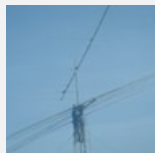
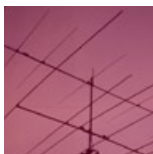
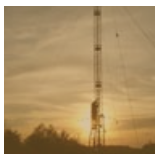
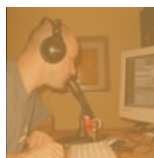


SP DX Club

149-152/2008. Sierpień-Grudzień

CQDX



CQDX. Biuletyn Informacyjny Stowarzyszenia SPDXC. Ukazuje się co miesiąc lub co dwa miesiące, w zależności od ilości materiału. Wydawnictwo elektroniczne.

Redakcja:

Tomasz Barbachowski SP5UAF,
Żeromskiego 10, 05-070 Sulejówek.

Zygmunt Szumski SP5ELA,
P.O. BOX 27, 01-900 Warszawa 118

E-mail: cqdx@spdx.org.pl

SPDXC - Stowarzyszenie Miłośników Dalekosiężnych
Łączności Radiowych

Adres do klubospondencji:
Skrzynka pocztowa 19,
03-996 Warszawa 131;

REGON: 017437287,

NIP: 113-23-35-258

Bank:
PKO BP S.A.
II Oddział Kielce
ul. Wesola 47/49, 25-363 Kielce
Konto: 37 1020 2629 0000 9802 0092 5446

Zarząd Stowarzyszenia SPDXC

Prezes
Tomasz Barbachowski SP5UAF
Żeromskiego 10
05-070 Sulejówek
e-mail: prezes@spdx.org

V-ce Prezes d/s Sportowych
Tomasz Niewodniczański SP6T
skr.poczt. 2437
50-388 Wrocław 48
e-mail: sport@spdx.org

V-ce prezes d/s organizacyjnych
Paweł Szmyd SP7SP
ul. Sienkiewicza 160B
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
e-mail: org@spdx.org

Sekretariat Krajowy
Wiesław Kosiński SP4Z
Łapy Łynki 5
18-100 Łapy
e-mail: sp4z@poczta.fm

Sekretariat Zagraniczny
Marek Niedzielski SP7DQR
Skr. poczt. 25
25-030 Kielce 10
e-mail: foreign@spdx.org
WWW: <http://www.sp7dqr.waw.pl/>

Skarbnik
Jerzy Śleżnik SP7CVW
skr. poczt. 221
25-953 Kielce 12
e-mail: skarbnik@spdx.org

Manager ds Mediów
Zygmunt Szumski SP5ELA
skr. poczt. 118
01-900 Warszawa
e-mail: media@spdx.org

Manager SP DX Maratonu
Andrzej Baluk
SP8FNA
ul. Szymanowskiego 8 m 22
22-100 Chełm
e-mail: spdxm@spdx.org

Stacja klubowa Stowarzyszenia SPDXC:
SP0DXC (QSL via SP7DQR)

Strona WWW: <http://www.spdx.org/>

Zapraszamy do lektury CQDX, tym razem wydania czteromiesięcznego. Moje obowiązki zawodowe i rodzinne nie pozwoliły na przygotowanie biuletynu w ostatnich miesiącach. Brakowało czasu na poszukiwanie i skompletowanie materiałów.

Mam nadzieję, że brak publikacji CQDX przynajmniej częściowo został zrekompensowany informacjami (zarówno organizacyjnymi, jak i DXowymi i contestowymi) regularnie publikowanymi na naszej stronie internetowej.

Nie ma jednak tego złego, co by na dobre nie wyszło. Bieżący CQDX jest bardzo obszerny, a przy tym jest wydaniem świątecznym i noworocznym. Wśród artykułów znajdziecie m.in. relację z ostatniego Zjazdu SP DX Clubu - to już wydaje się odległą historią, ale na Zjazd obfitował w tak dużo ciekawych wydarzeń, że musiał znaleźć miejsce na łamach CQDX - choćby dla celów historycznych.

Publikujemy także, znane już z innych źródeł, wyniki Jubileuszowych Zawodów SP DX Contest 2008. Wyniki są uzupełnione o Komentarz Komisji Zawodów, który wcześniej nie był publikowany.

Poza tym świąteczny CQDX przynosi kilka relacji (z bogatą dokumentacją fotograficzną) z krótkofalarskich wypraw oraz wiele informacji (DXowych i contestowych) dotyczących tego, co aktualnie dzieje się w naszym krótkofalarskim świecie.

Mam nadzieję, że każdy z Czytelników znajdzie dla siebie coś ciekawego w bieżącym wydaniu CQDX.

Życzę przyjemnej lektury...

Tomek
SP5UAF

Spis treści

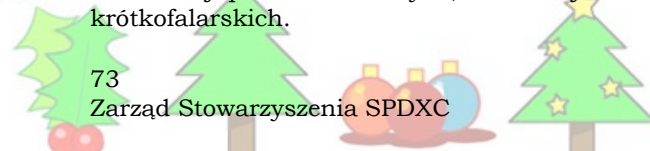
„Powieść Wigilijna” po krótkofalarsku. Pomoc dla 4K9W • 3
E44M z udziałem Leszka SP3DOI • 4
Zjazd Stowarzyszenia SPDXC. Relacja • 5
Przebieg Zjazdu • 5
SP DX Contest 2008. Wyniki • 13
VP2V/SP7VC & VP2V/SP3IPB & VP2V/SQ3WN • 23
LX8M. CQ WW DX CW z Luksemburga • 27
CQ DX Marathon • 34
Zmiany w regulaminie WPX Contest • 34
DXpedycja na Desecheo Is. (KP5) • 35
Informacje DX • 35
Weekend telegraficzny • 37
Program spotkania: • 37
SP-A-HC. Stan 2008.12.25 • 38



Boże Narodzenie to czas, kiedy spotykamy się w rodzinnym gronie, aby obdzielić siebie tym, co w nas najlepsze. Często są to rzeczy, których nie mówi się wprost, ale „czujemy” to coś - symbolizowane są przez opłatek, a później przez gwiazdkowe prezenty. Na ten świąteczny czas życzymy wszystkim członkom Stowarzyszenia SPDXC, naszym Sympatykom, DXmanom i wszystkim krótkofalowcom jak najwięcej dobrych, ciepłych i radosnych chwil. Życzymy wszystkim, abyśmy potrafili dzielić się tym świątecznym dobrem: abyśmy umieli je dawać i także potrafili dostrzegać to, co jest dawane nam. Wesołych, Dobrych Świąt, Przyjaciele! Zaś Nowy Rok niech przyniesie nam wiele zdrowia i powodzenia w realizacji planów rodzinnych, zawodowych i - rzecz jasna - krótkofalarskich.

73

Zarząd Stowarzyszenia SPDXC



„Powieść Wigilijna” po krótkofalarsku. Pomoc dla 4K9W

Na podstawie informacji od DL6KVA (http://4k9w.oe4vie.com/4k9w_english.html)

Święta to czas, kiedy wyzwala się w nas najlepsze emocje, kiedy być może stajemy się trochę lepszymi ludźmi. Historia Vlada 4K9W chyba pasuje do atmosfery Świąt Bożego Narodzenia.

Z pewnością każdy kojarzy z pasm znak 4K9W. Vlad jest bardzo aktywny krótkofalarsko. W wielu zawodach jest stuprocentowym mnożnikiem za kraj. Do tych zawodów należy także nasz SP DX Contest. Nie jest także problemem otrzymanie kart QSL za łączności z 4K9W – jego QSL managerem jest DL6KVA, który solidnie potwierdza wszystkie QSO, także przez biuro. Znak 4K9W pojawia się z pewnością w wielu logach polskich krótkofalowców, ale zapewne już nie tak wielu z nas zdaje sobie sprawę z tego, że Vlad jest inwalidą i od blisko 30 lat nie może się samodzielnie poruszać, jest przykuty do łóżka.

W listopadzie 2008 życiowa sytuacja Vlada 4K9W niestety znacznie się pogorszyła. Poniżej zamieszczamy tłumaczenie informacji, którą w internecie opublikował Axel DL6KVA. Wielu krótkofalowców z całego świata przekazało swoją pomoc dla Vlada 4K9W. Może ktoś z czytających te słowa także będzie chciał i mógł to zrobić. Zwłaszcza teraz, w okresie świątecznym warto pamiętać o naszych przyjaciółach-krótkofalowcach. Oto treść informacji (z listopada 2008) od DL6KVA.

To, czego nie spodziewaliśmy się, niestety nastąpiło, stawiając Vlada 4K9W w bardzo trudnej osobistej sytuacji. Z pewnością wielu DXmanów nie zdaje sobie sprawy z tego, że Vlad – którego znam od ponad 20 lat – jest inwalidą, od ponad 30 lat przykutym do łóżka. To sprawia, że jego funkcjonowanie jest uzależnione od odpowiedniej opieki.

Niestety blisko cztery tygodnie temu zmarła matka Vlada, która dotychczas opiekowała się nim. Vlad pozostał sam, bez rodziny. W tej chwili wspomagają go przyjaciele i znajomi z najbliższego otoczenia. Jednakże niezbędne jest znalezienie dla niego stałej domowej opieki. Jeśli on sam nie będzie sobie w stanie zapewnić takiej opieki, władze będą zmuszone umieścić Vlada w domu opieki dla osób niepełnosprawnych, aby zapewnić odpowiednią pomoc.

To by jednak także oznaczało, że Vlad – człowiek o niezrównanym optymizmie i radości z życia – nie będzie mógł dłużej czerpać radości z różnych aspektów życiowej aktywności: krótkofalarstwa (jest QRV codziennie, emisjami CW, SSB a także od ponad roku PSK i RTTY),

komunikowania się z przyjaciółmi poprzez fale eteru (od wielu lat), uczestnictwa w zawodach czy także korzystania z Internetu. Prawdopodobnie Vlad nie mógłby zabrać ze sobą bardzo dużego zbioru swoich kart QSL. Tylko w formie elektronicznej w jego logu znajduje się ponad 164 tysiące łączności zalogowanych od początku lat dziewięćdziesiątych.

W ostatnich dniach Vlad i jego przyjaciele starali się oszacować, ile może kosztować wynajęcie dla niego opieki. Niepokojącym wnioskiem jest to, że w Baku i jego okolicach koszt takiej opieki wynosiłby 500 – 800 dolarów miesięcznie. Sprawę dodatkowo komplikuje fakt, że miejsce w którym mieszka Vlad, znajduje się około 30 kilometrów od centrum miasta. Niestety renta inwalidzka (najwyższego poziomu), którą otrzymuje wynosi zaledwie 140 dolarów, z czego oczywiście Vlad musi zapewnić sobie środki do życia (jedzenie, ubrania, opłaty za elektryczność i inne niezbędne rzeczy).

W ubiegłym tygodniu Vlad zawarł umowę z mieszkającą blisko niego kobietą, którą już wcześniej znał i która zgodziła się pełnić obowiązki opiekunki za 350 dolarów miesięcznie. Mamy nadzieję, że będzie mogła i chciała wykonywać tę pracę przez długi czas.

Problem jest złożony, ponieważ Vlad potrzebuje miesięcznego wsparcia, a wszelkie dodatkowe koszty akumulują się co miesiąc. Ogólnie można



powiedzieć, że to nie jest duży problem. Wystarczy dwudziestu krótkofalowców, którzy zechcą miesięcznie przekazać 20 dolarów. Ja sam będę starał się pomóc na tyle, na ile będę mógł sobie pozwolić, co zawsze przez wiele lat robiłem, ale 350 dolarów miesięcznie to jednak jest dla mnie zbyt wiele.

Dlatego też, w imieniu Vlada 4K9W, proszę wszystkich, którym życiowa sytuacja na to pozwala, aby wsparli projekt pomocy dla 4K9W i sprawili, że pozostanie aktywny krótkofalarz. Najważniejszą częścią tego projektu jest to, aby zapewnić ciągłą pomoc. Jednakże jesteśmy wdzięczni także za jednorazowe wpłaty.

Organizacja niesienia pomocy dla Vlada jest zorganizowana, dlatego też zgromadzone pieniądze będą przekazywane bezpośrednio do osób, które świadczą bezpośrednią opiekę dla Vlada. Dlatego też możemy zagwarantować, że przekazana pomoc jest rzeczywiście spożytkowana na zapewnienie opieki.

Obawiam się, że bez takiej pomocy wkrótce nie będziemy na pasmach słyszeć znaku 4K9W. Bez takiej pomocy Vlad może utracić siły vitalne, które ma w sobie, mimo że ostatnie 30 lat nie było dla niego okresem łatwym. Będąc ponad 20 lat jego przyjacielem, jestem naprawdę pod ogromnym wrażeniem tego, jak wiele Vlad ma w sobie silnej woli i chęci życia.

Tłumaczenie tekstu na inne języki i przekazywanie na listy dyskusyjne jest pożądane i dozwolone. Będziemy także wdzięczni za przesłanie kopii tłumaczenia.

Axel Schemikau, DL6KVA

Powyższa informacja pochodzi z listopada 2008. Natomiast 17 grudnia Axel DL6KVA napisał:

Przez ostatnie dwa tygodnie informacja o obecnej sytuacji Vlada została rozpowszechniona wśród krótkofalowców całego świata (dziękujemy wszystkim, którzy w tym pomogli), dzięki stronie informacyjnej MM0NDX, 425 DX News, www.qrz.ru oraz innym forom i listom dyskusyjnym (szczególnie we Włoszech oraz USA). Otrzymaliśmy liczny odzew i pomoc dla projektu (lista zawiera 260 znaków krótkofalowców/klubów).

Dlatego też dzisiaj możemy powiedzieć:

Niezbędna opieka dla Vlada jest zapewniona na najbliższe dwa lata i Vlad nadal będzie aktywny na pasmach.

Ogromnie dziękujemy wszystkim, którzy tak szybko przekazali pomoc, pokazując że HAM Spirit żyje!

Kilka informacji od Vlada 4K9W:

Przed wszystkim Vlad chce podziękować wszystkim, którzy okazali pomoc w jego naprawdę trudnej sytuacji.

Kobieta, która podjęła się opieki nad Vladem po śmierci jego mamy, wykonała dla niego wiele pracy jeszcze przed śmiercią mamy Vlada, kiedy ta ostatnia ze względu na wiek nie mogła już tego robić.

Opierając się na informacjach otrzymanych od Vlada, jestem przekonany, że jest on bardzo usatysfakcjonowany rozwojem sytuacji i świadomością, że będzie miał zapewnione środki na opiekę minimum na następne dwa lata. Vlad ma nadzieję, że opiekująca się nim kobieta będzie mogła wykonywać swoją pracę jeszcze przez długi czas.

Wszystkie niezbędne kroki w celu zapewnienia miesięcznego transferu pieniędzy zostały poczynione. Otrzymana dotychczas pomoc będzie przechowywana w Niemczech, aby mieć pewność, że pieniądze zostaną odpowiednio spożytkowane, szczególnie na wypadek, gdyby obecna opiekunka zdecydowała się zrezygnować. Płatności będą przysyłane bezpośrednio do opiekunki miesięcznie, pod koniec każdego miesiąca.

A zatem, jeśli w pewnym momencie będziemy musieli znaleźć inną opiekunkę, nie stracimy zgromadzonych środków.

Obecnie nie ma konieczności poszukiwania regularnych wpłat od grup czy indywidualnych krótkofalowców, ale jestem pewien, że taki sposób gromadzenia środków będzie najlepszy w przyszłości, kiedy obecnie zgromadzona pomoc zostanie spożytkowana.

Dlatego chciałbym zaproponować: jeśli ktoś zamierza przekazywać regularne wpłaty lub dokonać przekazania większej jednorazowej wpłaty, proszę o wcześniejszy bezpośredni kontakt ze mną. Będziemy mogli sprawdzić bieżącą sytuację i znaleźć najlepsze rozwiązanie. Wolałbym wykorzystać ewentualną pomoc w późniejszym czasie (sytuacja może się zmienić), aby lepiej ją spożytkować z zadowoleniem dla wszystkich. Jeśli ktoś chciałby przekazać mniejszą jednorazową wpłatę, oczywiście nie ma żadnego problemu. Wszelkie szczegółowe pytania proszę kierować bezpośrednio do mnie.

Jeszcze raz dziękuję wszystkim indywidualnym krótkofalowcom i klubom, które okazały tak wielką pomoc dla Vlada 4K9W. Pamiętajcie, że sytuacja może się zmienić w ciągu najbliższego roku czy dwóch lat

Axel Schemikau, DL6KVA

17 grudnia 2008

Szczegółowe informacje, dotyczące bieżącej sytuacji Vlada 4K9W można znaleźć na stronie internetowej pod adresem http://4k9w.oe4vie.com/4k9w_english.html.

Historia Vlada 4K9W pokazuje, że krótkofalarstwo jest pięknym hobby, które sprawia, że rzeczywiście możemy być przyjaciółmi niezależnie od tego, gdzie mieszkamy, jakim językiem mówimy, jaka jest nasza życiowa sytuacja.

E44M z udziałem Leszka SP3DOI

<http://www.dxcoffee.com/e44m/>

Niebawem będziemy mogli „krótkofalarstwo” przenieść się do miejsc, gdzie Święta Bożego Narodzenia mają swój początek. Na początku stycznia na pasmach pojawi się Palestyna. Grupie sześciu włoskich krótkofalowców udało się uzyskać zezwolenie i będą aktywni w terminie 1 - 11 stycznia, używając znaku E44M. Zapowiadają pracę w pasmach 160 - 2 metry, emisjami CW, SSB, RTTY oraz emisjami cyfrowymi. Zapowiadana jest praca trzech stacji jednocześnie.

W wyprawie wezmą udział: Simone IZ0BTV (gość ostatniego Zjazdu SP DX Clubu), Bello IZ0EGM, Giorgio IZ4AKS, Cortesi IZ4DPV, Pasquale IZ8IYX, Vini IK2CIO oraz Leszek SP3DOI. Więcej informacji na stronie WWW: <http://www.dxcoffee.com/e44m/>.

Wsparcie finansowe DXpedycji jest bardzo mile widziane (ze względu na dość duże koszty transportu). Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie internetowej wyprawy.

Zjazd Stowarzyszenia SPDXC. Relacja

Zarząd SPDXC

XXXIX (VII) Zjazd Stowarzyszenia SPDXC przeszedł do historii. Odbył się – podobnie jak w zeszłym roku – w Hotelu „Ameliówka” w Górach Świętokrzyskich. Nie był to zjazd sprawozdawczo-wyborczy, co pozwoliło tak ustalić program, aby składał się z jak największej ilości prezentacji DXpedycyjnych, technicznych i contestowych – czyli tego, czym jako krótkofalowcy żyjemy i co nas fascynuje. Dopisała pogoda, frekwencja, humory, a program zjazdu dopełnił całości. Działo się, oj działo...

Zanim jednak napiszemy o samym Zjeździe, warto krótko podsumować miniony rok...

Silent Key

Przed wszystkim patrząc na miniony rok działalności Stowarzyszenia SPDXC pamiętajmy o tych, którzy odeszli z naszego grona. Są to koledzy: Roman SP1IXG, Jerzy SP3CDQ, Witold SP5LCC i Andrzej SP7NJX. Witek SP5LCC był Wiceprezesem SPDXC, Andrzej SP7NJX od wielu lat był członkiem Komisji SP DX Contest. Pamiętajmy o tych, którzy na zawsze odchodzą z naszego grona – nie tylko o członkach SP DX Clubu, ale o wszystkich naszych przyjaciółach.

Ludzie

Działalność naszego Stowarzyszenia opiera się na wolontariacie. Zaangażowane osoby dobrowolnie wnoszą swój czas i wiedzę. W Zarządzie SPDXC są to: Tomek SP5UAF, Wiesław SP4Z, Zygmunt SP5ELA, Tomek SP6T, Jurkek SP7CVW, Marek SP7DQR, Paweł SP7SP i Andrzej SP8FNA. Poszczególne funkcje w Zarządzie SPDXC są ogólnie znane i chyba nie ma potrzeby szerzej opisywać, czym zajmuje się każda z wymienionych osób.

Pragniemy także podziękować wszystkim kolegom prowadzącym współzawodnictwa SPDXC: Mikołajowi SP5CJQ, Ryszardowi SP5EWY, Augustynowi SP6BOW i Andrzejowi SP8FNA. Ogromne słowa podziękowania należą się Leszkowi SP6CIK - polskiemu DXCC card Checkerowi i Andrzejowi SP7GAQ, który wraz z Leszkiem na bieżąco opracowują i uaktualniają stany osiągnięć polskich stacji w DXCC. Duch współzawodnictwa jest w pewnym sensie tym, co nas napędza, dlatego niezwykle ważna jest ogromna solidność i terminowość, z jaką prowadzone są i aktualizowane sportowe zestawienia.

Przy tej okazji chcemy dodatkowo podziękować Ryszardowi SP5EWY za żelazną konsekwencję, z jaką prowadzi co niedziela komunikaty DX w paśmie 80 metrów. Dla wielu z nas to była i nadal jest okazja do zasięgnięcia informacji DX. Cotygodniowe komunikaty to indywidualna inicjatywa Ryszarda SP5EWY, która nie wynika z żadnych organizacyjnych zaleceń czy zobowiązań, ale raczej z samej DXowej pasji. Biuletyny prowadzone przez Ryszarda są jednocześnie czymś więcej niż tylko okazją do wysłuchania informacji o DXpedycjach – jest to także dla polskich DXmanów (którzy zazwyczaj jednie słyszą swoje znaki gdzieś w pile-up'ach) okazja do spotkania na paśmie.

Wydarzenia minionego roku

Najważniejszym wydarzeniem organizacyjnym minionego roku bez wątpienia był 75 Jubileusz SP DX Contest. Pomysł zorganizowania pracy stacji okolicznościowych i wydania dyplomu pojawił się kilka miesięcy przed zawodami i został omówiony w gronie Zarządu

SPDXC i Komisji SP DX Contest przy intensywnej konsultacji z Zarządem Głównym PZK w osobach Piotra SP2JMR i Bogdana SP3IQ oraz z Markiem SP5IYI z UKE.

Pomysł okazał się trafiony, a było tak przede wszystkim dzięki zaangażowaniu operatorów stacji okolicznościowych SP75/SN75 oraz ogółu polskich krótkofalowców. Akcja dyplomowa i jubileusz zawodów zostały szeroko rozpropagowane na świecie zarówno przez samych organizatorów jak też i przez indywidualnych krótkofalowców. Stacje okolicznościowe SP75/SN75 przeprowadziły w sumie 44630 łączności, w jubileuszowych zawodach logi nadesłało 1931 stacji (co jest liczbą rekordową), a zgłoszenia do Dyplomu Jubileuszowego nadesłało blisko 500 stacji.

Jeśli chodzi o wydarzenia DXpedycyjne, z pewnością – w tej ocenie nie jesteśmy wyjątkowi - najważniejsza była DXpedycja VP6DX., w której uczestniczyli Leszek SP3DOI i Robert SP5XVY. Cieszymy się, że jako organizacja pojawiliśmy się na liście sponsorów tej wyprawy. Poza tym udało nam się zorganizować pomoc dla indywidualnych polskich krótkofalowców, w celu ułatwienia dokonania wpłaty na rzecz wyprawy VP6DX. Dzięki temu na liście sponsorów znalazło się wiele indywidualnych polskich znaków.

Typowo polską wyprawą, która miała miejsce praktycznie zaraz po zeszłorocznym Zjeździe SPDXC była DXpedycja na Chatham Island zrealizowana przez zespół w składzie Wojtek SP9PT, Marek SP9BQJ i Jacek SP5EAQ, którym towarzyszył sprawdzony w wielu wspólnych wyjazdach Józef SP9-31029. Jako Stowarzyszenie mieliśmy przyjemność i zaszczyt wesprzeć finansowo tę polską DXpedycję na nasze antypody.

Nie jest celem tego syntetycznego podsumowania wymienianie wszystkich DXpedycji minionego roku, ale nie sposób nie wspomnieć o polskiej wyprawie na Saint Barthelemy. Ta wyprawa została w pełni sfinansowana przez samych uczestników (SP6IXF wraz z XYL, SP7VC, SP3IPB wraz z XYL SQ3WN). Była to trzecia krótkofalarska aktywność z Saint Barthelemy, odkąd wyspa jest niezależnym podmiotem DXCC.

Z wydarzeń nie związanych z DXpedycjami należy napisać o wydaniu książki „Lwowski Klub Krótkofalowców. Zarys dziejów”, której autorami są Tomasz Ciepeliowski SP5CCC i Georgij Czlijanc UY5XE. Książka ukazała się nakładem Wydawnictwa Komunikacji i Łączności. Zarówno Tomek jak i Georgij byli obecni na tegorocznym Zjeździe.

I wreszcie wydarzenie istotne dla działalności Polskiego Związku Krótkofalowców: Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Polskiego Związku Krótkofalowców, który odbył się w maju 2008. Pisaliśmy o tym w jednym z poprzednich wydań CQDX.

Przebieg Zjazdu

Piątek 17 października 2008

Piątek był tradycyjnie dniem, kiedy większość uczestników dotarła na miejsce zjazdu. Niektórzy dojechali na miejsce już w południe. To było – jak się okazało - najlepsze rozwiązanie. Uczestnicy, którzy wyruszyli na Zjazd w godzinach południowych lub popołudniowych po drodze borykali się z uciążliwymi korkami. Na przykład Sławek SP2JMB stał około dwóch godzin w korku przejeżdżając przez Łódź.

Tomek SP5UAF i Wiesław SP4Z wyruszyli z Warszawy około 15:00, ale pokonanie pierwszych 80 kilometrów zajęło im 2,5 godziny. Takie niestety są uroki polskich dróg, szczególnie w piątkowe popołudnia, kiedy zaczyna się weekend.

Warto jednak było znieść trudy podróży, aby spotkać się z przyjaciółmi. Piątek tradycyjnie był dniem spotkań oraz ciągnących się długo rozmów i dyskusji. Wieczorem odbyło się także spotkanie Zarządu SPDXC.

Sobota 18 października 2008

Po sobotnim śniadaniu Tomek SP6T rozpoczął oficjalną część Zjazdu. Jak co roku na początku minuty ciszy uczciliśmy pamięć tych krótkofalowców, którzy odeszli z naszego grona od ostatniego zjazdu: SP1IXG, SP3CDQ, SP5LCC, SP7NJX. Cześć ich pamięci!

Następnie Tomek SP5UAF przedstawił zebrany program zjazdu i bezpośrednio po tym przeszedł do ogłoszenia wyników SP DX Contest 2008, co tradycyjnie jest jednym z pierwszych punktów Zjazdu. Obecni na sali zdobywcy czołowych miejsc mogli odebrać dyplomy oraz ufundowane w zawodach plakiety (podsumowanie zawodów znajduje się w dalszej części bieżącego wydania CQDX).



Tomek SP5UAF przedstawia wyniki SP DX Contest 2008. Z lewej strony przy stole widoczni Stanisław SP3IBS i Tomek SP6T

Tegoroczny SP DX Contest był szczególny, ponieważ obchodziliśmy jubileusz 75 lecia organizacji pierwszej edycji zawodów. Z tej okazji wydawany był okolicznościowy jubileuszowy dyplom. Marek SP7DQR, Award Manager, dokonał podsumowania akcji dyplomowej.



Marek SP7DQR podsumowuje akcję dyplomową 75 Leca SP DX Contest

Kolejnym punktem programu – pozostającym w tematyce sportowej

– było ogłoszenie wyników współzawodnictwa Intercontest KF za rok 2006. Wyniki ogłosił Stanisław SP3IBS, jednocześnie wręczając obecnym puchary i dyplomy. Wyniki od pewnego już czasu są opublikowane na stronie internetowej SPDXC, ale publikujemy je także w bieżącym wydaniu CQDX.



Stanisław SP3IBS przedstawia wyniki współzawodnictwa Intercontest KF za rok 2006. Z lewej strony przy stole Tomek SP6T

Następnie głos zabrał Prezes PZK, Piotr SP2JMR. Swoje wystąpienie Prezes PZK rozpoczął od wręczenia Odznak Honorowych PZK Tomkowi SP5UAF oraz Markowi SP7DQR. Tomek i Marek otrzymali także ufundowane przez PZK dwa egzemplarze książki „Lwowski Klub Krótkofalowców. Zarys Dziejów” autorstwa Tomka SP5CCC i Żory UY5XE.

Następnie Prezes omówił bieżącą sytuację w Polskim Związku



Moment wręczenia Odznaki Honorowej PZK Tomkowi SP5UAF (górne zdjęcie) i Markowi SP7DQR (dolne zdjęcie) przez Prezesa PZK Piotra SP2JMR

Krótkofalowców po XVII Zjeździe Krajowym Delegatów PZK oraz zasygnalizował tematy pracy komisji pozjazdowych. Wymienił i omówił imprezy sportowe organizowane lub współorganizowane przez PZK oraz udział polskich reprezentacji w mistrzostwach: IARU HF (SN0HQ), HST R1 IARU oraz Mistrzostwach Świata ARDF (łowy na lisa). Prezes PZK ponadto wspominał o IV Obozie szkoleniowym PZK w Sportach Obronnych oraz o jego roli w wychowaniu i szkoleniu nowych przyszłych krótkofalowców. Zasygnalizował także sprawy Konferencji R1 IARU w Cavtat, sprawę powołania KF Managera PZK oraz zmiany w składzie delegacji na wspomnianą Konferencję.

Kolejna prezentacja pozostawała w tematyce dotyczącej działalności Polskiego Związku Krótkofalowców. Leszek SP6CIK, Przewodniczący Komisji Strategii PZK oraz koordynator pracy pozostałych komisji, przedstawił prezentację omawiającą proponowane kierunki i koncepcje reformy PZK. W tym miejscu możemy tylko zacytować słowa Prezesa PZK, z którymi całkowicie się zgadzamy: ***Opracowanie to oraz prezentacja są owocem ogromu pracy włożonej przez członków tejże komisji, a przede wszystkim jej przewodniczącego Leszka SP6CIK, który zasłużył już na tym etapie na najwyższe uznanie przez wszystkich krótkofalowców zrzeszonych i nie zrzeszonych w PZK.***



Leszek SP6CIK

Leszek SP6CIK był autorem jeszcze jednej prezentacji, która miała miejsce w godzinach przedpołudniowych. Druga prezentacja wygłoszona przez Leszka dotyczyła programu dyplomowego DXCC oraz problemów związanych ze zgłoszeniami i weryfikacjami kart QSL. Jako DXCC Crad Checker Leszek miał wiele cennych, wynikających z praktyki, uwag i spostrzeżeń.

Przed sobotnim obiadem miała także miejsce wygłoszona przez Bogdana SP3IQ prezentacja omawiająca najważniejsze elementy dotyczące programu obrad Komitetu C4 (KF) oraz niektórych



Bogdan SP3IQ

zagadnień Komitetów C5 (UKF) i C3 (organizacyjne) Konferencji Regionu 1 IARU w Cavtat. Przy okazji tej prezentacji uczestnicy mieli także okazję poznać Bogdana SP7DRV, KF Managera PZK.



Kilka fotografii sali obrad



Wymienione powyżej prezentacje wypełniły czas do sobotniego obiadu. Tuż przed obiadem uczestnicy Zjazdu zebrali się w wyznaczonym miejscu koło hotelu, aby wykonać zbiorową pamiątkową fotografię. Jedno z tych zdjęć prezentujemy na poprzedniej stronie. Pozostałe fotografie można znaleźć na stronie internetowej SP DX Clubu.

Zaraz po obiedzie, jeszcze przed rozpoczęciem kolejnej tury prezentacji miało miejsce robocze spotkanie Zespołu SN0HQ, podczas którego ustalono wstępne założenia organizacji pracy na rok 2009. Popołudniowy cykl prezentacji wypełniła tematyka dotycząca DXpedycji oraz prezentacja techniczna Jurka SP3GEM, który rozpoczął popołudniowy cykl wystąpień. Jurek opowiedział o swoim systemie antenowym, który zbudował i używa w pasmach 160 i 80 metrów. Antena robi ogromne wrażenie. Jurek opowiedział o wielu szczegółach konstrukcyjnych i technicznych anteny.



Jurek SP3GEM podczas swojej prezentacji technicznej. Z prawej Tomek SP6T

Kolejną prezentacją była opowieść Janusza SP6IXF, który przedstawił zebrany relację z wyprawy na Saint Barthelemy. W wyprawie brali udział Janusz SP6IXF wraz z XYL, Przemek SP7VC oraz Tadeusz SP3IPB wraz z XYL Agnieszką SQ3WN i harmoniczną – Weroniką. Była to trzecia krótkofalarska wyprawa na Saint Barthelemy, odkąd wyspa stała się niezależnym podmiotem DXCC. Janusz zaprezentował zebranym dużą porcję fotografii, dzięki czemu mogliśmy dowiedzieć się, z jakimi problemami wiąże się organizacja pracy z FJ – wydaje się, że głównym problemem jest znalezienie odpowiedniej lokalizacji. Na wyspie jest po prostu „ciasno”. Obszerna relacja z wyprawy na Saint Barthelemy, bogato ilustrowana fotografiami, była publikowana w CQDX.



Janusz SP6IXF

Następną prezentację przedstawił Witek SP9MRO, który opowiedział o swojej aktywności jako 6V7K z Senegal. W tej wyprawie brał udział także Marian SP9CTT/6V7J, a towarzyszyli im Danuta SP9SX (SP9MRO XYL) razem z synem. Ponownie mieliśmy okazję obejrzeć

wiele fotografii i dowiedzieć się, jak wygląda życie w Senegal. Dla wielu z nas, ludzi przyzwyczajonych do europejskich standardów, niektóre z informacji, jakie przekazał Witek, było bardzo zaskakujące czy wręcz szokujące.



Witek SP9MRO

Następnie o swoich krótkofalarskich podróżach opowiedział Sławek SP2JMB, który w ostatnich latach bardzo dużo jeździ po świecie i praktycznie zawsze z radiem. Sławek opowiedział o swojej podróży i krótkofalarskiej aktywności z Mauritius, gdzie przebywał w kwietniu (startował m.in. w SP DX Contest). Sławek zapowiedział także swoją kolejną aktywność - jako 8Q7SC w okresie od 26 listopada do 10 grudnia (w tym udział w CQWW DX CW Contest).



Następnie głos zabrali Wojtek SP9PT i Marek SP9BQJ, którzy opowiedzieli o DXpedycji na Chatham Island (ZL7). Wyprawę tę



Wojtek SP9PT i Marek SP9BQJ

zrealizowali w składzie: Wojtek SP9PT, Marek SP9BQJ i Jacek SP5EAQ. Towarzyszył im sprawdzony przyjaciel wielu wspólnych podróży, Józef SP9-31029. Wyprawa na Antypody wiąże się z wieloma kwestiami organizacyjnymi i wymaga wiele wysiłku. Wojtek i Marek opowiedzieli o krótkofalarskiej pracy z Chatham i zapoznali zebranych także z tym, jak wyspa wygląda oraz czym zajmują się mieszkający tam ludzie.

Dla uczestników Zjazdu prezentacje z DXpedycji to unikalna szansa poznania odległych zakątków świata. Osoby które opowiadają o tych podróżach przynoszą nam część tej części świata, w której przebywali, gdzie my sami być może nigdy nie dotrzemy. Kolejną z takich relacji była opowieść o miejscu zupełnie unikalnym – relacja z wyprawy VP6DX na Ducie Island wygłoszona przez Leszka SP3DOI. Leszek przedstawił zebrany wiele fotografii i opowiedział o wielu szczegółach organizacyjnych wyprawy. Lepsze poznanie logistycznej strony DXpedycji pozwoliło nieco lepiej zrozumieć, dlaczego wyprawa była tak dobrze słyszalna i sama dobrze słyszała, dlaczego okazała się wielkim sukcesem. Mogliśmy także przekonać się, że uczestnicy wprawdy, choć mieli fantastyczną możliwość realizacji swojej krótkofalarskiej pasji, jednocześnie musieli ponosić wiele



Leszek SP3DOI

trudów związanych z funkcjonowaniem w tak ekstremalnym miejscu. Cieszymy się ogromnie, że w DXpedycji VP6DX uczestniczyło dwóch polskich krótkofalowców: Leszek SP3DOI i Robert SP5XVY (który, w czasie Zjazdu SPDXC przebywał na DXpedycji VK9DWX).



Simone IZ0BTV

Sobotni wieczór zamknęła prezentacja Simone IZ0BTV, który uczestniczył w naszym Zjeździe na zaproszenie Leszka SP3DOI. Simone opowiedział o organizacji i realizacji pracy DXpedycji 1A4A. To była unikalna możliwość dowiedzenia się, z jakimi problemami wiąże się praca z tego tak bliskiego i – wydawać by się mogło – łatwo dostępnego miejsca. Także i tej prezentacji towarzyszył pokaz wielu fotografii.

W tym miejscu warto zaznaczyć, że wszystkie

prezentacje – zarówno sportowe, techniczne jak i dotyczące działalności PZK – cieszyły się bardzo dużym zainteresowaniem. Mimo iż sobotni program Zjazdu był bardzo intensywny, sala obrad praktycznie cały czas była pełna. W okresach między śniadaniem i obiadem oraz między obiadem i uroczystą kolacją nie było żadnych przerw. Mimo to, nikt nie narzekał, bo rzeczywiście wszystkie prezentacje były bardzo ciekawe i dotyczyły wielu aspektów naszej krótkofalarskiej działalności.

Oczywiście – można powiedzieć, że tradycyjnie - w czasie, kiedy na sali obrad miały miejsce prezentacje, wokół „Ameliówki” kwitło życie towarzyskie i działała giełda sprzętu, Leszek SP6CIK weryfikował karty QSL do DXCC, Jurek SP7CVW przyjmował klubowe składki, a Wiesiek SP4Z weryfikował karty i przyjmował aktualizacje do Listy Osiągnięć Członków SPDXC i informacje dotyczące nowych kandydatów. Z kolei u Andrzeja SP8FNA można była zaktualizować dane dotyczące współzawodnictwa SP DX Maraton KF. To wszystko działo się równolegle, ale w niczym nie przeszkadzało w przebiegu Zjazdu. Raczej stanowiło bardzo dobre uzupełnienie tego, co działo się na sali obrad.

Ostatnim sobotnim punktem Zjazdu była tradycyjna już uroczysta kolacja, która przeciągnęła się do późnych godzin nocnych. Jak zwykle miało miejsce wiele toastów, wiele wspólnych pamiątkowych fotografii, wiele rozmów, indywidualnych spotkań i dyskusji.



Uroczysta kolacja trwa w najlepsze...



Pamiątkowe zdjęcie: Wiesław SP4Z, Simone IZ0BTV, Zygmunt SP5ELA

Niedziela 19 października 2008

W niedzielę po śniadaniu powróciliśmy na salę obrad. Na wstępie Tomek SP5UAF przekazał informację o decyzji Zarządu SPDXC, aby w roku 2009 zorganizować krajowe zawody KF z okazji jubileuszu 50 Lecia SP DX Clubu. Regulamin zawodów będzie opracowany przez Zarząd SPDXC w takim terminie, aby można było

zgłosić zawody do kalendarza PZK.

Ponadto Zarząd SPDXC przyznał Tomkowi SP5CCC i Giergijowi UY5XE dyplomy uznania za wkład wniesiony w badanie historii. Umieszczona na dyplomie dedykacja mówi: ***W uznaniu ogromnego zaangażowania w badanie i kultywowanie historii Lwowskiego Klubu Krótkofalowców, wspólnej historii ukraińskich i polskich krótkofalowców; historii, która nie stwarza podziałów, ale łączy; historii, która powzuwa wspólnie pochylić się nad naszymi krótkofalarskimi początkami.***



Tomek SP5UAF i Tomek SP5CCC

Niedzielną cykl prezentacji otworzyła Donata SP5HNN, która przedstawiła zebranym relację z udziału polskiego zespołu w Mistrzostwach w Szybkiej Telegrafii HST, które odbyły się w tym roku w Pordenone, Włochy. Donata opowiedziała o tym, czym jest szybka telegrafia oraz w jaki sposób można doskonalić umiejętność nadawania i odbioru. Podziw graniczący z niedowierzaniem wzbudziły zaprezentowane przez Donatę krótkie nagrania wideo, przedstawiające światowych mistrzów szybkiej telegrafii. Prezentację Donaty uzupełnił komentarz Wandy SP7IWA, która także była w składzie polskiego zespołu HST.



Donata SP5HNN

Kolejnym punktem programu była krótka prezentacja Marka SP7DQR, który opowiedział o tworzonych przez siebie narzędziach umożliwiających automatyczne przygotowywanie zestawień do DXCC. Marek – można śmiało powiedzieć – „oprogramował” SP DX Club i dzięki stworzonym przez niego programom znacznie łatwiejsze stało się przygotowywanie zestawień związanych z działalnością sportową SP DX Clubu.

Następna prezentacja dotyczyła anten a jej autorem był Wiesław SP4Z. W tygodniach poprzedzających Zjazd Wiesław wykonał ogromną pracę związaną z utrzymaniem swojego systemu



Marek SP7DQR i Paweł SP7LFT



Wiesław SP4Z

antenowego. Wymagało to opuszczenia z masztów wielu anten, dokonania wymiany feederów, wykonania prac renowacyjnych obrotnicy antenowej itd. Wiesław zaprezentował zebranym obszerny zbiór fotografii z „akcji antenowej” i przekazał wiele cennych, praktycznych uwag, które z pewnością w przyszłości mogą przydać się innym osobom, które staną przed koniecznością wykonania podobnych prac. Przy okazji prezentacji Wiesław SP4Z okazało się, że

Marcin SP5ES z racji wykonywanego wykształcenia i zawodu posiada ogromną, głęboką wiedzę dotyczącą ochrony antykorozyjnej. Mamy nadzieję, że Marcin znajdzie czas, aby napisać na ten temat artykuł do CQDX i przygotować prezentację na przyszłoroczny Zjazd.

Ostatnim punktem była prezentacja Romana US5WDX. Prezentacja ta wcześniej nie była umieszczona w programie, ale ponieważ czasu było wystarczająco dużo, Roman zaprezentował zebranym



Roman US5WDX

przysiężone z Ukrainy urządzenia: SDR (Software Defined Radio) oraz dwa analizatory antenowe. Roman opowiedział zebranym o parametrach technicznych i możliwościach zaprezentowanych urządzeń.

Na koniec Tomek SP5UAF dokonał krótkiego podsumowania Zjazdu, jednocześnie zapraszając do udziału w Zjeździe w 2009 roku (Zjazd Jubileuszowy – 50 Lecie SP DX Clubu). To był ostatni element oficjalnych obrad, po którym nastąpiło oficjalne zakończenie Zjazdu. Potem był już tylko niedzielny obiad i uczestnicy zaczęli stopniowo rozjeżdżać się do domów.

Zespół organizacyjny

Sprawny i bezproblemowy przebieg Zjazdu nie byłby możliwy bez niezwykle życzliwej pomocy i doskonałej współpracy z zespołem organizacyjnym, w składzie którego pracowali: Paweł SP7SP, Krzysztof SQ7FBG, Paweł SP7GTU, Zbyszek SP7VLH, Rysiek SP7SEW, Artur SQ7MHS i Paweł SP7LFT. Serdecznie dziękujemy za wszystko!!!

Zjazdowe fotografie

Zapraszamy do obejrzenia fotografii ze Zjazdu. Na internetowej stronie SPDXC, w dziale: **[Pliki do pobrania]** -> **[Dokumenty SP DX Clubu]** -> **[Inne dokumenty i komunikaty]** można znaleźć pliki ze zbiorowymi fotografiami wykonanymi przez Bogdana SP3IQ oraz Tomka SP5UAF. Ponadto na serwerze Google została założona galeria fotografii ze zjazdów SP DX Clubu.

Z kolei pod adresem <http://picasaweb.google.com/spdxclub> znaleźć można obszerny zbiór fotografii zarówno z ostatniego Zjazdu jak i z naszych zjazdowych spotkań w poprzednich latach. Tegoroczny Zjazd dokumentują fotografie wykonane przez Bogdana SP3IQ, Wiesława SP4Z, Jarka SQ9DKX i Tomka SP5UAF.

Zjazd 2009

Przyszłoroczny Zjazd będzie wydarzeniem szczególnym, ponieważ będziemy obchodzić jubileusz 50 lecia powstania SP DX Clubu. Czasu jest dużo, ale już teraz zaczęliśmy myśleć o tym, w jaki sposób podczas Zjazdu zaznaczyć nasz jubileusz. O szczegółach będziemy na bieżąco informować.

Do spotkania na Zjeździe Stowarzyszenia SPDXC w 2009 roku!

Zarząd SPDXC



Zbieramy się, aby za chwilę wykonać pamiątkową, zbiorową fotografię. W tle - jak widać - złota polska jesień



Zaczynamy niedzielny cykl prezentacji



Nie mogło być inaczej... Podczas uroczystej kolacji wznosiliśmy toast za młode, krótkofalarskie małżeństwo: Donata SP5HNM i Maciek SQ6MS



Pamiątkowa fotografia: Kazik SP9GFI, Janusz SP6IXF, Donata SP5HNM, Wojtek SP9PT, Włodek SP6EQZ

SP DX Contest 2008. Wyniki

Komisja Zawodów SP DX Contest

SP DX Contest 2008 to były zawody szczególne – obchodziliśmy jubileusz 75 lecia organizacji pierwszej edycji zawodów. Zawody po raz pierwszy zostały zorganizowane w 1933 roku pod nazwą: **I Międzynarodowe Zawody P.Z.K.** Wyniki zostały opublikowane w „Krótkofalowcu Polskim” w numerach 6/7 oraz 8 z 1934 roku. Nazwa zawodów została zmieniona w 1963 i od tego czasu znamy je jako SP DX Contest. Wyniki pierwszych zawodów były obliczane na podstawie kart QSL nadesłanych przez uczestników. Na karcie, oprócz standardowych informacji, był umieszczany także kod (numer kontrolny). Ten kod stanowił podstawę weryfikacji łączności. Zapraszamy do odwiedzenia strony internetowej zawodów SP DX Contest (<http://www.spdxcontest.info/>), gdzie można znaleźć m.in. pełny przedruk wyników pierwszej edycji zawodów.

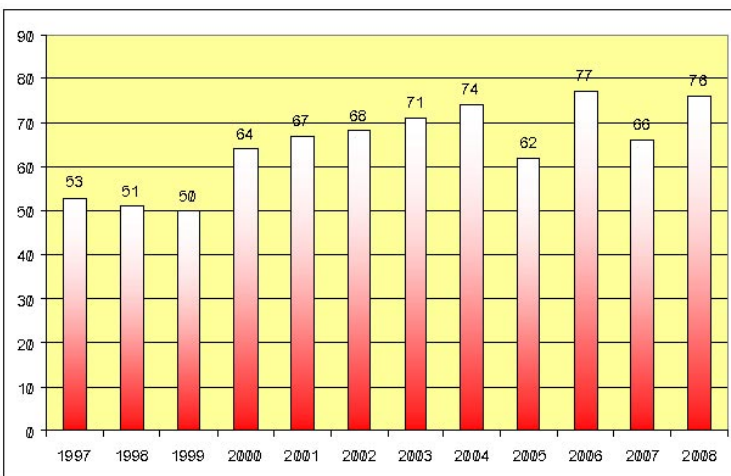
75 lat to dostoyny jubileusz. Komisja Zawodów postanowiła tegorocznym zawodom nadać jak najwięcej rozgłosu, zorganizować pracę stacji okolicznościowych oraz umożliwić uczestnikom zdobycie okolicznościowego, jubileuszowego dyplomu. Właściwe rozpropagowanie akcji dyplomowej i jubileuszu zawodów nie byłoby możliwe bez pomocy wielu indywidualnych krótkofalowców, którzy rozesłali do przyjaciół w kraju i zagranicą wiele e-maili z odpowiednimi informacjami. Ponadto Redakcja MK QTC rozesłała kilkadziesiąt listów e-mail z zaproszeniem do zawodów. Dziękujemy z tę pomoc. Komisja oczywiście także dołożyła wszelkich starań, aby jubileusz naszych zawodów odpowiednio nagłośnić.

W rezultacie SP DX Contest 2008 był rekordowy pod względem liczby uczestników. Ponadto blisko 500 stacji nadesłało zgłoszenia do Dyplomu Jubileuszowego. Te liczby ogromnie nas cieszą, ale zdajemy sobie sprawę, że może być jeszcze lepiej, dlatego jako Komisja nie spoczywamy na laurach i będziemy starali się każdą nadchodzącą edycję naszych zawodów traktować w równie specjalny sposób.

Dzienniki za SP DX Contest 2008 nadesłało 1931 stacji. W bazie danych tworzonej przez Komisję posiadamy dane od 1997 roku łącznie. W ciągu tych lat ilość nadesłanych logów nigdy nie była większa. Mamy podstawy sądzić, że także do roku 1997 ilość

papierowymi, co stanowi 6,37% wszystkich logów. W roku 2007 były to odpowiednio 173 dzienniki (11,06%). Cieszy nas ogromnie, że zarówno pod względem ilościowym jak i procentowym ilość dzienników papierowych stopniowo się zmniejsza. W pracy Komisji Zawodów konieczność przepisania logów papierowych stanowi około 50% czasu jaki jest w ogóle poświęcony na wszystkie prace związane z opracowaniem wyników. Zachęcamy do tego, aby w kolejnych latach wykorzystywać oprogramowanie przeznaczone do pracy w zawodach. Szczegółowe informacje tego dotyczące można znaleźć na internetowej stronie zawodów.

O ile liczba uczestników osiągnęła w tym roku rekordowy poziom, o tyle liczba reprezentowanych w SP DX Contest podmiotów DXCC utrzymuje się na stałym podobnym poziomie (65 – 77) od kilku lat. W



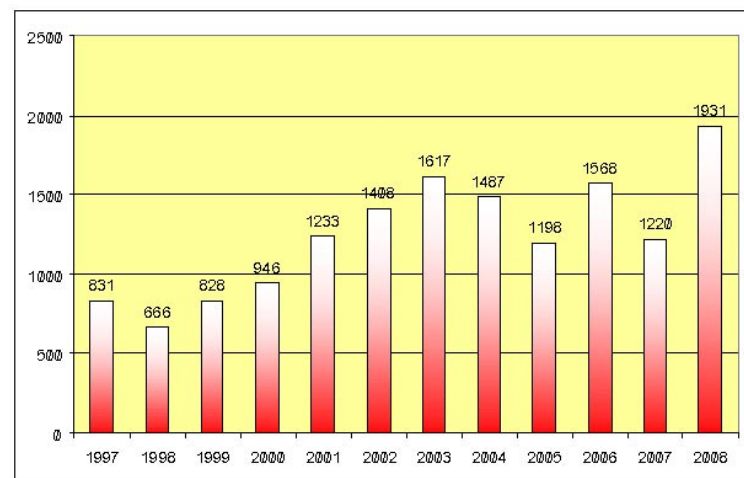
tym roku do Komisji napłynęły dzienniki od stacji z 76 podmiotów DXCC.

Wykres 2: Liczba podmiotów DXCC reprezentowanych w SP DX Contest w latach 1997 – 2008

W sumie poczynawszy od 1997 roku do Komisji Zawodów napłynęły 14933 dzienniki z 134 podmiotów DXCC oraz 10 stacji „Maritime Mobile” i „Air Mobile”. Baza danych za lata 1997 – 2008 zawiera 6396 różnych znaków wywoławczych.

Jeśli chodzi o kontynenty w SP DX Contest najliczniej reprezentowane są Europa i Azja. W poniżej tabeli przedstawiamy liczbę różnych znaków z poszczególnych kontynentów, jakie pojawiły się w zawodach w latach 1997 – 2008, liczbę stacji z poszczególnych kontynentów za lata 1997 – 2008 oraz dane dotyczące liczby stacji z poszczególnych kontynentów w tegorocznych zawodach.

Kontynent	Unikalne znaki (1997 - 2008)	Liczba stacji w latach 1997 – 2008	Liczba stacji w roku 2008
AF	30	41	9
AN	3	5	0
AS	619	1218	126
EU	5299	12743	888
NA	308	657	59
OC	61	124	12
SA	81	135	17



dzienników nigdy nie zbliżyła się do tegorocznej liczby.

Wykres 1: Liczba uczestników SP DX Contest w latach 1997 – 2008

Wśród otrzymanych w tym roku dzienników 123 były dziennikami

W kolejnej tabeli przedstawiamy zestawienie dotyczące podmiotów

DXCC najliczniej reprezentowanych w SP DX Contest w ostatnich trzech latach. Tradycyjnie, poza stacjami SP, w naszych zawodach startuje dużo stacji z Rosji Europejskiej, Niemiec, Ukrainy i Rosji Azjatyckiej.

Kraj	2006	2007	2008
Polska	688	562	820
Rosja EU	127	101	152
Niemcy	83	60	146
Ukraina	67	52	96
Rosja AS	76	41	78
Holandia	27	27	44
USA	46	41	38
Rumunia	8	16	36
Włochy (I, IS, IT)	25	29	34
Czechy	43	22	32
Szwecja	19	16	30
Litwa	18	11	27
Hiszpania	15	15	26

Jeśli chodzi o popularność poszczególnych kategorii zawodów, nasze krajowe upodobania nie koniecznie pokrywają się z preferencjami stacji zagranicznych. W poniższej tabeli przedstawiamy ilość uczestników w poszczególnych kategoriach zawodów SP DX Contest 2008. Warto zwrócić uwagę, że (biorąc pod uwagę ilość uczestników) poza SO TB MIXED i SO AB PHONE LP, pozostałe kategorie wielopasmowe są zdecydowanie popularniejsze wśród stacji zagranicznych. Zatem startując na wszystkich pasmach można na pewno osiągnąć przyzwoity wynik. Zachęcamy do startów wielopasmowych w przyszłych latach. Warto przypomnieć, że nawet jeśli operator chce być sklasyfikowany tylko jednopasmowo, może w zawodach pracować na wszystkich pasmach i wtedy pozostałe łączności przedstawiając jedynie do kontroli. W tegorocznych logach były takie przypadki. W ten sposób można sklasyfikować się na ulubionym czy preferowanym paśmie, jednocześnie mając nadal możliwość rozdawania punktów i mnożników w zawodach dla stacji pracujących na innych pasmach czy innymi emisjami.

Wśród stacji polskich tradycyjnie dużą popularnością cieszą się kategorie SO AB PHONE LP oraz SO 80M PHONE. W tym roku wśród stacji zagranicznych zdecydowanie najpopularniejsze były kategorie SO 40M CW oraz SO AB CW LP.

Kategoria	Ilość stacji z polskich	Ilość stacji spoza SP
SO 15M CW	5	2
SO 15M PHONE	2	1
SO 20M CW	46	71
SO 20M PHONE	55	51
SO 40M CW	54	130
SO 40M PHONE	28	70
SO 80M CW	25	79
SO 80M PHONE	91	45
SO 160M CW	15	23
SO 160M PHONE	5	13
SO AB CW HP	16	50
SO AB CW LP	58	152
SO AB PHONE HP	29	23
SO AB PHONE LP	117	75
SO AB TB MIXED	85	90
SO AB MIXED HP	23	58
SO AB MIXED LP	29	53
SO AB MIXED QRP	23	34
SWL MIXED	9	17
MO AB MIXED	38	24
CHECKLOG	67	50

Biorąc pod uwagę poszczególne kraje, ilość uczestników w kategoriach zawodów jest zróżnicowana. Dlatego też Komisja, wzorem lat ubiegłych, postanowiła że ilość przyznanych dyplomów zależy od ilości uczestników z danego kraju w danej kategorii. Przyjęto następujący rozdzielnik:

Ilość uczestników	Nagradzane dyplomami miejsca
1 - 4	1
5 - 9	1 - 2
10 - 14	1 - 3
15 - 20	1 - 4
21 - 30	1 - 5
31 - 40	1 - 6
41 - 50	1 - 7
51 - 60	1 - 8
61 - 70	1 - 9
>= 71	1 - 10

W sumie dyplomy otrzymuje 576 uczestników zawodów.

W grupie stacji polskich w kategorii MO AB MIXED startowały niektóre stacje okolicznościowe SP75/SN75. Biorąc pod uwagę znaki i akcję dyplomową, niektórzy z uczestników zwrócili uwagę, iż były to znaki uprzywilejowane. W związku z tym Komisja postanowiła sklasyfikować stacje sąsiadujące z wynikami stacji SP75/SN75 w kategorii MO AB MIXED na tych samych miejscach, jednocześnie podając rzeczywisty wynik uzyskany w zawodach. W wyniku tej decyzji w tej grupie stacji dwie stacje znajdują się na drugim miejscu, a na miejscu trzecim cztery stacje.

Komisja chce zwrócić uwagę na błędy pojawiające się w dziennikach. Co roku borykamy się z podobnymi pomyłkami uczestników zawodów. Są to:

- podawanie niepoprawnych kategorii (takich których nie ma w SP DX Contest)
- brak wskazania mocy (Low Power lub High Power) w kategoriach wielopasmowych,
- podawanie MIXED w kategoriach jednopasmowych
- podawanie jednej emisji w grupie Multi-Operator
- informacje dotyczące klasyfikacji umieszczane w linii SOAPBOX lub w treści wiadomości e-mail
- jednoczesne podawanie kategorii i informacji CHECKLOG
- niepełne dane adresowe

Komisja stara się w miarę możliwości wyjaśnić powstałe błędy. Staramy się pomóc zwłaszcza tym uczestnikom, których logi są całkowicie niepoprawne i nie pozwalają na ujęcie w klasyfikacji. W rezultacie Komisja Zawodów w okresie przyjmowania logów wysłała około 400 wiadomości e-mail, które są niezbędne, aby wyjaśnić uczestnikowi przyczyny pomyłki i pomóc w przygotowaniu poprawnego logu.

Niezależnie od wymiany korespondencji z uczestnikami lista otrzymanych dzienników jest na bieżąco publikowana na stronie internetowej zawodów. Taka lista zawiera informacje o ewentualnych pomyłkach oraz wskazówki, jak będzie sklasyfikowany log jeśli np. podano błędną kategorię. Lista otrzymanych dzienników okazała się bardzo pomocna – wielu uczestników dzięki temu dostrzegło swoją pomyłkę i przesłało ponownie dziennik ze skorygowanymi informacjami.

Tegoroczne zawody z racji swojego jubileuszu zyskały wielu sponsorów: zarówno indywidualnych krótkofalowców jak i firm. Dziękujemy wszystkim, którzy przyczynili do propagowania naszych zawodów. Oto lista fundatorów i nagrodzonych.

Plakiety ufundowane w SP DX Contest 2008

Zdobywca nagrody	Kategoria, grupa klasyfikacyjna	Fundator nagrody
9K2HN	SOAB MIXED HP. Azja	PZK HQ
DK5DQ	Najwyższy wynik SO (w grupie kategorii Single Opeator) w Niemczech	Team SN0HQ
EA8BEX	Najwyższy wynik SO (w grupie kategorii Single Operator) w Afryce	SP8LBK
EK3SA	Najwyższy wynik w grupie kategorii SO Single Band w Azji	SP3FLQ
HA8FK	SO 80m CW. Europa (poza SP)	SP7GIQ/SN7Q
IK8UND	SOAB MIXED HP. Strefa WAZ-15	SP2FAX/SN2B
JH4UYB	Najwyższy wynik z Japonii (niezależnie od kategorii)	SP5WA
K1LZ	SOTB MIXED. Ameryka Północna	SP5MXZ
K3TW	SOAB MIXED LP. Ameryka Północna	SP DX Club
K3WW	SOAB MIXED HP. Ameryka Północna	SP2FAX/SN2B
LU2NI	Najwyższy wynik SO (w grupie kategorii Single Operator) w Ameryce Południowej	PZK HQ
NI1L	SOAB CW LP. Ameryka Północna	SP1NY
OH6M	SO 40m CW. Europa (poza SP)	SP4TKR
RA4HTX	SO 20M PHONE. Europa (poza SP)	SP4JCP
RA4LW	SOAB MIXED HP. Europa (poza SP)	OT11 Opole Division of PZK
RA9AP	SOAB CW LP. Azja	SQ9FMU
RG3K	SOAB MIXED. Rosja Europejska (niezależnie od używanej mocy)	SP3KEY
RK3AWK	MOAB MIXED. Rojsa	SN2K/SP2YWL
RK4FW	SOAB PHONE HP. Najwyższy wynik (poza SP)	SP6IXF/SO6X
RK9CZO	SOAB MIXED. Rosja Azjatycka (niezależnie od używanej mocy)	SP3RBG
RL9AA	SOAB MIXED LP. Azja	SP DX Club
RT3T	SOAB CW HP. Europa (poza SP)	SP9P
RU4SS	SOAB CW LP. Europa (poza SP)	SP2DX
S57DX	SO 160M CW. Europa (poza SP)	SP1GZF
SN3A	SOAB PHONE HP. Polska	SP3FAR
SN3R	MOAB MIXED. Polska	PZK HQ
SN7Q	SOAB CW HP. Polska	SP2JMR
SN9U	SOAB CW LP. Polska	PZK HQ
SO2R	SOAB MIXED HP. Polska	SQ8J
SP7-003-24	SWL MIXED. Polska	OT6 Katowice Division of PZK
SP3DOF	SOAB MIXED LP. Polska	PZK HQ
SP3GXH	SOAB PHONE LP. Polska	PZK HQ
SP5MXZ	SOTB MIXED. Polska	PZK HQ
UA1CUR	SOAB MIXED QRP. Europa (poza SP)	SP6OUJ
UA4CCG	SO 20M CW. Europa (poza SP)	SQ4MP
UA4FRL	SOAB MIXED LP. Europa (poza SP)	SP DX Club
UA6LCJ	SOAB MIXED QRP. Najwyższy wynik (poza SP)	PZK HQ
UA9ACJ	SOAB PHONE. Azja (niezależnie od używanej mocy)	SP5ADX
UA9CSA	SOTB MIXED. Azja	SP2B
UA9TT	SOAB CW HP. Azja	SP5IXI/VK6DXI
US0YW	SO 80m PHONE. Europa (poza SP)	SP5UAF/SN5M
UU5JIB	Najwyższy wynik SO (w grupie kategorii Single Operator) na Ukrainie	SP DX Club
UU7J	MOAB MIXED (poza SP)	PZK HQ
UW5Q	SOTB MIXED. Europa (poza SP)	SP2JMB
VE3BDN	SOAB PHONE HP. Ameryka Północna	SP7VC/SN7V
VE3CTL	Najwyższy wynik w grupie kategorii SO Single Band w Ameryce Północnej	SP3LAU
VE3QAA	SOAB CW HP. Ameryka Północna	SP3SLA/SN3X
VO1BBN	SOAB PHONE LP. Ameryka Północna	SP8SW
VK6DXI	Najwyższy wynik SO (w grupie kategorii Single Operator) w Oceanii	SP6T
YO3CZW	SOAB PHONE LP. Europa (poza SP)	PZK HQ

Inne nagrody

Fundator nagrody	Rodzaj nagrody	Nagrodzone stacje
SP3SWJ, SP8NTH i SP-QRP Group	Analizator antenowy VNA Max 6	SP9NSV/7
CoolQSL http://www.CoolQSL.com/	1000 sztuk kart QSL dla stacji zagranicznej wylosowanej z grupy kategorii SOAB	IZ7CDB
K-ART Studio http://www.qsl.k-artstudio.com/	1000 sztuk kart QSL dla stacji zagranicznej wylosowanej spośród uczestników z Wysp Brytyjskich	M0DZK
SP5XVY	po 1000 sztuk kart QSL dla 50 uczestników wylosowanych spośród stacji polskich oraz po 1000 sztuk kart QSL dla 50 uczestników wylosowanych spośród stacji zagranicznych	SN2R (Op. SP2QCR), SN9Y (Op. SP9UOP), SP0DKI (Op. SP2DKI), SP2DMB/3, SP2EUI, SP2FUD, SP2GWH, SP2HGV, SP3AFO, SP3CGK, SP3DTB, SP3FAR, SP3FGR, SP3IOE, SP3LD, SP3TYF, SP4FKS, SP4ICP, SP4JEU, SP5EIN, SP5IVC, SP5MXZ, SP5X, SP5XO, SP5XSD, SP6BOW, SP6IHE, SP6YAQ, SP6ZDA, SP7CVW, SP8BRE, SP8DHM, SP8JWE/8, SP8XXN, SP9CTX, SP9CVY, SP9LAS, SP9NRU, SP9PDF, SP9RI, SP9XCJ, SQ1FYX, SQ2NI, SQ2RDX/5, SQ3XBC, SQ6ADL, SQ6GGT, SQ9LOM, SQ9QT DG1DRS, DL2SAX, DL4CM, DL7ET, DL8AAM, E78DX, ES1IP, EV6M, EW8CY, G7SVI, HA1CW, HA2EOA, HB9DGV, JK1LUY, LA9Z, LY1CM, N3GJ, OH6IO, OZ3ANT, PA0JED, PA1WLB, PA7PYR, PD1DX, PY4FQ, RA1AR, RA4HMT, RK1NA, RV3FD, RW4PL, RX9DC, S56DX, SU9NC, SV2FLQ, TA0U, UA3XAG, UA6HCA, UA6HHE, UA6NZ, UN7CN, UN7MMM, UR4UGL, UR5MAF, UR5WHQ, UR5ZVJ, US0YW, UT1KWA, UV5QQ, VK7GN, W1END, YL2II
SP DX Club	Koszulki okolicznościowe SP DX Contest dla 10 stacji polskich i 10 zagranicznych wylosowanych spośród uczestników zawodów	VK3PA, RU3WR, UA9QGS, DL4CF, DL5YL, PI4HQ, IV3IFN, RN4AM, UT8NT, LX1ER SN5S, SP3SLO, SP7BCA, SP9OHL, SP5OAG, SQ1EIC, SP2EPV, SN3C, SP8IMG, SN3R
SP DX Club	Okolicznościowe breloki i ołówki z nadrukiem SP DX Contest	SO7O, SP1MWF, SP2CG, SP2DDV, SP2FNS, SP5BLI, SP5DU, SP5ELW, SP6FPY, SP6FXF, SP6OWA, SP6PCL, SP75E, SP8DWI, SP8KPK, SP9ATE, SQ2DYL, SQ2LIA, SQ4HRN, SQ5NAD, SQ5NAE, SQ6IUO, SQ8J, SQ8T, SQ9CND DD1IM, DF2KK, DL1AWC, DL3BUE, EA5CZM, EB1CFH, ES6RMR, F6HIA, IK3JBP, K2QD, MW/SP4FCP, OM6AL, PY1KN, RA4LW, RV0AL, RV9JE, RV9LF, US0HZ, US0SY, US6IKF, VO1BBN, YL5M, YO6BZL, YO6OHS, YT8A
AVANTI Radiokomunikacja	Upominki, gadżety krótkofalarskie	Trwają rozmowy ze sponsorem w celu ustalenia ilości i rodzaju upominków
SP5JTF	Zegary elektroniczne DMF do rozlosowania wśród stacji polskich	Trwają rozmowy ze sponsorem w celu ustalenia ilości nagród

Dziękujemy wszystkim uczestnikom za udział w SP DX Contest 2008. Liczymy na to, że w kolejnych latach liczba uczestników będzie nadal wykazywać tendencję wzrostową. Zapraszamy na internetową stronę zawodów, gdzie są publikowane bieżące informacje.

W procesie opracowywania wyników SP DX Contest 2008 brali udział: Andrzej SP7NJX (Silent Key), Leszek SP6CIK, Marek SP7DQR, Janusz SP5JXK, Tomek SP5UAF. Ponadto w tworzeniu strony internetowej zawodów wspomaga nas Marek SQ5BPM.

Pragniemy poinformować, że Janusz SP5JXK zgodził się pełnić funkcję Przewodniczącego Komisji. Jednocześnie Leszek SP6CIK w

tym roku zrezygnował z dalszego udziału w pracach Komisji Zawodów SP DX Contest. Janusz SP5JXK od kilku lat z ogromną konsekwencją i zaangażowaniem prowadzi portal internetowy dotyczący zawodów krajowych. Z pewnością poradzi sobie z kierowaniem pracami Komisji Zawodów. Z kolei Leszek SP6CIK był członkiem Komisji Zawodów przez 8 lat, a w tym 3 lata Przewodniczącym Komisji. Leszka cechuje niezwykła solidność, dokładność i metodyczne podejście do każdego realizowanego tematu. Te cechy w połączeniu z umiejętnościami Marka SP7DQR doprowadziły do tego, że SP DX Contest od wielu lat jest rozliczany w sposób automatyczny. Leszku - dziękujemy za ogromny wkład pracy, który wniosłeś w prace Komisji SP DX Contest.

Zapraszamy do udziału w SP DX Contest 2009 (4 – 5 kwietnia)

SO 15M CW

1	SP2AVE	6	18	5	90
2	SP9DLY	5	15	4	60
3	SP3PL	5	13	4	52
4	SP3NX	4	12	3	36
5	SP8BVN	4	12	3	36

SO 15M PHONE

1	SP5NZA	6	18	6	108
2	SP1RKT	4	7	3	21

SO 20M CW

1	SP4INT	394	872	61	53.192
2	SN7C	391	838	58	48.604

OP: SP7CHS

3	SP9W	351	732	53	38.796
4	SP3FYX	337	737	47	34.639
5	SP1NQN	292	604	55	33.220
6	SP7FAH	206	418	44	18.392
7	SN2I	221	441	39	17.199
8	SP7XK	207	435	38	16.530
9	SP2JLR	189	405	36	14.580
10	SP7ASZ	154	340	38	12.920
11	SP2AEK	182	391	30	11.730
12	SP8BAB	155	327	32	10.464
13	SN3C	195	391	26	10.166

OP: SP3ASN

14	SP9EVP	150	314	31	9.734
15	SP8BBK	157	327	29	9.483
16	SP8JWE/8	129	267	35	9.345
17	SP2FOV	143	285	31	8.835
18	SP2AJO	146	290	29	8.410
19	SP2EPV	120	260	30	7.800
20	SP3FLQ	131	271	28	7.588
21	SP3BJK	151	289	26	7.514
22	SP9RI	131	271	27	7.317
23	SP3BEJ	140	278	26	7.228
24	SP9TTG	129	257	26	6.682
25	SP9UH	106	212	25	5.300
26	SP5CKA	122	249	21	5.229
27	SP4NDU	107	215	23	4.945
28	SP2MEF	94	202	24	4.848
29	SP6MQO	113	209	22	4.598
30	SP3AZO	94	190	21	3.990
31	SP1NG	118	216	17	3.672
32	SP8SRS	70	146	19	2.774
33	SP6EII	76	152	17	2.584
34	SP9CV	71	137	18	2.466
35	SN8M	60	124	18	2.232
36	SP75C	69	159	11	1.749

OP: SP3HRN

37	SP9XCJ	69	141	12	1.692
38	SP9CZG	48	100	16	1.600
39	SN9R	66	131	12	1.572
40	SP8QED	48	98	16	1.568
41	SP3MY	27	61	12	732
42	SP9HAX	37	71	10	710
43	SP5AZN	28	52	7	364
44	SP9LVZ	14	28	7	196
45	SQ6DGR	20	30	5	150
46	SP5FJK	10	18	7	126

SO 20M PHONE

1	SP4XQN	265	558	48	26.784
2	SN8B	276	557	47	26.179

OP: SP8CUR

3	SP5ADX	193	359	45	16.155
4	SP5HRX	162	344	36	12.384
5	SP6OUJ	143	293	36	10.548
6	SP9JZT	155	309	33	10.197
7	SP3NNH	134	270	33	8.910
8	SP9RPW	120	238	32	7.616
9	SP9IEK	107	199	31	6.169
10	SQ5WAA	94	184	27	4.968
11	SQ3XBC	94	198	25	4.950
12	SP9BZM	98	190	26	4.940
13	SP2LLO	92	184	26	4.784
14	SP7QHR	90	176	27	4.752
15	SQ9OH	97	179	26	4.654
16	SP9KJ	96	190	24	4.560

17	SP3LAU	92	182	23	4.186
18	SP9DSD	97	202	20	4.040
19	SP3BVA	82	156	25	3.900
20	SP3YE	72	138	26	3.588
21	SP2FNS	70	148	23	3.404
22	SP4JEU	73	139	24	3.336
23	SQ4JER	64	126	25	3.150
24	SO7O	71	135	23	3.105
25	SP6FIB	60	147	21	3.087
26	SP8MCP/8	68	136	21	2.856
27	SP5IVC	72	134	21	2.814
28	SQ2BNM	75	155	18	2.790
29	SQ9QT	69	131	21	2.751
30	SP9GXW	70	134	20	2.680
31	SP3YM	62	112	23	2.576
32	SP6FXF	68	142	18	2.556
33	SP2GTJ	64	120	21	2.520
34	SP3IAE	65	115	20	2.300
35	SP2JVT	55	107	20	2.140
36	SP5DRE	55	113	18	2.034
37	SQ8EFK	56	108	18	1.944
38	SQ9ITV	53	101	18	1.818
39	SP6TGD	59	107	15	1.605
40	SP6FPY	46	82	18	1.476
41	SP9SPN	38	82	17	1.394
42	SP8BQL	33	67	18	1.206
43	SP5LGN	35	75	15	1.125
44	SP5ISZ	38	84	13	1.092
45	SP3BVI	43	83	12	996
46	SP3DRM	33	69	14	966
47	SP8KPK	27	45	13	585
48	SP3JIY	28	42	13	546
49	SP6EMH	20	39	8	312
50	SP9BNL	19	31	10	310
51	SP7MJL	20	30	10	300
52	SP7PAD	11	21	8	168
53	SP3JSD	9	21	7	147
54	SP3IQ	9	15	7	105
55	SP6BBE	11	19	5	95

SO 40M CW

1	SP6YAQ	750	1053	67	70.551
---	--------	-----	------	----	--------

OP: SQ6MS

2	SN8R	735	1011	61	61.671
3	SP4TKR	693	880	64	56.320
4	SP5ELA	646	820	53	43.460
5	SN3X	593	760	56	42.560
6	SP6OJE	559	739	55	40.645
7	SP3RNZ	586	711	57	40.527
8	SP3LPR	579	739	54	39.906
9	SO9O	460	698	57	39.786
10	SP5CNA	588	722	51	36.822
11	SP2QG	563	685	51	34.935
12	SP7IVO	526	638	53	33.814
13	SP3VT	533	647	49	31.703
14	SP5CJQ	499	565	45	25.425
15	SP6A	411	516	44	22.704
16	SP2KAC	444	527	43	22.661
17	SP2AYC	440	515	44	22.660
18	SP9DWT	385	431	43	18.533
19	SP4FKS	398	456	39	17.784
20	SP9FPP	347	417	40	16.680
21	SP1CQZ	339	391	40	15.640
22	SP6AAT	317	391	40	15.640
23	SP2IKP	308	364	42	15.288
24	SP2BRI	313	383	39	14.937
25	SP7IWA/5	310	366	40	14.640
26	SP2MHC	333	375	36	13.500
27	SP9EML	263	332	40	13.280
28	SP4DZT	269	297	35	10.395
29	SP6IWG	241	265	36	9.540
30	SP7OGP	207	237	35	8.295
31	SP8BVO	203	227	36	8.172
32	SP5CGN	206	232	35	8.120
33	SP5BWO	161	205	35	7.175
34	SP4BOS	161	177	34	6.018
35	SP6LV	133	155	35	5.425
36	SP5AHR	135	155	32	4.960
37	SP2GUB	151	161	27	4.347

38	SP2HPM	139	145	25	3.625	2	SP9DTE	233	250	36	9.000
39	SP3EQE	101	115	30	3.450	3	SQ9CWO	226	240	37	8.880
40	SP9GPW	100	124	26	3.224	4	SP4SHL	213	221	39	8.619
41	SP5NZN	112	124	25	3.100	5	SN2U	224	232	35	8.120
42	SP7CHR	90	102	28	2.856	OP: SQ2HNA					
43	SP8LZC	117	119	20	2.380	6	SP3PJY	199	205	35	7.175
44	SP8FNA	65	73	25	1.825	OP: 3Z3AHK					
45	SQ6ADB	71	71	24	1.704	7	SQ9HQ	190	194	34	6.596
46	SP7OU	52	62	25	1.550	8	SQ9IAU	163	171	36	6.156
47	SP3SL	55	57	20	1.140	9	SQ6CU	158	164	35	5.740
48	SP2DWA	46	50	22	1.100	10	SQ3JPV	152	160	33	5.280
49	SP6LTC	53	52	21	1.092	11	SP2DDV	134	146	34	4.964
50	SQ2NI	41	41	14	574	12	SP9BGL	134	144	34	4.896
51	SP9VJ	29	29	14	406	13	SP8QJM	142	146	32	4.672
52	SP9WTN	20	20	11	220	14	SN9P	124	132	33	4.356
53	SP6COD	16	16	10	160	OP: SQ9GAI					
54	SP6TRH	17	17	9	153	15	SP9SDR	134	133	32	4.256
SO 40M PHONE						16	SP9EJH	128	132	32	4.224
1	SO9R	476	585	58	33.930	17	SP6GTN	101	111	34	3.774
2	SP3LPG	387	433	49	21.217	18	SP2HGV	109	119	31	3.689
3	SP2EXN	375	403	43	17.329	19	SP6GHR	113	117	31	3.627
4	SN2R	258	308	39	12.012	20	SP4SHD	111	115	31	3.565
OP: SP2QCR						21	SQ8GKU	101	109	32	3.488
5	SP7FDV	264	274	37	10.138	22	SQ8IFG	93	97	31	3.007
6	SP5EWX	211	236	37	8.732	23	SP9HML	98	100	30	3.000
7	SQ8JX	200	222	38	8.436	24	SP7MTF	106	109	27	2.943
8	SP2GJI	215	227	35	7.945	25	SP3SXX	99	103	28	2.884
9	SP7CVW	183	194	36	6.984	26	SP5ALP	100	103	28	2.884
10	SP2OFP	115	133	36	4.788	27	SQ9LOM	105	109	26	2.834
11	SQ7HIE	91	105	34	3.570	28	SP9EHQ/2	85	93	29	2.697
12	SP9MRK	91	97	30	2.910	29	SQ6ADL	105	105	25	2.625
13	SP9BMH	92	100	27	2.700	30	SP6JOQ	88	94	27	2.538
14	SQ6GGT	73	83	29	2.407	31	SQ6IYS	105	105	24	2.520
15	SP6DVP	69	101	23	2.323	32	SP3OCV	89	91	27	2.457
16	SQ9JKW	83	87	26	2.262	33	SQ8JLU	77	83	29	2.407
17	SQ1GPR	74	80	25	2.000	34	SP8TDV	73	81	29	2.349
18	SQ7MPJ	63	67	25	1.675	35	SP9OZY	77	81	29	2.349
19	SP6PCM	62	66	24	1.584	36	SQ8TWP	75	80	29	2.320
20	SP4Z	82	82	17	1.394	37	SP3VPO	81	85	27	2.295
21	SP7SQP	46	54	23	1.242	38	SQ9JKL	98	99	23	2.277
22	SP5TAM	47	49	22	1.078	39	SQ9LOJ	79	81	27	2.187
23	SP3FTA	36	36	18	648	40	SQ2RGB	80	84	26	2.184
24	SP6OPY	31	32	18	576	41	SQ9JXJ	87	87	24	2.088
25	SP8BMF	26	26	13	338	42	SQ9NJ	72	73	28	2.044
26	SP8BRE	17	17	10	170	43	SQ6NET	86	88	23	2.024
27	SP3LD	13	13	11	143	44	SN9Y	87	87	23	2.001
28	SQ6LJA	10	10	5	50	OP: SP8UOP					
SO 80M CW						45	SQ5IZX	70	74	27	1.998
1	SP3OCC	589	725	52	37.700	46	SP6RYD	68	72	27	1.944
2	SP7JQQ	528	658	49	32.242	47	SP7FP	70	74	26	1.924
3	SP1NY	516	618	50	30.900	48	SP6JU	61	69	27	1.863
4	SP3GTS	443	497	41	20.377	49	SP6TGR	76	80	23	1.840
5	SP2B	399	473	40	18.920	50	SQ6JNQ	82	84	21	1.764
6	SP7DCS	399	466	40	18.640	51	SP8OOB	78	78	22	1.716
7	SP9BNM	434	474	39	18.486	52	SQ7MHN	74	74	23	1.702
8	SQ9E	411	453	40	18.120	53	SQ5CSF	69	71	22	1.562
9	SP5MNJ	419	465	38	17.670	54	SQ6UV	70	71	22	1.562
10	SN4A	396	430	41	17.630	55	SQ9FCF	63	65	24	1.560
OP: SP4AWE						56	SQ9NFB	73	73	21	1.533
11	SP3MEP	410	441	38	16.758	57	SQ5FLQ	76	76	20	1.520
12	SP2FGO	374	406	37	15.022	58	SP8GKE	63	63	22	1.386
13	SP4TKB	301	329	34	11.186	59	SP9GKJ	52	56	24	1.344
14	SP4DNX	289	317	31	9.827	60	SQ5ABF	59	61	21	1.281
15	SQ1DWR	259	279	34	9.486	61	SQ9JKS	59	59	21	1.239
16	SQ6IUO	208	222	34	7.548	62	SQ5NAD	61	61	20	1.220
17	SQ1EUG	217	227	33	7.491	63	SQ3MKW	63	63	19	1.197
18	SP3TYF	177	179	26	4.654	64	SP8FNB	43	45	22	990
19	SP5XO	172	176	24	4.224	65	SP8RSL	51	55	18	990
20	SP9IGY	106	118	25	2.950	66	SQ9MSI	46	48	19	912
21	SP2EDA	80	94	27	2.538	67	SQ9NIP	39	39	22	858
22	SP9FZU	116	118	20	2.360	68	SN9Q	42	44	16	704
23	SQ9BZY	46	46	22	1.012	OP: SQ9NFI					
24	SP7CKF	11	11	8	88	69	SQ9JJN	44	44	14	616
25	SQ3GNA	10	10	7	70	70	SQ9MSD	29	33	18	594
SO 80M PHONE						71	SP4SHP	34	34	15	510
1	SP6ITF	322	346	44	15.224	72	SQ5FLN	34	34	15	510
						73	SQ5ETN/2	28	28	18	504
						74	SP8LLB	31	31	16	496
						75	SQ3EV	32	32	15	480

26	SQ1OD	89	89	23	2.047
27	SQ8T	33	43	23	989
28	SP5BHY	32	42	16	672
29	SQ7OBG	4	4	4	16

SO AB PHONE LP

1	SP3GXH	467	635	114	72.390
2	SO8B	296	388	95	36.860
OP: SP8UFB					
3	SP7TEX	248	336	84	28.224
4	SP3BLT	228	288	91	26.208
5	SP4CUF	239	310	78	24.180
6	SQ9ANT	216	322	74	23.828
7	SP9OYB	218	300	73	21.900
8	SN6K	253	336	62	20.832
OP: SQ6ILK					
9	SP3HZG	203	260	79	20.540
10	SP5X	201	269	71	19.099
11	SQ9HYR	231	301	57	17.157
12	SQ5NAE	232	261	64	16.704
13	SP7IXT	155	222	73	16.206
14	SP6OPZ	212	244	66	16.104
15	SP9DFH	204	238	62	14.756
16	SP5IKO	149	225	62	13.950
17	SP9AUV	192	228	61	13.908
18	SP8NCQ	142	206	67	13.802
19	SP3AFO	166	208	65	13.520
20	SP2EUI	151	227	56	12.712
21	SP8CIV	126	212	59	12.508
22	SP3JHY	132	192	61	11.712
23	SP2ILQ	142	194	55	10.670
24	SP9EOV	138	204	51	10.404
25	SP1I	136	166	62	10.292
26	SQ2EAN	138	178	57	10.146
27	SQ9AOR	131	171	57	9.747
28	SP9OJM	163	177	54	9.558
29	SP2LQP	128	156	61	9.516
30	SQ5AAG	118	168	53	8.904
31	SP9QLN	102	140	61	8.540
32	SP4ICP	123	157	54	8.478
33	SP9RTL	126	158	53	8.374
34	SP5DZC	126	164	51	8.364
35	SQ9DXT	131	173	48	8.304
36	SP5XSD	118	165	50	8.250
37	SP2ALT	118	164	50	8.200
38	SP6EF	103	163	49	7.987
39	SP8LXE	117	164	47	7.708
40	SP9VRY	102	130	57	7.410
41	SP3HTF	104	144	51	7.344
42	SP3RAT	108	146	50	7.300
43	SP9NLQ	112	135	53	7.155
44	SQ8LSC	110	162	44	7.128
45	SQ7LQJ	112	144	49	7.056
46	SP9IVD	111	141	50	7.050
47	SP2DPK	110	167	42	7.014
48	SP9CLO	111	155	45	6.975
49	SP9GNP	103	151	46	6.946
50	SQ1EIC	100	132	52	6.864
51	SP8DYY	127	137	50	6.850
52	SP4LVK	105	171	40	6.840
53	SP9MAN	116	154	44	6.776
54	SP9LKS	81	123	54	6.642
55	SQ2XC	96	120	55	6.600
56	SP9CQ	100	146	45	6.570
57	SP9TPZ	113	131	49	6.419
59	SP6LUV	85	128	47	6.016
58	SP3GHK	133	137	43	5.891
60	SP2DNT	95	135	43	5.805
61	3Z4ACC	96	120	48	5.760
62	SQ9JKD	109	133	43	5.719
63	SQ1FYX	102	124	45	5.580
64	SP9LDB	100	132	42	5.544
65	SP3FGR	86	156	35	5.460
66	SP5OAG	86	110	49	5.390
67	SP4FMD	101	118	45	5.310
68	SP6FJ	94	160	33	5.280
69	SP9HZW	90	110	44	4.840
70	SP8TJK	85	101	46	4.646
71	SP3JBI	94	122	37	4.514

72	SQ8HNB	75	107	42	4.494
73	SQ2RH	82	115	39	4.485
74	SP2CMB	83	99	45	4.455
75	SP4NKJ	72	100	44	4.400
76	SQ5BB	72	112	39	4.368
77	SP5EOS	77	103	42	4.326
78	SP8DHJ	65	97	42	4.074
79	SP1TMB	75	131	31	4.061
80	SQ7MRP	76	118	34	4.012
81	SQ4CTK	123	133	30	3.990
82	SQ8J	77	109	35	3.815
83	SQ5EF	78	122	31	3.782
84	SN5X	73	105	35	3.675
85	SP4ICD	76	108	34	3.672
86	SP5PX	74	94	38	3.572
87	SP5UAR	73	91	39	3.549
88	SQ7RL	73	87	40	3.480
89	SQ9CYY	72	90	37	3.330
90	SP1JWY	69	91	36	3.276
91	SP9FRZ	89	93	35	3.255
92	SP4WLW	84	98	33	3.234
93	SP8DWI	83	109	28	3.052
94	SN5D	63	80	38	3.040

OP: SQ5NBK

95	SP7GAI	95	101	30	3.030
96	SQ8MFE	68	86	34	2.924
97	SP7TES	76	150	19	2.850
98	SP4OZ	78	88	32	2.816
99	SP1MWQ	80	86	32	2.752
100	SQ7OBB	86	94	26	2.444
101	SQ3AUA	70	74	32	2.368
102	SP9MQB	87	89	26	2.314
103	SP3NYR	61	67	33	2.211
104	SP3UQQ	53	75	29	2.175
105	SP7WLU	70	72	29	2.088
106	SQ3LVZ	75	75	23	1.725
107	SP3NYF	40	58	27	1.566
108	SQ9DEN	38	62	19	1.178
109	SP1MWP	46	46	25	1.150
110	SP5PMX	27	59	16	944
111	SQ5NBT/4	38	38	15	570
112	SQ6MIZ	18	36	11	396
113	SP3ICJ	11	21	11	231
114	SQ9CND	15	19	12	228
115	SQ9MLC	10	16	8	128
116	SP3EAX	12	12	6	72
117	SP3QYC	6	6	6	36

SO AB MIXED HP

1	SO2R	1537	2453	211	517.583
OP: SP2FAX					
2	SP0DXC	1376	1841	184	338.744
OP: SP4Z					
3	SP6T	1182	1819	178	323.782
4	SO6I	573	701	115	80.615
OP: SP6JIU					
5	SP9LAS	498	616	107	65.912
6	SP8HXN	424	570	100	57.000
7	SP2FUD	279	368	87	32.016
8	SP7LI	249	323	67	21.641
9	SP3XR	248	324	63	20.412
10	SP9BQX	155	242	64	15.488
11	SP9JZU	208	306	50	15.300
12	SP2GWH	151	201	55	11.055
13	SP1TJ	135	187	54	10.098
14	SP5HEN	103	133	52	6.916
15	SP1KCJ	102	152	44	6.688
OP: SP1MVW					
16	SP1MWK	75	119	56	6.664
17	SP3CQP	100	131	37	4.847
18	SP6BVR	100	200	22	4.400
19	SP9DGR	32	49	23	1.127
20	SQ9MSG	29	37	15	555
21	SP4KSY	20	34	10	340
OP: SP4HHI					
22	SQ4MP	21	21	11	231
23	SP9ADU/9	3	9	3	27

SO AB MIXED LP

1	SP3DOF	679	881	109	96.029
2	SP1DPA	399	613	70	42.910
3	SP2GMA	420	471	81	38.151
4	3Z8Z	290	410	72	29.520
OP: SP8AJC					
5	SP0DKI	251	305	72	21.960
6	SP3CYY	223	367	57	20.919
7	SP8EEX	181	277	67	18.559
8	SQ9FMU	185	287	64	18.368
9	SP9MZH	188	263	57	14.991
10	SP2GCJ	162	288	49	14.112
11	SP6PKO	184	224	63	14.112
OP: SQ6NEJ					
12	SQ9DXN	167	235	59	13.865
13	SP6LK	174	234	55	12.870
14	SP5BB	132	177	50	8.850
15	SP9BGS	122	191	40	7.640
16	SP2KPD	123	187	34	6.358
17	SP6GNJ	92	134	47	6.298
18	SP3PSM	99	133	44	5.852
19	SP8LNE	92	144	38	5.472
20	SP5GTI	90	150	35	5.250
21	SP6LB	90	118	43	5.074
22	SP6TRX	68	96	36	3.456
23	SP9OHL	70	94	36	3.384
24	SP8BXL	42	62	21	1.302
25	SP2WGB	37	77	16	1.232
26	SP3OL	47	49	20	980
27	SP2HFH	29	45	21	945
28	SP9DEM	29	35	19	665
29	SP5ANJ	27	45	13	585

SO AB MIXED QRP

1	SP9NSV/7	550	730	114	83.220
2	SP2DNI	498	612	99	60.588
3	SP5DDJ	279	387	73	28.251
4	SP5LM	241	347	79	27.413
5	SQ2DYF	190	252	73	18.396
6	SP3VZY	181	357	48	17.136
7	SP2FMN	182	264	64	16.896
8	SN8A/QRP	150	222	57	12.654
OP: SP8AQA					
9	SP5AGU	148	269	43	11.567
10	SP2FWF	121	156	41	6.396
11	SQ9IVD	111	145	40	5.800
12	SQ5GVY	94	124	46	5.704
13	SP9AJM	103	130	34	4.420
14	SP8XXN	73	93	47	4.371
15	SP6IFN	89	93	42	3.906
16	SQ2DYL	54	84	26	2.184
17	SP5EIN	56	62	29	1.798
18	SP7BCA	52	58	27	1.566
19	SQ9MEI	53	55	23	1.265
20	SQ2LYS	39	39	16	624
21	SP8FWB/9	14	16	12	192
OP: NO9E					
22	3Z6AEF	12	12	9	108
23	SP2FNC	0	0	0	0

SO TB MIXED

1	SP5MXZ	1163	1688	151	254.888
80, 40, 20m					
2	SN5G	1069	1543	129	199.047
80, 40, 20m; OP: SP5JTF					
3	SP8FHM	984	1328	123	163.344
80, 40, 20m					
4	SP8IMG	791	1451	106	153.806
40, 20, 15m					
5	SN5N	1040	1192	108	128.736
160, 80, 40m; OP: SP5KP					
6	SP7HKK	839	1123	111	124.653
80, 40, 20m					
7	SP2JNK	684	911	113	102.943
80, 40, 20m					
8	SP7JOA	395	535	91	48.685
80, 40, 20m					
9	SP9HVV	446	475	77	36.575
80, 40, 20m					

10	SP9DTH	386	500	70	35.000
80, 40, 20m					
11	SP5ELW	267	407	85	34.595
80, 40, 20m					
12	SP6M	303	559	61	34.099
40, 20, 15m					
13	SQ2RDX/5	383	460	74	34.040
80, 40, 20m					
14	SP2HYO	358	450	74	33.300
80, 40, 20m					
15	SP3GAX	283	404	77	31.108
80, 40, 20m					
16	SP8NTH	285	383	78	29.874
80, 40, 20m					
17	SP7FRO	357	413	65	26.845
80, 40, 20m					
18	SP6IHE	260	367	73	26.791
80, 40, 20m					
19	SP9NH	244	356	68	24.208
160, 80, 20m					
20	SP9RQH	274	382	61	23.302
40, 20m					
21	SP2IU	205	325	60	19.500
80, 40, 20m					
22	SP5HFS	189	257	73	18.761
80, 40, 20m					
23	SP8HPW	240	348	52	18.096
40, 20m					
24	SP2IW	225	321	55	17.655
80, 40, 20m					
25	SP7CXV	208	294	58	17.052
80, 40, 20m					
26	SP4AAZ	173	253	65	16.445
80, 40, 20m					
27	SP6BAA	211	265	57	15.105
80, 40, 20m					
28	SP7FBQ	190	254	59	14.986
80, 40, 20m					
29	SP9CXN	176	218	62	13.516
80, 40, 20m					
30	SP8HWM	165	239	55	13.145
80, 40, 20m					
31	SP5NHK	148	186	65	12.090
80, 40, 20m					
32	SQ8LEI	151	205	53	10.865
80, 40, 20m					
33	SP9CUX	142	208	48	9.984
160, 40, 20m					
34	SP3C	137	200	49	9.800
160, 40, 20m					
35	SP3FAR	117	177	54	9.558
80, 40, 20m					
36	SP2DTO	117	159	56	8.904
80, 40, 20m					
37	SP3DVG	124	168	53	8.904
80, 40, 20m					
38	SP4PBI	154	178	48	8.544
160, 80, 40m; OP: SP4Z					
39	SP9UJR	113	167	48	8.016
80, 40, 20m					
40	SP8BWR	123	139	51	7.089
80, 40, 20m					
41	SP9CLU	96	140	49	6.860
80, 40, 20m					
42	SP3OZW	149	156	42	6.552
80, 40, 20m					
43	SP2IWK	105	123	51	6.273
80, 40, 20m					
44	SN0PSJ	101	131	45	5.895
80, 40, 20m; OP: SP9ODM					
45	SP9ODM	99	127	44	5.588
80, 40, 20m					
46	SP7SZW	106	132	42	5.544
80, 40, 20m					
47	SP4HHI	100	125	40	5.000
80, 40, 20m					
48	SP9RVP	94	124	38	4.712
80, 40, 20m					
49	SQ5NPZ	86	116	40	4.640
80, 40, 20m					

50	SQ6KV	87	113	41	4.633
	80, 40, 20m				
51	SP6JZP	90	120	38	4.560
	80, 40, 20m				
52	SQ3WW	85	131	33	4.323
	40, 20, 15m				
53	SQ9ITA	80	116	35	4.060
	80, 40, 20m				
54	SP5XOV	94	116	32	3.712
	80, 40, 20m				
55	SP9IKN	84	126	29	3.654
	80, 40, 20m				
56	SP7GAQ	70	100	36	3.600
	80, 40, 20m				
57	SP2HNL	75	109	33	3.597
	40, 20m				
58	SQ5LNB	72	84	40	3.360
	80, 40, 20m				
59	SP1BER	83	85	39	3.315
	80, 40, 20m				
60	SP6IEQ/1	88	88	37	3.256
	80, 40m				
61	SP9TTT	61	95	34	3.230
	40, 20, 15m				
62	SP7ENU	79	111	29	3.219
	40, 20, 15m				
63	SP8NFP	83	98	31	3.038
	80, 40, 20m				
64	SP8IOV	63	89	33	2.937
	80, 40, 20m				
65	SP8HPC	59	79	37	2.923
	80, 40, 20m				
66	SP3IK	62	78	35	2.730
	80, 40, 20m				
67	SQ8GBG	69	75	33	2.475
	80, 40, 20m				
68	SP2BHM	55	111	22	2.442
	20m				
69	SP9JCN	65	93	26	2.418
	40, 20m				
70	SQ2LIA	63	63	32	2.016
	80, 40, 20m				
71	SQ3MU	51	71	28	1.988
	80, 40, 20m				
72	SP9ONA	51	61	29	1.769
	80, 40, 20m				
73	SP8LBK	52	68	25	1.700
	40, 20, 15m				
74	SP7EVK	57	73	22	1.606
	80, 40, 20m				
75	SQ1VAA	67	69	22	1.518
	160m				
76	SP2CG	48	60	23	1.380
	80, 40, 20m				
77	SQ3GJQ	47	53	25	1.325
	80, 40, 20m				
78	SQ5EBE	47	48	26	1.248
	80, 40m				
79	SP5BUJ	34	43	20	860
	80, 40, 20m				
80	SP6CWW	47	49	17	833
	80, 40, 20m				
81	SP8DHM	19	29	16	464
	80, 40, 20m				
82	SP5PB	14	30	12	360
	80, 40, 20m				
83	SP1MAB	18	24	14	336
	80, 40, 20m				
84	SP5MBL	12	26	10	260
	80, 40, 20m				
85	SP9IOZ	14	14	8	112
	80, 40, 20m				

SWL MIXED

1	SP7-003-24280	499	115	57.385
2	SP3-1058 328	384	101	38.784
3	SP2-0528-BY240	252	87	21.924
4	SP8-20-109207	247	81	20.007
5	SP9-06054 78	102	42	4.284

6	SP-0142-JG 84	90	42	3.780
7	SP3-23-013 73	91	40	3.640
8	SP601032 48	70	30	2.100
9	SP8-20-101 22	36	18	648

MO AB MIXED

1	SN3R	1704	2514	217	545.538
OPs: SP3HRN, SP3RBR, SQ3HMM, SQ3JPM, SP6HEQ					
2	SP75T	1505	2221	188	417.548
OPs: SP9QMP, SP9H, SQ9JKW, SQ9JKS, SP9XCN					
2	SN9D	1233	1822	177	322.494
3	SN75T	1255	1768	178	314.704
OPs: SP7SP, SP7SEW					
3	SP75O	1266	1788	160	208.080
OPs: SP6AUI, SP6CIK, SP6DVP, SP6EJY, SP6FIK, SP6IHE, SP6JU, SP6QJK					
3	SP75E	1317	1745	161	280.945
OPs: DJ1YFK, SP5HNK, SP5LCC, SP5UAF, SP5XVY, US5WDX					
3	SP9KDA	1278	1640	160	262.400
OPs: SP6GCU, SP6-8522, SP9UO					
4	SP9YGD	1034	1510	164	247.640
OPs: SP9GFI, SP9NWN					
5	SP0PZK	1096	1490	162	241.380
OPs: SP2JMR, SQ2GXO					
6	SN2K	927	1306	145	189.370
OPs: SP2IST, SP2FWC, SQ2IHP, SQ2HEB					
7	SN1L	884	1174	139	163.186
8	SP9PDF	868	1186	131	155.366
OPs: SP9MRN, SQ9CNN, SQ9DIE, SP9NRD, SQ9MTT, SQ9C					
9	SP0PGA	728	923	105	96.915
OP: SP2FAP					
10	SP6ZDA	563	837	109	91.233
OPs: SQ6ILJ, SP6NIC					
11	SP9PZU	566	690	111	76.590
OPs: SQ9ZM, SP9WR, SP929021					
12	SO8N	576	810	94	76.140
OPs: SQ8GHY, SP8DIP					
13	SN1D	405	655	115	75.325
OPs: SP1RKT, SP1GZF, SP1HBI					
14	SN9F	394	544	109	59.296
OPs: SP9DSD, SP9EMI					
15	SP1KRF	394	531	93	49.383
16	SP5PSL	336	466	94	43.804
OP: SP5JXX					
17	SP9KRT	379	501	83	41.583
OPs: Andy SP9ADU, Ginter SP9ZW					
18	SP6PCL	327	403	85	34.255
OPs: SP6NVN, SP6RLF, SP6CRZ					
19	SP9KAT	150	202	65	13.130
OPs: SQ9BDV, SP9SPU, SQ9MLW, SQ9BZJ					
20	SP5CIB	122	204	52	10.608
21	SP9KJM	128	184	52	9.568
OPs: Artur Krynojewski, Andrzej Wutke					
22	SP1KZE	136	203	47	9.541
OPs: SP1MWN, SQ1BHH					
23	SP3KPN	137	163	49	7.987
OPs: SP3GXU, SQ3EPX					
24	SP1YGL	111	145	55	7.975
OPs: SP1AQJ, SP1RWA					
25	SP8KEA	153	171	40	6.840
26	SP9KAO	202	208	32	6.656
OP: SP9JZT					
27	SP2PMW	105	163	40	6.520
OPs: SP2DPK, SQ2LIH					
28	SP2ZFT	94	130	47	6.110
OP: SP2FAV					
29	SP9ZCF	87	127	44	5.588
OPs: SP9CVQ, SP9QLN					
30	SN9K	107	142	38	5.396
OPs: Hubert SP9MDY, Rafal SQ9NKR					
31	SP4YFG	90	122	44	5.368
32	SP5ZDH	115	121	39	4.719
OP: SQ5CSW					
33	SP4PSU	73	119	31	3.689
OP: SP4OZ					
34	SP8POC	69	99	35	3.465
35	SP8YCR	40	82	17	1.394

VP2V/SP7VC & VP2V/SP3IPB & VP2V/SQ3WN

Przemek SP7VC

Pomysł ponownego odwiedzenia Karaibów w roku 2008 zapadł niedługo po powrocie z St. Barth. Zawsze marzyłem o tym, aby znaleźć się na Karaibach w okresie fonicznej części CQWW.

Po analizie cen czarteru jachtów w bazie Mooringsa na St. Lucia, St. Martin i Tortoli z Tadeuszem SP3IPB zdecydowaliśmy, iż podróż po Karaibach rozpoczniemy od British Virgin Islands VP2V i potem dalej w kierunku Dominiki J7, zahaczając po drodze PJ5, FS, V2, VP2M, V4, FM, FG itd.

Około miesiąc wcześniej wysłałem wypełnione wnioski o wydanie licencji do VP2V, VP2M, J7 i V2.

Przed wyjazdem otrzymałem odpowiedź w postaci licencji tylko z V2, gdzie otrzymaliśmy możliwość pracy 1KW na wszystkich pasmach i mocą 200W na 160m.

Na pozostałych wyspach jest CEPT, więc nie ma konieczności starania się o dodatkowe licencje.

Wylatujemy z Berlina 17-go października z przesiadką w Paryżu. Lądujemy na St. Martin.

Stąd małym samolotkiem (12 osób) lecimy jeszcze 40 min na Tortolę, największą wyspę BVI.

Docieramy do bazy Mooringsa w Road Town, gdzie czeka na nas 40 stopowy Moorings 403. Zasypiamy szybko.

W poniedziałek okazuje się, iż nie możemy odwiedzić Urzędu Telekomunikacji ponieważ jest Święto Państwowe (Dzień Świętej Urszuli).

Postanawiamy więc wykorzystać ten czas na znalezienie odpowiedniego QTH gdyż za kilka dni jest CQWW.

Poszukiwania na Tortoli nie przynoszą spodziewanych efektów. W związku z tym płyniemy spenetrować pobliskie wyspy Peter Island i Norman Island.

Przyjazzną cenowo okazuje się tylko Norman Island i tam postanawiam postawić anteny, chociaż kierunek Europy jest zasłonięty przez około 150 metrową górę.

Praktycznie, ze względu na wiejące wiatry z kierunku wschodniego, na Karaibach wszystkie zatoki dla jachtów są lokalizowane po stronach zachodnich wysp.

Brytyjskie Wyspy Dziewicze to kolonia brytyjska składająca się z 66 wysp, z czego największymi są Tortola, Anegada, Virgin Gorda i Jost Van Dyke.

BVI są znane jako raj podatkowy (tylko 3 %-owy podatek). Na wyspie jest zarejestrowanych 550 tys firm i to stanowi podstawowe źródło dochodu dla kraju. Dopiero daleko potem jest turystyka.

Licencję odbieramy w czwartek (VP2V/SQ3WN, VP2V/SP3IPB, VP2V/SP7VC). W piątek koło południa zaczynam zestawiać stację tzn:

Pionowa R-7 40-10m a na 80 i 160m inv L oparte na 12 metrowym teleskopie spiderbeam + 5 przeciwwag.

Przepinam uzwojenia w zasilaczu radiowym i PA. Na VP2V panuje napięcie około 115 Voltów.

Shack mój to stolik, zadaszenie, krzeselko + hamak. Jestem zlokalizowany przy barze na wyspie. Napięcie na wyspie 115voltów uzyskiwane jest z generatora.

Sieć jest bardzo miękka. Wysokie napięcie z 2400 Voltów spada mi do 1750 votów w trakcie mojej modulacji. Daje mi to na wyjściu z PA około 400watów. Także nijak nie mogę przekroczyć warunków uzyskanej na 400W licencji, hi hi.

Moje radio to IC-706 Mk II G + PA DENTRON MLA 1200 z dodatkowym Amidonem do pracy na 160m (tnx Andrzej SP8BRQ).

Rozpaczam contest na 20m. Strasznie ciasno, ciężko znaleźć wolny kanał. Wszyscy wołają CQ. Przechodzę na 40 m - to samo. Wyluskuję stacje z Europy m.in. SO6X z dobrym sygnałem.

Schodzę na 80m i udaje mi się opanować 3800. I tu zaczyna się prawdziwa zabawa (kilka QSO/min) przez kilka godzin. Jestem na 80m do wschodu słońca w Europie. Potem spadam na 40m.

Moja lokalizacja utrudnia mi odbiór stacji europejskich ze względu na zasłaniającą mnie od strony Europy górę. Docierają do mnie z odbić od niej tylko silne sygnały. Kilka stacji w trakcie QSO mówi mi to, iż posiadam najdłuższy znak w conteście. Dla wielu muszę go kilkakrotnie powtarzać.

W sobotę już trochę spokojniej na pasmach. Wieczorem mam ładne otwarcie na 20m w kierunku Europy. W nocy przestrajam inv L na 160m i jestem na tym paśmie do wschodu słońca w Europie.

Pracuję na wszystkich pasmach. Przeprowadzam z przerwami około 1800 QSO, co daje mi blisko 1, 4 mln pkt. W większości są to łączności z USA.

Ciekawe o ile lepszy rezultat byłby, gdybym dysponował anteną kierunkową i był zlokalizowany na górze tak, aby mieć widoczną Europę?

Po conteście wybieramy się zwiedzić inne wyspy. Odwiedzamy Anegadę – całkowicie płaską wyspę. Jest ona położona na rafie koralowej. Pozostałe wyspy na BVI są górzyste, gdyż mają pochodzenie wulkaniczne.

Docieramy na Anegadę po kilku godzinach. Od samego brzegu witają nas rekiny. Wynajmujemy samochód, którym zwiedzamy wyspę i oglądamy rekomendowane przez amerykańców w Internecie QTH. Wybór pada na pobliski Neptunes Treasure Hotel. Planujemy zostać dwie doby. Niestety, pomimo iż jest przed sezonem, udaje nam się załatwić pokój tylko na 1dobę.

Instaluję inv. L na dolne pasma i R7 prowizorycznie przytwierdzam do pobliskiej palmy.

Duże szumy na paśmie i chyba gorsza propagacja w tym dniu powoduje to, iż przeprowadzamy tylko około 400 QSO SSB i CW.

Po opłynięciu pozostałych wysp ponownie wracamy na Norman Island, gdzie pozostajemy już do końca pobytu rezygnując z płynięcia na kolejne wyspy.

Wspólnie z Tadeuszem instalujemy jeszcze TS-50 i przeprowadzamy około 8500 QSO (6000 SSB, 2500 to łączności CW).

Przerwy w nadawaniu spędzamy na opalaniu, kąpielach w morzu czy nurkowaniu wśród raf.

Temperatura powietrza przez miesiąc naszego pobytu oscylowała około 30 stopni a wody 26 stopni.

BVI to piękne miejsce na spędzenie urlopu. Malownicze zatoki, wysepki i plaże zachęcają do zatrzymania się na każdej z nich na trochę, a jeśli ma się jeszcze ze sobą radio to urlop można uznać za udany.



Fotografie: Norman Island





Fotografie: Anegada Island



LX8M. CQ WW DX CW z Luksemburga

Tomek SP5UAF, sp5uaf@sp5zcc.net

Dlaczego Luksemburg

Plan wyjazdu wyjazdu do Luksemburga pojawił się na początku ostatniego kwartału roku 2008. Początkowo chcieliśmy odwiedzić Liechtenstein - miejsce atrakcyjne zarówno turystycznie jak i pod względem krótkofalarskim. Mimo że kilka miesięcy wcześniej zaczęliśmy „załatwiać” QTH, okazało się, że jest to niestety za późno. Nie wszystkie domki, które można wynająć w HB0 są czynne w okresie zimowym. Znaleźliśmy kilka wolnych miejsc, ale w lokalizacjach, gdzie trudno by było zainstalować anteny.

Jednakże zespół (w składzie Donata SP5HNN, Maciek SQ6MS, Jacek SP5OXJ, Tomek SP5UAF) był mocno zdeterminowany, aby zorganizować contestowy zagraniczny wyjazd, dlatego nie zrezygnowaliśmy, ale jedynie zmieniliśmy plany i postanowiliśmy spróbować znaleźć miejsce w Luksemburgu. Tomek SP5UAF i Donata SP5HNN pracowali z Luksemburgu w 2002 roku razem z przyjaciółmi (był to wyjazd na SP DX Contest). Za pośrednictwem Joela LX1ER, którego wtedy poznaliśmy, próbowaliśmy wynająć to samo QTH co w 2002 roku czyli domek należący do Scouts of Wiltz: QTH wyposażone w kratownicę i antenę TH7DXX. Okazało się jednak, że obecnie właściciele tego miejsca życzą sobie dość dużo pieniędzy za wynajem, a dodatkowo pobierają stosunkowo wysoką opłatę za możliwość korzystania z anteny oraz zużycie energii elektrycznej. W rezultacie cena jest dość wysoka w porównaniu do standardu. Domek jest dwudziestosobowy i przy takiej ilości osób (dwa skautowe zastępy) koszt rozkłada się dość rozsądnie, ale przy czterech osobach wygląda to zupełnie inaczej.

Joel LX1ER sam zaproponował nam inne QTH – miejsce, z którego wcześniej były dwie krótkofalarskie aktywności. Miejsce jest położone w miejscowości Poul, znajdującej się kilka kilometrów od miasta Vianden. Właścicielka QTH posiada dość dużą ilość ziemi, a dodatkowo na pobudowała pięć małych domków, które wynajmuje turystom. Jak się później dowiedzieliśmy są to głównie turyści z Holandii, którzy chętnie przyjeżdżają tam latem.

Po informacji otrzymanej od Joela praktycznie natychmiast podjęliśmy decyzję, że jedziemy do Luksemburga. Joel dokonał dla nas rezerwacji i jednocześnie dał nam znać, że w zawodach będziemy mogli używać znaku LX8M.

Sprawy organizacyjne

Kilka dni po dokonaniu rezerwacji domku w Poul, otrzymaliśmy od Joela LX1ER informację, że praktycznie w to samo miejsce wybiera się zespół krótkofalowców niemieckich. Szybko uzgodniliśmy, że nie będziemy sobie robić konkurencji lecz połączymy siły i stworzymy jeden zespół.

Praktycznie codziennie kontaktowaliśmy się wszyscy via e-mail, ustalając jakie urządzenia w sumie zabieramy. Nasza długa lista sprzętu została sporządzona już na etapie planowania wyjazdu do HB0 - stopniowo stawała się coraz dłuższa.

Wśród zabieranego przez nas sprzętu znalazł się spiderbeam, Vertical R7, Inverted L na 160/80m oraz kilka kilometrów linki antenowej, kilka kilometrów koncentryka, kilka kilometrów sznurka na odciaży, maszt wojskowy o wysokości 10m, dwie tyczki fiberglass o wysokości 12m, trzy tyczki o wysokości 8m oraz przygotowane wcześniej przez Maćka SQ6MS anteny odbiorcze: 2el K9AY oraz

beverage (z prętami do uziemienia, przełącznikiem antenowym itd.). Jeśli chodzi o sprawy sprzętowe zabraliśmy ze sobą FT-1000MP, IC-756PRO, TS-850S. IC-7000 (jako radio zapasowe) oraz dwa wzmacniacze mocy rzędu 600 - 700W mocy wyjściowej. Poza tym oczywiście ogromna ilość osprzętu niezbędnego do zorganizowania pracy stacji (lutownice, filtry-ferrytowe, manipulatory, kabelki, rozgałęziacze, router sieciowy, kable sieciowe itd.).

Wśród zabieranych przez nas przedmiotów znalazło się także żywienie dla naszej ekipy.

Podróż

Z Warszawy wyruszyliśmy (SP5UAF i SP5OXJ) w poniedziałek 24 listopada około godziny 22:15 czasu lokalnego. Trasa wiodła przez Łódź, gdzie zatrzymaliśmy się na chwilę, aby odebrać od Przemka SP7VC tyczkę fiberglass 12m oraz antenę inverted L na 160/80m sprawdzoną w bojach na VP2V.

Następnie skierowaliśmy się do Wrocławia. Po drodze niestety padał śnieg, ale i tak mieliśmy szczęście, że nie pokonywaliśmy tej trasy w ciągu dnia, w godzinach szczytu (na pewno zajęłoby to znacznie więcej czasu, biorąc pod uwagę ilość odcinków, na których trwają roboty drogowe). We Wrocławiu doładowaliśmy do samochodu sprzęt i rzeczy osobiste Maćka SQ6MS i Donaty SP5HNK. Nie obyło się bez kłopotów i postanowiliśmy zostawić kilka rzeczy we Wrocławiu (później okazało się, że rzeczywiście nie były potrzebne). Samochód mocno „przysiadł”, ale jak się miało okazać - dzielnie i bezproblemowo zniósł podróż.

Po przerwie na kawę ruszyliśmy w podróż: przez przejście graniczne w Zgorzelcu, a później już autostradą prosto do Luksemburga. Mieliśmy szczęście, że droga cały czas (mimo miejscami syjącego śniegu) była sucha.

Po kilku postojach, we wtorek późnym popołudniem dotarliśmy do Vianden, gdzie czekał na nas Joel LX1ER. Dalej już on poprowadził nas do Poul.

Pierwsze łączności

W Poul przywitał nas Bart LX2HB oraz właścicielka QTH. Rozładowaliśmy sprzęt i nieco zorganizowaliśmy się w naszym domku.

Jak można się domyślać, po pokonaniu niemal 1500 kilometrów w samochodzie nie jest się zbyt wypoczętym, ale jak tutaj nie rozpocząć nadawania na pasmach...

Mimo zmęczenia chcieliśmy od razu pojawić się na pasmach. Na jedno z drzew zarzuciliśmy longwire (w sumie około 20m drutu) i podłączyliśmy do IC-756PRO spiętego ze skrzynką antenową AH4. K o r e s p o n d e n t ó w mieliśmy bardzo dużo - głównie z Europy, w tym wiele stacji z Polski.



Niewielka część tego, co przyjechało z nami z SP



Longwire + ATU AH4, z pomocą których nawiązaliśmy pierwsze łączności z SP

Przygotowanie stacji do zawodów

Od środy od rana wzięliśmy się ostro do pracy. W pierwszej kolejności postawiliśmy inverted L na 160m (10 przeciwwag). Maciek SQ6MS zainstalował K9AY - antena zoptymalizowana na 80 metrów. Zaczęliśmy także składać spiderbeam'a. Tutaj uwaga dla przyszłych użytkowników anteny: antena jest bardzo dobra i w pracy spisuje się znakomicie, ale nie należy liczyć na to, że złoży się ją w kilka godzin, szczególnie jeśli robi się to pierwszy raz.

Około południa w środę przyjechał Matthias DK4WD i przywiózł swój sprzęt.



Maciek SQ6MS rozpakowuje elementy nośne spiderbeama

W nocy ze środy na czwartek nadawaliśmy na 160m i słuchając na K9AY (zoptymalizowanej na 80m). LX/SP5UAF i LX/SQ6MS nawiązali kilkaset QSO, w tym około setki stacji z USA i Kanady. Jacek LX/SP5OXJ swój antenowy czas w dużej mierze poświęcał na pracę emisjami cyfrowymi.



Antena K9AY. W czwartkowy rano doskonale widoczna dzięki szadzi



Inverted L na 160m



„Niemiecki” spiderbeam



„Polski” spiderbeam. W tle vertical na 80m



2 el vertical na 40m

W czwartek dojechał Daniel DL5SE... My przywieźliśmy ze sobą dużo sprzętu, ale Daniel przywiózł jeszcze więcej (przyjechał VW furgonetką).

Kontynuowaliśmy prace antenowe. Przy tym właściwie wszystko się samo układało - nikt nikomu nie mówił, co kto ma robić itd. Ustaliliśmy tylko mniej więcej, gdzie będą stać poszczególne anteny i wszyscy intensywnie pracowali. Jeśli ktoś skończył jakiś jeden temat, brał się za następny albo pomagał komuś, kto akurat robił coś wymagającego więcej wysiłku.

Donata SP5HNNK w tym czasie cały czas była w domku. My wpadaliśmy co jakieś dwie godziny do domku i zawsze mieliśmy jakiś ciepły posiłek, herbatę, kawę czy grzane wino. Nie



Operatorzy i „support team” LX8M. Od lewej: Maciek SQ6MS, Donata SP5HNNK, Matthias DK4WD, Bart LX2HB, Jacek SP5OXJ, Alex DK8FD, Dan DL5SE, Joel LX1ER, Tomek SP5UAF

było co prawda zbyt zimno (w ciągu dnia około zera C) i dużo ruszaliśmy się na zawenturę, ale mimo to organizm trochę się wyżybiał, więc te wizyty w domku były zbawienne dla naszego zdrowia.

W piątek przed zawodami dojechał do nas jeszcze Alex DK8FD. Pisał wcześniej, że nie będzie mógł przyjechać w takim terminie, aby nam pomóc - taka sytuacja w QRL. Nie było z tym jednak żadnego problemu.

Prace antenowe zakonczyliśmy w piątek wieczorem przed zawodami. Zbudowaliśmy stację o następujących parametrach:

- * Inverted L na 160m (10 radiali)
- * Vertical na 80m (10 radiali)
- * 2el Vertical na 40m (po 12 radiali w każdym elemencie), z przełączaną kierunkowością)
- * spiderbeam na wysokości 12m
- * spiderbeam na wysokości 8m
- * vertical R7
- * 2xK9AY na 80m
- * 4 x beverage (najdłuższy 350m na JA)



Stopniowo „namnożyło” się kable wchodzących do naszego domku

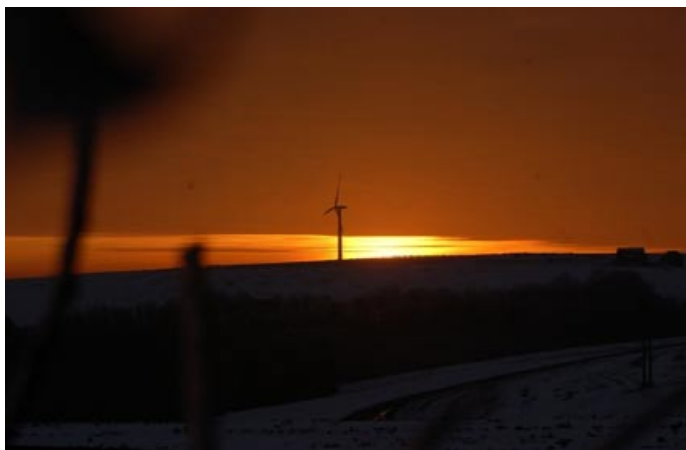
Anteny odbiorcze były w pełni przełączane z trzech stanowisk. Dan DL5SE przywiózł splitter, dzięki którym mogliśmy ze wszystkich anten odbiorczych korzystać niezależnie i równolegle na trzech stanowiskach (160, 80 i 40 metrów). Mieliśmy na wyposażeniu także filtry Dunestar przywiezione przez nas i przez Niemców. Oczywiście połączenie wszystkich

wymagało dużej ilości koncentryka i kabli sterujących, ale na to akurat byliśmy przygotowani.

Spodziewaliśmy się, że w zawodach wystartuje stacja LX7I, która od kilku lat jest bardzo aktywna (stacja jest od kilku lat rozwijana i rozbudowywana). Nie chcieliśmy się spotkać z zespołem LX7I w jednej kategorii, dlatego postanowiliśmy pozostawić wybór kategorii na później do ostatniej chwili: rozważaliśmy w każdym razie Multi-Single lub Multi-2. Przed zawodami okazało się, że zespół LX7I startuje w kategorii Multi-2. Zatem my wybraliśmy Multi-Multi.

Do pracy w zawodach zostały przygotowane cztery stanowiska operatorskie:

- * FT-1000MP - używany głównie na 40m, ze wzmacniaczem mocy 1,2kW
- * TS-850S - używany głównie na 80 i 15m, ze wzmacniaczem mocy około 600W
- * FT-1000MP - używany głównie na 160, 20 i 10m - ze wzmacniaczem mocy około 600W
- * IC-756PRO - używany głównie na 20 i 10m - ze wzmacniaczem mocy około 700W



Późne popołudnie w czwartek. Jedyne moment, kiedy pojawiło się Słońce (poza tym cały czas była mgła). Okazało się, że w okolicy nawet coś niecoś widać.

Do tego wszystkiego oczywiście doszła duża ilość filtrów ferytowych pozakładanych na kable (sieciowe, zasilające, kable od myszek komputerowych itd.). Ogólnie rzecz biorąc w czasie zawodów pomiędzy stacjami były niewielkie zakłócenia i można było cały czas pracować na czterech pasmach jednocześnie. Można przy tym powiedzieć, że strona techniczna organizacji stacji w dużej mierze jest zasługą Maćka SQ6MS i Daniela DL5SE.

Tak więc trzy dni poświęcone na budowę stacji były naprawdę intensywne. Może gdybyśmy wcześniej jakoś to zaplanowali...



Beverage „japoński”



Widok na QTH. Zajmowaliśmy domki widoczne z prawej strony (jeden widoczny tylko w połowie). Z lewej strony 2el vertical na 40m (trochę słabo widoczny), a następnie dwie anteny spiderbeam. Na pierwszym planie vertical na 80m. Z tyłu domków znajdowała się antena R7. Dalej na prawo znajdował się inverted L na 160m (nie widoczny na fotografii, antena najbardziej oddalona od stacji).

Właściwie to nawet nieco planowaliśmy, bo cały czas przed zawodami byliśmy w kontakcie via e-mail. Jednak nie znaliśmy dokładnie całego sprzętu, tego co każdy przywiezie. Owszem, była wspólna lista sprzętu, ale widzieć na liście a zobaczyć w działaniu to różne sprawy.

Podczas stawiania anten i przygotowywania stacji cały czasy były mgły albo padał śnieg. Ale na szczęście nie było mokro... Kiedy padał śnieg, temperatura była nieco poniżej zera, więc nie moczyło nas na zewnątrz.

Praca w zawodach

Stacje były zlokalizowane w dwóch domkach. Po dwa stanowiska w każdym domku. W obydwu domkach znajdowały się routery, które wzajemnie były połączone kablem sieciowym. Używaliśmy Win-Test - program działał bez problemu, komputery widziały się w sieci.

Poza tym QTH okazało się być bardzo spokojne i „czyste” jeśli chodzi o zakłócenia (przekonaliśmy się o tym już podczas pierwszych łączności przeprowadzonych w okresie poprzedzającym zawody). Można powiedzieć, że zakłócenia są tam naprawdę minimalne. QTH



Maciek SQ6MS i Alex DK8FD podczas tworzenia planu pracy operatorów.

jest położone stosunkowo wysoko (ok. 460m npm) w Górach Ardenach, na szczycie wzgórza. Lokator: JN39BV.

Przed zawodami zaplanowaliśmy dla wszystkich operatorów plan pracy. Zmiany następowały co cztery godziny. Praktycznie każdy z operatorów miał w czasie zawodów dwie zmiany pod rząd (czyli praca przez osiem godzin), ale poza tym praktycznie zawsze było 4 godziny przerwy pomiędzy kolejnymi



Maciek SQ6MS



Dan DL5SE zaskoczony niespodziewaną wizytą Świętego Mikołaja



Matthias DK4WD



Alex DK8FD



Jacek SP5OXJ



Tomek SP5UAF



Donata SP5HNK

zmianami. Wszyscy skrupulatnie trzymali się grafiku ustalonego przed zawodami. Przy tym nie było przypisania do pasm (może poza 80m, gdzie w dużej mierze pracował DK4WD).

Praca w zawodach przebiegała bezproblemowo. Były awarie, ale bardzo niewielkie. Jeszcze przed zawodami został naprawiony układ przełączający kierunkowość w 2el vertical na 40m. W czasie samych zawodów dwa razy wystąpił problem z anteną ze 160m. Podczas pierwszej nocy na antenach osiadła szadź. Pod jej ciężarem tyczka podtrzymująca Inverted L na tyle się wygięła, że antena przesunęła się w punkcie styku tyczki z ziemią i przewróciła się. Drugiej nocy z łącznika wysunął się drut od elementu promieniującego (chyba tyczka ponownie się mocno wygięła pod ciężarem szadzi, a kiedy zaczęła się prostować, kabel się wysunął). W obydwu wypadkach miała miejsce wycieczka z latarką i narzędziami do anteny i każda z awarii została usunięta w około 10 minut. Poza tym na jeden z

komputerów czasem „włąziło” w.cz. - na szczęście sporadycznie.

Przez 90% czasu pracy stacja LX8M była podłączona do DX Clustera. Początkowo przez około 30 procent czasu korzystaliśmy z połączenia via Packet Radio na 70cm (do lokalnego węzła). Później jednak jakość połączenia znacznie się pogorszyła i a kolejne połączenia szybko były zrywane. Zatem po pewnym czasie zaczęliśmy korzystać z połączenia telefonicznego via GPRS.

Praca była tak zorganizowana, że każdy mógł się „spełnić radiowo”, a jednocześnie miał czas na odpoczynek i posiłki. Końcowy wynik osiągnięty przez stację LX8M wygląda następująco:

Znak	LX8M		
Kategoria	Multi-Multi		
Operatorzy	DK4WD, DK8FD, DL5SE, SP5HNK (YL), SP5OXJ, SP5UAF, SQ6MS		
Club	Bavarian Contest Club		
Pasmo	QSOs	Zones	Countries
160m	1309	16	72
80m	1867	25	99
40m	2412	35	133
20m	1195	32	118
15m	243	22	75
10m	41	3	16
Razem:	7067	133	513
Wynik:	7,231,324		

Wynik zaliczamy na rzecz BCC, ponieważ prosił nas o to Joel LX1ER, który użyczył nam na zawody znaku LX8M. Joel jest aktywnym członkiem BCC.

W zawodach na pewno zabrakło trochę „mocy” na niskich pasmach (160 i 80m). Walka o mnożniki z mocą 600 - 700W była trudna i oznaczała konieczność poświęcenia dużej ilości czasu na wołanie, a i tak często nie kończyło się to sukcesem. W rezultacie więc raczej decydowaliśmy się na wołanie CQ i „wyrabianie” z Clustera nowych stacji, które były łatwiejsze do zrobienia. Wiele mnożników samo do nas przyszło. Liczyliśmy na to - byliśmy jedną z trzech stacji z Luksemburga, które były bardzo aktywne w zawodach. Poza LX7I dość często na pasmach spotykaliśmy także LX1NO.

Na pewno mogło być lepiej na wyższych pasmach. „Niemiecki” spiderbeam był wyposażony w obrót, ale zabrakło kabla strującego i w rezultacie sterownik był na zewnątrz, przed domkiem. Mogliśmy przecież to przedłużyć, bo różnych kabli mieliśmy mnóstwo, ale jakoś już zabrakło inwencji w ferworze walki. „Polski” spiderbeam był obracany ręcznie - miał przyczepiony sznurek. Początkowo mieliśmy zabrać z SP niewielki obrót, ale później z tego zrezygnowaliśmy i był to błąd. Na wyższych pasmach, gdzie kierunkowość miewa duże



Donata SP5HNK i Tomek SP5UAF są członkami klubu SP5ZCC. W czasie zawodów odwiedził nas Marek SQ5BPM (także członek SP5ZCC) razem z Agnieszką i ich synem Mateuszem (obecnie mieszkają w Belgii, w okolicach Brukseli)

znaczenie, czasem czuło się, że brakuje skorygowania anteny. Pewnie można było zyskać kilka mnożników, gdyby anteny były normalnie obracane. Jeśli wszystko jest na zewnątrz, to jednak nie da się cały czas biegać, aby korygować (nawet jeśli jest ktoś do pomocy). To nauczka na przyszłość.

Natomiast możemy być pewni, że LX8M było jedną z nielicznych o ile nie jedyną stacją, którą w czasie zawodów odwiedził Święty Mikołaj. Na dowód przedstawiamy fotografie.

Pocontestowe wrażenia

Praca z Luksemburga pozostawiła w nas jak najbardziej pozytywne wrażenia. Wydaje nam się, że jak na stację zbudowaną od kompletnego zera w ciągu trzech dni, udało nam się zrobić dość dużo i osiągnąć całkiem przyzwoity wynik. Tym bardziej, że cały zespół w takim składzie spotkał się po raz pierwszy. Wydaje się, że każdy z nas miał mocną motywację do pracy w zawodach i przygotowania tego startu. Każdy z nas miał także wiele wcześniejszych doświadczeń związanych zarówno z pracą w zawodach, jak też i z organizowaniem i budowaniem lub utrzymaniem stacji. W rezultacie więc w zespole nie było nikogo przypadkowego i każdy wiedział, co i kiedy ma robić. Być może uda nam się powtórzyć coś takiego w tym samym składzie. Są takie nieśmiałe pomysły, ale zobaczymy, czy nie zostaną zweryfikowane przez codzienne życie i obowiązki.

Poniedziałek po zawodach. Podziękowania dla przyjaciół z Luksemburga

W poniedziałek od rana pracowaliśmy intensywnie przy demontażu stacji. To co zbudowaliśmy w ciągu trzech dni, kompletnie



Poniedziałek rano. Ostatni rzut oka na QTH. Zdjęcie wykonane na kilkanaście minut przed rozpoczęciem demontażu stacji



W czasie zawodów odwiedził nas Philippe LX2A (właściciel stacji LX7I). Na zdjęciu w rozmowie z Donatą SP5HNK



Wracamy do punktu wyjścia. Feedery już częściowo zwinięte.

rozłożyliśmy i spakowaliśmy do samochodów w pół dnia. Ponownie każdy musiał zrobić kilka kilometrów, zwinając kable, druty, składając maszty itp.

Spieszyliśmy się z tą pracą, bo w poniedziałkowe popołudnie cały zespół był zaproszony przez Joela LX1ER do jego QTH (miasto Michelau) na uroczysty obiad. Joel przyrządził dla nas faszzerowaną rybę. Była doskonała.



Rozpoczynamy uroczysty obiad w QTH Joela LX1ER. Od lewej: Maciek SQ6MS, Donata SP5HNN, Jacek SP5OXJ, Matthias DK4WD, Dan DL5SE, Bart LX2HB



Akwarystyka do drugą po krótkofalarstwie pasja Joela LX1ER

Joel LX1ER jest w tej całej historii jedną z najważniejszych postaci. Mimo że sam nie pracował jako operator LX8M, to właściwie dzięki niemu w ogóle doszło do tej aktywności. Dzięki jego zabiegom zespoły niemiecki i polski nawiązały współpracę. Joel był dobrym duchem całego przedsięwzięcia. W naszym QTH pojawiał się codziennie, zawsze gotowy do pomocy i zawsze tryskający dobrym humorem. W pierwszy dzień zawodów Joel do naszego QTH

przywiózł ogromny garnek sosu i makaronu: wszystko przyrządził w domu - było to Spaghetti Bolognese przyrządzone specjalnie dla zespołu LX8M. Ze względu na polską część zespołu nazwaliśmy je mianem **Spaghetti Pol-ognese**.

Drugą osobą, która okazała nam niezwykle wiele pomocy był Bart LX2HB, przyjaciel Joela. Bart mieszka w bezpośrednim sąsiedztwie miejsca, z którego pracowaliśmy. Cały czas pomagał nam (podobnie jak Joel) - zarówno podczas budowania stacji, jak też podczas jej demontowania.

Bez pomocy naszych przyjaciół z Luksemburga na pewno nie wszystko poszłoby nam tak sprawnie.

Pożegnanie z Luksemburgiem i powrót

W poniedziałek wieczorem, po powrocie z kolacji u Joela przyszło nam pożegnać gościnne QTH. Rozmowa z właścicielką tego miejsca wskazuje na to, że jest bardzo pozytywnie nastawiona do krótkofalowców. Narobiliśmy tam dużo „szumu”, ale widać było, że ekipa ma swój konkretny cel. Zaś po całej „zabawie” wszystko zostało dokładnie posprzątane. Właścicielka była przy tym zadowolona, bo w tym okresie roku nigdy nie ma chętnych na domki, a dzięki nam mogła jeszcze zarobić. Czyli wszyscy byli zadowoleni.

Z Poul wyjechaliśmy przy gęstej mgle i zaczynających się właśnie opadach śniegu. Niebawem opady śniegu stały się tak gęste, że przy jednoczesnym zamgleniu nie było widać krawędzi szosy. Na szczęście było to już w momencie, kiedy wyjechaliśmy z najbardziej krętych dróg Adrenów (a może się tam zakręcić w głowie, nasza polska szosa wiodąca do Morskiego Oka to przy tym „bułka z masłem”). Na szczęście w miarę poruszania się na wschód opady śniegu były coraz słabsze. W połowie Niemiec już praktycznie nie było żadnych opadów.

We wtorek rano zawitaliśmy na dworzec PKP w Zgorzelcu. Tutaj zostawiliśmy Donatę SP5HNN, która kilka minut później miała pociąg do Berlina (tam w tej chwili pracuje). Dalej skierowaliśmy się do Wrocławia. Tym razem niestety musieliśmy przejechać przez Wrocław w godzinach szczytu, co nie należy do przyjemności. Po rozładowaniu części sprzętu i krótkim spotkaniu z Januszem SP6IXF, pożegnaliśmy się, pozostawiając we Wrocławiu Maćka SQ6MS i ruszyliśmy w dalszą drogę. Wieczorem Jacek SP5OXJ i Tomek SP5UAF dojechali do Warszawy. W międzyczasie dotarły informacje, że pozostali członkowie zespołu LX8M dotarli do domów. Zatem nasza LX-pedycja szczęśliwie się zakończyła.

Podziękowania

Przy tego rodzaju przedsięwzięciach, wymagających dużej ilości sprzętu, nie można obejść się bez pomocy przyjaciół. Podobnie było także w tym wypadku. Dziękujemy następującym osobom:

- * Januszowi SP6IXF za wypożyczenie wzmacniacza mocy Acorn
- * Przemkowi SP7VC za użyczenie anteny na 160m oraz tyczki fibergalss 12m
- * Jankowi SP5IW1 za wypożyczenie wojskowego, teleskopowego masztu antenowego 10m
- * Marcinowi SP5ES za wypożyczenie car-box'a, bez którego nie byłibyśmy w stanie przewieźć całego sprzętu

Informacje dodatkowe

Karty QSL za łączności z LX8M należy kierować via LX1ER. Joel umieszcza regularnie swoje logi w LoTW i eQSL. QSL za pozostałe łączności należy kierować via nasze znaki domowe. Dziękujemy wszystkim, którzy nawiązali z nami łączności i tym, którzy nam trochę kibicowali.

CQ DX Marathon

Na podstawie informacji ze strony CQ Magazine

CQ DX Marathon to jedno ze współzawodnictw dyplomowych prowadzonych przez CQ Magazine. Celem tego współzawodnictwa jest nawiązanie łączności z jak największą ilością podmiotów DXCC i stref WAZ w ciągu jednego roku kalendarzowego (od 1 stycznia do 31 grudnia). Dla każdego kolejnego roku współzawodnictwo jest prowadzone niezależnie.

Dotychczasowe wyniki współzawodnictwa (prowadzonego od 2006 roku) wskazują na jego małą popularność w Polsce. Być może warto zainteresować się CQ DX Marathon - tym bardziej, że zbliża się koniec roku i można jeszcze uzupełnić stan osiągnięć lub mieć na uwadze rok nadchodzący.

Szczegółowy regulamin można znaleźć na stronie internetowej współzawodnictwa: <http://www.dxmarathon.com/>. Poniżej przedstawiamy jedynie najważniejsze wymagania regulaminowe.

Do współzawodnictwa CQ DX Maraton zaliczane są łączności na wszystkich pasmach amatorskich. Nie są zaliczane łączności przez przemienniki, satelity amatorskie itp.

Współzawodnictwo posiada dwie zasadnicze klasy:

- Formula: w tej grupie są klasyfikowane stacje, które (1) przeprowadziły wszystkie łączności przy użyciu mocy wyjściowej nadajnika maksimum 10 W lub (2) przeprowadziły wszystkie łączności przy użyciu nadajnika o mocy wyjściowej maksimum 100 W, przy użyciu prostych anten (np. vertical, dipol). W tej grupie konieczne jest wybranie typu pracy QRP lub 100W + proste anteny.
- Unlimited: Dozwolone jest wykorzystywanie dowolnych anten i mocy nadajnika ograniczonej jedynie posiadanym zezwoleniem

W obydwu kategoriach dozwolone jest wykorzystywanie sieci DX Cluster.

Punktacja: jeden punkt za każdy kraj i jeden punkt za każdą strefę WAZ.

Wynik końcowy to suma punktów za kraje i strefy. Nie jest stosowany żaden mnożnik. Każdy kraj i każda strefa mogą być zaliczone do punktacji tylko raz. Podstawą zaliczania kraj i stref są CQ DX Countries List oraz CQ Zone List.

Zgłoszenia należy wysłać elektronicznie na adres scores@dxmarathon.com. Organizator udostępni specjalny arkusz MS Excel przeznaczony do przygotowania zgłoszenia. Arkusz jest dostępny na stronie WWW <http://www.dxmarathon.com/>. Zgłoszenia muszą być nadesłane do 31 stycznia.

Weryfikacja: Nie jest wymagane posiadanie kart QSL potwierdzających przeprowadzone łączności.

Nagrody otrzymają zwycięzcy z każdej strefy i kraju (w przypadku dużej aktywności nagrodzone mogą być także kolejne miejsca). Każdy uczestnik otrzyma dostępny w postaci elektronicznej certyfikat uczestnictwa. Ponadto decyzją organizatora mogą być przyznane inne nagrody i wyróżnienia. Zwycięzcy w poszczególnych kategoriach otrzymają plakiety.



Zmiany w regulaminie WPX Contest

Randy K5ZD (informacja z listy cq-contest@contesting.com)

Na stronie <http://www.cqwpw.com/rules.htm> został opublikowany aktualny regulamin zawodów CQ WW WPX. W regulaminie nastąpiły zmiany, dlatego warto zapoznać się z jego treścią przed edycjami WPX Contest w 2009 roku.

Wiele zmian zmierza do ujednolicenia pewnych regulaminowych terminów z podobnymi zapisami, występującymi w zawodach CQ WW, co z kolei ma na celu lepszy opis pewnych szczegółów administracyjnych. W samych zasadach punktacji nie nastąpiły żadne zmiany.

Najważniejsze zmiany dotyczą następujących rzeczy:

- Zrewidowane zasady współzawodnictwa specyfikują maksymalną możliwą do wykorzystania moc w danych kategoriach, określają wyraźnie zakaz self-spottingu oraz opisują lokalizację dla stacji „remote”
- Kategorie zawodów zostały dostosowane do nazewnictwa wykorzystywanego w CQ WW. W samych kategoriach zawodów jako takich nie zaszły żadne zmiany. Modyfikacje dotyczą tylko opisu poszczególnych kategorii. Wykorzystywanie „CW skimmer” powoduje umieszczenie stacji w grupie kategorii „assisted” lub „multi-operator”.
- Kategorie „dodatkowe” czyli „Overlay categories” czyli (tribander/wires oraz rookie) - opis tych kategorii uszczegółowiono: dotyczą tylko stacji single operator w grupach high i low power.
- Opis „club competition” ujednolicono z zapisami regulaminu CQ WW DX Contest.
- Instrukcje dotyczące przesyłania logów obecnie wskazują następujące rzeczy:
 - w jaki sposób stacje multi-single oraz multi-two powinny specyfikować, który nadajnik nawiązał daną łączność
 - stacje single band powinny w logu zawrzeć wszystkie łączności, w tym także łączności z innych pasm, zgłaszane do kontroli
 - stacje z USA powinny podać informację LOCATION - jest to jedno z pól nagłówka pliku Cabrillo.
- Kryteria dyskwalifikacji są obecnie identyczne jak w CQ WW DX Contest.
- Deklaracja uczestnika zawodów pozwala na publiczny dostęp do logu.

Większość zmian ma charakter administracyjny i powinna mieć raczej niewielki wpływ na przebieg zawodów. Mamy nadzieję, że w czasie edycji 2009 zawodów WPX doczekamy większej ilości plam słonecznych i kolejnego rekordowego roku pod względem liczby uczestników.

Wyniki CQ WPX 2008 Contest ukażą się w styczniowym (SSB) oraz marcowym (CW) wydaniu CQ Magazine.

Randy Thompson, K5ZD
Director - CQ WPX Contest
email: k5zd@cqwpw.com

DXpedycja na Desecheo Is. (KP5)

Najwyraźniej na początku przyszłego roku nastąpi DXpedycja na Desecheo Is. (KP5), co będzie z pewnością ogromnym wydarzeniem. Oto pierwszy komunikat dotyczący tej DXpedycji:

Organizacja o nazwie Caribbean National Wildlife Refuge Complex wybrała i podała do publicznej wiadomości skład grupy operatorów, którzy będą pracować z Desecheo Island (KP5), a kilkunastodniowa aktywność będzie miała miejsce gdzieś między 15 stycznia 2009 a 30 marca 2009. Zespołem będą wspólnie kierować Dr. Glenn Johnson W0GJ oraz Bob Allphin K4UEE.

Wydarzenia poprzedzające: 30 czerwca 2008 biuro Caribbean National Wildlife Refuge (Rezerwat Narodowy Karaibów) w Puerto Rico wysłało list do osób, które wcześniej wysyłały zapytania dotyczące radioamatorskiej aktywności z Desecheo. Podano do wiadomości decyzję o zezwoleniu dla jednej grupy na aktywację wyspy oraz ogłoszono wymagania, które muszą być spełnione, aby praca odbywała się zgodnie z rygorystycznymi przepisami i kryteriami. Zgłaszający mieli 45 dni na przygotowanie i przedłożenie swoich propozycji.

Do CNWR wpłynęło siedem pisemnych propozycji. Zespół trzech pracowników Fish and Wildlife Service (Służba Połowu i Dzikię Przyrody) z obszarów działania służby spoza Karaibów, spędził 24 i 25 września na przeglądaniu i ocenie propozycji. Zastosowano kryteria wyboru takie same, jak zawarte w przesłanych wymaganiach. Poszczególne punkty były oceniane na podstawie tego, jak spełnienie poszczególnych kryteriów było opisane w nadesłanej dokumentacji.

Najwyżej oceniony został projekt nadesłany przez kierowników zespołu Glenna Johnsona W0GJ i Boba Allphina K4UEE.

Plan zakłada 14 dniową aktywność zespołu piętnastu operatorów. USFWS nie ogłosiło jeszcze dokładnych dat operacji, ale DXpedycja zapewne nastąpi w okresie pomiędzy 15 stycznia 2009 a 30 marca 2009. Będzie wydane specjalne zezwolenie (SUP - Special Use Permit) zgodnie z przepisami USFWS.

Spodziewamy się, że zarówno zespół jak i społeczność DXmanów na całym świecie otrzymają tę informację z minimum 30 dniowym wyprzedzeniem.

Tyle pierwszy biuletyn informacyjny. Kilka tygodni po nim ukazały się kolejne informacje. Ogłoszono skład wyprawy. Wezmą w niej udział Ralph K0IR, Glen K0JGH, Scott K0MD, Grant K1KD, Brad K4RT, Bob K4UEE, Gary K9SG, George N4GRN, Mike N6MZ, Mike NA5U, Glenn W0GJ, Jim W0NB, Gordon W0RUN, Gregg W6IZT i Garry W8OI. Poza tym do zespołu należą także webmaster ChazW4GKF i specjalista od anten Paul W8AEF. Uruchomiono także stronę internetową wyprawy: <http://www.kp5.us/>.

Ponadto ustalona została data wyprawy: będzie miała miejsce w okresie 12 - 26 lutego 2009.

Informacje DX

<http://www.dxserwis.info/>

5H - Sigi DL7DF wraz z XYL Sabine będą spędzać urlop na Zanzibar (AF-032) w terminie 3 - 13 lutego. Sigi będzie aktywny jako 5H1DF i zapowiada pracę w pasmach 160 - 10 metrów emisjami CW, SSB, RTTY i SSTV. Będzie używał wzmacniacza mocy TY900, 18m Lowband Vertical oraz Vertical R7. QSL via DL7DF przez biuro lub direct (Sigi Presch, Wilhelmsmuehlenweg 123, D-12621 Berlin, Germany). Więcej informacji na stronie WWW <http://www.dl7df.com/5h/index.html>.

5X - Po kilku miesięcznej przerwie Graham, 5X1GS, pojawił się ponownie na pasmach. Udoskonalił swoje anteny i aktualnie dysponuje antenami typu Yagi, sloperami na 40m i 80m oraz fullsize „Carolina Windom” na top band. QSL via WB2YQH.

7P - Frosty K5LBU organizują jeszcze jedną wyprawę do Lesotho. Planowany termin 29 lipca - 12 sierpnia 2009. Poszukuje operatorów, którzy chcieliby wziąć udział w DXpedycji. Można się z nim kontaktować via e-mail frosty1@pdq.net.

9L - Alfeo I1HJT, Silvano I2YSB, Carlo IK1AOD, Vinicio IK2CIO, Angelo IK2CKR, Marcello IK2DIA i Stefano IK2HKT będą pracować z Sherbro Island (AF-056), Sierra Leone od 25 stycznia do 13 lutego 2009. Strona wyprawy dostępna pod adresem <http://www.i2ysb.com/>. QSL via I2YSB (direct) lub G6BMY biuro).

A5, 9N - Frank I2DMI będzie przebywał w Thimphu, Bhutan w dniach 22 - 31 grudzień (będzie aktywny jako A52RY) oraz następnie w Nepalu (znak otrzyma po przyjeździe) w okresie 31 grudzień - 5 styczeń. Frank zapowiada pracę tylko emisją RTTY w wolnym czasie. Wszystkie łączności znajdują się w LoTW. Można także wysłać QSL przez biuro lub direct na adres I2DMI (P.O. Box 55 - 22063 CANTU, Italy).

C5 - Niels OZ8KR będzie aktywny jako C56KR w okresie 9 - 14 stycznia oraz ponownie w dniach 23 stycznia - 4 lutego. Zapowiada pracę emisją SSB w pasmach 40 - 10 metrów. QSL via znak domowy.

EL - Jim K8SJP był spotowany ostatnio jako EL2DX w pasmach 80m i 160m. Jim jest pracownikiem ambasady USA w Monrovi. Używa IC-725 i wzmacniacz 500W oraz anten inverted V na 10-160m. Jim pracuje głównie CW oraz nieco RTTY i PSK31, SSB tylko w zawodach. Bywa na 160m około 2200 UTC i 0500 UTC. QSL można wysłać przez biuro do K8SJP lub direct (bez IRC, tylko 1 US\$ lub znaczki US) na adres: James Alpine, 8800 Monrovia Place, Dulles, VA 20189-8800, USA.

FH - Phil G3SWH i Richard G3RWL będą aktywni z Mayotte (AF-027) w okresie 26 lutego - 5 marzec. Będą aktywni pod jednym znakiem: FH/G3SWH. Aktywność głównie emisją CW, w pasmach 80 - 10 metrów, być może także w paśmie 160m. Richard zapowiada także aktywność emisjami RTTY i PSK31. QSL via G3SWH przez biuro (możliwość wysłania e-mail QSL request) lub direct. Więcej informacji na stronie WWW <http://www.g3swh.org.uk/mayotte.html>.

FO - Pascal F8AAL jest aktywny jako FO/F8AAL z Moorea Island (OC-046) do 31 grudnia. Pracuje w stylu „wakacyjnym” w pasmach 40, 30 i 20 metrów, emisjami SSB i RTTY. QSL via znak domowy przez biuro lub direct.

FT5W - Florentin F4DYW będzie przebywał w Alfred Faure Base (WAP-WADA FRA-02) na Crozet Island do 30 listopada 2009 r. Florentin otrzymał znak FT5WO i zapowiada aktywność emisją SSB w pasmach 40/20/15 m. Do dyspozycji ma nadajnik 100 W i dipole. QSL via znak domowy przez biuro lub direct. Aktualne wiadomości na stronie: <http://f4dyw.free.fr/index.php?langue=fr&contenu=ft5wo.html>.

FW - Eli HA9RE wraz z grupą operatorów będą aktywni w Wallis Island pod znakiem FW0RE. Zespół dotrze na miejsce prawdopodobnie 26 stycznia, a praca w pasmach rozpocznie się 28 lub 29 stycznia. Aktywność potrwa około miesiąc. Zapowiadana jest praca w pasmach 160 - 10 metrów, emisjami CW, SSB i RTTY. Będą czynne dwie stacje jednocześnie. Wyprawa będzie używać anten: 24m vertical na pasma 160/80/40m, Spiderbeam na pasma 20/17/15/10m, HB9CV na pasma 20-15m oraz 7-band Butternut. Wyprawa poszukuje wsparcia finansowego: więcej informacji można uzyskać od HA9RE ha9re@freemail.hu. Wkrótce zostanie uruchomiona strona WWW wyprawy.

H44, H40 - Bernhard, DL2GAC poinformował, że 8 stycznia wyrusza do Honiara, stolicy Solomon Islands. Spodziewa się, że od 10 stycznia do 28 kwietnia będzie aktywny jako H44MS tylko SSB, zwracając szczególną uwagę na pasma 80 i 40 m. W lutym dołączą do niego Sigi/DK9FN (CW) i Hermann/DL2NUD (EME) i razem planują 2-3 tygodniową aktywność z Temotu (H40), prawdopodobnie w terminie 2-16 marca. QSL via homecall.

HK0 - Mike, K5UO i Calvin, WF5W zapowiadają udział w CQ 160-Meter CW Contest (24-25 styczeń 2009) jako HK0CW. QSL via W5PF.

HR - Paolo IK2QPR będzie aktywny jako HR9/IK2QPR z Roatan Island (NA-057) w okresie 4 - 12 stycznia. QSL via IK2QPR.

JD_mt - Masa JA6GXK jest aktywny jako JD1BMM od 23 grudnia do 6 stycznia. Pracuje głównie na niskich pasmach. QSL via znak domowy.

JD_o - JD1BMH (JG7PSJ) i JD1BLY (QSL via JI5RPT) będą aktywni z Chichijima (AS-031), Ogasawara od 28 grudnia do 2 stycznia 2009. Planują pracę CW, SSB i digital w pasmach 160-6 metrów oraz via satelity. Strony operatorów <http://www.ji5rpt.com/jd1/> i <http://sapphire.ganko.tohoku.ac.jp/jd1bmh/>. QSL via znaki domowe operatorów.

S2 - S21RC, S21AM, S21DM i S21S będą pracować z St. Martin's Island (AS-127), znanej także pod nazwą Narical Gingira (co oznacza „Wyspa Kokosowa”). Aktywność będzie miała miejsce pod koniec grudnia. Praca emisjami SSB i RTTY. Częstotliwości pracy na SSB: 28465, 24955, 21265, 18145, 14265, 7065, 3795. Częstotliwości pracy na RTTY: 28085, 24925, 21085, 18100, 14085, 7035, 3580. QSL managerem wyprawy jest EB7DX - QSL tylko direct (David Lianez Fernandez, PO Box 163, 21080 Huelva, Spain). Karty nie będą wysyłane via biuro, ale łączności znajdują się w LoTW około rok po wyprawie. Strona WWW wyprawy <http://s2iota.eb7dx.com/>.

S7 - Jan DL7JAN będzie aktywny jako S79JF z Praslin Island (AF-024) w okresie 22 lutego - 6 marca. Praca w pasmach 40 - 10 metrów, emisjami CW, SSB, RTTY i być może PSK31. QSL via DL7JAN przez biuro lub direct.

T2 - Bill N7OU i Bob W7YAQ będą aktywni pomiędzy 17 lutego a 2 marca w pasmach 160-10m, głównie CW oraz nieco RTTY i SSB.

Planują udział w ARRL DX CW Contest. Znaki operatorów jeszcze nie są znane QSL via homecall, direct lub przez biuro. **TR** - Roland F8EN wraca do Libreville w połowie grudnia i pozostanie tam do połowy stycznia. Do 31 grudnia będzie pracował jako TR50R, a od 1 stycznia jako TR8CR. QSL via F6AJA.

TU - Phil F4EGS 25 grudnia rozpoczyna pracę w Abidjan, stolicy Wybrzeża Kości Słoniowej (Cote d'Ivoire). Będzie aktywny jako TU8/F4EGS emisjami CW, SSB i RTTY do końca lutego 2009. QSL direct lub via biuro REF via F4EGS. Następnie Phil planuje aktywność z Mauritius oraz z Chad i tunezyjskiej Wyspy Djerba.

VK9L - Członkowie Oceania Amateur Radio DX Group Inc. spędzą 10 dni na Lord Howe Island i wystartują w CQ WPX Contest 2009. Bill VK4FW ogłosił, że operacja będzie miała miejsce pomiędzy 24 marca i 3 kwietnia 2009r. Bill oświadczył, że sukcesem zakończyły się przygotowania związane z pobytem i przelotami. W tej chwili 9 operatorów potwierdziło udział w wyprawie. Są jeszcze wolne miejsca a zainteresowani mogą kontaktować się z Bilem: vk4fw@westnet.com.au. Wkrótce będzie podane więcej szczegółów planowanej ekspedycji DX.

VQ9 - Jim ND9M ponownie przybył na Diego Garcia. Tym razem pobyt potrwa cztery miesiące. Jim jest ofcerem-elektronikiem, pracującym na pokładzie M/V Sgt William R Button). Właśnie odnowił licencję VQ9JC, a dodatkowo otrzymał specjalne zezwolenie na pracę pod okolicznościowym znakiem VQ98JC w dniach 18 - 31 grudnia. Jim poinformował, że karty QSL za pracę VQ98JC będą wydrukowane dopiero po jego powrocie do USA (w kwietniu 2009). Jim zwykle jest aktywny w godzinach 12:00 - 16:30 UTC od soboty do środy oraz w godzinach 12:00 - 17:30z od piątku do soboty. Jim jest QRV na wszystkich pasmach, wieloma emisjami. Pracuje także via satelity. QSL via znak domowy ND9M.

YJ - Andrew VK4HAM będzie QRV jako YJ0AAC z Efate Is. OC-035, Vanuatu, pomiędzy 25 marca i 1 kwietnia 2009. Praca w pasmach 80-10 m. Zapowiada także udział w CQ WPX SSB Contest. QSL via VK4HAM.

ZD8 - Stacja ZD8N będzie aktywna w okresie 12 - 27 stycznia 2009. Praca głównie w pasmach 30 - 109 metrów, emisjami CW, SSB i RTTY. Używane będą anteny dipol i moc 100W. QSL via G3ZVW przez biuro lub direct.

ZF2 - Gary W2VQ wraz z synem Paul WQ2N będą aktywni jako odpowiednio ZF2VQ i ZF2NN w okresie 28 grudnia - 3 stycznia. Praca w pasmach 160 - 6 metrów, emisjami CW, SSB i RTTY. QSL dla ZF2NN via WQ2N. QSL dla ZF2VQ via W2VQ.

ZS8 - Od dłuższego czasu zapowiadana jest aktywność Petrusa ZS6GCM (ex 3Y0E) pod znakiem ZS8T z Marion Island (numer 6 na liście Most Wanted 2007 opublikowanej przez DX Magazine). Termin rozpoczęcia aktywności wielokrotnie się przesunął. W obecnej chwili nadal nie ma żadnych informacji o tym, że praca na pasmach się rozpoczęła. W organizacji tej pracy (do której, miejmy nadzieję wkrótce dojdzie) pomaga cały zespół: Rhy ZS6DXB (kontakty z mediami i pomoc logistyczna), Don N1DG (pomoc finansowa i logistyczna), Tom N4XP (pomoc finansowa), Emil LZ3HI (QSL manager), Christian DL6KAC (strona internetowa), Col MM0NDX (strona internetowa), Stan SQ8X (strona internetowa i opracowanie grafiki ZS8.net). Strona WWW <http://zs8t.net/>.

Weekend telegraficzny

Donata SP5HNNK, sp5hnnk@wp.pl

Zapraszamy na otwarty trening szybkiej telegrafii. Ćwiczenia odbędą się w dniach 4.06 - 8.06.2009 w hotelu Ameliówka, 15 km od centrum Kielc. Trening jest wspólną inicjatywą PZK i DARC. Wśród uczestników znajdą się zatem również telegrafiści z Niemiec. Ćwiczenia przeprowadzane będą zgodnie z regulaminem zawodów HST (High Speed Telegraphy) IARU, co oznacza pracę w czterech konkurencjach: nadawanie (litery, cyfry, tekst mieszany), odbiór (litery, cyfry, tekst mieszany), odbiór znaków krótkofalarskich w programie Rufz i symulację pile-upu w programie Morse Runner.

Nie przewidujemy sędziowanego współzawodnictwa, zainteresowani będą mogli jednak umieszczać swoje wyniki na przygotowanych tablicach i porównywać z osiągnięciami innych. Osoby słabiej czujące się w dziedzinie szybkiej telegrafii nie muszą się zatem niczego obawiać. W weekend zorganizowana zostanie stacja polowa - będzie można popracować w zawodach IARU Fieldday.

Konkurencje przeprowadzane będą w salach konferencyjnych hotelu. W jednej z sal roztawione będą stanowiska do pracy w programach Rufz, Morse Runner i kontroli nadawania, w drugiej - kilka stanowisk do odbioru i komputer do sprawdzania poprawności odebranego telegramu. W kawiarni przygotowana będzie tablica do umieszczania wyników i wymiany informacji z pozostałymi uczestnikami.

Program spotkania:

4.06.2009 - czwartek

Do godziny 17: przyjazd uczestników
18:00 - powitalne ognisko

5.06.2009 - piątek

8:00-9:00 - śniadanie
9:30 - ćwiczenia
13:00 - obiad
14:30 - wycieczka
20:00 - kolacja

6.06.2009 - sobota

8:00-9:00 - śniadanie

9:30 - ćwiczenia
13:00 - obiad
14:30 - ćwiczenia/praca w zawodach IARU Fieldday
19:00 - kolacja

7.06.2009 - niedziela

8:00-9:00 - śniadanie
9:30 - ćwiczenia/praca w zawodach IARU Fieldday
13:00 - obiad
14:30 - ćwiczenia
19:00 - kolacja
20:00 - podsumowanie ćwiczeń i zawodów, pożegnanie

8.06.2009 - poniedziałek

8:00-9:00 - śniadanie
Wyjazdy uczestników

Całkowity koszt imprezy to na chwilę obecną 410 zł (do czerwca może ulec nieznacznej zmianie). Szczegółowe informacje, dotyczące terminów rejestracji i sposobu dokonywania płatności, opublikowane zostaną na trzy miesiące przed spotkaniem. W cenie:

- * zakwaterowanie: pokoje dwu- trzyosobowe z łazienkami, standard hotelu trzygwiazdkowego (4 noclegi)
- * pełne wyżywienie: śniadanie - bufet, obiad, kolacja, powitalne ognisko
- * wycieczka autokarowa plus bilety wstępu
- * odbiór i dowóz na stację PKP/PKS w Kielcach
- * przygotowanie techniczne ćwiczeń: komputery, słuchawki, oprogramowanie, tablice wyników, pamiątkowe dyplomy...

W hotelu znajduje się również kawiarnia i pub.

Przydatne linki:

Hotel Ameliówka: www.ameliowka.pl - mapka dojazdu

Warto spędzić pierwszy czerwcowy weekend w Górach Świętokrzyskich, w miłym towarzystwie, doskonalić umiejętności operatorskie i sportowe.

Już teraz zarezerwujcie sobie czas. Zapraszamy!



SP-A-HC. Stan 2008.12.25

Mikołaj SP5CJQ, sp5cj@interia.pl

Poszczególne pozycje oznaczają: znak stacji, ilość punktów, ilość dyplomów i nalepek, (+) uzupełnienie

Stacje indywidualne

1.	SP4GFG	3391-664	
2.	SP5CJQ	3034-523	+
3.	SP6DVP	2334-494	+
4.	SP7ENU	2029-505	+
5.	SP3BYZ	1642-321	
6.	SP5ICQ	1638-439	+
7.	SP8DYY	1515-332	+
8.	SP1DMD	1481-426	
9.	SP2QVS	1433-335	
10.	SP9W	1412-311	
11.	SQ7B	1407-331	
12.	SP7AW	1227-271	
13.	SP3CUG	1169-267	
14.	SP3C	1119-327	
15.	SP4ICP	1081-358	+
16.	SP9DTE	1032-328	+
17.	SP5ES	1025-145	
18.	SP6BFK	987-201	
19.	SP2MDK	959-239	
20.	SP1JON	921-256	
21.	SP8AQA	876-230	
22.	SP3BGD	863-148	
23.	SP8MI	846-224	
24.	SP1AFU	787-174	
25.	SP4OZ	766-201	
26.	SQ9DXT	754- 202	+
27.	SP6SOG	732-187	
28.	SP4LVK	687-188	+
29.	SP7CKF	626-177	
30.	SP7SZW	601-275	
31.	SP3JUN	601-98	
32.	SP5TAM	591-155	
33.	SP5CEQ	540-132	
34.	SP5JXK	530-81	
35.	SP2BJF	497-156	
36.	SP1IXG	451-110	
37.	SP1ZZ	410-114	
38.	SQ9BDB	405-124	
39.	SP5MBA	333-73	
40.	SP4TBM	295-72	
41.	SQ4CUX	268-75	
42.	SP7MJL	235-60	
42.	SP2OFK	192-46	
43.	SP5UAR	172-47	
44.	SP5NN	119-34	

Stacje klubowe

1.	SP6PAZ	1051-214	+
2.	SP1KQR	399-121	
3.	SP4YFG	359-101	
4.	SP5ZRW	218-57	
5.	SP0ZHG	140-38	

Stacje SWL

1.	SP4-208	840-170
2.	SP9-4090-KA	201-54
3.	SP2-7354-BY	176-47
4.	SP7-15018	173-49

