

Mitteilung zu Beschluss-Nummer 0618/2008/3.1

TOP: Änderung des Flächennutzungsplanes; Antrag NoWe Windkraft GmbH & Co.KG;

hier: Weitere Anträge für WEA außerhalb der Vorrangfläche Ostermarsch

Zur o. g. Beschluss-Nr. 0618/2008/3.1

erhalten Sie weitere Anlagen.

erhalten Sie eine neue Sitzungsvorlage. Diese ist gegen die alte auszutauschen.

wird mitgeteilt:

Mit Antrag vom 28.08.2008 beantragt die Fa. Lübben und Wäcken GbR aus Norden, Pasewalker Str. 20 eine Genehmigung oder eine Anzeige nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz.

Beabsichtigt ist der Bau einer WEA in räumlicher Nähe zum geplanten NoWe-Windpark.

Die Stadt hat am 03.09.2008 den Antrag zuständigkeitshalber an den Landkreis Aurich als BImSch-Behörde weitergeleitet.

Als Anlage sind dieser Mitteilung der Antrag, der Lageplan und die Betriebsbeschreibung beigefügt.

**Antrag für eine Genehmigung oder eine Anzeige
nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**

Anschrift Genehmigungsbehörde:

Aktenzeichen Antragsteller:

1. Angaben zum Antragsteller

Firma: Lübben und Wacker GbR
 Straße, Haus-Nr.: Parowalken 20
 PLZ / Ort: 26506 Norden

Tel.: 04937/16512
 Fax: und 8975
 E-Mail:

Zur Bearbeitung von Rückfragen ist anzusprechen:

Im Betrieb des Antragstellers:
 Bearbeiter:
 Tel.:
 Fax:
 E-Mail:

Entwurfsverfasser*:
 Bearbeiter:
 Tel.:
 Fax.:
 E-Mail:

2. Art des Verfahrens

Genehmigungsverfahren:

Antrag auf Genehmigung einer Neuanlage mit öffentl. Bekanntmachung § 4 i. V. m. § 10 BImSchG
 Antrag auf Genehmigung einer Neuanlage ohne öffentl. Bekanntmachung § 4 i. V. m. § 19 BImSchG

Antrag auf Genehmigung einer Versuchsanlage § 4 i. V. m. § 2 (3) 4. BImSchV

Antrag auf Genehmigung zur wesentlichen Änderung
 der Lage § 16 (1) BImSchG
 der Beschaffenheit § 16 (1) BImSchG
 des Betriebs der Anlage § 16 (1) BImSchG

Antrag auf Teilgenehmigung § 8 BImSchG
 Antrag auf Zulassung vorzeitigen Beginns § 8a (1) BImSchG
 Antrag auf Zulassung vorzeitigen Betriebs § 8a (3) BImSchG
 Antrag auf Erteilung eines Vorbescheides § 9 BImSchG
 Antrag auf Befristung der Genehmigung § 12 (2) BImSchG
 Antrag, von der öffentlichen Bekanntmachung abzusehen § 16 (2) BImSchG
 Antrag auf Genehmigung einer anzeigepflichtigen Änderung § 16 (4) BImSchG
 Antrag auf Beteiligung der Öffentlichkeit § 19 (3) BImSchG

Anzeigeverfahren:

Anzeige zur Änderung § 15 (1) BImSchG
 Anzeige der Betriebseinstellung § 15 (3) BImSchG
 Anzeige einer genehmigungspflichtigen Anlage § 67 (2) BImSchG

* freiwillige Angaben

Antragsteller:
 Aktenzeichen:
 Antragsdatum:

Version: 1

Abs 01-01
 01-02
 Seite 1 von 3

Der vorliegende Antrag nimmt Bezug auf:

- den Bescheid vom:
 den Bescheid vom:

Aktenzeichen:

Aktenzeichen:

Unterlagen zum Antrag:

Dem Antrag liegen die im „Inhaltsverzeichnis zum Antrag“ detailliert aufgeführten Unterlagen zu Grunde.

Ist parallel zu diesem Genehmigungsantrag auch eine weitere
Zulassung beantragt worden?

ja

nein

Wenn ja, welche:

3. UVP-Pflicht

- Eine UVP ist zwingend erforderlich. Die erforderlichen Unterlagen nach § 4e der 9. BImSchV und § 6 des UVPG sind im Kapitel 14.2 beigefügt.
- UVP-Pflicht im Einzelfall
- Die Vorprüfung wurde von der Genehmigungsbehörde bereits durchgeführt. Die Prüfung hat ergeben, dass keine UVP erforderlich ist.
- Die Vorprüfung wurde von der Genehmigungsbehörde bereits durchgeführt.
Eine UVP ist erforderlich, die erforderlichen Unterlagen nach § 4e der 9. BImSchV und § 6 des UVPG sind im Kapitel 14.2 beigefügt.
- Die Vorprüfung wurde noch nicht durchgeführt; diese wird hiermit beantragt.
- Das Vorhaben ist in der Anlage 1 des UVPG nicht genannt. Eine UVP ist nicht erforderlich.

4. Allgemeine Angaben zur Anlage

4.1 Standort der Anlage

Bezeichnung des Werkes oder des Betriebes, in dem die Anlage errichtet werden soll:

PLZ / Ort: 26506 Norden / Westermarsch II

Straße, Haus-Nr.:

Gemarkung: Westermarsch II

Flur:

5

Flurstücke: 24

4.2 Art der Anlage

Nr. und Spalte des Anhangs der 4. BImSchV: Nr.: 1.6, Spalte: 2

Bezeichnung der Anlage gemäß 4. BImSchV: Windenergieanlage(n) mit einer Gesamthöhe größer 50m

Betriebsinterne Bezeichnung:

Kapazität/Leistung:
vorhandene: 2300 kW

zukünftige:

Antragsteller:
Aktenzeichen:
Antragsdatum:

Version: 1

Abs 01-01
01-02
Seite 2 von 3

4.3 Voraussichtliche Kosten

Gesamtkosten Euro
 davon Rohbaukosten gemäß DIN 276 Euro

In den angegebenen Kosten ist die Mehrwertsteuer enthalten.

siehe 1.7

4.4 Umweltmanagement und Umweltbetriebsprüfung

Ist die zu ändernde Anlage Teil eines eingetragenen Standortes einer

1. nach der Verordnung (EWG) Nr. 1836/1993 über die freiwillige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung vom 29. Juni 1993 (ABl. EG Nr. L 168 S. 1) oder
2. nach der Verordnung (EG) Nr. 761/2001 über die freiwillige Beteiligung von Organisationen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung (EMAS) vom 19. März 2001 (ABl. EG Nr. L 114 S. 1) registrierten Organisation.

Ja
 Nein

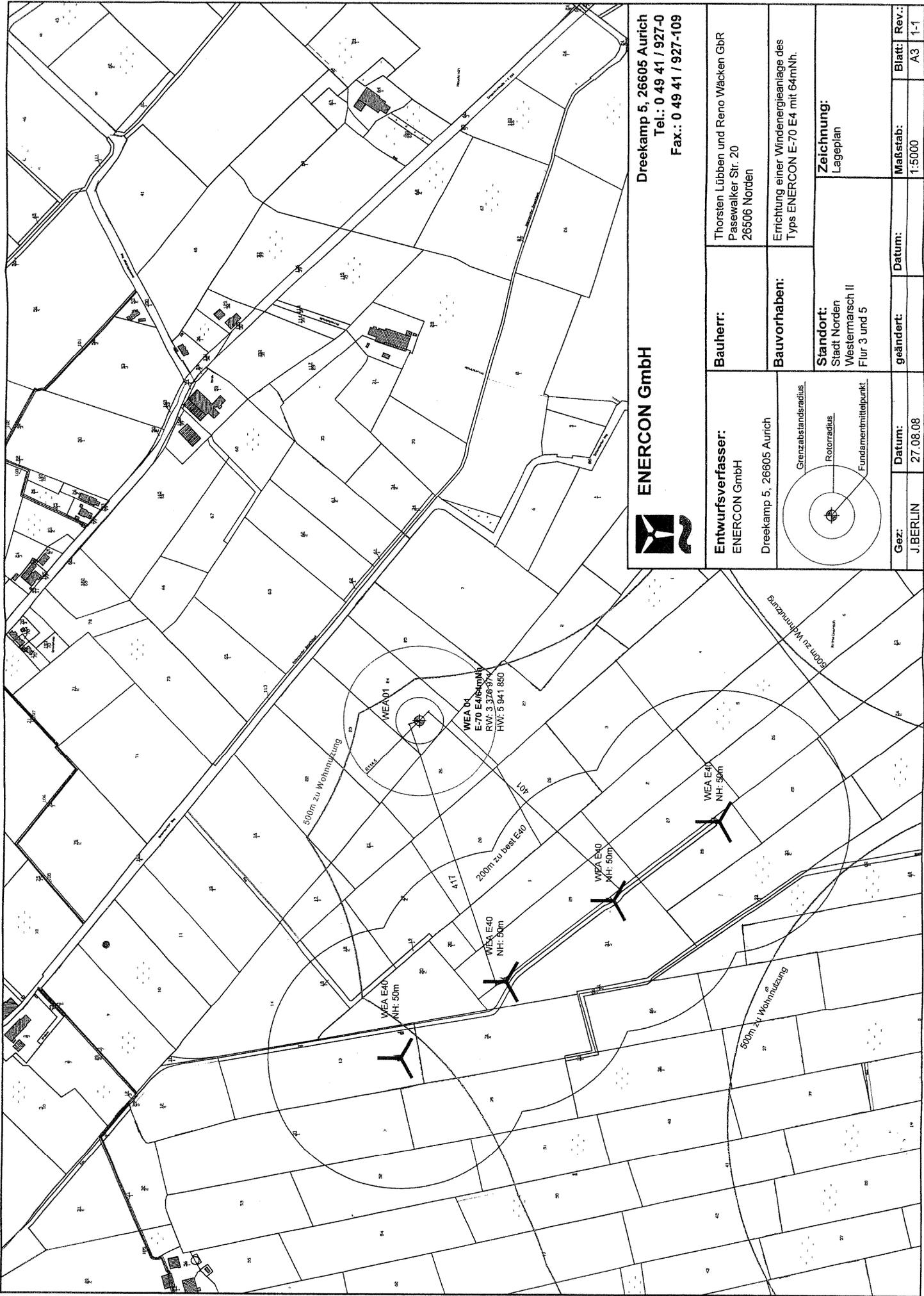
Auf folgende Unterlagen der Umwelterklärung,
 die der Behörde vorliegen, wird verwiesen:

4.5 Die Anlage soll im 2010 in Betrieb genommen werden.

5. Beabsichtigte Änderungen der genehmigten Anlage**6. Begründung des Antrages**

Ort, Datum Norden, 27.8.09

Handwritten signature and initials



ENERCON GmbH

Dreekamp 5, 26605 Aurich
 Tel.: 0 49 41 / 927-0
 Fax.: 0 49 41 / 927-109

Entwurfsverfasser: ENERCON GmbH Dreekamp 5, 26605 Aurich	Bauherr: Thorsten Lübben und Reno Wäcken GbR Pasewalker Str. 20 26506 Norden
	Bauvorhaben: Errichtung einer Windenergieanlage des Typs ENERCON E-70 E4 mit 64mNH.
	Standort: Stadt Norden Westermarsch II Flur 3 und 5
Gez: J.BERLIN	Datum: 27.08.08
geändert:	Datum:
Maßstab: 1:5000	Blatt: Rev.: A3 1-1

Hersteller: ENERCON GmbH
 Dreekamp 5
 26605 Aurich
 Typenbezeichnung: E-70 E4
 Nennleistung: 2300 kW
 Rotordurchmesser: 71 m
 Nabenhöhe: 64,0 m
 Gesamthöhe: 99,50 m

Rotor mit Blattverstellung:

Typ: Luvläufer mit aktiver Blattverstellung
 Drehrichtung: Uhrzeigersinn (windabwärts)
 Blattanzahl: 3
 Blattlänge: 33,3 m
 Überstrichene Fläche: 3959 m²
 Blattmaterial: GFK / Epoxydharz, mit integr. Blitzschutz
 Drehzahl: variabel, 8 - 21 min⁻¹
 Tipgeschwindigkeit: 29,7 – 78,1 m/s
 Konuswinkel: 0°
 Rotorachswinkel: 4°
 Blattverstellung: Je Rotorblatt ein autarkes Stellsystem mit zugeordneter Notversorgung

Antriebsstrang mit Generator:

Nabe: Starr
 Lagerung: zweireihiges Kegelrollenlager / Zylinderrollenlager
 Generator: direktgetriebene geregelte ENERCON Synchronmaschine
 Netzeinspeisung: ENERCON Wechselrichter mit hoher Taktfrequenz und sinusförmigem Strom
 Bremsysteme:

- Drei autarke Blattverstellensysteme mit Notversorgung
- Rotorhaltebremse
- Rotorarretierung, 15° rastend

 Windnachführung: Aktiv über Stellgetriebe
 Turm: mehrteiliger Stahlrohrturm

Informationen zum Dokument:

Erstellt/Datum/Rev.:	J. Berlin/14.12.06/001	Übersetzt/Datum:	-
Abteilung:	Vertrieb/Planung	Geprüft/Datum:	-
Geprüft/Datum:	M. Sperling/14.12.06	Dateiname:	SL_AU_Tech Hauptdaten_E-70 E4-2,3MW-64mNh_rev001_ger.doc