

# Handreichungen der Länder zu Arten- und Naturschutz und Windenergie an Land

**Legende Spalte 1: SCHWARZ** = keine Fortschreibungsaktivitäten bekannt bzw. Fortschreibung abgeschlossen, **GRÜN** = Fortschreibung(en) laufend; **ORANGE** = Fortschreibung geplant.<sup>1</sup>

Land	Herausgeber/Autor	Jahr	Titel	Link	Fortschreibung <sup>1</sup>
BW	UM BW; LUBW – Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft; Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg	2021	<b>Hinweise zur Erfassung und Bewertung von Vogelvorkommen</b> bei der Genehmigung von Windenergieanlagen.	<a href="#">Link</a>	– <sup>2</sup>
	LUBW – Landesanstalt für Umwelt Baden-Württemberg	2020	<b>Hinweise für den Untersuchungsumfang zur Erfassung von Vogelarten</b> bei Bauleitplanung und Genehmigung für Windenergieanlagen.	<a href="#">Link</a>	– <sup>2</sup>
		2015	<b>Hinweise zur Bewertung und Vermeidung von Beeinträchtigungen von Vogelarten</b> bei Bauleitplanung und Genehmigung für Windenergieanlagen.	<a href="#">Link</a>	– <sup>2</sup>
		2014	<b>Hinweise zur Untersuchung von Fledermausarten</b> bei Bauleitplanung und Genehmigung für Windenergieanlagen.	<a href="#">Link</a>	aktuell ruhend <sup>3</sup>
			<b>Verbreitungsdaten zu windkraftempfindlichen Arten</b> in Baden-Württemberg.	<a href="#">Link</a>	laufend
	MLR BW – Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz	2015	<b>Hinweise zu artenschutzrechtlichen Ausnahmen</b> vom Tötungsverbot bei windenergieempfindlichen Vogelarten bei der Bauleitplanung und Genehmigung von Windenergieanlagen.	<a href="#">Link</a>	k. A.
	FVA BW – Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt	2019	Planungsgrundlagen <b>Windenergie und Auerhuhn</b> .	<a href="#">Link</a>	k. A.
	UM BW – Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft	2017	Berücksichtigung des <b>Artenschutzes in der UVP-Vorprüfung und der UVP</b> bei Windenergievorhaben.	<a href="#">Link</a>	k. A.
Gewerbeaufsicht Baden-Württemberg		<b>Themenportal Windenergie</b> (übernimmt die Funktion des 2019 außer Kraft getretenen Windenergieerlasses).	<a href="#">Link</a>	k. A.	

<sup>1</sup> Der [Beschluss der Umweltministerkonferenz vom 11. Dezember 2020](#) sieht vor, dass alle Länder ihre Regelungen hinsichtlich des beschlossenen Signifikanzrahmens (für Vögel) im Frühjahr 2021 prüfen und etwaige notwendige Anpassungen bis Herbst 2022 vornehmen.

<sup>2</sup> Gemäß [Einführungserlass](#) erfolgt die Einführung der neuen Hinweise (UM BW; LUBW 2021) „bis auf Weiteres im Rahmen einer Pilotphase zur Erprobung in der Praxis“. Für Vorhabenträger besteht ein Wahlrecht, ob im Genehmigungsverfahren nach diesen oder nach den bisherigen Hinweisen (LUBW 2020 und LUBW 2015) vorgegangen wird. Die Hinweise gelten nicht für die Träger der Bauleitplanung. Hierfür sollen separate Weiterentwicklungen folgen.

<sup>3</sup> Eine Fortschreibung bzw. Ergänzung, die insbesondere auch Hinweise zur Bewertung und Vermeidung aufgreifen sollte, war wiederholt vorgesehen. Das Vorhaben ruht jedoch aktuell.

Land	Herausgeber/Autor	Jahr	Titel	Link	Fortschreibung <sup>1</sup>
BY	Bayerische Staatsministerien	2016	Hinweise zur Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen ( <b>Windenergie-Erlass</b> ).	<a href="#">Link</a>	geplant <sup>4</sup>
	LfU BY – Landesamt für Umwelt	2021	<b>Arbeitshilfe Vogelschutz</b> und Windenergienutzung – Fachfragen des bayerischen Windenergie-Erlasses.	<a href="#">Link</a>	-
		2017	<b>Arbeitshilfe Fledermausschutz</b> und Windkraft. Teil 1: Fragen und Antworten – Fachfragen des bayerischen Windenergie-Erlasses.	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2017	<b>Arbeitshilfe Fledermausschutz</b> und Windkraft. Teil 2: Verringerung des Kollisionsrisikos – Fachfragen des bayerischen Windenergie-Erlasses.	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2017	<b>Arbeitshilfe Fledermausschutz</b> und Windkraft. Teil 3: Schlussfolgerungen aus dem Gondelmonitoring. Fachfragen des bayerischen Windenergie-Erlasses.	<a href="#">Link</a>	k. A.
BB	MUGV BB – Ministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz	2011	Beachtung naturschutzfachlicher Belange bei der Ausweisung von Windeignungsgebieten und bei der Genehmigung von Windenergieanlagen ( <b>Windenergie-Erlass, WEE</b> ).	<a href="#">Link</a>	k. A.
	MLUL BB – Ministerium für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft	2018	<b>Tierökologische Abstandskriterien</b> für die Errichtung von Windenergieanlagen in Brandenburg (TAK) (Anlage 1 zum WEE).	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2018	<b>Untersuchungen tierökologischer Parameter</b> im Rahmen von Genehmigungsverfahren für Windenergieanlagen im Land Brandenburg (Avifauna) (Anlage 2 zum WEE).	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2010	<b>Handlungsempfehlung zum Umgang mit Fledermäusen</b> bei der Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen in Brandenburg (Anlage 3 zum WEE).	<a href="#">Link</a>	laufend <sup>5</sup>
		2018	Erlass zum Vollzug des § 44 Abs. 1 Nr. 3 BNatSchG ( <b>Niststättenerlass</b> inkl. Angaben zum Schutz der Fortpflanzungs- und Ruhestätten der in Brandenburg heimischen europäischen Vogelarten (Anlage 4 zum WEE).	<a href="#">Link</a>	k. A.
	LUGV BB – Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz	2018	<b>Leitfaden zum Umgang mit dem Rotmilan</b> in immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren zur Errichtung und zum Betrieb von Windenergieanlagen in Brandenburg.		k. A.
	MUGV BB – Ministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz	2014	<b>Leitfaden</b> des Landes Brandenburg für Planung, Genehmigung und Betrieb von <b>Windkraftanlagen im Wald</b> .		laufend <sup>6</sup>

<sup>4</sup> Anlässlich des UMK-Beschlusses vom 11. Dezember 2020 ist eine Überarbeitung des Windenergieerlasses vorgesehen.

<sup>5</sup> Laut LT-Drs. BB 7/1034 v. 14.04.2020 liege in der Fortschreibung der TAK für Fledermäuse der derzeitige Arbeitsschwerpunkt.

<sup>6</sup> Laut [LT-Drs. BB 6/11798 v. 18.07.2019](#) sei die Überarbeitung weit fortgeschritten, ein Veröffentlichungsdatum könne jedoch nicht angegeben werden.

Land	Herausgeber/Autor	Jahr	Titel	Link	Fortschreibung <sup>1</sup>
HE	HMUKLV; HMWEVW – Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz; Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen	2020	<b>Verwaltungsvorschrift (VwV)</b> „Naturschutz/Windenergie“.	<a href="#">Link</a>	-
	HMUELV; HMWVL – Ministerium für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz; Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung	2012	<b>Leitfaden Berücksichtigung der Naturschutzbelange</b> bei der Planung und Genehmigung von Windkraftanlagen (WKA) in Hessen.	<a href="#">Link</a>	k. A. <sup>7</sup>
	HMWEVW – Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen		Landesspezifische <b>Gutachten Vögel</b> .	<a href="#">Link</a>	- <sup>8</sup>
	HMWEVW – Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen		Landesspezifische <b>Gutachten Fledermäuse</b> .	<a href="#">Link</a>	-
	Staatliche Vogelschutzwarte Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland		<b>Artenhilfskonzepte für bedrohte Vogelarten</b> (z. B. Rotmilan und Schwarzstorch sowie weitere z. T. nicht windenergiesensible Arten).	<a href="#">Link</a>	k. A. <sup>8</sup>
MV	LUNG MV – Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie	2016	<b>Artenschutzrechtliche Arbeits- und Beurteilungshilfe</b> für die Errichtung und den Betrieb von Windenergieanlagen (AAB-WEA), <b>Teil Vögel</b> .	<a href="#">Link</a>	geplant
		2016	<b>Artenschutzrechtliche Arbeits- und Beurteilungshilfe</b> für die Errichtung und den Betrieb von Windenergieanlagen (AAB-WEA), <b>Teil Fledermäuse</b> .	<a href="#">Link</a>	geplant
		2010	<b>Leitfaden Artenschutz</b> in Mecklenburg-Vorpommern - Hauptmodul Planfeststellung/ Genehmigung.	<a href="#">Link</a>	k. A.
NI	NMUEK – Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie und Klimaschutz	2016	Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen an Land in Niedersachsen und Hinweise für die Zielsetzung und Anwendung ( <b>Windenergieerlass</b> ).	<a href="#">Link</a>	laufend
		2016	<b>Leitfaden „Umsetzung des Artenschutzes</b> bei der Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen in Niedersachsen“.	<a href="#">Link</a>	laufend

<sup>7</sup> Die Regelungen des Leitfadens zur Festlegung der WEA-Vorranggebiete behalten für die Regionalplanung bis zum Abschluss der noch laufenden Planungsverfahren (nach der 2. Offenlegung geänderte WEA-VRG) weiterhin ihre Gültigkeit. Die betreffenden Kapitel werden zu einem späteren Zeitpunkt in die VwV 2020 integriert.

<sup>8</sup> Aktuell wird ein weiteres Gutachten zu „Maßnahmenräumen für den Rotmilan und Schwarzstorch“ erarbeitet.

Land	Herausgeber/Autor	Jahr	Titel	Link	Fortschreibung <sup>1</sup>
NW	Nordrhein-Westfälische Landesministerien	2018	<b>Erlass für die Planung und Genehmigung</b> von Windenergieanlagen und Hinweise für die Zielsetzung und Anwendung (Windenergie-Erlass).	<a href="#">Link</a>	k. A.
	MULNV NW; LANUV NW – Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur und Verbraucherschutz; Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz	2017	<b>Leitfaden „Umsetzung des Arten- und Habitatschutzes</b> bei der Planung und Genehmigung von Windenergieanlagen in Nordrhein-Westfalen“.	<a href="#">Link</a>	geplant für 2021
	MKULNV NW - Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen	2017	<b>Leitfaden „Methodenhandbuch zur Artenschutzprüfung</b> in Nordrhein-Westfalen – Bestandserfassung und Monitoring“.	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2013	<b>Leitfaden „Wirksamkeit von Artenschutzmaßnahmen“</b> für die Berücksichtigung artenschutzrechtlich erforderlicher Maßnahmen in Nordrhein-Westfalen.	<a href="#">Link</a>	k. A.
RP	MUEEF RP – Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten	2020a	<b>Erlass zum Natur- und Artenschutz</b> bei der Genehmigung von Windenergieanlagen im immissionsrechtlichen Verfahren	<a href="#">Link</a>	– <sup>9</sup>
		2020b	<b>Erlass zum Natur- und Artenschutz</b> bei der Genehmigung von Windenergieanlagen im immissionsschutzrechtlichen Verfahren.	<a href="#">Link</a>	– <sup>10</sup>
	LfU RP – Landesamt für Umwelt	2018	<b>Leitfaden</b> zur visuellen <b>Rotmilan-Raumnutzungsanalyse</b> .	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2018	<b>Arbeitshilfe Mopsfledermaus</b> .	<a href="#">Link</a>	k. A.
	MWKEL RP; FM RP; MDI RP; MULEWF RP – Gemeinsames Rundschreiben einiger rheinlandpfälzischer Ministerien	2013	<b>Hinweise</b> für die Beurteilung der Zulässigkeit der Errichtung von Windenergieanlagen in Rheinland-Pfalz (Rundschreiben Windenergie).	<a href="#">Link</a>	– <sup>9, 10</sup>
	VSW HE RP SL; LUWG RP – Staatliche VSW für Hessen, Rheinlandpfalz und das Saarland; Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht	2012	<b>Naturschutzfachlicher Rahmen</b> zum Ausbau der Windenergienutzung in Rheinland-Pfalz. Artenschutz ( <b>Vögel, Fledermäuse</b> ) und NATURA 2000-Gebiete.	<a href="#">Link</a>	k. A.

<sup>9</sup> Laut dem Erlass v. 17.12.2020 wird gebeten, zukünftig den von der UMK beschlossenen „Signifikanzrahmen“ (s. Fn. 1) anzuwenden. Davon abweichende alte Regelungen, insbesondere hinsichtlich der kollisionsgefährdeten Vogelarten, Regelabständen und Regelvermutungen könnten nicht mehr angewendet werden. Den Rahmen konkretisierende Regelungen, wie zum Beispiel der Untersuchungs- und Bewertungsrahmen für den Rotmilan blieben jedoch in Kraft.

<sup>10</sup> Mit dem Erlass v. 12.08.2020 wird das Kapitel F des Rundschreibens Windenergie von 2013 an mehrere, geänderte landes- und bundesrechtliche Regelungen sowie neue fachliche Grundlagen (z. B. Leitfaden Rotmilan und Arbeitshilfe Mopsfledermaus) angepasst.

Land	Herausgeber/Autor	Jahr	Titel	Link	Fortschreibung <sup>1</sup>
SL	VSW HE RP SL; LUA SL – Staatliche VSW für Hessen, Rheinland-Pfalz und das Saarland; Landesamt für Umwelt- und Arbeitsschutz	2013	<b>Leitfaden</b> zur Beachtung artenschutzrechtlicher Belange beim Ausbau der Windenergienutzung im Saarland betreffend die besonders relevanten <b>Artengruppen der Vögel und Fledermäuse</b> .	<a href="#">Link</a>	k. A.
SN	SMU – Sächsisches Staatsministerium für Umwelt	2010	<b>Arbeitshilfen für artenschutzrechtliche Bewertungen</b> .	<a href="#">Link</a>	laufend <sup>11</sup>
ST	MULE ST – Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Energie	2018	<b>Leitfaden „Artenschutz an Windenergieanlagen in Sachsen-Anhalt“</b> .	<a href="#">Link</a>	k. A.
	LAU – Landesamt für Umweltschutz	2014	<b>Artenhilfsprogramm</b> Rotmilan des Landes Sachsen-Anhalt	<a href="#">Link</a>	-
SH	MELUR SH; LLUR SH – Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume; Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume	2017	<b>Integration artenschutzrechtlicher Vorgaben in Windkraftgenehmigungen</b> nach dem Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG).	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2016	Errichtung von Windenergieanlagen (WEA) innerhalb des Potenziellen Beeinträchtigungsbereiches und des Prüfbereiches bei einigen sensiblen <b>Großvogelarten. Empfehlungen für artenschutzfachliche Beiträge</b> im Rahmen der Errichtung von WEA.	<a href="#">Link</a>	laufend <sup>12</sup>
	LANU SH – Landesamt für Natur und Umwelt	2008	<b>Empfehlungen zur Berücksichtigung tierökologischer Belange</b> bei Windenergieplanungen in Schleswig-Holstein.	<a href="#">Link</a>	k. A.
	LLUR SH – Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und Ländliche Räume	2018	<b>Merkblatt</b> zur Berücksichtigung der artenschutzrechtlichen Bestimmungen zum Schutz der <b>Haselmaus</b> bei Vorhaben in Schleswig-Holstein.	<a href="#">Link</a>	k. A.
TH	TLUG – Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie	2017	<b>Avifaunistischer Fachbeitrag</b> zur Genehmigung von Windenergieanlagen (WEA) in Thüringen.	<a href="#">Link</a>	k. A.
		2015	<b>Arbeitshilfe zur Berücksichtigung des Fledermausschutzes</b> bei der Genehmigung von Windenergieanlagen (WEA) in Thüringen.	<a href="#">Link</a>	k. A.

Hinweise zur Aktualisierung können Sie jederzeit richten an: [holger.ohlenburg@naturschutz-energiewende.de](mailto:holger.ohlenburg@naturschutz-energiewende.de).

<sup>11</sup> Die Arbeitshilfen sind nicht windenergie-spezifisch. An einem entsprechenden Leitfaden wird jedoch derzeit gearbeitet. So sieht es auch der aktuell gültige Koalitionsvertrag von CDU, SPD und BÜNDNIS90/DIE GRÜNEN von 2019 vor.

<sup>12</sup> Im Zuge der Fortschreibung soll der Vollzug artenschutzrechtlicher Vorschriften im Hinblick auf das Tötungsverbot bei ausgewählten windkraftsensiblen Großvogelarten in Schleswig-Holstein standardisiert werden.