

PLANKon

INGENIEURBÜRO FÜR TRAGWERKS-, OBJEKT- UND ENERGIEPLANUNG

PLANKon
Ingenieurbüro - Dipl.-Ing. Roman Wagner vom Berg
Blumenstr. 26, 26121 Oldenburg

An die
Projekt GmbH
Herr Albrecht Beckmann
Alexanderstr. 416c
D-26127 Oldenburg

Blumenstr. 26, 26121 Oldenburg
Postfach 4070, 26030 Oldenburg
Telefon: 0441 / 39034 – 0
Telefax: 0441 / 39034 – 22
e-mail: mail@plankon.de

Oldenburg, den 16.03.2021

Sehr geehrter Herr Beckmann,

anbei erhalten Sie wie schon telefonisch besprochen meine Aussagen zum Thema der bedrängenden Wirkung für die 5 geplanten WEA in Hiddels als Repowering vorhandener WEA.

Aufgrund der vor kurzem angepassten WEA-Konfiguration der 5 geplanten WEA in Hiddels wird nun auch zu allen Wohnhäusern in Hiddels und Ellenserdammersiel ein Abstand von mindestens der dreifachen Gesamthöhe der geplanten WEA zu den nächstgelegenen Wohnhäusern eingehalten. Bei einer Gesamthöhe der geplanten WEA von 200 m sind dies 600 m Abstand die zu jedem Wohnhaus eingehalten werden. Die geringsten Abstände ergeben sich zu dem Wohnhaus in der Sielstrasse 2 mit ca. 604 m zu WEA 2 und zu dem Wohnhaus in der Sielstrasse 4 mit 602 m zu WEA 5. Nominell ist damit dem Erfordernis des Mindestabstandes der dreifachen Gesamthöhe zur Vermeidung einer bedrängenden Wirkung des Erscheinungsbildes der geplanten WEA genüge getan und der Abstand der geplanten WEA zu den nächsten Wohnhäusern ausreichend.

Da auf der Informationsveranstaltung mit den Einwohnern der umliegenden Ortschaften dieses Thema den Einwohnern von Ellenserdammersiel sehr wichtig war, haben wir in Ihrem Auftrag auch Visualisierungen für 2 betroffene Punkte in der zu den geplanten WEA nächstgelegenen Häuserreihe in Ellenserdammersiel sowie ein Bild von der Dorfmitte aus erstellt. Die Bilder haben wir als Bilder mit und ohne Darstellung der neu geplanten WEA diesem Schreiben beigelegt. Auf den Bildern ist zu erkennen, dass durch den den nächstgelegenen Häusern vorgelagerten stark bewachsenen Wall der Autobahn zum Einen nur ein Teil einer der 5 geplanten WEA von den Häusern aus zu sehen sind und von diesen sichtbaren WEA auch nur ein Teil der Flügel oder der WEA den Anwohnern sichtbar wird. Vor dem Wohnhaus in der Sielstrasse 4 wird aufgrund der Nähe zu dem Wall keine WEA sichtbar sein. Ebenso sind die geplanten WEA von der Dorfmitte aus nicht sichtbar

Aufgrund der ausreichenden Entfernung und der nur teilweisen bis geringen Sichtbarkeit der WEA von den nächstgelegenen Häusern aus kann eine bedrängende Wirkung durch die 5 geplanten WEA ausgeschlossen werden.

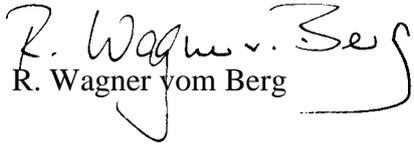
PLANKon
Ingenieurbüro für Tragwerks-, Objekt- und Energieplanung
Dipl.-Ing. Roman Wagner vom Berg
Blumenstr. 26, 26121 Oldenburg - Postfach 4070, 26030 Oldenburg
Ust-ID Nr. DE 158402751
Bankverbindung: Bremer Landesbank, Oldenburg, Konto 300 4876004, Bankleitzahl 290 500 00

PLANKon

INGENIEURBÜRO FÜR TRAGWERKS-, OBJEKT- UND ENERGIEPLANUNG

Für Rückfragen stehe ich Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen aus Oldenburg


R. Wagner vom Berg

- 3 Blatt Anlagen mit Bildern Visualisierung

PLANKon

INGENIEURBÜRO FÜR TRAGWERKS-, OBJEKT- UND ENERGIEPLANUNG

Bild 1 Sielstrasse 2 Ellenserdammersiel/Hiddels mit neuen WEA



Das Bild wurde vor dem Wohnhaus aufgenommen und es ist nur der Flügel einer WEA rechts erkennbar.

Bild 1 Sielstrasse 2 Ellenserdammersiel/Hiddels ohne neue WEA



PLANKon

INGENIEURBÜRO FÜR TRAGWERKS-, OBJEKT- UND ENERGIEPLANUNG

Bild 2 Sielstrasse 8a Ellenserdammersiel/Hiddels mit neuen WEA



Das Bild wurde wegen besserer Sichtbarkeit durch mehr Abstand zum Wall hinter dem Wohnhaus Sielstrasse 8a aufgenommen und es ist nur der obere Teil einer WEA rechts im Bild erkennbar.

Bild 2 Sielstrasse 8a Ellenserdammersiel/Hiddels ohne neue WEA



PLANKon

INGENIEURBÜRO FÜR TRAGWERKS-, OBJEKT- UND ENERGIEPLANUNG

Bild 3 Ecke Sielstrasse/Grodenstrasse Ellenserdammersiel mit neuen WEA



Das Bild wurde auf der Ecke Sielstrasse/Grodenstrasse in Richtung der geplanten WEA aufgenommen und durch den Bewuchs ist keine WEA im Bild erkennbar.

Bild 3 Ecke Sielstrasse/Grodenstrasse Ellenserdammersiel ohne neue WEA

