

Deutscher Amateur-Radio-Club, OV Kraichgau (A22)**Start Amateurfunk Ballon**

Am Samstag (26. Juni 2010) startete in Kooperation mit anderen europäischen Teams auf der größten deutschen Amateurfunk Messe „Ham Radio“ in Friedrichshafen zwei Stratosphären-Ballons mit Amateurfunk Nutzlast. Die unterschiedlichen Module sendeten während der gesamten Flugphase Informationen wie Höhe, Lokation, sowie Bilder in verschiedenen Betriebsarten (Sprache, Digital, Morsetelegraphie).



Ballonperspektive über den Bodensee

Die Kraichgauer Funkamateure befanden sich aus diesem Anlass auf einem höher gelegenen Standort bei Kraichtal-Menzingen. Bereits 15 Minuten nach dem Start des ersten Ballons in Friedrichshafen öffneten die Signale die Rauschsperrschleuse des Empfängers. Verständlich (lesbar) waren die Signale gut 10 Minuten später. So verfolgten wir mit einer lediglich 40cm kurzen Mobilantenne im UKW-Bereich den Stratosphären-Ballon auf seinem Flug über den Bodensee in Richtung Zürich. Besonders interessant waren die regelmäßig gesendeten Informationen zur aktuellen Flughöhe. Innerhalb einer Minute stieg der Ballon ca. 100 Meter. Nach 2 Stunden konnte die Ballon-Crew am Boden kein Signal mehr aufnehmen. Es wird vermutet, dass der Ballon in der südwestlichen Gegend um Weisslingen beim Zürich niedergegangen ist. Interessiert an Elektrotechnik? Die Kraichgauer Funkamateure treffen sich 1x im



Ballonstart in Friedrichshafen

Monat in Kraichtal-Gochsheim. Kontaktinformationen gibt es auf unserer WEB-Seite: www.a22-kraichgau.de