

Feldgehölze: „Arche Noah“ für Tiere und Pflanzen



Feldgehölze: Waldinseln in der Kulturlandschaft



Blick in das herbstlich gefärbte Feldgehölz

Feldgehölze sind kleine „**Waldinseln**“ innerhalb der Kulturlandschaft. Dort wo eine schlechte Zugänglichkeit oder geringe Bodenqualitäten eine landwirtschaftliche Nutzung verhinderten, konnten sich Waldreste halten.

In Bornheim finden sich Feldgehölze z.B. auf den einst vom Rhein und seinem Nebenarm, der Gumme, geschaffenen **Terrassenkanten** zwischen Bornheim und Sechtem und bei Hersel. Feldgehölze gibt es auch



Vom LSV angelegtes Feldgehölz am Brombeerweg

in den **Steillagen** des Vorgebirgshanges. Als die im Vorgebirge und auf der Ville-Hochfläche einst weit verbreiteten Obstbaum-Wiesen mit hochstämmigen Bäumen durch die Konkurrenz des Obstanbaus mit Niedrigstämmen unwirtschaftlich wurden, entwickelten sich aus einigen der nicht mehr gemähten Streuobstwiesen durch natürliche **Verbuschung** neue Feldgehölze, so z.B. am Wasserhäuschen der Villa Anna oberhalb von Roisdorf. Einige Feldgehölze wurden auch systematisch **neu** angelegt. So wandelte der Landschafts-Schutzverein einen alten Kirschbaum-Bestand auf einem Grundstück am Brombeerweg zwischen Brenig und Roisdorf durch die Anpflanzung von mehr als 100 Bäumen in eine kleine Mischwald-Insel um. Die alten Kirschbäume blieben stehen, da ihre toten Holzpartien für zahlreiche Insekten und Höhlenbrüter lebenswichtig sind.

Die Eichen, Linden, Weiden, Buchen, Eschen, Birken, Kastanien, Ahornbäume und Wildpflaumen mit ihrem Unterbewuchs aus Holunder, Ilex, Himbeeren, Waldreben und Brombeeren entwickelten sich inzwischen zu einem stattlichen Feldgehölz. Dieses bietet **Amphibien** wie Erdkröte und Grasfrosch, zahlreichen **Vögeln** wie Mittelspecht, Dorngrasmücke und Heckenbraunelle und **Säugetieren** wie Siebenschläfer, Igel und Fuchs Unterschlupf und Nahrung.

Impressum

Herausgeber: Landschafts-Schutzverein Vorgebirge e.V.(LSV), Zentwinkelsweg 7, 53332 Bornheim
www.lsv-vorgebirge.de

Autor: Dr. Michael Pacyna

Layout: Klaus Fietzek

Abbildungsnachweise:

Feldgehölze: Waldinseln in der Kulturlandschaft: Michael Pacyna

Blick in das herbstlich gefärbte Feldgehölz: Michael Pacyna

Vom LSV angelegtes Feldgehölz am Brombeerweg: Michael Pacyna