

Repowering von fünf Windkraftanlagen des Typs V80 und Errichtung von vier Windkraftanlagen des Typs V162-6.0 am WEA-Standort Reichenbach-Steegen

Bestand, Biotoptypen und Wirkungen

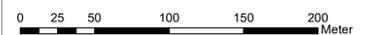
Legende

- WEA geplant
 - Puffer um Anlage 500m
- #### Biotoptypen
- AA0 Buchenwald
 - AA1 Eichen-Buchennischwald
 - AA2 Buchenwald mit einheimischen Laubbaumarten
 - AB0 Eichenwald
 - AJ0 Fichtenwald
 - AM0 Eschenwald
 - AQ0 Hainbuchenwald
 - AR1 Ahornmischwald
 - BA1 Feldgehölze aus einheimischen Baumarten
 - BB4 Weiden-Auengebüsch
 - BD1 Wallhecke
 - BD3 Gehölzstreifen
 - BF1 Baumreihe
 - BF3 Einzelbaum
 - EA0 Fettwiese
 - EA1 Fettwiese, Flachlandausprägung (Glatthaferwiese)
 - EE1 Brachgefallene Fettwiese
 - EE5 Gering bis mäßig verbuschte Grünlandbrache
 - HA0 Acker
 - HK2 Streuobstwiese
 - HN5 WEA Bestand
 - HT2 Hofplatz mit geringem Versiegelungsgrad
 - HT4 Lagerplatz, versiegelt
 - VB1 Feldweg, befestigt
 - VB2 Feldweg, unbefestigt
 - VB7 Grasweg

Wirkungen

- Dauerhafter Verlust von Boden durch Befestigung (Vollversiegelung)
- Dauerhafter Verlust von Boden durch Befestigung (Teilversiegelung)
- Dauerhafte Inanspruchnahme von Acker
- Dauerhafte Inanspruchnahme von Grünland
- Dauerhafte Inanspruchnahme von Grünland gem. § 15 LNatSchG
- Dauerhafte Inanspruchnahme von Gehölzen
- Dauerhafte Inanspruchnahme von Wald
- Temporäre Inanspruchnahme von Acker (bei Bedarf)
- Temporäre Inanspruchnahme von Grünland (bei Bedarf)
- Temporäre Inanspruchnahme von Grünland gem. § 15 LNatSchG
- Temporäre Inanspruchnahme von Gehölzen
- Temporäre Inanspruchnahme von Wald

Quelle Luftbild: ©GeoBasis-DE / LVermGeoRP/08-2019/
dl-de/by-2-0. <http://www.lvermgeo.rlp.de> [Daten bearbeitet]



| | | | |
|------------|---|--|--|
| Geländert: | d | | |
| Geländert: | c | | |
| Geländert: | b | | |
| Geländert: | a | | |

EUROPAALLEE 6
67657 KAISERSLAUTERN
TELEFON: 0631-303-3000
TELEFAX: 0631-303-3033
INTERNET: www.laub-gmbh.de



Projekt: 60/21 Plan-Nr.: 1a

Repowering von fünf Windkraftanlagen des Typs V80 und Errichtung von vier Windkraftanlagen des Typs V162-6.0 am WEA-Standort Reichenbach-Steegen

Plan: Bestand, Biotoptypen und Wirkungen

Auftraggeber: Juwi AG
Energie-Allee 1
55286 Wörstadt

Maßstab: 1:2.000
Bearbeitet: D. Schulte
Gezeichnet: K. Wrigand
Geprüft: D. Schulte
Gelesen: Kaiserslautern, 10.01.2023

K:\2023\0201_WEA_Gundersweiler\Plane\9020_Plan1_Bestand.mxd Maße (in mm):

| Artenliste der Gehölze | | |
|------------------------|---------------------|--------------------|
| APP | Acer pseudoplatanus | Berg-Ahorn |
| CB | Carpinus betulus | Hainbuche |
| FS | Fagus sylvatica | Rot-Buche |
| JR | Juglans regia | Walnuss |
| O | | Obstbaum |
| PAB | Picea abies | Fichte |
| PAV | Prunus avium | Vogelkirsche |
| PT | Populus tremula | Zitter-Pappel |
| QR | Quercus robur | Stiel-Eiche |
| sn | Sambucus nigra | Schwarzer Holunder |

| Zusatzmerkmale | |
|----------------|---------------------------------------|
| rf | torfmossreich |
| ta1 | mittleres Baumholz (BHD 38 bis 50 cm) |
| ta2 | geringes Baumholz (BHD 14 bis 38 cm) |
| ta3 | Stangenholz (BHD 7 bis 14 cm) |

| Landschaftsinformationssystem der Naturschutzverwaltung Rheinland-Pfalz | |
|--|---|
| | Biotopkataster Land RLP |
| | Biotoptypen der Landeskartierung |
| EC1 | Nass- und Feuchtwiese |
| EE3 | Brachgefallenes Nass- und Feuchtruhenland |
| FM4 | Quellbach |
| FM6 | Mittelgebirgsbach |
| AC5 | Bachbegleitender Erlenwald |
| AR2 | Ahorn-Schlucht- bzw. Hangschuttwald |

