Windpark Langenbrander Höhe / Hirschgarten

Inhaltsverzeichnis der Nachtragsfassung

Legende

„U“ = Dokument(e) aus Antrag 2019 unverändert übernommen (weiterhin gültig)
„E“ = ersetzt Dokument(e) aus der Antragsfassung 2019
„N“ = neu bzw. ergänzend hinzugekommene Dokumente
"H" = hinfällige Dokument aus der Antragsfassung 2019

Die mit (*) markierten Dokumente enthalten zum einen Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse der Firma Nordex SE und zum anderen vertrauliche Dokumente der Flächenagentur Baden-Württemberg (siehe auch unten)

		U	E	N	H
siehe Ordner 1	**1. Antragsformulare nach BImSchG und Formblätter**				
	1.0 Begleitschreiben zu Einreichung der Antragsunterlagen in der Nachtragsfassung				
	_betrifft alle Dokumente im Kapitel			N	
	1.1 Formblätter zum Antrag auf immissionsschutzrechtliche Genehmigung				
	_Formblatt 1*		E		
	_betrifft gesamtes Kapitel		E		
	1.2 Formular für die Anzeige einer Niederfrequenzanlage inkl. Lageplan und Spezifikationen				
	_betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	2. Anträge zum Verfahren				
	2.1 Antrag auf Durchführung eines förmlichen Verfahrens				
	_betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	2.2 Antrag auf Befreiung von Schutzgebietsvorschriften				
	_Begründung Antrag zu § 67 BNatSchG (Naturpark)		E		
	Antrag auf Befreiung Plan 1	U			
	Antrag auf Befreiung Plan 2	U			
	Antrag auf Befreiung Plan 3	U			
	Antrag auf Befreiung Plan 4	U			
	_rechtliche Stellungnahme	U			

siehe Ordner 1	2.3	Entfällt _betrifft alle Dokumente im Kapitel				H
	2.4	Rücknahme des Antrags bezüglich der WEA 1 _betrifft alle Dokumente im Kapitel			N	
	3.	**Beschreibung des Vorhabens**				
	3.1	Kurzbeschreibung des Vorhabens und Erläuterungsbericht _Nachtrag zur Kurzbeschreibung			N	
		_Kurzbeschreibung		E		
		_Nachtrag zum Erläuterungsbericht			N	
		_Erläuterungsbericht		E		
		_2 Lagepläne WP Layout 2021			N	
	3.2	Grunddaten der Windenergieanlagen _betrifft alle Dokumente im Kapitel		E		
	3.3	Standortverhältnisse und Erschließung _betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	3.4	Windverhältnisse und Nachweis der Standortgüte _betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	4.	**Technische Unterlagen**				
	4.1	Technische Hauptdaten WEA inkl. Beschreibung der Bauteile, Angaben zu überwachungsbedürftigen Anlagen, Anlagen und Steuertechnik, Fernüberwachung _Abmessungen Gondel und Blätter		E		
		_Technische Beschreibung		E		
		_Übersichtszeichnung		E		
		_Löschwasserzisterne			N	
	4.2	Anlagenkennzeichnung _BNK Beiblatt mit Anlagen			N	
		_Kennzeichnung allgemein		E		
		_Kennzeichnung in Deutschland		E		
		_Sichtweitenmessung		E		
	4.3	Blitzschutz _Blitzschutz		E		
		_Elektromagnetisch Verträglichkeit			N	
	4.4	EG-Konformitätserklärung _EG Originalkonformitätserklärung für Maschinen				H
		_Erläuterung zur Konformitätserklärung				H
		_Hinweis_EG_Konformitätserklärung				H
		_Erläuterung Nordex zu EG-Konformitätserklärung			N	

siehe Ordner 1	5. Kartenmaterial				
	5.1 Topographische Karten				
	5.1.1 Karte 1: Genehmigte und bestehende Windenergieanlagen und deren Abstand zueinander		E		
	5.1.2 Karte 2: Raumordnerische Rahmenbedingungen	U			
	5.1.3 Karte 3a: Schutzgebiete und deren Vorsorgeabstände	U			
	5.1.4 Karte 3b: Betroffenheit Biotopverbünde	U			
	5.1.5 Karte 3c: Wasserschutzgebiete	U			
	5.1.6 Relevante Vorkommen windkraftsensibler Vogel- und Fledermausarten (siehe 12.3 Artenschutzgutachten Plan 1-4)	U			
	5.2 Übersichtspläne				
	5.2.1 Karte 4: Standorte Windenergieanlagen, bauliche Anlagen und planungsrechtliche Ausweisungen	U			
	5.2.2 Karte 5a: Schutzgebiete und deren Vorsorgeabstände	U			
	5.2.3 Karte 5b: Wasserschutzgebiete	U			
	5.2.4 Karte 6: Versorgungsleitungen und Richtfunk	U			
	5.2.5 Karte 7: Wegebauliche Erschließung	U			
	5.2.6 Karte 8: Kabeltrasse Intern	U			
	5.2.7 Karte 9: Windkraftsensible tourist. Aussichtspunkte	U			
	5.2.8 Karte 10: Abstände zu Wohnbebauung	U			
	5.2.9 Karte 11: Betriebsgrundstücke	U			
siehe Ordner 2	**6. Bauvorlagen**				
	6.1 Antrag auf Baugenehmigung _betrifft alle Dokumente im Kapitel		E		
	6.2 Lageplan _Planzeichnungen schriftlich und zeichnerisch für insgesamt 4 WEA		E		
	_Herleitung der Abstandsflächenberechnung			N	
	6.3 Bauzeichnungen _Bau- und Schnittzeichnungen WEA 02 bis 05		E		
	_Gesamtplan		E		
	_Übersichtszeichnung N149		E		
	_Fundamente N149		E		
	_Turmzeichnung Ventur (E0004394319)				H
	6.4 Abstandsflächenplan _betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	6.5 Baubeschreibung _betrifft alle Dokumente im Kapitel*		E		

siehe Ordner 2	6.6 Wegebauliche Erschließung _betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	6.7 Darstellung der Entwässerung _betrifft alle Dokumente im Kapitel	U			
	6.8 Standsicherheitsnachweis inkl. Standorteignung und Baugrundgutachten _Baugrundgutachten		E		
	_Stellungnahme zu Nachweis der Standorteignung			N	
	_Nachweis der Standorteignung		E		
	_Bestätigung der Gelichwertigkeit des Turms (Ventur/Bögl)			N	
	6.9 Baukosten _betrifft alle Dokumente im Kapitel*		E		
	6.10 Zustimmungserklärung der Eigentümer _Pachtvertrag ForstBW zu Zuwegung und WEA	U			
	_ForstBW Zustimmung Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen			N	
	_Vermittlungsvertrag Ökopunkte Maßnahmenr: 115.02.006*			N	
	_Vermittlungsvertrag Ökopunkte Maßnahmenr: 236.02.017 und 315.02.005*			N	
	_Vermittlungsvertrag Ökopunkte Maßnahmenr: 326.02.006.13*			N	
	6.11 Rückbau- und Rekultivierungskosten inkl. Rückbauverpflichtung _Rückbauaufwand*		E		
	_Beispiel Rückbaukosten*		E		
	_Maßnahmen bei Betriebseinstellung		E		
	_Rückbauverpflichtungserklärung	U			
	6.12 Eisfallgutachten und Risikoanalyse _Analyse Eisfallrisiko Windpark Langenbrander Höhe (TÜV Süd)	U			
	_Eiserkennung an Nordex Windenergieanlagen		E		
	_Gutachterliche Stellungnahme zu Eiserkennung an Nordex (TÜV Nord)	U			
	6.13 Abstände zu Straßen und Bahntrassen _betrifft gesamtes Kapitel	U			
siehe Ordner 3	**7. Brand- und Arbeitsschutz**				
	7.1 Brandschutzkonzept _betrifft gesamtes Kapitel		E		

siehe Ordner 3	7.2 Herstellerdokumente zu Brand- und Arbeitsschutz _Arbeitsschutz und Sicherheit		E		
	_Sicherheitsanweisung		E		
	_Technische Beschreibung Befahranlage		E		
	_ Blitzschutz und EMV		E		
	_Erdungsanlage			N	
	_Grundlagen Brandschutz		E		
	_Flucht und Rettungsplan		E		
	_Brandschutzkonzept			N	
	_Brandmeldesystem			N	
	_Feuerlöschsystem			N	
	8. Abfall 8.1 Abfallkonzept _betrifft gesamtes Kapitel		E		
	9. Wassergefährdende Stoffe 9.1 Stoffart, Stoffmenge, WGK sowie Schutzmaßnahmen _Einsatz von Flüssigkeiten		E		
	_Getriebeölwechsel		E		
	_C&D Ölservice Bestätigungsschreiben zum Vorgehen bei Ölwechsel			N	
	9.2 Sicherheitsdatenblätter _betrifft gesamtes Kapitel		E		
	9.3 Hydrogeologisches Gutachten _betrifft gesamtes Kapitel		E		
	10. Immissionsschutz 10.1 Schallimmissionsprognose _betrifft gesamtes Kapitel		E		
siehe Ordner 4	10.2 Schattenwurfprognose mit Schattenwurfplan _betrifft gesamtes Kapitel		E		
	11. Ergänzende Stellungnahmen im Einzelfall 11.1 Turbulenzgutachten _betrifft gesamtes Kapitel	U			
	11.2 Angaben zu Auswirkungen auf das Erscheinungsbild von Kulturdenkmälern von besonderer Bedeutung _betrifft gesamtes Kapitel	U			
	11.3 Bergbaugutachten _betrifft gesamtes Kapitel		E		

siehe Ordner 4	11.4 Kampfmittelvorerkundung _betrifft gesamtes Kapitel	U			
	11.5 Vereinbarung zur Stillegung und zum Rückbau der Alt-WEA _betrifft gesamtes Kapitel	U			
	11.6 Rechtliche Stellungnahme MWP _betrifft gesamtes Kapitel			N	
	12. Natur- und Artenschutz				
	12.1 LBP Hinweis: Umstrukturierung und neufassung aller Plansätze		E	N	
	_LBP Textteil		E		
	_weiterführende Belege zu AuE Maßnahmen			N	
siehe Ordner 5	12.2 Schutzgebiete _FFH Verträglichkeitsvorprüfung		E		
	_Plan FFH Verträglichkeitsvorprüfung	U			
	12.3 Artenschutzgutachten _SAP		E		
	_Fledermausgutachten		E		
	_Gutachten Avifauna		E		
	_Plan Avi 1	U			
	_Plan Avi 2	U			
	_Plan Avi 3	U			
	_Plan Avi 4	U			
	_Plan Avi 4b			N	
	_Plan Aktionsraumanalyse 2020			N	
	_Plan 2021a Brutvogelreviere			N	
	_Plan 2021b Brutvogelreviere			N	
	_Plan 2021c Brutvogelreviere			N	
	_Plan 2021d Brutvogelreviere			N	
	12.4 Sichtbarkeitsanalyse/ Landschaftsbildanalyse und Visualisierung _Landschaftsbildanalyse		E		
	_Plan 1 LBA	U			
	_Plan 2 LBA	U			
	_Plan 3 LBA	U			
	_Plan 4 LBA	U			
	_Visualisierung	U			
	12.5 Bodenschutzkonzept _betrifft gesamtes Kapitel			N	

siehe Ordner 5	**13.**	**Umweltverträglichkeitsprüfung**				
		_Nachtrag zu UVP Bericht und artenschutzrechtlichen Fachbeiträgen			N	
		_UVP Bericht		E		
		_Datenblatt Umwelteinwirkungen einer Windenergieanlage		E		
		_UVP Plan1 Schutzgut Mensch	U			
		_UVP Plan2 Biotoptypenplan	U			
		_UVP Plan3 Biotoptypenbewertung	U			
		_UVP Plan4 Landschaftsbewertung 10000m Umkreis	U			
		_UVP Plan5 Landschaftsbewertung 3577m Umkreis	U			
	14.	**Antrag auf Waldumwandlung**				
	14.0	Hinweise zur forstrechtlichen Bewertung des Windparks Langenbrander Höhe / Hirschgarten		E	N	
	14.1	Teil A - Antrag auf Waldumwandlung im Rahmen des BImSchG Verfahrens _betrifft gesamtes Kapitel		E	N	
	14.2	Teil B - Nachrichtlich: isolierter Antrag auf Waldumwandlung für die Zuwegung _betrifft gesamtes Kapitel		E	N	
	14.3	Zustimmung der Eigentümer und weiterführende Belege _betrifft gesamtes Kapitel _*betrifft nur die Dokumente in 14.3.4 und 14.3.13		E E	N N	

Vertrauliche Dokumente

Die mit (*) markierten Dokumente enthalten zum einen Betriebs- und Geschäftsgeheimnisse der Firma Nordex SE und zum anderen vertrauliche Dokumente der Flächenagentur Baden-Württemberg und sind daher in der öffentlich zugänglich zu machenden Fassung des Nachtrags geschwärzt worden. Gem. § 4 Abs 3 S. 2 der 9. BImSchV erfolgt nochmals eine Auflistung der mit (*) markierten Dokumente:

_Formblatt 1 (Kapitel 1.1)
_Baubeschreibung (Kapitel 6.5)
_Herstell- und Rohbaukosten (Kapitel 6.9)
_vertragliche Vereinbarung zu Ökopunkten (Kapitel 6.10)
_vertragliche Vereinbarung zu Ökopunkten (Kapitel 6.10)
_vertragliche Vereinbarung zu Ökopunkten (Kapitel 6.10)
_Beispiel Rückbaukosten (Kapitel 6.11)
_Rückbauaufwand (Kapitel 6.11)
_vertragliche Vereinbarung zu Ökopunkten (Kapitel 14.3)
_Dokument zu Ökokontomaßnahme Wolfbach (Kapitel 14.3)