



Po delší době jsme se odhodlali k účasti na tomto závodě. Pro nás to totiž znamená odhadnout počasí tak, abychom si ponecháním antén na stožárech na kopci v nadmořské výšce 1042 m nezpůsobili obtížně odstranitelné škody. Sice používáme antény dosti mechanicky odolné, ale námraza, která z prvku o průměru 10 mm udělá válec o průměru 20 cm, dokáže zničit prakticky všechno co se dá rozumně namontovat na anténní stožár. Takže jsem si na VHF kontestu zavěštil, že to letos půjde a skoro jsem se trefil.

Na Blatenský vrch jsme se začali sjíždět od pátku dopoledne až do soboty odpoledne a postupně jsme připravovali zařízení. Na tomto posledním závodě sezóny jsme měli k dispozici podobné zařízení, jako v průběhu roku – to znamená transvertor Sitno, Icom-756IIIIPRO a tři PA s celkovým výkonem cca 1800 W (PA s RE025, GU-43B a 2xGI-7B). Vzhledem k naší situaci, kdy v okolí máme silné stanice, tak ani nepoužíváme předzesilovače, protože pak velmi snadno zahltneme transvertor. Letos jsme očekávali účast stanice

[OK2KKW/OK2A](#)

ze Spáleniště, které je od nás vzdáleno cca 2 km, což je při požívaných výkonech značně omezující, díky velkému rušení od sousední stanice. Příprava probíhalo, bez větších problémů, což vždycky věští nějaký problém, ke kterému nakonec také došlo. Na začátku závodu vše bylo v pořádku včetně silného, ale snesitelného signálu od OK2A. O dalších stanicích v našem kilowatovém dólíčku vroubeném okolními pohořími jsme ani nevěděli na rozdíl od VHF kontestu, kdy jsme do české kotliny pro ohlušující rušení ani nemohli směřovat. Naší relativní idyle brzo odzvonilo, když po několika hodinách provozu se odebralo do transformátorového nebe na objednávku profesionálně navinuté anodové trafo u PA s 2xGI-7B. Svůj odchod nám sdělilo pomocí nezapomenutelných kouřových signálů. No jednoduše řečeno, vypadalo to jako by nám do místnosti někdo hodil dýmovnici se slzným plynem. Chvilí nám trvalo vyvětrání a po odstavení PA jsme závod dojížděli na dva PA s celkovým výkonem cca 1200 W.

To vše by ani tak nevadilo, ale rušení od sousedů postupem času nabíralo na síle a nad ránem jsme nemohli udělat spojení jinak než v pauzách, kdy zrovna sousedi nevysílali. Použití za těchto podmínek předzesilovač je naprosto kontraproduktivní, protože jen zesílí šum na pásmu. Při pohledu ven jsme také zjistili, že se objevila také první sněhová nadílka a začaly namrzat antény. Přestože konstrukce DK7ZB yagin je známá svou citlivostí na vlhkost a námrazu, tak snad díky tomu, že je používáme ve čtyřech s děličem a poměrně dlouhým koaxem, tak se námraza příliš neprojevila zhoršením PSV, ale spíš snížením zisku. Druhá anténa 18 el. M2, díky své starší konstrukci nemá tak vysokou jakost a snáší námrazu docela dobře, ale je využita v sektoru na východ až jihovýchod odkud se díky rušení dalo pracovat jen s velkými obtížemi. Rozhodně jsme neměli takové problémy jako OK2A, kterým díky zhoršenému přizpůsobení antény přivírala PSV ochrana předpětí výkonových tranzistorů za celkem snadno si představitelných důsledků.

Kolem jedenácté hodiny padlo rozhodnutí, že nic neslyšíme, ať již díky namrzlým anténám, či rušení, a závod jsme za stavu 304 spojení a cca 91 tisíc bodů odpískali.

Vcelku to byl hezký zážitek zopakovat si po pěti letech CW závod i když jsme měli problémy s rušením či zařízením, tak to byla pěkná společná akce, kdy za OL7C vyjeli na pásmu Vláďa OK1FIK a Pavel OK1AW za podpory Vaška OK1VKQ, Michala OK1WMR, Gerharda OK1GP, Jirky OK1UBO a čtyř členů kroužku mládeže. Na Blatenském Vrchu také probíhala výuka elektroniky a provozu na pásmu 80m pro členy [kroužku mládeže](#), který vede Michal OK1WMR.

A1 contest 2010

Napsal uživatel Jirka, OK1UBO
Úterý, 09 Listopad 2010 09:22

Díky všem protistanicím za trpělivost a za krásná spojení.
Naslyšenou na 2m pásmu v příštím roce!!

73! Jirka 1UBO

Značka: **OL7C - JO60JJ - 1044m A.S.L.**

Závod: [A1 contest 2010](#) - [předběžné výsledky](#)

144 MHz - 304 QSO - 91174 pts



.. Vybavení: ANT: 18el. M2@19m, 4x10el. DK7ZB@14m, 8x4el. DK7ZB@10m
RIG: IC756PROIII + TRV Sitno + 3xPA (GU43b,2xGI7b,RE025XA) celkem 2kW výkonu



A1 contest 2010

Napsal uživatel Jirka, OK1UBO
Úterý, 09 Listopad 2010 09:22



[Fotogalerie](#) .