

Dünen im Käfertaler Wald

Status: schutzwürdig

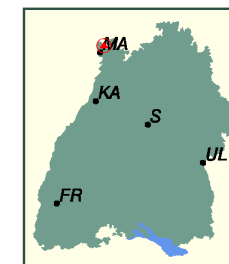
Land-/Stadtkreis: Mannheim

Gemeinde: Mannheim
 Gemarkung: Mannheim

TK25-Nr.: 6417 Mannheim-Nordost
 R/H-Werte: 3465200 / 5490800

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2005); Schöttle, M. (2000)



Beschreibung:

Der Käfertaler Wald südöstlich vom ehemaligen Militärflugplatz Mannheim und nördlich der Gartenstadt weist eine großflächige und morphologisch eindrucksvolle Dünenlandschaft auf. Diese Binnendünen entstanden im Pleistozän, als während den Kaltzeiten aus der nahezu vegetationsfreien Rheinebene Flugstaub (Löss) und Flugsand mit der Hauptwindrichtung (aus Nordwesten) nach Osten verlagert wurden. Die Sande lagerten sich in der östlichen Rheinebene ab und wurden zu Dünen aufgeweht, die erst nach Ende der Eiszeiten und zunehmender Vegetationsbedeckung ortsfest wurden.