



Vermeidungs- und Ausgleichsmaßnahmen

Landschaftspflegerische Maßnahmen

V1 Beschränkung der Befahrung und der Lagerflächen
 V2 Sachgerechte Lagerung und Einbau von Oberboden
 V3 Tiefenlockerung des Bodens gegen Verdichtung
 V4 Verwendung von standorttypischem Schottermaterial
 V5 Vermeidung von (Schad-)Stoffeinträgen und Verschmutzung
 V6 Ökologische Baubegleitung
 V7 Bodenkundliche Baubegleitung

Artenschutzrechtliche Maßnahmen

Vas1 Zeitliche Begrenzung der Baufeldfreimachung
 Vas2 Abschaltalgorithmus zugunsten der Fledermause
 Vas3 Zeitweise Abschaltung der WEA an Massenzugtagen des Kranichs mit schlechter Witterung
 Acer1 Anlage eines Blühstreifens für die Feldlerche

- Legende**
- Bestand**
- Nachgewiesene Horste 2014-2020**
- Mäusebussard (2017 besetzt)
 - Habicht oder Mäusebussard
 - Mäusebussard, evtl. besetzt
 - kein Besatz festgestellt
 - Horst nicht gefunden (dichte Belaubung)
 - ab 2015 nicht kontrolliert (> 1.500 m entfernt)
 - Baum mit Quartierpotenzial
- Fledermausquartiere / Quartierpotenzial**
- Quartierbaum (mit Nr.)
 - Baum mit Quartierpotenzial
- Fremddaten**
- natis-Artdatenbank**
- Zauneidechse
 - Schwarzmilan (2002/08 wahrsch. brütend)
- Vogelschutzkarte (VSW)**
- Grabhügel
 - möglicher (verflachter) Grabhügel
 - Grenzstein
 - Lesesteinhaufen
- Bodenkenntnisse und historische Befunde**
- Graben
 - Hohlweg
 - Pingenfeld mit Halden
 - Terrassen
 - Wall und/oder Graben
 - Wölbacker
- Biotoptypen (Nutzungstypen gemäß Anlage 3 KV)**
- 01.112 Mesophiler Buchenwald
 - 01.114 Buchenmischwald
 - 01.127+01.152 Eichenaufforstung auf Schlagflur
 - 01.147+01.152 Ahorn-Aufforstung auf Schlagflur
 - 01.152 Schlagflur, Vorwald
 - 01.229 Fichtenbestand
 - 01.297+01.152 Douglasienaufforstung auf Schlagflur
 - 02.100 Gebüsche und Hecken, trocken bis frisch, basenarm
 - 02.400 Gebüschpflanzung
 - 02.600 Hecken und Gebüsche, straßenbegleitend
 - 04.210 Baumgruppe, heimisch
 - 05.241 An Böschungen verkrautete Gräben
 - 05.243 Naturfern ausgebauter Graben
 - 05.250 Naturfern ausgebauter Bäche
 - 05.345 Periodische/temporär wasserführende Becken
 - 06.320 Frischwiese, intensiv genutzt
 - 06.910 Wirtschaftswiese, intensiv genutzt
 - 06.920 Grünlandensaat
 - 06.930 Naturnahe Grünlandensaar, Kräuterviese
 - 09.130 Wiesenbrache, ruderaler Wiese
 - 09.150 Feldrain, Wiesenrain
 - 09.151 Wiederherstellung von Feldrainen, Wiesenrainen
 - 09.160 Straßenränder, intensiv gepflegt, artenarm
 - 09.210 Ruderalflur frischer Standorte
 - 10.510 Voll versiegelte Fläche
 - 10.530 Schotterweg, -fläche
 - 10.610 Feldweg, bewachsen
 - 10.620 Waldweg, bewachsen
 - 11.191 Acker, intensiv genutzt
 - Geschützte Biotope (§ 30 BNatSchG, § 13 HAGBNatSchG)
 - Geschützte Biotopkomplexe (§ 30 BNatSchG)
- Vorhaben (nachrichtlich)**
- Biotoptypen Planung (BlmSchG)**
- 10.510 voll versiegelte Fläche
 - 10.530 Schotterweg, -fläche
 - 10.720 übererdetes Fundament
 - temporär geschottert (Wiederherstellung)
 - Böschung
 - temporäre Nutzung (Wiederherstellung)
 - Überschwenkbereich (keine Nutzungsänderung)
- WEA-Standort (BlmSchG)**
- Zuwegung (Annex)
 - Windpark Romrod-Zell (Bestand)
- Planung Zuwegung (Annex)**
- Schotterweg
 - Baustreifen
 - Überschwenkbereich

Konflikte in Bezug auf die Schutzgüter

K1 Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung von Biotopen
 K2 Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung von Böden
 K3 Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung von Staunässe-schichten und Oberflächengewässern
 K4 Bau- und betriebsbedingte Tötung und Störung von Vögeln, Verlust von (Teil-)Lebensräumen
 K5 Betriebsbedingte Tötung von Fledermäusen
 K6 Eingriff in das Landschaftsbild

EWE ERNEUERBARE regional GmbH
 Vahrenwalder Straße 245-247 • D-30179 Hannover
 Tel.: 0511 - 260 933-0 • Fax: 0511 - 260 933-99
 www.ewe-erneuerbare-regional.de

Windpark Zell
 Landschaftspflegerischer Begleitplan

| Karte 2: Planung und Konflikte | | Datum | Name |
|--------------------------------|------------|-----------|----------|
| | bearbeitet | Juni 2020 | Albrecht |
| | gezeichnet | Juni 2020 | Albrecht |
| | geprüft | Juni 2020 | Widdig |

1 : 3.000

Simon & Widdig GbR
 Büro für Landschaftsökologie
 Hannah-Arendt-Straße 4 • D-35037 Marburg
 Tel.: 06421 - 9 71 29-0 • Fax: 06421 - 9 71 29-90
 www.simon-widdig.de

Kartengrundlage: ATKIS® Digitales Orthophoto (DOP) und topographische Karte 1:25.000 (TK25), mit Genehmigung des hessischen Landesamtes für Bodenmanagement und Geoinformation (HLBG)