

ENTEKA Regenerativ GmbH, Frankfurter Straße 110, 64293 Darmstadt



**Windpark Würzburg
Standortbeschreibung
HAD Ref.: 1862/413**

Standortbeschreibung

Im Odenwaldkreis in der Gemarkung Stadt Michelstadt nahe der Landesgrenze zu Bayern liegt der von der ENTEGA Regenerativ GmbH geplante Windpark Würzburg. Die Anlagenstandorte sind südwestlich der Ortslage von Würzburg geplant.

Die WEA-Standorte befinden sich auf einem Höhenrücken mit einem mittleren Geländeprofil von ca. 516 m ü. N.N. (513 – 520 m). Es handelt sich um forstwirtschaftlich genutzte Flächen mit überwiegend Nadelwald und kleineren ökologisch höherwertigen Laubwaldbeständen.

Der geplante Windpark liegt innerhalb des Vogelschutzgebietes (VSG) 6420-450 „Südlicher Odenwald“ im Wald. Im Rahmen der Errichtung und des Betriebs des geplanten Windparks sind die für dieses Gebiet festgelegten Erhaltungsziele zu berücksichtigen. Eine Natura2000-Verträglichkeitsprüfung ist bereits im Auftrag der ENTEGA Regenerativ GmbH erstellt worden.

Aufgrund der Lage in dem o.g. Vogelschutzgebiet und angrenzender FFH-Gebiete wird daher besonderen Wert darauf gelegt, die Ausführungsplanung technisch so zu gestalten, dass keine geschützten Lebensraumtypen beeinträchtigt werden. Ziel ist es, überhaupt nicht in die Lebensraumtypen einzugreifen. Es wird im Rahmen der Vergabeentscheidung vorausgesetzt, dass sich die Anbieter entsprechend mit der örtlichen Situation im Vorfeld detailliert auseinandersetzen. Optimierte waldverträgliche Installationstechniken werden vorausgesetzt (Einzelblattmontage, geringer Flächenverbrauch, Erschließung über vorhandene Wege, etc.).

Der Auftraggeber hat ein Parklayout mit 5 WEA entwickelt, welches die zuvor geschilderte Situation berücksichtigt und auch im Hinblick auf die Windverhältnisse und den Abstand zwischen den Anlagen ausgewogen ist.

Darüber hinaus wird vom Anbieter eine Streckenprüfung gefordert, welche die komplette Zufahrt von der entsprechenden Autobahnabfahrt bis zu den geplanten WEA-Standorten abdeckt.

Es wird vorausgesetzt, dass der Anbieter eine Streckenprüfung durch die Fa. SETREO GmbH oder einem ähnlich qualifizierten unabhängigen Büro durchführen lässt und durch Prüfung eine Bescheinigung erlangt, die die Machbarkeit der von dem Anbieter geplanten Zuwegung bestätigt. Die Vorgehensweise sowie die Kontaktdaten der Fa. SETREO GmbH sind im Leistungsverzeichnis unter Position 02.05 beschrieben und aufgeführt.

Eine Netzanfrage beim entsprechenden Netzbetreiber e-netz Südhessen GmbH & Co. KG wurde gestellt. Es wird vorausgesetzt, dass der angebotene Anlagentyp durch entsprechende Nachweise die Netzanforderungen des Netzbetreibers dauerhaft erfüllt.

Ein Bauantrag für eine 120 m- Windmessung am Standort ist eingereicht. Der Mast wird voraussichtlich im September/ Oktober 2017 errichtet.

Tabelle 1: Vorläufig geplante Standortkoordinaten Windparks Würzberg in UTM Zone32 Bezugsdatum ETRS89

Object ID [-]	X [m]	Y [m]	Z [m]
WTG_01 (Geplant)	504 424	5 498 236	520,3
WTG_02 (Geplant)	504 647	5 497 895	513,3
WTG_03 (Geplant)	505 217	5 498 046	520,0
WTG_04 (Geplant)	505 149	5 497 514	517,6
WTG_05 (Geplant)	505 609	5 497 390	515,4

Eine kartographische Darstellung des Plangebiets ist im Anhang zu dieser Standortbeschreibung beigefügt.