Artenreicher Saum (Buckelrain) westlich von Karrenstein

Schlagwörter: Rain, Wanderweg, Kulturlandschaft
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Gemeinde(n): Hückeswagen
Kreis(e): Oberbergischer Kreis
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Artenreicher Wegessaum bei Kallenstein in Hückeswagen (2025).
Fotograf/Urheber: Manuela Thomas



Am Rande des Naturschutzgebietes „Ufer und Talhänge der Wuppertalsperre“ nahe der Ortslage Karrenstein (Hückeswagen) verläuft dieser artenreiche und magere Saum, der als sogenannter Buckelrain ausgebildet ist. Hier hat die Gelbe Wiesenameise (*Lasius flavus*) zahlreiche Nesthügel gebaut, die unter dem Stacheldraht-Zaun gut vor Verbiss durch Weidetiere geschützt sind und sich dort perlschnurartig aneinanderreihen. Dieses Phänomen lässt sich im Bergischen Land noch relativ häufig unter Zäunen oder auch auf sogenannten „Buckel-Weiden“ entdecken.
Dass unter dem Zaun nicht gedüngt wird, zeigen auch die Pflanzenarten an: Das Harzer-Labkraut (*Galium saxatile*) fühlt sich auf den sonnenexponierten Buckeln wohl, rundherum leuchten die großen weiß-gelben Körbchenblüten der Wiesen-Margerite (*Leucanthemum vulgare*) im Sonnenschein und für lila Farbtupfer sorgen die Blüten der Rundblättrigen Glockenblume (*Campanula rotundifolia*). Alle diese Pflanzenarten zeigen nährstoffarme Standorte an.

Auf den Blütenständen der Wiesen-Margerite lassen sich stets viele Insekten beobachten, wie in diesem Fall verschiedene Käfer. Der Distelfalter (*Vanessa cardui*) (siehe Mediengalerie), der hier auf dem Feldweg sitzt, ist weit verbreitet. Als ausgezeichneter Wanderfalter fliegt er im Herbst zur Überwinterung nach West- oder Ostafrika. Einzelne Falter legen dabei eine Strecke von bis zu 4.000 Kilometern zurück, das ist die weltweit längste bekannte Non-Stop-Insektenwanderung. Die folgende Faltergeneration fliegt bis ans Mittelmeer zurück und deren Nachkommen weiter bis nach Deutschland, wo sie im Frühling ankommen.

Entlang dieses Buckelrains führen zahlreiche Wanderwege, unter anderem der Bergische Panoramasteig, der als 244 Kilometer langer Rundwanderweg auf zwölf Etappen durch den Naturpark Bergisches Land verläuft.

(Biologische Station Oberberg, 2025. Erstellt im Rahmen des Projektes „Lebenslinien - Blühende Säume für die Artenvielfalt“. Ein Projekt der Biologischen Stationen Rhein-Berg und Oberberg im Rahmen des LVR-Netzwerks Landschaftliche Kulturpflege.)

Internet

www.lanuk.nrw.de: „Blühende Vielfalt am Wegesrand - Praxis-Leitfaden für artenreiche Weg- und Feldraine“, LANUV o.J. (Volltext-PDF, 3,5 MB, abgerufen 19.12.2025)
www.nsg.naturschutzinformationen.nrw.de: Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen,

Biotopkataster, Naturschutzgebiet Ufer und Talhaenge der Wuppertalsperre (GM-083) (abgerufen 19.12.2025)
www.dasbergische.de: Das Bergische, Bergische Panoramasteig (abgerufen 19.12.2025)
www.youtube.com: Videowettbewerb „Kula goes Youtube“ - Beispielvideo „Buckelraine“ (abgerufen 19.12.2025)
www.nabu.de: Schmetterlinge auf Europatour, Die Mehrgenerationenreise der Distelfalter (abgerufen 19.12.2025)

Literatur

Biologische Station Oberberg e. V.; Biologische Station Rhein-Berg e. V.; Oberbergischer Kreis; Rheinisch-Bergischer Kreis (2018): Wiesen und Weiden im Bergischen Land. erkennen - entdecken - wertschätzen. Bergisch Gladbach.

Harbich, Carina; Spans, André; et al. / Biologische Station Oberberg; Biologische Station Rhein-Berg; Zweckverband Naturpark Bergisches Land (Hrsg.) (2015): Lesebuch Landschaft – Ein Blick in die Bergische Kulturlandschaft. Nümbrecht, Rösrath, Gummersbach. Online verfügbar: Download als PDF , abgerufen am 07.01.2020

Artenreicher Saum (Buckelrain) westlich von Karrenstein

Schlagwörter: Rain, Wanderweg, Kulturlandschaft
Ort: 42499 Hückeswagen - Karrenstein
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Fernerkundung
Koordinate WGS84: 51° 10 17,55 N: 7° 19 16,06 O / 51,17154°N: 7,32113°O
Koordinate UTM: 32.382.632,80 m: 5.670.240,90 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.592.439,23 m: 5.671.560,71 m

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: Biologische Station Oberberg, „Artenreicher Saum (Buckelrain) westlich von Karrenstein“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-356735 (Abgerufen: 1. November 2026)

Copyright © **LVR**