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: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**