

Naturschutzgebiet Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof NSG GL-015

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Steinbruch, Kalkstein

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Naturschutz

Gemeinde(n): Kürten

Kreis(e): Rheinisch-Bergischer Kreis

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Naturschutzgebiet "Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof" (2019)
Fotograf/Urheber: Hildegard Coenen



Kartenhintergrund: © Terrestris.de 2025

Nördlich der Wipperfürther Straße zwischen Kürten-Biesfeld und Eichhof liegt ein artenreiches Feldgehölz, das von Hainbuchen und Buchen dominiert wird. Am Rand des Gebietes befinden sich die Überreste eines ehemaligen Kalksteinbruchs. Das 0,41 Hektar umfassende Gebiet „Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof“ ist seit 1990 als Naturschutzgebiet ausgewiesen. Die Schutzgebietsausweisung erfolgte zur Erhaltung und Wiederherstellung des Kalkhangwäldchens „Steinbüchel“ mit seiner hohen Artenvielfalt und regionaler Bedeutung als Trittsteinbiotop. Der Schutz erfolgt insbesondere wegen des Lerchenspornvorkommens.

Die kleine südostexponierte Steinwand im Kalksteinbruch ist von Efeu und Moosen überwachsen, sodass der ursprüngliche Kalkabbau auf den ersten Blick nicht mehr zu erkennen ist. In den Ritzen und Lücken des Kalkfelsen haben sich Farne und Moose angesiedelt. Basenreiche Standorte sind in der Region eher selten anzutreffen. Daher ist die an diesen Standort angepasste Farn- und Moosflora von regionaler Bedeutung.

Interessant ist der Frühjahrsaspekt des Gebietes. In der Krautschicht blühen dann zahlreiche Geophyten, wie Buschwindröschen und Lerchensporn. Diese Frühblüher stellen ebenfalls die Artenvielfalt dieses Gebietes heraus. Umgeben von zum Teil intensiv genutzten Wiesen und Weiden wird die Bedeutung des Naturschutzgebietes als Trittstein-Biotop deutlich. Neben der naturschutzfachlichen Bedeutung ist das Gebiet auch geologisch interessant. Der Kalkabbau förderte immer wieder Versteinerungen zu Tage, die auf die geologisch bewegte Vergangenheit der Paffrather Kalkmulde hinweisen. Der gewonnene Kalk wurde zum Bauen, in der Landwirtschaft, der Eisenverhüttung und als Dolomit beim Straßenbau und der Glasgewinnung verwendet.

(Biologische Station Rhein-Berg, erstellt im Rahmen des Projektes „Naturschutz trifft Kulturlandschaft: STEINland“. Ein Projekt im Rahmen des LVR-Netzwerks Kulturlandschaft, 2019)

Internet

naturgeschutzzinformationen-nrw.de: Naturschutzgebiet Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof (GL-015) (abgerufen 06.01.2020)

Naturschutzgebiet Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof

Schlagwörter: Naturschutzgebiet, Steinbruch, Kalkstein

Straße / Hausnummer: Wipperfürther Straße

Ort: 51515 Kürten - Eichhof

Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Naturschutz

Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung, Fernerkundung

Koordinate WGS84: 51° 01 33,72 N: 7° 15 34,75 O / 51,02603°N: 7,25965°O

Koordinate UTM: 32.377.952,77 m: 5.654.161,03 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.588.417,03 m: 5.655.298,29 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: Biologische Station Rhein-Berg (2019), „Naturschutzgebiet Ehemaliger Kalksteinbruch bei Eichhof“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-305414> (Abgerufen: 17. Januar 2025)

Copyright © LVR



RheinlandPfalz

