

SENDEFUNKSTELLE MAINFLINGEN

Vom Flugplatz zum Weckruf für die Welt



Für die Rodung des Flugfeldes wurden Feldbahnen eingesetzt, wie auf dem Foto von 1938 zu sehen.



Die Kommandantur des Flugfeldes in den 1930er Jahren (rechts im Bild) ...



... und heute.

Über die Mainflinger Sendemasten für Langwelle wurde bis Anfang 2006 das Zeitzeichen DCF77 und das Signal der Europäischen Funkrundsteuerung (EFR) DCF49 verbreitet. Derzeit wird das DGPS-Signal DCF42 gesendet, das von der Deutschen Telekom AG in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Kartographie und Geodäsie betrieben wird und hochgenaue Positionsbestimmungen ermöglicht. Seit den 1990er Jahren dient die Anlage zur Ausstrahlung des Programms des Evangeliumrundfunks.

Das Gelände hat eine Vorgeschichte: hier befand sich ein geheimes Flugfeld der deutschen Luftwaffe, das im Zweiten Weltkrieg genutzt wurde. Mehrere Anlagen dieser Art wurden in der Vorkriegszeit unter dem Decknamen „Schafsweide“ errichtet (siehe auch den Kulturpfad „Bachgau 1“ in Großostheim-Ringheim). Ein gleichnamiges Buch hat die Geschichte des Flugplatzes aufgearbeitet.

MAINFLINGEN RADIO TOWERS

Until 2006 the Mainflingen long wave radio tower broadcast the DCF77 time signal and the Radio Ripple Control signal DCF49. Today the DCF42 signal for differential correction of the signals of the Global Positioning System (GPS) is broadcast by the Deutsche Telekom AG in co-operation with the Bundesamt für Kartographie und Geodäsie. The installation has been used for the broadcast of the programme of the evangelical radio station since the 1990s. During World War II this place was a secret airfield of the German Luftwaffe.

LES ANTENNES DE MAINFLINGEN

Ce qu'on publie sur les antennes, gamme des grandes ondes, de Mainflingen, c'est le top horaire „DCF77“ (jusqu'au début 2006) et d'autres signaux émetteurs de chronométrie sur le plan européen (EFR): DCF49 et DCF42. Depuis 1996, ce qu'on diffuse, c'est une émission radiophonique dédiée à l'Évangile. Ce qui est intéressant à savoir d'ailleurs, c'est l'existence, à cet emplacement, d'un terrain d'aviation secret de l'Armée de l'air allemande pendant le Troisième Reich.



Karlstein



Seligenstadt



Mainhausen



Allgemeiner
Deutscher
Fahrrad-Club

senckenberg
forschungsinstitut und naturmuseum

