

Gemeinde Großenkneten

Landkreis Oldenburg



Bebauungsplan Nr. 136
„Großenkneten - Ortskern“
mit örtlichen Bauvorschriften

Begründung
(Teil I)

Entwurf

20.02.2025

Diekmann • Mosebach & Partner

Regionalplanung • Stadt- und Landschaftsplanung • Entwicklungs- und Projektmanagement

26180 Rastede Oldenburger Straße 86 (04402) 977930-0 www.diekmann-mosebach.de



INHALTSÜBERSICHT

1.0 ANLASS UND ZIEL DER PLANUNG	2
2.0 RAHMENBEDINGUNGEN	2
2.1 Kartenmaterial	2
2.2 Räumlicher Geltungsbereich	3
2.3 Nutzungsstruktur / Städtebauliche Situation	3
3.0 PLANERISCHE VORGABEN UND HINWEISE	3
3.1 Raumordnung	3
3.2 Bundesraumordnungsplan Hochwasserschutz (BRPH)	3
3.3 Vorbereitende Bauleitplanung	4
3.4 Verbindliche Bauleitplanung	4
3.5 Verdichtungskonzept	4
3.6 Einzelhandelsentwicklungskonzept	7
4.0 ÖFFENTLICHE BELANGE	7
4.1 Belange von Natur und Landschaft	7
4.2 Belange des Denkmalschutzes	7
4.3 Belange des Bodenschutzes / des Abfallrechtes	8
4.4 Altablagerungen / Kampfmittel	8
4.5 Belange des Immissionsschutzes	9
4.6 Belange der Wasserwirtschaft	9
5.0 INHALTE DES BEBAUUNGSPLANES	9
5.1 Art der baulichen Nutzung	9
5.2 Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden	10
5.3 Maß der baulichen Nutzung	11
5.4 Bauweise, überbaubare und nicht überbaubare Grundstücksflächen	12
5.5 Verkehrsflächen	13
5.6 Grünflächen	13
5.7 Flächen für Nutzungsbeschränkungen sowie für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes	13
5.8 Flächen zum Erhalt von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen	14
6.0 ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN	15
7.0 VERKEHRLICHE UND TECHNISCHE INFRASTRUKTUR	15
8.0 VERFAHRENSGRUNDLAGEN /-VERMERKE	16
8.1 Rechtsgrundlagen	16
8.2 Planverfasser	17

1.0 ANLASS UND ZIEL DER PLANUNG

Die Gemeinde Großenkneten beabsichtigt die Aufstellung des Bebauungsplans Nr. 136 „Großenkneten - Ortskern“, um sicherzustellen, dass sich zukünftige Neubauvorhaben innerhalb des Geltungsbereiches in die vorhandenen Bebauungsstrukturen einfügen und es nicht zu städtebaulichen Fehlentwicklungen kommt. Zeitgleich soll eine ortsverträgliche Nachverdichtung ermöglicht werden.

Das etwa 41,5 ha umfassende Plangebiet befindet sich innerhalb der Ortslage Großenkneten nördlich und südlich der Hauptstraße (L 871). Neben einzelnen gewerblichen Nutzungen an der Hauptstraße ist das Plangebiet überwiegend durch Wohnnutzungen geprägt.

Durch verschiedene Faktoren ist in den letzten Jahren eine allgemein steigende Bautätigkeit in den einzelnen Ortsteilen der Gemeinde zu beobachten. Insbesondere der weiterhin hohe Bedarf an Mietwohnungen führt dazu, dass in den gewachsenen Ortslagen vermehrt größere Gebäudekomplexe entstehen. Dabei ist es aufgrund der gestiegenen Baukosten und Grundstückspreise vermehrt das Ziel der Bauherren, die Grundstücke maximal auszunutzen. Die in großen Teilen des Plangebietes geltenden Bebauungspläne stammen aus den 60er, 70er und 80er Jahren. In diesen wird zwar die Anzahl der Vollgeschosse begrenzt allerdings gibt es keine Vorgaben zur zulässigen Gebäudehöhe. Außerdem sind Nebenanlagen nicht in die Ermittlung der Grundflächenzahl einzubeziehen, wodurch ein hoher Versiegelungsgrad zulässig ist. Im Ergebnis führt das dazu, dass es zum Teil zu einer ortsunüblichen und unverträglichen Nachverdichtung kommt. Das Ortsbild wird hierdurch ungewollt erheblich verändert. Daher hat sich die Gemeinde dazu entschieden für große Teile der Ortslagen Bebauungspläne neu aufzustellen, um zukünftig eine geordnete städtebauliche Entwicklung sicherzustellen.

Innerhalb des Geltungsbereiches des Bebauungsplans Nr. 136 werden entsprechend den örtlichen Gegebenheiten Reine Wohngebiete gem. § 3 BauNVO, Allgemeine Wohngebiete gem. § 4 BauNVO und Mischgebiete gem. § 6 BauNVO ausgewiesen. Zudem werden Vorgaben zum Maß der baulichen Nutzung, zur Bauweise und zu den überbaubaren Grundstücksflächen aufgenommen. Grundlage für die getroffenen Regelungen ist das Nachverdichtungskonzept der Gemeinde Großenkneten, welches im Herbst 2022 vom Rat der Gemeinde Großenkneten beschlossen wurde. Im Rahmen mehrere Arbeitskreissitzungen wurden auf Grundlage einer Bestandsaufnahme und einer Ortsbegehung Festsetzungen für einzelne Teilbereiche entwickelt über die sichergestellt werden soll, dass sich zukünftige Neubauvorhaben in die angrenzenden Strukturen einfügen und zeitgleich ausreichend Flächen für eine ortsverträgliche Nachverdichtung zur Verfügung steht. (vgl. Kapitel 3.5). Die vorhandenen Straßen werden im Bebauungsplan als Verkehrsflächen ausgewiesen. Zudem werden bestehende Grünflächen im Bebauungsplan aufgenommen. Außerdem enthält der Bebauungsplan Vorgaben zum Schutz der innerhalb des Plangebietes befindlichen Einzelbäume und prägenden Gehölzstrukturen.

Die durch das Planvorhaben berührten naturschutzfachlichen Aspekte gem. § 1 (6) Nr. 7 BauGB und die weiteren umweltbezogenen Auswirkungen werden im Rahmen der Eingriffsregelung nach § 1a BauGB und im Umweltbericht gem. § 2a BauGB bewertet. Der Umweltbericht ist als Teil II verbindlicher Bestandteil der vorliegenden Begründung.

2.0 RAHMENBEDINGUNGEN

2.1 Kartenmaterial

Die Planzeichnung des Bebauungsplanes Nr. 136 „Großenkneten - Ortskern“ wurde unter Verwendung der vom Katasteramt Wildeshausen zur Verfügung gestellten automatisierten Liegenschaftskarte (ALK) im Maßstab 1 : 2.000 erstellt.

2.2 Räumlicher Geltungsbereich

Der etwa 41,5 ha umfassende Geltungsbereich befindet sich in der Ortslage Großenkneten nördlich und südlich der Hauptstraße (L 871). Die konkrete Abgrenzung ist der Planzeichnung zu entnehmen.

2.3 Nutzungsstruktur / Städtebauliche Situation

Das Plangebiet ist nahezu vollständig bebaut. An der Hauptstraße befinden sich vereinzelt gewerbliche Nutzungen. Im übrigen Teil des Plangebietes überwiegt die Wohnnutzung.

3.0 PLANERISCHE VORGABEN UND HINWEISE

Nach § 1 BauGB unterliegen Bauleitpläne einer Anpassung an die Ziele der Raumordnung. Aus den Vorgaben der übergeordneten Planungen (Landesraumordnungsprogramm, Regionales Raumordnungsprogramm) ist die kommunale Planung zu entwickeln bzw. hierauf gemäß § 1 (4) BauGB abzustimmen.

3.1 Raumordnung

Das Landesraumordnungsprogramm 2022 (LROP-VO 2022) stellt die für das Plangebiet geltenden planerischen Ziele der Landesplanung dar.

Die LROP-VO 2022 trifft für das Plangebiet keine speziellen zeichnerischen Aussagen. Laut Kapitel 2.1 des LROP sollen in der Siedlungsstruktur gewachsene, das Orts- und Landschaftsbild, die Lebensweise und Identität der Bevölkerung prägende Strukturen sowie siedlungsnaher Freiräume erhalten und unter Berücksichtigung der städtebaulichen Erfordernisse weiterentwickelt werden. Planungen und Maßnahmen der Innenentwicklung sollen Vorrang vor Planungen und Maßnahmen der Außenentwicklung haben. Mit der bedarfsgerechten Steuerung der zukünftigen Siedlungsentwicklung innerhalb der Ortslage Großenkneten, die einerseits die vorhandenen Strukturen berücksichtigt und dennoch Möglichkeiten zur Nachverdichtung vorbereitet, wird den raumordnerischen Zielaussagen entsprochen.

Das Regionale Raumordnungsprogramm des Landkreises Oldenburg von 1996 ist im Jahr 2007 außer Kraft getreten. Somit liegt kein rechtsgültiges Regionales Raumordnungsprogramm vor, so dass die raumordnerischen Aussagen der Landesplanung maßgebend sind.

3.2 Bundesraumordnungsplan Hochwasserschutz (BRPH)

Mit Inkrafttreten des Bundesraumordnungsplanes Hochwasserschutz (BRPH) am 01.09.2021, ist dieser als raumordnerische Planvorgabe bei Neuaufstellungen und Änderung von Bauleitplänen zu beachten. Im Rahmen der vorliegenden Planung sind die Ziele des Kapitel I Ziffer 1.1 und 2.1 zu beachten. Demnach sieht der BRPH eine Prüfpflicht, auch für Vorhaben in ausreichend geschützten Gebieten vor. Das heißt die vorhandenen Daten zur Hochwassergefahr des Plangebietes sind gem. Kap. I Ziff. 1.1 des BRPH zu prüfen. Gemäß der Hochwassergefahrenkarte des Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) befindet sich die Gemeinde Großenkneten nicht in einem gefährdeten Bereich.

Gemäß Kapitel I Ziffer 2.1 sind zudem die Auswirkungen des Klimawandels im Hinblick auf mögliche Hochwasserereignisse, verursacht durch Küstenüberschwemmungen oder Starkregenereignisse zu prüfen. Generell lässt sich festhalten, dass aufgrund des Klimawandels mit einem Anstieg der Häufigkeit und der Intensität von Starkregenereignissen zu rechnen ist. Mögliche Maßnahmen zum Überflutungsschutz sind im Rahmen der Ausführungsplanung zu prüfen.

3.3 Vorbereitende Bauleitplanung

Im aktuell gültigen Flächennutzungsplan der Gemeinde Großenkneten werden nahezu im gesamten Plangebiet Wohnbauflächen ausgewiesen. Die Festsetzungen des Bebauungsplans decken sich im Wesentlichen mit den Inhalten des Flächennutzungsplans. Lediglich unmittelbar südlich und nördlich der Hauptstraße zwischen Weißdornweg und Efeuweg werden im Bebauungsplan gemäß der örtlichen Gegebenheiten Mischgebiete ausgewiesen. In diesem Bereich decken sich die Festsetzungen des Bebauungsplans somit nicht mit der Darstellung im Flächennutzungsplan. Der Flächennutzungsplan wird im weiteren Verfahren im Rahmen einer Flächennutzungsplanänderung an die örtlichen Gegebenheiten angepasst.

3.4 Verbindliche Bauleitplanung

Innerhalb des Plangebietes gelten aktuell die Bebauungspläne Nr. 2a und 40. In den Bebauungsplänen sind Allgemeine Wohngebiete gem. § 4 BauNVO und Mischgebiete gem. § 6 BauNVO ausgewiesen. Die Bebauungspläne enthalten Vorgaben zum Maß der baulichen Nutzung, zur Bauweise und zu den überbaubaren und nicht überbaubaren Grundstücksflächen. An der Ecke Hauptstraße / Efeuweg und auf einem Hintergrundstück östlich der Straße Am Rieskamp sind Gemeinbedarfsflächen ausgewiesen. Die Spielplätze zwischen Weidenweg und Akazienweg und zwischen Rosenweg und Eschenweg sowie die Gehölzstrukturen zwischen Rosenweg und Eschenweg, zwischen Eschenweg und Akazienweg sowie östlich der Straße Zur Hohen Lieth sind als Grünflächen festgesetzt.

3.5 Verdichtungskonzept

Aktuell gelten für Teile der Ortslagen von Ahlhorn, Großenkneten und Huntlosen verschiedene ältere Bebauungspläne, die teilweise nicht mehr zeitgemäß sind und Bauvorhaben ermöglichen, die nicht ortsverträglich sind. So ist im überwiegenden Teil der Bebauungspläne zur Begrenzung der Gebäudehöhen lediglich eine maximale Anzahl der zulässigen Vollgeschosse festgesetzt. Ohne die zusätzliche Begrenzung der zulässigen Gebäudehöhe können so Bauvorhaben realisiert werden, die durch Garagen- oder Staffelgeschosse unter Umständen die Wirkung eines deutlich höheren Gebäudes besitzen. Zudem können ohne Regelungen zur maximal zulässigen Zahl der Wohnungen Gebäude mit einer hohen Anzahl an kleinen Wohnungen und den entsprechenden Verkehrsbewegungen entstehen. In den Bereichen in denen kein Bebauungsplan vorliegt, wird die Zulässigkeit von Vorhaben auf Grundlage des § 34 BauGB beurteilt.

Aufgrund der steigenden Grundstückspreise und Baukosten ist es vermehrt das Ziel der Bauherren, das Grundstück maximal auszunutzen, was zum Teil zu den oben beschriebenen oder ähnlichen Fehlentwicklungen führt. Die Gemeinde hat sich daher dazu entschieden im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung steuernd einzugreifen.

Grundlage für die verbindliche Bauleitplanung soll dabei ein Planungskonzept sein, welches sich an der Bestandssituation orientiert, die im Rahmen einer Ortsbegehung erfasst wurde. Generell lässt sich festhalten, dass in den einzelnen Ortschaften ähnliche

bauliche Strukturen anzutreffen sind. Für die einzelnen Teilbereiche wurden verschiedene Zonen mit einheitlichen Vorgaben zum Maß der baulichen Nutzung (Grundflächenzahl), zur Bauweise, zu den Gebäudehöhen, zur Anzahl der zulässigen Wohneinheiten und zur Dachgestaltung entwickelt. Das Konzept bildet dabei die übergeordnete Struktur, die dann im Rahmen der Erstellung der einzelnen Bebauungspläne noch einmal für die jeweiligen Teilbereiche zu prüfen ist.

Im Folgenden werden die städtebaulichen Strukturen in den einzelnen Zonen erläutert.

Entlang der Ortsdurchfahrt zwischen der Straße Am Rieskamp und der Straße Markt, dem nördlichen Abschnitt der Straße Am Rieskamp und der Raiffeisenstraße wird die **Zone I** vorgeschlagen. Die Flächen zeichnen sich überwiegend durch eine Mischung aus Wohnen und Gewerbe aus. Der Versiegelungsgrad auf den verhältnismäßig großen und tiefen Grundstücken stellt sich eher heterogen dar. Während die gewerblich genutzten Grundstücke größtenteils versiegelt sind, besitzen die Wohnhäuser zum Teil noch großzügige Gärten. In der jüngsten Vergangenheit wurden vereinzelt allerdings auch schon Mehrparteienhäuser realisiert. Diese zeichnen sich durch eine dichtere Bauweise aus, dabei werden große Teile des Grundstücks für Stellplätze genutzt. Die Bebauung in den genannten Bereichen ist ein- oder zweigeschossig. Es überwiegen geneigte Dächer mit rot- oder anthrazitfarbenen Dacheindeckungen.

Aufgrund der in diesen Bereichen bereits vorhandenen Verkehrsmengen können hier auch verdichtete Wohnformen mit den entsprechend höheren Verkehrsbewegungen als verträglich eingeschätzt werden.

Die Vorgaben zum Maß der baulichen Nutzung in diesem Bereich haben das Ziel Mehrparteienhäuser zu ermöglichen, die sich in die vorhandenen Strukturen einfügen. Demnach wird die Anzahl der zulässigen Wohneinheiten je Gebäude auf acht Wohneinheiten begrenzt. Eine zweigeschossige Bauweise kann als verträglich eingeschätzt werden. Häufig kommt es in den Bereichen zu Konflikten, in denen eine verdichtete Bebauung unmittelbar an eine kleinteilige Bebauung mit Ein- und Zweifamilienhäusern angrenzt. Um dem entgegenzuwirken, sind im Rahmen der verbindlichen Bauleitplanung Regelungen zu treffen, die einen ausreichenden Abstand zwischen neu geplanten Vorhaben im Segment Geschosswohnungsbau und der vorhandenen kleinteiligen Ein- und Zweifamilienhausbebauung sicherstellen.

Die als Übergangszone bezeichnete **Zone II** ist im westlichen Teil der Hauptstraße, entlang der Straße Am Rieskamp zwischen Kiefernweg und Weidenweg und in den rückwärtigen Bereichen entlang der Hauptstraße ausgewiesen. Die Nutzungsstruktur entspricht eher der eines allgemeinen Wohngebietes, wobei die Grundstücke auch zum Teil gewerblich genutzt werden. Die Grundstücksgrößen, die Bebauungsdichte und der Versiegelungsgrad stellen sich sehr heterogen dar. Neben verdichteten Wohnformen und gewerblichen Nutzungen finden sich hier auch Einzelhäuser mit großzügigen Gärten. Die ein- oder zweigeschossigen Gebäude besitzen überwiegend rot- oder anthrazitfarbene geneigte Dächer.

Diese Bereiche eignen sich aufgrund der Erschließungsstruktur noch für verdichtete Bauformen und eine zweigeschossige Bauweise, allerdings sollte hier eine entsprechend geringere Anzahl an Wohneinheiten festgesetzt werden. Die Traufhöhe wird auf 6,50 m und die Firsthöhe auf 11,00 m begrenzt. Dies entspricht in diesen Bereichen eher der vorhandenen Baustruktur und bietet dennoch ausreichend Spielraum. Über eine Erhöhung der einzuhaltenden Grenzabstände an der hinteren Grundstücksgrenze sollen nachbarschaftliche Konflikte vermieden werden.

Die Ein- und Zweifamilienhausbebauung, die sich im überwiegenden Teil des Plangebietes befindet, wird der **Zone III** zugeordnet. Die Gebiete zeichnen sich durch eine aufgelockerte Wohnbaustruktur mit einer vorwiegend offenen Einzel- und Doppelhausbebauung in meist eingeschossiger Bauweise aus. Die Gebäude besitzen überwiegend geringe Traufhöhen und rot- oder anthrazitfarbene geneigte Dächer. Die Grundstücksgrößen, die Bebauungsdichte und der Versiegelungsgrad sind in den einzelnen Quartieren deutlich einheitlicher als im übrigen Plangebiet.

Die kleinteilige Bebauung wird häufig lediglich über schmale Anwohnerstraßen erschlossen, die aufgrund ihrer Beschaffenheit nicht dafür geeignet sind, hohe Verkehrsmengen, wie sie durch Mehrparteienhäuser oder gewerbliche Nutzungen entstehen, aufzunehmen.

Entsprechend der beschriebenen Strukturen sollte die Anzahl der zulässigen Wohneinheiten auf zwei Wohnungen je Gebäude begrenzt werden. Zudem sieht das Konzept hier eine zweigeschossige Bauweise mit Einzel- oder Doppelhäusern vor. Dabei erfolgt über die Festsetzung einer abweichenden Bauweise eine Begrenzung der Gebäudelängen auf 15 m für ein Einzelhaus und 20 m für ein Doppelhaus. Die Traufhöhe wird auf 6,50 m und die Firsthöhe auf 9,50 m begrenzt.

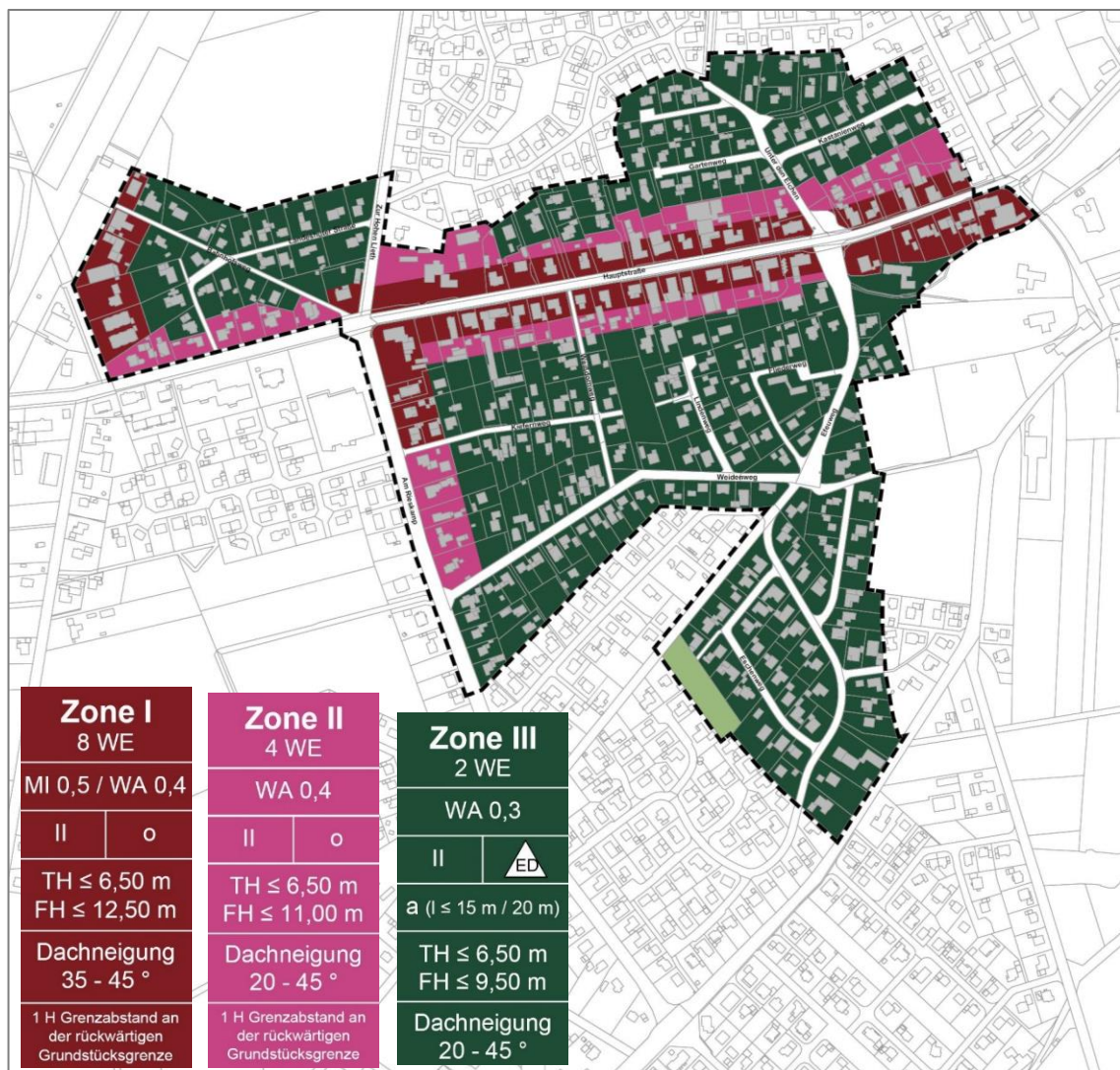


Abb. 1 Nachverdichtungskonzept Gemeinde Großenkneten – B Plan Nr. 136 „Großenkneten - Ortskern“ – Zonen

3.6 Einzelhandelsentwicklungskonzept

Für das Gemeindegebiet liegt die Fortschreibung des Einzelhandelsentwicklungskonzeptes aus dem Jahr 2015 vor. Es handelt sich hierbei um ein zu berücksichtigendes Städtebauliches Entwicklungskonzept nach § 1 Abs. 6 BauGB. Demnach befindet sich der innerhalb Großenknetens ausgewiesene Zentrale Versorgungsbereich innerhalb des Plangebietes (siehe Abbildung 2).

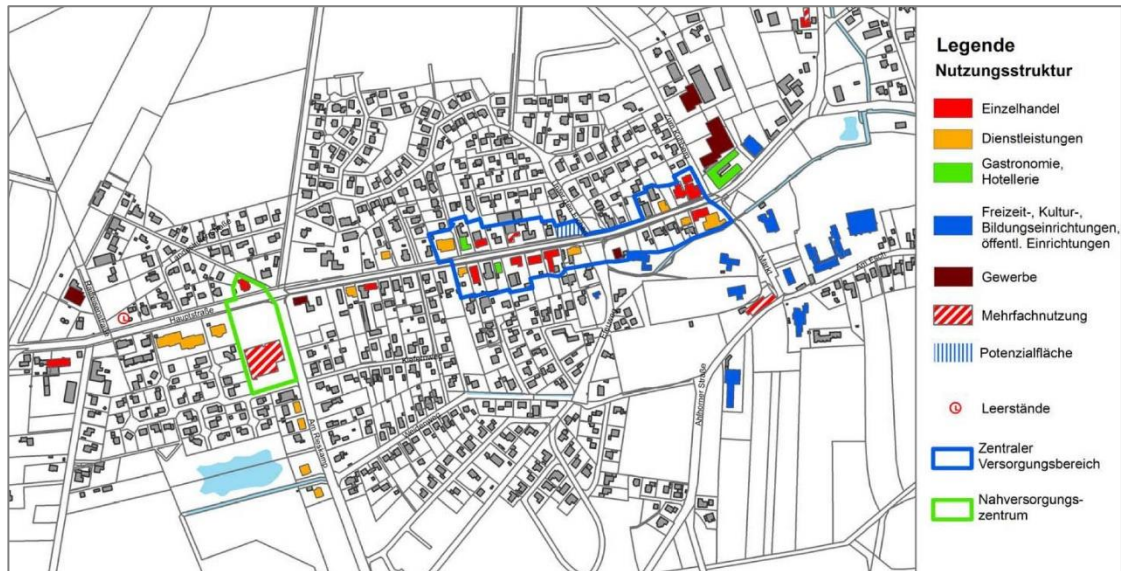


Abb. 2 Zentraler Versorgungsbereich Großenkneten

Zur effektiven Steuerung der Einzelhandelsentwicklung und um negative Auswirkungen auf die Zentralen Versorgungsbereiche auszuschließen, empfiehlt das Einzelhandelsentwicklungskonzept den Ausschluss von Einzelhandelsbetriebe mit nahversorgungs- und zentrenrelevanten Sortimenten außerhalb der Zentralen Versorgungsbereiche. Im Bebauungsplan werden entsprechende Regelungen aufgenommen (vgl. Kapitel 5.1).

4.0 ÖFFENTLICHE BELANGE

4.1 Belange von Natur und Landschaft

Die Belange des Naturschutzes und der Landschaftspflege sowie die sonstigen umweltbezogenen Auswirkungen des Planvorhabens gem. § 1 (6) Nr. 7 i.V.m. § 1a BauGB werden im Rahmen des Umweltberichtes gem. § 2a BauGB zum Bebauungsplan Nr. 136 bewertet. Die Belange des Umwelt- und Naturschutzes sowie der Landschaftspflege sind so umfassend zu berücksichtigen, dass die Beeinträchtigungen des Naturhaushaltes, die mit der Realisierung des Bebauungsplanes verbunden sind, sofern möglich vermieden, minimiert oder kompensiert werden können. Über die Entwicklung entsprechender Maßnahmen auf Grundlage der angewandten Eingriffsregelung wird dies im Rahmen der Umweltprüfung geschehen. Der Umweltbericht ist als Teil II verbindlicher Bestandteil der vorliegenden Begründung.

4.2 Belange des Denkmalschutzes

Im Rahmen der Bauleitplanung sind gem. § 1 (6) Nr. 5 BauGB die Belange des Denkmalschutzes und der Denkmalpflege zu beachten. Die Meldepflicht von ur- und frühgeschichtlichen Bodenfunden im Zuge von Bauausführungen ist zu beachten. Sollten bei den geplanten Bau- und Erdarbeiten ur- oder frühgeschichtliche sowie mittelalterliche

und frühneuzeitliche Bodenfunde (das können u. a. sein: Tongefäßscherben, Holzkohleansammlungen, Schlacken sowie auffällige Bodenverfärbungen u. Steinkonzentrationen, auch geringe Spuren solcher Funde) gemacht werden, sind diese gem. § 14 Abs. 1 des Nds. Denkmalschutzgesetzes (NDSchG) meldepflichtig und müssen der zuständigen unteren Denkmalschutzbehörde des Landkreises Oldenburg oder dem Niedersächsischen Landesamt für Denkmalpflege, Stützpunkt Oldenburg (Tel.: 0441/205766-15), unverzüglich gemeldet werden. Meldepflichtig ist der Finder, der Leiter der Arbeiten oder der Unternehmer. Bodenfunde und Fundstellen sind nach § 14 Abs. 2 des NDSchG bis zum Ablauf von 4 Werktagen nach der Anzeige unverändert zu lassen, bzw. für ihren Schutz ist Sorge zu tragen, wenn nicht die Denkmalschutzbehörde vorher die Fortsetzung der Arbeit gestattet.

4.3 Belange des Bodenschutzes / des Abfallrechtes

Bei geplanten Baumaßnahmen oder Erdarbeiten sind die Vorschriften des vorsorgenden Bodenschutzes zu beachten, d.h. jeder, der auf den Boden einwirkt, hat sich so zu verhalten, dass schädliche Bodenveränderungen nicht hervorgerufen werden. Grundstückseigentümer bzw. Nutzer sind verpflichtet, Maßnahmen zur Abwehr der von ihrem Grundstück drohenden schädlichen Bodenveränderungen zu ergreifen (Grundpflichten gemäß § 4 BBodSchG). Anfallendes Bodenaushubmaterial darf am Herkunftsort wieder verwendet werden, wenn die Prüf- und Vorsorgewerte dem nicht entgegenstehen. Der Bodenaushub ist Abfall im Sinne des Kreislaufwirtschaftsgesetzes. Dieser ist vorrangig einer ordnungsgemäßen und schadlosen Verwertung oder Beseitigung zuzuführen. Rechtzeitig vor Beginn der Bauarbeiten ist dem Landkreis Oldenburg als Abfall- und Bodenschutzbehörde mitzuteilen, welche Bodenmengen anfallen und welcher Entsorgungsweg hierfür vorgesehen ist.

Um die mit der Baumaßnahme verbundenen Bodenbeeinträchtigungen so gering wie möglich zu halten, ist bei zukünftigen Baumaßnahmen eine bodenkundliche Baubegleitung zu beauftragen, die frühzeitig in die Planung einzubinden ist.

Die am 01.08.2023 in Kraft getretene Verordnung zur Einführung einer Ersatzbaustoffverordnung, zur Neufassung der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung und zur Änderung der Deponieverordnung und der Gewerbeabfallverordnung („Mantelverordnung“) ist bei zukünftigen Baumaßnahmen zu berücksichtigen.

Die Satzung über die Abfallbewirtschaftung des Landkreises Oldenburg ist zu beachten.

4.4 Altablagerungen / Kampfmittel

Im Rahmen des Altlastenprogramms des Landes Niedersachsen haben die Landkreise gezielte Nachermittlungen über Altablagerungen innerhalb ihrer Grenzen durchgeführt und entsprechendes Datenmaterial gesammelt. Dieses wurde vom damaligen Niedersächsischen Landesamt für Wasser und Abfall (aktuell: Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN)) bewertet. Hiernach liegen im Plangebiet keine Altablagerungen vor. Sollten bei den geplanten Bau- und Erdarbeiten weitere Hinweise auf Altablagerungen zutage treten, so ist unverzüglich die untere Bodenschutzbehörde des Landkreises Oldenburg zu benachrichtigen.

Sollten bei den Bau- und Erdarbeiten Kampfmittel (Bombenblindgänger, Granaten, Panzerfäuste, Minen etc.) gefunden werden, sind diese umgehend der zuständigen Polizeidienststelle, dem Ordnungsamt oder dem Kampfmittelbeseitigungsdienst zu melden.

4.5 Belange des Immissionsschutzes

In Hinblick auf die auf das Plangebiet einwirkenden Verkehrslärmimmissionen ist bei der Aufstellung des Bebauungsplanes die Immissionssituation im Plangebiet zu prüfen, um eine verträgliche und konfliktfreie Gebietsentwicklung zu gewährleisten. Anlässlich dessen wurde ein schalltechnischer Bericht durch die I+B Akustik GmbH, Oldenburg erstellt.

Die Berechnungen kommen zu dem Ergebnis, dass aufgrund des von der Hauptstraße (L 871) und der Straßen Am Rieskamp und Ahlhorner Straße (K 239) sowie der Bahnstrecke Oldenburg – Osnabrück ausgehenden Verkehrslärms die Orientierungswerte der DIN 18005 „Schallschutz im Städtebau“ in Teilen des Plangebietes überschritten werden. Da die Orientierungswerte keine verbindlichen Grenzwerte sind, kann deren Überschreitung im Rahmen einer sachgerechten Abwägung als zumutbar eingestuft werden. Die Zulassung einer Überschreitung der Orientierungswerte kann das Ergebnis einer solchen sachgerechten Abwägung sein. Maßgeblich sind jedoch die Umstände des Einzelfalles (BVerwG 4 CN 2.06 vom 22.03.2007 und BVerwG 4 BN 59.09 vom 17.02.2010). Da die vorliegende Planung lediglich der städtebaulichen Beordnung des Siedlungsbereichs dient und keine neuen baulichen Nutzungen in den durch den Verkehrslärm belasteten Bereichen erstmalig vorbereitet werden, hat sich die Gemeinde dazu entschieden an der Planung festzuhalten. Um den Belangen des Immissionsschutzes dennoch Rechnung zu tragen, werden im Bebauungsplan auf Grundlage des erstellten schalltechnischen Berichts Lärmschutzmaßnahmen aufgenommen. Grundsätzlich sind aktive Lärmschutzmaßnahmen passiven Maßnahmen vorzuziehen. Das vorliegende Plangebiet befindet sich allerdings innerhalb der Ortslage Großenkneten. Aktive Schallschutzmaßnahmen in Form einer Lärmschutzwand oder eines Lärmschutzwalls entlang der Straßen lassen sich hier nicht realisieren, da die angrenzenden Grundstücke über die Hauptverkehrsstraßen erschlossen werden. Im Bereich der Raiffeisenstraße stände der hohe Aufwand, der mit der Errichtung aktiver Lärmschutzmaßnahmen entlang der Bahn verbunden ist, in keinem Verhältnis zu dem angestrebten Schutzzweck. Daher wurden im Rahmen der schalltechnischen Berechnung maßgebliche Außenlärmpegel ermittelt, auf Grundlage derer passive Lärmschutzmaßnahmen in Form besonderer Anforderungen an die Außenbauteile von Gebäuden gem. DIN 4109, Tab. 8 sowie zum Schutz der Außenwohnbereiche verbindlich festgesetzt werden.

4.6 Belange der Wasserwirtschaft

In der Bauleitplanung sind die Belange der Wasserwirtschaft zu berücksichtigen. Das auf den Grundstücken anfallende, nicht schädlich verunreinigte Oberflächenwasser ist zu verwerten oder zu versickern. Die erforderlichen Versickerungsanlagen sind nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik zu bemessen und zu errichten. Gemäß § 96 Abs. 3 NWG sind die Grundstückseigentümer zur Beseitigung des Niederschlagswassers an Stelle der Gemeinde verpflichtet, soweit nicht die Gemeinde den Anschluss an eine öffentliche Abwasseranlage und deren Benutzung vorschreibt oder ein gesamteltes Fortleiten erforderlich ist, um eine Beeinträchtigung des Wohls der Allgemeinheit zu verhüten.

Sollten Einleitungen in Gewässer der Hunte Wasser vorgenommen oder neugestaltet werden, so sind diese auf 1,5 l*s/ha zu drosseln.

5.0 INHALTE DES BEBAUUNGSPLANES

5.1 Art der baulichen Nutzung

Innerhalb des Plangebietes werden entsprechend den örtlichen Gegebenheiten Reine Wohngebiete gem. § 3 BauNVO, Allgemeine Wohngebiete gem. § 4 BauNVO und Mischgebiete gem. § 6 BauNVO ausgewiesen.

Die Nutzungsstruktur entlang der Hauptstraße ist zwischen Weißdornweg und der Straße Markt durch eine Mischung aus Wohnen und Gewerbe geprägt. In diesem Bereich werden entsprechend Mischgebiete gem. § 6 BauNVO ausgewiesen. Vergnügungsstätten wirken aufgrund ihrer besonderen Betriebseigenschaften häufig störend auf das direkte Umfeld. Um städtebaulichen Fehlentwicklungen entgegenzuwirken wird im Bebauungsplan daher geregelt, dass innerhalb der festgesetzten Mischgebiete Vergnügungsstätten im Sinne des § 4a (3) Nr. 2 BauNVO gem. § 1 (9) BauNVO nicht zulässig sind.

Entsprechend der Empfehlungen des Einzelhandelskonzeptes der Gemeinde Großenkneten wird im Bebauungsplan zudem geregelt, dass innerhalb der gem. § 6 BauNVO festgesetzten Mischgebiete (MI 1 & MI 2) Einzelhandelsbetriebe gem. § 6 (2) Nr. 3 BauNVO mit zentren- und nahversorgungsrelevanten Sortimenten außerhalb des gekennzeichneten zentralen Versorgungsbereichs nicht zulässig (§ 1 (9) BauNVO) sind. Ausnahmsweise können Einzelhandelsbetriebe mit zentren- und nahversorgungsrelevanten Sortimenten zugelassen werden, die in räumlichem und funktionalem Zusammenhang mit dem ansässigen Handwerks- und Gewerbebetrieb stehen und dem Hauptbetrieb flächen- und umsatzmäßig deutlich untergeordnet sind (nutzungsbezogener Einzelhandel). Da Entwicklungen im Bereich Einzelhandel stetigen Veränderungen unterliegen und auch die entsprechenden Entwicklungskonzepte regelmäßig fortgeschrieben werden, wird im Bebauungsplan zudem geregelt, dass die genannten Vorhaben ebenfalls ausnahmsweise zulässig sind, wenn die Verträglichkeit hinsichtlich der zentralen Versorgungsbereiche der Gemeinde Großenkneten anhand des aktuellen Einzelhandelsentwicklungskonzeptes nachgewiesen wurde. Die nahversorgungs- und zentrenrelevanten Sortimente können den textlichen Festsetzungen entnommen werden. Die nahversorgungs- und zentrenrelevanten Sortimente können den textlichen Festsetzungen entnommen werden.

Der überwiegende Teil des Plangebietes ist durch Wohnnutzungen geprägt. Im Bebauungsplan Nr. 136 werden dementsprechend Reine Wohngebiete gem. § 3 BauNVO und Allgemeine Wohngebiete gem. § 4 BauNVO ausgewiesen.

Westlich der Straße Zur Hohen Lieth, entlang der Hauptstraße zwischen Am Rieskamp und Weißdornweg, entlang der Straße Am Rieskamp und westlich der Straße Unter den Eichen werden entsprechend den örtlichen Gegebenheiten Allgemeine Wohngebiete gem. § 4 BauNVO ausgewiesen. Innerhalb der festgesetzten allgemeinen Wohngebiete sind die ausnahmsweise zulässigen Nutzungen gem. § 4 (3) Nr. 4 und 5 BauNVO (Gartenbaubetriebe und Tankstellen) nicht Bestandteil des Bebauungsplanes (§ 1 (6) Nr. 1 BauNVO). Die von den genannten Nutzungen ausgehenden Emissionen sind nicht mit dem Ruhebedürfnis der Wohnnutzung vereinbar.

Die übrigen innerhalb des Plangebietes gelegenen Flächen werden als Reine Wohngebiete ausgewiesen. Die Bereiche zeichnen sich durch eine kleinteilig strukturierte Ein- und Zweifamilienhausbebauung aus. Die Ausweisung von Reinen Wohngebieten entspricht hier den örtlichen Gegebenheiten und soll sicherstellen, dass es nicht zur Ansiedlung störender Nutzungen kommt.

5.2 Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden

Die Festsetzungen zur höchstzulässigen Zahl der Wohnungen je Wohngebäude gem. § (1) Nr. 6 BauGB ergeben sich aus dem Nachverdichtungskonzept welches im Herbst

2022 vom Rat der Gemeinde Großenkneten beschlossen wurde (vgl. Kapitel 3.5). Im Rahmen der Erstellung des Konzeptes wurde festgestellt, dass sich die Flächen entlang der Hauptstraße, der Raiffeisenstraße und der Straße Am Rieskamp für verdichtete Wohnformen eignen. Dementsprechend wird festgesetzt, dass innerhalb des festgesetzten Mischgebietes MI 1 und des Allgemeinen Wohngebietes WA 1 maximal 8 Wohneinheiten und innerhalb des festgesetzten Mischgebietes MI 2 und des Allgemeinen Wohngebietes WA 2 maximal 4 Wohneinheiten je Wohngebäude zulässig sind. Das festgesetzte Allgemeine Wohngebiet WA 3 und das Reine Wohngebiet WR sind durch eine kleinteilig strukturierte Ein- und Zweifamilienhausbebauung geprägt. Das Nachverdichtungskonzept sieht für diese Bereiche maximal 2 Wohneinheiten je Wohngebäude vor.

Gebäude sind dabei gemäß Niedersächsischer Bauordnung selbständig benutzbare, überdeckte bauliche Anlagen, die von Menschen betreten werden können und geeignet oder bestimmt sind, dem Schutz von Menschen, Tieren, oder Sachen zu dienen. Gemäß Gesetzeskommentierung bestehen Doppelhäuser und Hausgruppen daher aus mehreren Wohngebäuden (Söfker in: Ernst-Zinkahn-Bielenberg, BauGB, Loseblatt, Stand Juli 2012 § 9 Rn. 69; Gierke in: Brügelmann: BauGB, Komm., Loseblatt, § 9 Stand Juli 2012 Rn. 67). Auch das Bundesverwaltungsgericht geht davon aus, dass ein Doppelhaus aus zwei Gebäuden gebildet wird (Urt. v. 24.02.2000).

Um eine übermäßige Verdichtung zu vermeiden, werden daher im Bebauungsplan zusätzliche Regelungen für den Fall, dass mehrere Wohngebäude aneinandergesetzt werden, getroffen. Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR und der Allgemeinen Wohngebiete WA 3 ist je Wohngebäude maximal eine Wohneinheit zulässig, wenn mehrere Gebäude aneinandergesetzt werden. Innerhalb der Allgemeinen Wohngebiete WA 2 und der Mischgebiete MI 2 sollen in diesem Fall maximal zwei und innerhalb der Mischgebiete MI 1 und der Allgemeinen Wohngebiete WA 1 maximal vier Wohneinheiten zulässig sein.

5.3 Maß der baulichen Nutzung

Im Rahmen der Erstellung des Nachverdichtungskonzeptes wurden auf Grundlage einer Bestandsanalyse Vorgaben zum Maß der baulichen Nutzung für die einzelnen Siedlungsstrukturtypen entwickelt, die in den Bebauungsplan übernommen werden.

Demnach wird innerhalb der festgesetzten Mischgebiete MI 1 & MI 2 eine Grundflächenzahl gem. § 19 (1) BauNVO von 0,6 festgesetzt. Hierrüber wird eine übermäßige und nicht ortsverträgliche Verdichtung ausgeschlossen und zeitgleich ein nutzungsgerechter Entwicklungsspielraum geschaffen. Die Flächen innerhalb der festgesetzten Allgemeinen Wohngebiete WA 1 und WA 2 eignen sich gemäß den Inhalten des Nachverdichtungskonzeptes ebenfalls für verdichtete Wohnformen. Hier wird eine Grundflächenzahl von 0,4 festgesetzt. Die Allgemeinen Wohngebiete WA 3 und die Reinen Wohngebiete WR zeichnen sich durch eine kleinteilig strukturierte Ein- und Zweifamilienhausbebauung aus. Um sicherzustellen, dass es in diesen Bereichen nicht zu einer übermäßigen Verdichtung kommt, wird hier eine Grundflächenzahl von 0,3 festgesetzt.

Im Bebauungsplan wird zudem geregelt, dass die zulässige Grundfläche gem. § 19 Abs. 4 BauNVO durch die Grundflächen von Garagen und Stellplätzen mit ihren Zufahrten, Nebenanlagen im Sinne des § 14 BauNVO sowie baulichen Anlagen unterhalb der Geländeoberfläche, durch die das Baugrundstück lediglich unterbaut wird, um insgesamt bis zu 25 v. H. überschritten werden darf. Abweichend hiervon dürfen die Grundflächen von Stellplätzen, Zufahrten und vergleichbaren Anlagen, die wasserdurchlässig z. B. mit breitfugig verlegtem Natursteinpflaster, Rasensteinen oder Schotterrasen befestigt sind, die Grundflächenzahl um bis zu 50 v. H. überschreiten.

Das Maß der baulichen Nutzung wird zudem über die zulässige Anzahl der Vollgeschosse gem. § 16 (2) Nr. 3 BauNVO definiert. Entsprechend den Inhalten des Verdichtungskonzeptes sollen innerhalb des gesamten Plangebietes zukünftig maximal zwei Vollgeschosse zulässig sein.

Die Feinsteuerung der Höhenentwicklung erfolgt durch die Beschränkung der Trauf- und Firsthöhen gem. § 18 BauNVO. Dies erfolgt ebenfalls auf Grundlage des Nachverdichtungskonzeptes. Dementsprechend wird die zulässige Traufhöhe im gesamten Plangebiet auf 6,50 m begrenzt. Die Firsthöhe wird entsprechend den Inhalten des Nachverdichtungskonzeptes abgestaffelt. So soll zukünftig innerhalb der ausgewiesenen Mischgebiete MI 1 und der Allgemeinen Wohngebiete WA 1, die sich gemäß Verdichtungskonzept auch für verdichtete Wohnformen in Form von Mehrparteienhäusern eignen, eine maximale Firsthöhe von 12,50 m zulässig sein. Innerhalb der Mischgebiete MI 2 und der Allgemeinen Wohngebiete WA 2 ist zukünftig eine Firsthöhe von maximal 11,00 m und innerhalb der kleinteilig strukturierten Ein- und Zweifamilienhausgebiete (WA 3 und WR) von 9,50 m zulässig.

Maßgebend für die Bestimmung der Bauhöhe sind die in den textlichen Festsetzungen gem. § 18 (1) BauNVO definierten Höhenbezugspunkte. Als unterer Bezugspunkt gilt demzufolge die Straßenoberkante (Fahrbahnmitte) der nächsten Erschließungsstraße im Endausbauzustand, gemessen senkrecht zur Mitte der zu erschließenden Straße zugewandten Gebäudeseite. Als Bezugspunkt für die Traufhöhe (TH) zählt die untere Schnittkante zwischen den Außenflächen des aufgehenden Mauerwerks und der Dachhaut. Als Bezugspunkt für die Ermittlung der Firsthöhe (FH) zählt die obere Firstkante.

5.4 Bauweise, überbaubare und nicht überbaubare Grundstücksflächen

In einem großen Teil des Plangebietes wird eine offene Bauweise gem. § 22 (2) BauNVO festgesetzt. Dies entspricht den örtlichen Gegebenheiten. Innerhalb der festgesetzten Reinen Wohngebiete WR und der Allgemeinen Wohngebiete WA 3 ist es planerisches Ziel die kleinteilige Bebauung mit Ein- und Zweifamilienhäusern zu erhalten. Dementsprechend wird hier eine abweichende Bauweise mit einer Gebäudelängenbegrenzung auf 15 m für ein Einzelhaus und 20 m für ein Doppelhaus festgesetzt. Die Grenzabstände nach der niedersächsischen Bauordnung sind einzuhalten. Garagen gem. § 12 BauNVO und Nebenanlagen gem. § 14 BauNVO sind auf die Gebäudelänge nicht anzurechnen. In diesen Bereichen wird zudem geregelt, dass ausschließlich Einzel- und Doppelhäuser zulässig sind.

Die überbaubaren und nicht überbaubaren Grundstücksflächen werden durch die Festsetzung von Baugrenzen gem. § 23 (1) BauNVO definiert. Diese werden zu den Straßen überwiegend mit einem Abstand von 3,00 m festgesetzt. In den rückwärtigen Bereichen kommt es häufig an den Stellen zu Konflikten, an denen eine verdichtete Bebauung unmittelbar an eine kleinteilige Bebauung mit Ein- und Zweifamilienhäusern angrenzt. Um dem zukünftig vorzubeugen, halten in diesen Bereichen die Baugrenzen zu den rückwärtigen Grundstücksgrenzen überwiegend einen Abstand von 9,00 m bzw. 10,00 m ein. Südlich der Hauptstraße zwischen der Straße Am Rieskamp und Weißdornweg wird dieser Abstand aufgrund der vorhandenen Bebauung auf 6 m reduziert. Im Bereich des Grundstücks Hauptstraße 17 östlich der Straße Zur Hohen Lieth werden die Baugrenzen im östlichen Teil des Grundstücks bestandsorientiert festgesetzt. Hier sollen die vorhandenen ortsbildprägenden Gehölzbestände erhalten werden. Auf diese Weise ergeben sich Baufenster, die Entwicklungsspielräume für eine ortsverträgliche Nachverdichtung bieten und gleichzeitig städtebauliche Konflikte minimieren sollen.

5.5 Verkehrsflächen

Die innerhalb des Plangebietes befindlichen Verkehrsflächen werden im Bebauungsplan Nr. 136 als Straßenverkehrsflächen gem. § 9 (1) Nr. 11 BauGB ausgewiesen. Fuß- und Radwegeverbindungen werden als Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung festgesetzt.

5.6 Grünflächen

Innerhalb des Plangebietes befinden sich zwischen Weidenweg und Akazienweg und zwischen Eschenweg und Rosenweg öffentliche Spielplätze, die über die Ausweisung von öffentlichen Grünflächen gem. § 9 (1) Nr. 15 BauGB in ihrem Bestand gesichert werden. Zudem werden die im Kreuzungsbereich Hauptstraße / Efeuweg / Unter den Eichen befindlichen Grünflächen als öffentliche Grünflächen mit der Zweckbestimmung „Parkanlage“ ausgewiesen. Außerdem sollen die zwischen Eschenweg und Rosenweg und zwischen Eschenweg und Akazienweg vorhandenen Gehölzstrukturen über die Ausweisung einer privaten Grünfläche mit der Zweckbestimmung „Gehölzbestand“ gesichert werden.

5.7 Flächen für Nutzungsbeschränkungen sowie für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 136 liegt im Einwirkungsbereich der Hauptstraße (L 871), der Straße Am Rieskamp und der Ahlhorner Straße (K 239) sowie der Bahnstrecke Oldenburg – Osnabrück. Hiervon gehen Emissionen aus, die auf das Plangebiet einwirken. Im Rahmen eines Immissionsschutzgutachtens des Fachbüros I+B Akustik GmbH, Oldenburg wurde ermittelt, dass die Orientierungswerte gem. DIN 18005 durch den Verkehrslärm innerhalb des Plangebietes teilweise überschritten werden. Dementsprechend werden innerhalb des Plangebietes Flächen für Nutzungsbeschränkungen sowie für Vorkehrungen zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundesimmissionsschutzgesetzes gem. § 9 (1) Nr. 24 BauGB festgesetzt. Innerhalb dieser Flächen werden zum Schutz vor Lärmeinwirkungen durch den Straßenverkehr bei einer baulichen Errichtung oder baulichen Änderung von Räumen, die nicht nur zum vorübergehenden Aufenthalt von Menschen bestimmt sind, passive Schallschutzmaßnahmen erforderlich. Die maßgeblichen Außenlärmpegel zur Bestimmung des erforderlichen $R'_{w,ges}$ des Außenbauteils können der Planzeichnung entnommen werden.

Als Maßnahme zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen i. S. d. BImSchG gem. § 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB ist in zukünftigen Schlafräumen zur Nachtzeit zwischen 22:00 und 6:00 Uhr ein Schalldruckpegel von ≤ 30 dB(A) im Rauminnen bei ausreichender Belüftung zur gewährleisten. Zukünftige Schlafräume im Bereich mit einem Beurteilungspegel von $L_{r,Nacht} > 50$ dB(A) sind zur geräuschabgewandten Seite auszurichten sowie zusätzlich mit schallgedämmten Lüftungssystemen auszustatten. Zukünftige Schlafräume im Bereich mit einem Beurteilungspegel von $L_{r,Nacht} > 45$ dB(A) sind zur geräuschabgewandten Seite auszurichten oder zusätzlich mit schallgedämmten Lüftungssystemen auszustatten. Die Dimensionierung solcher Lüftungssysteme ist im Zuge der Genehmigungsplanung festzulegen und zu detaillieren. Generell gilt gemäß Kapitel 4.4.5.1 der DIN 4109-2, dass auf der lärmabgewandten Seite von um 5 dB verminderten Pegeln ausgegangen werden kann.

Als Maßnahme zum Schutz gegen schädliche Umwelteinwirkungen i. S. d. BImSchG gem. § 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB sind zudem zukünftige Außenwohnbereiche (Terrassen,

Balkone, Loggien, etc.) innerhalb der festgesetzten Mischgebiet in Bereichen mit Beurteilungspegeln zwischen $65 \text{ dB(A)} \geq L_{r, \text{Tag}} > 60 \text{ dB(A)}$ so zu planen, dass sie entweder zur geräuschabgewandten Seite ausgerichtet sind oder durch geeignete bauliche Maßnahmen geschützt werden. Innerhalb der festgesetzten Allgemeinen Wohngebiete sind zukünftige Außenwohnbereiche in Bereichen mit Beurteilungspegeln zwischen $60 \text{ dB(A)} \geq L_{r, \text{Tag}} > 55 \text{ dB(A)}$ so zu planen, dass sie entweder zur geräuschabgewandten Seite ausgerichtet sind oder durch geeignete bauliche Maßnahmen geschützt werden. In Bereichen mit Beurteilungspegeln $L_{r, \text{Tag}} > 60 \text{ dB(A)}$ sind zukünftige Außenwohnbereiche so zu planen, dass sie zur geräuschabgewandten Seite ausgerichtet sind und durch geeignete bauliche Maßnahmen geschützt werden. Innerhalb der festgesetzten Reinen Wohngebiete sind zukünftige Außenwohnbereiche in Bereichen mit Beurteilungspegeln zwischen $55 \text{ dB(A)} \geq L_{r, \text{Tag}} > 50 \text{ dB(A)}$ so zu planen, dass sie entweder zur geräuschabgewandten Seite ausgerichtet sind oder durch geeignete bauliche Maßnahmen geschützt werden. Zukünftige Außenwohnbereiche in Bereichen mit Beurteilungspegeln $L_{r, \text{Tag}} > 55 \text{ dB(A)}$ sind so zu planen, dass sie zur geräuschabgewandten Seite ausgerichtet und durch geeignete bauliche Maßnahmen geschützt werden.

Von den Festsetzungen zum Schutz der Außenwohnbereiche und der Schlafräume vor Verkehrslärm kann abgewichen werden, sofern im Baugenehmigungsverfahren anhand eines Schallgutachtens nachgewiesen werden kann, dass sich der maßgebliche Außenlärmpegel durch die Eigenabschirmung der Baukörper bzw. durch Abschirmungen vorgelagerter Baukörper verringert. Für die Ermittlung der Mindestanforderungen an den baulichen Schallschutz ist die DIN 4109 maßgeblich.

5.8 Flächen zum Erhalt von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

Die städtebaulich und ökologisch wertvollen flächigen Gehölzbestände innerhalb des Plangebietes werden über die Ausweisung von Flächen mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen gem. § 9 (1) Nr. 25b BauGB gesichert. Im Übrigen befinden sich insbesondere innerhalb der Hausgärten zum Teil umfangreiche Gehölzbestände, die sich positiv auf das Kleinklima auswirken und der Luftreinhaltung dienen, die Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes fördern und sichern und nicht zuletzt vielfältige Lebensräume bieten. Außerdem tragen sie zur Verbesserung der Lebensqualität bei. Es handelt sich somit im Wesentlichen um ökologische Belange, denen durch die getroffene Festsetzung Rechnung getragen werden soll. Die Sicherung der einzelnen Standorte der Einzelbäume auf den Grundstücken ist dabei aus städtebaulicher Sicht nicht erforderlich, da sie nicht ortsbildprägend sind. Im Bebauungsplan wird dementsprechend festgesetzt, dass gem. § 9 (1) Nr. 25b BauGB die vorhandenen Einzelbäume mit einem Stammdurchmesser $\geq 0,3 \text{ m}$ und die innerhalb der festgesetzten Flächen mit Bindung für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie von Gewässern gem. § 9 (1) Nr. 25b BauGB befindlichen Gehölze auf Dauer zu erhalten und zu pflegen sind. Bei Abgang oder Beseitigung ist eine entsprechende Ersatzpflanzung vom Eingriffsverursacher vorzunehmen. Die zu verwendenden Gehölzarten und Qualitäten sind den textlichen Festsetzungen zu entnehmen. Im Kronentraufbereich sind zum Schutz des Wurzelbereiches Aufschüttungen, Abgrabungen, Bodenverdichtungen, Versiegelungen, Einwirkungen durch chemische Stoffe und sonstige Handlungen, die das Wurzelwerk oder die Wurzelversorgung beeinträchtigen können, unzulässig. Notwendige Maßnahmen zur Gewährleistung der Verkehrssicherheit, fachgerechte Pflegemaßnahmen und Maßnahmen im Rahmen der Unterhaltung und der Erneuerung vorhandener Leitungen, Wege und anderer Anlagen sind hiervon ausgenommen. Eine fachgerechte Pflege hat sich an den aktuellen Regelwerken zu orientieren (z.B. ZTV-Baumpflege der FLL), insbesondere Starkastschnitte ($> 10 \text{ cm}$ Durchmesser) sind zu vermeiden. Für die Neuanlage von Zufahrten, Straßen und Wegen sind - sofern der Kronentraufbereich betroffen ist - die Arbeiten in Handschachtung auszuführen. Die Beschädigung oder Entfernung

der für die Standsicherheit des Baumes essentiellen Hauptwurzeln ist zu vermeiden. Während der Erschließungs- und sonstiger Baumaßnahmen sind Schutzmaßnahmen gem. R SBB und DIN 18920 vorzusehen.

6.0 ÖRTLICHE BAUVORSCHRIFTEN

Die Gestaltung des halböffentlichen Raums vor dem Haus wirkt sich wesentlich auf das Erscheinungsbild des Straßenraums aus. Als Übergangsbereich zwischen Gebäude und öffentlichem Raum sollten Vorgärten möglichst offen und natürlich wirken, zugleich aber den zusammenhängenden Charakter des Straßenbildes betonen. In der Vergangenheit kam es vermehrt zu Fehlentwicklungen. So werden bis zu 2 m hohe, blickdichte Zäune errichtet oder reine Kiesgärten angelegt, die zu einer Beeinträchtigung des Straßenbildes führen. Daher hat sich die Gemeinde dazu entschieden, bei zukünftigen Planungen Vorgaben zur Gestaltung der Vorgartenbereiche über örtliche Bauvorschriften zu treffen.

So sind entlang der Verkehrsflächen innerhalb der nicht überbaubaren Grundstücksflächen Einfriedungen nur aus Sichtmauerwerk, transparenten, senkrecht gegliederte Holzzäunen oder Laub-Hecken zulässig. Eine Kombination der Materialien ist möglich. Einfriedungen, die an Verkehrsflächen angrenzen, dürfen eine Höhe von 1,40 m über Oberkante der angrenzenden Verkehrsfläche, gemessen an der Grundstücksgrenze, nicht überschreiten. Diese Höhenbegrenzung gilt nicht für Hecken.

Die Vorgartenbereiche der Baugrundstücke sind gärtnerisch zu gestalten und als Grünbeete/Grünflächen anzulegen (§ 84 Abs. 3 Nr. 6 NBauO i.V.m. § 9 Abs. 2 NBauO). Als Vorgartenbereich gilt der Grundstücksstreifen zwischen der Verkehrsfläche und der Gebäudefront. Stein-, Kies-, Schotter- und Pflasterflächen sowie Kunststoffflächen sind außerhalb der für die Erschließung, Beeteinfassungen und Terrassennutzung benötigten Bereiche unzulässig. Zufahrten, Stellplätze und Wege sind von dieser örtlichen Bauvorschrift ausgenommen.

Im Rahmen der Erstellung des Nachverdichtungskonzeptes erfolgte eine umfassende Bestandsaufnahme der baulichen Strukturen innerhalb des Plangebietes. Dabei wurde festgestellt, dass innerhalb der Untersuchungsbereiche geneigte Dächer überwiegen. Um sicherzustellen, dass sich zukünftige Neubauvorhaben in die vorhandenen Strukturen einfügen, wird im Rahmen der Aufstellung des Bebauungsplans Nr. 136 daher geregelt, dass innerhalb des Plangebietes nur geneigte Dächer mit Neigungen von mindestens 20° zulässig sind. Ausgenommen von dieser Festsetzung sind Wintergärten, die Stirnseiten von Krüppelwalmdächern, untergeordnete Gebäudeteile (z. B. Gauben, Vordächer), Garagen (§ 12 BauNVO) und Nebenanlagen (§ 14 BauNVO) in Form von Gebäuden sowie überdachte Stellplätze.

Gem. § 80 Abs. 3 NBauO handelt ordnungswidrig, wer den örtlichen Bauvorschriften zuwiderhandelt. Ordnungswidrigkeiten können gem. § 80 Abs. 5 NBauO mit einer Geldbuße geahndet werden.

7.0 VERKEHRLICHE UND TECHNISCHE INFRASTRUKTUR

- **Erschließung**

Die Verkehrsanbindung des Plangebietes erfolgt über das vorhandene Straßennetz.

- **Gas- und Stromversorgung, Schmutz- und Abwasserversorgung, Wasserversorgung, Abfallbeseitigung**

Die Ver- und Entsorgung erfolgt über die vorhandenen Ver- und Versorgungsnetze. Die Leitungen und Anlagen der verschiedenen Versorgungsunternehmen sind in ihren Trassen (Lage) und Standorten (Bestand) grundsätzlich zu erhalten und dürfen weder beschädigt, überbaut, überpflanzt oder anderweitig gefährdet werden. Die Lage der Versorgungsleitungen ist den Bestandsplänen der zuständigen Versorgungsunternehmen zu entnehmen. Jeder Unternehmer hat sich darüber hinaus vor Beginn der Ausbauarbeiten bei den jeweiligen Versorgungsunternehmen zu erkundigen, wo deren Leitungen vor Ort verlegt sind.

- **Schmutz- und Abwasserentsorgung**

Die Schmutzwasserentsorgung erfolgt über den bestehenden Anschluss an die zentrale Schmutzwasserkanalisation und das Klärwerk der Gemeinde Großenkneten.

- **Oberflächenentwässerung**

Die Entwässerung erfolgt über das bestehende Entwässerungssystem. Das auf den Grundstücken anfallende, nicht schädlich verunreinigte Oberflächenwasser ist zu verwerten oder zu versickern.

- **Fernmeldetechnische Versorgung**

Die fernmeldetechnische Versorgung des Bauungsplangebietes erfolgt über die verschiedenen Telekommunikationsanbieter. Bei der Bauausführung ist darauf zu achten, dass Beschädigungen der vorhandenen Telekommunikationslinien vermieden werden und aus betrieblichen Gründen (z. B. im Falle von Störungen) der ungehinderte Zugang zu den Telekommunikationslinien jederzeit möglich ist. Es ist deshalb erforderlich, dass sich die Bauausführenden vor Beginn der Arbeiten über die Lage der zum Zeitpunkt der Bauausführung vorhandenen Telekommunikationslinien der Telekom informieren (Internet: <https://trassenauskunftkabel.telekom.de> oder per Email: Planauskunft.Nord@telekom.de). Die Kabelschutzanweisung der Telekom ist zu beachten.

- **Sonderabfälle**

Sonderabfälle sind vom Abfallerzeuger einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.

- **Brandschutz**

Für die Brandbekämpfung ist die Löschwasserversorgung sicherzustellen. Innerhalb der Wohngebiete ist gemäß des Arbeitsblattes W 405 des Deutschen Vereins des Gas- und Wasserfaches e. V. (DVGW) eine Löschwassermenge von 48 cbm pro Stunde (800 l/Min.) über 2 Stunden als Grundsatz erforderlich. Bei Gewerbe ist eine Löschwassermenge von 96 cbm pro Stunde (1.600 l/Min.) über 2 Stunden als Grundsatz erforderlich. Hierfür können die öffentliche Trinkwasserversorgung (Hydrantenabstand max. 120 m), natürliche oder künstliche offene Gewässer, Löschwasserbrunnen oder -behälter in Ansatz gebracht werden. Die Löschwasserentnahmestellen sind im Umkreis von 300 m anzulegen.

8.0 VERFAHRENSGRUNDLAGEN /-VERMERKE

8.1 Rechtsgrundlagen

- **BauGB** (Baugesetzbuch),
- **BauNVO** (Verordnung über die bauliche Nutzung der Grundstücke: Baunutzungsverordnung),
- **PlanzV** (Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhaltes: Planzeichenverordnung),

- **NBauO** (Niedersächsische Bauordnung),
- **BNatSchG** (Bundesnaturschutzgesetz),
- **NNatSchG** (Nieders. Naturschutzgesetz),
- **NKomVG** (Nieders. Kommunalverfassungsgesetz).

8.2 Planverfasser

Die Ausarbeitung des Bebauungsplanes Nr. 136 „Großenkneten - Ortskern“ erfolgte im Auftrag der Gemeinde Großenkneten durch

Diekmann •
Mosebach
& Partner



Regionalplanung
Stadt- und Landschaftsplanung
Entwicklungs- und Projektmanagement

Oldenburger Straße 86 - 26180 Rastede
Telefon (0 44 02) 97 79 30 0
www.diekmann-mosebach.de
mail: info@diekmann-mosebach.de