

Biosphärenreservat hessische Rhön

Zielkonzept: Empfehlung für die künftige Zonierung

Verknüpfung mit Ökosystemtypen nach CIR-Luftbildinterpretation

Karte 1

Hessisches BR Rhön
(inkl. Bereinigung der Außenabgrenzung im östlichen Teil entlang der Ländergrenze)

- Städte und Ortschaften

Verkehrsinfrastruktur

- Bahnstrecke

— Straßen

- # Fließgewässer

Zielkonzept: Empfehlung für die künftige Zonierung der bessischen Rhön

-  Kernzone
 -  Pflegezone I
 -  Pflegezone II
 -  Entwicklungszone I

Ökosystemtypen nach CIR | Luftbildinterpretation (2019)*

- Staumauer, Deich, Damm, Wehr, Sohlabsturz oder sonstiges Wasserbauwerk
 - Fließgewässer, inkl. Ufer- und Verlandungsbereiche
 - Stillgewässer, inkl. Ufer- und Verlandungsbereiche
 - Moore, Sümpfe
 - Wiesen und Weiden, Grünland
 - Trockenes/Mageres Grünland
 - Mesophiles Grünland
 - Feucht-/Nassgrünland
 - Feuchtes, mageres Grünland, Streuwiese
 - Intensivgrünland
 - Acker
 - Sonstige landwirtschaftliche Nutzung
 - Kraut-/Staudenflur, Saum, alte Brachen
 - Rohbodenstandorte, Zwergstrauchheiden, Extremstandorte
 - Bäume, Feldgehölze, Gebüsch
 - Wälder (Aufforstung, Waldrand oder Vorwald, Pionierstadien)
 - Laubwald (Reinbestand)
 - Nadelwald (Reinbestand)
 - Mischwald
 - Kahlschlag, Windwurf, Schneebruch
 - Siedlung/Gewerbe
 - Freizeit-, Erholungs-, Grünflächen
 - Verkehrsflächen
 - Stark veränderte, gestörte Standorte: Ver- und Entsorgungsflächen

* Ökosystemtypen nach CIR-Luftbildinterpretation; Typen z.T. zu Darstellungszwecken kategorisiert/zusammengefasst, leicht verändert; Quelle: Hessische, Thüringer und Bayerische Verwaltungsstelle des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön

Projekttitle:

Modellhafte Erarbeitung eines Landschaftsentwicklungskonzepts für den

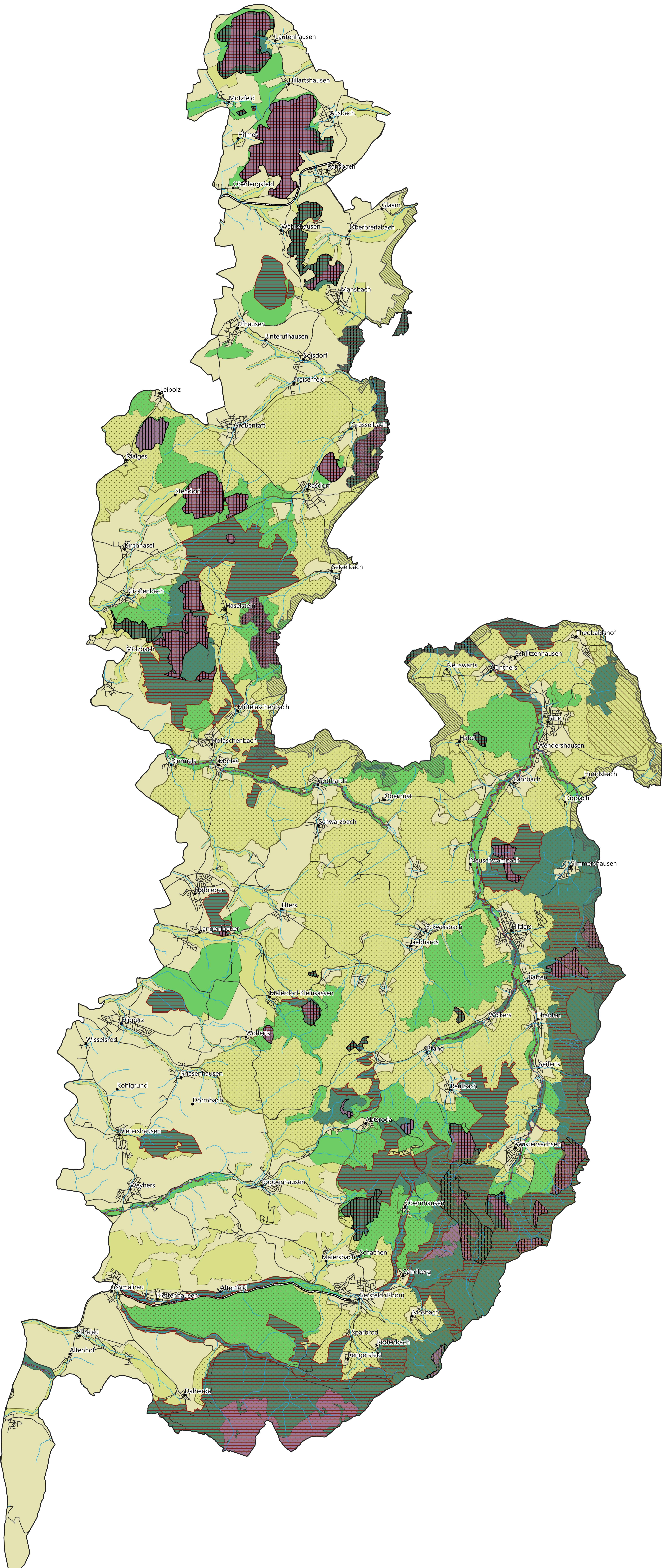
Bearbeitung: Universität Kassel
FB 06 Architektur, Stadtplanung, Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung
FG Landschaftsentwicklung | Umwelt- und Planungsrecht

www.360doc.com

McGraw-Hill Ryerson Ltd. 1-56-000

Kartenhinweise: Auf der Karte ist die im Rahmen des Projekts "Modellhafte Erarbeitung eines Landschaftsentwicklungskonzepts für den hessischen Teil des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön" erarbeitete Empfehlung für die künftige Zonierung des hessischen Teils des Biosphärenreservates dargestellt. Zu sehen sind die Kernzone, Pflegezone I und II sowie Entwicklungszone I. Flächen ohne Zonierungssignatur sind der Entwicklungszone II zuzuordnen.

Quellen/Kartengrundlagen:	Empfehlung für eine künftige Zonierung des hessischen BR Rhön: Eigene Darstellung (Grundlagen: Gebietsbegehungen, Austausch mit ExpertInnen) Schutzgebiete: Hessisches Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat; LIFE- und VSG-Maßnahmenplanung: Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbehörde und Hessische Verwaltung des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön; Hessische Biotopkartierung (HB) und Hessische Lebensraum- und Biotopkartierung (HLBK) sowie Nachkartierungen: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie - Abt. N Naturschutz, Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbehörde HALM: Wirtschafts- und Infrastrukturbank Hessen (WiBank) - Zahlstelle EGFL/ELEF (2021); Standorttypisierung Biotopentwicklung: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie; Wald (Kernflächen, Naturwaldreservate, Altersstrukturen): HessenForst; CIR-Luftbildinterpretation nach Ökosystemtypen: Hessische, Thüringer und Bayerische Verwaltungsstelle des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön; DTK25 und DOP: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation; Artdaten: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie, Vogelschutzwarte Hessen, Uwe Barth, Bundesamt für Naturschutz, Hessische Verwaltung des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön) Außenabgrenzung hessisches BR Rhön: Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbehörde (veränderte Darstellung: Anpassung des östlichen Teils der Abgrenzung anhand der Ländergrenzen (Grundlage: Hessische Verwaltungseinheiten, Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation); Städte und Orte: OpenStreetMap; Verkehrsinfrastruktur: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation; Fließgewässer: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie; CIR-Luftbildinterpretation nach Ökosystemtypen: Hessische, Thüringer und Bayerische Verwaltungsstellen des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön)
----------------------------------	--

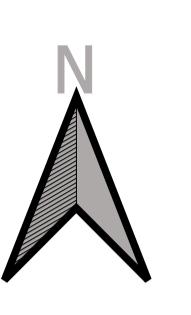


Biosphärenreservat hessische Rhön

Zielkonzept: Empfehlung für die künftige Zonierung

Verknüpfung mit bestehenden Schutzgebieten

Karte 2



Hessisches BR Rhön
(inkl. Bereinigung der Außenabgrenzung im östlichen Teil entlang der Ländergrenze)

- Städte und Ortschaften

Fließgewässer

Gewässernetz

Verkehrsinfrastruktur

Bahnstrecke

Straßen

Zielkonzept: Empfehlung für die künftige Zonierung der hessischen Rhön

- Kernzone
- Pflegezone I
- Pflegezone II
- Entwicklungszone I
- Entwicklungszone II

Schutzgebiete

- Naturschutzgebiete
- Nationales Naturmonument "Grünes Band"
- LSG "Hohe Rhön"
- FFH-Gebiete
- Vogelschutzgebiet "Hessische Rhön"

Projekttitle:

Modellhafte Erarbeitung eines Landschaftsentwicklungskonzepts für den hessischen Teil des UNESCO-Biosphärenreservats Rhön

Bearbeitung:

Universität Kassel
FB 06 Architektur, Stadtplanung, Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung
FG Landschaftsentwicklung | Umwelt- und Planungsrecht
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dr. iur. Andreas Mengel, M. Sc. Alina Kloss, B. Sc. Justus Lesch
M. Sc. Severina Wiechmann, M. Sc. Jan Piecha, Dipl.-Geogr. Nicole Reppin

Datum:

August 2024

Maßstab:

1:50.000

Quellen/Kartengrundlagen:

Empfehlung für eine künftige Zonierung des hessischen BR Rhön: Eigene Darstellung (Grundlagen, Gebietsbegehung, Austausch mit ExpertInnen; Schutzgebiete: Hessisches Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat; LIFE- und VSG-Maßnahmenplanung; Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbörde und Hessische Verwaltung des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön; Hessische Biotopkartierung (HB) und Hessische Lebensraum- und Biotopkartierung (HLBK) sowie Nachkartierungen; Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie - Abt. N Naturschutz; Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbörde; HALM: Wirtschafts- und Infrastrukturbank Hessen (WiBank) - Zentrale EGFL/ELER (2021); Standorttypisierung Biotopentwicklung: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie; Wald (Kernflächen, Naturwaldreservate, Altersstrukturen): HessenForst; CIR-Luftbildinterpretation nach Ökosystemtypen: Hessische, Thüringer und Bayerische Verwaltungsstellen des UNESCO-Biosphärenreservates Rhön; DTK25 und DOP: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation; Artdaten: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie; Vogelschutzwarte Hessen, Uwe Barth, Bundesamt für Naturschutz, Hessische Verwaltung des UNESCO Biosphärenreservates Rhön)
Außenabgrenzung hessisches BR Rhön: Regierungspräsidium Kassel, Obere Naturschutzbörde (veränderte Darstellung: Anpassung des östlichen Teils der Abgrenzung anhand der Ländergrenzen (Grundlage: Hessische Verwaltungseinheiten, Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation); Städte und Orte: OpenStreetMap; Verkehrsinfrastruktur: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation; Fließgewässer: Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie; Schutzgebiete: Hessisches Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt, Weinbau, Forsten, Jagd und Heimat)