Kraftwerk Frimmersdorf (KLV-BK Rheinland 005)

Schlagwörter: Kraftwerk, Kulturlandschaftsbereich
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Denkmalpflege



Die Objektgruppe Kraftwerk Frimmersdorf ist hier beschrieben als Kulturlandschaftselementeverbund ‚Braunkohle im Rheinland' (KLV-BK Rheinland) zugehörig zum bundesweiten Erfassungsprojekt Industriekultur (BKM). Die funktional zugehörigen Objekte der historischen Kulturlandschaft werden für die Maßstabsebene der Flächennutzungsplanung kurz zusammengefasst und charakterisiert.

Für den KLV-BK Kraftwerk Frimmersdorf ist die namengebende Anlage prägend. Mit einer Länge von 1,5 Kilometern und einer Breite von 450 Metern sowie den Kühltürmen ist die Anlage weithin sichtbar. Durch die bis zu 160 Meter hohen Kühltürme, Schornsteine und Turmkessel stellt das Kraftwerk eine besondere landschaftliche Dominante dar. Bereits seit 1926 stand an gleicher Stelle ein Kraftwerk, das mehrfach umgebaut wurde. Von den Gebäuden aus der Zeit vor 1954 sind nur noch wenige erhalten. Die letzten Kraftwerksblöcke wurden im Jahr 2021 stillgelegt. Der Standort des Kraftwerks wurde gewählt, weil er zum einen in der Nähe der Zechen lag und zum anderen Kühlwasser aus der nahe gelegenen Erft zur Verfügung stand. Neben dem Kraftwerk sind noch Teile der Wohnsiedlung Frimmersdorf und der Tagebauverwaltung im Bereich des KLV-BK erhalten und zeugen davon, wie prägend die Kohleindustrie für die Entwicklung des Ortes war.

(Matthias Wirtz-Amling, LVR-Abteilung Kulturlandschaftspflege, 2024)

Internet
de.wikipedia.org: Kraftwerk Frimmersdorf (abgerufen 24.11.2023)

Literatur

Buschmann, Walter; Gilson, Norbert; Rinn, Barbara / Ministerium für Bauen und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen in Verbindung mit dem Landschaftsverband Rheinland (Hrsg.) (2008): Braunkohlenbergbau im Rheinland. (Die Bau- und Kunstdenkmäler von Nordrhein-Westfalen 1, Rheinland.) Worms.

Schumacher, Achim; Dworschak, Ulf; Weglau, Jochen / Forschungsstelle Rekultivierung (Hrsg.) (2011): Rekultivierung im Rheinischen Braunkohlenrevier. Exkursionsführer Teil II. Die Tagebaubereiche: Historie und Rekultivierung. Jüchen. Online verfügbar: forschungsstellerekultivierung.de, Exkursionsführer , abgerufen am 22.07.2020

Schumacher, Achim; Stollberg, Maren; Dworschak, Ulf; Weglau, Jochen u.a. / Forschungsstelle Rekultivierung (Hrsg.) (2011): Rekultivierung im Rheinischen Braunkohlenrevier Exkursionsführer Teil I. (Geologie, Geographie, Bodenkunde, forst- und landwirtschaftliche Rekultivierung, Bergbau- und Rekultivierungsgeschichte, Archäologie und Paläontologie). Jüchen.

Kraftwerk Frimmersdorf (KLV-BK Rheinland 005)

Schlagwörter: Kraftwerk, Kulturlandschaftsbereich
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Denkmalpflege

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY 4.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: Matthias Wirtz-Amling (2024), „Kraftwerk Frimmersdorf (KLV-BK Rheinland 005)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/SWB-356304 (Abgerufen: 17. November 2026)

Copyright © **LVR**