

# Gemeinde Neubörger

Samtgemeinde Dörpen, Landkreis Emsland

Beschreibung des Vorhabens zur geplanten Aufstellung des

## Bebauungsplanes Nr. 29

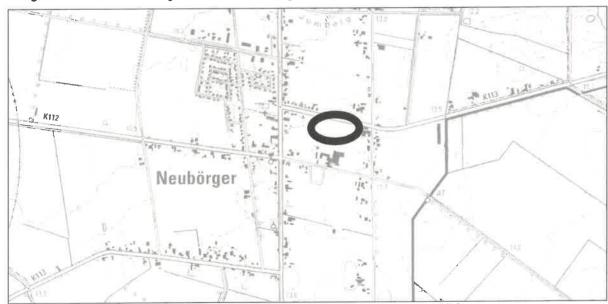
## "1. Erweiterung Gewerbegebiet an der Surwolder Straße"

#### Vorbemerkung, Allgemeines

Die Gemeinde Neubörger hat mit der Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 26 "Gewerbegebiet an der Surwolder Straße" in 2018 neue mischbauliche und gewerbliche Baugrundstücke in Neubörger erschlossen. Diese Bauflächen sind vergeben, so dass aufgrund konkreter Nachfragen eine Erweiterung der gewerblichen Bauflächen nach Osten hin erforderlich wird.

Mit der Erweiterung und Aufstellung dieses Bebauungsplanes Nr. 29 "1. Erweiterung Gewerbegebiet an der Surwolder Straße" können rund 1 ha große gewerblich nutzbare Baugrundstücke erschlossen und einer Bebauung zugeführt werden. Das geplante Baugebiet in Nachbarschaft zu angrenzenden Baugebieten stellt eine sinnvolle Arrondierung des Siedlungsbereiches an der Surwolder Straße in Neubörger dar. Der Rat der Gemeinde Neubörger hat am 11.02.2021 die Aufstellung dieses Bebauungsplanes beschlossen.

Der Geltungsbereich mit einer Größe von etwa 1,12 ha liegt an der "Surwolder Straße" (Kreisstraße 113) im westlichen Bereich der Ortslage von Neubörger. Im Norden schließen sich vorhandene Wohnbaugrundstücke sowie ebenso im Osten und Süden landwirtschaftlich genutzte Flächen an. Im Westen befindet sich die Ortslage von Neubörger mit der Landesstraße 62 und angrenzenden Baugrundstücken. Das Plangebiet selber unterliegt einer intensiven ackerbaulichen Nutzung.



Lage des Plangebietes (Quelle: Nibis Kartenserver des LBEG)

Die Gemeinde Neubörger liegt im nördlichen Teil des Landkreises Emsland - am Westrand der Region Hümmling zwischen den Städten Papenburg im Norden und Meppen im Süden sowie zwischen den Gemeinden Dörpen im Westen und Surwold im Osten. Die Gemeinde Neubörger ist Mitgliedsgemeinde der Samtgemeinde Dörpen und hat etwa 1600 Einwohner. Bei einer Gesamtfläche von ca. 16,5 qkm ergibt das eine Bevölkerungsdichte von knapp 100 Bewohnern auf einen Quadratkilometer. Neben den gewerblichen Betrieben ist in Neubörger noch eine intakte, moderne Landwirtschaft vorhanden. Bedingt

durch den Strukturwandel in der Landwirtschaft wurden in den letzten Jahren Arbeitsplätze u.a. auch im neuen Gewerbe- und Mischgebiet geschaffen.

Während im westlichen Teil ein Misch- und Gewerbegebiet ausgewiesen wurde, sollen die anstehenden Bauflächen als Gewerbegebiet ausgewiesen werden. Mit der vorgesehenen Planstraße wird eine spätere Erschließung rückwärtiger und sich südlich anschließender Flächen, die im Flächennutzungsplan der Samtgemeinde Dörpen als gewerbliche Bauflächen dargestellt sind, sichergestellt.

In Neubörger sind aktuell keine ortskernnahen und von höher frequentierten Durchgangsstraßen her einsehbaren gewerblichen Bauflächen vorhanden. Demgegenüber stehen weitere Anfragen und Erweiterungsabsichten bestehender Betriebe, die aufgrund ihrer Betriebsstruktur für Laufkundschaft und für andere "Ad-hoc-Kunden" von öffentlichen Straßen her einsehbar sein wollen. Für derartige Betriebe ist ein Standort abseits von entsprechend frequentierten Straßen unattraktiv, da sie von Laufkundschaft profitieren und nur durch die Lage an größeren Straßen auch eine entsprechende Werbung effektiv einsetzen können. Dadurch kann es gelingen, neben einer Stammkundschaft auch andere und neue Kunden zu gewinnen.

Damit der vorhandenen und absehbaren Bedarfslage nach gemischten und gewerblichen Baugrundstücken entsprochen werden kann, hatte die Gemeinde Neubörger gemeinsam mit der Samtgemeinde Dörpen untersucht, an welcher Stelle eine derartige Siedlungsentwicklung sinnvoll und eine Verfügbarkeit gegeben ist. Hieraus ergab sich dann die 114. Änderung des Flächennutzungsplans der Samtgemeinde Dörpen, die für den Geltungsbereich dieses Bebauungsplanes gewerbliche Baufläche darstellt.

### **Planung**

Die Gemeinde Neubörger plant nunmehr auf der Grundlage der 114.Änderung des Flächennutzungsplans der Samtgemeinde Dörpen die Ausweisung eines Gewerbegebietes an der "Surwolder Straße", von der auch die Erschließung der Baugrundstücke sichergestellt werden soll.

Das <u>Regionale Raumordnungsprogramm 2010 für den Landkreis Emsland</u> bestehend aus beschreibender und zeichnerischer Darstellung ist mit Verfügung vom 01.04.2011 genehmigt und am 31. Mai 2011 in Kraft getreten. Demnach ist das Plangebiet in Bezug auf die Raum- und Siedlungsstruktur nicht mit Schwerpunktaufgaben oder als Vorsorgegebiet gekennzeichnet. Für das Plangebiet sind im RROP keine Darstellungen enthalten. Konflikte sind daher nicht zu beschreiben.

Lage und Umgebung: Der Geltungsbereich in der Größe von rund 1,12 ha wird ackerbaulich genutzt. Die Umgebung stellt sich im Nordosten, Osten und Süden als landwirtschaftlich genutzte Flächen und ansonsten als wohn-/mischbaulich sowie gewerblich genutzter Bereich dar. Der Geltungsbereich liegt außerhalb von Landschafts- oder Naturschutzgebieten. Es werden keine forstwirtschaftlich genutzten Flächen oder naturschutzfachlich wertvolle Bereiche in Anspruch genommen oder berührt.

#### Informationen zum Plangebiet:

<u>Natur und Landschaft</u>: Die Flächen des Plangebietes werden als intensive Ackerfläche genutzt (siehe nachfolgendes Luftbild).



(Quelle: Nibis Kartenserver des LBEG)

Besondere Wertigkeiten der natürlichen Gegebenheiten sind nicht herauszustellen. Wertvolle oder schützenswerte Biotope sind innerhalb des Geltungsbereiches als auch in der direkten und weiteren Umgebung nicht vorhanden. Auf den Umweltkarten des Niedersächsischen Umweltministeriums in Hannover (Interaktive Umweltkarten der Umweltverwaltung: <a href="https://www.umweltkarten-niedersachsen.de">www.umweltkarten-niedersachsen.de</a>) sind für den Geltungsbereich sowie der näheren Umgebung keine Darstellungen schützenswerter oder wertvoller Biotope vorhanden.

Das Plangebiet liegt innerhalb eines Bereiches, der aufgrund der umgebenden Bebauung und Nutzungsstruktur als technisch und verkehrlich erschlossenen beschrieben werden kann. Die vorhandenen Habitate im Geltungsbereich lassen keine potenziellen Vorkommen von streng geschützten Arten oder besonderes geschützten Arten (vgl. § 42 Abs. 1 BNatSchG) erwarten. Artenschutzrechtliche Belange sind somit innerhalb des Plangebietes nicht betroffen. Durch die Umsetzung der Planung werden Wechselwirkungen nicht erheblich unterbrochen bzw. beeinträchtigt, da es sich um nicht erhebliche Änderungen handelt, die durch diese Bebauungsplanänderung ermöglicht werden. Artenschutzrechtliche Verbotstatbestände sind durch vorliegende Planung nicht zu warten.

Grundsätzlich ist auszuführen: Wenn die Gemeinde nach eigener artenschutzrechtlicher Verdachtsprüfung keine Kenntnisse oder Anhaltspunkte hat, dass bei Verwirklichung der Bebauungsplanung ein Verstoß gegen ein Verbot nach § 42 Abs. 1 BNatSchG vorliegen könnte, ist die Gemeinde weder bauplanungsrechtlich noch artenschutzrechtlich verpflichtet, weitere Ermittlungen anzustellen. Im konkreten Plangebiet können diverse Brutvogelarten vorkommen, die jedoch weitestgehend nicht bestandsgefährdet und noch weit verbreitet sind. Daher kann für die Arten angenommen werden, dass sie ausreichend flexibel reagieren können, um im Falle der Umwandlung einer ackerbaulich genutzten Fläche in vorhandene und ähnlich gestaltete Lebensräume der näheren Umgebung auszuweichen. Reptilien und Amphibien sind aufgrund der Habitatausbildung, der Umgebung, der Lage und der Kleinräumigkeit nicht zu erwarten. Geeignete Bäume mit ausreichendem Stammdurchmesser für die mögliche Anlage von Baumhöhlen durch Buntspechte und daher als potenzielle Quartierstandorte für Fledermausarten sind im Plangebiet nicht vorhanden. Die Vollziehung des Bauungsplanes erscheint somit aus artenschutzrechtlicher Sicht als unbedenklich. Eine weitergehende artenschutzrechtliche Prüfung wird daher für nicht erforderlich gehalten.

Die naturschutzfachliche Kompensation des Eingriffes wird im Zuge des weiteren Verfahrens nachgewiesen.

Boden: Im Geltungsbereich handelt es sich um den Bodentyp Gley-Podsol mit dem Profiltyp Sand aus glazifluviatilen Ablagerungen. Das physikalisch-chemische Filtervermögen ist als gering zu bezeichnen. Das Nitratrückhaltevermögen als gering bis sehr gering. Die mittlere Durchlüftung ist hoch bis sehr hoch. Die Nitratauswaschungsgefahr und die Erosionsempfindlichkeit ist hoch. Die Versauerungsgefahr ist als mittel zu bezeichnen. Das landwirtschaftliche Ertragspotential – bezogen auf dt/ha Wintergerste – ist bei den Flächen des Geltungsbereichs für Acker- als auch Grünlandnutzung als mittel zu bezeichnen. Aus Sicht der o.g. Eigenschaften und Empfindlichkeiten sowie den Vorbelastungen (intensive landwirtschaftliche Nutzung) ist der Boden des Geltungsbereichs dieses Bebauungsplanes im unbebauten Zustand von allgemeiner Bedeutung.

Hinweise auf Altlastenverdacht gibt es auch vor dem Hintergrund der aktuellen und bisherigen Nutzung nicht.

<u>Wasser</u>: Der Geltungsbereich liegt außerhalb von Vorrang-/Vorbehaltsgebieten für die Trinkwassergewinnung. Im gesamten Geltungsbereich liegen laut Geowissenschaftliche Karte des Naturraumpotentials von Niedersachsen und Bremen (-Grundwasser Grundlagen-, Blatt CC3102 Emden, M. 1:200.000) hinsichtlich der Grundwasserleiter gute Entnahmebedingungen vor (Lockergestein, Gesamt-Transmissivität 20 - 100 m²/h). Innerhalb des Geltungsbereiches liegen mögliche Vorbelastungen des Grundwassers vor allen durch Auswirkungen der intensiven Landwirtschaft (Düngung, Gülleeintrag), Schadstoffeinträge durch Niederschläge ("Saurer Regen") und Straßenabwässer (Spritzwasser) vor.

Das Bearbeitungsgebiet zeigt bezüglich der Oberflächenmorphologie ein relativ homogenes Erscheinungsbild und liegt auf einer Höhe zwischen 13,00 mNN und 13,50 m NN. Das obere Hauptgrundwasserstockwerk liegt etwa bei 7,5 – 10,0 mNN und damit bei einer Geländehöhe von um 13 mNN mindestens bei 3 m unter GOK. Die Grundwasserneubildungsrate erreicht im langjährigen Mittel mittlere Werte (251 - 300 mm/a). (vgl. auch <a href="http://nibis.lbeg.de">http://nibis.lbeg.de</a>)

Oberflächengewässer sind innerhalb des Plangebietes und direkt angrenzend nicht vorhanden.

<u>Lärm</u>: Im Zuge der Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 26 wurde vom Büro für Lärmschutz Dipl.-Ing. Jacobs (Papenburg, 17.07.2018) ein Lärmschutzgutachten erstellt.

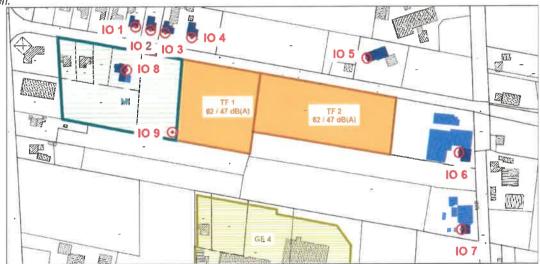
Östlich und Nordöstlich des Plangebietes befinden sich Wohnhäuser im Außenbereich. Westlich und Nordwestlich befindet sich Wohnbebauung, die im Flächennutzungsplan als MI-Gebiet ausgewiesen ist. Das Plangebiet liegt angrenzend an die Kreisstraße 113 (Marienstraße). Für das Plangebiet hat das BÜRO FÜR LÄRMSCHUTZ aus Papenburg ein Lärmschutzgutachten zum Bebauungsplan Nr. 26 "Gewerbegebiet an der Surwolder Straße" erstellt. In der Beurteilung wird folgendes Vorgehen empfohlen:

"Zulässig sind Vorhaben (Betriebe und Anlagen) deren Geräusche die in der folgenden Tabelle angegebenen Emissionskontingente LEK nach DIN 45691 weder tags (6.00 h - 22.00 h) noch nachts (22.00 h - 6.00 h) überschreiten:

Teilfläche	LEK, tags	LEK, nachts
TF 1	62	47
TF 2	62	47

Im baurechtlichen oder immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren ist die planungsrechtliche Zulässigkeit eines Vorhabens (Betrieb oder Anlage) zu prüfen. Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691, Abschnitt 5. Für ein Vorhaben ist somit zu überprüfen, ob die für das Betriebsgrundstück zugeordneten Emissionskontingente, durch die gemäß TA-Lärm berechneten Beurteilungspegel sämtlicher vom Vorhaben ausgehenden Geräusche an den benachbarten Immissionsorten eingehalten werden.

Die Gemeinde Neubörger kann die Anwendung der "Summation und der Relevanzgrenze" nach Abschnitt 5 der DIN 45691 durch Festsetzung ausschließen. Zusätzliche oder andere Festsetzungen können nach Anhang A der DIN 45691 getroffen werden. Durch geeignete Abschirmmaßnahmen zu den Immissionsorten können auch höhere Emissionskontingente genutzt werden."



Das Gutachten kommt in der schalltechnischen Beurteilung zu dem Ergebnis, dass unter Beachtung der Vorgaben für die verbindliche Bauleitplanung eine Entwicklung des zukünftigen Gewerbegebietes möglich ist.

#### Landwirtschaftliche Immissionen:

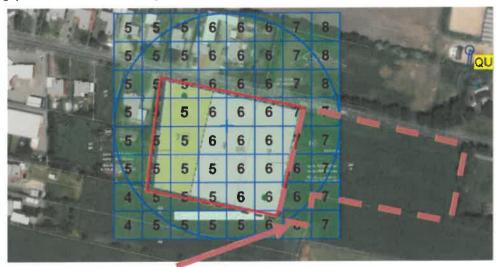
Die zu einer ordnungsgemäßen Landwirtschaft erforderlichen Bewirtschaftungsmaßnahmen und die daraus resultierenden unvermeidlichen Immissionen (wie z.B. Staub, Gerüche, Lärm landwirtschaftlicher Maschinen) sind aufgrund des planerischen Gebotes der gegenseitigen Rücksichtnahme und des dörflichen Charakters hinzunehmen. Das Plangebiet ist aufgrund der vorhandenen Nachbarschaft zu landwirtschaftlich genutzten Flächen vorbelastet. Daraus ergibt sich ein verminderter Schutzanspruch, der sich somit auf das ortsübliche und tolerierbare Maß beschränkt.

Das Büro ZECH Ingenieurgesellschaft mbH aus Lingen hat einen Geruchstechnischen Bericht Nr. LG13447.2/02 über die geruchstechnische Untersuchung im Bereich des Bebauungsplanes Nr. 26 "Gewerbegebiet an der Surwolder Straße" in der Gemeinde Neubörger erstellt. Dieses Gutachten wurde durch die FIDES Immissionschutz & Umweltgutachter GmbH aus Lingen aufgrund der eingegangenen Stellungnahmen überarbeitet (Immissionstechnischer Bericht Nr. G18124.1/01 vom 22.11.2018). Dieses neue Gutachten liegt dieser Begründung nunmehr zugrunde. In der Zusammenfassung wird ausgeführt:

"Es wurden alle im 600 m-Radius um das Plangebiet liegenden landwirtschaftlichen Betriebe bei der Ermittlung der Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen berücksichtigt. Ca. 700 m östlich der Planfläche liegt ein Entenstall. Für diesen Stall wurde die Zusatzbelastung an Geruchsimmissionen ermittelt und als 2 %-Isolinie in der Anlage 3 dargestellt. Wie das Ergebnis zeigt, hat der Entenstall keinen relevanten Einfluss mehr auf die Geruchsimmissionssituation im Plangebiet und wird deshalb bei der Ermittlung der Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen nicht weiter berücksichtigt. Aus den ermittelten Emissionen der genehmigten Tierbestände der landwirtschaftlichen Betriebe wurde die Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen ermittelt. Das Ergebnis ist in der Anlage 4 dargestellt.

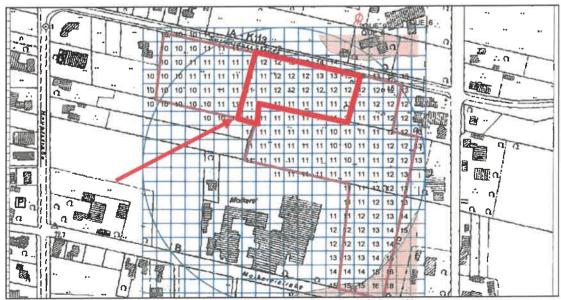
Für den westlichen Bereich der Planfläche wird der in der GIRL für Wohn- und Mischgebiete angegebenen maßgebliche Immissionswert für die Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen von 10 % der Jahresstunden eingehalten. Der in der GIRL für Gewerbe- und Industriegebiete angegebene maßgebliche Immissionswert für die Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen von 15 % der Jahresstunden wird ebenfalls eingehalten.

Somit sind aus geruchstechnischer Sicht keine unzulässigen Beeinträchtigungen im Bereich des Bebauungsplanes Nr. 26 "Gewerbegebiet an der Surwolder Straße" zu erwarten."



Wenngleich sich das neue Plangebiet weiter im Osten anschließt, ist aufgrund der augenscheinlichen Tendenz eine Überschreitung der Gesamtbelastung an Geruchsimmissionen von 15 % für Gewerbe- und Industriegebiete nicht zu erwarten. Den Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse im zukünftigen Baugebiet kann mit dieser Planung Rechnung getragen werden.

Unterstrichen wird diese Annahme auch durch das Ergebnis einer "Immissionsprognose Landwirtschaft zur städtebaulichen Entwicklung 'An der Surwolder Straße'" der Landwirtschaftskammer Niedersachsen, Fachbereich 3.1.11 (08.04.2009), wonach eine Überschreitung der 15%-Grenze für den Geltungsbereich nicht zu erwarten ist.



(vgl. Grafik - Auszug aus dem Gutachten Anlage 2)

<u>Verkehr</u>: Mit Schreiben vom 16.03.2011 hat der Landkreis Emsland auf Antrag der Gemeinde Neubörger die Ortsdurchfahrt an der Kreisstraße 113 ("Surwolder Straße") von km 1,000 (Einmündung in die L 62) bis km 1,690 in Richtung Surwold festgesetzt. Damit können die Bauflächen von der Surwolder Straße her erschlossen werden.

Die Erschließung der zukünftigen einzelnen Grundstücke erfolgt direkt von der angrenzenden Kreisstraße 113 ("Surwolder Straße") aus. Somit ist mit der Anbindung die äußere Erschließung gewährleistet. Ausreichende Stellplätze müssen auf den jeweiligen Grundstücken vorgehalten werden.



Die im Plangebiet erzeugten Verkehrsimmissionen sind nutzungsbedingt und von den zukünftigen Bewohnern hinzunehmen.

Folgende Punkte sind zu beachten:

- Bei allen Bauvorhaben, die im Plangebiet vorgesehen sind, ist im Rahmen des Baugenehmigungsverfahrens eine Beteiligung des Fachbereichs Straßenbau beim Landkreis Emsland erforderlich.
- Die Genehmigungen der direkten verkehrlichen Erschließungen der Grundstücke zur Kreisstraße 113 werden im Zuge des jeweiligen Bauantrages mit erteilt. Die hierzu erforderlichen Nebenbestimmungen werden Bestandteil der Baugenehmigung.
- Von der Kreisstraße 113 können Emissionen ausgehen. Für die in Kenntnis dieses Sachverhaltes errichteten baulichen Anlagen können gegenüber dem Träger der Straßenbaulast keinerlei Entschädigungsansprüche hinsichtlich des Immissionsschutzes geltend gemacht werden.

Neubörger, 19.05.2021

Verwandte Quellen: u.a. LBEG Nibis Kartenserver Niedersachsen