

## Vícepásmový vertikál "BIPOLE" od Mladena Petrovice 9A4ZZ



Při letošním "Zagreb Radio Festu" v Zagrebu jsme se opět potkali se známým a velice zaníceným autorem experimentálních KV antén Mladenem 9A4ZZ, který zde letos předváděl svůj vertikál "Bipol" v provozu na KV. Ještě musím uvést že Mladen se stejným úspěchem na minulém setkání předváděl EH antény.

Na obrázcích vidíte tento vertikál, jehož výška je asi 6m, nainstalovaný a připravený k vysílání. Dle autora Mladena se dá vyladit prý na všechny bandy KV mimo 160m. Snad prý i Warcová pásma je možné zde vyladit. Zvláštností této antény je její impedance 50 ohm, tedy není nutné používat přizpůsobovací anténní člen.

Nám bylo umožněno pracovat s touto anténou v podvečerní dobu na pásmu 80m, konkrétně na kmitočtu 3,773 MHz s OK a OM stanicemi. Dle reportů které jsme dostávali, signál byl na dobré úrovni. Vzhledem ke značné nepřízni počasí jsme nemohli vyzkoušet anténu i na ostatních pásmech.



Autora Mladena 9A4ZZ jsme pozvali s jeho anténou na naše příští setkání v roce 2006 do Holic. Jistě budeme mít dost příležitostí si tuto anténu prohlédnout a i v provozu vyzkoušet.

Mladen nám přislíbil i přednášku o tomto zajímavém experimentu. Rovněž ve sborníku Holic 2006 by měla být anténa popsána. Na přiložených fotografiích si můžete sami tuto zajímavou anténu prohlédnout.

Ivan OK1MOW.