

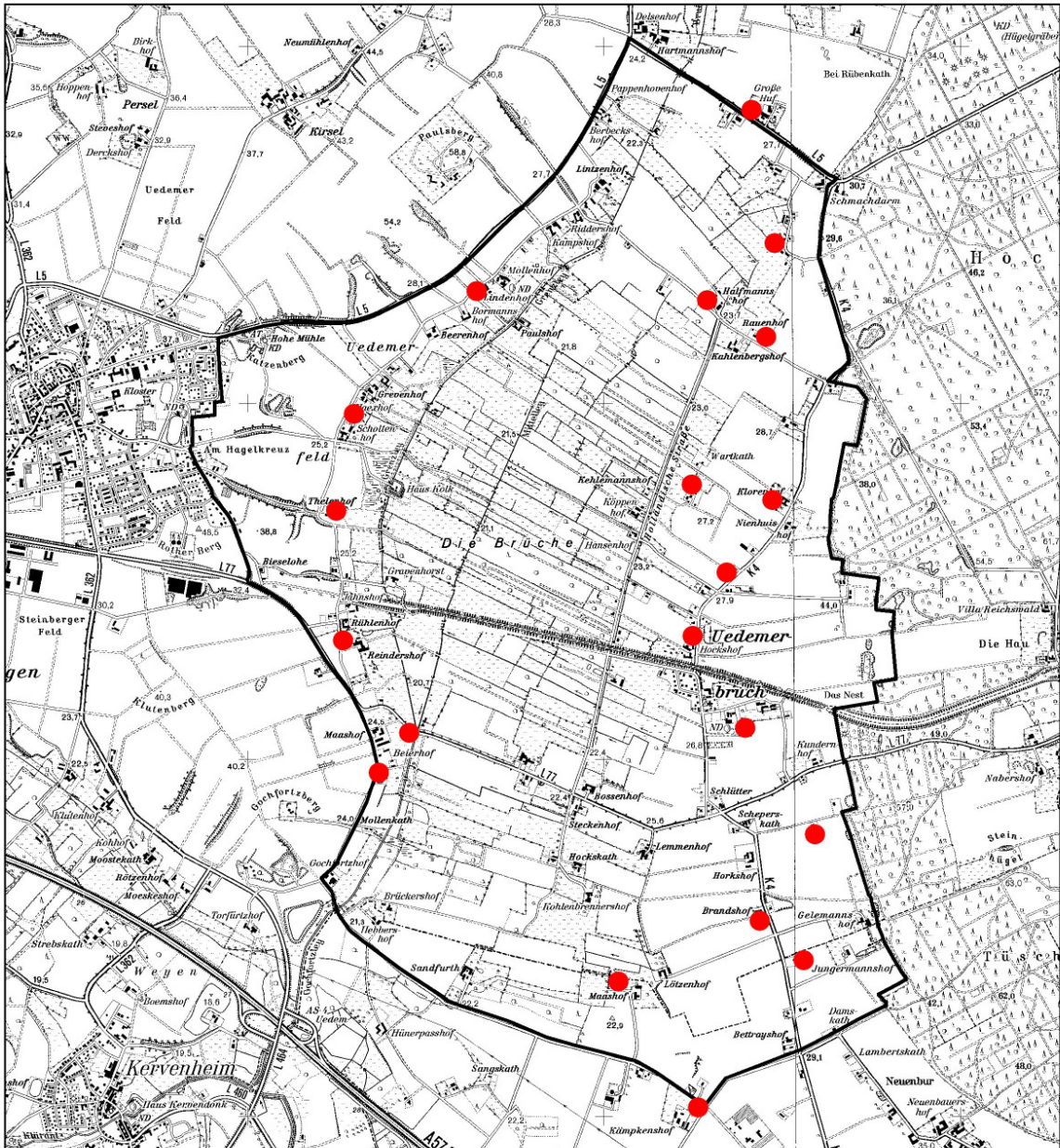
„Uedemerbruch – Naturschutz und Kulturlandschaft gemeinsam erleben und entwickeln“

Unsere heutige Landschaft am Unteren Niederrhein ist in weiten Teilen aus einer kulturlandschaftlichen Nutzung hervorgegangen. Die über lange Zeit vom Menschen geprägten Landschaften und Biozöosen sind heute von hohem naturschutzfachlichem, aber auch kulturhistorischem Wert. Im Rahmen des vom Landschaftsverband Rheinland (LVR) geförderten Projektes „Uedemerbruch - Naturschutz und Kulturlandschaft gemeinsam erleben und entwickeln“ wurden vom Naturschutzzentrum im Kreis Kleve e.V. gemeinsam mit Kulturhistorikern der Universität Koblenz Untersuchungen zu Kulturhistorik und Naturschutz im Bereich Uedemerbruch und Uedemerfeld durchgeführt. So fand u.a. eine Erfassung der Steinkauz-Reviere statt, um Aussagen zum Brutbestand dieses Kulturfolgers machen zu können. Während der nächtlichen Begehungen von Ende Februar bis Mitte April 2011 wurden Klangattrappen an festgelegten Abspielpunkten eingesetzt, um eine sichere Erfassung vorhandener Steinkauz-Reviere zu gewährleisten. Die unten angefügte Karte zeigt die festgestellten Steinkauz-Reviere im Untersuchungsgebiet.

Insgesamt konnten 20 Steinkauz-Reviere ermittelt werden. In Relation zu der Flächengröße von 1480 ha des Projektgebietes, ergibt sich eine Revierdichte von 1,3 Revieren pro km², die eine gute Besiedlungsdichte widerspiegelt. Alle Reviere wurden in direkter Nähe von Höfen und Streuobstwiesen gefunden. Dies zeigt, dass der Steinkauz keineswegs die Nähe des Menschen scheut. Er ist als Kulturfolger auf den Erhalt einer gut strukturierten, bäuerlichen Kulturlandschaft mit Grünland, Kopfbäumen und Obstwiesen angewiesen, wie wir sie im Uedemerbruch noch antreffen.



Abb. 1: Typischer Lebensraum eines Steinkauzes im Uedemerbruch – Kulturlandschaftselement Streuobstweide. (Foto: NZ Kleve – Büdding 2011).




Planinhalt	Steinkauzkartierung 2011			
Projekt	"Uedemerbruch - Naturschutz und Kulturlandschaft gemeinsam erleben und entwickeln"			
gez.	Datum	Gefördert durch:	Bearbeitet vom:	Maßstab
M. Teske	20.03.2013	LVR	Naturschutzzentrum im Kreis Kleve e.V.	1:30000
Ein Projekt des LVR-Netzwerkes Umwelt  				
Biologische Stationen Rheinland Qualität für Menschen Naturschutz-Zentrum im Kreis Kleve e.V.				

**"Uedemerbruch -
Naturschutz und Kulturlandschaft
gemeinsam erleben und entwickeln"**

 Steinkauzreviere 2011
 Untersuchungsgebiet

0 500 1000 1500 m


 N