



Aufg. Kiesgrube Knollengraben N der Straße Ravensburg-Wangen

Status: schutzwürdig

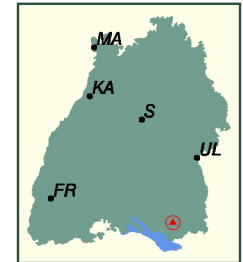
Land-/Stadtkreis: Ravensburg

Gemeinde: Ravensburg
 Gemarkung: Ravensburg

TK25-Nr.: 8223 Ravensburg
 R/H-Werte: 3547250 / 5291800

Literatur:

Huth, T. u. Junker, B. (2006); Schmidt, M. (1976); Schöttle, M. (2007)



Beschreibung:

An der Bundesstraße B 32 von Ravensburg nach Wangen im Allgäu befindet sich bei der Ortschaft Knollengraben südöstlich von Ravensburg eine größere Kiesgrube, die inzwischen allerdings zugunsten einer südlich oberhalb gelegenen Grube aufgelassen wurde. Abgebaut wurden hier bis 40 m fluvioglaziale Schotter eines Schmelzwasserstroms, der nach Rückschmelzen eines früheren Gletscherstadiums der Riß- und Würm-Eiszeit große Mengen Kiese und Schotter absetzte, die später teilweise zu Nagelfluh verfestigt wurden. Mit einem erneuten Vorstoß der würmzeitlichen Gletscher wurden diese Schotter überfahren und von Grundmoräne überdeckt, wie an den oberen Kieswänden noch gut zu sehen ist. Vorsicht Steinschlag!