# F+E-Vorhaben (FKZ 3511 82 1300) Nachhaltige Kulturlandschaftsentwicklung durch zukunftsfähige Kompensation

### Zusammenfassung

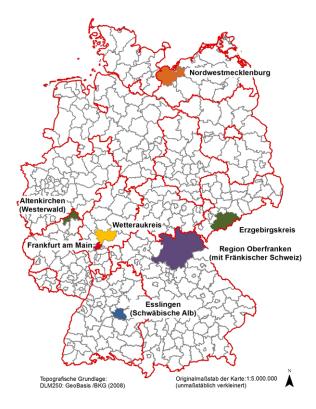
Das Forschungsvorhaben untersuchte die Potenziale von Kompensationsmaßnahmen zur Förderung einer nachhaltigen Kulturlandschaftsentwicklung. fanden Schutzgüter bzw. Zielbereiche der Berücksichtigung, die in Eingriffsregelung wurde sind. Schwerpunkt Landschaftsparameter gelegt, die zur nachhaltigen Entwicklung und langfristigen Sicherung Kulturlandschaft einschließlich der Biodiversität und Konnektivität im landschaftlichen Kontext beitragen. Fokus wurde auf die Kulturlandschaft als eigener Handlungs-, Schutz- und Entwicklungsgegenstand gelegt. Zentraler Bestandteil der Untersuchung war die systematische Analyse realer Fälle von Eingriffs- und Kompensationsvorhaben in sog. exemplarischen unterschiedliche Räumen Sie repräsentieren Grundtypen von Kulturlandschaften:

- Verdichtungsraum (Frankfurt am Main)
- Agrarischer Gunstraum (Wetteraukreis)
- Waldreiche Mittelgebirgsräume (LK Altenkirchen, Erzgebirgskreis)
- Waldarmer Raum des Tief- und Flachlands (LK Nordwestmecklenburg)
- Biodiversitätsraum (LK Esslingen)
- Tourismusraum (Regierungsbezirk Oberfranken)

Aufbauend auf der Analyse realer Eingriffe und deren Kompensation anhand einheitlichen eines wurden Auswertungsund Bewertungsschemas vorläufige Empfehlungen zum Umgang mit Kompensationsmaßnahmen Sinne einer nachhaltigen Entwicklung von Kulturlandschaften abgeleitet.

## U N I K A S S E L A R C H I T E K T U R V E R S I T A T S T A D T P L A N U N G L A N D S C H A F T S P L A N U N G





Karte der exemplarischen Räume als Repräsentanten verschiedener Kulturlandschaftsräume (Grundtypen9

Die vorläufigen Empfehlungen wurden konkretisiert, systematisiert und aufbereitet, so dass als Ergebnis Kriterien und Empfehlungen für Kulturlandschaftsentwicklung nachhaltige eine durch Kompensationsmaßnahmen formuliert Die Empfehlungen umfassen praxisorientierte Hinweise zur Anwendung der novellierten Eingriffsregelung nach dem Bundesnaturschutzgesetz im Hinblick auf eine nachhaltige Kulturlandschaftsentwicklung.

#### Projektleitung/-bearbeitung

Universität Kassel, Fachbereich 6 - ASL, Fachgebiet für Landschaftsentwicklung / Umwelt- und Planungsrecht (Prof. Dr.-Ing. Dr. iur Andreas Mengel, M. Sc. Katja Keim, Dr. Markus Schwarzer)

#### Kooperationspartner

Universität Kassel, Fachbereich 6 – ASL, Fachgebiet Landschafts- und Vegetationsökologie, (Prof. Dr. rer. nat. Gert Rosenthal, Dipl.-Ing. Cindy Baierl)

Hochschule RheinMain, Umwelt- und Naturschutzrecht Planungsinstrumente (Prof. Klaus Werk) Institut für Naturschutz und Naturschutzrecht (INNR) Tübingen (Jochen Schumacher)

#### Laufzeit

November 2011 bis November 2013

#### Förderung

Bundesamt für Naturschutz (BfN)



