

## D. Literaturverzeichnis

### I. Monografien, Aufsätze und Kommentare

- Achtenberg, Norbert, Öffentliches Recht und Politik, Berlin 1973 (zitiert als: Verfasser in: FS Scupin, S.)
- Agatz, Monika, Windenergie Handbuch, 15. Auflage, 2018 (zitiert als: Agatz, HBWE: S.).
- Alexy, Robert, Theorie der Grundrechte, 1. Auflage, Frankfurt 1986.
- Bader, Johann/ Ronellenfitsch, Michael, Kommentar zum Verwaltungsverfahrensgesetz, 2. Auflage, München 2016 (zitiert als: Verfasser in: Bader/ Ronellenfitsch, VwVfG: §, Rn.).
- Bamberger, Heinz Gerog/ Roth, Herbert, Kommentar zum Bürgerlichen Gesetzbuch, 52. Auflage, München 2019 (zitiert als: Verfasser in: Bamberger/Roth, BGB: §, Rn.).
- Becht, Jasmin/ Lukas, Patricia, Rückbauverpflichtung von Windenergieanlagen: Grenzen der Verhältnismäßigkeit, erschienen in Verwaltungsrundschau, 2018, 11ff. (zitiert als: Becht/ Lukas, VR 2018: 11 (S.)).
- Bleckmann, Albert, Begründung und Anwendungsbereich des Verhältnismäßigkeitsprinzips, erschienen in Juristische Schulung 1994, 177ff. (zitiert als Beckmann, JuS 1994: 177 (S.)).
- Bumke, Christian, Rechtsschutz bei Nebenbestimmungen eines Verwaltungsaktes in Festschrift für Ulrich Battis, München 2014 (zitiert als Bumke in: FS Battis: S. 177 (S.)).
- Bruch, David, Umweltpflichtigkeit der grundrechtlichen Schutzbereiche, Berlin 2012.
- Calliess, Christian, Rechtsstaat und Umweltstaat, Tübingen 2001.
- Ehlers, Dirk, Liber amicorum Hans-Uwe Erichsen, Köln 2004.
- Endres, Ewald, Kommentar zum Bundeswaldgesetz, Berlin 2014 (zitiert als: Verf. in: Endre, BWaldG: §, Rn.)).
- Ernst, Werner/ Zinkahn, Walter/ Bielenberg, Michael/ Krautzberger, Rolf, Kommentar zum Baugesetzbuch, 153. Ergänzungslieferung, München 2019 (zitiert als: Verfasser in: Ernst/ Zinkahn/ Bielenberg/ Krautzberger, BauGB: §, Rn.).
- Fehling, Michael/ Kastner, Berthold/ Störmer, Rainer, Kommentar zum Verwaltungsrecht, 4. Auflag, Baden-Baden 2016 (zitiert als: Fehling/ Kastner/ Strömer, Gesetz: §, Rn.)).
- Feldhaus, Gerhard, Kommentar zum Bundes-Immissionsschutzgesetz, 2. Auflage, Baden-Baden 2014 (zitiert als: Verf. in: Feldhaus, BImSchG: §, Rn.).

- Fest, Philip/ Fehler, Thorben, Neue Anforderungen an Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen, erschienen in *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht*, 2016, S. 1050ff. (zitiert als: Fest/ Fehler, NVwZ 2016: 1050 (S.)).
- Fluck, Jürgen, "Genehmigungszusätze", nachträgliche Anordnungen und Aufhebung der Genehmigung im Immissionsschutzrecht Gliederung, erschienen in *Deutsche Verwaltungsblätter*, 1992, S. 862ff. (zitiert als: Fluck, DVBl. 1992: 862 (S.)).
- Frenz, Walter/ Muggenborg, Jürgen, Kommentar zum Bundes-Naturschutzgesetz, 2. Auflage, Berlin 2016 (zitiert als: Verfasser in: Frenz/ Muggenborg, BNatSchG: §, Rn.).
- Friedrich, Jörg, Umweltrechtliche Folgen einer Aufteilung bestehender Anlagen auf mehrere Betreiber – Der Anlagen- und Betreiberbegriff im Immissionsschutzrecht, der Betriebsbereich, erschienen in *Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht*, 2002, S. 1174ff. (zitiert als: Friedrich, NVwZ 2002: 1174 (S.)).
- Fuchs, Clemens/ Marquardt, Karl/ Kasten, Joachim/ Skau, Katharina, Wind Turbines on German Farms – An Economic Analysis, *Energies*, 2019(12), S. 1587ff. (Zitiert als Fuchs et al., *Energies*, 1587 (S.)).
- Fülbier, Viktoria, Die naturschutzrechtliche Eingriffsregelung bei Windenergieanlagen, erschienen in *Natur und Recht*, 2017, S. 804ff. (zitiert als: Fülbier, NuR 2017: 804 (S.)).
- Füßler, Klaus/ Lau, Marcus, Rechtsgutachten zum Umgang mit der nachträglichen Ansiedelung von europarechtlich geschützten Arten im Umfeld genehmigter Vorhaben, Leipzig 2017.
- Gatz, Stephan, Windenergieanlagen in der Verwaltungs- und Gerichtspraxis, Berlin/ Heidelberg 2014.
- Gellermann, Martin, Die "Kleine Novelle" des Bundesnaturschutzgesetzes, erschienen in *Natur und Recht*, 2007, S. 783ff. (zitiert als: Gellermann, NuR 2007: 783 (S.)).
- Giesberts, Ludger/ Reinhardt, Michael, Kommentar zum Umweltrecht, 52. Edition, München 2019 (zitiert als: Verfasser in: Giesberts/ Reinhardt, Gesetz: §, Rn.).
- Hager, Gerd/ Hammer, Felix/ Morlock, Oliver/ Zimdars, Dagmar/ Davydov, Dimitrij, Kommentar zum Denkmalschutzgesetz Baden-Württemberg, 2. Auflage, Wiesbaden 2016 (zitiert als: Hager/ Hammer/ Morlock/ Zimdars/ Davydov, DSchG BW: §, Rn.).
- Heesen, Bernd, Investitionsrechnung für Praktiker. Fallorientierte Darstellung der Verfahren und Berechnungen, 2. Auflage, Wiesbaden 2012 (zitiert als: Heesen, Investitionsrechnung für Praktiker: S.).
- Heikkilä, Ulla/ Bourgeois, Saskia/ Cattin, René, Evaluation of ice detection systems for wind turbines. VGB Powertech. *International Journal of Electricity and heat generation*, Bern 2016.

- Heitsch, Christian, Neben- und Inhaltsbestimmungen bei begünstigenden Verwaltungsakten: Kriterien für die Auswahl des passenden Regelungsinstruments, erschienen in *Die öffentliche Verwaltung*, 2003, S. 367ff. (zitiert als: Heitsch, DÖV 2003: 367 (S.)).
- Hentschel, Anja, *Umweltschutz bei Errichtung und Betrieb von Windkraftanlagen*, Baden-Baden 2010.
- Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, *Bodenschutz bei der Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen*, Wiesbaden 2014.
- Hinsch, Andreas, Schallimmissionsschutz bei der Zulassung von Windenergieanlagen, erschienen in *Zeitschrift für Umweltrecht*, 2008, S. 567ff. (zitiert als: Hinsch, ZUR 2008: 567 (S.)).
- Hinsch, Andreas, Windenergienutzung und Artenschutz – Verbotsvorschriften des § 44 BNatSchG im immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren, erschienen in *Zeitschrift für Umweltrecht*, 2011, S. 191ff. (zitiert als: Hinsch, ZUR 2011: 191 (S.)).
- Hoffmann, Bodo-Falk, Die aufdrängende Erlaubnis, erschienen in *Deutsche Verwaltungsblätter*, 1977, S. 514ff. (zitiert als: Hoffmann, DVBl 1977, 514 (S.)).
- Hösch, Ulrich, Die Überwachung von festgesetzten Kompensationsmaßnahmen, erschienen in *Umwelt Planung Recht*, 2015, S. 81ff. (zitiert als: Hösch, UPR 2015: 81 (S.)).
- Jarass, Hans, *Kommentar zum Bundes-Immissionsschutzgesetz*, 12. Auflage, München 2017 (zitiert als: Jarass, BImSchG: §, Rn.).
- Jarass, Hans/ Petersen, Frank, *Kommentar zum Kreislaufwirtschaftsgesetz*, München 2014 (zitiert als: Verfasser in: Jarass/ Petersen, KrWG: § 62 Rn. 13).
- Knack, Hans-Joachim/ Henneke, Hans-Günther, *Kommentar zum Verwaltungsverfahrensgesetz*, 11. Auflag, Köln 2020 (zitiert als: Verfasser in: Knack/Henneke, VwVfG, §, Rn.).
- Koch, Hans-Joachim/ Pache, Eckard/ Scheuing, Dieter, *Kommentar zum Bundes-Immissionsschutzgesetz*, 36. Ergänzungslieferung, Köln 2014 (zitiert als: Verfasser in: Koch/ Pache/ Scheuing, BImSchG: §, Rn.).
- Kollmer, Norbert/ Klindt, Thomas/ Schucht, Carsten, *Kommentar zum Arbeitsschutzgesetz*, 3. Auflage, München 2016 (zitiert als: Verfasser in: Kollmer/ Klindt/ Schucht, ArbSchG: §, Rn.).
- Kopp, Ferdinand/ Ramsauer, Ulrich, *Kommentar zum Verwaltungsverfahrensgesetz*, 20. Auflage, München 2019 (zitiert als: Kopp/ Ramsauer, VwVfG: §, Rn.).
- Kuchler, Ferdinand, Bedingungen zur Zahlung von Stellplatzablösebeträgen in Baugenehmigungen – Praktische Hinweise zum effektiven Rechtsschutz, erschienen in *Landes- und Kommunalverwaltung*, 1997, S. 349ff. (zitiert als: Kuchler, LKV 1997: 349 (S.)).
- Landmann, Robert von/ Rohmer, Gustav/ Beckmann, Martin, *Umweltrecht – Kommentar*, 90. Erg.-Lfg., München 2019 (zitiert als: Verf. in: Landman/ Rohmer, Gesetz: §, Rn.).

- Lau, Marcus/ Garniel, Annick, Risikomanagement und Monitoring in Zulassungsverfahren, erschienen in Zeitschrift für Umweltrecht, 2016, S. 393ff. (zitiert als: Garniel/ Lau, ZUR 2016: 393 (S.)).
- Louis, Hans Walter, Die Zugriffsverbote des § 42 Abs 1 BNatSchG im Zulassungs- und Bauleitplanverfahren, erschienen in Natur und Recht, 2009, S. 91ff. (zitiert als: Louis NuR 2009: 91 (S.)).
- Lütkes, Stefan/ Ewer, Wolfgang, Kommentar zum Bundes-Naturschutzgesetz, 2. Auflage, München 2018 (zitiert als: Verfasser in: Lütkes/ Ewer, BNatSchG: §, Rn.).
- Mann, Thomas/ Sennekamp, Christoph/ Uechtritz, Michael, Kommentar zum Verwaltungsverfahrensgesetz, 2. Auflage, Baden-Baden 2019 (zitiert als: Verfasser in: Mann/ Sennekamp/ Uechtritz, VwVfG: §, Rn.).
- Martens, Joachimx, Die Praxis des Verwaltungsverfahrens, München 1985, (zitiert als: Martens, Praxis des VwV: 1985, Rn.).
- Martini, Mario, Verwaltungsprozessrecht, 6. Auflage, München 2017.
- Maslaton, Martin, Windenergieanlagen, 2. Auflage, München 2018 (zitiert als: Verfasser in: Maslaton, Windenergieanlagen: Kapitel, Rn.).
- Maunz, Theodor Dürig, Günter, Kommentar zum Grundgesetz, 88. Ergänzungslieferung 2019 (zitiert als: Verfasser in: Maunz/ Dürig, GG: §, Rn.).
- Operhalsky, Benedikt/ Fechner, Thorben, Länderspezifische Ersatzgeldregelungen für Windenergieanlagen, erschienen in Zeitschrift für Umweltrecht, 2016, S. 649ff. (zitiert als: Operhalsky/Fechner, ZUR 2016, 649 (S.)).
- Peters, Heinz-Joachim/ Hesselbarth, Thorsten/ Peters, Frederike, Umweltrecht, 5. Auflage, Stuttgart 2016.
- Rectanus, Christopher, Genehmigungsrechtliche Fragen der Windenergieanlagen-Sicherheit, erschienen in Neue Zeitschrift für Verwaltungsrecht, 2009, S. 871ff. (zitiert als: Rectanus, NVwZ 2009: 871 (S.)).
- Roscher, Marianna, Hintergrundpapier: Roscher, FA Wind 2019 – „BNK – Genehmigt!“, Rostock 2019.
- Roth, Michael/ Bruns, Elke, Landschaftsbildbewertung, erschienen in Deutschland, BfN- Skripten 439, 2016, S. 56ff.
- Rumpel, Erwin, Zur Verwendung von Genehmigungsinhaltsbestimmungen und Auflagen, erschienen in Bayrische Verwaltungsblätter (zitiert als: Rumpel, BayVBl 1987, 577 (S.)).
- Runge, Holger, Rahmenbedingungen für die Wirksamkeit von Maßnahmen des Artenschutzes bei Infrastrukturvorhaben, Hannover/ Marburg 2010.
- Ruß, Sylvia, Anwendbarkeit der artenschutzrechtlichen Ausnahme nach § 45 Abs. 7 BNatSchG auf Vorhaben der Windenergie – eine Quadratur des Kreises?, erschienen in Natur und Recht, 2016, S. 591ff. (zitiert als: Ruß, NuR 2016: 591 (S.)).
- Ruß, Sylvia, Artenschutzrechtliche Monitoring-Auflagen bei der Genehmigung von Windenergieanlagen – Teil I: Monitoring ohne Risikomanagement, erschienen in Zeitschrift für Umweltrecht, 2017, S. 602ff. (zitiert als: Ruß, ZUR 2017: 602 (S.)).

- Ruß, Sylvia, Artenschutzrechtliche Monitoring-Auflagen bei der Genehmigung von Windenergieanlagen- Teil II: Monitoring als Bestandteil eines Risikomanagements, erschienen in Zeitschrift für Umweltrecht, 2018, S. 18ff. (zitiert als: Ruß, ZUR 2018: 18 (S.)).
- Säcker, Franz Jürgen/ Rixecker, Roland/ Oetker, Hartmut/ Limperg, Bettina, Kommentar zum Bürgerlichen Gesetzbuch, 7. Auflage, München 2015 (zitiert als: Verfasser in: MüKo-BGB, Bd.: §, Rn.).
- Sauter, Helmut, Kommentar zur Landesbauordnung Baden Württemberg, 20. Auflage, Stuttgart 2016 (zitiert als: Verfasser in: Sauter, LBO: §, Rn.).
- Schachel, Jens, Nebenbestimmungen zu Verwaltungsakten, Berlin 1979.
- Scheidler, Alfred, Die Anordnung kontinuierlicher Messungen nach § 29 BImSchG, erschienen in Die öffentliche Verwaltung, 2013, 806ff. (zitiert als: Scheidler, DÖV 2013: 806 (S.)).
- Schmehl, Arndt, Die Abgrenzung zwischen echter Auflage und Inhaltsbestimmung der Genehmigung, erschienen in Umwelt Planung Recht, 1998, S. 334ff. (zitiert als: Schmehl, UPR 1998: 334 (S.)).
- Schmidt, Rolf, Verwaltungsrecht Allgemeiner Teil, 21. Auflage, Grasberg bei Bremen 2018.
- Schmidt-De Caluwe, Reimund, Die Wirksamkeit des Verwaltungsakts, erschienen in Verwaltungsarchiv, 1999, S. 49ff. (zitiert als: Schmidt-De Caluwe, VerwArch 90 (1999), 49 (S.)).
- Schuster, Thomas/ Rüdts von Collenberg, Leona, Investitionsrechnung: Kapitalwert, Zinsfuß, Annuität, Amortisation, Berlin 2017 (zitiert als: Schuster/Rüdts von Collenberg, Investitionsrechnung: S.).
- Schwenkert, Rainer/ Stry, Yvonne, Finanzmathematik kompakt für Studierende und Praktiker, 2. Auflage, Berlin/Heidelberg, 2016 (zitiert als: Schwenkert/Stry, Finanzmathematik: S.).
- Sodan, Helge/ Ziekow, Jan, Grundkurs Öffentliches Recht, 8. Auflage, München 2018 (zitiert als: Sodan/ Ziekow, GK ÖR: §, Rn.).
- Spannowsky, Willy/ Uechtritz, Michael, Kommentar zum Baugesetzbuch, 2. Auflage, München 2014 (zitiert als: Verfasser in: Spannowsky/ Uechtritz, BauGB: §, Rn.).
- Steinweg, Christian, Zeitlicher Regelungsgehalt des Verwaltungsaktes, Berlin 2006.
- Stelkens, Paul/ Bonk, Heinz-Joachim/ Sachs, Michael, Kommentar zum Verwaltungsverfahrensgesetz, 9. Auflage, München 2018 (zitiert als: Verfasser in: Stelkens/ Bonk/ Sachs, VwVfG: §, Rn.).
- Strobl, Heinz/ Sieche, Heinz, Kommentar zum Denkmalschutzgesetz Baden-Württemberg, 3. Auflage, Stuttgart 2010 (zitiert als: Strobl/ Sieche, DSchG BW: §, Rn.).
- Tegethoff, Carsten, Nebenbestimmungen in umweltrechtlichen Zulassungsentscheidungen, Berlin 2001.

## *D. Literaturverzeichnis*

- Ule, Carl Hermann/ Laubinger, Hans-Werner/ Repkewitz, Ulrich, Kommentar zum Bundes-Immissionsschutzgesetz, 181. Ergänzungslieferung, Köln/ Neuwied 2011 (zitiert als: Verfasser in: Ule/ Laubinger/ Repkewitz, BImSchG: §, Rn.).
- Von Marshall, Joyce, Naturschutzrechtliche Probleme bei der Zulassung und Planung von Windenergieanlagen an Land, Frankfurt 2015.
- Von Savigny, Friedrich Carl, System des heutigen römischen Rechts, Berlin 1840.
- Voßkuhle, Andreas/ Kaiser, Anna-Bettina, Grundwissen – Öffentliches Recht: Nebenbestimmungen, erschienen in Juristische Schulung, 2012, S. 699ff. (zitiert als: Voßkuhle/Kaiser, JuS 2012, 699 (S.)).
- Weisensee, Claudius, Erdkabel als Realkompensation für Windenergieanlagen, erschienen in Natur und Recht, 2013, S. 789ff. (zitiert als: Weisensee, NuR 2013: 789 (S.)).
- Weyreuther, Felix, Über Baubedingungen, erschienen in Deutsche Verwaltungsblätter, 1969, S. 295ff. (zitiert als: Weyreuther, DVBl 1969, 295 (S.)).
- Weyreuther, Felix, Modifizierende Auflagen, erschienen in Deutsche Verwaltungsblätter, 1984, 365ff. (zitiert als: Weyreuther, DVBl. 1984: 365 (S.)).

## *II. Internetquellen*

- Schallimmissionen von Windenergieanlagen:  
[https://www.fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Schall/2011-08-30\\_RIB\\_Hintergrundpapier-Schallimmissionen\\_FA-Wind.pdf](https://www.fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Schall/2011-08-30_RIB_Hintergrundpapier-Schallimmissionen_FA-Wind.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 11.11.2019).
- Dokumentation zur Schallausbreitung – Interimsverfahren zur Prognose der Geräuschimmissionen von Windkraftanlagen:  
<https://www.din.de/blob/187138/eb8abdf16f058490895cc3105f700533/interimsv erfahren-data.pdf>  
(zuletzt abgerufen am 5.11.2019).
- LAI-Hinweise (Interimsverfahren) – Schallimmissionsschutz bei Windkraftanlagen:  
[https://www.wind-energie.de/fileadmin/redaktion/dokumente/publikationen-oeffentlich/themen/01-mensch-und-umwelt/05-schall/20180718\\_Informationspapier\\_LAI-Hinweise-Schall\\_Rev\\_4\\_01.pdf](https://www.wind-energie.de/fileadmin/redaktion/dokumente/publikationen-oeffentlich/themen/01-mensch-und-umwelt/05-schall/20180718_Informationspapier_LAI-Hinweise-Schall_Rev_4_01.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 5.11.2019).
- Hinweise zum Schallimmissionsschutz bei Windkraftanlagen (WKA):  
[https://www.lai-immissionsschutz.de/documents/20171201-top09\\_1\\_anlage\\_lai\\_hinweise\\_wka\\_stand\\_2016\\_06\\_30\\_veroeffentlicht\\_2\\_1512116255.pdf](https://www.lai-immissionsschutz.de/documents/20171201-top09_1_anlage_lai_hinweise_wka_stand_2016_06_30_veroeffentlicht_2_1512116255.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 5.11.2019).

- Einführung der „Hinweise zum Schallimmissionsschutz bei Windkraftanlagen“ der Länderarbeitsgemeinschaft für Immissionsschutz (LAI):  
[http://gewerbeaufsicht.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/37557/LAI\\_Hinweise\\_22\\_12\\_2017.pdf](http://gewerbeaufsicht.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/37557/LAI_Hinweise_22_12_2017.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 5.11.2019).
- Auslegung der aktuellen LAI-Hinweise einzelner Bundesländer und deren Auswirkungen:  
[https://windenergietage.de/2018/wp-content/uploads/sites/3/2018/11/27WT07\\_F07\\_1600\\_LAI-Hinweise.pdf](https://windenergietage.de/2018/wp-content/uploads/sites/3/2018/11/27WT07_F07_1600_LAI-Hinweise.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 26.11.2019).
- LUBW zum Schattenwurf:  
<https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/erneuerbare-energien/schattenwurf>  
(zuletzt abgerufen am 26.11.2019).
- Anti-Icing – Mehr Ertrag in kalten Regionen:  
<https://www.yumpu.com/de/document/read/24824864/anti-icing-mehr-ertrag-in-kalten-regionen-nordex>  
(zuletzt abgerufen am 24.2.2019)
- Methodik der Eingriffsregelung:  
<https://fachdokumente.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/50038/perw01.pdf?command=downloadContent&filename=perw01.pdf&FIS=200>  
(zuletzt abgerufen am 7.12.2019)
- Windenergieanlagen in Wasserschutzgebieten:  
<https://www.energieagentur.nrw/blogs/erneuerbare/beitraege/windenergieanlagen-in-wasserschutzgebieten/>  
(zuletzt abgerufen am 17.12.2019)
- Naturräume Baden-Württembergs:  
[https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/389779/naturraeume\\_baden\\_wuerttembergs.pdf/db8c0aa7-5cfa-42e0-9815-58b790f1c8e6](https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/389779/naturraeume_baden_wuerttembergs.pdf/db8c0aa7-5cfa-42e0-9815-58b790f1c8e6)(zuletzt abgerufen am 18.2.2019)
- LUBW zu Besonders und streng geschützte Arten:  
<https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/natur-und-landschaft/besonders-und-streng-geschuetzte-arten>  
(zuletzt abgerufen am 10.1.19)
- LUBW zu Windkraft und Naturschutz:  
[https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/natur-und-landschaft/artenschutz-und-windkraft/-/document\\_library\\_display/bFsX3wOA3G54/view/210524](https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/natur-und-landschaft/artenschutz-und-windkraft/-/document_library_display/bFsX3wOA3G54/view/210524)  
(zuletzt abgerufen am 10.1.19)
- LUBW Bewertungshinweise Vögel:  
[https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/209965/3.+LUBW\\_Bewertungshinweise\\_Voegel\\_01\\_07\\_2015.pdf/a6f163a1-2cca-413c-a94c-c476824c86c0?version=1.2&download=true](https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/209965/3.+LUBW_Bewertungshinweise_Voegel_01_07_2015.pdf/a6f163a1-2cca-413c-a94c-c476824c86c0?version=1.2&download=true)  
(zuletzt abgerufen am 10.1.19)

LUBW Untersuchungshinweise Vögel:

[https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/209965/2.+LUBW\\_Untersuchungshinweise\\_Voegel\\_01\\_03\\_2013.pdf/7c92eb3e-cc91-4549-8180-8ad6542ebe93?version=1.2&download=true](https://www.lubw.baden-wuerttemberg.de/documents/10184/209965/2.+LUBW_Untersuchungshinweise_Voegel_01_03_2013.pdf/7c92eb3e-cc91-4549-8180-8ad6542ebe93?version=1.2&download=true)  
(zuletzt abgerufen am 11.1.2019)

LUBW Prüfung von Schallimmissionsprognosen für Windkraftanlagen:

[https://gaa.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/37557/Arbeitshilfe\\_Pruefung\\_Schallimmissionsprognosen\\_Windkraftanlagen\\_Stand\\_11\\_2018.pdf](https://gaa.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/37557/Arbeitshilfe_Pruefung_Schallimmissionsprognosen_Windkraftanlagen_Stand_11_2018.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 11.1.2019)

Rahmenbedingungen für die Wirksamkeit von Maßnahmen des Artenschutzes bei Infrastrukturvorhaben:

[https://www.bfn.de/fileadmin/BfN/planung/eingriffsregelung/Dokumente/FuE\\_CEF\\_Endbericht\\_RUNGE\\_01.pdf](https://www.bfn.de/fileadmin/BfN/planung/eingriffsregelung/Dokumente/FuE_CEF_Endbericht_RUNGE_01.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 29.1.2019)

Umgang mit der nachträglichen Ansiedelung von europarechtlich geschützten Arten im Umfeld genehmigter Vorhaben:

[https://artenschutz.naturschutzinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20170725\\_rechtsgutachten\\_lau\\_final\\_nachtraegliche-ansiedlung-geschuetzte-arten.pdf](https://artenschutz.naturschutzinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20170725_rechtsgutachten_lau_final_nachtraegliche-ansiedlung-geschuetzte-arten.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 12.8.2018)

Umsetzung der Arbeitsstättenverordnung und der Technischen Regeln für Arbeitsstätten in und an Windenergieanlagen:

[https://vdsi.de/media/20191008\\_vdsi\\_01-2019\\_regel\\_umsetzung\\_der\\_arbeitsstaettenverordnung\\_und\\_der\\_technischen\\_regeln\\_fuer\\_arbeitsstaetten\\_in\\_und\\_an\\_windenergieanlagen.pdf](https://vdsi.de/media/20191008_vdsi_01-2019_regel_umsetzung_der_arbeitsstaettenverordnung_und_der_technischen_regeln_fuer_arbeitsstaetten_in_und_an_windenergieanlagen.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 10.1.2019).

Leitfaden zum Bau und Betrieb von Windenergieanlagen in Wasserschutzgebieten:

[https://mueef.rlp.de/fileadmin/mulewf/Publikationen/Leitfaden\\_Bau\\_und\\_Betrieb\\_von\\_Windenergieanlagen\\_in\\_Wasserschutzgebieten.pdf](https://mueef.rlp.de/fileadmin/mulewf/Publikationen/Leitfaden_Bau_und_Betrieb_von_Windenergieanlagen_in_Wasserschutzgebieten.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 21.1.2019).

Daten- und Kartendienst der LUBW:

<http://udo.lubw.baden-wuerttemberg.de/public/p/7BPn7>  
(zuletzt abgerufen am 13.2.2019)

Windenergieanlagen und Trinkwasserschutz – Information für Planer und Investoren:

[http://m.hochsauerlandkreis.de/buergerservice/umwelt/wasser/Wasserschutzgebiete.php.media/62267/2015-05-07\\_Infoblatt\\_WEA\\_und\\_WSG\\_im\\_HSK\\_2015.999.pdf](http://m.hochsauerlandkreis.de/buergerservice/umwelt/wasser/Wasserschutzgebiete.php.media/62267/2015-05-07_Infoblatt_WEA_und_WSG_im_HSK_2015.999.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 25.5.2019).

Merkblatt der wesentlichen rechtlichen Vorgaben, Anforderungen an die Antragsunterlagen und Informationen zum Genehmigungsverfahren von Windenergieanlagen (Bitburg-Prüm):

<https://www.bitburg-pruem.de/cms/images/pdf/Windkraftanlagen.pdf>  
(zuletzt abgerufen am 17.2.2019).



- Allgemeine Musterverwaltungsvorschrift des LAI zur Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen nach § 5 Abs. 1 Nr. 3 BImSchG:  
[https://www.lai-immissionsschutz.de/documents/lai\\_musterverwaltungsvorschrift\\_abfaelle\\_1503576338.pdf](https://www.lai-immissionsschutz.de/documents/lai_musterverwaltungsvorschrift_abfaelle_1503576338.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 3.1.2019).
- Befuerung von Windenergieanlagen:  
<https://www.fachagentur-windenergie.de/themen/befuerung.html>  
(zuletzt abgerufen am 16.1.2019).
- Leitfaden zur Umsetzung des Arten- und Habitatschutzes bei der Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen in NRW:  
[http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20171110\\_nrw%20leitfaden%20wea%20artenhabitatschutz\\_inkl%20einfuehrungserlass.pdf](http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20171110_nrw%20leitfaden%20wea%20artenhabitatschutz_inkl%20einfuehrungserlass.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 12.02.2018).
- LANUV – Artenschutzmaßnahmen:  
<http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/de/massn/gruppe>  
(zuletzt abgerufen am 20.3.18).
- Leitfaden „Wirksamkeit von Artenschutzmaßnahmen“ für die Berücksichtigung artenschutzrechtlich erforderlicher Maßnahmen in Nordrhein-Westfalen:  
[http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20130205\\_nrw\\_leitfaden\\_massnahmen.pdf](http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/20130205_nrw_leitfaden_massnahmen.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 20.3.18).
- Artenschutz in der Bauleitplanung und bei der baurechtlichen Zulassung von Vorhaben in NRW:  
[http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/Handlungsempfehlung%20Artenschutz%20Bauen\\_mit%20Einf%C3%BChrungserlass\\_10\\_12\\_22.pdf](http://artenschutz.naturschutzhinformationen.nrw.de/artenschutz/web/babel/media/Handlungsempfehlung%20Artenschutz%20Bauen_mit%20Einf%C3%BChrungserlass_10_12_22.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 21.3.18).
- Brechen & Sieben – Fachaustausch zu End-of-Life von Windenergieanlagen:  
[https://www.fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Veroeffentlichungen/FA\\_Wind\\_Doku\\_Brechen-und-Sieben\\_2018-12.pdf](https://www.fachagentur-windenergie.de/fileadmin/files/Veroeffentlichungen/FA_Wind_Doku_Brechen-und-Sieben_2018-12.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 20.3.18).
- Enercon Produktportfolio Technische Datenblätter :  
[https://www.enercon.de/fileadmin/Redakteur/Medien-Portal/broschueren/EC\\_Datenblaetter\\_WEA\\_de\\_082019.pdf](https://www.enercon.de/fileadmin/Redakteur/Medien-Portal/broschueren/EC_Datenblaetter_WEA_de_082019.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 11.4.2020).
- Enercon Netzintegration und Windparkmanagement:  
[https://www.enercon.de/fileadmin/Redakteur/Medien-Portal/broschueren/pdf/EC\\_Netztechnologie\\_de.pdf](https://www.enercon.de/fileadmin/Redakteur/Medien-Portal/broschueren/pdf/EC_Netztechnologie_de.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 11.4.2020).
- Vestas EnVentus Plattform:  
[https://www.vestas.de/-/media/germany/brochures/20190125\\_enventus\\_brochure\\_german\\_screen.pdf](https://www.vestas.de/-/media/germany/brochures/20190125_enventus_brochure_german_screen.pdf)  
(zuletzt abgerufen am 11.4.2020).

#### *D. Literaturverzeichnis*

##### The European Wind Energy Association

Krohn, Soren (Hrsg.)/ Morthorst, Poul-Erik/ Awerbuch, Shimon: The Economics of Wind Energy, 2009:

[http://www.ewea.org/fileadmin/files/library/publications/reports/Economics\\_of\\_Wind\\_Energy.pdf](http://www.ewea.org/fileadmin/files/library/publications/reports/Economics_of_Wind_Energy.pdf)

(zitiert als: Krohn, Economics of Wind Energy: S. Zuletzt abgerufen am 14.4.2020).

##### Deutsche WindGuard GmbH

Wallasch, Anna-Kathrin/ Lüers, Silke/ Rehfeldt, Knud: Kostensituation der Windenergie an Land in Deutschland – Update, 2015:

[https://www.windguard.de/veroeffentlichungen.html?file=files/cto\\_layout/img/unternehmen/veroeffentlichungen/2015/Kostensituation%20der%20Windenergie%20an%20Land%20in%20Deutschland%20-%20Update.pdf](https://www.windguard.de/veroeffentlichungen.html?file=files/cto_layout/img/unternehmen/veroeffentlichungen/2015/Kostensituation%20der%20Windenergie%20an%20Land%20in%20Deutschland%20-%20Update.pdf)

(Zitiert als Deutsche WindGuard, Kostensituation WE 2015: S. Zuletzt abgerufen am 14.4.2020).

##### Deutsche WindGuard GmbH

Wallasch, Anna-Kathrin/ Lüers, Silke/ Rehfeldt, Knud/ Ekkert, Martha: Kostensituation der Windenergie an Land in Deutschland, 2013:

[https://www.windguard.de/veroeffentlichungen.html?file=files/cto\\_layout/img/unternehmen/veroeffentlichungen/2013/Kostensituation%20der%20Windenergie%20an%20Land%20in%20Deutschland.pdf](https://www.windguard.de/veroeffentlichungen.html?file=files/cto_layout/img/unternehmen/veroeffentlichungen/2013/Kostensituation%20der%20Windenergie%20an%20Land%20in%20Deutschland.pdf)

(Zitiert als: Deutsche WindGuard, Kostensituation WE: S. Zuletzt abgerufen am 14.4.2020).

##### Bundesverband Windenergie, Studie: Akteursstrukturen von Windenergieprojekten in Deutschland

<https://publikationen.windindustrie-in-deutschland.de/akteursstrukturen-von-windenergieprojekten-in-deutschland/54436235>

(zuletzt abgerufen am 14.4.2020).

##### Fraunhofer IWES: Windenergie Report Deutschland 2016

[http://windmonitor.iee.fraunhofer.de/opencms/export/sites/windmonitor/img/Windenergie\\_Report\\_2016.pdf](http://windmonitor.iee.fraunhofer.de/opencms/export/sites/windmonitor/img/Windenergie_Report_2016.pdf)

(Zitiert als: Fraunhofer IWES, Windenergie Report 2016: S. Zuletzt abgerufen am 14.4.2020).