Biotopverbund Westwall - das Obstwiesennetzwerk Orsbach

Schlagwörter: Obstwiese, Obstbaumweide
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Naturschutz
Gemeinde(n): Aachen
Kreis(e): Städteregion Aachen
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Neu angelegte Streuobstwiese mit Blühstreifen in Aachen-Orsbach (2020)
Fotograf/Urheber: Marc Hoffmeister



Im Rahmen des LVR-Projekts „Biotopverbund im Westen - Der Westwall“ wurden im Projektzeitraum Streuobstwiesen und dazugehörig auch Hecken neu angelegt. Im Bereich von Orsbach konnten unter Mithilfe engagierter Bürger*innen 4 Hektar Grünland und ehemalige Ackerfläche mit insgesamt 316 hochstämmigen Obstbäumen und 1.600 Meter Hecke bepflanzt werden.

Die hochstämmigen Obstbäume und die Hecken einer Streuobstwiese stellen einen wertvollen Strukturgewinn in einer sonst intensiv genutzten Agrarlandschaft dar und bieten vielen Tierarten Nahrung, Lebensraum und Unterschlupf. Durch die Überführung in eine extensive Unternutzung und dem Umwandeln von Ackerland in Grünland ergeben sich zukünftig auch artenreichere Grünlandstrukturen.

Durch die Lage und die Ausdehnung der Streuobstwiesen werden die Gebüsch- und Feldgehölzstrukturen des deutsch-niederländischen Grenzverlaufs strukturell in die Agrarlandschaft ausgedehnt. Es ergibt sich ein - wenn auch von kleinflächigen Lücken unterbrochener - Korridor, der an Westwallstrukturen und an bestehende Streuobstwiesen anknüpft. Solche verknüpfenden Strukturen sind für Arten mit eingeschränkter Ausbreitungsfähigkeit, wie z.B. der Bergeidechse, notwendig und stellen daher eine eigene Qualität dar, derer sich das Projekt „Biotopverbund im Westen“ widmet.

(Manfred Aletsee, NABU-Naturschutzstation Aachen, 2021)

Internet

naturschutzstation-aachen.de: Biotopverbund im Westen - Der Westwall (abgerufen 22.12.2021)
naturschutzstation-aachen.de: Neuer Rekord: NABU-Naturschutzstation Aachen pflanzt über 200 Obstbäume (abgerufen 22.12.2021)

Biotopverbund Westwall - das Obstwiesennetzwerk Orsbach

Schlagwörter: Obstwiese, Obstbaumweide
Ort: Aachen - Orsbach
Fachsicht(en): Kulturlandschaftspflege, Naturschutz
Erfassungsmaßstab: i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)
Erfassungsmethoden: Geländebegehung/-kartierung
Koordinate WGS84: 50° 48 4,38 N: 6° 00 12,5 O / 50,80122°N: 6,00347°O
Koordinate UTM: 32.288.856,94 m: 5.632.000,39 m
Koordinate Gauss/Krüger: 2.500.288,85 m: 5.629.532,63 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: Manfred Aletsee, „Biotopverbund Westwall - das Obstwiesennetzwerk Orsbach“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/KLD-343340 (Abgerufen: 10. November 2026)

Copyright © **LVR**