

# EME okno

FRANTIŠEK STRÍHAVKA, OK1CA

fr.strihavka@seznam.cz

V měsíci květnu proběhla 3cm část DUBUS EME Contestu, ale živo bylo i na dalších pásmech. S potěšením jsem přivítal, že se po delší době ozval zprávou o své aktivitě na 23cm **Fero OM4XA**: *Takže zase som na 23cm po 6-tich mesiacoch. Zmeškal som nejaké kontesty, expedície po štátoch do WAS a čo ma mrzí najviac aj EME a MW seminár Medlov 2023. Samozrejme že zaúradoval aj Murphy a keď som chcel spojzdníť setup, porúčal sa toroidný trafák na ovládanie rotátoru. Našťastie kamarát z bývalej roboty na mňa nezanevrel a za jeho pomoci som ovládanie spojzdnil. Na pásme som sa objavil 24.5 a do 26.5 som spravil pár QSO. Pribudli nové inít – **PA2DW, N0AKC, S59DCD, UN6PD, NY1V a YB2MDU #206**. Keď k tomu pripočítam CW tak som doteraz pracoval s 226 rôznymi stanicami. Pribudli aj tri nové zeme **DXCC - S5, UN a YB #47**. Spojenia s **UN6PD** a **YB2MDU** by mali byť aj prvé spojenia **OM-UN** a **OM-YB** na 23cm.*



YB2MDU 4,5m parabola a 1 kW na 23cm

A informací nejen o aktivitě v DUBUS Contestu poslal **Tonda** z **OK1KIR**: *Bint YB2MDU dnes v noci (23.5) vyjel na 23 cm. Používá parabolu 4,5 m a SSPA Beko 1 kW. Při elevaci 6 stupnu jsme s ním s Q65-60C pracovali -7/-8. V pátek před DUBUS kontestem na 3cm jsem jel vše připravit na závod protože měsíc vycházel brzy ráno. Při tom se povedlo udělat Q65 spojení s **PE1CKK** na 24 i 10 GHz. Protože v sobotu demontoval anténu a v kontestu nebude. Na 24 GHz byl spred cca 500 Hz. CW odrazy jsem v tom nenašel. Vlastní závod proběhl za slušné účasti stanic v pěkném počasí.*

*Povedlo se navázat 36 spojení. Věnoval jsem se CW a v digi jsem neviděl žádnou stanici kterou nemáme tak jsem tam nechodil. Pouze jsem slyšel **SM6CKU**. Nové CW stanice jsou **SM6PGP, K6MG a DG5CST # 153**. Celkem jsme udělali v závodě 36 QSO. Závodil jsem proto že toto pásmo nespotřebuje tolik drahé elektřiny jako nižší pásma.*



Zařízení na 24GHz **PE1CKK** pro pásmo 24GHz parabola 1,8m offset, PA TWT 30W a LNA DU3T

QRV v DUBUS EME Contestu na 3cm byl také **Mirek OK2AQ**: *Evropský DUBUS & REF CW/SSB kontest se konal za pěkného jarního počasí s dobrou, převážně evropskou, účastí. Pásmo 3 cm jsem „ustrojil“ již 13. 5. a měl jsem štěstí, že první spojení bylo s **CT2GUR** módem Q65. Paulo je můj {#132}, pracuje se zrcadlem o průměru 2,3 m a výkonem 15 W, s dobrým signálem. Následovala řada opakovaných spojení, při nichž byla dobrá příležitost si vše vyzkoušet. 18. 5. jsem udělal **PE1CKK** jako {#133}. V kontestu jsem pracoval CW s **OK1KIR, SP6LW, IW2FZR, HB9BHU, UA5Y, HB9BBD, VE4MA (#36), OZ1LPR, DB6NT, PA0BAT, PA3DZL, OH2DG, F2CT a OK1DFC**. Východní části měsíčních oken byly opět se značným spreadem – až 200 Hz. Před západem Měsíce se ale šířka signálů sympaticky zmenšila na několik desítek Hz a to umožnilo udělat i poslední CW QSO s Ronnem **SM7FWZ (#37)**, který má 4 m anténu ale jen 10 W výkonu. Celkem jsem v DUBUS kontestu udělal 15 QSO. Mezi CW spojeními proběhla i řada pěkných a technicky zajímavých digi QSO, např s **CX2SC** (1,8 m & 10 W) a **G0OLX** (1,2 m offset & 15 W). Jedinou kritickou připomínku bych měl k některým extra silným CW stanicím, že by měly mít také odpovídající přijímač. Zajímavé také bylo, že 20. 5. vyskočil sluneční tok na 170 SFU a to se také projevilo pár desetiny dB na měření SN/CS, u mne až k 13 dB. Byla to tentokrát bezvadná zábava po všech stánkách.*

Ať se daří v červnu, zvláště při expedici OJ0EME.