

- Quellen**
- (1) LFU - Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz: *Lärmkartierung Rheinland-Pfalz*; <http://www.umgebungslaerm.rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (2) Generaldirektion kulturelles Erbe - Referat Erdgeschichte: *Grabungsschutzgebiete*; <http://www.geoport.rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (3) Kreisverwaltung Mainz-Bingen: *ALK-Daten VG-Rhein-Selz* (11/2017)
 - (4) Landesforsten Rheinland-Pfalz - Zentralstelle Forstverwaltung: *Waldfunktionen* (2017)
 - (5) LGB - Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz: *Kartenviewer*; <http://mapclient.lgb-rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (6) LVermGeo - Landesamt für Vermessung und Geobasisinformationen Rheinland-Pfalz: *DTK 50, Hängneigungen, Luftbilder, GeobasisViewer*; <http://geo4.service24.rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (7) MUEEF - Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten: *Umweltatlas*; <http://www.umweltatlas.rlp.de/atlas> (Abruf: 2017)
 - (8) agl i. A. des Ministeriums für Wirtschaft, Klimaschutz, Energie und Landesplanung Rheinland-Pfalz: *Historische Kulturlandschaften* (2013)
 - (9) Naturschutzverwaltung Rheinland-Pfalz: *Geoport der Naturschutzverwaltung Rheinland-Pfalz - LANIS*; <http://map1.naturschutz.rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (10) OSM - OpenStreetMap: *Kartendienst*; <https://www.openstreetmap.de> (2017)
 - (11) Outdooractive GmbH & Co. KG: *Touren in Rheinhessen*; <https://www.outdooractive.com/de/touren/rheinhessen-touren-in-rheinhessen/15892601> (2017)
 - (12) Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe: *Regionaler Raumordnungsplan Rheinhessen-Nahe* (2014)
 - (13) Rheinhessen-Touristik GmbH: *Rhein Selz Tourismus*; <https://www.rheinhessen.de/erlebnis> (Abruf: 2017)
 - (14) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Reserveaum für Extremhochwasser Eich-Gunthersblum* (2017)
 - (15) Wasserwirtschaftsverwaltung Rheinland-Pfalz: *Geoport Wasser*; <http://www.geoport-wasser.rlp.de> (Abruf: 2017)
 - (16) WSW & Partner - Planungsbüro für Umwelt, Städtebau, Architektur: *Landschaftspläne einschl. Biotopkartierung der VG Gunthersblum/VG Nierstein-Oppenheim* (2010, 2013)
 - (17) WVR Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz GmbH: *Rad- und Wanderweg*; https://www.wr.de/images/Radkarte_innen.pdf (Abruf: 2017)
 - (18) LUWG - Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz: *Hydrologischer Atlas Rheinland-Pfalz; Gewässerstrukturgüte* (2005)
 - (19) BN - Bundesamt für Naturschutz: *SKripten 461/1 Planzeichen für die Landschaftsplanung - Fachlich-methodische Grundlagen: Klassifizierung und Bezeichnung der Böden in der Landschaftsplanung* (2017)
 - (20) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Windenergieanlagen* (2017)
 - (21) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Auszug aus dem Bodenschutzkataster* (abgefragt am 03.04.2018)
 - (22) BMVBS - Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung: *Arbeitshilfe Vögel im Straßenverkehr* (2010)
 - (23) Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz: *gemeldete Agrarflächen* (2017)
 - (24) MUEEF - Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten: *Biotopkataster Rheinland-Pfalz* (2018)
 - (25) Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe: *Teilplan Windenergienutzung Rheinhessen-Nahe* (2012)
 - (26) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Landschaftsrahmenplan für die Region Rheinhessen-Nahe* (2010)
 - (27) plan b GbR - Biologie, Ökologie, Natur- und Artenschutz: *Feldhamsterpotenzialkarte Rheinhessen-Nordpfalz* (2017)
 - (28) Freilandökologie Gutschker - Dongus GbR: *Ornithologisches Fachgutachten bzw. Fledermauskundliches Fachgutachten WEA Eimsheim/Wintersheim* (2010)
 - (29) LU - Landesamt für Umwelt und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz: *Planung Vernetzter Biotopsysteme* (1999 bzw. 2011)
 - (30) VG Rhein-Selz Umwelt Bauen: *Flurstücke mit zugeordneten Ausgleichsmaßnahmen aus Bauleitplanung und Waldökokonto (Stand 10.10.2017) und Aktion Blau* (04.07.2018)
 - (31) LBM Landesbetrieb für Mobilität: *Ausgleichsmaßnahmen zur B 9* (01.08.2018)
 - (32) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Ausgleichsmaßnahmen zum Hochwasserschutz Deichertüchlingen* (29.01.2018)
 - (33) DLR - Dienstleistungszentrum ländlicher Raum: *Ausgleichsmaßnahmen zu den Flurbereinigerungsverfahren Nierstein III + IV* (2018)
 - (34) MUEEF - Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten: *NATURA 2000 Bewirtschaftungsplanung* <https://naturschutz.rlp.de/?q=de/bewirtschaftungspläne> (2018)
 - (35) Verbandsgemeinde Rhein-Selz: *Rückmeldungen der Städte/Gemeinden* (2017/2018)
 - (36) SGD Süd - Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd: *Überschwemmungsgebiete* (2018)

Bestand und Bewertung (2), (3), (5), (8), (16), (19)

- Bodenklassen**
- Auenböden
 - Auenböden und Gleye
 - Parabraunerden (Oberrotliegendes)
 - Pararendzinen
 - Pararendzinen und terrestrisch anthropogen geprägte Böden
 - Pelosole und Auengleye
 - Rendzinen
 - Schwarzerden
 - terrestrische anthropogen geprägte Böden

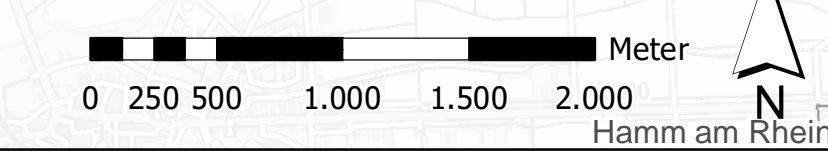
- Bodennutzung**
- Weinbergsböden
 - Ackerböden
- Hohe Bodenfruchtbarkeit und Grenzertragsstandorte**
- Ackerzahl <20 bis 40
 - Ackerzahl 60-100

- Böden als Archiv der Kultur- und Naturgeschichte**
- Grabungsschutzgebiete
 - Aufschluss
 - Hohlweg
 - Vermutete erhebliche Dichte archäologischer Fundstellen
 - Erwiesene erhebliche Dichte archäologischer Fundstellen

Beeinträchtigungen und Gefährdungen (3), (5), (12), (16), (21)

- Halde
- Altablagerungen und Altstandorte
- überregionale Schienenverbindung
- Bundesstraße
- Bundesstraße (geplant)
- Landesstraße
- Emissionen an Hauptverkehrswegen
- Flächen mit hoher Gefährdung durch Wassererosion
- Flächen mit hohem Versiegelungsgrad
- nachgewiesene Hangrutschgebiete
- vermutete Hangrutschgebiete
- potenzielle Abbaufäche
- Abbaufäche (außer Betrieb)

- Sonstiges (3), (6)**
- Ortsgemeinden
 - VG Rhein-Selz





VG Rhein-Selz

Projekt: **Landschaftsplan zum Flächennutzungsplan 2030**

Planinhalt: **Themenkarte Boden Bestand - Bewertung - Konflikte**

Datum	13.05.2020	Nummer	2
Bearbeiter	UH, PI, MA	Maßstab	1:30.000



BHM Planungsgesellschaft mbH
Bruchsal • Freiburg • Nürtingen

1760-2_Karte_02_Böden_Bestand_Bewertung_Konfliktanalyse_20191203