

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Kartennummer: A.1.1

Thema: Siedlung und Erholung

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Kartennummer: A.1.2

Thema: Biotop- und Gebietsschutz und Wasser

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Biotop- und Gebietsschutz

Nordrhein-Westfalen:

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz © Land NRW, Recklinghausen,

<http://www.lanuv.nrw.de> ; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Rheinland-Pfalz:

Die Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Hessen:

Daten verwendet mit Genehmigung des Hessisches Ministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz; Stand der Datenabfrage Januar 2014

(Darstellung der Naturparke in Hessen – Quelle: Bundesamt für Naturschutz (BfN), 2012)

Baden-Württemberg:

Räumliche Informations- und Planungssystem (RIPS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Wasserschutzgebiete

Nordrhein-Westfalen:

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Rheinland-Pfalz:

Darstellung auf der Grundlage digitaler Daten des Landesamtes für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Hessen:

Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie (HLUG); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Baden-Württemberg:

Grundlage: Daten aus dem Räumlichen Informations- und Planungssystem (RIPS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Biosphärenreservate

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Rheinland-Pfalz:

Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz (Landschaftsinformationssystem der Naturschutzverwaltung Rheinland-Pfalz) kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Januar 2014

UNESCO-Welterbestätten

Rheinland-Pfalz:

Quelle: Fachgutachten (Juli 2013):

„Konkretisierung der landesweit bedeutsamen historischen Kulturlandschaften zur Festlegung, Begründung und Darstellung von Ausschlussflächen und Restriktionen für den Ausbau der Windenergienutzung (Z 163 d)“,

Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Klimaschutz, Energie und Landesplanung Rheinland-Pfalz

Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz (LEP IV) vom 14. Oktober 2008;

Ministerium des Innern und für Sport, Oberste Landesplanungsbehörde

Hessen/Baden-Württemberg:

Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Darstellung der Grube Messel mittels Abgrenzung durch Satellitenbilder ; ESRI; Stand der Datenabfrage September 2014, da laut Auskunft des hessischen Landesamtes für Denkmalpflege keine Bereitstellung digitaler Geodaten möglich ist.

Nationalparks

Alle betroffenen Bundesländer:

Bundesamt für Naturschutz (BfN), 2012; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Important Bird Areas (IBA)

Alle betroffenen Bundesländer:

Naturschutzbund Deutschland e.V. (NABU); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Kartenummer: A.1.3

Thema: Ziele der Raumordnung

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Regionalpläne

Nordrhein-Westfalen

Gebietsentwicklungsplan Planungsregion Düsseldorf (Stand November 2011):

Bezirksregierung Düsseldorf - Regionalrat

Regionalplan für den Regierungsbezirk Köln (Stand März 2012):

Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis der Bezirksregierung Köln

Regionalplan für den Regierungsbezirk Arnsberg, Teilabschnitt Oberbereich

Siegen (November 2008):

Bezirksplanungsbehörde Arnsberg

Gebietsentwicklungsplan Regierungsbezirk Arnsberg,

Teilabschnitt Oberbereiche Bochum und Hagen (September 2001):

Bezirksplanungsbehörde Arnsberg

Rheinland-Pfalz

Regionaler Raumordnungsplan Mittelrhein-Westerwald (2006):

Planungsgemeinschaft Mittelrhein-Westerwald

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Regionales Raumordnungskataster Nord (Stand 1. Juli 2014):
Struktur und Genehmigungsdirektion Nord (vgl. Anhang B)

Regionaler Raumordnungsplan Rheinhessen-Nahe (2004) und Teilplan Windenergienutzung (Juli 2012): Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe

Regionaler Raumordnungsplan Rheinpfalz (2004):
Verband Region Rhein-Neckar

Regionaler Raumordnungsplan Trier (1985 mit Teilfortschreibung 1995) und Teilfortschreibung Kapitel Energieversorgung / Teilbereich Windenergie (2004):
Planungsgemeinschaft Region Trier

Regionaler Raumordnungsplan Westpfalz IV (2012):
© Planungsgemeinschaft Westpfalz (PGW)

Hessen

Regionalplan Mittelhessen (2010):
Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis des Regierungspräsidiums Gießen

Regionalplan Südhessen (2010):
Regionalversammlung Südhessen / Regierungspräsidium Darmstadt

Regionaler Flächennutzungsplan (2010):
Regionalverband FrankfurtRheinMain

Baden-Württemberg

Regionalplan Unterer Neckar (1994):
Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Regionalplan Mittlerer Oberrhein (Stand Juli 2006):
Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis des Regionalverbands Mittlerer Oberrhein

Saarland

Landesentwicklungsplan, Teilabschnitt „Umwelt (Vorsorge für Flächennutzung, Umweltschutz und Infrastruktur) Teil A: Textliche Festlegungen mit Begründung/Erläuterungen (2004) und Teilabschnitt Siedlung (2006):
Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK)

Kartenummer A.1.4

Thema: Bündelungspotenziale

Topographische Karte, ATKIS-Daten:
© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Positiv planerisches Ziel

Regionaler Raumordnungsplan Trier (1985 mit Teilfortschreibung 1995):
Planungsgemeinschaft Region Trier

Regionalplan Mittelhessen (2010):
Mit Erlaubnis des Regierungspräsidiums Gießen

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Regionalplan Südhessen (2010):

Regionalversammlung Südhessen / Regierungspräsidium Darmstadt

Kartennummer: A.2.1

Thema: Ergebnis der Raumwiderstandsanalyse und Bündelungspotenziale

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Kartennummer: A.2.2

Thema: Ergebnis der Grobkorridorfindung

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Kartennummer: A.2.3-0

Thema: Ergebnis der Grobkorridoranalyse

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Kartennummer: A.2.3 (1 bis 4)

Thema: Ergebnis der Grobkorridoranalyse (Detailansicht)

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Kartennummer: A.2.4

Thema: Raumwiderstandsanalyse Erdkabel

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Kartennummer: A.3.1-0

Thema: Ergebnis der Trassenkorridorfindung (Übersicht)

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Kartennummer: A.3.1 (1 bis 4)

Thema: Ergebnis der Trassenkorridorfindung (Detailansicht)

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Kartennummer: A.3.2-0

Thema: Ergebnis der Trassenkorridoranalyse (Übersicht)

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Kartennummer: A.3.2 (1 bis 4)

Thema: Ergebnis der Trassenkorridoranalyse (Detailansicht)

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Kartennummer: A.4.1

Thema: Trassenkorridorstränge

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Kartennummer: A.4.2 (1 bis 16)

Thema: Raumwiderstandsanalyse

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Regionalpläne

Nordrhein-Westfalen

Gebietsentwicklungsplan Planungsregion Düsseldorf (Stand November 2011):

Bezirksregierung Düsseldorf - Regionalrat

Regionalplan für den Regierungsbezirk Köln (Stand März 2012):

Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis der Bezirksregierung Köln

Regionalplan für den Regierungsbezirk Arnsberg, Teilabschnitt Oberbereich

Siegen (November 2008):

Bezirksplanungsbehörde Arnsberg

Gebietsentwicklungsplan Regierungsbezirk Arnsberg,

Teilabschnitt Oberbereiche Bochum und Hagen (September 2001):

Bezirksplanungsbehörde Arnsberg

Rheinland-Pfalz

Regionaler Raumordnungsplan Mittelrhein-Westerwald (2006):

Planungsgemeinschaft Mittelrhein-Westerwald

Regionaler Raumordnungsplan Rheinhessen-Nahe (2004) und Teilplan Windenergienutzung

(Juli 2012):

Quelle: Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe

Regionaler Raumordnungsplan Rheinpfalz (2004):

Verband Region Rhein-Neckar

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Regionaler Raumordnungsplan Trier (1985 mit Teilfortschreibung 1995) und Teilfortschreibung Kapitel Energieversorgung / Teilbereich Windenergie (2004):

Planungsgemeinschaft Region Trier

Regionaler Raumordnungsplan Westpfalz IV (2012):

© Planungsgemeinschaft Westpfalz (PGW)

Hessen

Regionalplan Mittelhessen (2010):

Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis des Regierungspräsidiums Gießen

Regionalplan Südhessen (2010):

Regionalversammlung Südhessen / Regierungspräsidium Darmstadt

Regionaler Flächennutzungsplan (2010):

Regionalverband FrankfurtRheinMain

Baden-Württemberg

Regionalplan Unterer Neckar (1994):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Regionalplan Mittlerer Oberrhein (Stand Juli 2006):

Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis des Regionalverbands Mittlerer Oberrhein

Saarland

Landesentwicklungsplan, Teilabschnitt „Umwelt (Vorsorge für Flächennutzung, Umweltschutz und Infrastruktur) Teil A: Textliche Festlegungen mit Begründung/Erläuterungen (2004) und Teilabschnitt Siedlung (2006):

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK)

Biotop- und Gebietsschutz

Nordrhein-Westfalen:

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz © Land NRW, Recklinghausen,

<http://www.lanuv.nrw.de> ; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Rheinland-Pfalz:

Die Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Hessen:

Daten verwendet mit Genehmigung des Hessisches Ministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz; Stand der Datenabfrage Januar 2014

(Darstellung der Naturparke in Hessen – Quelle: Bundesamt für Naturschutz (BfN), 2012)

Baden-Württemberg:

Räumliche Informations- und Planungssystem (RIPS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Wasserschutzgebiete

Nordrhein-Westfalen:

Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (LANUV); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Rheinland-Pfalz:

Darstellung auf der Grundlage digitaler Daten des Landesamtes für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Hessen:

Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie (HLUG); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Baden-Württemberg:

Grundlage: Daten aus dem Räumlichen Informations- und Planungssystem (RIPS) der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (LUBW); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Biosphärenreservate

Saarland:

Landesamt für Kataster, Vermessungs-, und Kartenwesen (LKVK); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Rheinland-Pfalz:

Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz (Landschaftsinformationssystem der Naturschutzverwaltung Rheinland-Pfalz) kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Januar 2014

UNESCO-Welterbestätten

Rheinland-Pfalz:

Quelle: Fachgutachten (Juli 2013):

„Konkretisierung der landesweit bedeutsamen historischen Kulturlandschaften zur Festlegung, Begründung und Darstellung von Ausschlussflächen und Restriktionen für den Ausbau der Windenergienutzung (Z 163 d)“,

Auftraggeber: Ministerium für Wirtschaft, Klimaschutz, Energie und Landesplanung Rheinland-Pfalz

Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz (LEP IV), Oktober 2008;

Ministerium des Innern und für Sport, Oberste Landesplanungsbehörde

Hessen/Baden-Württemberg:

Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Darstellung der Grube Messel mittels Abgrenzung durch Satellitenbilder ; ESRI; Stand der Datenabfrage September 2014, da laut Auskunft des hessischen Landesamtes für Denkmalpflege keine Bereitstellung digitaler Geodaten möglich ist.

Nationalparks

Alle betroffenen Bundesländer:

Bundesamt für Naturschutz (BfN), 2012; Stand der Datenabfrage Januar 2014

Important Bird Areas (IBA)

Alle betroffenen Bundesländer:

Naturschutzbund Deutschland e.V. (NABU); Stand der Datenabfrage Januar 2014

Kartennummer: A.4.3

Thema: In Aufstellung befindliche Ziele der Raumordnung

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Landesentwicklungsplan

Eigene Darstellung auf Grundlage von:

Landesentwicklungsplan Nordrhein-Westfalen (Entwurf Stand 26.06.2013):

Staatskanzlei des Landes Nordrhein-Westfalen Landesplanungsbehörde

Regionalplan- & Teilplanentwürfe

Nordrhein-Westfalen

Sachlicher Teilplan Energie des Regionalplans Arnsberg (Entwurf Stand 10.09.2014):

Quelle: Bezirksregierung Arnsberg

Rheinland-Pfalz

Einheitlicher Regionalplan Rhein-Neckar (Vorlage zur Genehmigung, 2013):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Teilregionalplan Windenergie des Einheitlichen Regionalplans Rhein-Neckar (Entwurf Stand 16.09.2014):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Sachlicher Teilplan Erneuerbare Energien des Regionalplans Westpfalz (Entwurf Stand 12.09.2014):

Quelle: Planungsgemeinschaft Westpfalz

Regionaler Raumordnungsplan Mittelrhein-Westerwald (Entwurf Stand 12.09.2014):

Quelle: Planungsgemeinschaft Mittelrhein-Westerwald

Regionaler Raumordnungsplan Rheinhessen-Nahe (Entwurf Stand 02.10.2014):

Quelle: Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe

Hessen

Sachlicher Teilplan Erneuerbare Energien FrankfurtRheinMain (Entwurf Stand 18.09.2014):

Quelle: Regionalverband FrankfurtRheinMain

Teilplan Erneuerbare Energien Südhessen (Entwurf Stand 18.09.2014):

Quelle: Regierungspräsidium Darmstadt

Teilplan Erneuerbare Energien Mittelhessen (Entwurf Stand 27.10.2014):

Quelle: Regierungspräsidium Gießen

Einheitlicher Regionalplan Rhein-Neckar (Vorlage zur Genehmigung, 2013):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Teilregionalplan Windenergie des Einheitlichen Regionalplan Rhein-Neckar (Entwurf Stand 16.09.2014):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Baden-Württemberg

Einheitlicher Regionalplan Rhein-Neckar (Vorlage zur Genehmigung, 2013):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Teilregionalplan Windenergie des Einheitlichen Regionalplan Rhein-Neckar (Entwurf Stand 16.09.2014):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Kartenummer: A.4.4

Thema: Textlich formulierte Ziele der Raumordnung

Topographische Karte, ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Textlich formulierte Ziele der Raumordnung

Regionaler Raumordnungsplan Rheinhessen-Nahe (2004):

Planungsgemeinschaft Rheinhessen-Nahe

Regionaler Raumordnungsplan Mittelrhein-Westerwald (2006):

Planungsgemeinschaft Mittelrhein-Westerwald

Regionalplan Mittelhessen (2010):

Mit Erlaubnis des Regierungspräsidiums Gießen

Regionalplan Unterer Neckar (1994):

Verband Region Rhein-Neckar

Eigene Darstellung auf Grundlage von:

Landesentwicklungsprogramm Rheinland-Pfalz (LEP IV), Oktober 2008:

Ministerium des Innern und für Sport, Oberste Landesplanungsbehörde

Eigene Darstellung auf Grundlage von:

Landesentwicklungsplan Nordrhein-Westfalen (1995):

Landesregierung Nordrhein-Westfalen, Staatskanzlei/Landesplanungsbehörde

Kartenummer: A.5.1

Thema: Ziele der Raumordnung – Aktualisierung zum 31. Juli 2015

Topographische Karte:

© GeoBasis-DE / BKG 2011, 2012

ATKIS-Daten:

© GeoBasis-DE / BKG 2013

Regionalpläne

Rheinland-Pfalz

Regionaler Raumordnungsplan Rheinpfalz (2004):

Verband Region Rhein-Neckar

Hinweis: Die Vorranggebiete Windenergienutzung des Regionalplans Rheinpfalz sind weiterhin im Einheitlichen Regionalplan Rhein-Neckar (2014) rechtsgültig.

Einheitlicher Regionalplan Rhein-Neckar (2014):

Verband Region Rhein-Neckar

Baden-Württemberg

Regionalplan Unterer Neckar (1994):

Quelle: Verband Region Rhein-Neckar

Teilregionalplan Rhein-Neckar-Odenwald (2005):

Verband Region Rhein-Neckar

Hinweis: Die Vorranggebiete Windenergie dieses Teilregionalplans sind weiterhin im Einheitlichen Regionalplan Rhein-Neckar (2014) rechtsgültig.

Einheitlicher Regionalplan Rhein-Neckar (2014):

Verband Region Rhein-Neckar

Anhang A.6: Quellenverzeichnis der in Karten (Anhang A) verwendeten und dargestellten Daten

Kartennummer: A.5.2

Thema: Darstellung UNESCO-Weltkulturerbe Oberes Mittelrheintal

Topographische Karte:

© GeoBasis-DE / BKG 2011, 2012

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

UNESCO-Welterbestätte Oberes Mittelrheintal

Rauminformationssystem ROK25 ONLINE SGD Nord, Obere Landesplanungsbehörde; Stand der Datenabfrage Juli 2015.

Kartennummer: A.5.3

Thema: Darstellung Naturpark Soonwald-Nahe

Topographische Karte:

© GeoBasis-DE / BKG 2011, 2012

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Naturpark Soonwald-Nahe

Die Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Juli 2015.

Kartennummer: A.5.4

Thema: Darstellung Nationalpark Hunsrück-Hochwald

Topographische Karte:

© GeoBasis-DE / BKG 2011, 2012

Bündelungspotenziale

Daten zur Verfügung gestellt von der Amprion GmbH und der TransnetBW GmbH (2013); zusätzlich verwendet: ATKIS-Daten (© GeoBasis-DE / BKG 2013)

Nationalpark Hunsrück-Hochwald

Die Fachdaten der Naturschutzverwaltung wurden vom Land Rheinland-Pfalz kostenlos zur Verfügung gestellt; Stand der Datenabfrage Juli 2015.
