



# Radom bei Berkum (Kulturlandschaftsbereich Regionalplan Köln 271)

Schlagwörter: Kulturlandschaftsbereich, Forschungseinrichtung

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Denkmalpflege, Landeskunde, Raumplanung

Gemeinde(n): Wachtberg Kreis(e): Rhein-Sieg-Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Blick von Norden auf die Radarkuppel des "Radar dome" (Radom) auf dem Gelände des Fraunhofer-Instituts bei Wachtberg-Berkum (2021). Fotograf/Urheber: Franz-Josef Knöchel

Das Radom bei Berkum ist hier beschrieben als bedeutsamer Kulturlandschaftsbereich (KLB) wie im Fachbeitrag Kulturlandschaft zum Regionalplan Köln. Die wertbestimmenden Merkmale der historischen Kulturlandschaft werden für die Maßstabsebene der Regionalplanung kurz zusammengefasst und charakterisiert.

1965-70 erbaute geodätische Kuppel (Polyeder) des Fraunhofer-Instituts für Hochfrequenzphysik und Radartechnik, *Radom* genannt (englisch: Radar Dome); weltweit größte geodätische Kuppel mit 47,5 Metern Durchmesser und 54,5 Metern Höhe. Weithin sichtbar den Raum beherrschend.

Kulturlandschaftliches und denkmalpflegerisches Ziel im Rahmen der Regionalplanung ist eine erhaltende Kulturlandschaftsentwicklung, insbesondere

Wahren als landschaftliche Dominante

Aus: Landschaftsverband Rheinland (Hrsg.): Fachbeitrag Kulturlandschaft zum Regionalplan Köln. Erhaltende Kulturlandschaftsentwicklung, Köln 2016.

## Internet

Fachbeitrag Kulturlandschaft zum Regionalplan Köln (abgerufen am 01.10.2016)

#### Literatur

Landschaftsverband Rheinland (Hrsg.) (2016): Fachbeitrag Kulturlandschaft zum Regionalplan Köln. Erhaltende Kulturlandschaftsentwicklung. S. 211, Köln.

Radom bei Berkum (Kulturlandschaftsbereich Regionalplan Köln 271)

Schlagwörter: Kulturlandschaftsbereich, Forschungseinrichtung

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Denkmalpflege, Landeskunde, Raumplanung

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:25.000 (kleiner als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Literaturauswertung

Historischer Zeitraum: Beginn 2016

Koordinate WGS84: 50° 36 59,61 N: 7° 07 46,51 O / 50,61656°N: 7,12959°O

Koordinate UTM: 32.367.679,65 m: 5.608.855,83 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.579.988,87 m: 5.609.600,54 m

#### Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** "Radom bei Berkum (Kulturlandschaftsbereich Regionalplan Köln 271)". In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-251897 (Abgerufen: 27. November 2025)

### Copyright © LVR









