylko członkowie PZK;*
- 2. uporządkowania dokumentacji klubu do dnia 28 lutego 2017 r.; zorganizowania i przeprowadzenia zebrań wyborczych do 30 czerwca 2017 roku celem dostosowania regulaminów do aktualnego Statutu PZK i wyboru nowych władz, jeżeli wybór obecnych władz klubu nastąpił przed 2014 rokiem. Po tym terminie Główna Komisja Rewizyjna PZK wystąpi do Zarządu Głównego PZK o wykreślenie klubów nie spełniających warunków z ewidencji klubów ogólnopolskich. W szczególnych przypadkach GKR wystąpi z wnioskiem o natychmiastowe wykreślenie klubu z ewidencji."*

Info: Piotr SP2JMR

2. Dokumentacja finansowa OT

Przypominamy, że dokumentacja finansowa z Oddziałów Terenowych nie posiadających osobowości prawnej zgodnie z obowiązującymi w PZK przepisami powinna być wysłana z OT najpóźniej w dniu 10. następnego miesiąca.

Adresem właściwym jest adres siedziby Polskiego Związku Krótkofalowców:
ul. A. Kordeckiego 66 U1 04-355 Warszawa.

Info: Marek SP5LS



3. „Śnieżycy 2017” - podsumowanie

W dniu 22 stycznia br. odbyły się pierwsze w tym roku specjalistyczne ogólnopolskie ćwiczenia łączności kryzysowej SP EmCom PZK "Śnieżycy 2017".

Organizatorem ćwiczeń była Krakowska Amatorska Sieć Łączności Kryzysowej OT-12 PZK. Celem ćwiczeń było:

- 1) sprawdzenie skuteczności koordynacji działań oraz wymiany informacji pomiędzy operatorami i stacjami koordynującymi łączność przy użyciu lokalnych częstotliwości FM oraz przemienników w pasmach 2m i 70 cm, jak również w skali regionalnej i ogólnopolskiej w paśmie 80 [m],
- 2) ocena skuteczności prowadzenia łączności kryzysowej przy jak najmniejszej mocy wyjściowej urządzeń oraz przy zasilaniu awaryjnym.

Jak sam tytuł ćwiczeń wskazuje scenariusz działań opierał się na zapewnieniu łączności rezerwowej / alternatywnej dla służb profesjonalnych, zbieraniu i przekazywaniu informacji drogą radiową, w zakładanych realiach ciężkich warunków zimowych, przy niskich temperaturach, opadach śniegu i intensywnym wietrze, przy dodatkowym założeniu, że nie działają sieci i systemy telekomunikacyjne oraz występują przerwy w zasilaniu.

Z bardzo pozytywnym odzewem spotkała się inicjatywa zachęcająca do wyjścia Kolegów w teren, w celu uczynienia warunków pracy eterowej w ćwiczeniach maksymalnie realistycznymi, o czym można się naocznie przekonać śledząc fan page SP EmCom PZK na Facebooku:

<https://www.facebook.com/groups/1653807961598539/>. Na stronie można znaleźć zdjęcia aktywnych stacji sztabowych i sieciowych, ich wyposażenie, spostrzeżenia i uwagi na gorąco.

Główna stacja sztabowa organizatora SP9PGE była ulokowana w miejscowości Mietniów koło Wieliczki i Krakowa, pracowała w pełni w warunkach polowych, z zasilaniem akumulatorowym wyposażona w walizkowy gearbox Kolegi Tomka SP9SCZ, w skład którego wchodził TRX Yaesu FT-857 z automatyczną skrzynką antenową, Yaesu FT-7900. Anteny to Windom FD-4 i pionowa antena UKF 2m GP zainstalowane na wysokości ok. 10 [m] n.p.t.. Operatorami byli Koledzy Tomek SP9SCZ, Rafał SQ9IAB i Michał SP9XWM.

Pomiędzy godz. 15:30 - 16:15 czasu lokalnego były zbierane informacje i komunikaty pogodowe od stacji uczestniczących lokalnie i na częstotliwości Emergency 3,760 [MHz], następnie po dynamicznym przegrupowaniu uczestników w sieci operujące regionalnie i centralnie (kolejny element sprawdzający interoperacyjność) pomiędzy godz. 16:30 - 18:00 odbyła się właściwa faza ćwiczeń polegająca na zbieraniu meldunków / komunikatów.

Łącznie podczas ćwiczeń przekazano ponad 150 raportów i komunikatów dot. działań wspierających. Były aktywne cztery główne sieci robocze wymienione poniżej.

Stacja Net Control Taktyczna SP9PGE, pracująca na częstotliwości 3,760 [MHz] była wspierana przez Kolegów Wojtka SP9ORH oraz Krzysztofa SP9RQH.

Stacja Net Control Północ (obsługa okręgu 1, 2, 4) SP2PBY, pracująca na częstotliwości 3,751 [MHz], była wspierana przez Kol. Romka SP2DDX oraz Kolegów



z klubu SP1KRF.

Stacja Net Control Centrum (obsługa okręgu 3, 5, 7) Kolega Maciek SQ5EBM, pracujący na częstotliwości 3,744 [MHz], wspierany przez Kol. Adriana SQ5AM i Błażeja SP3PEM (SQ3TGV) oraz na UKF 145,500 [MHz]: Tomka SQ8JMD/5 i Pawła SQ9PPR.

Stacja Net Control Południe (obsługa okręgu 6, 8, 9) Kolega Paweł SP9OM, wspierany przez Piotra SP8MRD oraz Kolegów z klubu SP9KDA. Na UKF 145,500 [MHz] była aktywna stacja sztabowa SP0MASR - Paweł SQ9ATK.

Bardzo istotnym elementem ćwiczeń było zaangażowanie i uczestnictwo Kolegów ze Słowacji, reprezentantów A.R.E.S (Amateur Radio Emergency Service) Slovenského Zväzu Rádioamatérov. Uczestniczyli Koledzy: Rado OM0AMR, Jano OM3WYB, Ivan OM0AD, Jano OM3WKS, Dominik OM6LL, Kamil OM0CS i Dusan OM0CS. Koledzy byli rozstawieni bądź bezpośrednio, bądź w pobliżu głównych polsko - słowackich przejść granicznych, skąd byli aktywni w paśmie 80 [m] (3,740 [MHz]) i lokalnie 2 [m] / 70 [cm]. Po stronie słowackiej (przejście graniczne Nižna Polianka / Oženna) pracował mobilny przemiennik 70 [cm] OM0OUM 439,375 / 431,775 [MHz], CTCSS Rx/Tx 88,5 [Hz], z mocą około 10 [W] dedykowany do wsparcia ćwiczeń. Koledzy przekazywali na bieżąco informacje o sytuacji pogodowej oraz panującej na przejściach granicznych. Jest to dla nas bardzo ważny aspekt ćwiczeń, ponieważ została z powodzeniem zrealizowana współpraca międzynarodowa z Kolegami ze Słowacji, którzy spontanicznie i z całym włożonym sercem zaangażowali się w uczestnictwo w ćwiczeniach. Na ręce Kolegów Słowaków, chciałbym przekazać bardzo wielkie wyrazy uznania oraz serdeczne podziękowanie za wsparcie naszych ćwiczeń. Podczas wielu rozmów jakie przeprowadziłem z Rado, podkreśliłiśmy obaj potrzebę i pełną wolę rozszerzenia współpracy i wzajemnego wspierania się w inicjatywach EmCom-owych i nie tylko na przyszłość.

Godna odnotowania jest także aktywność wywołań realizowanych drogą cyfrową poprzez sieć DMR na przemienniku SR9UVM, pod znakiem sztabowym SP0MASR, gdzie dyżurowali i wspierali nas Koledzy Jacek SQ9OKR i Michał SQ9ZAY oraz zgłaszały się stacje z różnych zakątków Polski. Niestety nie udało się skutecznie wywołań na dedykowanej grupie rozmównej SP EmCom, byłyby prowadzone natomiast na szczelinie nr 1 przemiennika (TG260), gdzie już z powodzeniem zgłaszały się stacje zainteresowane.

Chcemy od tych ćwiczeń aktywować użytkowników sieci i urządzeń cyfrowych, badać i propagować przydatność systemów cyfrowych jako kolejnych wspierających form łączności dla SP EmCom-u oraz rozszerzyć współpracę z klubami, sieciami i użytkownikami cyfrowych systemów łączności.

Po zakończeniu ćwiczeń na lokalnych forach dyskusyjnych pojawiły się podsumowania, dyskusje dot. przebiegu ćwiczeń, spostrzeżenia, uwagi i komentarze. Wszystkie te materiały zostaną wykorzystane w obszerniejszym podsumowaniu ćwiczeń, które już powstaje i na początku miesiąca lutego zostanie opublikowane. Tradycyjnie były elementy, które udało się przeprowadzić, z których jesteśmy zadowoleni, były elementy które wymagają jeszcze pracy, lub poprawy. Żeby nie



popadać w rutynę i samo uwielbienie (spoczywanie na laurach to jest coś czego skrajnie nie lubimy), kolejne harmonogramy ćwiczeń będą okresowo na bieżąco modyfikowane i jako celowe jest ciągle aplikowanie elementów zaskoczenia podczas ćwiczeń. Bez wątplenia czynnikiem skutecznie utrudniającym aktywność eterową były zakłócenia w paśmie 80 [m], które skutecznie wszystkim dały się we znaki.

Jeszcze raz pragnę serdecznie i bardzo gorąco podziękować wszystkim bez wyjątku stacjom uczestniczącym i słuchającym, wszystkim sieciom SP EmCom oraz stacjom indywidualnym, które chciały w niedzielne popołudnie wyjść w teren i trochę się potrudzić, wszystkim którzy zabrali głos w dyskusji i pierwszych podsumowaniach ćwiczeń.

Jestem w dużym obowiązku złożyć szczególne podziękowania za wsparcie i pomoc organizacyjną dla Krakowskiej Grupy Ekspedycji Radiowych, klub terenowy OT-12 PZK wspierającej inicjatywę SP EmCom i aktywność stacji sztabowej SP9PGE oraz wsparcie w zakresie technologii DMR ze strony Krakowsko Podhalańskiej Grupy Krótkofalowców, jak również Krakowskiej Grupy DMR (podziękowania dla Andrzeja SQ9JDO).

Vy 73 Michał SP9XWM
EmCom Manager PZK - Koordynator ds. Łączności Kryzysowej"

4. Tama 2017

To już chyba najwyższy czas, aby ogłosić termin kolejnych warsztatów APRS, Tama 2017. Jak co roku, dzięki gościnności Zbyszka SP3BTT spotkamy się w boreńskich lasach w dniach 16...18 czerwca. W tym roku Tama będzie miała szczególny charakter, albowiem będzie również spotkaniem sprawozdawczo-wyborczym. Spróbujmy podsumować miniony okres i wypracować strategię na przyszłość. Oczywiście oprócz „biurokracji” postaramy się również zainteresować uczestników tematami technicznymi i około radiowymi. Nie uprzedzając faktów, proponujemy poznać tajniki kuchni ARISS czy też możliwości pakietu dxIAPRS. Program jest otwarty na propozycje ciekawych prezentacji, zapraszamy do pochwalenia się swoimi osiągnięciami.

Program oraz szczegóły dotyczące rejestracji będą oczywiście dostępne na naszej stronie oraz dla zwolenników social media jako wydarzenie na Facebook’u.

<http://pgaprs.pl>

<https://www.facebook.com/events/595989293939066>

Do zobaczenia wkrótce!

Info: Robert SP6VWX



5. SPEmCom na Pomorzu Środkowym

W dniu 18 stycznia odbyło się spotkanie w którym uczestniczyły osoby: Paweł SP1MPW oraz ze strony Zarządu OT-22: Jurek SQ2NIA prezes OT22 i Jacek SP1CNV, skarbnik OT22. Wysłuchaliśmy propozycji Pawła SP1MPW w sprawach związanych z EMCOM i przedstawiłem swój pogląd w tej kwestii. Podkreśliłem, że sprawy te są ważne i należy je wspierać, ale nie jest to główny cel działalności PZK. Wg mnie kolejność postępowania powinna być następująca: - znaleźć chętnych wśród krótkofalowców oddziału, którzy włączą się w działania na rzecz EMCOM.- mając grupę ludzi chętnych do działania nawiązać kontakty z ośrodkami powiatowymi, miejskimi i wystąpić z propozycją współpracy w tej dziedzinie. - współpraca powinna polegać na wzajemności. Będziemy pomagać w instalacji sprzętu, w szkoleniu, ale za to oczekujemy wsparcia, nawet nie sprzętowego, ale w kwestii lokalizacji na systemy antenowe, zasilanie przemienników itp.

Kolegom z Kołobrzegu udało się zainteresować odpowiednie służby i mogę ocenić tę współpracę za wzorową.

Niestety, nie wszędzie rozmowy przyniosą oczekiwany skutek. Doświadczyłem tego proponując naszą współpracę w Centrum Zarządzania Kryzysowego w powiecie słupskim. Mając ludzi i zainteresowane naszą pomocą Centra Zarządzania Kryzysowego możemy rozwijać tę współpracę, organizować szkolenia. W aktualnej sytuacji szkolenia na poziomie Oddziału PZK nie mają sensu. Zgadzam się ze stanowiskiem skarbnika Oddziału - finanse oddziału pochodzą wyłącznie ze składek członków i koszty na jakie są przeznaczane wymagają zgody/uchwały Walnego zebrania oddziału - i również uważam, że nie możemy finansować tego typu działań z środków oddziałowych.

Jurek sq2nia

6. Film z powodzi 1997 r.

https://www.youtube.com/channel/UCPANykTZYOG8GlcN5sH_ysw

Pod tym adresem na You Tube - w kanale „Piastowski Klub Krótkofalowców SP6PAZ” jest umieszczony przez Kolegę Krzysztofa SQ6KIV film (pierwszy o tematyce powodzi z 1997 roku), którego autorem jest Kolega Andrzej SP6RTX z Opola - członek klubu SP6PAZ. Link ten do You Tube będzie też umieszczony na specjalnej stronie opracowanej przez Sławka SP6ZC w całości poświęconej Powodzi na Opolszczyźnie w 1997 roku. www.powodz1997.pl oraz na stronie klubu www.sp6paz.pl.

W przyszłości zostaną tam również umieszczone materiały filmowe (archiwalne) obrazujące działalność klubu za okres 1967 – 2017.

73! Krzysztof Bieniewski SP6DVP-3Z6V



7. SN1LH pierwsza aktywność

Pierwsza, tegoroczna aktywność polsko-niemiecka z latarni morskiej w Niechorzu odbędzie się w dniach 27 - 30 stycznia 2017 r. (Druga aktywność SN1LH odbędzie się na przełomie sierpnia i września br.)

Głównym celem spotkania jest udział w zawodach CQ WW 160m Contest.

Ponieważ pasmo 160 m w dzień jest mało aktywne, przewidujemy pracę na pozostałych pasmach różnymi rodzajami emisji.

Serdecznie zapraszam do dołączenia do zespołu, do łączności lub do osobistego odwiedzenia nas w ramach weekendowego wyjazdu z domu.

Do usłyszenia.

Wiesiek SP1EG

8. PoPRaZ 2017

W związku z doniesieniami o trudnościach lub braku możliwości elektronicznego rozliczania zawodów, przygotowany został PoPRaZ 2017 - nowa, darmowa aplikacja rozliczająca zawody.

PoPRaZ (Poprawny Program Rachujący Zawody) pozwala na rozliczenie dowolnych zawodów krajowych KF i UKF, posiada także wbudowane konfiguracje dla wszystkich zawodów SP na rok 2017. Obsługuje pliki w formatach cabrillo i reg1test, niezależnie od rozszerzenia.

| nCzas | nPasmc | nEmisja | nZnak | nRST | nQSO | nGrupa | oZnak | oRST | oQSO | oGrupa | Cz? | Pa? | Em? | Zn? | RS? | QS? | Gr? | Ko? | OK? | Dup | Punkty |
|------------------|--------|---------|--------|------|------|--------|--------|------|------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP5XVR | 59 | 060 | RNM | SP7RJI | 59 | 077 | SOK | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ9BDB | 59 | 063 | GNI | SQ7OWP | 59 | 043 | SOS | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ7HJB | 59 | 023 | CPB | SP4KCF | 59 | 092 | JOL | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP5XVR | 59 | 059 | RWM | SQ8NGP | 59 | 039 | LJL | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ7OFB | 59 | 045 | CPB | SP9LAS | 59 | 027 | MTA | | | | | | | | | | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP9HVV | 59 | 038 | MTW | SQ6DGO | 59 | 066 | DKQ | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP9HVV | 59 | 036 | MTW | SP7SZW | 59 | 040 | CTZ | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 3 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP9HVV | 59 | 037 | MTW | SP2HGV | 59 | 077 | PTM | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP2HGV | 59 | 077 | PTM | SP9HVV | 59 | 037 | MTW | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ7OWP | 59 | 041 | SOS | SQ7OYX | 59 | 045 | CLD | OK! | OK! | OK! | | OK! | OK! | OK! | OK! | | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ4IOH | 59 | 054 | JOL | SP2KJF | 59 | 065 | FBC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP7SZW | 59 | 040 | CTZ | SP9HVV | 59 | 036 | MTW | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP4KCF | 59 | 092 | JOL | SQ7HJB | 59 | 023 | CPB | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 3 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP7FAH | 59 | 087 | CEC | SP9H | 59 | 095 | GGE | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP2DNI | 59 | 076 | FUG | SP5XVR | 59 | 061 | RNM | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP9FRZ | 59 | 072 | GWV | SP9LAS | 59 | 025 | MTA | | | | | | | | | | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ8NGP | 59 | 039 | LJL | SP5XVR | 59 | 059 | RNM | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ7BTY | 59 | 068 | CTZ | SP9LAS | 59 | 026 | MTA | | | | | | | | | | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP8BOZ | 59 | 037 | KSA | SQ7OWP | 59 | 042 | SOS | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SN6G | 59 | 074 | UGY | SP2KJF | 59 | 063 | FBC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP5ENG | 59 | 019 | RWN | SP7FAH | 59 | 088 | CEC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP7FAH | 59 | 089 | CEC | SQ9E | 59 | 096 | GBN | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP3PFQ | 59 | 038 | WOD | SQ2OMB | 59 | 057 | FBC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP5XVR | 59 | 061 | RWM | SP2DNI | 59 | 076 | FUG | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP7FAH | 59 | 088 | CEC | SP5ENG | 59 | 019 | RWN | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 0 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SP9H | 59 | 095 | GGE | SP7FAH | 59 | 087 | CEC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 3 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ2OMB | 59 | 058 | FBC | SP6TGI | 59 | 065 | DLR | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 07:59 | 80m | PH | SQ6DGO | 59 | 066 | DKQ | SP9HVV | 59 | 058 | MTW | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 0 |
| 2017/11/17 08:00 | 80m | PH | SP6TGI | 59 | 065 | DLR | SQ2OMB | 59 | 058 | FBC | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 08:00 | 80m | PH | SQ7OWP | 59 | 042 | SOS | SP8BOZ | 59 | 037 | KSA | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 08:01 | 80m | PH | SQ7OWP | 59 | 043 | SOS | SQ9BDB | 59 | 063 | GNI | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 1 |
| 2017/11/17 08:01 | 80m | PH | SQ7NND | 59 | 019 | CPB | SQ7DQX | 59 | 077 | CBW | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | OK! | | 3 |

Pulpit programu **PoPRaZ 2017**



Wśród opcji posiada:

- szerokie spektrum konfiguracji zawodów;
- wbudowaną, konfigurowalną korekcję błędów formatu nadesłanego pliku, ograniczającą ręczne poprawki do poniżej 1% logów;
- rozliczanie nasłuchowców;
- generowanie tabel wyników, wszystkich łączności i łączności danych stacji w formatach html i txt, gotowych do publikacji.

W przygotowaniu:

- generowanie statystyk w postaci wykresów;
- generowanie map dla zawodów operujących lokatorami;
- generowanie dyplomów i certyfikatów;

W zamierzeniu program ma ułatwić szybkie, bezproblemowe i bezbłędne rozliczanie i publikację wyników zawodów, w czasie nieprzekraczającym kilku godzin od terminu nadsyłania logów.

Pragnę podziękować Jurkowi HF1D za zwrócenie mojej uwagi na ten problem, oraz kolegom z klubu SP3ZAC i tarnowskiego OT-28, za największą pomoc w opracowaniu i testowaniu programu.

Zapraszam do współpracy zarówno członków PZK, jak i pozostałych Organizatorów, program udostępniony zostanie wszystkim zainteresowanym. W celu uzyskania szczegółowych informacji i samego programu, proszę o kontakt telefoniczny lub mailowy. Wkrótce aplikacja (z dokumentacją i plikami źródłowymi) dostępna będzie także do pobrania na portalu PZK.

Zawody 2017

- klub SP3ZAC, organizator zawodów HPW, poinformował o niedawnej zmianie domeny. Obecny adres strony to www.sp3zac.pl. Wyniki zawodów zeszłorocznych zostały tam już opublikowane.

- kolejna edycja Zawodów Podlaskich została niedawno zgłoszona przez organizatora - klub SP4YPB. Dwugodzinne zawody odbędą się 16 czerwca, od godziny 16.00 UTC.

- krótkofalowa część Zawodów Tarnowskich - organizowanych przez OT-28 - w tym roku po raz pierwszy odbędą się na dwóch pasmach: 40 i 80m.

- z powodu rozwiązania klubu SP4KSY prawdopodobnie nie odbędą się zawody "Dzień Dziecka".

Chętnym do organizacji tych zawodów 1 czerwca br. zapewnione zostanie wsparcie medialne oraz rozliczenie samych zawodów wg dowolnie przygotowanego regulaminu.

Koordynator PZK ds. Sportu
Spike SP9NJ



TNX. TNX. TNX. Redakcja Komunikatu dziękuje za przesłaną korespondencję oraz materiały: Robertowi SP6VWX, Jurkowi SQ2NIA, Krzysztofowi SP6DVP, Wiesławowi SP1EG, Markowi SP5LS, Michałowi SP9XWM, Jerzemu HF1D, Leszkowi SP6CIK, Spike'owi SP9NJ.

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, 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, Jurek SP3SLU – nadający komunikaty środowe PZK.