



**Michael Siewert (2013):** Identifikation und Operationalisierung räumlicher Parameter im gesetzlichen Entscheidungsverfahren zur Erstellung von Windkraftanlagen

Bachelorarbeit im Fach Wirtschaftsingenieurwesen (Bau)  
Betreuer: Prof. Dr.-Ing. M.-O. Löwner

Technische Universität  
Braunschweig  
**Institut für Geodäsie und  
Photogrammetrie**

AG Geoinformatik

Datum: September 2013

## Literatur

### Literaturquellen

Chakroun, H. & Goze, B.: Methodological development for improving spatial decision support systems in natural resources and land managements. Monash 2005.

Czeranka, Marion: GIS-basierte Entscheidungsunterstützung in der naturschutzorientierten Raumplanung. Vechta 1997.

endura kommunal GmbH: Steuerung der Standorte von Windenergieanlagen im Außenbereich. Freiburg 2012.

Gasch, Robert & Twele, Jochen (Hrsg.): Windkraftanlagen. Grundlagen, Entwurf, Planung und Betrieb. 7 Auflage. Berlin 2011.

Gatz, Stephan: Windenergieanlagen in der Verwaltungs- und Gerichtspraxis. Leipzig 2009.

Krautzberger, Michael: Erläuterung zum Baugesetzbuch. München 2007.

Ogiermann, Eva Maria: Rechtsfragen der Errichtung von Windkraftanlagen. Münster 1991.

Schröter, Frank: Grundlagen der Raumplanung. Vorlesungsskript zum Teil „Raumplanung“ im Kurs „Raum- und Verkehrsplanung“. Braunschweig 2012.

Spannowsky, Willy & Hofmeister, Andreas (Hrsg.): Steuerung der Windenergienutzung durch die gesamträumliche Planung. Berlin 2012.

Zöllner, Andre: Potenzialflächenanalyse für Vorrang- und Eignungsgebiete Windenergienutzung in der Regionalplanung am Beispiel des Großraums Braunschweig. 2011 Dortmund.

(ZGB) Zweckverband Großraum (Hrsg.): Regionales Raumordnungsprogramm für den Großraum Braunschweig 2008. Braunschweig 2008.

(DStGB) Deutscher Städte und Gemeindebund (Hrsg.): Planungsrechtliche Steuerung von Windenergieanlagen durch Städte und Gemeinden. Berlin 2002.

### Rechts- und Verwaltungsvorschriften, technische Normen

(BauGB) Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. September 2004 (BGBl. I S. 2414), zuletzt geändert durch den Artikel 1 des Gesetzes vom 21. Dezember 2006 (BGBl. I S. 3316).

(BImSchG) Bundes-Immissionsschutzgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 17. Mai 2013 (BGBl. I S. 1274), das durch Artikel 1 des Gesetzes vom 2. Juli 2013 (BGBl. I S. 1943) geändert worden ist.

(BNatSchG) Bundesnaturschutzgesetz vom 29. Juli 2009 (BGBl. I S. 2542), das zuletzt durch Artikel 2 Absatz 24 des Gesetzes vom 6. Juni 2013 (BGBl. I S. 1482) geändert worden ist.

(EEG) Erneuerbare-Energien-Gesetz vom 25. Oktober 2008 (BGBl. I S. 2074), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 28. Juli 2011 (BGBl. I S. 1634).

(FStrG) Bundesfernstraßengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 28. Juni 2007 (BGBl. I S. 1206), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585).

(NDSchG) Niedersächsisches Denkmalschutzgesetz vom 30. Mai 1978 (Nds. GVBl. S. 517), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes zur Änderung des Niedersächsischen Denkmalschutzgesetzes vom 26. Mai 2011 (Nds. GVBl. S. 135).

(NNatG) Niedersächsisches Naturschutzgesetz. Vom 11. April 1994 (Nds.GVBl. S. 155, ber. S. 267), zuletzt geändert am 27.01.2003 (Nds.GVBl. S. 39).

(ROG) Raumordnungsgesetz vom 22. Dezember 2008 (BGBl. I S. 2986), zuletzt geändert durch Artikel 9 des Gesetzes vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585).

(TA Lärm) Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm – Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz in der Fassung vom 26.08.1998 (GMBI Nr. 26/1998 S. 503).

(WHG) Wasserhaushaltsgesetz vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2585), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 8. April 2013 (BGBl. I S. 734) geändert worden ist.

## **Urteile**

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 08.04.2009 – 4 BN 31.09.

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 22.06.1990 – 4 C 6.87.

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 13.12.2012 – 4 CN 1.11.

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 24.01.2008 – 4 CN 2.07.

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 17.12.2002 – 4 C 15.09.

(BVerwG) Bundesverwaltungsgericht, Urteil vom 21.10.2004 – 4 C 2.04.

## **Internetquellen**

Website Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit  
<http://www.bmu.de/> (Zugegriffen am 20.02.2013).

Website Bundesverband Windenergie e.V.  
<http://www.wind-energie.de/>

Website Duden: <http://www.duden.de> (Zugegriffen am 08.07.2013).

Website Geoinformatik-Lexikon Universität Rostock:  
<http://www.geoinformatik.uni-rostock.de/lexikon.asp> (Zugegriffen am 08.07.2013).

Website Karlsruher Institut für Technologie:  
<http://www.kit.edu/index.php> (Zugegriffen am 14.07.2013).

Website ZGB:  
<http://www.zgb.de/> (Zugegriffen am 24.06.2013).