

ON84WMM

Door Guido ON7GR

In Mere werd op 3 en 4 juni de inwerkingstelling van de gerestaureerde Kruiskoutermolen feestelijk gevierd. De UBA-sectie AST was er actief met de call ON84WMM op 80, 40 en 20 m alle modes. De Kruiskoutermolen is een staakmolen die in zijn geheel rond een verticale as (de staak) draait.



De Kruiskoutermolen in Mere (OV)

Vrijdag 2 juni rond 19.30 u zijn we na de nodige omleidingen aangekomen aan de molen. Onmiddellijk werd er met man en macht ingevlogen om de 15m pyloon recht te zetten en te voorzien van inverted V 's voor 80, 40 en 20 m.



Met man en macht wordt de mast verhuisd...

De klus was op 1 uur en 20 minuten geklaard, of toch niet? In onze haast was niet de dipool voor 80 maar wel die voor 160 gespannen. De pyloon terug indraaien antennes wisselen, terug uitschuiven en 10 min later ... klaar is kees.



Vele handen maken licht werk: UBA sectie AST aan het werk!

Zaterdag morgen rond 9u30 waren we in de lucht. Norbert ON4CED mocht de spits afbijten – op 20m natuurlijk – en de eerste stations met ON84WMM werden gelogd.



Norbert ON4CED op zijn favoriete band: ON84WMM op 14 MHz met op de achtergrond ON3DK.

Ondertussen werd er een tweede station opgesteld met als antenne een verkorte dipool. De ATV crew was toen ook al druk in de weer.

Hoewel windmolens zich op vrij hoge plaatsen bevinden bleek het in ATV niet mogelijk om over de verschillende omzetters te raken. Vermogen te klein, weinig antenne winst, wie zal het zeggen? Na meerdere uren experimenteren werden deze gestopt zonder resultaat. Volgende keer beter.



ON84WMM in de lucht!

De stations op decameter verging het een heel stuk beter. Regelmatig kon er een kleine pile-up gewerkt worden. De publieke belangstelling was op zaterdag minder maar op zondag des te groter.

Op zaterdag zijn we ook nog QRV geweest op 2m maar eerder met pover resultaat.

Zondag onder grote publieke belangstelling waren we op decameter met drie stations in de lucht cw, ssb en psk31. Dit laatste met slechts 10w maar toch goed voor 70 QSO's.

Niets blijft duren ook dit weekend niet. Rond 18 uur besloten we te stoppen, alles moest nog afgebroken en vervoerd worden. Totaal staan er zo'n 700 QSO's in de log op 80, 40 20, 17, 10 en 2 M.

Een mooie geslaagde activiteit . Een woord van dank aan John ON4UN en het BIPT voor de speciale call, en natuurlijk aan alle medewerkers en operators voor de inzet.

Guido ON7GR – CM UBA-AST.