Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Georg-Brauchle-Ring 23-25 80992 München

Stadt Heinsberg z.Hd. Herr Mevissen Postfach 1220 52516 Heinsberg



Telefónica Germany GmbH & Co. OHG Herr Quoc Tan Hoang, B.Eng. Rheinstr. 15 14513 Teltow NT-EAT-Transport Specialist for microwave links issues

T +49 (30) 2369 2533

E 02-MW-BImSCHG@telefonica.com

IHR SCHREIBEN VOM: 15. Dezember 2014

IHR ZEICHEN: 60/61 - 20 - 01

21. Januar 2015

## 34. Änderung FNP Wind Stadt Heinsberg Link 306551371

Sehr geehrter Herr Mevissen,

die Überprüfung Ihres Anliegens ergab, dass im Planungsgebiet keine neuen technischen Veränderungen hinzugekommen sind. Die eingebrachten Belange der Telefónica Germany GmbH & Co. OHG bestehen demnach weiterhin (siehe hierzu verfasste Stellungnahme vom 02.10.2014).

In der Nähe Ihrer geplanten Gebiete verlaufen vier unserer Richtfunkverbindungen.

Die Abbildungen auf den folgenden Seiten zeigen eine Übersichtskarte und vier Detailkarten von den zu untersuchenden Plangebieten. In den Abbildungen sind die Plangebiete jeweils mit einer dicken orangen Linie eingezeichnet. Bei betroffenen / kritischen Gebieten erfolgt die Namensgebung in der Farbe Rot.

Die anderen farbigen Linien verstehen sich als Punkt-zu-Punkt-Richtfunkverbindungen von Telefónica Germany GmbH & Co. OHG.

Da von Ihrer Seite keine Angaben zu dem geplanten WEA Typ und Standortkoordinaten gemacht wurden, konnte keine genauere Überprüfung erfolgen. Sobald Ihnen der genaue Anlagentyp und die Standortkoordinaten bekannt sind, bitten wir Sie uns die Daten zu übermitteln, damit eine genauere Überprüfung erfolgen kann.

## Abb. 1 Übersichtskarte

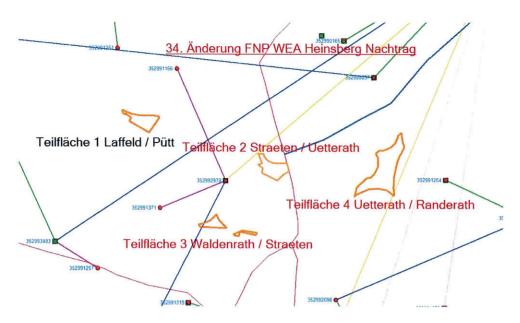


Abb. 2 Detailkarte 1

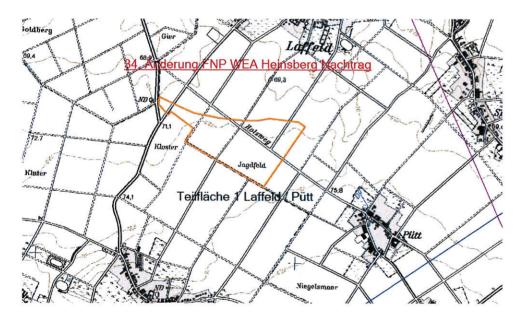


Abb. 3 Detailkarte 2

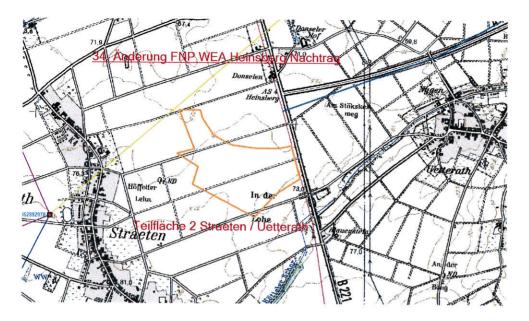


Abb. 4 Detailkarte 3

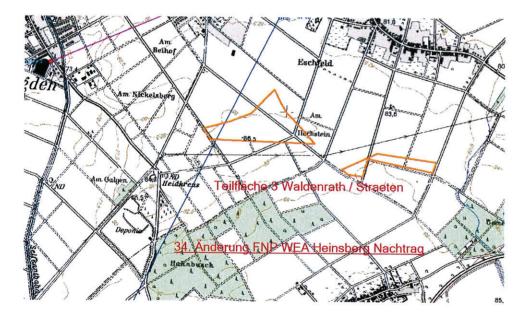
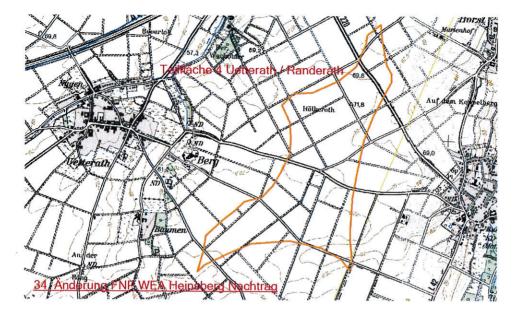


Abb. 5 Detailkarte 4



Man kann sich diese Telekommunikationslinien als horizontal über der Landschaft verlaufende Zylinder mit einem Durchmesser von rund 20-60m (einschließlich der Schutzbereiche) vorstellen (abhängig von verschiedenen Parametern). Bitte beachten Sie zur Veranschaulichung die beiliegenden Skizzen mit Einzeichnung der Trassenverläufe. Alle geplanten Masten, Rotoren und allenfalls notwendige Baukräne oder sonstige Konstruktionen dürfen nicht in die Richtfunktrassen ragen und müssen daher einen horizontalen Schutzkorridor zur Mittellinie der Richtfunkstrahlen von mindestens +/- 30 m und einen vertikalen Schutzabstand zur Mittellinie von mindestens +/-20m einhalten. Bitte beachten Sie diesen Umstand bei der weiteren Planung Ihrer Windkraftanlagen.

Wir bitten um Berücksichtigung und Übernahme der Richtfunktrassen einschließlich der geschilderten Schutzbereiche in die Vorplanung und in die zukünftige Bauleitplanung bzw. den zukünftigen Flächennutzungsplan. Innerhalb der Schutzbereiche (horizontal und vertikal) sind entsprechende Bauhöhenbeschränkungen festzusetzen, damit die raumbedeutsamen Richtfunkstrecken nicht beeinträchtigt werden.

Die Eckdaten für die Funkfelder dieser Telekommunikationslinien finden Sie auf einem separaten Blatt.

Für Rückfragen stehe Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüße

1.A. Quoc Tan Hoang

Specialist for microwave links issues

## STELLUNGNAHME / BELANGE TELEFONICA

RICHTFUNKTRASSEN

Die darin enthaltenen Funkverbindungen kann man sich als horizontal liegende Zylinder mit jeweils einem Durchmesser von mehreren Metern vorzustellen.

Richtfunkverbindung	A-Stan	dort	A-Standort in WGS84	4			Höhen			Å	Stand	ort i	B-Standort in WGS84				Höhen		
							Fußpunkt	ußpunkt Antenne	2200				120				Fußpunkt	Antenne	
	Grad Min Sek	Min	Sek	Grad Min Sek	Min	sek	ü. Meer	ü. Grunc	l Gesam	nt G	rad N	1in S	ek (	Grad Min Sek	Min	sek	ü. Meer	ü. Grund	Gesamt
306551371	51	4	49,33	9	12	12 1,03	1,03 140 32 172	. 3	1 1	72	51	0	50,59	w w	2	12,62	81	1 24,5 10	105,5
306551370	51	0	51 0 50,59	9	2	12,62	<b>∞</b>	1 24	5 105	5,5	20	27	21,39	w	7	5 2 39,55	87	46,75	133,75
306551382	51	4	51 4 49,33	9	12	1,03	14(	33	,2 173	3,2	20	27	31,08	v	7	43,82	102	39,5	141,5
306551386 siehe Link 306551382	siehe Lı	ink 30	06551382	۸.						Si	ehe Lii	ık 306	siehe Link 306551382						

i.A. Quoc Tan HOANG

Bei Telefónica o2 Germany GmbH & Co. OHG zu erreichen unter:

Rheinstr 15, 14513 Teltow, t +49-30-23 69-25 33 / -2301

o2-MW-BImSchG@telefonica.com

Bitte finden Sie hier die handelsrechtlichen Pflichtangaben:

www.telefonica.de/pflichtangaben