

Öffentliche Bekanntmachung

Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
Abteilung 2 - Gewerbeaufsicht
Friedrich-Ebert-Straße 14
67433 Neustadt a. d. Weinstraße

Az.: 6620#2025/0035-0111 21

Immissionsschutzrechtliches Neugenehmigungsverfahren für vier Windenergieanlagen auf der Gemarkung Hillesheim

Öffentliche Bekanntmachung gem. § 10 Abs. 3 und 4 Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) in Verbindung mit den §§ 8 bis 10 der Neunten Verordnung zur Durchführung des BImSchG (9. BImSchV) der Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd (SGD Süd) zum Antrag auf Genehmigung der Errichtung und des Betriebs von vier Windenergieanlagen auf der Gemarkung Hillesheim.

Die Windpark Hillesheim GmbH & Co. KG, Stephanitorsboliwerk 3, 28217 Bremen, hat am 13.02.2025 bei der SGD Süd die Erteilung einer immissionsschutzrechtlichen Genehmigung für die Errichtung und den Betrieb der nachfolgenden Windenergieanlagen gem. § 4 BImSchG beantragt.

WEA	Rechtswert	Hochwert	Gemarkung	Flur	Flurstück(e)
HIL 01	445314	5515040	Hillesheim	14	51
HIL 02	445526	5514693	Hillesheim	17	78
HIL 03	444883	5514581	Hillesheim	17	8
HIL 04	444918	5513425	Hillesheim	18	85

Technische Daten:

WEA	Anlagentyp	Leistung	Rotordurchmesser	Nabenhöhe
HIL 01	Nordex N175/6.X MW	6.8 MW	175 m	179 m
HIL 02	Nordex N175/6.X MW	6.8 MW	175 m	179 m
HIL 03	Nordex N175/6.X MW	6.8 MW	175 m	179 m
HIL 04	Nordex N175/6.X MW	6.8 MW	175 m	179 m

Die Inbetriebnahme ist im Dezember 2026 vorgesehen.

Das Vorhaben bedarf einer Genehmigung gem. § 4 BImSchG und § 1 Abs. 1 der Vierten Verordnung zur Durchführung des BImSchG (4. BImSchV) in Verbindung mit Nr. 1.6.2 des Anhangs 1 zur 4. BImSchV.

Zuständige Genehmigungsbehörde ist die Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Friedrich-Ebert-Straße 14, 67433 Neustadt an der Weinstraße.

Gem. § 2 Abs. 1 S. 1 Nr. 1 lit. c) der 4. BImSchV in Verbindung mit §§ 10 und 15 ff. des Gesetzes über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVPG) sowie Nr. 1.6.1 der Anlage 1 zum UVPG besteht eine Pflicht zur Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung für die Windenergieanlagen HIL 01 bis 04.

Es wird gem. § 9 Abs. 1a der 9. BImSchV auf den Umweltverträglichkeitsprüfungsbericht (UVP-Bericht), der gem. § 10 Abs. 1 S. 8 der 9. BImSchV gemeinsam mit den übrigen Unterlagen ausgelegt wird, hingewiesen. Bei dem UVP-Bericht handelt es sich um eine Beschreibung der geplanten Anlagen und ihrer Umwelt sowie ihrer möglichen Auswirkungen auf die Umwelt und der zu deren Vermeidung vorgesehenen Vorkehrungen.

Die Antragsunterlagen wurden geändert und ergänzt, zuletzt am 31.03.2025.

Der Antrag umfasst folgende maßgeblichen Unterlagen:

Kapitel 0: Anschreiben

0-01 Deckblatt

0-02 Anschreiben

0-03 Vollmacht Windpark Hillesheim GmbH & Co. KG

0-04 Vollmacht wiwi consult GmbH & Co. KG

Kapitel 1: Allgemeine Angaben

01-01 Deckblatt

01-02 Formular 1 – Allgemeine Angaben (geschwärzt)

01-03 Koordinatentabelle

01-04 Herstell- & Rohbaukosten N175/6.X TCS179 DIBt S

01-05 Kurzbeschreibung

01-06 Vordruck für Bundeswehr

Kapitel 2: Verzeichnis der Unterlagen

02-01 Deckblatt

- 02-02 Formular 2 - Verzeichnis der Unterlagen
- 02-03 Inhaltsverzeichnis
- 02-04 Anschreiben streng vertrauliche Unterlagen

Kapitel 3: Gehandhabte wassergefährdende Stoffe

- 03-01 Deckblatt
- 03-02 BImSchG Antrag WKA Formular 3 Wassergefährdung
- 03-03 NALCO VARIDOS FSK DE Dez20
- 03-04 Antifrogen N DE Dez22
- 03-05 Klueberplex BEM 41-132 Dez22
- 03-06 Shell Tellus S4 VX 32 DE Okt22
- 03-07 FUCHS RENOLIN UNISYN CLP 320 DE Dez22
- 03-08 Shell Omala S5 Wind 320 Okt22
- 03-09 Mobil SHC Gear 320 WT Dez22
- 03-10 Optigear Synthetic CT 320 Nov22
- 03-11 Mobil SHC 460
- 03-12 SDS KLUEBERPLEX BEM 41-141 Juli2022
- 03-13 KLUEBERGREASE WT DE Dez22
- 03-14 Castrol Tribol GR SW 460-1_Jan23
- 03-15 MIDEL 7131 SDS DE Dez2022
- 03-16 MOBIL SHC 629 Dez22
- 03-17 Shell Omala S4 GXV 150 DE Sep22
- 03-18 GLEITMO 585 K Dez22
- 03-19 GLEITMO 585 K PLUS Dez22
- 03-20 Fuchs ceplattyn-bl-white Dez22
- 03-21 URETHYN XHD 2 DE Dez22
- 03-22 Getriebeölwechsel WEA
- 03-23 Einsatz von Flüssigkeiten & Maßnahmen D4k
- 03-24 BA Umschlag wassergefährdender Stoffe
- 03-25 BA Befüll- und Entleervorgänge an WKA
- 03-26 Stellungnahme AWSV bei Befüll- und Entleervorgänge
- 03-27 Merkblatt WEA AwSV R02 D4k N175
- 03-28 Bescheinigung Entwurfsverfasser
- 03-29 Bescheinigung zur Prüfung der Unterlagen gemäß § 103 LWG
- 03-30 Planung Halsdrainage HIL 01-HIL 04
- 03-31 Erläuterung Niederschlagsentwässerung und Drainage G

Kapitel 4: Verzeichnis der emissionsrelevanten Betriebsweisen

- 04-01 Deckblatt

- 04-02 BImSchG Antrag WKA Formular 4 Emissionen
- 04-03 Oktav Schallleistungspegel N175 6-X
- 04-04 Schall-Immissionsgutachten – i17 – 05-11-2024
- 04-05 Anlage A+B Übersichtslageplan
- 04-06 Anlage A
- 04-07 Anlage B
- 04-08 Schattenwurfprognose – I 17 – 05-04-2024
- 04-09 Schattenwurfprognose - Ergänzungsdokument – I 17 – 05-04-2024
- 04-10 Schattenwurfmodul
- 04-11 Schallemissionen Leistungskurven Schubbeiwerte N175_6.X

Kapitel 5: Abfälle und deren Entsorgung

- 05-01 Deckblatt
- 05-02 BImSchG Antrag WKA Formular 5 Abfälle
- 05-03 Abfallbeseitigung
- 05-04 Abfälle bei Anlagenbetrieb D4k

Kapitel 6: Angaben zum Arbeitsschutz

- 06-01 Deckblatt
- 06-02 BImSchG Antrag WKA Formular 6 Arbeitsschutz – 31.03.2025
- 06-03 Arbeitsschutz und Sicherheit WEA
- 06-04 Sicherheitshandbuch
- 06-05 Technische Beschreibung Befahranlage
- 06-06 Flucht- und Rettungsplan

Kapitel 7: Brandschutz

- 07-01 Deckblatt
- 07-02 BImSchG Antrag WKA Formular 7 Brandschutz
- 07-03 Blitzschutz und EMV
- 07-04 Erdungsanlage WEA
- 07-05 Grundlagen Brandschutz

Kapitel 8: Naturschutz und Landschaftspflege

- 08-01 Deckblatt
- 08-02 BImSchG Antrag WKA Formular 8 Naturschutz
- 08-03 Feldhamstergutachten – Plan B – 27.01.2025
- 08-04 Avifaunagutachten – Ginster – 26.09.2024
- 08-05 Avifaunagutachten Kartenanhang Karte 1 – Ginster – 26.09.2024
- 08-06 Avifaunagutachten Kartenanhang Karte 2 – Ginster – 26.09.2024

- 08-07 Avifaunagutachten Kartenanhang Karte 3 – Ginster – 26.09.2024
- 08-08 Phänologiebedingte Abschaltung Schwarzmilan & Rotmilan – Ginster – 06.01.2025
- 08-09 Horstbaumkontrolle Ergebnisbericht – Willigalla – 11.10.2024
- 08-10 Horstbaumkontrolle Ergebnisbericht Karte 1 – Willigalla – 11.10.2024
- 08-11 Fachbeitrag Naturschutz – Ginster – 06.03.2025
- 08-12 Fachbeitrag Naturschutz Kartenanhang Bestand – Ginster – 25.02.2025
- 08-13 Fachbeitrag Naturschutz Kartenanhang Maßnahmen – Ginster – 25.02.2025
- 08-14 Artenschutzrechtliche Prüfung – Ginster – 25.02.2025
- 08-15 UVP-Bericht – Ginster – 26.03.2025

Kapitel 9: Kartenmaterial

- 09-01 Deckblatt
- 09-02 Übersichtsplan RROP
- 09-03 Übersichtsplan M 1:10.000 Koordinatentabelle
- 09-04 Übersichtsplan FNP
- 09-05 Abstand geplante WEA untereinander
- 09-06 Abstand zu bestehenden benachbarten WEA
- 09-07 Abstand zu Gewässern 3. Ordnung
- 09-08 Infrastrukturelle Restriktionen
- 09-09 Abstand zu Bundes-, Landes- und Kreisstraße
- 09-10 Übersichtsplan Zuwegung
- 09-11 Natur- und Landschaftsschutzgebiet Natura 2000
- 09-12 Übersichtskarte Bestehende Fremdgeplante Genehmigte WEA
- 09-13 Plan optisch bedrängende Wirkung
- 09-14 Übersichtsplan 1:5.000 Genehmigungsplanung

Kapitel 10: Technische Unterlagen und Beschreibungen

- 10-01 Deckblatt
- 10-02 Übersichtszeichnung N175 6-X TCS179
- 10-03 Technische Beschreibung N175 6-X
- 10-04 Abmessungen Gondel und Blätter D4k
- 10-05 Option-Serrations
- 10-06 Referenzenergieertrag N175 6-X
- 10-07 Fundamente N175 6X TCS179
- 10-08 Nordex wpd Logo Gondel 2m Streifen
- 10-09 Eiserkennung WEA
- 10-10 Kennzeichnungen allgemein
- 10-11 Kennzeichnungen DE

- 10-12 Sichtweitenmessung
- 10-13 Fledermausmodul
- 10-14 Umwelteinwirkungen

Kapitel 11: Bauvorlagen

- 11-01 Deckblatt
- 11-04 Abstandsflächenberechnung
- 11-05 HIL 01 - HIL 04 Detailkarte TK LK A4
- 11-07 Maßnahmen Betriebseinstellung 6X
- 11-10 Rückbauverpflichtungserklärung + Lagepläne
- 11-11 Prüfbescheid für eine Typenprüfung TÜV Süd
- 11-12 Anschreiben BNK
- 11-13 FNP Windenergie Planzeichnung
- 11-14 Antrag auf Baugenehmigung
- 11-15 Baulastpläne
- 11-17 Liegenschaftskarte
- 11-18 Übersichtsplan Bauphase A2
- 11-19 Genehmigungsplanung HIL 01 Bauphase A3
- 11-20 Genehmigungsplanung HIL 02 Bauphase A3
- 11-21 Genehmigungsplanung HIL 03 Bauphase A3
- 11-22 Genehmigungsplanung HIL 04 Bauphase A3
- 11-23 Übersichtsplan Betriebsphase A2
- 11-24 Genehmigungsplanung HIL 01 Betriebsphase A3
- 11-25 Genehmigungsplanung HIL 02 Betriebsphase A3
- 11-26 Genehmigungsplanung HIL 03 Betriebsphase A3
- 11-27 Genehmigungsplanung HIL 04 Betriebsphase A3
- 11-28 Übersichtsplan Rückbauphase A2
- 11-29 Genehmigungsplanung HIL 01 Rückbauphase A3
- 11-30 Genehmigungsplanung HIL 02 Rückbauphase A3
- 11-31 Genehmigungsplanung HIL 03 Rückbauphase A3
- 11-32 Genehmigungsplanung HIL 04 Rückbauphase A3
- 11-33 Gutachten zur Standorteignung – i17 – 07.11.2024

Kapitel 12: Unterlagen für die forstrechtliche Prüfung

- 12-01 Deckblatt
- 12-02 Rodungsbilanz

Kapitel 13: Unterlagen für die straßenbaurechtliche Prüfung

- 13-01 Deckblatt

- 13-02 Übersichtsplan Zuwegung
- 13-03 Transport, Zuwegung und Krananforderungen

Kapitel 14: Nachweis der verkehrlichen Erschließung

- 14-01 Deckblatt
- 14-02 Nachweis gesicherten wegemäßigen Erschließung (wird nachgereicht)

Kapitel 15: Sonstiges

- 15-01 Formular BNetzA Richtfunk
- 15-02 BNetzA Rückmeldung
- 15-03 Telefonica Rückmeldung
- 15-04 Prüfung Richtfunkstrecke

Das Vorhaben wird gem. § 10 Abs. 3 und 4 BImSchG i.V.m. §§ 8-10 der 9. BImSchV öffentlich bekannt gemacht.

Die **Bekanntmachung** des Vorhabens erfolgt gem. § 10 Abs. 3 S. 1 BImSchG i.V.m. § 8 Abs. 1 S. 1 der 9. BImSchV im Staatsanzeiger und auf der Internetseite der SGD Süd (<https://www.sgdsued.rlp.de>) unter der Rubrik „Service“ / „Öffentlichkeitsbeteiligung Bekanntmachungen“. Aufgrund der UVP-Pflichtigkeit erfolgt die Bekanntmachung durch die Genehmigungsbehörde gem. § 8 Abs. 1 S. 3 der 9. BImSchV auch über das UVP-Portal (<https://www.uvp-verbund.de>).

Die **Auslegung** des Antrags und der vorgenannten Unterlagen einschließlich der entscheidungserheblichen Berichte und Empfehlungen, die der Genehmigungsbehörde im Zeitpunkt der Bekanntmachung vorliegen, erfolgt gem. § 10 Abs. 3 S. 2 BImSchG i.V.m. § 9 Abs. 1 und § 10 Abs. 1 S. 1-2 und S. 8 der 9. BImSchV in der Zeit vom

24.06.2025 bis 23.07.2025

bei der nachfolgenden Stelle ausschließlich während der genannten Dienststunden:

Verbandsgemeindeverwaltung Rhein-Selz

Sant' Ambrogio-Ring 33

55276 Oppenheim

Montag: 08:00 - 12:00 Uhr sowie 13:00 - 16:00 Uhr

Dienstag: 08:00 - 12:00 Uhr

Mittwoch: geschlossen

Donnerstag: 08:00 - 12:00 Uhr sowie 13:00 - 18:00 Uhr

Freitag: 08:00 - 12:00 Uhr

Zusätzlich können die genannten Unterlagen im oben genannten Zeitraum gem. § 10 Abs. 3 S. 3 BImSchG i.V.m. § 10 Abs. 1 S. 3 der 9. BImSchV auch **im Internet unter dem nachfolgenden Link** abgerufen werden:

<https://rlp-box.rlp.de/s/a5amkQt7cqa9ZNq>

Auf Verlangen von Beteiligten wird ihnen eine leicht zu erreichende Zugangsmöglichkeit zur Verfügung gestellt (§ 10 Abs. 3 S. 4 BImSchG i.V.m. § 10 Abs. 1 S. 4 der 9. BImSchV).

Weitere Informationen (z.B. Stellungnahmen der Fachbehörden), die für die Entscheidung über die Zulässigkeit des Vorhabens von Bedeutung sein können und die der Behörde erst nach Beginn der Auslegung vorliegen, werden der Öffentlichkeit gem. § 10 Abs. 3 S. 7 BImSchG i.V.m. § 10 Abs. 1 S. 7 der 9. BImSchV nach den Bestimmungen des Bundes und der Länder über den Zugang zu Umweltinformationen zugänglich gemacht.

Nach § 10 Abs. 3 S. 8 BImSchG i.V.m. § 12 Abs. 1 S. 2 der 9. BImSchV können **Einwendungen** gegen das Vorhaben ab dem ersten Tag der öffentlichen Auslegung bis spätestens einen Monat nach Ablauf der Auslegungsfrist, demnach also vom

24.06.2025 bis einschließlich 25.08.2025

schriftlich bei der SGD Süd und der o.g. Auslegungsstelle sowie elektronisch (Windenergie@sgdsued.rlp.de) erhoben werden.

Die Einwendungen sind rechtzeitig erhoben, wenn sie innerhalb der vorgenannten Frist eingegangen sind (§ 14 Abs. 2 der 9. BImSchV).

Die Einwendungen müssen den vollen Namen und die Anschrift des Einwendenden in leserlicher Form tragen. Auf Antrag des Einwendenden soll die Genehmigungsbehörde dessen Namen und Anschrift vor der Bekanntgabe der Einwendung an die Antragstellerin und die beteiligten Behörden unkenntlich machen, wenn diese Angaben zur ordnungsgemäßen Durchführung des Genehmigungsverfahrens nicht erforderlich sind (§ 12 Abs. 2 S. 3 der 9. BImSchV).

Mit Ablauf der Einwendungsfrist sind für das Genehmigungsverfahren alle Einwendungen ausgeschlossen, die nicht auf besonderen privatrechtlichen Titeln beruhen (§ 10 Abs. 3 S. 9 BImSchG).

Nach § 17 Abs. 1 und 2 des Verwaltungsverfahrensgesetzes (VwVfG) in der derzeit gültigen Fassung gilt bei Anträgen und Eingaben, die in einem Verwaltungsverfahren von mehr als 50 Personen auf Unterschriftslisten unterzeichnet oder in Form vervielfältigter gleichlautender Texte eingereicht worden sind (gleichförmige Eingaben), für das Verfahren derjenige Unterzeichner als Vertreter der übrigen Unterzeichner, der darin mit seinem Namen, seinem Beruf und seiner Anschrift als Vertreter bezeichnet ist, soweit er nicht von ihnen als Bevollmächtigter bestellt worden ist. Vertreter kann nur eine natürliche Person sein. Gleichförmige Einwendungen, die diese Angaben nicht enthalten, kann die Genehmigungsbehörde unberücksichtigt lassen.

Nach Ablauf der Einwendungsfrist kann die Genehmigungsbehörde die rechtzeitig gegen das Vorhaben erhobenen Einwendungen mit der Antragstellerin und denjenigen, die Einwendungen erhoben haben, erörtern (§ 10 Abs. 6 S. 1 BImSchG i.V.m. § 12 Abs. 1 S. 3-5 und § 14 der 9. BImSchV). Der **Erörterungstermin** soll denjenigen, die Einwendungen erhoben haben, Gelegenheit geben, ihre Einwendungen zu erläutern (§ 14 Abs. 1 der 9. BImSchV).

Für den Fall, dass Einwendungen gegen das Vorhaben form- und fristgerecht erhoben werden und die Genehmigungsbehörde nach pflichtgemäßem Ermessen die Durchführung eines Erörterungstermins für sachgerecht hält, wird folgendes Datum hierzu vorläufig festgesetzt:

am 09.09.2025 ab 10:00 Uhr

im Großen Sitzungssaal der Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
(Friedrich-Ebert-Straße 14, 67433 Neustadt a. d. Weinstraße).

Sofern die Notwendigkeit besteht, die Erörterung an anderer Stelle oder zu einem anderen Zeitpunkt durchzuführen, erfolgt eine gesonderte Bekanntmachung (§ 17 der 9. BImSchV).

Ein Erörterungstermin findet gem. § 16 Abs. 1 S. 1 der 9. BImSchV unter anderem nicht statt, wenn keine Einwendungen erhoben wurden oder wenn ausschließlich Einwendungen erhoben wurden, die auf besonderen privatrechtlichen Titeln beruhen so-

wie wenn die erhobenen Einwendungen nach Einschätzung der Genehmigungsbehörde keiner Erörterung bedürfen. Eine Absage des Erörterungstermins wird im Staatsanzeiger, auf der Internetseite der SGD Süd (<https://www.sgdsued.rlp.de>) unter der Rubrik „Service“ / „Öffentlichkeitsbeteiligung Bekanntmachungen“ und über das UVP-Portal (<https://www.uvp-verbund.de>) bekannt gegeben. Einwendende und Antragstellerin werden von der Genehmigungsbehörde benachrichtigt (§ 16 Abs. 2 der 9. BImSchV).

Der Erörterungstermin ist gem. § 18 Abs. 1 der 9. BImSchV öffentlich. Im Einzelfall kann aus besonderen Gründen die Öffentlichkeit ausgeschlossen werden.

Form- und fristgerecht erhobene Einwendungen werden auch bei Ausbleiben der Antragstellerin oder von Personen, die Einwendungen erhoben haben, erörtert (§ 10 Abs. 4 Nr. 3 BImSchG).

Die Zustellung des Genehmigungsbescheids an die Einwendenden kann gem. § 10 Abs. 8 BImSchG durch öffentliche Bekanntmachung ersetzt werden. Der Bescheid wird auf gleichem Wege wie das Vorhaben bekanntgemacht (§ 10 Abs. 7 BImSchG i.V.m. § 21a der 9. BImSchV).

Az.: 6620#2025/0035-0111 21

Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd
Neustadt a. d. Weinstraße, 16.06.2025

Im Auftrag

gez. Dr. Thomas Kaplan