Regionales Raumordnungsprogramm für den Großraum Braunschweig 2008
1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“
- Entwurf zur Erörterung -

SATZUNG, BESCHREIBENDE UND ZEICHNERISCHE DARSTELLUNG

REGIONALVERBAND
Großraum Braunschweig

Übersicht Unterlagen

Die Unterlagen „RROP 2008 - 1. Änderung – Entwurf zur Erörterung –" setzen sich aus folgenden Dokumenten zusammen:

1. Abwägungsunterlage
2. Satzungsentwurf, Beschreibende und Zeichnerische Darstellung
3. Begründung und Methodenband
4. Anlage 1 zum Methodenband: Alternativenvergleich
5. Anlage 2 zum Methodenband: Gebietsblätter (zusammengefasst nach Kreisen)
   - Landkreis Gifhorn
   - Landkreis Goslar
   - Landkreis Helmstedt
   - Landkreis Peine
   - Landkreis Wolfenbüttel
   - Kreisfreie Städte
6. Umweltbericht
7. Gutachten
   - Gutachten Landschaftsbild: „Landschaftsbild und Windenergieanlagen. Planungshinweise für die Festlegung von Vorrang- bzw. Eignungsgebieten Windenergienutzung im ZGB“ inkl. Karte
   - Gutachten Avifauna 1: „Potenzialabschätzung zum Vorkommen des Rotmilans und weiterer Vogelarten auf ausgesuchten Teilflächen im Gebiet des ZGB“ (ohne Karte)
   - Gutachten Avifauna 2: „Potenzialabschätzung zum Vorkommen des Rotmilans auf ausgesuchten Teilflächen im Gebiet des Zweckverbandes Großraum Braunschweig“ Ergänzende Kartierung 2014 – (ohne Karte)
   - Gutachten Windhöffigkeit: „Bericht zur Ermittlung des Windpotenzials für ausgewählte Gebiete des Zweckverbandes Großraum Braunschweig (ZGB) in 150 m über Grund“ inkl. Karte
8. Übersichtskarte „Vorranggebiete für Windenergienutzung“

Alle Unterlagen (mit Ausnahme der Gutachten) haben den Stand 15.01.2018

Allgemeine Hinweise zu den Unterlagen

Namensänderung des Zweckverbandes Großraum Braunschweig

Seit 22.03.2017 heißt der Zweckverband Großraum Braunschweig nun Regionalverband Großraum Braunschweig. Ältere Verfahrensunterlagen wurden nicht nachträglich an die neue Namensgebung angepasst.

REGIONALVERBAND
Großraum Braunschweig

Regionalverband Großraum Braunschweig
Frankfurter Straße 2 | 38122 Braunschweig
Telefon: 05 31 2 42 62 - 0 | Fax: 05 31 2 42 62 - 42
wind2018@regionalverband-braunschweig.de

Verschiedene Bezeichnungen für Potenzialflächen

Im Verfahrensverlauf haben sich durch Fusionen und Zusammenschlüsse einige Gemeindegrenzen und –namen geändert. Dadurch kann es für identische Potenzialflächen verschiedene Bezeichnungen in den Unterlagen geben.

Beispiel:

ALT: Landkreis Wolfenbüttel, Samtgemeinde Asse | Gebiet: Remlingen WF 10 Erweiterung

NEU: Landkreis Wolfenbüttel, Samtgemeinde Elm-Asse | Gebiet: Remlingen WF 10 Erweiterung

Folgende Gemeindebezeichnungen haben sich geändert:

ALT	NEU
Samtgemeinde Asse	Samtgemeinde Elm-Asse
Samtgemeine Schöppenstedt	Samtgemeinde Elm-Asse
Samtgemeinde Schladen	Gemeinde Schladen-Werla
Gemeinde Lahstedt	Gemeinde Ilsede
Stadt Vienenburg	Stadt Goslar

Die Dateinamen der Gebietsblätter wurden NICHT geändert. Die Dateinamen finden in Lesezeichen und bei der Bezeichnung von Kartenausschnitten Verwendung.

Neue und entfallende Gebietsblätter

Im Verfahrensverlauf sind Potenzialflächen neu aufgeteilt worden. Im Zuge dessen sind Gebietsblätter entfallen und neue wurden eingeführt:

ENTFALLEN nach der 1. Offenlage	NEU
Hillerse 01	Hillerse 01 A
	Hillerse 01 B
Schladen 01	Schladen 01A
	Schladen 01B

Suche nach Potenzialflächen in Dokumenten

Möchten Sie eine bestimmte Potenzialfläche über die Suchfunktion ihres PDF-Programmes finden, verwenden Sie am besten nur die eigentliche Gebietsbezeichnung. Nach dem oben angeführten Beispiel also ***Remlingen WF 10***

Sollte die Suche keine Ergebnisse erzeugen, variieren Sie bitte den Suchbegriff. Für das Beispiel in ***Remlingen WF10*** (ohne Leerzeichen).

Bitte haben Sie Verständnis, dass es auf Grund der umfangreichen Unterlagen und der Vielzahl der beteiligten Personen zu solchen Abweichungen in den Gebietsbezeichnungen kommen kann.

RROP 2008 für den Großraum Braunschweig – 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“ - Entwurf zur Erörterung -

Satzung, Beschreibende und Zeichnerische Darstellung

Inhalt

1. Satzungsentwurf 5
2. Beschreibende Darstellung 6
3. Zeichnerische Darstellung 7
   - Übersichtskarte
   - Kartenausschnitte
   - Legende zur Zeichnerischen Darstellung

Redaktioneller Hinweis: In der Beschreibenden Darstellung werden Ziele der Raumordnung durch Fettdruck gekennzeichnet. Grundsätze der Raumordnung erfolgen in Normaldruck.

1. Satzungsentwurf

Satzung über die Feststellung des Regionalen Raumordnungsprogramms 2008 für den Großraum Braunschweig – 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“

Die Verbandsversammlung des Zweckverbands Großraum Braunschweig hat am … .. …. aufgrund von §§ 7 ff. des Raumordnungsgesetzes (ROG) in der Fassung vom 22. Dezember 2008 (BGBl. I S. 2986) zuletzt geändert durch Artikel 124 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) i.V.m. § 5 Abs. 5 des Niedersächsischen Raumordnungsgesetzes (NROG) in der Fassung vom 18. Juli 2012 (Nds. GVBl. S. 252) und § 2 Abs. 1 des Gesetzes über die Bildung des Zweckverbands "Großraum Braunschweig" vom 27. November 1991 (Nds. GVBl. S. 305), zuletzt geändert durch Artikel 2 § 3 des Gesetzes vom 11. November 2015 (Nds. GVBl. S. 307) folgende Satzung beschlossen:

§ 1
Feststellung als Satzung

(1) Das Regionale Raumordnungsprogramm 2008 für den Großraum Braunschweig – 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“, bestehend aus
- Beschreibender Darstellung und
- Zeichnerischer Darstellung (im Maßstab 1 : 50.000),

wird unter Berücksichtigung des Beschlusses der Verbandsversammlung vom selben Tag festgestellt.

(2) Dem Regionalen Raumordnungsprogramm für den Großraum Braunschweig 2008 – 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“ sind eine Begründung (inkl. zusammenfassender Erklärung zur Umweltprüfung) und ein Umweltbericht sowie ergänzende Unterlagen beigefügt.

§ 2
Inkrafttreten

(1) Diese Satzung tritt i.V.m. § 11 Abs. 1 ROG und § 5 Abs. 6 NROG mit der Bekanntmachung der Genehmigung in Kraft.

(2) Gleichzeitig tritt die Satzung über die Feststellung des Regionalen Raumordnungsprogramms 2008 für das Gebiet des Zweckverbands Großraum Braunschweig vom 20. Dezember 2007 bezüglich der Festlegungen in Ziffer IV 3.4.2 Windenergienutzung außer Kraft.

Anlagen:
Beschreibende Darstellung
Zeichnerische Darstellung

Braunschweig, ... ….

Zweckverband Großraum Braunschweig
- öffentlich-rechtliche Körperschaft -

Tanke
Vorsitzender der Verbandsversammlung

Brandes
Verbandsdirektor

2. Beschreibende Darstellung

Beschreibende Darstellung - Entwurf
Aufgrund des § 6 Abs. 1 des Niedersächsischen Raumordnungsgesetzes (NROG) in der Fassung vom 6.Dezember 2017 (Nds. GVBl. S. 456) in Verbindung mit den §§ 7 ff. des Raumordnungsgesetzes (ROG) vom 22.12.2008 (BGBl. I S. 2986), zuletzt geändert durch Artikel 2 Absatz 15 des Gesetzes vom 20. Juli 2017 (BGBl.I S. 2808) wird das RROP 2008 des Zweckverbandes Großraum Braunschweig vom 05.05.2008 in

Kapitel 3.4.1 Windenergienutzung (LROP 4.2 04)

wie folgt geändert:

(1) [1] In der zeichnerischen Darstellung sind für die Nutzung der Windenergie geeignete raumbedeutsame Standorte als „Vorranggebiete Windenergienutzung“ festgelegt, die gemäß § 7 Abs. 3 Satz 3 Raumordnungsgesetz zugleich die Wirkung von Eignungsgebieten haben. [2] Maßnahmen oder Nutzungen, die dem Bau und Betrieb von raumbedeutsamen Windenergieanlagen in „Vorranggebieten Windenergienutzung“ entgegenstehen, sind nicht zulässig. [3] Außerhalb der „Vorranggebiete Windenergienutzung“ ist im bauplanungsrechtlichen Außenbereich die Errichtung raumbedeutsamer Windenergieanlagen einschließlich des Repowerings bestehender Windenergieanlagen unzulässig.[4] Das betrifft sowohl Einzelanlagen als auch Windparks. [5] Abweichend davon gilt diese Ausschlusswirkung ausnahmsweise nicht im Vorranggebiet „Industrielle Anlage Salzgitter“.

3. Zeichnerische Darstellung

Übersicht Kartenausschnitte

Vorranggebiet Windenenergienutzung

Sonstiges

Kreisgrenzen

Kartenausschnitte

Hinweise zur Kartendarstellung der folgenden Seiten:

Die Kartenausschnitte zeigen die Zeichnerische Darstellung des RROP 2008 in den Bereichen, die von der 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“ betroffen sind.

Da das Planzeichen „Vorranggebiet Windenergie-nutzung“ in der Darstellung nur schwer von anderen Planzeichen zu unterscheiden ist, werden die Gebiete in einem zweiten Kartenausschnitt noch einmal gesondert dargestellt.

Alle Karten sind im Maßstab 1:50.000 angelegt und genordet. Farbunterschiede zur gedruckten Fassung des RROP 2008 sind technisch bedingt und nicht Teil der 1. Änderung.

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 1

Langenbrügge
Wittinger Berg
W/V
S
Neuekrug
Darrigsdorf
B 244
Glüsingen
WITTINGEN
E
Rade
Waddekath
110
R
Süderwittingen
Rakerbeck
G
Eutzen
Hagen
Mahnburg
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 2

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 3

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 4

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 5

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
©2005 LGLN
Bottzenhagen
Wismedel
Fahrenhorst
Tülau
Bergfeld
Croya
Ehra
Nettgau
Radenbeck
Beetzendorf
Heide
S
R
E
W/V

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 6

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 7

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
©2005 LGLN
Tiddische
Warmenau
GVZ
110
KS
S
R

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 8

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 9

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 10

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Ausbüttel
Vollbüttel
Rötgesbüttel
Meine
Adenbüttel
Reihen
Vordorf
Wenden
W/V
380
110
2100
GVZ
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
W/V
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 11

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Edesbüttel
Wettmershagen
Allenbüttel
Brunsbüttel
Essenrode
Kleine Brunsrode
Groß Brunsrode
Flechtorf
Beienrode
Elmen
Mörse
W/V
110
380
2100
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
W/V
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 12

Legende

Vorranggebiet
Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Dannhorst
Neuhof
Wahrstedt
Velpke
Meinkot
Hehlingen
Klein Twülpstedt
Groß Twülpstedt
Volkmarsdorf
Groß Sisbeck
Klein Sisbeck
Rickensdorf
Ausdorf
Bisdorf
Ahnstorf
NP
110
380
W/V
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Grobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 13

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 14

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
©2005 LGLN
Hohenhameln
Groß Solschen
Groß Bülten
Rosenthal
Equord
Schwichelt
Mehrum
Bierbergen
Oedelum
Schierke
110
220
380
2100

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 15

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 16

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Köchingen
Timmerlah
Wierthe
Valstedt
Geitelde
Ölingen
Salzgitter-Bad
Beddingen
Bleckenstedt
Thiede
Immendorf
Adersheim
Leinde
Westerkamp
Heerte
KS
GVZ
Ki
W/V
110
220
2400
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 17

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
Quelle: Auszug aus den Grobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
©2005 LGLN
Ahlum
Atzum
Volzum
Hachum
Lucklum
Wittmar
Bettmar
Beuerkerode
Niedersickte
Salzdahlum
Linden
Wendessen
Grafhenkte
Oberstadt
Oberstadtsiedlung
Klein Biewende
Bemmingen
NP
E
M
F
Km
W
G
R
110

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 18

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Qu
Qu
Qu
Qu
Qu
Br
Br
Br
KS
KS
E
T
E
E
D
W/V
Rottorf
KÖNIGSLUTTER am Elm
Sunstedt
Süpplingen
Barmke
Lelm
Räbke
Warberg
110
Legende
Vorranggebiet
Windenergienutzung
W/V
Die Legende des RROP finden Sie auf
den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 19

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung.
Wulfersdorf
in Sanierung
Harbke
NP
E
T
Br
KS
K
M
V
G
380
110
220

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 20

Elbe
Klein Elbe
Steinlah
Haverlah
Sehlde
Ringelheim
Alt Wallmoden
Neu Wallmoden
Ostharingen
Lutter am Barenberge
Bredelem
W/V
W/V
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
© 2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Grobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 21

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 22

Groß Vahlberg
Wittmar
Klein Vahlberg
Remlingen
Klein Bierwende
Groß Bierwende
Semmenstedt
Timmern
Kalme
Hedeper
Achim
Seinstedt
Veltheim
110
W/V
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
©2005 LGLN
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 23

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 24

NP
Twieflingen
Söllingen
Ohrsleben
Wackersleben
Dedeleben
Aderstedt
Pabstorf
W/V
Legende
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5 Kilometer
LGLN

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 25

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5 Kilometer

©2005 LGLN Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung

Legende

W/V Vorranggebiet Windenergienutzung

Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre

Stand:15.01.2018

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 26

Legende

Vorranggebiet Windenergienutzung

Stand: 15.01.2018

Legende
W/V
Vorranggebiet Windenergienutzung
Die Legende des RROP finden Sie auf den letzten Seiten dieser Broschüre
Stand:15.01.2018
0 0,25 0,5 1 1,5 2 2,5
Kilometer
Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2005 LGLN
KS
KI
E
Wulperode
Goddeckenrode
Immenrode
Bettingerode
Harbarnsen
110

Erläuterungskarte zur Zeichnerischen Darstellung RROP 2008,
1. Änderung - Entwurf zur Erörterung -

Ausschnitt Nr. 27

Regionales Raumordnungsprogramm für den Großraum Braunschweig 2008

Zeichnerische Darstellung, Legende

Verkleinerte Darstellung (Original-Maßstab 1 : 50 000)

Zweckverband Großraum Braunschweig

Planzeichen		Begriff	Textziffer des RROP

Raum- und Siedlungsstruktur, Standortfunktionen

Funktionszuweisung ... [Z]*			
		- Oberzentrum	**II 1.1.1 (4) [Z]***
		- Mittelzentrum	**II 1.1.1 (7) [Z]***
		- Grundzentrum	**II 1.1.1 (8) [Z]***
		- Standort mit grundzentralen Teilfunktionen	**II 1.1.1 (9) [Z]***
		- Standort mit der besonderen Entwicklungsaufgabe Erholung	**III 2.4 (10) [Z]***
		- Standort mit der besonderen Entwicklungsaufgabe Tourismus	**III 2.4 (10) [Z]***
		- Regional bedeutsamer Erholungsschwerpunkt	**III 2.4 (11) [Z]***

Fortsetzung: **Raum- und Siedlungsstruktur, Standortfunktionen**

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Industrielle Anlagen	**II 1.2 (1) [Z]***
		- Freiraumfunktionen	**III 1.2 (4) [Z]***

Natura 2000 / Natur und Landschaft

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Natura 2000	**III 1.3 (1) [Z]***
		- Natura 2000 mit linienhafter Ausprägung	**III 1.3 (2) [Z]***
		- Natura 2000 mit linienhafter Ausprägung *deckungsgleich mit* Natur und Landschaft mit linienhafter Ausprägung	**III 1.3 (3) [Z]***
		- Natur und Landschaft	**III 1.4 (6)/(8) [Z]*** III 1.4 (9) [G]**
		- Natur und Landschaft mit linienhafter Ausprägung	**III 1.4 (10) [Z]*** III 1.4 (11) [G]**
		- Grünlandbewirtschaftung, -pflege und -entwicklung	**III 1.4 (7) [Z]***

Kulturelle Sachgüter

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Kulturelles Sachgut	**III 1.5 (2) [Z]***

Landwirtschaft

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Landwirtschaft (aufgrund hohen, natürlichen, standortgebundenen landwirtschaftlichen Ertragspotenzials)	III 2.1 (6) [G]** III 3 (3) [G]**
		- Landwirtschaft (aufgrund besonderer Funktionen der Landwirtschaft)	III 2.1 (7) [G]** III 3 (3) [G]**

Wald und Forstwirtschaft

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Wald	III 2.2 (4) [G]**
		- Gebiet zur Vergrößerung des Waldanteils	III 2.2 (6) [G]** III 3 (3) [G]**
		- Von Aufforstung freizuhaltendes Gebiet	III 2.2 (8) [G]**
		- Besondere Schutzfunktionen des Waldes	III 2.2 (9) [G]** III 3 (3) [G]**

Rohstoffgewinnung

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
Br	Br	- Rohstoffgewinnung mit Kurzbezeichnung: Br = Braunkohle, K = Kalkstein, Ki = Kies, Km = Kalk- und Kalkmergelstein, KS = Kieshaltiger Sand, N = Naturstein, Nw = Naturwerkstein, Ö = Ölschiefer, Qu = Quarzsand und Quarzit, S = Sand, T = Torf, To = Ton	**III 2.3 (3) [Z]*** III 2.3 (4) [G]**

Planzeichen		Begriff	Textziffer des RROP

Erholung und Tourismus

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Erholung	III 2.4 (5) [G]**
R		- Ruhige Erholung in Natur und Landschaft	**III 2.4 (4) [Z]***
I		- Erholung mit starker Inanspruchnahme durch die Bevölkerung	**III 2.4 (6) [Z]***
FS		- Regional bedeutsame Sportanlage FS = Flugsport, GS = Golfsport, RS = Reitsport, SZ = Sportzentrum, WS = Wassersport	**III 2.4 (14) [Z]*** **IV 1.7 (2) [Z]***
F		- Regional bedeutsamer Wanderweg B = Wasserwandern, F = Radfahren, R = Reiten, W = Wandern	**III 2.4 (12)/(13) [Z]*** **IV 1.5 (2) [Z]***

Wasserwirtschaft (Wasserversorgung)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Trinkwassergewinnung	**III 2.5.2 (6) [Z]*** III 2.5.2 (7) [G]**
H		- Heilquelle	**III 2.5.2 (8) [Z]***
		- Wasserwerk / Wassergewinnungsanlage	**III 2.5.3 (1) [Z]***
W		- Fernwasserleitung	**III 2.5.3 (2) [Z]***
		- Talsperre / Speicherbecken	**III 2.5.3 (3) [Z]***

Planzeichen | Begriff | Textziffer des RROP

Wasserwirtschaft (Hochwasserschutz)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Hochwasserschutz	**III 2.5.4 (4) [Z]*** III 2.5.4 (9)/(10) [G]**

Verkehr (Schienenverkehr)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Haupteisenbahnstrecke (mit Regionalverkehr)	**IV 1.3 (2) [Z]***
		- Sonstige Eisenbahnstrecke (mit Regionalverkehr)	**IV 1.3 (2) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- Sonstige Eisenbahnstrecke	**IV 1.3 (2) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- RegioStadtBahn	**IV 1.3 (2)/(3) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- Stadtbahn	**IV 1.3 (2) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- Anschlussgleis für Industrie und Gewerbe	**IV 1.3 (2) [Z]***
		- Bahnhof mit Fernverkehrsfunktion	**IV 1.3 (2) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- Bahnhof mit Verknüpfung zu RegioBussen	**IV 1.3 (2) [Z]***
		- Haltepunkt	**IV 1.3 (2) [Z]*** IV 1.3 (4) [G]**
		- Tunnel	

Verkehr (Straßenverkehr)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Autobahn	**IV 1.4 (2) [Z]***
		- Anschlussstelle	**IV 1.4 (2) [Z]*** IV 1.4 (3) [G]**

Planzeichen		Begriff	Textziffer des RROP

Fortsetzung: **Verkehr** (Straßenverkehr)

		- Hauptverkehrsstraße, vierstreifig	**IV 1.4 (2) [Z]***
		- Hauptverkehrsstraße	**IV 1.4 (2) [Z]*** IV 1.4 (3) [G]**
		- Hauptverkehrsstraße von regionaler Bedeutung	**IV 1.4 (2) [Z]*** IV 1.4 (3) [G]**

Verkehr (Wasserstraßen und Häfen)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
2100		- Schifffahrt mit Angabe der Tragfähigkeit in Tonnen	**IV 1.6 (2) [Z]***
		- Hafen	**IV 1.6 (2) [Z]***
		- Sportboothafen	**IV 1.6 (2) [Z]***
		- Umschlagplatz	**IV 1.6 (2) [Z]***
		- Schleuse / Hebewerk	**IV 1.6 (2) [Z]***

Verkehr (Luftverkehr)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Verkehrsflughafen mit Start- und Landebahn	**IV 1.7 (1) [Z]***
		- Verkehrslandeplatz	**IV 1.7 (1) [Z]***
		- Siedlungsbeschränkungsbereich	**IV 1.7 (4) [Z]***

Logistik

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
GVZ		- Güterverkehrszentrum	**IV 1.8 (1) [Z]***
GVZ		- Regionales Güterverkehrszentrum	**IV 1.8 (1) [Z]***

Energie

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
K		- Großkraftwerk - Kraftwerk mit Angabe der Primärenergie (G = Gas, K = Kohle)	**IV 3.2 (1) [Z]***

Vorranggebiet / Eignungsgebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
W/V		- Windenergienutzung W/V = Vorranggebiet, W/E = Eignungsgebiet	**IV 3.4.1 (1) [Z]***

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
110	110	- Leitungstrasse ab 110 kV, mit Angabe der Spannung in kV	**IV 3.3 (3) [Z]*** IV 3.3 (4) [G]**
U	U	- Umspannwerk ab 110 kV	**IV 3.3 (3) [Z]*** IV 3.3 (4) [G]**
G		- Rohrfernleitung EÖ = Erdöl, G = Gas	**IV 3.3 (3) [Z]***

Planzeichen	Begriff	Textziffer des RROP

Wasserwirtschaft (Abwasserbeseitigung)

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Zentrale Kläranlage	**IV 4 (2) [Z]***
		- Abwasserverwertungsfläche	IV 4 (3) [G]**

Abfallwirtschaft / Altlasten

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
K		- Abfallverwertung K = Kompostierung	**IV 5 (6) [Z]***
D		- Abfallbeseitigung D = Siedlungsabfalldeponie, M = Mineralstoffdeponie, V = Anlage zur thermischen Restabfallbehandlung	**IV 5 (7) [Z]***
S		- Sonderabfallbeseitigung	**IV 5 (8) [Z]***
A		- Sicherung / Sanierung von Altlasten bzw. Untersuchung von Altlastenverdachtsflächen mit hohem Gefährdungspotenzial	**IV 6 (2) [Z]***

Sonstige Standort- und Flächenanforderungen

Vorranggebiet ... [Z]*	Vorbehaltsgebiet ... [G]**		
		- Sperrgebiet	**IV 7.2 (8) [Z]***
		- Entsorgung radioaktiver Abfälle	**IV 7.3 (1) [Z]***

Nachrichtliche Darstellungen

Planzeichen	Begriff	Textziffer des RROP
	Vorhandener Siedlungsbereich oder bauleitplanerisch gesicherter Bereich	Begründung zu II 1.1
NLP	Nationalpark	III 1.6 (1)
NP	Naturpark	III 1.6 (2)/(3)
	Referenzgebiet des Modellvorhabens "Sanierungs- und Entwicklungsgebiet" Okertal / nördliches Harzvorland	Begründung zu III 1.7 (5)/IV 6 (2)
F	Endlager-Forschungsbergwerk Asse (stillgelegt)	Begründung zu IV 7.3
	Gewässer	
	Landesgrenze	
	Kreisgrenze	
	Gemeinde- / Samtgemeindegrenze	
	Planungsraumgrenze	

* [Z] = Ziel der Raumordnung (nach § 3 Nr. 2 ROG)

** [G] = Grundsatz der Raumordnung (nach § 3 Nr. 3 ROG)

Darstellungen außerhalb des Planungsraums haben nachrichtlichen Charakter und können unvollständig sein. Sie dienen lediglich dem Verständnis des Planungszusammenhangs.

Bei Überlagerungen von Planzeichen in Bereichen mit hoher Darstellungsdichte ist die Lesbarkeit der Zeichnerischen Darstellung unter Umständen eingeschränkt. Die Gebietsabgrenzungen von Inhalten wie Freiraumfunktionen, Natura 2000, Rohstoffgewinnung, Hochwasserschutz und die Darstellungen des Planzeichens Regional bedeutsamer Wanderweg sind auch den themenbezogenen Erläuterungskarten zu entnehmen (siehe: www.zgb.de ⇨ Regionalplanung).

REGIONALVERBAND
Großraum Braunschweig

www.regionalverband-braunschweig.de