

Bürgerschaft der Hansestadt Wismar

Sitzung der Bürgerschaft der Hansestadt Wismar	
Sitzungstermin: Donnerstag, 28.04.2016, 17:00 Uhr	
Ort, Raum: Bürgerschaftssaal im Rathaus, Am Markt 1, 23966 Wismar	

Tagesordnung

Öffentlicher Teil

1	Einwohnerfragestunde	
2	Eröffnung der Sitzung	
3	Feststellung der ordnungsgemäßen Ladung	
4	Anwesenheit und Beschlussfähigkeit	
5	Personelle Veränderungen in den Ausschüssen	
6	Änderungsanträge zur Tagesordnung	
7	Protokoll über die vorhergehende Sitzung der Bürgerschaft vom 31.03.2016	
8	Mitteilungen des Präsidenten der Bürgerschaft	
9	Mitteilungen des Bürgermeisters	
10	Vorlagen des Bürgermeisters	
10.1	Bauleitplanung der Hansestadt Wismar Bebauungsplan Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord" 1. Änderung Öffentliche Auslegung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB Vorlage: VO/2016/1745	V0/2016/1745
10.2	Annahme von Zuwendungen (Spenden) an die Hansestadt Wismar Vorlage: VO/2016/1758	V0/2016/1758
11	Anträge der Fraktionen und Bürgerschaftsmitglieder	
11.1	Aufstellen von weiteren Fahrradständern auf dem Zentralen Omnibusbahnhof Vorlage: VO/2016/1769 SPD-Fraktion	VO/2016/1769

11.2	Zaunfelder am Fürstenhof Vorlage: VO/2016/1772 FÜR-WISMAR-Fraktion	V0/2016/1772
11.3	Steigerung der Attraktivität des Strandes und darüber hinaus des Seebades Wendorf in der Hansestadt Wismar Vorlage: VO/2016/1773 CDU-Fraktion	V0/2016/1773
11.4	Resolution an den Präsidenten des Bundesrates und an den Ministerpräsidenten des Landes Mecklenburg- Vorpommern Vorlage: VO/2016/1774 SPD-Fraktion	V0/2016/1774
12	Anfragen der Fraktionen und Bürgerschaftsmitglieder	
12.1	Anfrage der CDU-Fraktion, Sitzung der Bürgerschaft am 28.04.2016 – E-Mobilität – Ladestationen in der Hansestadt Wismar Vorlage: BA/2016/1751	BA/2016/1751

Nicht öffentlicher Teil

13	Vorlagen, Anträge und Anfragen in nicht öffentlicher Sitzung	
13.1	Vergabe von Planungsleistungen über 125.000,00 € gemäß Hauptsatzung – Gebäudeplanung für die Sanierung der Fritz-Reuter-Schule, einschließlich Hortersatzneubau Vorlage: VO/2016/1744	V0/2016/1744

Öffentlicher Teil

14	Bekanntgabe der in nicht öffentlicher Sitzung gefassten Beschlüsse
15	Schließen der Sitzung

Vorlage Nr.: V0/2016/1745

Federführend:

60.2 Abt. Planung

Status: öffentlich
Datum: 23.03.2016

Prante, Beate

Verfasser:

Beteiligt: I Bürgermeister II Senator

III Senatorin

1 Büro der Bürgerschaft

60 BAUAMT

Bauleitplanung der Hansestadt Wismar

Bebauungsplan Nr. 67/06/1

"Wohngebiet Friedenshof II - Am Klinikum, Teilbereich Nord"

1. Änderung

Öffentliche Auslegung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB

Beratungsfolge:

StatusDatumGremiumZuständigkeitÖffentlich11.04.2016Bau- und SanierungsausschussVorberatungÖffentlich28.04.2016Bürgerschaft der Hansestadt WismarEntscheidung

Beschlussvorschlag:

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar beschließt die öffentliche Auslegung des Bebauungsplanentwurfes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord", 1. Änderung in der vorliegenden Form (siehe Anlagen) gemäß § 3 Abs. 2 BauGB für die Dauer eines Monats.

Begründung:

Die Erarbeitung des vorliegenden Planentwurfes erfolgte auf Grundlage des von der Bürgerschaft der Hansestadt Wismar am 26.06.2014 gefassten Beschlusses zur Aufstellung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1, 1. Änderung (Beschluss-Nr. VO/2014/0920) und unter Beteiligung der Fachämter der Hansestadt Wismar (Verwaltungsinterne Beteiligung).

Abstimmungen zum Planentwurf mit für das Planvorhaben relevanten Behörden und sonstigen Trägern öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 2 BauGB sind bereits erfolgt. Die Umweltprüfung gemäß § 2 Abs. 4 BauGB wurde durchgeführt, der Umweltbericht liegt vor.

Der Planentwurf bestehend aus der Planzeichnung Teil A und dem Text Teil B ist nun mit der Begründung einschließlich dem Umweltbericht (siehe Anlagen) gemäß § 3 Abs. 2 BauGB öffentlich auszulegen. Im Rahmen dieser öffentlichen Auslegung stehen zudem alle bereits vorliegenden umweltbezogenen Stellungnahmen und Gutachten der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme bereit.

Finanzielle Auswirkungen (Alle Beträge in Euro):

Durch die Umsetzung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen voraussichtlich folgende finanzielle Auswirkungen auf den Haushalt:

X	Keine finanziellen Auswirkungen
	Finanzielle Auswirkungen gem. Ziffern 1 - 3

1. Finanzielle Auswirkungen für das laufende Haushaltsjahr

Ergebnishaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von	

Finanzhaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Einzahlung in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Auszahlung in Höhe von	

<u>Deckung</u>

	Deckungsmittel st	ehen nicht zur Verfügung
	Die Deckung ist/w	ird wie folgt gesichert
Produktkonto /Teilhaushalt:		Ertrag in Höhe von
Produktkonto /Teilhaushalt:		Aufwand in Höhe von

Erläuterungen zu den finanziellen Auswirkungen für das laufende Haushaltsjahr (bei Bedarf):

2. Finanzielle Auswirkungen für das Folgejahr / für Folgejahre

Ergebnishaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von	

Finanzhaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Einzahlung in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Auszahlung in Höhe von	

Deckung

	Deckungsmittel stehen nicht zur Verfügung
	Die Deckung ist/wird wie folgt gesichert
Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von

Erläuterungen zu den finanziellen Auswirkungen für das Folgejahr/ für Folgejahre (bei Bedarf):

3. Investitionsprogramm

Die Maßnahme ist keine Investition	
Die Maßnahme ist im Investitionsprogramm enthalten	
Die Maßnahme ist eine neue Investition	

4. Die Maßnahme ist:

X	neu
X	freiwillig
	eine Erweiterung
	Vorgeschrieben durch:

Anlage/n:

- Planzeichnung Teil A und Text Teil B Begründung
- 2

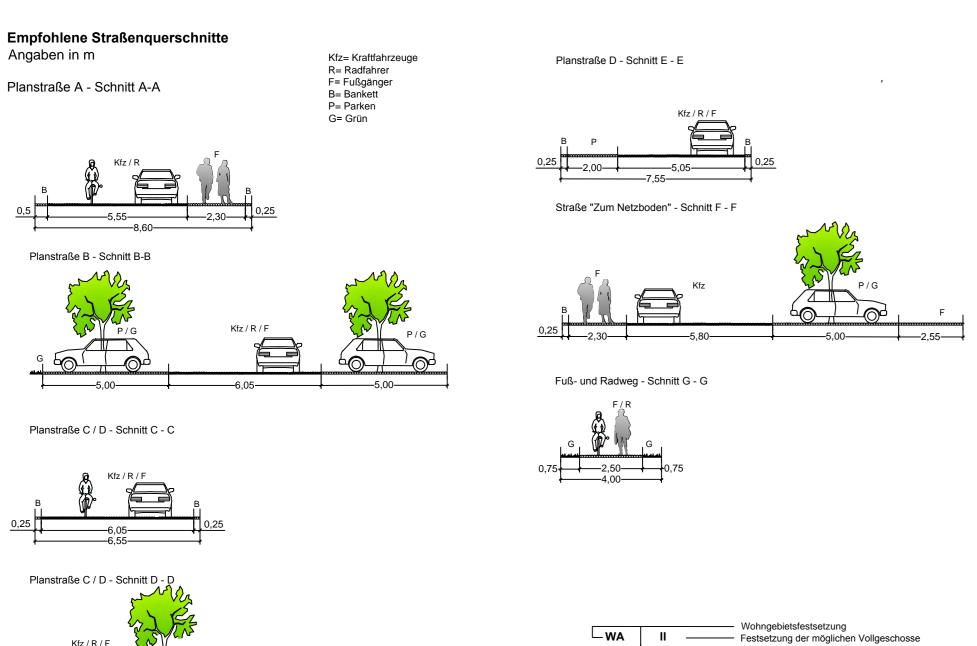
Der Bürgermeister

(Diese Vorlage wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.)

SATZUNG DER HANSESTADT WISMAR

über die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II - Am Klinikum, Teilbereich Nord"





—GRZ 0,25 | **o** — Festsetzung der Bauweise

FH 9,5 m — Festsetzung der zulässigen Firsthöhe

SD, WD DN 35° - 48° — Festsetzung der Zulässigkeit der Dachneigung

Festsetzung der Zulässigkeit der Dachformen

Festsetzung der Zulässigkeit von Einzel- und

- Festsetzung der zulässigen Grundflächenzahl

pensationsfläche innerhalb des Flurstückes 2892/46, Flur 1, in der Gemarkung Wismar. Die Maßnahme ist auf einer Fläche von insgesamt 3.300 m² durchzuführen. Innerhalb der Teilfläche A ist der vorhandene Strauchbestand von Brombeeraufwuchs zu befreien und durch die Pflanzung von 3 Stiel- Eichen (Quercus robur) zu ergän-Innerhalb der Teilfläche B ist der vorhandene Altbaumbestand freizustellen. Dazu sind der aufkommende Jungwuchs und die sich ausbreitende Brombeere zu entfernen. Auf mindestens 40% der Fläche sind Sträucher in Gruppen von 5 bis 10 Pflanzen (1 Pflanze pro 2 m²) anzupflanzen. In den entstehenden Freiflächen ist eine extensive Wiesenmischung auszusäen und dauerhaft zu erhalten. Beidseitig des Fußweges sind Staudensäume auf einer Breite von jeweils 2 m durch eine Initialpflan-

zung zu entwickeln. Es sind Arten der aufgeführten Pflanzliste zu verwenden. Die Pflanzmaßnahmen sind einer 2- jährigen Entwicklungspflege durch den Eingriffsverursacher zu unterziehen. Es sind folgende Sträucher mit einer Mindestqualität = 125/150 cm zu verwenden: (Rosa arvensis) Gewöhnliches Pfaffenhütchen (Euonymus europaeus) Sewöhnlicher Schneeball (Viburnum opulus) (Rosa canina) Schlehe (Prunus spinosa) (Sambucus nigra) Schwarzer Holunder Zweigriffliger Weißdorn Crataegus laevigata) Es sind folgende Stauden zu verwenden:

Kriechender Günsel Galium odoratum) Hohler Lerchensporn (Corydalis cava) Klimageräte / Luftwärmepumpen

penhagener Straße 1, eingesehen werden.

Die stationäre Aufstellung von Klima-, Kühl-, Lüftungsgeräten und Luft-Wärme-Pumpen und Mini-Blockheizkraftwerken innerhalb von Gebieten, die dem Wohnen dienen, unterliegt den Regelungen des "LAI Leitfaden für die Verbesserung des Schutzes gegen Lärm bei stationären Geräten (Klimageräte, Kühlgeräte, Lüftungsgeräte, Luft-Wärme-Pumpen und Mini-Blockheizkraftwerken) mit Stand vom Die Aufstellung der genannten Geräte ist der Baubehörde, verbunden mit der Vorlage des entsprechend des Leitfadens erstellten schalltechnischen Nachweises über die schalltechnische Verträglichkeit der Geräte mit der Wohnnachbarschaft, anzuzei-Der LAI Leitfaden kann im Bauamt der Hansestadt Wismar, Abteilung Planung, Ko-

Innerhalb des Plangebietes sind keine Baudenkmale vorhanden. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand sind im Plangebiet keine Bodendenkmale bekannt. Wenn während der Erdarbeiten Funde oder auffällige Bodenveränderungen entdeckt werden, ist gemäß § 11 Abs. 2 DSchG die zuständige untere Denkmalschutzbehörde zu benachrichtigen. Fund und Fundstelle sind bis zum Eintreffen von Mitarbeitern oder Beauftragten des Landesamtes für Kultur und Denkmalpflege in unverändertem Zustand zu erhalten. Verantwortlich hierfür sind der Entdecker, der Leiter der Arbeiten, der Grundeigentümer sowie zufällige Zeugen, die den Wert des Fundes erkennen. Die Verpflichtung erlischt 5 Werktage nach Zugang der Anzeige.

Bodenschutz / Abfall Schädliche Bodeneinwirkungen, welche ein Verschmutzung, unnötige Vermischung oder Veränderung des Bodens, Verlust von Oberboden, Verdichtung oder Erosion hervorrufen können, sind zu vermeiden. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand und Auskunft des Landkreises Nordwestmecklenburg sind im Geltungsbereich der Satzung keine Altablagerungen oder Altlastenverdachtsflächen bekannt. Werden bei Bauarbeiten Anzeichen für bisher unbekannte schädliche Bodenveränderungen oder Altlast (unnatürlicher Geruch, anormale Färbung, Austritt verunreinigter Flüssigkeiten, Ausgasungen, Altablagerungen) angetroffen, ist der Grundstücksbesitzer gemäß § 4 Abs. 3 Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) zur ordnungsgemäßen Entsorgung des belasteten Bodenaushubs verpflichtet. Auf die Anzeigepflicht bei der Landrätin des Landkreises Nordwestmecklenburg als zuständige Bodenschutzbehörde sowie beim Bürgermeister der Hansestadt Wismar wird hingewiesen. Diese Pflicht gilt bei Baumaßnahmen, Baugrunduntersuchungen oder ähnlichen Einwirkungen auf den Boden und den Untergrund zusätzlich auch für die Bauherren und die von ihnen mit der Durchführung dieser Tätigkeiten Beauftragten, Schadensgutachter, Sachverständige und Untersuchungsstellen.

sind sie durch geeignete Maßnahmen zu sichern.

Das Plangebiet ist als nicht kampfmittelbelastet bekannt. Es ist jedoch nicht auszuschließen, dass bei Tiefbaumaßnahmen Munitionsfunde auftreten können. Aus diesem Grunde sind Tiefbauarbeiten mit entsprechender Vorsicht durchzuführen. Sollten bei diesen Arbeiten kampfmittelverdächtige Gegenstände oder Munition aufgefunden werden, ist aus Sicherheitsgründen die Arbeit an der Fundstelle und der unmittelbaren Umgebung sofort einzustellen und der Munitionsbergungsdienst zu benachrichtigen. Nötigenfalls ist die Polizei und ggf. die örtliche Ordnungsbehörde hin-

Die in der Satzung genannten DIN-Vorschriften, Gesetze und Richtlinien können im Bauamt der Hansestadt Wismar, Kopenhagener Straße 1 in 23966 Wismar, während der Dienststunden eingesehen werden. Dieser Entwurf ist nicht rechtsverbindlich. Alle Rechtsgeschäfte, die auf der Grundlage dieses Entwurfes getätigt werden, geschehen auf eigene Verantwortung.



Luftbild mit aktuellem Katasterbestand (GeoBasis De/M-V, 2016) und Lage der externen Ausgleichsmaßnahme (i.V.m den Hinweisen unter dem Punkt "Externe Kompensationsmaßnahme")

Es gilt die Planzeichenverordnung (PlanZV) vom 18. Dezember 1990, geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 22. Juli 2011 (BGBI, I.S. 1509).

 Festsetzungen Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, § 4 BauNVO) Allgemeine Wohngebiete, mit lfd. Nummerierung (§ 4 BauNVO)

Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB, §§ 16, 18 - 20 BauNVO) Grundflächenzahl

Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß II - III Zahl der Vollgeschosse als Mindest- und Höchstmaß

Zahl der Vollgeschosse, zwingend Firsthöhe als Höchstmaß

Firsthöhe als Mindestmaß Für die Bestimmung des Bezugspunktes für die Allgemeinen

Wohngebiete 1.1 und 1.2 relevanter Abschnitt der Planstraße B Bauweise, Baugrenzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB, §§ 22, 23 BauNVO)

offene Bauweise nur Einzel- und Doppelhäuser zulässig

zulässige Dachneigung

SD, WD, PD, Sattel-, Walm-, Pult- und Flachdach Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

Mischverkehrsfläche

Straßenverkehrsfläche _____ Straßenbegrenzungslinie Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung -

Fußweg, privat, auch zu Gunsten der Allgemeinheit

Neuanlage Fußweg, öffentlich, sh. Teil B - Text unter 7 Öffentliche Parkfläche private Verkehrsfläche

Flächen für Versorgungsanlagen, für die Abfallentsorgung und die Abwasserbeseitigung (§ 9 Abs. 1 Nr. 12 BauGB)

Flächen für Versorgungsanlagen - Elektrizität Grünflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 15 BauGB)

■ ● ● ● ■ Bereich ohne Ein- und Ausfahrt

Park, öffentlich Zäsurgrün, öffentlich

> Zäsurgrün, privat Wiese, privat

Hecke mit Überhältern, öffentlich

Siedlungshecke, öffentlich

Hecke - Neuanpflanzung, öffentlich Hecke - Neuanpflanzung, priva Straßenbegleitgrün, öffentlich

Straßenbegleitgrün, privat Wegebegleitgrün, öffentlich

Spielplatz, öffentlich Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

(§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 BauGB) Anpflanzen von Bäumen Erhaltung von Bäumen

Umpflanzung von Bäumen Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern

und sonstigen Bepflanzungen

Umgrenzung von Flächen für Nebenanlagen, Stellplätze, Garagen und Gemeinschaftsanlagen - Zweckbestimmung: Stellplätze (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB)

Umgrenzung der Flächen für besondere Anlagen und Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB), LPB III - Lärmpegelbereich III

Abgrenzung der Bereiche ① und ② i.V.m. Teil B-Text unter 9. Umgrenzung der Flächen, die von der Bebauung freizuhalten sind - Sichtdreiecke, in Farbdarstellung rot, blau, gelb und violett (§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB)

Mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten zugunsten der Ver- und Entsorger zu belastende Flächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB) Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes (§ 9 Abs. 7 BauGB)

→ • • • • • • • • Abgrenzung des Maßes der Nutzung (§ 16 Abs. 5 BauNVO)

vorhandene bauliche Anlagen vorhandene Flurstücksgrenzen

2. Darstellungen ohne Normcharakter

Flurstücksnummern vorhandene Geländehöhen in m ü. HN

— — in Aussicht genommene Grundstücksgrenzen € 5,0 Bemaßung in m

▲ Straßenguerschnitt

Oktober 2015; eigene Erhebungen.

Gebäude, künftig fortfallend Böschung, künftig fortfallend

Plangrundlagen: Topographische Karte Maßstab 1:10000, Landesamt für innere Verwaltung M-V (GeoBasis DE/M-V 2015); Lage- und Höhenplan Maßstab 1:500, Vermessungsbüro Bauer & Siwek, Wismar, Mai 2006, aktualisiert im April 2015; rechtskräftiger Bebauungsplan Nr. 67/06/1; Auszug aus der Liegenschaftskarte vom

Aufgrund des § 10 des Baugesetzbuchs (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. Sept. 2004 (BGBl. I S. 2414) einschließlich aller rechtsgültigen Änderungen sowie nach § 86 der Landesbauordnung (LBauO M-V) in der Fassung der Neubekanntmachung vom 15.10.2015 (GVOBI. M-V S. 344) einschließlich aller rechtsgültigen Änderungen, wird nach Beschlussfassung durch die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar vom folgende Satzung über die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II - Am Klinikum, Teilbereich Nord", begrenzt im Nordosten von der Störtebekerstraße, im Südosten von der vorhandenen Wohnbebauung sowie den Flächen des Einkaufszentrums, im Südwesten von der Schiffbauerpromenade und im Nordwesten von der Phillip-Müller-Straße. bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B) sowie aus den Örtli-

Es gilt die Baunutzungsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom

23. Januar 1990 (BGBl. I S. 132), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 11. Juni 2013 (BGBl. I S. 1548). Art und Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 sowie Abs. 3 BauGB; § 1 Abs. 2 Nr. 3, § 4 i.V.m § 1 Abs. 6

Nr. 1 BauNVO, §§ 16 und 18 BauNVO, § 19 Abs. 4 BauNVO)) 1.1 In den allgemeinen Wohngebieten sind Betriebe des Beherbergungsgewerbes, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe und Tankstellen auch aus-1.2 In allen Baugebieten wird die zulässige Sockelhöhe (OK Fertigfußboden) mit maximal 0,5 m über dem Bezugspunkt festgesetzt.

1.3 Die Firsthöhe ist gleich die Höhenlage der oberen Dachbegrenzungskante, also

der äußere Schnittpunkt der beiden Dachschenkel. Bei Flachdächern ist die Firsthöhe gleich der Höhe der Oberkante des Gebäudes. 1.4 Als Bezugspunkt für die festgesetzten Sockel- und Firsthöhen gilt die mittlere Höhenlage der zugehörigen Erschließungsstraße vor dem jeweiligen Baugrundstück. Für die Gebiete WA 1.1 und WA 1.2 gilt für die Bestimmung des Bezugspunktes die mittlere Höhenlage der Planstraße B in dem in der Planzeichnung festgesetzten Abschnitt. Zur Herstellung eines Planums sind Abgrabungen und Aufschüttungen in den Gebieten WA 1 bis zu einem Maß von 0,50 m sowie in den Gebieten WA 2, WA 3 und WA 4 bis zu einem Maß von

1.5 Bei der Ermittlung der zulässigen Grundfläche innerhalb der Gebiete WA 1.1 und WA 1.2 sind die Flächen der zulässigen Stellplätze nicht mit einzubeziehen.

2. Mindestgröße der Baugrundstücke (§ 9 Abs. 1 Nr. 3 BauGB) Innerhalb der Gebiete WA 2 und WA 3 wird die Größe der Baugrundstücke auf mindestens 500 m² je Einzelhaus und mindestens 350 m² je Doppelhaushälfte

(§ 9 Abs. 1 Nr. 3 BauGB, § 23 Abs. 1 und 5 BauNVO)

3.1 Innerhalb der festgesetzten allgemeinen Wohngebiete ist die Errichtung von hochbaulichen Anlagen jeder Art nur innerhalb der überbaubaren Grundstücks-3.2 Innerhalb des festgesetzten Gebietes WA 1.2 dürfen Balkone und Terrassen

die südliche Baugrenze um bis zu 1,50 m überschreiten. 4. Flächen für Nebenanlagen und Stellplätze (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB u. §§ 12, 14, 23 BauNVO)

dem privaten Baugrundstück herzustellen

4.1 Innerhalb des Vorgartenbereiches in den Gebieten WA 2 und WA 3 sind die Herstellung einer maximal 5,0 m breiten Zufahrt und die Nutzung dieser Zufahrt als offener Stellplatz zulässig. Vorgartenbereich ist der Bereich zwischen den Planstraßen bzw. der Straße "Zum Netzboden" und der straßenseitigen Bau-4.2 Innerhalb der Gebiete WA 2 und WA 3 sind je Wohneinheit zwei Stellplätze auf

4.3 Gemäß § 14 Abs. 1 Satz 3 BauNVO wird die Errichtung von Kleinwindkraftanla-

gen und freistehenden Antennenmasten für private Funkanlagen im gesamten

Geltungsbereich des Bebauungsplanes ausgeschlossen. 5. Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden (89 Abs. 1 Nr. 6 BauGB) In den Gebieten WA 2 und WA 3 sind je Einzelhaus maximal zwei Wohneinhei-

ten und ie Doppelhaushälfte maximal eine Wohneinheit zulässig. 6. Flächen, die von einer Bebauung freizuhalten sind (§ 9 Abs. 1 Nr. 10 BauGB)

Innerhalb der von der Bebauung freizuhaltenden Sichtdreiecke sind Nebenanlagen und Einrichtungen im Sinne von § 14 BauNVO sowie private Stellund öffentliche Parkplätze unzulässig. Strauchwerk darf straßenseitig eine Höhe von 0,80 m über Fahrbahnoberkante nicht überschreiten. Davon ausgenommen sind vorhandener Baumbestand sowie Neuanpflanzungen mit einer Kronenansatzhöhe von über 3,0 m.

7. Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB) Innerhalb der festgesetzten Verkehrsfläche mit besonderer Zweckbestimmung "Fußweg - Neuanlage" ist die Herstellung eines 1,80 m breiten Fußweges zulässig. Der vorhandene Einzelbaumbestand ist im Rahmen der Realisierung des Fußweges in die nördlich angrenzende öffentliche Grünfläche "Straßenbegleitgrün" umzupflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten. Die Lage des Fußweges sowie der öffentlichen Grünfläche können im Rahmen der Realisierung gegeneinander getauscht werden. Der vorhandene Einzelbaumbestand ist dabei dauerhaft zu erhalten.

8. Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft sowie Flächen und Maßnahmen zum Ausgleich (§§ 1a, 9 Abs. 1 Nr. 15, 20, 25, § 202 BauGB)

8.1 Die private Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Wiesenfläche" ist als Landschaftsrasen mit Kräuteranteil (Typ RSM 7.1) zu gestalten und dauerhaft zu erhalten. Die Freifläche ist durch eine regelmäßige Mahd zu pflegen. 8.2 Innerhalb der öffentlichen bzw. privaten Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Zäsurgrün" sind auf mindestens 60% der Fläche Sträucher und Bäume anzu-

pflanzen. Die Sträucher können sowohl als freiwachsende Hecken als auch als geschnittene Hecken gepflegt werden. Die Pflanzung erfolgt so, dass je 30 Sträucher jeweils 1 Baum gepflanzt wird. Es sind Sträucher der Pflanzenliste 1 und Bäume der Pflanzenlisten 2 und 3 zu pflanzen. 30 % der Sträucher können blühende Ziersträucher oder Stauden sein, die nicht in der Pflanzliste enthalten sind. Zwischen der Pflanzung verbleibende Flächen sind mit Gebrauchsrasen (Rasensaatmischung 2.3, Spielrasen) anzulegen. Die Flächen sind nach Bedarf 8.3 Auf den neu ausgewiesenen Stellplatzflächen sowie den öffentlichen Parkflä-

kleinkroniger Laubbaum der Pflanzliste 2 zu pflanzen. Offene Baumscheiben für Baumstandorte sind in einer Mindestgröße von 8 m² auszubilden. Die Bäume sind vor Anfahrschäden zu schützen. Die in der Planzeichnung dargestellten Standorte zur Anpflanzung der Einzelbäume können im Rahmen der Erschließungsplanung verschoben werden. 8.4 Innerhalb der öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Siedlungshecke" sind die vorhandenen Gehölzstrukturen dauerhaft zu erhalten. Der vorhandene Gehölzbestand ist durch die Anpflanzung von Bäumen der Pflanzliste

chen ist je sechs angefangener Stellplätze bzw. Parkplätze mindestens ein

2 und 3 und Sträuchern der Pflanzliste 1 zu erweitern. Die Neuanpflanzungen 8.5 Innerhalb der öffentlichen Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Hecke" ist der vorhandene Gehölzbestand dauerhaft zu erhalten. Die Durchführung von Pfle-

8.8 Zum Ausgleich der Eingriffe in Natur und Landschaft sind innerhalb der öffentli-

chen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Heckenpflanzung mit Überhäl-

tern" Sträucher und Bäume anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Die Flä-

chen sind als freiwachsende Hecken zu gestalten. Die Heckenpflanzung ist im

versetzten Verband mit einem Pflanz- und Reihenabstand von 1,25 m festge-

setzt. Es ist je 20 Sträucher jeweils 1 Baum als Überhälter zu pflanzen. Es sind

"Hecke, Neuanpflanzung" sind mehrreihige Hecken mit einer Breite von 3 m

bzw. 4 m gemäß Planzeichnung anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Die

Heckenpflanzung ist im versetzten Verband mit einem Pflanz- und Reihenab-

stand von 1,25 m festgesetzt. Es sind Sträucher der Pflanzliste 1 zu verwenden.

lang der Schiffbauerpromenade sind die bestehenden Baumreihen dauerhaft zu

erhalten. Eine Unterpflanzung mit Bodendeckern bis zu einer maximalen Höhe

von 60 cm oder die Gestaltung der Freiflächen als Landschaftsrasen mit Kräu-

teranteil (Typ RSM 7.1.2) ist zulässig. Bei der Umsetzung der Pflanzmaßnah-

men sind die erforderlichen Abstände zu den vorhandenen und geplanten Ver-

und Entsorgungsleitungen einzuhalten. Das Aufstellen von Freiraum- Mobiliar

gleitgrün" sind beidseitig der Gehwege jeweils 0,75 m breite Grünstreifen anzu-

legen. Die Wegeflächen sind in wasserdurchlässiger Bauweise (z.B. Schotter-

Die Grünstreifen sind mit Landschaftsrasen (Typ RSM 7.1.2) zu begrünen und

"Spielplatz" sind Spielgeräte mit den entsprechenden Fallschutzbereichen und

-materialien sowie dazugehörige Wege und Aufenthaltsbereiche zulässig. Wege

und Platzflächen sind in wasserdurchlässiger Bauweise (z.B. Schotterrasen,

Rasengitter, Pflaster oder wassergebundene Wegedecke) herzustellen. Inner-

halb der Grünfläche sind mindestens 6 standortgerechte, heimische Einzel-

bäume der Pflanzenliste 3 anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Die übrigen

Bereiche können mit Gehölz- und Strauchgruppen aus heimischen, standortge-

chen Beeinträchtigungen, die den Fortbestand gefährden, insbesondere während der Baumaßnahmen, fachgerecht zu schützen. Pflegeschnitte sind zuläs-

sig und zur Einhaltung der Verkehrssicherungspflicht fachgerecht auszuführen.

ber bis 29. Februar) durchzuführen. Ausnahmen sind zulässig, sofern der gut-

achterliche Nachweis durch den Verursacher erbracht wird, dass innerhalb der

Gehölzflächen keine Brutvögel brüten und die Zustimmung der zuständigen

ten sind in der Bauweise Schotterrasen, Rasengitter, Pflaster, wassergebunde-

Pflanzliste 2 zu pflanzen. Offene Baumscheiben für Baumstandorte sind in einer

Mindestgröße von 8 m² auszubilden. Die Bäume sind vor Anfahrschäden zu

schützen. Die Freiflächen zwischen den Gehölzpflanzungen sind als Land-

sowie der Stellplatz- und öffentlichen Parkflächen gilt, dass die in der Plan-

zeichnung beispielhaft dargestellten Baumstandorte entsprechend den örtlichen

BauNVO innerhalb der Gebiete WA 3 an der Schiffbauerpromenade sind mit

Nach Beendigung der Bauarbeiten sind baubedingte Beeinträchtigungen (Bo-

der ersten Vegetationsperiode nach Fertigstellung der verkehrstechnischen Er-

8.13 Die zum Erhalt festgesetzten Bäume sind dauerhaft zu erhalten und vor jegli-

Beschädigte oder abgegangene Gehölze sind gleichwertig zu ersetzen.

8.14 Gehölzbeseitigungen sind nur außerhalb der Brutzeiten von Vögeln (01. Okto-

8.15 Alle privaten Stellplätze und öffentlichen Parkplätze sowie Grundstückszufahr-

8.16 Entlang der Planstraßen A, C und D sind 11 kleinkronige Laubbäume der

8.17 Für alle Baumpflanzungen innerhalb der öffentlichen und privaten Grünflächen

8.18 Die Südfassaden von Garagen, Carports und Nebengebäuden gemäß § 14

8.19 Die Baustelleneinrichtungen sind auf das notwendigste Maß zu beschränken.

8.20 Die Maßnahmen unter den Punkten 8.1 bis 8.12 und 8.16 sind spätestens in

8.21 Die Maßnahmen unter den Punkten 8.1 bis 8.12 und 8.16 werden den jeweili-

denverdichtungen, Fahrspuren, Fremdstoffreste) zurückzunehmen.

ne Wegedecke oder gleichwertig zu befestigen.

Kletterpflanzen der Pflanzliste 4 zu begrünen

schließungsmaßnahmen umzusetzen.

gen Eigentümern zugeordnet.

schaftsrasen mit Kräuteranteil (Typ RSM 7.1.2) zu gestalten

Erfordernissen geringfügig verschoben werden können.

rechten Gehölzen oder als Landschaftsrasen gestaltet werden. Es sind keine Pflanzen zulässig, die aufgrund ihrer Giftigkeit für Kinderspielplätze als unge-

Sträucher der Pflanzliste 1 und Bäume der Pflanzlisten 2 und 3 zu verwenden.

8.9 Innerhalb der privaten und öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung

8.10 Innerhalb der öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Park" ent-

8.11 Innerhalb der öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Wegebe-

8.12 Innerhalb der festgesetzten öffentlichen Grünfläche mit der Zweckbestimmung

dauerhaft zu erhalten.

eignet eingestuft werden.

8.6 Innerhalb der öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Straßenbegleitgrün" entlang der Störtebekerstraße sind die bestehenden Baumreihen gemäß Planzeichnung zu ergänzen. Es sind 6 heimische, standortgerechte Laubbäume mit einer Mindestqualität von StU 16/18 cm zu pflanzen und dauerhaft zu erhalten. Eine Unterpflanzung mit Bodendeckern bis zu einer maximalen Grundstücksgrenzen beträgt 2,0 m. 11.8 Die Aufstellung oberirdischer Gas- oder Ölbehälter ist nicht zulässig. Anlagen Höhe von 60 cm oder die Gestaltung der Freiflächen als Landschaftsrasen mit Kräuteranteil (Typ RSM 7.1.2) ist zulässig.

8.7 Die privaten Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Straßenbegleitgrün" sind als Landschaftsrasen mit Kräuteranteil (Typ RSM 7.1) zu gestalten und dauerhaft zu erhalten. Die Pflanzung von blühenden Ziersträuchern und Stauden, die ka gemäß Punkt 11.1 zulässig. nicht in der Pflanzliste enthalten sind, ist innerhalb der privaten Grünfläche zulässig. Die Freifläche zwischen den Pflanzungen ist durch Mahd regelmäßig zu

0,5 m² im Bereich des Erdgeschosses zulässig. Werbeanlagen mit Leuchtfarben, wechselndem oder sich bewegendem Licht sind unzulässig. Die Aufstellung von Warenautomaten ist unzulässig.

8.22 Für die festgesetzten Anpflanzungen sind gemäß den o.g. Festsetzungen fol-

gende Pflanzen zu verwenden: Es sind folgende Sträucher mit einer Mindestqualität = 125/150 cm zu verwen-Gewöhnliches Pfaffenhütchen Gewöhnlicher Schneeball (Carpinus betulus Haselnuss (Corylus avellana) (Lonicera xvlosteum Heckenkirsche Heckenrose (Rosa corymbifera) Hundsrose (Rosa canina) Roter Hartriegel (Cornus sanguinea (Prunus spinosa)

Es sind folgende Bäume mit einer Mindestqualität StU 16/18, 3 xv. zu verwen-(Sorbus aucuparia) Eberesche Echte Mehlbeere (Sorbus aria) Kornelkirsche (Cornus mas) Spitz- Ahorn "Globosum" (Acer platanoides "Globosum") (Carpinus betulus "Fastigiata") Säulen- Hainbuche Traubenkirsche (Prunus padus)

(Sambucus nigra) (Crataegus laevigata)

Schwarzer Holunder

Zweigriffliger Weißdorn

Es sind folgende Bäume mit einer Mindestqualität StU 16/18, 3xv. zu verwen-Berg- Ahorn Elsbeere (Acer pseudoplatanus (Sorbus torminalis) Feld- Ahorn (Acer campestre) Flatter- Ulme (Ulmus laevis) Grau- Erle (Alnus incana) Rot-Buche (Fagus sylvatica) Pflanzliste 4

Es sind folgende Kletterpflanzen in einer Mindestqualität Solitär, 3xv, im Container 80- 100 cm oder Kletterpflanzen an Rankhilfen zu verwenden: Blauregen (Wisteria sinensis Immergrünes Geißblatt (Lonicera henryi) Kletterhortensie (Hydrangea petiolaris) Pfeifenwinde (Aristolochia macrophylla) Wilder Wein (Parthenocissus tricuspidata)

9. Flächen für Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes-Immissionsschutzgesetzes

(§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB) 9.1 Innerhalb des festgesetzten Lärmpegelbereiches III - Bereich 1 sind Aufenthaltsräume jeglicher Art unzulässig. 9.2 Innerhalb des festgesetzten Lärmpegelbereiches III - Bereich 2 sind bei Räumen, die dem ständigen Aufenthalt von Personen dienen, die folgenden passiven Schallschutzmaßnahmen nach DIN 4109/11.89 umzusetzen: Die lärmzugewandten Gebäudeseiten und Dachflächen von Aufenthaltsräumen in Wohnungen sind mit einem resultierendem Schalldämm-Maß von 35 dB und von Büroräumen u.ä. mit einem resultierendem Schalldämm-Maß von 30 dB zu rea-

9.3 Für zum Schlafen genutzte Räume im festgesetzten Lärmpegelbereich III - Bereich 2 sind schallgedämpfte Lüftungselemente vorzusehen, wenn der notwendige Luftaustausch während der Nachtzeit nicht auf andere Weise sichergestellt

9.4 Die Anordnung von Außenwohnbereichen muss innerhalb des Lärmpegelbereiches III an den lärmabgewandten Gebäudeseiten im Schutz der Gebäude erfol-

10. Zulässigkeit von baulichen Nutzungen bis zum Eintritt bestimmter Umstän-Innerhalb des festgesetzten Allgemeinen Wohngebietes WA 4 sowie innerhalb der davon westlich gelegenen privaten Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Hecke - Neuanpflanzung" ist bis zur Umsetzung der zulässigen Nutzung innerhalb des Gebietes WA 4 die Errichtung und der Betrieb einer privaten Stell-

platzfläche zulässig.

1. Örtliche Bauvorschriften (§ 9 Abs. 4 BauGB i.V.m. § 86 LBauO M-V) 11.1 Für Dacheindeckungen der Hauptgebäude sind nur nichtglänzende rote, rotbraune, braune, schwarze und anthrazitfarbene Tonziegel oder Betonpfannen zulässig. Zulässige Dachformen für eingeschossige Gebäude sind Sattel- und auch Pult- und Flachdächer zulässig.

Bei zwei- und mehrgeschossigen Gebäuden sind außerdem Blecheindeckungen oder die Ausbildung von begrünten Dächern zulässig. Dächer unter 5° Dachneigung dürfen auch mit grauen oder schwarzen Dachbahnen eingedeckt werden. Bei der zulässigen Eindeckung mit Dachbahnen ist das aufstrebende Mauerwerk an allen Gebäudeseiten um mindestens 25 cm über das Niveau der äußeren Dachhaut zu führen (Ausbildung einer Attika). Bei der Ausbildung von Sattel-, Walm- und Pultdächern sind liegende Dachfenster, Dachgauben, Dacheinschnitte und Zwerchgiebel zulässig, wenn sie insgesamt 35% der jeweiligen Trauflänge des Daches nicht überschreiten. Dächer von Nebengebäuden können auch in anderen Formen oder Materialien ausgebildet werden.

Abweichend von den festgesetzten Dachneigungen für Hauptgebäude in der Nutzungsschablone sind bei untergeordneten Anbauten sowie bei der Ausbildung von Gauben oder Giebeln (Nebendachflächen) abweichende Dachneigungen zulässig. 1.2 Fassaden sind als verputzte Flächen, mit Sichtmauerwerk oder mit Holzverschalungen auszuführen. Der Blockhausstil ist unzulässig. Putzfassaden sind wie Holzfassaden nur in gebrochenem Weiß, Gelb-, Rot-, Beige, Braun- oder

Grautönen zulässig. Bei der Verwendung von Sichtmauerwerk ist dieses in den Farben rot, rotbunt, rotbraun, gelbbraun oder grau auszuführen. Eine Verschindelung von Fassadenteilen, ausgenommen Schornsteinverkleidungen, ist unzulässig. Sichtbare Rollladenkästen sind unzulässig. Hiervon ausgenommen sind Dachflächenfenster. 11.3 Bei Doppelhäusern sind Fassaden, Dächer, Fenster und Türen der beiden Haushälften in gleichen Materialien und Farbtönen auszuführen.

11.4 Die Verwendung von reflektierenden Dach- oder Fassadenmaterialien ist mit Ausnahme von Glasflächen und von Anlagen zur Nutzung der Sonnenenergie unzulässig. Die Verwendung von Dach- oder Fassadenmaterialien, die andere Baustoffe vortäuschen, ist unzulässig. 11.5 Sichtschutzanlagen sind mit Rankpflanzen zu begrünen. Stellplätze von Müll-

behältern sind mit einer blickdichten, dauerhaften Bepflanzung, begrünten Umkleidung oder Rankgittern zu versehen. 11.6 Innerhalb der Gebiete WA 3 sind an den südlichen Grundstücksgrenzen, die an die öffentlichen Grünflächen entlang der Schiffbauerpromenade grenzen, ausschließlich heimische Sträucher, mindestens einreihig, eine Pflanze pro lfd. Meter der Arten Rot- Buche (Fagus sylvatica), Hain- Buche (Carpinus betulus), Feld- Ahorn (Acer campestre) und Liguster (Ligustrum vulgare "Atrovirens") anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Formschnitte sind zulässig. Die Bepflanzung dieser Grundstücksgrenzen mit Zypressen- und Thuja-Gewächsen ist unzulässig. Diese Pflanzverpflichtung ist spätestens in der zweiten Pflanzperiode nach dem Erstbezug des Hauses durchzuführen. Darüber hinaus ist die Errichtung jeglicher Art von Sichtschutzanlagen an diesen Grenzen unzulässig. Zäu-

ne sind an diesen Grundstückgrenzen nur in grünem Farbton bis zu einer Höhe

von 1,50 m und nur in Kombination mit der genannten Pflanzmaßnahme zuläs-

11.7 Einfriedungen, mit Ausnahme der Einfriedungen gemäß Punkt 11.6, sind nur als Laubholzhecke aus heimischen Arten, Holzzaun mit senkrechter Lattung, Klinker- oder Natursteinmauer zulässig. Drahtzäune sind nur in Verbindung mit Hecken zulässig. Die Mauerkronen sind durchgehend zu bepflanzen. Für Zäune und Hecken zur Planstraße sowie zur Straße "Zum Netzboden" gilt eine maximale Höhe von 0,70 m. Für Mauern entlang der Planstraße und der Straße "Zum Netzboden" beträgt die maximal zulässige Höhe 0,70 m. Die zulässige Höhe für Zäune, Hecken und Mauern an den übrigen, seitlichen und hinteren,

zur Nutzung der Sonnenenergie sind auf den Dachflächen zulässig. Überkragende Solaranlagen sind unzulässig. Die Errichtung von aufgeständerten Solaranlagen ist nur auf Flachdächern in Verbindung mit der Ausbildung einer Atti-11.9 Werbeanlagen sind nur an der Stätte der Leistung bis zu einer Größe von

11.10 Es wird auf § 84 der LBauO M-V verwiesen, wonach ordnungswidrig handelt, wer vorsätzlich oder fahrlässig dieser nach § 86 LBauO M-V erlassenen Satzung über die örtlichen Bauvorschriften zuwiderhandelt. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu 100.000 € geahndet werden.

Verfahrensvermerke

. Aufgestellt aufgrund des Aufstellungsbeschlusses der Bürgerschaft der Hansestadt Wismar vom 27.06.2014. Die ortsübliche Bekanntmachung des Aufstellungsbeschlusses ist am 20.09.2014 durch Veröffentlichung im Stadtanzeiger er-

Der Bürgermeister

2. Die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange, deren Aufgabenbereich durch die Planung berührt werden kann, sind gemäß § 4 Abs. 1 BauGB mit Schreiben vom 12.12.2014 zur Äußerung auch im Hinblick auf den erforderlichen Umfang und Detaillierungsgrad der Umweltprüfung aufgefordert worden.

Der Bürgermeister 3. Die Öffentlichkeit ist gemäß § 3 Abs. 1 BauGB frühzeitig durch öffentliche Auslegung des Vorentwurfs vom 15.12.2014 bis einschließlich 12.01.2015 während der Dienststunden Montag bis Mittwoch von 8.30 Uhr bis 12.00 Uhr und 13.00 Uhr bis 15.30 Uhr, Donnerstag von 8.30 Uhr bis 12.00 Uhr und von 13.00 Uhr bis 17.30 Uhr und Freitag von 8.30 Uhr bis 12.30 Uhr sowie durch ein

Informationsgespräch am 08.01.2015 im Bauamt der Hansestadt Wismar, Abt.

Planung, Kopenhagener Straße 1, 2. OG, beteiligt worden. Die ortsübliche Be-

kanntmachung ist am 13.12.2014 durch Veröffentlichung im Stadtanzeiger er-

Der Bürgermeister

4. Die für Raumordnung und Landesplanung zuständige Stelle ist gemäß § 17 Landesplanungsgesetz (LPIG) mit Schreiben vom 12.12.2014 beteiligt worden.

5 Die Bürgerschaft hat am den Entwurf der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 mit Begründung einschließlich der örtlichen Bauvorschriften gebilligt und zur öffentlichen Auslegung bestimmt.

6. Die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange, deren Aufgabenbereich durch die Planung berührt werden kann, sind gemäß § 4 Abs. 2 BauGB mit Schreiben vom 29.01.2016 zur Abgabe einer Stellungnahme aufgefordert wor-

Der Bürgermeister 7. Der Entwurf der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 und der Entwurf der Begründung haben in der Zeit vom bis zum wäh-

rend der Dienststunden Montag bis Mittwoch von 8.30 Uhr bis 12.00 Uhr und 13.00 Uhr bis 15.30 Uhr, Donnerstag von 8.30 Uhr bis 12.00 Uhr und von 13.00 Uhr bis 17.30 Uhr und Freitag von 8.30 Uhr bis 12.30 Uhr im Bauamt der Hansestadt Wismar, Abt. Planung, Kopenhagener Straße 1, 2. OG, nach § 3 Abs. 2 BauGB öffentlich ausgelegen. Die öffentliche Auslegung ist mit den Hinweisen, welche Arten umweltbezogener Stellungnahmen vorliegen, dass Stellungnahmen während der Auslegungsfrist abgegeben werden können und dass nicht fristgerecht abgegebene Stellungnahmen bei der Beschlussfassung über den Plan unberücksichtigt bleiben können, am durch Veröffentlichung im Stadtanzeiger bekannt gemacht worden. Die Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange, deren Aufgabenbereich durch die Planung berührt werden kann, sind mit Schreiben vom über die öffentliche Auslegung informiert worden.

8. Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar hat die Stellungnahmen der Öffentlichkeit sowie die Stellungnahmen der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher geprüft. Das Ergebnis ist mitgeteilt worden.

9. Die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A) und dem Text (Teil B) sowie den örtlichen Bauvorschriften, wurden am von der Bürgerschaft der Hansestadt Wismar als Satzung beschlossen. Die Begründung wurde mit Beschluss der Bürgerschaft vom

Wismar, den Der Bürgermeister

10. Die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 wurde gemäß § 8 BauGB aus dem rechtswirksamen Flächennutzungsplan der Hansestadt Wismar entwi-

11. Die Übereinstimmung des vorliegenden Satzungsexemplares mit dem Satzungs-

des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1, bestehend aus der Planzeichnung (Teil A)

Der Bürgermeister

...... wird bestätigt. Die Satzung über die 1. Anderung

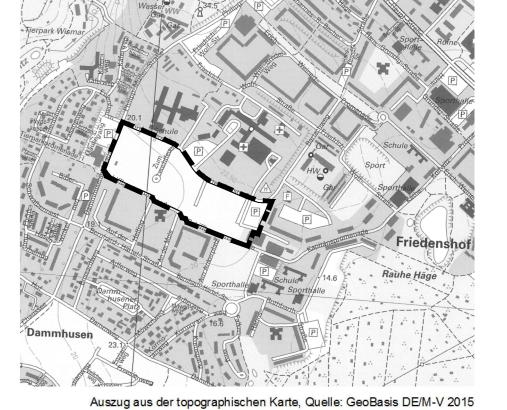
Der Bürgermeister

und dem Text (Teil B) sowie den örtlichen Bauvorschriften, wird hiermit ausgefer-

12. Der Satzungsbeschluss über die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 sowie die Stelle, bei der der Plan auf Dauer während der Dienststunden von jedermann eingesehen werden kann über den Inhalt Auskunft zu erhalten ist, sind am durch Veröffentlichung im Stadtanzeiger bekannt gemacht worden. In der Bekanntmachung ist auf die Geltendmachung der Verletzung von Verfahrens- und Formvorschriften und von Mängeln der Abwägung sowie auf die Rechtsfolgen (§ 215 BauGB) und auf die Fälligkeit und das Erlöschen von Ent-

schädigungsansprüchen (§ 44 BauGB) hingewiesen worden. Die Satzung ist mit

.... in Kraft getreten. Der Bürgermeister



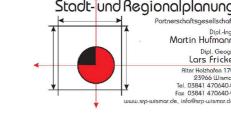
SATZUNG DER HANSESTADT WISMAR

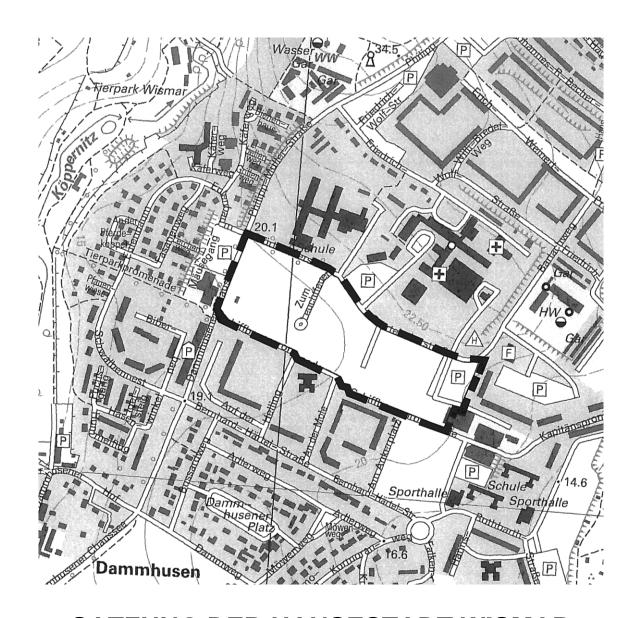
1. ÄNDERUNG **DES BEBAUUNGSPLANES NR. 67/06/1** "Wohngebiet Friedenshof II - Am Klinikum,

nen Wohnbebauung sowie den Flächen des Einkaufszentrums, im Südwesten von der Schiffbauerpromenade und im Nordwesten von der Phillip-Müller-Straße **ENTWURF**

begrenzt im Nordosten von der Störtebekerstraße, im Südosten von der vorhande-

Bearbeitungsstand 22.03.2016





SATZUNG DER HANSESTADT WISMAR über die 1. ÄNDERUNG DES BEBAUUNGSPLANES NR. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord"

begrenzt im Nordosten von der Störtebekerstraße, im Südosten von der vorhandenen Wohnbebauung sowie den Flächen des Einkaufszentrums, im Südwesten von der Schiffbauerpromenade und im Nordwesten von der Phillip-Müller-Straße

Begründung

Entwurf

Bearbeitungsstand 22.03.2016



Hansestadt Wismar

Satzung über die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord"

Begründung

-Entwurf-

Inhalt	nhalt	
Teil 1	– Begründung	3
1. I	Einleitung	3
1.1	Planungsziele und Planverfahren	3
1.2 1.3	Lage und Geltungsbereich Flächennutzungsplanung, Planungsrecht und Raumordnung	
	Planungskonzept	
2.1	Ausgangssituation	
2.2	Städtebauliches Konzept, Art und Maß der baulichen Nutzung	
2.3	Festsetzungen zur äußeren Gestaltung	
2.4	Verkehrserschließung und Stellplätze	
2.5	Flächenbilanz	
3.	Ver- und Entsorgung	25
3.1	Trink- und Löschwasserversorgung	25
3.2	Schmutz- und Regenwasserentsorgung	
3.3	Energieversorgung und Telekommunikation	
3.4	Abfallentsorgung und Altlasten	27
4. I	Immissionsschutz	28
4.1	Straßenverkehrslärm	28
4.2	Flugverkehrslärm	
4.3	Zusammenfassung	
5. I	Eigentumsverhältnisse und Planungskosten	30
	Sonstiges	
J. ,		
Teil 2	2 – Umweltbericht	32
1. I	Einleitung	32
1.1	Allgemein	
	Lage und Charakteristik des Plangehietes	

Hansestadt Wismar - Satzung über die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord" - Entwurf

2.	Umweltprüfung	33
2.1 2.2	3	
3.	Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen	34
3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.6 3.7 3.8 3.9	Schutzgut "Pflanzen und Tiere" Schutzgut "Boden" Schutzgut "Luft und Klima" Schutzgut "Wasser" Schutzgut "Kultur- und sonstige Sachgüter" Schutzgut "Landschaft" Wechselwirkungen der Umweltauswirkungen einzelner Schutzgüter	35 43 44 44 44 44 45
4.	Entwicklungsprognose zum Umweltzustand	46
4.1 4.2 4.3	Prognose zur Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung	47
5.	Eingriffsregelung	48
5.1 5.2 5.3	Eingriffsbilanzierung	48
6.	Hinweise zur Durchführung der Umweltüberwachung	59
7.	Allgemein verständliche Zusammenfassung	60

Deckblatt, Auszug aus der topographischen Karte, Quelle: GeoBasis DE/M-V 2015

Teil 1 – Begründung

1. Einleitung

1.1 Planungsziele und Planverfahren

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar hat am 26.06.2014 die Aufstellung der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord" gemäß §§ 2 und 8 BauGB beschlossen.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 beabsichtigt die Hansestadt Wismar, das städtebauliche Konzept des im Jahr 2010 beschlossenen Ursprungsplanes an die geänderten Bebauungsziele anzupassen. Dazu sollen die städtebaulichen Parameter wie Grundflächenzahl, Traufhöhen, Baugrenzen und Anzahl der Vollgeschosse teilweise geändert werden. Die vom Hanse-Klinikum nicht mehr benötigten Erweiterungsflächen innerhalb des festgesetzten Sondergebietes "Klinikum" sowie die angrenzenden Grünflächen werden in ein Allgemeines Wohngebiet umgewidmet. Die Hansestadt Wismar beabsichtigt, die nach dem Rückbau der Geschosswohnungsbauten brachliegenden Flächen einer neuen Wohnnutzung zuzuführen. Es sollen sowohl Bauflächen für kleine Stadtvillen und Einfamilienhäuser als auch für attraktiven Mietwohnungsraum geschaffen werden.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 reagiert die Stadt Wismar auf die anhaltende Nachfrage nach innenstadtnahem Wohnraum. Nachgefragt werden sowohl Grundstücke für die Bebauung mit Einfamilienhäusern und kleinen Stadtvillen als auch attraktive Mietwohnungen innerhalb moderner Wohnanlagen. Um diese Nachfrage bedienen und ein entsprechendes städtebauliches Konzept umsetzen zu können, soll der Bebauungsplan Nr. 67/06/1 eine erste Änderung erfahren.

Die auf das Plangebiet einwirkenden Lärmimmissionen (Verkehrslärm, Emissionen des Hubschrauberlandeplatzes auf dem Klinikgelände) werden gutachterlich untersucht und erfahren im Aufstellungsverfahren eine besondere Beachtung.

1.2 Lage und Geltungsbereich

Das Plangebiet befindet sich in der Hansestadt Wismar, im Stadtteil Friedenshof. Der Geltungsbereich umfasst die überwiegenden Flächen des rechtskräftigen Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II - Am Klinikum, Teilbereich Nord" der Hansestadt Wismar, gelegen südlich der Störtebekerstraße und östlich der Phillip-Müller-Straße. Nur die Flächen des vorhandenen Einkaufszentrums mit den dazugehörigen Pkw-Stellplätzen werden im Rahmen der 1. Änderung nicht behandelt.

Die Bürgerschaft hatte den Aufstellungsbeschluss nur für Teilflächen des jetzigen Entwurfs gefasst. Teilbereiche des Entwurfs entlang der Schiffbauerpromenade sowie westlich der Straße "Zum Netzboden" werden vom Aufstellungsbeschluss noch nicht erfasst. Zum Zeitpunkt des Aufstellungsbeschlusses wurde die Auffassung vertreten, das Erschließungskonzept mit der Planstraße A gemäß rechtskräftigem Bebauungsplan zu übernehmen und nur hinsichtlich der übrigen Flächen eine Änderung vorzunehmen. Im Zuge der Bearbeitung hat sich jedoch herausgestellt, dass es zur Entwicklung eines städtebaulichen Gesamtkonzeptes sinnvoll ist, auch die südwestlichen Flächen, gelegen nördlich der Schiffbauerpromenade in die Planung einzube-

ziehen. Aus diesem Grunde sollten auch die südlich der ursprünglichen Planstraße A befindlichen Flächen in das Verfahren einbezogen werden. Aus Sicht der Stadt ergeben sich darüber hinaus auch Potentiale für eine wohnbauliche Entwicklung östlich der Straße "Zum Netzboden". Diese flächenmäßige Erweiterung soll mit dem Beschluss zur öffentlichen Auslegung vollzogen werden.

Das Plangebiet wird begrenzt:

im Nordosten: von der Störtebekerstraße,

im Südosten: von der vorhandenen Wohnbebauung sowie den Flächen

des Einkaufszentrums,

im Südwesten: von der Schiffbauerpromenade, im Nordwesten: von der Philipp-Müller-Straße.

Der Bereich der Änderung mit der Erweiterung des Geltungsbereiches umfasst eine Fläche von etwa 5,7 ha sowie die Flurstücke 2746/53, 2746/54, 2746/55, 2746/56, 2746/57, 2746/58, 2746/59, 2746/60, 2746/61, 2746/62, 2746/63, 2746/64, 2746/67, 2746/68, 2746/69, 2746/70, 2746/104, 2746/105, 2746/106, 2746/107, 2746/110, 2746/113, 2746/115, 2746/117, 2746/118, 2746/162, 2746/164 (teilw.), 2746/171, 2746/172, 2746/173, 2746/174, 2746/175, 2746/177, 2746/178, 2746/182, 2746/183, 2746/186, 2746/221 (teilw.), 2746/223 (teilw.), 2746/226 (teilw.), 2746/236, 2746/237, 2746/240, 2746/241, 2746/242, 2746/243 (teilw.), 2746/244 der Flur 1 in der Gemarkung Wismar.



Luftbild des Plangebietes (Quelle: GeoBasis DE/M-V 2015)



Luftbild nach dem Rückbau der Geschosswohnungsbauten (Quelle: Auszug aus der Begründung zur Ursprungsplanung)

1.3 Flächennutzungsplanung, Planungsrecht und Raumordnung

Die Hansestadt Wismar verfügt über einen wirksamen Flächennutzungsplan, der das Plangebiet als Wohnbaufläche darstellt. Die Ziele der vorliegenden Planung sind gemäß § 8 Abs. 2 BauGB aus dem Flächennutzungsplan entwickelt.

Planungsrechtliche Grundlagen für die Erarbeitung der Satzung sind:

- das Baugesetzbuch (BauGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23.09.2004 (BGBl. I S. 2414), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes vom 20.10.2015 (BGBl. I S. 1722),
- die Baunutzungsverordnung (BauNVO) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23.01.1990 (BGBI. I S. 133), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 11.06.2013 (BGBI. I S. 1548),
- die Planzeichenverordnung (PlanzV 90) vom 18.12.1990 (BGBI. 1991 I S.58),
 zuletzt geändert durch Artikel des Gesetzes vom 22.07.2011 (BGBI. I. S. 1509),
- die Landesbauordnung Mecklenburg-Vorpommern (LBauO M-V) in der Fassung der Bekanntmachung vom 15.10.2015 (GVOBI. M-V S. 334) einschließlich aller rechtsgültigen Änderungen,
- Kommunalverfassung für das Land Mecklenburg-Vorpommern (KV M-V) vom 13. Juli 2011 (GVOBI. M-V S. 777).

sowie die sonstigen planungsrelevanten, zum Zeitpunkt der Planaufstellung gültigen Gesetzesvorschriften, Erlasse und Richtlinien.

Als Plangrundlagen dienen der rechtkräftige Bebauungsplan Nr. 67/06/1 der Hansestadt Wismar, die Topographische Karte im Maßstab 1:10000 vom Landesamt für innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern (GeoBasis DE/M-V 2015), der Lageund Höhenplan im Maßstab 1:500 vom Vermessungsbüro Bauer & Siwek (Wismar, Mai 2006, aktualisiert im April 2015), ein Auszug aus der Liegenschaftskarte vom Oktober 2015 sowie eigene Erhebungen.

Eine der Grundlagen für die vorliegende Planung ist das Regionale Raumentwicklungsprogramm Westmecklenburg (RREP WM) über das die entsprechende Landesverordnung am 31.08.2011 in Kraft getreten ist.

Das RREP WM untersetzt für die Region Westmecklenburg die Ziele der Landesplanung und Raumentwicklung.

Entsprechend dem RREP ist die Hansestadt Wismar als Mittelzentrum sowie Kernstadt im Stadt-Umland-Raum Wismar dargestellt. Letzteres wird hier u.a. so begründet: "Wismar ist mit seinem Seehafen sowie der Werft- und Holzindustrie das bedeutendste Wirtschaftszentrum Westmecklenburgs" sowie Tourismus- und Hochschulzentrum. "Insbesondere in den Städten Schwerin, Wismar und Ludwigslust sollen Funktionen des Städte- und Kulturtourismus weiter ausgebaut werden".

Die Definition Wismars als Mittelzentrum aus dem Landesraumentwicklungsprogramm Mecklenburg-Vorpommern (3.2.2 (3) LEP) wird im RREP WM wie folgt untersetzt:

"Mittelzentren sollen als

- Standorte für die Versorgung der Bevölkerung ihrer Mittelbereiche mit Gütern und Dienstleistungen des gehobenen Bedarfs,
- Regionalbedeutsame Wirtschaftsstandorte mit vielfältigem Arbeits- und Ausbildungsplatzangebot und
- Einkaufszentren des gehobenen Bedarfs gestärkt und weiterentwickelt werden."

Als Ziel der Raumordnung wurde formuliert (3.2.1 (5) RREP WM): "In der Hansestadt Wismar sind die oberzentralen Teilfunktionen als landesweit bedeutsamer Wirtschafts- und Handelsstandort, als See- und Hafenstadt und als Hochschulstandort zu sichern und zu entwickeln." Dies wird damit begründet, dass sich "die Hansestadt Wismar aufgrund ihrer Größe und Bedeutung als Wirtschafts-, Handels-, Hochschulund Kulturstandort deutlich von den anderen Mittelzentren des Landes und der Region ab[hebt]. Die oberzentralen Teilfunktionen sind insbesondere in diesen hervorgehobenen Bereichen weiter zu stärken".

Hinsichtlich der Siedlungsentwicklung sind im RREP WM unter Pkt. 4.1 Siedlungsstruktur folgende Ziele bzw. Grundsätze der Raumordnung definiert:

- (2) Der Siedlungsbedarf ist vorrangig innerhalb der bebauten Ortslagen durch Nutzung erschlossener Standortreserven sowie Umnutzung und Verdichtung von Siedlungsflächen abzudecken... (Innen- vor Außenentwicklung).
- (3) Die Wohnbauflächenentwicklung soll bedarfsgerecht auf die Zentralen Orte konzentriert werden.
- (7) Bei der Ausweisung neuer Bauflächen soll auf eine rationelle Nutzung der Anlagen und Netze der sozialen und technischen Infrastruktur und auf möglichst geringe Wegeentfernungen zwischen den Wohnungsstandorten, Arbeitsstätten und Versorgungseinrichtungen geachtet werden.

(10) Um Entwicklungsimpulse insbesondere aus der Metropolregion Hamburg (...) aufnehmen zu können, sollen in den betreffenden Zentralen Orten und Siedlungsschwerpunkten die erforderlichen Bauflächenangebote und infrastrukturellen Voraussetzungen geschaffen werden.

Das Amt für Raumordnung und Landesplanung hat in seiner Stellungnahme zum Vorentwurf mitgeteilt, dass mit der Umsetzung der Ziele der vorgelegten Planung eine innerstädtische Brachfläche umgenutzt wird. Die Planung trägt somit zum sparsamen Umgang mit Grund und Boden bei und räumt gleichzeitig der Innenentwicklung Vorrang vor der Außenentwicklung ein (vgl. Pkt. 4.1 (2) und (5) RREP WM). Gemäß der Stellungnahme des Amtes für Raumordnung und Landesplanung zum Entwurf ist die Planung mit den Zielen und Grundsätzen der Raumordnung vereinbar.

Auf eine alternative Standortprüfung verzichtet die Stadt, da ursprünglich bebaute Flächen im Innenbereich wieder einer Nutzung zugeführt werden. Landwirtschaftliche oder als Wald genutzte Flächen sind von der Planung nicht betroffen.

Neben der Aufstellung des RREP WM obliegt dem Regionalen Planungsverband Westmecklenburg entsprechend § 20 a LPIG M-V auch "die Verwirklichung der darin enthaltenen Ziele und Grundsätze der Regionalplanung". Dem entsprechend werden Strategien der Umsetzung aufgezeigt. So wird als eines der Instrumente zur Bewältigung der Auswirkungen des demografischen Wandels auf den Wohnungs- und Städtebau die Steuerung des integrativen Stadtumbaus genannt. "Eine geeignete Grundlage … [hierfür] bilden Integrierte Stadtentwicklungskonzepte".

Ein solches Integriertes Stadtentwicklungskonzept (ISEK) liegt für die Hansestadt Wismar vor. Dessen 2. Fortschreibung wurde am 26.09.2013 von der Bürgerschaft beschlossen.

Die Hansestadt Wismar hat folgende strategischen Ziele bestimmt:

- Grundsatz: Innen- vor Außenentwicklung Schaffung von attraktiven Wohnbauflächen auf in den Stadtorganismus integrierten Standorten,
- Stärkung der Stadt als Zentrum für Bildung, Wissenschaft, Handel, Dienstleistung und Verwaltung mit überregionaler Bedeutung,
- Schutz und denkmalgerechte Weiterentwicklung der UNESCO-Welterbestätte Altstadt,
- Ausbau der sozialen, verkehrlichen und technischen Infrastruktur unter Beachtung von Barrierefreiheit und Energieeffizienz,
- Zukunftssicherung des Wirtschaftsstandortes Wismar.

Den übergeordneten Leitzielen und Handlungsfeldern mit ihren Schwerpunkten wurden im ISEK (ISEK, Kapitel 6) gesamtstädtische Maßnahmen/ Projekte zur Zielerreichung zugeordnet. Im Einzelnen sollen u.a. folgende Maßnahmen umgesetzt werden:

- Umsetzung der gesetzlich vorgegebenen Anforderungen der Barrierefreiheit,
- Umsetzung einer effizienten energetischer Sanierung,
- Entwicklung der Rückbauflächen im Friedenshof für Wohnungsneubau,
- Untersetzung der Rahmenpläne Friedenshof, Kagenmarkt, Wendorf durch Aufstellung von Bebauungsplänen unter Beteiligung der Stadtwerke Wismar GmbH als Betreiber der notwendigen Netze und Anlagen.

In der Analyse zu den freien Wohnbaukapazitäten ist dargelegt, dass derzeit bis 2020 innerhalb der Hansestadt Wismar ein Fehlbedarf an Wohnbauflächen (rechtskräftige Bebauungspläne mit Erschließung) für 329 Wohneinheiten besteht.

Basierend auf der Prognose der wohnungsnachfragenden Haushalte ist insbesondere für den Teilmarkt "Einfamilien-/Doppel-/Reihenhaus" von folgendem Bedarf aus-

zugehen: 2015 190 WE,

2020 210 WE, 2025 70 WE.

Bezüglich der Funktionalität innerhalb des Stadtgebietes (bei der Betrachtung der insgesamt acht Stadtteile) ist der Stadtteil Friedenshof, in dem sich das Plangebiet befindet, auf dem 4. Rang hinter dem Wohngebiet Wendorf (ISEK, Tabelle 19). Hierfür sind vor allem die Bewertungen bereits vorhandener Einrichtungen wie Altersgerechte Wohnformen, Sonderangebote (wie z.B. Nähe zum Tierpark und Bürgerpark) und Spielplätze in überdurchschnittlicher sowie Sport-/Freizeiteinrichtungen und Schulen im städtischen Durchschnitt ausschlaggebend.

Bei der Festlegung von Schwerpunktgebieten für die weitere Stadtentwicklung (ISEK, Kapitel 5) ist der Bereich Friedenshof II dem Gebietstyp III - Stadtumbaugebiet mit Handlungsbedarf zugeordnet: "Diese Gruppe wird gebildet durch die industriell errichteten Wohngebiete Friedenshof I und II".

Am südwestlichen Stadtrand Wismars begann 1975 der Bau des Wohngebietes Friedenshof. Der erste Bauabschnitt umfasste den Bau von 2.730 Wohnungen in fünfgeschossigen Gebäuden, die durch den Bau von 2.800 Wohnungen in einem zweiten Bauabschnitt ergänzt wurden.

Zum Stadtteil Friedenshof gehört das südlich gelegene Dorfgebiet Dammhusen, das überwiegend mit Ein- und Zweifamilienhäusern bebaut ist. Ergänzt wurde der Wohnungsneubau in Dammhusen Ost und Süd durch Eigenheimbau und im westlichen Friedenshof durch Eigenheimbau und mehrgeschossigen Wohnungsneubau. Somit ist der Stadtteil Friedenshof ein gemischtes Wohngebiet, auf der einen Seite große industriell gefertigte Wohngebäude, die die überwiegende Wohnform in den Stadtteilgebieten Friedenshof I und II darstellen, und auf der anderen Seite vorherrschend privates Wohneigentum (Ein- und Zweifamilienhäuser) in Dammhusen/Gartenstadt sowie dem restlichen Bereich Friedenshofs.

Der Stadtteil Friedenshof hat die zweithöchste Einwohnerdichte der Hansestadt Wismar. Die Stadtteilgebiete Friedenshof I und II weisen aufgrund der zum Großteil engen und mehrgeschossigen Bebauungsstrukturen die größte Bevölkerungskonzentration auf.

Hier konzentrieren sich auch soziale Spannungsfelder im industriell errichteten Wohngebiet (Friedenshof I und II). Nach wie vor sind diese Gebiete durch Bevölkerungsverluste und daraus resultierende Wohnungsleerstände gekennzeichnet. Trotz bewusst gesteuerter Gegenmaßnahmen, insbesondere ist die hohe Anzahl des Wohnungsrückbaus mit 1.410 WE zu nennen, konnten diese Entwicklungen bisher nicht entscheidend gestoppt werden.

Auf Grund der sozioökonomischen Entwicklung, der wohnungswirtschaftlichen und insbesondere der infrastrukturellen Schwächen (z.B. E.-Weinert- Promenade und Hanns-Eisler-Straße) sind diese Gebiete als Stadtumbaugebiete, wie bereits seit dem ISEK 2002 und der 1. Fortschreibung 2005, einzuordnen. Für die Behebung der Strukturschwächen besteht Handlungsbedarf, dazu zählt auch die Entwicklung von Nachnutzungskonzepten auf Rückbauflächen. Es wird ein ISEK - Teilkonzept (Teil B der ISEK-Fortschreibung) erarbeitet. Vorrangiges Ziel ist der Erhalt und der Ausbau

der Wohnfunktion, die infrastrukturelle Aufwertung, Sanierung und weiterer Rückbau."

Im ISEK – Stadtteilkonzept Friedenshof I und II werden folgende Aussagen getroffen:

"Für die Hansestadt Wismar haben die Stadtteilgebiete Friedenshof I und II als Wohnstandort eine zentrale Bedeutung. In den vergangenen Jahren sind insbesondere im Friedenshof II durch umfangreiche Rückbaumaßnahmen große Flächen beräumt worden und damit Teile der städtebaulichen Struktur "verschwunden". Auch im Friedenshof I wurden durch Rückbau Quartiere entdichtet, die ursprüngliche Struktur ist insgesamt jedoch noch vorhanden.

Ziel der Entwicklung in den nächsten 15 Jahren muss der Erhalt und die weitere städtebauliche Qualifizierung dieses Wohngebiets sein."

Zur langfristigen Stabilisierung des Stadtteils wurden folgende strategische Ziele festgelegt:

- Nachhaltige Stärkung des Stadtteils als Wohnstandort und Erhalt eines ausreichenden Bestandes an einfachem, bezahlbarem Wohnraum,
- Neuordnung öffentlicher Bereiche unter Nutzung der Naturraumpotenziale,
- Sanierung der Bildungseinrichtungen und Schaffung von neuen Kommunikationsstrukturen,
- Sicherung und Stärkung der (Nah-)Versorgungsfunktion.

Entsprechend der genannten Problemlagen wurden für die Umsetzung des integrierten Stadtteilentwicklungskonzeptes Friedenshof I und II sowie für die Erreichung der strategischen Ziele folgende Handlungsfelder festgelegt:

- Handlungsfeld 1 Städtebau und Wohnen,
- Handlungsfeld 2 Infrastruktur und Naturraum,
- Handlungsfeld 3 Bildung, Freizeit und Kommunikation.

Innerhalb der Handlungsfelder ergeben sich folgende Entwicklungsziele:

Handlungsfeld 1 – Städtebau und Wohnen

- Verbesserung der stadtteilräumlichen Qualitäten durch Wiederbebauung der freigewordenen Flächen nach Gebäuderückbau für alle Generationen und Nutzergruppen,
- Stärkung der Wohnfunktion durch Fortsetzung der Sanierung.

Handlungsfeld 2 – Infrastruktur und Naturraum

- Fortsetzung der Sanierung öffentlicher Erschließungsanlagen mit dem Ziel der Erhöhung der Aufenthaltsqualität,
- Sicherung und Stärkung der (Nah-)Versorgungsfunktion als Nahversorgungszentrum für den unmittelbaren Nahbereich durch Erhalt einer wohnungsnahen Grundversorgung,
- Anpassung sozialer Infrastruktur durch bauliche Aufwertung.

Handlungsfeld 3 – Bildung, Freizeit und Kommunikation

- Erhalt der bestehenden Sport- und Freizeitangebote sowie Qualifizierung der Lernbedingungen durch Sanierung, Aufwertung und Ausbau,
- Verbesserung der Kommunikationsstruktur durch regelmäßigen Dialog zwischen Wohnungsunternehmen, Versorgungsunternehmen und der Hansestadt Wismar.

Den übergeordneten Leitzielen und Handlungsfeldern mit ihren Entwicklungszielen wurden stadtteilbezogene Maßnahmen/Projekte zur Zielerreichung zugeordnet. Aufbauend auf dem Städtebaulichen Rahmenplan, 2. Fortschreibung, den Planungen der Wohnungsunternehmen sowie der Versorgungsträger, den aufgestellten Bebauungsplänen und den Erkenntnissen des Monitoring 2012 sowie der Prognosen bis 2025 werden für diesen Planungszeitraum u.a. folgende Maßnahmen im Handlungsfeld 1 – Städtebau und Wohnen vorgesehen:

Zum Leuchtfeuer / Fischerpier / Zum Netzboden [Geltungsbereich des vorliegenden Bebauungsplanes]

Das ca. 7 ha große Gebiet, das im Rahmen des Stadtumbauprozesses komplett beräumt wurde, besitzt erhebliches Entwicklungspotential. Die vorhandenen Infrastruktureinrichtungen (Schulen und Kindereinrichtungen, Hanse-Klinikum, Nahversorger), bieten gute Voraussetzungen für die Entwicklung eines integrierten Wohnquartiers. Mit der Nähe zu Erholungs- und Freizeitbereichen (Wohnpark, Bürgerpark, Wonnemar etc.) und zur Altstadt (über den ÖPNV und Fuß- und Radwegeverbindungen) sind sehr gute Rahmenbedingungen für die Entwicklung dieses Standortes für eine künftige individuelle Wohnbebauung gegeben.

Entwicklungskonzept gem. Bebauungsplan:

Für das gesamte Gebiet wurde ein Bebauungsplan [rechtskräftiger Ursprungsbebauungsplan Nr. 67/06/1] mit dem Ziel aufgestellt, diesen Bereich neu zu ordnen und wieder zu einem attraktiven Stadtteil werden zu lassen. Der Bebauungsplan sieht in unmittelbarer Nachbarschaft zu der vorhandenen fünfgeschossigen Bebauung im Süden den Bau von Stadtvillen mit zwei bis drei Geschossen und zwei bis sechs Wohnungen vor, in den übrigen Bereichen ist eine Bebauung mit ein- bis zweigeschossigen Eigenheimen (Einzelund Doppelhäuser) geplant. An der Störtebekerstraße, gegenüber dem Klinikum, ist eine Vorbehaltsfläche für eine mögliche Erweiterung des Klinikums eingeordnet. Mit dem vorliegenden Bebauungsplan wird das Ziel verfolgt, eine lockerere Bebauung in offener Bauweise mit einem hohen Anteil an Freiflächen zu realisieren.

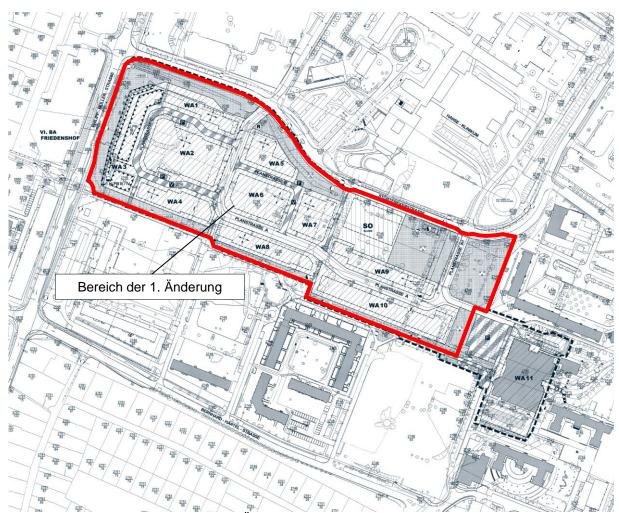
Da das bestehende Baurecht bisher nicht zu baulichen Entwicklungen in diesem Bereich geführt hat, wird empfohlen, weiterführend gemeinsam mit den Eigentümern die Voraussetzungen für eine schrittweise Realisierung zu entwickeln. [Die Aufstellung der 1. Änderung erfolgt durch Beschluss der Bürgerschaft nach Antrag zur Änderung des Bebauungsplanes durch die Eigentümer der Flächen]

 Untersetzung des städtebaulichen Rahmenplanes durch Nachnutzungskonzepte für Rückbauflächen durch die Eigentümer und gegebenenfalls Aufstellung von Bebauungsplänen insbesondere an städtebaulich bedeutsamen öffentlichen Bereichen (Promenaden).

2. Planungskonzept

2.1 Ausgangssituation

Für den Bereich der 1. Änderung besteht der rechtskräftige Bebauungsplan Nr. 67/06/1. Die Flächen des vorhandenen Einkaufszentrums sowie des angrenzenden Parkplatzes sind nicht Bestandteil der vorliegenden 1. Änderung des Bebauungsplanes.



Kennzeichnung des Bereiches der 1. Änderung im rechtskräftigen Bebauungsplan Nr. 67/06/1 der Hansestadt Wismar

Im Plangebiet standen ursprünglich industriell gefertigte Geschosswohnungsbauten. Diese wurden im Rahmen des Stadtumbauprozesses auf der Basis des Integrierten Stadtentwicklungskonzeptes (ISEK) der Hansestadt Wismar zurückgebaut.

Plangebiet um 1995 (Quelle: GeoBasis DE/M-V 2015) Nach dem Rückbau der Gebäude stellt sich die Fläche als Rasen-/ Wiesenfläche mit einigen Einzelbäumen dar. Die genutzten fußläufigen Verbindungen in Nord-Südrichtung sind anhand der Trampelpfade gut erkennbar.

Nördlich des Plangebietes liegt die Störtebekerstraße mit dem angrenzenden Gelände des Klinikums in der Hansestadt Wismar. Nordöstlich befindet sich ein Hubschrauberlandeplatz des Klinikums. Im nordwestlichen Bereich wird der Höhenunterschied an der Störtebekerstraße durch eine begrünte Böschung abgefangen.

Die ursprünglich der verkehrlichen Erschließung dienende Straße "Zum Leuchtfeuer" ist noch vorhanden. An dieser Straße werden die Flächen zum Parken, u.a. durch Besucher des Klinikums, genutzt.

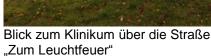
Im Osten werden die Flächen westlich und östlich der Straße "Zum Netzboden" aktuell als Stellplatzfläche genutzt. Die Straße "Zum Netzboden" selbst führt zum außerhalb des Plangebietes gelegen Einkaufsmarkt mit einer Stellplatzfläche.



Schiffbauerpromenade im Süden

Blick von der Philipp-Müller-Straße







Blick nach Südosten

Die südlich gelegene Schiffbauerpromenade stellt eine attraktive Wegeverbindung umrahmt von Baumreihen für Fußgänger und Radfahrer dar. Die integrierten Spielund Aufenthaltsbereiche laden zum Verweilen ein.

In der Philipp-Müller-Straße sowie in der Störtebekerstraße sind Bushaltestellen des ÖPNV vorhanden. Die Schiffbauerpromenade ist mit Aufenthalts- und Spielbereichen gestaltet.

Ein Schulstandort liegt südöstlich des Änderungsbereiches. Einkaufmöglichkeiten bestehen östlich sowie westlich des Plangebietes und sind vom Plangebiet aus fußläufig erreichbar.

Die vorhandene Infrastruktur, die sanierten Schulen und Kindereinrichtungen, die Nähe zum Klinikum und auch die gute Gestaltung der öffentlichen Freiräume, die im Rahmen der Wohnumfeldverbesserung erfolgte, werden dieses Gebiet auch künftig für eine Wohnnutzung für den privaten Bereich auf einem integrierten Standort interessant machen. Dieser Bestand soll soweit wie möglich und erforderlich in die künftige Planung einbezogen werden.

Die Nähe zum Bürgerpark bietet gute Voraussetzungen für die Erholung und zur aktiven Freizeitgestaltung. Die Altstadt als Zentrum der Hansestadt Wismar ist über den ÖPNV und über Fußwegeverbindungen zu erreichen.

2.2 Städtebauliches Konzept, Art und Maß der baulichen Nutzung

Ziel der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 ist weiterhin die Schaffung der planungsrechtlichen Voraussetzungen zur Entwicklung eines Allgemeinen Wohngebietes. Mit der Änderung der bisherigen städtebaulichen Konzeption soll das Spektrum für die bauliche Entwicklung vergrößert werden. Neben Einzel- und Doppelhäusern sollen auch Mehrfamilienhäuser entstehen können. Ziel dieser Änderungen ist es auch, auf den derzeit brachliegenden Flächen moderne Architekturformen zu ermöglichen. Enge Baufenster, die Festsetzung von nur einem Vollgeschoss sowie an traditionellen Bauformen orientierte Traufhöhen erschweren die Umsetzung zeitgemäßer Bauformen und damit die Schaffung von nachfragegerechtem Wohnraum.

Weitere Inhalte der Änderung sind die Optimierung der verkehrlichen Erschließungsanlagen sowie die Umwidmung des Sondergebietes "Klinik" und einer Grünfläche in ein Allgemeines Wohngebiet.



Städtebauliches Konzept – Vorentwurf für die frühzeitige Öffentlichkeits- und Behördenbeteiligung, als Grundlage für die Erarbeitung des Bebauungsplanentwurfs

Die verkehrliche Erschließung des Plangebietes ist durch die vorhandenen Verkehrsflächen, Philipp-Müller-Straße, Störtebekerstraße und Schiffbauerpromenade gesichert. Die Anbindung der Planstraßen und somit die Erschließung für den motorisierten Verkehr erfolgt ausschließlich von Norden über die Störtebekerstraße. Des Weiteren dient die Straße "Zum Netzboden" der verkehrlichen Erschließung für künftige Baugrundstücke. Die Schiffbauerpromenade ist ausschließlich den Fußgängern und Radfahrern vorbehalten. Weitere fußläufige Verbindungen sollen zwischen der Schiffbauerpromenade und den Planstraßen entstehen. In der Philipp-Müller-Straße sowie in der Störtebekerstraße befinden sich Haltestellen des ÖPNV.

Im Übergang zu diesen umgebenden öffentlichen Straßen und Wegen werden öffentliche Grünflächen integriert. Im Norden wird der teilweise große Geländeunterschied zwischen Störtebekerstraße und Baugebiet berücksichtigt. Durch die vorhandenen und geplanten Gehölzanpflanzungen in diesem Bereich wird die Straße darüber hinaus zum Baugebiet optisch abgeschirmt. Entlang der Philip-Müller-Straße soll eine neue Bepflanzung ebenfalls als optische Trennung fungieren.

Durch die breiten Grünflächen entlang der Schiffbauerpromenade wird die Grüngestaltung mit Aufenthalts- und Spielbereichen sowie Baumpflanzungen erhalten bzw. es entstehen Flächen für deren Erweiterung. Des Weiteren werden Abstandsflächen zwischen dem öffentlichen Weg und den künftigen Baugrundstücken geschaffen.

Dadurch entfällt auch die Notwendigkeit für künftige Eigentümer, die zur Schiffbauerpromenade ausgerichteten Gärten mit Sichtschutzeinrichtungen zu versehen. Regelungen erfolgen hier bezüglich der zulässigen Einfriedungen in Kombination mit Anpflanzgeboten, um das Ortsbild zu schützen.

Die positive Gestaltung des Einfamilienhausgebietes soll durch die Gestaltung eines Vorgartenbereiches erzielt werden. Im Bereich der künftigen Einfamilienhausbebauung ist die Integration von öffentlichen Spiel- oder Aufenthaltsplätzen nicht vorgesehen, da im Süden des Plangebietes, im Bereich der Schiffbauerpromenade, ein entsprechendes Angebot besteht bzw. erweitert werden kann.

Für den westlich gelegenen Bereich der Mehrfamilienhäuser ist im Zuge der Erstellung eines konkreten Entwicklungskonzeptes die Herstellung von Spiel- und Aufenthaltsbereichen vorgesehen, um ein attraktives Umfeld zu gestalten.

Art und Maß der baulichen Nutzung

Das Plangebiet wird entsprechend der geplanten Nutzung als Allgemeines Wohngebiet (WA) nach § 4 BauNVO festgesetzt.

Das Gebiet dient damit überwiegend dem Wohnen. Die nach § 4 Abs. 3 BauNVO ausnahmsweise zulässigen Nutzungen: Betriebe des Beherbergungsgewerbes, Anlagen für Verwaltungen, Gartenbaubetriebe und Tankstellen werden gemäß § 1 Abs. 6 Nr. 1 BauNVO ausgeschlossen. Die störende Wirkung solcher Betriebe und Einrichtungen bzw. des damit verbundenen Verkehrs wird als nicht vereinbar mit den vorgesehenen Nutzungen beurteilt.

Innerhalb des Plangebietes können somit sonstige nicht störende Gewerbebetriebe ausnahmsweise zugelassen werden.

Hinsichtlich der künftigen Bebauung werden Bereiche unterschieden. Auf den westlich gelegenen Flächen (Gebiete WA1) sowie auf der östlich gelegenen Fläche (Gebiet WA 4) sollen Mehrfamilienhäuser mit Mietwohnungen entstehen können. Die übrigen Flächen (Gebiete WA 2 und WA 3) sind für Einfamilienhäuser als Einzel- und Doppelhäuser in offener Bauweise vorgesehen.

Für die Mehrfamilienhäuser sind zwei bis drei Vollgeschosse zulässig. Die Kubatur der Gebäude wird durch die Firsthöhe bestimmt. Diese ist innerhalb des Gebietes WA 1.1 mit maximal 13,0 m sowie innerhalb des Gebietes WA 4 mit maximal 11,0 m festgesetzt. Somit bestehen für diese Teilgebiete großzügige Gestaltungsspielräume. Im Bereich des Gebietes WA 4 wird eine geringere maximale Firsthöhe als im Gebiet WA 1.1 festgesetzt, um zur attraktiven Gestaltung des Ortsbildes einen gestaffelten Höhenübergang zwischen den geplanten Einfamilienhäusern und dem vorhandenen mehrgeschossigen Wohnblock zu erreichen. Für die Gestaltung der Dächer innerhalb des Gebietes WA 4 sind Sattel-, Walm-, Pult- und Flachdächer zulässig.

Im direkten Anschluss an die Schiffbauerpromenade ist die minimale Firsthöhe im gesamten Plangebiet grundsätzlich und somit auch für das Gebiet WA 1.2 mit 8,50 m bestimmt. Die maximale Firsthöhe beträgt auch hier 13,0 m.

Unter Beachtung des städtebaulichen Gesamtbildes sollte das dritte Geschoss der Gebäude in den Gebieten WA 1 und WA 4 als Staffelgeschoss ausgebildet werden. Dies trägt zu einer Gliederung der Fassade bei. Staffelgeschosse könnten z.B. an mindestens zwei Gebäudeseiten gegenüber dem darunter liegenden Vollgeschoss um mindestens 1,50 m zurückspringen. Die entstehenden Dachflächen können als Dachterrassen ausgebildet werden.

Die Errichtung von altengerechtem Wohnraum ist ebenfalls innerhalb dieser Mehrfamilienhäuser vorstellbar.

Für den Bereich mit den Mehrfamilienhäusern erübrigt sich die Festsetzung einer Mindestgrundstücksgröße, da die Flächen in den Gebieten WA 1 weiterhin im Eigentum der Wohnungsgenossenschaft Union Wismar eG bzw. im Gebiet WA 4 im Eigentum der Wohnungsgenossenschaft Friedenshof eG verbleiben. Die zulässige, überbaubare Fläche wird durch die festgesetzte Grundflächenzahl (GRZ) von 0,4 bestimmt.

Bei der Ermittlung der zulässigen Grundfläche innerhalb der Gebiete WA 1.1 und WA 1.2 sind die Flächen der zulässigen Stellplätze nicht mit einzubeziehen.

Innerhalb des Bereiches des Gebietes WA 4 befindet sich aktuell eine private Stellplatzanlage, die zunächst auch künftig betrieben werden soll. Daher wird bestimmt, dass gemäß § 9 Abs. 2 BauGB innerhalb des festgesetzten Allgemeinen Wohngebietes WA 4 sowie innerhalb der davon westlich gelegenen privaten Grünfläche mit der Zweckbestimmung "Hecke – Neuanpflanzung" bis zur Umsetzung der zulässigen Nutzung innerhalb des Gebietes WA 4 die Errichtung und der Betrieb einer privaten Stellplatzfläche zulässig ist.

Es sollen für die Einfamilienhäuser in den Gebieten WA 2 und WA 3 Grundstücke in Größen zwischen 500 m² und 900 m² angeboten werden. Innerhalb dieser Grundstücke wird die Mindestgrundstücksgröße auf 500 m² je Einzelhaus und 350 m² je Doppelhaushälfte festgesetzt. In der Planzeichnung sind mögliche, unverbindliche Grundstücksteilungen durch die in Aussicht genommenen Grundstücksgrenzen veranschaulicht. Die Grundflächenzahl ist mit 0,3 festgesetzt.

Eine Überschreitung der festgesetzten GRZ ist innerhalb des gesamten Plangebietes für Garagen, Nebenanlagen, Stellplätze, Zufahrten usw. gemäß § 19 Abs. 4 BauNVO bis zu 50 % zulässig.

In den Gebieten WA 2 und WA 3 sind je Einzelhaus maximal zwei Wohnungen und je Doppelhaushälfte maximal eine Wohneinheit zulässig.

Die Stadt möchte mit diesen Festsetzungen eine aufgelockerte Bebauung gewährleisten. Sofern nur Doppelhäuser errichtet werden, erhöht sich die möglich Zahl der Grundstücke und der Gebäude im Vergleich zur Errichtung von Einzelhäusern. Dies hätte eine größere Verdichtung und eine engere Bebauung zur Folge. Bei möglichen zwei Wohneinheiten je Gebäude könnten insgesamt mehr Wohneinheiten entstehen. Dies ist jedoch nicht Ziel der Stadt, daher ist je Doppelhaushälfte nur eine Wohneinheit zulässig.

Neben "klassischen" eingeschossigen Einfamilienhäusern können auch Gebäude in moderner Architektur, z.B. Stadtvillen mit Pult- oder Flachdächern, entstehen.

Innerhalb der Gebiete WA 2 sind ein- sowie zweigeschossige Gebäude zulässig. Das Nebeneinander von eingeschossigen Gebäuden, mit Sattel- und Walmdach (hier zwischen 25° und 48°), und zweigeschossigen Gebäuden mit flacher Dachneigung bis zu 25°, die auch als Flach- und Pultdach ausgebildet werden können, ist städtebaulich verträglich und leistet einen Beitrag, ein hochwertiges Baugebiet entstehen zu lassen. Die Stadt verhindert mit diesen Festsetzungen die direkte Nachbarschaft von zweigeschossigen Gebäuden mit zu Wohnraum ausgebautem, somit steiler geneigtem Dach, sowie eingeschossigen "Bungalows" mit Flachdach, um extreme Höhenunterschiede bei benachbarten Wohngebäuden zu vermeiden.

Die Einfamilienhäuser entlang der Schiffbauerpromenade (Gebiete WA 3) sollen zwingend als zweigeschossige Gebäude errichtet werden, um einen gestaffelten Höhenübergang zwischen der neuen Wohnbebauung und den vorhandenen fünfgeschossigen Mehrfamilienhäusern zu schaffen. Die zweigeschossigen Gebäude mit einer minimalen Firsthöhe von 8,50 m und einer maximalen Firsthöhe von 9,50 m können mit Dachneigungen bis maximal 35° errichtet werden. Die Ausbildung als Sattel-, Walm-, Pult- und Flachdach ist zulässig.

Für alle Baugebiete wird die zulässige Sockelhöhe (Oberkante des Fertigfußbodens) mit maximal 0,5 m über dem Bezugspunkt festgesetzt. Die Firsthöhe ist gleich die Höhenlage der oberen Dachbegrenzungskante, also der äußere Schnittpunkt der beiden Dachschenkel. Bei Flachdächern ist die Firsthöhe gleich der Höhe der Oberkante des Gebäudes.

Als Bezugspunkt für die festgesetzten Sockel- und Firsthöhen gilt die mittlere Höhenlage der zugehörigen Erschließungsstraße vor dem jeweiligen Baugrundstück. Für die Gebiete WA 1.1 und WA 1.2 gilt für die Bestimmung des Bezugspunktes die mittlere Höhenlage der Planstraße B in dem in der Planzeichnung festgesetzten Abschnitt. Mit dieser Festsetzung sichert die Stadt, dass für die künftigen Bauherren ein eindeutiger Bezugspunkt besteht. Für die Bestimmung des Bezugspunktes in den Gebieten WA 1.1 und WA 1.2 wird der südlich gelegene Abschnitt der Planstraße B festgesetzt. Insbesondere der nördlich gelegene Abschnitt der Planstraße B eignet sich nicht als Bezugsmaß, da sich dieser um etwa 1 bis 2,0 m erhöht zum eigentlichen Baufeld befindet.

Zur Herstellung eines Planums sind Abgrabungen und Aufschüttungen in den Gebieten WA 1 bis zu einem Maß von 0,50 m sowie in den Gebieten WA 2, WA 3 und WA 4 bis zu einem Maß von 0,30 m zulässig. Durch die festgesetzten zulässigen Aufschüttungen und Abgrabungen besteht die Möglichkeit kleinflächige Höhenunterschiede im Gelände auszugleichen.

Innerhalb der Gebiete WA 1 halten die Baugrenzen zu der umlaufenden Erschließungsstraße einen Abstand von 5,0 m sowie zu den Fußwegen und Pkw-Stellplätzen einen Abstand von 3,0 m ein. Somit besteht im Rahmen der Objektplanung unter Berücksichtigung der festgesetzten Lärmschutzmaßnahmen ein hinreichender Spielraum zur Anordnung der Gebäude.

Die überbaubaren Flächen werden in den Gebieten WA 2 und WA 3 durch Baugrenzen, die in der Regel einen Abstand von 5 m zu den festgesetzten Planstraßen einhalten, bestimmt.

Innerhalb der festgesetzten allgemeinen Wohngebiete ist die Errichtung von hochbaulichen Anlagen jeder Art nur innerhalb der überbaubaren Grundstücksfläche zulässig. Durch die festgesetzten umlaufenden Baugrenzen besteht für künftige Bauherren ein ausreichender Spielraum, um die neuen Gebäude, auch Nebengebäude zu errichten.

Innerhalb des Gebietes WA 4 ist die Baugrenze zur westlich angrenzenden Grünfläche ebenfalls mit einem Abstand von 5,0 m festgesetzt. Im rückwärtigen Grundstücksbereich hält die Baugrenze einen Abstand von 10,0 m ein. Damit wird die Nähe zum benachbarten mehrgeschossigen Wohngebäude berücksichtigt.

Zum Schutz des Straßen- und Ortsbildes wird geregelt, dass innerhalb der festgesetzten allgemeinen Wohngebiete die Errichtung von hochbaulichen Anlagen jeder Art nur innerhalb der überbaubaren Grundstücksfläche zulässig.

Innerhalb des Vorgartenbereiches sind in den Gebieten WA 2 und WA 3 die Herstellung einer maximal 5,0 m breiten Zufahrt und die Nutzung dieser Zufahrt als offener Stellplatz zulässig. Das Straßenbild soll durch die Hauptgebäude geprägt werden, daher sollen hochbauliche Anlagen hinter die Hauptgebäudeflucht zurücktreten und sind daher nur innerhalb der überbaubaren Flächen zulässig. Innerhalb der Grundstückszufahrt ist ein offener Stellplatz zulässig. Es ist jedoch ebenfalls zum Schutz des Ortsbildes ausgeschlossen, dass offene Stellplätze direkt vor dem Hauptgebäude entstehen.

Innerhalb des festgesetzten Gebietes WA 1.2 dürfen Balkone und Terrassen die südliche Baugrenze um bis zu 1,50 m überschreiten. Damit kann für die künftige Mehrfamilienhausbebauung im Gebiet WA 1.2 die Bebaubarkeit optimiert werden. Balkone tragen gleichzeitig zur Gliederung der Fassaden bei.

Zum Schutz des Ortsbildes entlang der Schiffbauerpromenade werden Festsetzungen für Einfriedungen mit Bepflanzungen getroffen.

Gemäß § 14 Abs. 1 Satz 3 BauNVO wird die Errichtung von Kleinwindkraftanlagen und freistehende Antennenmasten für private Funkmasten im gesamten Geltungsbereich des Bebauungsplanes ausgeschlossen. Seit jüngerer Zeit sind Kleinwindkraftanlagen technisch ausgereift. Diese Anlagen führten bereits häufig zu Nachbarkeits-

streitigkeiten, z.B. aufgrund der mit dem Betrieb verbundenen Lärmemissionen. Kleinwindkraftanlagen sind an Masten bis zu einer Höhe von 10 m oder auf Hausdächern in Baugebieten zulässig, sofern die allgemeinen Zulässigkeitsvoraussetzungen erfüllt sind und die erzeugte Energie vorwiegend dem Eigenverbrauch dient. Obwohl die Stadt eine ressourcen- und klimaschonende Entwicklung unterstützt, sind Kleinwindkraftanlagen im Plangebiet als unverträglich zu bezeichnen. Dieses betrifft sowohl die zu befürchtenden visuellen als auch die akustischen Beeinträchtigungen durch solche Anlagen. Aufgrund der Summationswirkungen gilt bei solchen Anlagen das "Windhundprinzip". Dieses ist jedoch dazu geeignet, nachbarliche Spannungen entstehen zu lassen. Daher soll durch den Ausschluss der Kleinwindkraftanlagen das mögliche Spannungsfeld nicht erst entstehen.

Die erforderlichen Kfz-Stellplätze sind auf den privaten Grundstücken unterzubringen. Im öffentlichen Raum werden öffentliche Besucherparkplätze eingeordnet. Nähere Ausführungen dazu sind in Teil 1 – Begründung unter Punkt 2.4 enthalten.

Die Behandlung der Umweltbelange erfolgt gesondert im Teil 2 – Umweltbericht. Hier werden auch Erläuterungen zum geplanten Grünkonzept zu den gestalterischen sowie den erforderlichen Ausgleichmaßnahmen getroffen.

2.3 Festsetzungen zur äußeren Gestaltung

Die Örtlichen Bauvorschriften sollen zusammen mit den Festsetzungen zu Art und Maß der baulichen Nutzung eine attraktive Gestaltung des Plangebietes gewährleisten. Die Zielstellung liegt dabei in der Gewährleistung einer hochwertigen Bebauung, unter Berücksichtigung der örtlichen Verhältnisse, ohne jedoch die Gestaltungsmöglichkeiten zu sehr einzuschränken.

Bei Doppelhäusern sind Fassaden, Dächer, Fenster und Türen der beiden Haushälften in gleichen Materialien und Farbtönen auszuführen, um das Ortsbild positiv zu beeinflussen.

Als zulässige Farben zur Dacheindeckung bestimmt die Stadt ein breiteres Spektrum. In dieser Innenbereichslage sind Farben von rot über braun bis hin zu schwarz sehr gut vorstellbar. Glänzende Dacheindeckungen und Farben, wie beispielsweise grün und blau, sind zum Schutz des Ortsbildes ausgeschlossen. Daher sind für Dacheindeckungen der Hauptgebäude nur nichtglänzende rote, rotbraune, braune, schwarze und anthrazitfarbene Tonziegel oder Betonpfannen zulässig.

Zulässige Dachformen für eingeschossige Gebäude sind Sattel- und Walmdächer. Darüber hinaus sind bei zwei- und mehrgeschossigen Gebäuden auch Pult- und Flachdächer zulässig.

Bei zwei- und mehrgeschossigen Gebäuden sind außerdem Blecheindeckungen oder die Ausbildung von begrünten Dächern zulässig. Dächer unter 5° Dachneigung dürfen auch mit grauen oder schwarzen Dachbahnen eingedeckt werden. Bei der zulässigen Eindeckung mit Dachbahnen ist das aufstrebende Mauerwerk an allen Gebäudeseiten um mindestens 25 cm über das Niveau der äußeren Dachhaut zu führen. Die Wirkung im Orts- und Landschaftsbild von Dächern mit Dachneigungen kleiner als 15° sind geringer, daher sind für diese auch Dachbahnen als Dacheindeckung zulässig. Dennoch ist zum Schutz des Ortsbildes das Mauerwerk über das Niveau des Daches hochzuziehen (Ausbildung einer Attika).

Abweichend von den festgesetzten Dachneigungen für Hauptgebäude in der Nutzungsschablone sind bei untergeordneten Anbauten sowie bei der Ausbildung von Gauben oder Giebeln (Nebendachflächen) abweichende Dachneigungen zulässig.

Dächer von Nebengebäuden können auch in anderen Formen oder Materialien ausgebildet werden. Nebengebäude haben im Ortsbild nur eine untergeordnete Wirkung und sind auch nur in bzw. hinter der Hauptgebäudeflucht zulässig, daher sind diese mit anderen Dacheindeckungen und –formen als die Hauptgebäude zulässig.

Gemäß den allgemeinen Bestimmungen zum Schutz des Grundwassers ist eine Verwendung von unbeschichteten kupfer-, zink- oder bleibedeckten Dachflächen auszuschließen. Niederschlagswasser von unbeschichteten kupfer-, zink- oder bleibedeckten Dachflächen gilt als belastet.

Bei der Ausbildung von Sattel-, Walm- und Pultdächern sind liegende Dachfenster, Dachgauben, Dacheinschnitte und Zwerchgiebel zulässig, wenn sie insgesamt 35% der jeweiligen Trauflänge des Hauptdaches nicht überschreiten. Diese Festsetzung dient der positiven und harmonischen Gestaltung der Dachflächen.

Fassaden sind als verputzte Flächen, mit Sichtmauerwerk oder mit Holzverschalungen auszuführen.

Der Blockhausstil ist unzulässig. Die Holzfassaden sind ausschließlich aus gerade geschnittenen Holzbrettern herzustellen. Fassaden aus Voll- und/ oder Halbrundhölzern (Blockbohlen) sind unzulässig. Häuser aus Blockbohlen sind eher im Raum Süddeutschlands ortstypisch und sollen daher ausgeschlossen werden. Gebäude mit Holzfassaden, auch sogenannte Schwedenhäuser, sind mittlerweile weit verbreitet und daher zulässig.

Putzfassaden sind wie Holzfassaden nur in gebrochenem Weiß, Gelb-, Rot-, Beige, Braun- oder Grautönen zulässig. Bei der Verwendung von Sichtmauerwerk ist dieses in den Farben rot, rotbunt, rotbraun, gelbbraun oder grau auszuführen.

Um mögliche Störungen durch Reflektionen im Ortsbild zu verhindern, ist die Verwendung von reflektierenden Dach- oder Fassadenmaterialien mit Ausnahme von Glasflächen und von Anlagen zur Nutzung der Sonnenenergie unzulässig.

Fassaden sind als verputzte Flächen, mit Sichtmauerwerk oder mit Holzverschalungen auszuführen. Der Blockhausstil ist unzulässig. Putzfassaden sind wie Holzfassaden nur in gebrochenem Weiß, Gelb-, Rot-, Beige, Braun- oder Grautönen zulässig. Bei der Verwendung von Sichtmauerwerk ist dieses in den Farben rot, rotbunt, rotbraun, gelbbraun oder grau auszuführen.

Eine Verschindelung von Fassadenteilen, ausgenommen Schornsteinverkleidungen, ist unzulässig. Sichtbare Rollladenkästen sind unzulässig. Hiervon ausgenommen sind Dachflächenfenster. Die Verwendung von Dach- oder Fassadenmaterialien, die andere Baustoffe vortäuschen, ist unzulässig. Auch diese Bauelemente werden als ortsbildstörend eingestuft und sind daher ausgeschlossen.

Sichtschutzanlagen sind mit Rankpflanzen zu begrünen. Stellplätze von Müllbehältern sind mit einer blickdichten, dauerhaften Bepflanzung, begrünten Umkleidung oder Rankgittern zu versehen. Diese Eingrünungen dienen der positiven Gestaltung des Ortsbildes.

Innerhalb der Gebiete WA 3 ist an den südlichen Grundstücksgrenzen, die an die öffentlichen Grünflächen entlang der Schiffbauerpromenade grenzen, ausschließlich heimische Sträucher, mindestens einreihig, eine Pflanze pro Ifd. Meter der Arten Rot-Buche (Fagus sylvatica), Hain- Buche (Carpinus betulus), Feld- Ahorn (Acer campestre) und Liguster (Ligustrum vulgare "Atrovirens") anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Formschnitte sind zulässig. Die Bepflanzung dieser Grundstücksgrenzen mit Zypressen- und Thuja-Gewächsen ist unzulässig. Diese Pflanzverpflichtung ist spätestens in der zweiten Pflanzperiode nach dem Erstbezug des Hauses durchzuführen. Darüber hinaus ist die Errichtung jeglicher Art von Sichtschutzanlagen an diesen Grenzen unzulässig. Zäune sind an diesen Grundstückgrenzen nur in grünem Farbton bis zu einer Höhe von 1,50 m und nur in Kombination mit der genannten Pflanzmaßnahme zulässig.

Einfriedungen, mit Ausnahme der Einfriedungen an den öffentlichen Grünflächen im Gebiet WA 3 entlang der Schiffbauerpromenade, sind nur als Laubholzhecke aus heimischen Arten, Holzzaun mit senkrechter Lattung, Klinker- oder Natursteinmauer zulässig. Drahtzäune sind nur in Verbindung mit Hecken zulässig. Die Mauerkronen sind durchgehend zu bepflanzen. Für Zäune und Hecken zur Planstraße sowie an der Straße "Zum Netzboden" gilt eine maximale Höhe von 0,70 m. Für Mauern entlang der Planstraße und der Straße "Zum Netzboden" beträgt die maximal zulässige Höhe 0,70 m. Die zulässige Höhe für Zäune, Hecken und Mauern an den übrigen, seitlichen und hinteren, Grundstücksgrenzen beträgt 2,0 m. Mit der Festsetzung der maximal zulässigen Höhe von 0,70 m für Einfriedungen an öffentlichen Verkehrsflächen will die Stadt ausreichende Sichtverhältnisse bei der Ausfahrt von den Grundstücken gewähren.

Mit den Festsetzungen für Einfriedungen nimmt die Stadt Einfluss auf die optische Gestaltung des Straßenraumes sowie des Ortsbildes.

Die weiteren Festsetzungen dienen der positiven Gestaltung der Außenanlagen der privaten Grundstücke sowie des öffentlichen Straßenraumes.

Die Aufstellung oberirdischer Gas- oder Ölbehälter ist nicht zulässig. Anlagen zur Nutzung der Sonnenenergie sind auf den Dachflächen zulässig. Überkragende Solaranlagen sind zum Schutz des Ortsbildes nicht zulässig. Die Errichtung von aufgeständerten Solaranlagen ist nur auf Flachdächern in Verbindung mit der Ausbildung einer Attika zulässig.

Werbeanlagen sind nur an der Stätte der Leistung bis zu einer Größe von 0,5 m² im Bereich des Erdgeschosses zulässig. Werbeanlagen mit Leuchtfarben, wechselndem oder sich bewegendem Licht sind unzulässig. Die Aufstellung von Warenautomaten ist unzulässig.

Es wird auf § 84 der LBauO M-V verwiesen, wonach ordnungswidrig handelt, wer vorsätzlich oder fahrlässig dieser nach § 86 LBauO M-V erlassenen Satzung über die örtlichen Bauvorschriften zuwiderhandelt. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu 100.000 € geahndet werden.

2.4 Verkehrserschließung und Stellplätze

Die verkehrliche Erschließung des Plangebietes ist durch die vorhandenen Verkehrsflächen, Philipp-Müller-Straße, Störtebekerstraße und Schiffbauerpromenade gesichert. Die Anbindung der Planstraßen und somit die Erschließung für den motorisierten Verkehr erfolgt ausschließlich von Norden über die Störtebekerstraße. Des Weiteren dient die Straße "Zum Netzboden" der verkehrlichen Erschließung für künftige Baugrundstücke. Die Schiffbauerpromenade ist ausschließlich den Fußgängern und Radfahrern vorbehalten. In der Philipp-Müller-Straße sowie in der Störtebekerstraße befinden sich Haltestellen des ÖPNV.

In den Kreuzungsbereichen von Störtebekerstraße mit den Planstraße A und D sowie mit der Straße "Zum Netzboden" sind Flächen festgesetzt, die von einer Bebauung freizuhalten sind. Innerhalb dieser von der Bebauung freizuhaltenden Sichtdreiecke sind Nebenanlagen und Einrichtungen im Sinne von § 14 BauNVO sowie private Stell- und öffentliche Parkplätze unzulässig. Strauchwerk darf straßenseitig eine Höhe von 0,70 m über Fahrbahnoberkante nicht überschreiten. Davon ausgenommen sind vorhandener Baumbestand sowie Neuanpflanzungen mit einer Kronenansatzhöhe von über 3,0 m. Damit werden die Anforderungen an die Verkehrssicherheit bei Ausfahrt auf die Störtebekerstraße berücksichtigt.

Die Planstraße A bindet an die Störtebeker Straße an. Ziel ist die Ausbildung eines geordneten Knotenpunktes. Für diese Planstraße A ist die Errichtung eines einseitigen, im Kreuzungsbereich eines beidseitigen, Fußweges Planungsziel. Für die Fußwege sind Flächen in einer Breite von 2,30 m zuzüglich Sicherheitsstreifen vorgesehen. Für die Fahrbahn wird eine Fläche von 5,55 m zuzüglich Bankettbereich von 0,50 m in der festgesetzten Straßenverkehrsfläche beachtet.

Im nördlichen Abschnitt sind für das angrenzende Gebiet WA 2 Bereiche ohne Einund Ausfahrt festgesetzt. Zufahrten zu den Grundstücken sind somit unzulässig, um die Belange der Verkehrssicherheit zu beachten.

Für die verkehrliche Erschließung der geplanten Mehrfamilienhausbebauung (Gebiete WA 1) wird ausgehend von der Planstraße A ein Ringerschließung (Planstraße B) berücksichtigt. Beidseitig dieser privaten Erschließungsflächen (Planstraße B) werden Stellplätze sowie die öffentlichen Parkplätze angeordnet. Weitere Stellplätze sind innerhalb einer Stellplatzanlage westlich der Planstraße A vorgesehen. Die verkehrliche Anbindung erfolgt über die Planstraße A.

Derzeit wird von einem künftigen Wohnungsbestand in den Gebieten WA 1 von 100 Wohneinheiten ausgegangen. Demensprechend wurden mindestens 150 Stellplätze (innerhalb der Umgrenzung von Flächen für Stellplätze) sowie 20 öffentliche Besucherparkplätze (als öffentliche Parkfläche) in der Planzeichnung berücksichtigt.

Die Verkehrsflächen umschließen überwiegend die künftigen Mehrfamilienwohngebäude. Gleichzeitig rückt die geplante Bebauung damit von den vorhandenen Straßen ab, was sich positiv auf das Lärmempfinden der künftigen Bewohner auswirken kann. Somit entstehen verkehrsfreie Wohnhöfe, die gute Aufenthaltsqualitäten besitzen. Die Einordnung von Mietergärten, Aufenthalts- und Kleinkindspielbereichen ist hier sehr gut vorstellbar.

Die Fußwege auf diesem privaten Grundstück dienen auch als fußläufige Wegeverbindungen für die Allgemeinheit. Zur Sicherung dieser öffentlichen Widmung ist die Eintragung eines Gehrechtes in das Baulastenverzeichnis erforderlich.

Als weitere Ringerschließung (Planstraße C) von der Planstraße A ausgehend, wird das östlich der Mehrfamilienhausbebauung gelegene Gebiet für die Einfamilienhäuser erschlossen. Die wiederum daran angrenzenden Flächen für die Einfamilienhausbebauung werden über eine weitere Ringstraße (Planstraße D), die in der Störtebekerstraße "eingehängt" ist, verkehrlich angebunden. Für die Planstraßen C und D ist ein verkehrsberuhigter Ausbau als Mischverkehrsfläche vorgesehen. Kraftfahrzeuge, Fußgänger und Radfahrer sind gleichberechtigt. Die festgesetzten 6,55 m untergliedern sich in beidseitige Bankettbereiche von 0,25 m und einer Mischverkehrsfläche von 6,05 m. Zur positiven Gestaltung des Straßenraumes sollen Einzelbäume integriert werden. Unter Beachtung einer Baumscheibe in einer Breite von 2,50 m sowie öffentlichen Parkplätzen stehen durchgängig 3,55 m für den fließenden Verkehr zur Verfügung. Damit wird die erforderliche Durchfahrtsbreite von 3,55 m für Rettungsfahrzeuge beachtet.

Der südlich gelegene Abschnitt der Planstraße D ist in einer Breite von 7,55 m festgesetzt. Hier sollen weitere öffentliche Parkplätze in Parallelaufstellung Berücksichtigung finden, daher werden Ein- und Ausfahrten für das Gebiete WA 2 aus südlicher Richtung ausgeschlossen. Um die Ein- und Ausfahrt für südlich gelegene Grundstücke (Gebiet WA 3) zu beachten, ist hier die Verkehrsfläche im Vergleich zu den übrigen Abschnitten um 1,0 m verbreitert.

An der Planstraße C sind weitere öffentliche Besucherparkplätze eingeordnet. Entsprechende Flächen sind als öffentliche Parkfläche festgesetzt.

Die künftigen Grundstücke der Gebiete WA 2 und WA 3 liegen überwiegend direkt an den Planstraßen C und D. Nur einige südlich gelegene Grundstücke werden über öffentliche Stichwege, die dann in einen Fuß- und Radweg übergehen, bzw. über private Stichwege verkehrlich angebunden.

Von den Planstraßen C und D führen weitere Fuß- und Radwege zur Schiffbauerpromenade.

Die vorhandene Straße "Zum Netzboden" im Osten des Plangebetes dient der verkehrlichen Erschließung des Einkaufsmarktes mit dazugehörigem Parkplatz sowie der geplanten Wohnbebauung. Westlich der Straße "Zum Netzboden" ist die Anlage eines neuen Fußweges mit einer Gesamtbreite von 2,55 m (0,50 m Seitenstreifen, 1,80 m Fußweg, 0,25 Sicherheitsstreifen) vorgesehen. Auch hier werden südlich gelegene Grundstücke über einen Stichweg (private Erschließungsfläche) erschlossen. Die Weiterführung als Fuß- und Radweg zu Schiffbauerpromenade ist hier nicht vorgesehen, da weiter östlich ein Fußweg innerhalb von öffentlichen Grünflächen beachtet ist. Die öffentlichen Parkflächen mit etwa 10 möglichen öffentlichen Parkplätzen sind östlich der Straße "Zum Netzboden" beachtet. Östlich dieser Parkplätze ist ein Fußweg vorgesehen. Die Baugrundstücke werden durch einen Grünstreifen zu diesen öffentlichen Flächen abgegrenzt.

Die Störtebekerstraße im Norden des Plangebietes ist vollständig hergestellt. Neben einem Fußweg sind öffentliche Parkplätze sowie Einzelbaumpflanzungen integriert. Grundsätzliche Änderungen ergeben sich durch die Planung nicht.

Durch das neue verkehrliche Erschließungskonzept, konkret durch die Anbindung der Planstraße D verändern sich die Anbindepunkte an der Störtebeker Straße. Es entstehen Überschneidungen mit den vorhandenen straßenparallelen Parkplätzen und neue Überfahrten. Aus Sicht der Stadt sind diese öffentlichen Parkplätze entbehrlich. Ziel ist die Ausbildung und der Schutz einer Grünfläche als Straßenbegleitgrün mit Einzelbäumen. Im Zuge der Neugestaltung sind die Beleuchtungsstandorte anzupassen.

Im Straßenabschnitt zwischen Philip-Müller-Straße und Einmündung der Planstraße A ist südlich der Störtebeker Straße die Neuanlage eines Fußweges in Fortführung der vorhandenen Fußwegeverbindung vorgesehen. In diesem Bereich sind aktuell jüngere Einzelbäume vorhanden. Die genaue Lage des Fußweges ist noch nicht bekannt. Die Fläche wird als Verkehrsfläche mit besonderer Zweckbestimmung "Fußweg – Neuanlage" festgesetzt. Innerhalb dieser Fläche ist die Herstellung eines 1,80 m breiten Fußweges zulässig. Der vorhandene Einzelbaumbestand ist im Rahmen der Realisierung des Fußweges in die nördlich angrenzende öffentliche Grünfläche "Straßenbegleitgrün" umzupflanzen, zu pflegen und dauerhaft zu erhalten. Die Lage des Fußweges sowie der öffentlichen Grünfläche können im Rahmen der Realisierung gegeneinander getauscht werden. Der vorhandene Einzelbaumbestand ist dabei dauerhaft zu erhalten.

2.5 Flächenbilanz

Die Gesamtfläche innerhalb des Geltungsbereiches beträgt rund 6,5 ha. Die Fläche unterteilt sich folgendermaßen:

Flächennutzung		Flächengröße in m², gerundete Werte
Allgemeine Wohngebiete		41.825
WA 1.1 und WA 1.2	13.745	
WA 2	18.915	
WA 3	6.980	
WA 4	2.185	
Verkehrsflächen		10.590
Straßenverkehrsfläche (Planstraße A)	760	
Straßenverkehrsfläche (Straße "Zum Netzboden")	745	
Private Verkehrsfläche (Planstraße B)	2.140	
Private Verkehrsfläche (Stichweg)	100	
Mischverkehrsfläche (Planstraßen C und D)	2.960	
Fußweg	2.535	
Neuanlage Fußweg	485	
Öffentliche Parkfläche	730	
Umverlegung öffentliche Parkfläche	135	
Grünflächen		12.400
Park, öffentlich	3.560	
Zäsurgrün, öffentlich	170	
Zäsurgrün, privat	720	
Wiese, privat	1.160	
Siedlungshecke, öffentlich	2.675	
Hecke mit Überhältern, öffentlich	805	
Hecke, öffentlich	965	
Hecke - Neuanpflanzung, öffentlich	115	
Hecke - Neuanpflanzung, öffentlich	200	
Straßenbegleitgrün, öffentlich	750	
Straßenbegleitgrün, privat	615	
Wegbegleitgrün, öffentlich	160	
Spielplatz, öffentlich	505	
Flächen für Versorgungsanlagen		100
Plangebiet		64.915

3. Ver- und Entsorgung

Die Erschließung des Plangebietes erfolgt über die Herstellung neuer Anlagen, die an das vorhandene Ver- und Entsorgungsnetz angeschlossen werden.

Die Träger der Ver- und Entsorgung wurden frühzeitig in die Ausführungsplanung einbezogen, um die gleichzeitige Einbringung der Ver- und Entsorgungsleitungen zu gewährleisten und um vorhandene Leitungen zu berücksichtigen. Die genaue Lage von vorhandenen Leitungen, insbesondere im Bereich der Schiffbauerpromenade, ist im Vorfeld von Bauarbeiten zu ermitteln. Bei Bau- und Anpflanzungsmaßnahmen sind die Mindestabstände zu den Ver- und Entsorgungsleitungen gemäß den baurechtlichen Vorschriften einzuhalten.

Vorhandene Versorgungsleitungen (u.a. Niederspannungskabel, Trinkwasserversorgungsleitung), die die Baugebiete queren, sind im Rahmen der Erschließung umzuverlegen.

Die künftigen Ver- und Entsorgungsleitungen sollen im öffentlichen Raum (Planstraßen und Grünflächen) neu verlegt bzw. umverlegt werden. Unmittelbar am westlichen Plangebietsrand ist eine Fläche mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten zugunsten der Ver- und Entsorgung in einer Breite von 8,0 m festgesetzt. Dieser Bereich, auf privaten Flächen der Wohnungsgenossenschaft Union Wismar eG, wird somit für die Neuverlegung von Leitungen freigehalten. Im weiteren Verlauf dienen die festgesetzten öffentlichen Grünflächen nördlich der Schiffbauerpromenade der Aufnahme von Ver- und Entsorgungsmedien. Eine Festsetzung von Geh-, Fahr- und Leitungsrechten im öffentlichen Raum ist nicht erforderlich. Aufgrund des vorhandenen Leitungsbestandes sind keine Neuanpflanzungen von Einzelbäumen möglich.

Zur gesicherten Ver- und Entsorgung ist zwischen den Planstraßen C und D eine Verbindung von Ver- und Entsorgungsleitungen erforderlich. Diese Ver- und Entsorgungsleitungen sollen innerhalb eines Versorgungskanals, der die privaten Baugrundstücke quert, verlegt werden. Dieser ist durch Carports und Zäune, jedoch nicht durch Hauptgebäude überbaubar. Im Havariefall ist die Zugänglichkeit über die öffentliche Straße gesichert. In der Planzeichnung wird in einem Bereich zwischen Planstraße C und D eine Fläche von Baugrenzen freigehalten sowie ein entsprechendes Leitungsrecht dargestellt. Hier kann der Versorgungskanal verlegt werden kann.

Im Folgenden werden die wichtigsten Parameter der Ver- und Entsorgungsinfrastruktur erläutert.

3.1 Trink- und Löschwasserversorgung

Die Zuständigkeit zur Trinkwasserversorgung liegt bei der Stadtwerke Wismar GmbH. Die Versorgungsanlagen sind für das Plangebiet neu herzustellen.

Hinsichtlich des sparsamen Umganges mit Trinkwasser sollte der Einsatz von wassersparenden Technologien (z.B. Brauchwasseranlagen) bevorzugt werden. Eine Brauchwasserversorgung ist dem Gesundheitsamt des Landkreises Nordwestmecklenburg anzuzeigen.

Die Löschwasserversorgung wird über das neuherzustellende Hydrantennetz gesichert. Ausreichende Leitungsquerschnitte sind daher zu berücksichtigen.

Die Verkehrswege innerhalb des Plangebietes sind für die Benutzung durch Feuerwehr- und Rettungsfahrzeuge ausreichend dimensioniert.

3.2 Schmutz- und Regenwasserentsorgung

Die Abwasserbeseitigungspflicht wurde durch die Stadt auf den Entsorgungs- und Verkehrsbetrieb der Hansestadt Wismar (EVB) übertragen. Das anfallende Abwasser (Schmutz- und Niederschlagswasser) ist grundsätzlich im Trennsystem abzuleiten. Die Planung für den Anschluss an die öffentliche Abwasseranlage ist in Abstimmung mit dem EVB durchzuführen. Die geltende Abwassersatzung der Hansestadt Wismar ist zu beachten.

Die Entsorgungsanlagen zur Schmutz- und Regenwasserableitung sind für das Plangebiet neu herzustellen. Aufgrund des anstehenden Bodens ist die Versickerung des anfallenden Niederschlagswassers nicht möglich. Das Niederschlagswasser ist über die öffentlichen Anlagen zentral abzuleiten. Das anfallende Regenwasser wird nach Umverlegung der vorhandenen Entsorgungsleitungen weiterhin in Richtung Süden in den Bereich der Schiffbauerpromenade und weiter über die bestehenden Anlagen abgeleitet.

Unter Beachtung der Ziele des Klima- und Ressourcenschutzes soll jeweils geprüft werden, ob das anfallende Regenwasser auf den jeweiligen Grundstücken in eine unterirdische Regenwasserzisterne eingeleitet und z.B. zum Zwecke der Gartenbewässerung genutzt werden kann.

Mit den Bauarbeiten sind auf dem Grundstück eventuell vorhandene Drainleitungen und sonstige Vorflutleitungen in ihrer Funktionsfähigkeit zu erhalten bzw. wiederherzustellen.

3.3 Energieversorgung und Telekommunikation

Die Versorgung mit elektrischer Energie wird über den Neuanschluss an das Versorgungsnetz der Stadtwerke Wismar GmbH sichergestellt.

Im Nordosten des Plangebietes zwischen Planstraße D und der Straße "Zum Netzboden" wird ein Trafogebäude zurückgebaut und daher als künftig entfallend in der Planzeichnung dargestellt. Im Süden des Plangebietes wurde für die gesicherte Versorgung ein neuer Trafo errichtet, der in der Planzeichnung dargestellt ist.

Im Plangebiet ist die Aufstellung vom oberirdischen Gas- und Öltanks aus gestalterischen Gründen nicht zulässig ist.

Aufgrund des Klima- und Ressourcenschutzes ist der Einsatz von Solarenergie oder Erdwärme zu empfehlen. Anlagen zur Solarenergienutzung sind gemäß den örtlichen Bauvorschriften auf den Dächern zugelassen. Die Möglichkeit zur Nutzung der Sonnenenergie sollte bei der Exposition der Gebäude und der Dachflächen beachtet werden. So sollten Vorkehrungen für den Einsatz von mindestens 5 m² Solarthermie-Flächen je Einzelhaus getroffen werden.

Für den rechtzeitigen Ausbau zur Versorgung mit Anlagen der Telekommunikation sind Abstimmungsgespräche mit der Deutschen Telekom AG zu führen.

3.4 Abfallentsorgung und Altlasten

Die Abfallentsorgung erfolgt auf Grundlage der Abfallsatzung der Hansestadt Wismar.

Für das Plangebiet ist die ordnungsgemäße Abfallentsorgung über das vorhandene und das künftige Straßen- und Wegenetz gewährleistet. Die Abfallbehälter sind am Tage der Entsorgung durch den jeweiligen Grundstückseigentümer an den öffentlichen Straßen (Planstraßen und Straße "Zum Netzboden") bereitzustellen. Für die künftigen Grundstücksbesitzer von Grundstücken, die über Stichwege erschlossen werden, ist zu beachten, dass die Entsorger diese Stichwege nicht befahren. Die Abfallbehälter sind daher am Einmündungsbereich mit der öffentlichen Durchfahrtsstraße bereitzustellen.

Im gesamten Plangebiet gilt: Stellplätze für Abfallbehälter sind entsprechend den örtlichen Bauvorschriften so zu gestalten, dass eine leichte Reinigung möglich ist und eine Ungezieferentwicklung nicht begünstigt wird.

Schädliche Bodeneinwirkungen, welche ein Verschmutzung, unnötige Vermischung oder Veränderung des Bodens, Verlust von Oberboden, Verdichtung oder Erosion hervorrufen können, sind zu vermeiden.

Nach gegenwärtigem Kenntnisstand und Auskunft des Landkreises Nordwestmecklenburg sind im Geltungsbereich der Satzung keine Altablagerungen oder Altlastenverdachtsflächen bekannt. Werden bei Bauarbeiten Anzeichen für bisher unbekannte schädliche Bodenveränderungen oder Altlast (unnatürlicher Geruch, anormale Färbung, Austritt verunreinigter Flüssigkeiten, Ausgasungen, Altablagerungen) angetroffen, ist der Grundstücksbesitzer gemäß § 4 Abs. 3 Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) zur ordnungsgemäßen Entsorgung des belasteten Bodenaushubs verpflichtet. Auf die Anzeigepflicht bei der Landrätin des Landkreises Nordwestmecklenburg als zuständige Bodenschutzbehörde sowie beim Bürgermeister der Hansestadt Wismar wird hingewiesen. Diese Pflicht gilt bei Baumaßnahmen, Baugrunduntersuchungen oder ähnlichen Einwirkungen auf den Boden und den Untergrund zusätzlich auch für die Bauherren und die von ihnen mit der Durchführung dieser Tätigkeiten Beauftragten, Schadensgutachter, Sachverständige und Untersuchungsstellen.

Bei allen Maßnahmen ist Vorsorge zu treffen, dass schädliche Bodeneinwirkungen, welche eine Verschmutzung, unnötige Vermischung oder Veränderungen des Bodens, Verlust von Oberboden, Verdichtung oder Erosion hervorrufen können, vermieden werden.

Bei den Bauarbeiten anfallender Mutterboden/ Oberboden ist gemäß § 202 BauGB in nutzbarem Zustand zu erhalten und vor Vernichtung und Vergeudung zu schützen. Bei den Bauarbeiten anfallender Bodenaushub (Unterboden /nicht Mutterboden) ist vorrangig innerhalb des Grundstücks zu verwerten, sofern keine Hinweise auf schädliche Bodenveränderungen bestehen. Bodenaushub, der nicht innerhalb des Grundstücks verwertet wird, ist einer für die Bodenentsorgung zugelassenen Anlage zuzuführen.

Alle Maßnahmen sind so vorzubereiten und durchzuführen, dass eine gemeinwohlverträgliche und geordnete Abfallentsorgung sichergestellt ist. Bauabfälle (Bauschutt, Baustellenabfälle, auch aus Abbruch) sind zur Verwertung einer zugelassenen Aufbereitungsanlage zuzuführen. Die Verwertung soll bereits auf der Baustelle durch Getrennthaltung von mineralischen, metallischen, hölzernen und sonstigen Bauabfällen nach Maßgabe des Entsorgers vorbereitet werden. Nicht verwertbare bzw.

schadstoffverunreinigte Materialien sind zu separieren und durch hierfür gesondert zugelassene Unternehmen entsorgen zu lassen. Die Abfallentsorgung der Baustelle soll innerhalb von vier Wochen nach Beendigung der Bauarbeiten abgeschlossen sein.

4. Immissionsschutz

Aufgabe von Bauleitplanungen im Hinblick auf den Immissionsschutz ist es, abschließend die Frage nach den auf das Plangebiet einwirkenden Immissionen zu beantworten und dafür zu sorgen, dass die Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse beachtet werden.

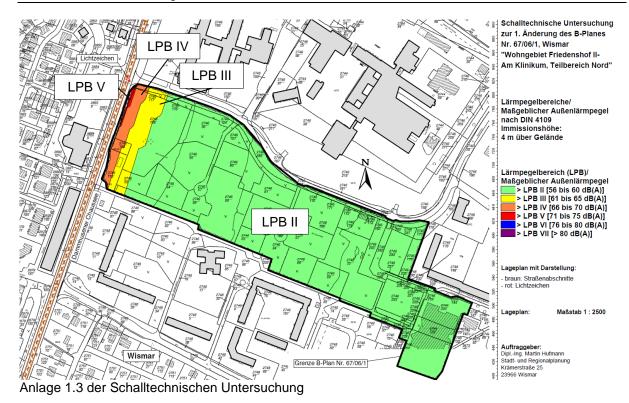
Die Hansestadt Wismar hat sich mit den möglicherweise auf das Plangebiet einwirkenden Immissionen auseinandergesetzt. Sie kommt dabei zu dem Ergebnis, dass nur der Straßenverkehr sowie der Hubschrauber-Sonderlandeplatz am Hanse-Klinikum als relevante Lärmquellen auf das Plangebiet einwirken.

Um einen ausreichenden Schutz vor Immissionen für die künftige Bebauung im Plangebiet zu gewähren, wurde eine Schalltechnische Untersuchung durch ALN Akustik Labor Nord, Kiel den 23.10.2014, erarbeitet:

"...Das Plangebiet ist belastet durch Straßenverkehrsimmissionen der im Osten verlaufenden Straße "Dammhusener Chaussee", im weiteren Verlauf "Philipp-Müller-Straße". Nördlich des Untersuchungsgebietes befindet sich das Hanse-Klinikum Wismar. Durch den Betrieb des dort ansässigen Hubschrauberlandeplatzes sind Geräuscheinwirkungen im Geltungsbereich des B-Plans zu erwarten. Die Nutzung des Landeplatzes ist auf Flüge für den Rettungseinsatz beschränkt. ..."

4.1 Straßenverkehrslärm

Die bestehenden Richtwerte werden im straßennahen Bereich tags und nachts durch Verkehrsgeräusche überschritten. Entsprechend den ermittelten Außenlärmpegeln wurden Lärmpegelbereiche (LPB) bestimmt. Diese sind in der nachfolgenden Übersicht, Anlage 1.3 der o.g. Untersuchung, dargestellt.



Die geplante Bebauung im Änderungsbereich liegt innerhalb der ermittelten LPB III und II. Darüber hinaus wurde die 49 dB(A)-Isophone als Immissionsgrenzwert im Nachtzeitraum für Straßenverkehrslärm gemäß der 16. BlmSchV ermittelt.

Die schalltechnischen Anforderungen an die Außenbauteile von Gebäuden für den LPB II werden durch übliche Bauweise (in Verbindung mit Wärmeschutzvorschriften) erfüllt. Schalltechnische Festsetzungen sind für diesen Bereich nicht erforderlich.

Für die künftigen Gebäude innerhalb des LPB III und somit für die Gebiete WA 1 sind passive Schallschutzmaßnahmen, d.h. Maßnahmen an den Außenbauteilen, der Gebäudehülle, sowie zur lärmabgewandten Raumorientierung für ständig zum Aufenthalt genutzte Räume erforderlich, um ausreichenden Schallschutz zu gewähren. Die ermittelte 49 db(A)-Isophone teilt den LPB III in zwei Bereiche. Im westlichen Teil, in der Planzeichung als Bereich 1 gekennzeichnet, wird der Imssionsgrenzwert im Nachzeitraum überschritten. Innerhalb des gekennzeichneten Bereiches 2 wird dieser Grenzwert eingehalten.

Bei der Gestaltung der Außenwohnbereiche innerhalb des LPB III sollte darauf geachtet werden, dass Aufenthalts- und Spielplätze lärmabgewandt, d.h. im Schutz der Gebäude entstehen. Für die von der Straße abgewandten Gebäudeseiten darf der maßgebliche Außenlärmpegel ohne besonderen Nachweis

- bei offener Bebauung um 5 dB(A),
- bei geschlossener Bebauung bzw. bei Innenhöfen um 10 dB(A), gemindert werden. (Die lärmabgewandten Gebäudefronten liegen somit im nächst niedrigeren Lärmpegelbereich bzw. zwei Lärmpegelbereiche niedriger.)

Im Teil B – Text sind daher nachfolgende Festsetzungen getroffen:

Innerhalb des festgesetzten Lärmpegelbereiches III – Bereich 1 sind Aufenthaltsräume jeglicher Art unzulässig.

- Innerhalb des festgesetzten Lärmpegelbereiches III Bereich 2 sind bei Räumen, die dem ständigen Aufenthalt von Personen dienen, die folgenden passiven Schallschutzmaßnahmen nach DIN 4109/11.89 umzusetzen: Die lärmzugewandten Gebäudeseiten und Dachflächen von Aufenthaltsräumen in Wohnungen sind mit einem resultierendem Schalldämm-Maß von 35 dB und von Büroräumen u.ä. mit einem resultierendem Schalldämm-Maß von 30 dB zu realisieren.
- Für zum Schlafen genutzte Räume im festgesetzten Lärmpegelbereich III -Bereich 2 sind schallgedämpfte Lüftungselemente vorzusehen, wenn der notwendige Luftaustausch während der Nachtzeit nicht auf andere Weise sichergestellt werden kann.
- Die Anordnung von Außenwohnbereichen muss innerhalb des Lärmpegelbereiches III an den lärmabgewandten Gebäudeseiten im Schutz der Gebäude erfolgen.

4.2 Flugverkehrslärm

In einer weiteren schalltechnischen Untersuchung durch ALN Akustik Labor Nord, Kiel den 22.01.2015 wurden die in der Nachbarschaft zu erwartenden Geräuschimmissionen des Hubschrauber-Sonderlandeplatzes nach der Landeplatz-Fluglärmleitlinie ermittelt und beurteilt. Der Hubschrauber-Sonderlandeplatz weist weniger als 5000 Flugbewegungen pro Jahr auf. Es wurde geprüft, ob auf eine detaillierte Beurteilung der Fluglärmimmissionen verzichtet werden kann. Dies ist der Fall, insoweit die 50 dB(A)-Lärmkontur nicht über das Landeplatzgelände hinausgeht.

Es erfolgte eine Prognose für den Zeitraum der sechs verkehrsreichsten Monate des Prognosejahres 2015. Im Ergebnis zeigt sich, dass die 50 dB(A)-Fluglärmkontur in einem eingeschränkten Bereich innerhalb des Geltungsbereiches von B-Plan Nr. 67/06/1 liegt.

In diesem Bereich sind keine schutzbedürftigen Nutzungen geplant. Auf eine detaillierte Ermittlung und Beurteilung der Fluglärmimmissionen konnte daher verzichtet werden. Es sind keine Schallschutzmaßnahmen gegenüber dem Fluglärm erforderlich.

4.3 Zusammenfassung

Durch die getroffenen Festsetzungen zum Schutz vor Verkehrslärm können die Anforderungen an gesunde Wohn- und Lebensbedingungen gewahrt werden.

5. Eigentumsverhältnisse und Planungskosten

Die Flächen innerhalb des Plangebietes befinden sich im städtischen Eigentum der Hansestadt Wismar sowie im privaten Eigentum der Wohnungsgenossenschaft Union Wismar eG, der Wohnungsbaugesellschaft mbH der Hansestadt Wismar und der Wohnungsgenossenschaft Friedenshof eG. Die Planungskosten tragen die privaten Eigentümer. Die Refinanzierung erfolgt durch die künftigen Grundstücksverkäufe bzw. Vermietungen.

6. Sonstiges

Klimageräte / Luftwärmepumpen

Die stationäre Aufstellung von Klima-, Kühl-, Lüftungsgeräten und Luft-Wärme-Pumpen und Mini-Blockheizkraftwerken innerhalb von Gebieten, die dem Wohnen dienen, unterliegt den Regelungen des "LAI Leitfaden für die Verbesserung des Schutzes gegen Lärm bei stationären Geräten (Klimageräte, Kühlgeräte, Lüftungsgeräte, Luft-Wärme-Pumpen und Mini-Blockheizkraftwerken) mit Stand vom 28.08.2013".

Die Aufstellung der genannten Geräte ist der Baubehörde, verbunden mit der Vorlage des entsprechend des Leitfadens erstellten schalltechnischen Nachweises über die schalltechnische Verträglichkeit der Geräte mit der Wohnnachbarschaft, anzuzeigen.

Der LAI Leitfaden kann im Bauamt der Hansestadt Wismar, Abteilung Planung, Kopenhagener Straße 1, eingesehen werden.

Denkmalpflege

Innerhalb des Plangebietes sind keine Baudenkmale vorhanden. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand sind im Plangebiet keine Bodendenkmale bekannt. Wenn während der Erdarbeiten Funde oder auffällige Bodenveränderungen entdeckt werden, ist gemäß § 11 Abs. 2 DSchG die zuständige untere Denkmalschutzbehörde zu benachrichtigen. Fund und Fundstelle sind bis zum Eintreffen von Mitarbeitern oder Beauftragten des Landesamtes für Kultur und Denkmalpflege in unverändertem Zustand zu erhalten. Verantwortlich hierfür sind der Entdecker, der Leiter der Arbeiten, der Grundeigentümer sowie zufällige Zeugen, die den Wert des Fundes erkennen. Die Verpflichtung erlischt 5 Werktage nach Zugang der Anzeige.

Aufnahme- und Sicherungspunkte des Lagenetzes

Innerhalb des Satzungsgebietes sind Aufnahme- und Sicherungspunkte des Lagenetzes vorhanden. Diese Lagenetzpunkte sowie die Grenzpunkte der Flurstücksgrenzen sind zu erhalten. Falls diese Punkte von Baumaßnahmen berührt werden, sind sie durch geeignete Maßnahmen zu sichern.

Munitionsfunde

Das Plangebiet ist als nicht kampfmittelbelastet bekannt. Es ist jedoch nicht auszuschließen, dass bei Tiefbaumaßnahmen Munitionsfunde auftreten können. Aus diesem Grunde sind Tiefbauarbeiten mit entsprechender Vorsicht durchzuführen. Sollten bei diesen Arbeiten kampfmittelverdächtige Gegenstände oder Munition aufgefunden werden, ist aus Sicherheitsgründen die Arbeit an der Fundstelle und der unmittelbaren Umgebung sofort einzustellen und der Munitionsbergungsdienst zu benachrichtigen. Nötigenfalls ist die Polizei und ggf. die örtliche Ordnungsbehörde hinzuzuziehen.

Sonstiges

Die in der Satzung genannten Din-Vorschriften, Gesetze und Richtlinien können im Bauamt der Hansestadt Wismar, Kopenhagener Straße 1 in 23966 Wismar, während der Dienststunden eingesehen werden.

Dieser Entwurf ist nicht rechtsverbindlich. Alle Rechtsgeschäfte, die auf der Grundlage dieses Entwurfes getätigt werden, geschehen auf eigene Verantwortung.

Teil 2 – Umweltbericht

1. Einleitung

Der Umweltbericht, als gesonderter Teil der Begründung, legt die Belange des Naturund Umweltschutzes dar. Gemäß §§ 2 (4) und 1 (6) Nr. 7 BauGB werden die Resultate der Umweltprüfung sowie nach § 1a (3) BauGB die Ergebnisse der Eingriffsregelung aufgezeigt.

Für die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 der Stadt Wismar werden innerhalb des Umweltberichtes die ermittelten, voraussichtlichen Umweltauswirkungen nach der Anlage des BauGB beschrieben und bewertet. Die Ergebnisse sind nach § 2 (4) Satz 4 BauGB in der Abwägung zu berücksichtigen.

1.1 Allgemein

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar hat am 26.06.2014 die Aufstellung der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 "Wohngebiet Friedenshof II – Am Klinikum, Teilbereich Nord" gemäß §§ 2 und 8 BauGB beschlossen.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 beabsichtigt die Hansestadt Wismar, das städtebauliche Konzept des im Jahr 2010 beschlossenen Ursprungsplanes an die geänderten Bebauungsziele anzupassen. Dazu sollen die städtebaulichen Parameter wie Grundflächenzahl, Traufhöhen, Baugrenzen und Anzahl der Vollgeschosse teilweise geändert werden. Die vom Hanse-Klinikum nicht mehr benötigten Erweiterungsflächen innerhalb des festgesetzten Sondergebietes "Klinikum" sowie die angrenzenden Grünflächen werden in ein Allgemeines Wohngebiet umgewidmet. Die Hansestadt Wismar beabsichtigt, die nach dem Rückbau der Geschosswohnungsbauten brachliegenden Flächen einer neuen Wohnnutzung zuzuführen. Es sollen sowohl Bauflächen für kleine Stadtvillen und Einfamilienhäuser als auch für attraktiven Mietwohnungsraum geschaffen werden.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 reagiert die Stadt Wismar auf die anhaltende Nachfrage nach innenstadtnahem Wohnraum. Um diese Nachfrage bedienen und ein entsprechendes städtebauliches Konzept umsetzen zu können, soll der Bebauungsplan Nr. 67/06/1 eine erste Änderung erfahren.

Die auf das Plangebiet einwirkenden Lärmimmissionen (Verkehrslärm, Immissionen des Hubschrauberlandeplatzes auf dem Klinikgelände) werden gutachterlich untersucht und erfahren im Aufstellungsverfahren eine besondere Beachtung.

1.2 Lage und Charakteristik des Plangebietes

Das Plangebiet befindet sich im westlichen Bereich der Hansestadt Wismar, nord-/nordöstlich der Bundesstraße B106. Es liegt südlich der Hanse-Klinik und der angrenzenden Störtebeker Straße sowie östlich der Philipp-Müller-Straße. Das weitere Umfeld ist durch Wohnnutzung in verschiedener Ausprägung und Verkaufsstätten mit Waren des täglichen Bedarfs charakterisiert.

Der Bereich der 1. Änderung ist derzeit als innerstädtische Brachfläche einzustufen. Im Plangebiet standen ursprünglich industriell gefertigte Geschosswohnungsbauten.

Diese wurden im Rahmen des Stadtumbauprozesses auf der Basis des Integrierten Stadtentwicklungskonzeptes (ISEK) der Hansestadt Wismar zurückgebaut.

Die hier betrachtete 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 umfasst die im Ursprungplan festgesetzten Allgemeinen Wohngebiete WA 1 bis WA 10 sowie das Sondergebiet "Klinik" und die begrenzenden Grünflächen. Das Gebiet WA 11 sowie der angrenzende Parkplatz im Südosten des Ursprungsplanes sind nicht Bestandteil der vorliegenden 1. Änderung.

Der Änderungsbereich hat eine Größe von ca. 6,5 ha.

2. Umweltprüfung

2.1 Vorhaben und Planungsziel

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 reagiert die Stadt Wismar auf die anhaltende Nachfrage nach innenstadtnahem Wohnraum. Nachgefragt werden sowohl Grundstücke für die Bebauung mit Einfamilienhäusern und kleinen Stadtvillen als auch attraktive Mietwohnungen innerhalb moderner Wohnanlagen. Um diese Nachfrage befriedigen und ein entsprechendes städtebauliches Konzept umsetzen zu können, soll der Bebauungsplan Nr. 67/06/1 eine erste Änderung erfahren.

Das städtebauliche Konzept begründet sich aus den Zielsetzungen der Gemeinde und aus den räumlichen Gegebenheiten im Bereich des Plangebiets. Ausführliche Informationen hierzu sind im städtebaulichen Teil der Begründung zu finden.

2.2 Umweltschutzziele aus einschlägigen Fachgesetzen und Fachplanungen

Fachplanungen

Regionales Raumentwicklungsprogramm Westmecklenburg (RREP WM)

Im Regionalen Raumentwicklungsprogramm Westmecklenburg wurden folgende Aussagen für den hier zu betrachtenden Änderungsbereich getroffen:

- Die Hansestadt Wismar wird als Mittelzentrum dargestellt (siehe Karte 2, RREP WM, 2011).
- Sie ist Teil des Tourismusraums/ Tourismusentwicklungsraumes (siehe Karte 4, RREP WM, 2011).
- Wismar besitzt einen überregional bedeutsamen Hafen und stellt einen bedeutsamen Entwicklungsstandort für Gewerbe und Industrie dar.
- Die Hansestadt Wismar besitzt eine hervorragende Anbindung an das großräumige Straßennetz mit Autobahnanschluss und Bundesstraßen (siehe Karte 9, RREP WM, 2011).

Gutachterlicher Landschaftsrahmenplan Westmecklenburg (GLRP WM)

Für den Änderungsbereich wurden im GLRP WM nur allgemeine Aussagen getroffen. Diese lauten wie folgt:

- Die Hansestadt Wismar befindet sich in der Landschaftszone 1 "Ostseeküstenland" und ist kleinräumiger der Großlandschaft 10 "Nordwestliches Hügelland" und der Landschaftseinheit 102 "Wismarer Land und Insel Poel" zuzuordnen (siehe Karte 1, GLRP WM, 2008).
- Die Klimaverhältnisse werden für den Bereich um Wismar als niederschlagsbenachteiligt dargestellt (siehe Karte 7, GLRP WM, 2008).

Aufgrund der Lage des Änderungsbereiches innerhalb des Siedlungsraumes und der ehemaligen Nutzungsstrukturen sind keine umweltbezogenen Ziele für diesen Bereich festgelegt. Das geplante Vorhaben ruft keine Beeinträchtigungen der Inhalte der übergeordneten Fachplanungen hervor.

Schutzgebiete/Geschützte Biotope

Der Änderungsbereich ist nicht Bestandteil von internationalen und nationalen Schutzgebieten.

Innerhalb der zu betrachtenden Fläche befinden sich keine nach § 20 NatSchAG M- V gesetzlich geschützten Biotope.

3. Beschreibung und Bewertung der Umweltauswirkungen

Für eine Beurteilung voraussichtlicher Umweltauswirkungen wurden die folgenden fachgesetzlichen Vorgaben des Umweltschutzes auf Bundes- und Landesebene berücksichtigt.

Tabelle 1: fachgesetzliche Vorgaben einzelner Schutzgüter

Schutzgut	fachgesetzliche Vorgaben							
Mensch	- Bundesimmissionsschutzgesetz, 22. BlmSchV							
Pflanzen u. Tiere	- Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG), Naturschutzausführungsgesetz (NatSchAG M-V), Bundesartenschutzverordnung (BArtSchV), FFH-Richtlinie							
Landschaft	- BNatSchG (Eingriffsregelung), NatSchAG M-V							
Boden	- Bundesbodenschutzgesetz (BBodSchG)							
Klima / Luft	- Bundesimmissionsschutzgesetz, 22. BlmSchV							
Kultur- u. Sachgüter	- Denkmalschutzgesetz M-V (DSchG M-V)							

Der Zustand und die Merkmale der Umwelt werden für das Plangebiet einzeln und auf das jeweilige Schutzgut bezogen dargestellt. Veränderungen der Schutzgüter sollen somit nachvollzogen, dokumentiert und bewertet werden. Es sollen zusätzlich Maßnahmen zur Vermeidung, zur Verringerung und zum eventuellen Ausgleich ne-

gativer Umweltauswirkungen, der vorliegenden Planung, schutzgutbezogen abgeleitet werden.

3.1 Schutzgut "Mensch"

Der hier betrachtete Änderungsbereich lässt sich, nach dem Abriss der industriell gefertigten Geschosswohnungsbauten, als innerstädtische Brachfläche charakterisieren. Teilbereiche werden als Stellplatzflächen genutzt.

Im direkten Umfeld des Änderungsbereichs befinden sich das Hanse- Klinikum Wismar sowie Wohnbebauung in verschiedener Form.

Zum genannten Hanse- Klinikum gehört ein Hubschrauberlandeplatz. Im Rahmen der Aufstellung des Ursprungsbebauungsplanes wurden bereits dementsprechende schalltechnische Untersuchungen durchgeführt. Zusammenfassend wurde festgestellt, dass im Wohnumfeld in der Nähe des Hubschrauberlandeplatzes der Wert des äquivalenten Dauerschallpegels von 55 dB(A) deutlich unterschritten wird. Es wird davon ausgegangen, dass die Flugereignisse nur selten (1- bis 2-mal in 100 Tagen) stattfinden und deshalb nur eine geringe Belastung durch Fluglärm zu erwarten ist. Hinweise zu Fluglärm wurden in den Ursprungsbebauungsplan aufgenommen. Aktuelle Betrachtungen zeigen, dass keine Schallschutzmaßnahmen gegenüber Fluglärm erforderlich sind, da im Bereich der 50 dB(A)- Fluglärmkontur in einem eingeschränkten Teilbereich des Geltungsbereiches keine schutzbedürftigen Nutzungen geplant sind.

Zur Erschließung des Wohngebietes erfolgt die Anbindung an das bestehende Straßennetz sowie die Schaffung von neuen Planstraßen.

Es wird von der Wahrung gesunder Wohn- und Arbeitsverhältnisse ausgegangen. Mit der Umsetzung der Planung sind keine erheblichen Beeinträchtigungen des Schutzgutes Mensch zu erwarten. Zumal das direkte Umfeld des Änderungsbereichs bereits von Wohnbebauung gekennzeichnet ist. Vom Vorhaben ausgehende Wirkungen werden das derzeitige Maß der städtischen Wirkfaktoren nicht überschreiten.

3.2 Schutzgut "Pflanzen und Tiere"

Erfassung des Baumbestandes

Gemäß Baumschutzkompensationserlass des Ministeriums für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz vom 15.10.2007 ist der Bestand an geschützten Bäumen auf der Grundlage der Vermessungsunterlagen und eigener Erhebungen für das Plangebiet zu erheben.

Im Rahmen der Ursprungsplanung wurden die bestehenden Baumstrukturen kartiert und bewertet. In den ehemaligen Wohnhöfen wurden überwiegend Spitzahorn, Bergahorn, Feldahorn, Eiche, Linde und vereinzelt Birken und Erlen aufgenommen. An der Störtebekerstraße wird das Plangebiet von Heckenstrukturen aus Brombeergestrüpp, Schneeball, Kartoffelrose und vereinzelt Ahorn eingegrenzt. Zum Zeitpunkt der Kartierungen des Bebauungsplanes fielen die meisten Jungbäume nicht unter die Ersatzpflicht. Die Baumreihen entlang der Schiffbauerpromenade sowie anderen Straßenzügen werden zum Erhalt festgesetzt.

Der Baumbestand wurde aktuell überprüft. Der Gehölzbestand besteht weiterhin aus überwiegend Jungbäumen, welche nicht ersatzpflichtig sind. Es zählen auch nach § 18 NatSchAG M-V gesetzlich geschützte Gehölze zum derzeitigen Bestand. Der Schutzstatus der Gehölze liegt im gemessenen Stammumfang (ab 100 cm auf einer Höhe von 130 cm) begründet. Es ist Bestreben, vorhandene Grünstrukturen entlang der Verkehrsachsen zu erhalten bzw. zu ergänzen. Einzelbäume innerhalb des Änderungsbereiches müssen jedoch zur Umsetzung des städtebaulichen Konzeptes gefällt werden. Die Baumreihen entlang der Schiffbauerpromenade sowie der Philipp-Müller- Straße werden von der Planung nicht berührt.

Erfassung der aktuellen Vegetation

Die Erfassung der aktuellen Vegetation erfolgt auf Grundlage der "Anleitung für die Kartierung von Biotoptypen und FFH- Lebensraumtypen in Mecklenburg- Vorpommern" des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie.

Der Änderungsbereich wird großflächig von einer intensiv gepflegten "Ruderalen Trittflur (RT)" geprägt. Dieser wird von "Baumreihen (BRR und BRJ)" entlang der Philipp- Müller- Straße und der Schiffbauerpromenade sowie "Siedlungshecken aus heimischen Gehölzen (PHZ)" sowie "Siedlungsgebüschen aus heimischen Gehölzarten (PHX)" entlang der Störtebekerstraße eingefasst. Der Gehölzbestand setzt sich aus "Jüngeren Einzelbäumen (BBJ)" und "Baumgruppen (BBG)" der Arten Birke, Platane, Ahorn und Eiche zusammen. Beidseits der "Straße (OVL)" "Zum Leuchtfeuer", die durch den Änderungsbereich verläuft, befinden sich unversiegelte "Parkplätze (OVP)". Weitere "Parkplätze (OVP)" liegen an der östlichen Grenze des Änderungsbereichs. Durch Tritt entstandene "Pfade (OVD)", welche von der Schiffbauerpromenade Richtung Hanse- Klinik verlaufen, kennzeichnen den Änderungsbereich. Entlang der Störtebeker Straße, der Philipp- Müller- Straße und der Schiffbauerpromenade zieht sich ein "Versiegelter Rad- und Fußweg (OVF)". Eine "Sonstige Ver- und Entsorgungsanlage (OSS)" ist an der nordöstlichen Grenze des Änderungsbereichs vorhanden.

Der zuvor beschriebene aktuelle Biotopbestand bildet nicht die Grundlage der Eingriffs- Ausgleichsbilanzierung, die im Rahmen dieses Umweltberichts erfolgt. Da es sich bei der vorliegenden Planung um eine Änderung eines bereits rechtskräftigen Bebauungsplanes handelt, wird zur Ermittlung des Eingriffs der Bestand zum Zeitpunkt der Aufstellung des Ursprungsplanes zugrunde gelegt. Dieser stimmt weitgehend mit der aktuellen Bestandserfassung überein, lediglich einzelne Siedlungshecken ergänzen den damaligen Bestand. Einzelne Parkplatzflächen, die zum Zeitpunkt der Ursprungsplanung vorhanden waren, sind mittlerweile entfallen.

Tabelle 2: Biotop- und Nutzungstypen des planungsrelevanten Bereichs

Biotopcode	Bezeichnung
2.6.5 (BRJ)	Neuanpflanzung einer Baumreihe
2.7.2 (BBJ)	Jüngerer Einzelbaum
2.7.3 (BBG)	Baumgruppe
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur
13.2.1 (PHX)	Siedlungsgebüsch aus heimischen Gehölzarten
13.2.3 (PHZ)	Siedlungshecke aus heimischen Gehölzen
14.7.1 (OVD)	Pfad, Rad- und Fußweg
14.7.2 (OVF)	Versiegelter Rad- und Fußweg
14.7.5 (OVL)	Straße
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche
14.10.5 (OSS)	Sonstige Ver- und Entsorgungsanlage

Artenschutzrechtliche Betrachtung

Durch die Novellierungen des Bundesnaturschutzgesetzes vom 12.12.2007 und 29.07.2009 (seit 01.03.2010 in Kraft) wurde das deutsche Artenschutzrecht an die europarechtlichen Vorgaben angepasst. Vor diesem Hintergrund müssen die Artenschutzbelange bei allen Bauleitplanverfahren und baurechtlichen Genehmigungsverfahren beachtet werden. Dies kann u.a. mittels einer faunistischen Potenzialabschätzung zur Ermittlung möglicher Vorkommen artenschutzrechtlich relevanter Tierarten (Artenschutzprüfung) durchgeführt werden. Mit den Regelungen der §§ 44 Abs. 1, 5, 6 und 45 Abs. 7 BNatSchG sind die entsprechenden Vorgaben der FFH-Richtlinie (Art. 12, 13 und 16 FFH-RL) und der Vogelschutzrichtlinie (Art. 5, 9 und 13 V-RL) in nationales Recht umgesetzt worden.

In § 44 Bundesnaturschutzgesetz Abs.1 Nr. 1- 4 ist Folgendes dargelegt:

Es ist verboten,

- 1. wild lebenden Tieren der besonders geschützten Arten nachzustellen, sie zu fangen, zu verletzen oder zu töten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören.
- wild lebende Tiere der streng geschützten Arten und der europäischen Vogelarten während der Fortpflanzungs-, Aufzucht-, Mauser-, Überwinterungs- und Wanderungszeiten erheblich zu stören; eine erhebliche Störung liegt vor, wenn sich durch die Störung der Erhaltungszustand der lokalen Population einer Art verschlechtert.
- 3. Fortpflanzungs- und Ruhestätten der wild lebenden Tiere der besonders geschützten Arten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören.
- 4. wild lebende Pflanzen der besonders geschützten Arten oder ihre Entwicklungsformen aus der Natur zu entnehmen, zu beschädigen oder zu zerstören.

Bei dem geplanten Eingriff können Arten, die nach § 44 BNatSchG besonders oder streng geschützt sind, betroffen sein. Die besonders geschützten bzw. streng geschützten Tier- und Pflanzenarten werden in § 7 (2) Nr. 13 bzw. Nr. 14 BNatSchG definiert. Als besonders geschützt gelten demnach:

- a) Arten des Anhang A oder B der Verordnung (EG) Nr. 338/97 (EU-Artenschutzverordnung),
- b) nicht unter a) fallende, in Anhang IV der Richtlinie 92/43/EWG (Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie) geführte Arten,
- c) alle europäischen Vogelarten und
- d) Arten, die in einer Rechtsverordnung nach § 54 (1) BNatSchG aufgeführt sind.

Den europäischen Vogelarten kommt im Schutzregime des § 44 (1) BNatSchG eine Sonderstellung zu: Gemäß den Begriffsbestimmungen zählen sie zu den besonders geschützten Arten, hinsichtlich der Verbotstatbestände sind sie jedoch den streng geschützten Arten gleichgestellt. Weiterhin sind einzelne europäische Vogelarten über die Bundesartenschutzverordnung oder Anhang A der EU-Verordnung 338/97 als streng geschützte Arten definiert.

Bei den streng geschützten Arten handelt sich um besonders geschützte Arten, die aufgeführt sind in:

- Anhang A der Verordnung (EG) Nr. 338/97 (EU-Artenschutzverordnung).
- Anhang IV der Richtlinie 92/43/EWG (Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie) oder
- in einer Rechtsverordnung nach § 54 (2) BNatSchG aufgeführt sind.

In artenschutzrechtlicher Hinsicht relevant sind im vorliegenden Fall die europäischen geschützten Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie sowie die europäischen Vogelarten. Auf diese wird im Folgenden entsprechend eingegangen, d.h., es wird eine Abschätzung des Lebensraumpotenzials dieser artenschutzrechtlich bedeutenden Gruppen im Änderungsbereich vorgenommen. Wenn es erforderlich wird, müssen für diese Arten vor Realisierung der Baumaßnahmen vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen) festgesetzt werden. Können Verbotstatbestände auch mit Hilfe von CEF-Maßnahmen nicht verhindert werden, so ist eine Ausnahmeprüfung nach § 45 (7) BNatSchG erforderlich. Im artenschutzrechtlichen Kontext nicht relevant sind für das geplante Vorhaben die ausschließlich national geschützten Arten bzw. weitere Differenzierungen des rechtlichen Schutzstatus, die auf nationale Regelungen zurückgehen. Diese Arten werden wie alle nicht geschützten Arten nur im Rahmen der Eingriffsregelung behandelt.

Auswirkungen auf artenschutzrechtlich relevante Arten und Artengruppen

Für die Realisierung der Planung wird neben der Überplanung der Freifläche auch die Rodung von einigen Gehölzstrukturen auf dieser Fläche notwendig sein. Da die Planung potentielle Habitatstrukturen von planungsrelevanten Arten (heimische europäische Vogelarten gem. Artikel 1 der Vogelschutzrichtlinie und Tierarten des Anhang IV der FFH- Richtlinie) beeinträchtigt, ist eine Abschätzung der Auswirkung der Planung auf die lokalen Populationen der potentiell vorkommenden planungsrelevanten Arten auszuarbeiten.

Brutvögel

Bei Betrachtung der bestehenden Biotopausstattung sind typische, wenig störungsempfindliche Arten des innerstädtischen Siedlungsraumes im Änderungsbereich zu erwarten. Die vorhandenen Heckenstrukturen weisen auf ein potentielles Vorkommen von Brutvögeln aus den Gilden der Gehölz- und Bodenbrüter hin. Die Abundanz der lokalen Population der potentiell vorkommenden Brutvogelarten ist jedoch als gering einzustufen, da nur sehr wenige Habitatstrukturen dieser spezifischen Vogelgilde im Änderungsbereich vorliegen. Der Erhalt der Siedlungshecke sowie des Gehölzbestandes ist vorgesehen. Ein signifikanter anlagebedingter Verlust von Wohnund Niststätten ist somit nicht zu erwarten, zumal gleichwertige Strukturen als Ausweichmöglichkeit im direkten Umfeld vorhanden sind. Eventuell notwendige Gehölzfällungen (abgängige Gehölze) sind im Zeitraum vom 01. Oktober bis 29. Februar außerhalb der Brutperiode der potentiell vorkommenden Brutvögel durchzuführen.

Unter Beachtung des nach § 39 BNatSchG genannten Zeitraumes zur Durchführung von Fällarbeiten sind keine erheblichen Beeinträchtigungen auf die potentiell vorkommenden Brutvögel zu erwarten. Mit Realisierung des geplanten Vorhabens wird das Maß der derzeit vorhandenen Wirkungen der Hansestadt Wismar auf die lokale Brutvogelpopulation nicht überschritten. Ein artenschutzrechtlicher Tatbestand gemäß § 44 BNatSchG besteht demzufolge nicht.

Säugetiere/Fledermäuse

Der Änderungsbereich weist keine geeigneten Strukturen auf, welche ein potentielles Vorkommen geschützter Säugetiere, speziell Fledermäuse erkennen lassen. Es sind weder Gebäude noch Gehölze mit geeigneten Rissen, Spalten oder Höhlen als potentielles Quartier für Fledermäuse im Plangebiet vorhanden. Aufgrund der fehlenden Habitatstrukturen lassen sich potentielle Vorkommen von Säugetieren sowie erhebliche Beeinträchtigungen bzw. mögliche artenschutzrechtliche Verbotstatbestände nach § 44 BNatSchG dieser Artengruppe ausschließen.

Reptilien

Im Änderungsbereich und auf den angrenzenden Flächen sind keine geeigneten Strukturen (z.B. Lesesteinhaufen) vorhanden, die auf ein potentielles Vorkommen von Reptilien hinweisen. Eine weitere Betrachtung potentieller Verbotstatbestände nach § 44 BNatSchG für diese Artengruppe entfällt.

Amphibien

Ein Vorkommen von Amphibien im Änderungsbereich liegt nicht vor. Die spezifischen Habitatstrukturen dieser Artengruppe, wie Laichgewässer oder sonstige maßgebliche Habitatbestandteile sind in der betrachteten Fläche nicht vorhanden. Eine weitere Betrachtung potentieller Verbotstatbestände nach § 44 BNatSchG für diese Artengruppe entfällt.

<u>Fische</u>

Es befinden sich keine Gewässerstrukturen innerhalb des planungsrelevanten Bereichs. Ein potentielles Vorkommen von Fischen ist definitiv auszuschließen. Eine weitere Analyse potentieller Beeinträchtigungen gemäß § 44 BNatSchG entfällt.

Schmetterlinge

Das Vorkommen von geschützten Schmetterlingen ist aufgrund fehlender Habitatstrukturen, wie blütenreiche Säume auszuschließen. Beeinträchtigungen durch

Eintreten artenschutzrechtlicher Verbotstatbestände gemäß § 44 BNatSchG sind nicht festzustellen. Eine weitere Analyse projektbedingter Beeinträchtigungen von Schmetterlingen entfällt.

Käfer

Der Änderungsbereich stellt kein geeignetes Habitat für Käferarten dar. Es fehlen blütenreiche Säume als Nahrungshabitat. Erhebliche Beeinträchtigungen durch Eintreten der nach § 44 BNatSchG festgelegten Verbotstatbestände sind auszuschließen. Die weitere Analyse potentieller Beeinträchtigungen entfällt.

Libellen

Im relevanten Bereich fehlen geeignete Habitatstrukturen (Gewässer) für Libellen völlig. Ein potentielles Vorkommen liegt nicht vor. Erhebliche Beeinträchtigungen sind demnach nicht zu erkennen. Eine weitere Analyse potentieller Beeinträchtigungen gemäß § 44 BNatSchG entfällt.

Weichtiere

Der relevante Planungsbereich weist keine geeigneten Habitatstrukturen für die Artengruppe der Weichtiere auf. Erhebliche Beeinträchtigungen bzw. zu erwartende artenschutzrechtliche Verbotstatbestände können ausgeschlossen werden. Die weitere Analyse potentieller Beeinträchtigungen entfällt.

Weichtiere

Im relevanten Bereich fehlen geeignete Habitatstrukturen für Arten dieser Gruppe völlig. Ein potentielles Vorkommen liegt nicht vor. Erhebliche Beeinträchtigungen sind demnach nicht zu erkennen. Eine weitere Analyse potentieller Beeinträchtigungen gemäß § 44 BNatSchG entfällt.

Pflanzen

Der Änderungsbereich wird von einer Freifläche gekennzeichnet. Besonders bzw. streng geschützte Arten der Flora sind nicht zu erwarten. Erhebliche Beeinträchtigungen sind somit auszuschließen. Die weitere Analyse projektbedingter Wirkungen entfällt.

Der ursprüngliche Bebauungsplan beinhaltet den Erhalt der vorhandenen Lebensräume für Insekten, Vögel und Niederwild. Ausgleichspflanzungen und die Vernetzung von Grünflächen sollen weiterhin Lebensraum und Nahrungsgrundlage der potentiell vorkommenden lokalen Populationen bilden. Der vorliegende Entwurf sieht die Festsetzung solcher Neupflanzungen und den Erhalt vorhandener Grünstrukturen vor.

Relevante Projektwirkungen

Unter Beachtung der Fallkonstellationen (Punkt 7.1 bis 7.7) der "Hinweise zum gesetzlichen Artenschutz gem. § 44 BNatSchG bei der Planung und Durchführung von Eingriffen" des Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern werden nachfolgende Eingriffswirkungen abgearbeitet.

Gebäudeabbruch

Innerhalb des Änderungsbereiches befindet sich ein Gebäude, das der örtlichen Versorgung dient, dieses wird künftig entfallen. Das Gebäude stellt kein Habitat für potentiell vorkommende Arten dar. Eine erhebliche Beeinträchtigung der potentiell vorkommenden Arten ist auszuschließen.

Die industriell gefertigten Geschosswohnungsbauten wurden vor der Aufstellung des Ursprungsbebauungsplanes entfernt.

Beseitigung von Bäumen, Hecken und Buschwerk

Innerhalb der ehemaligen Wohnhöfe sind Einzelbäume bzw. kleinere Baumgruppen vorhanden. Im Entwurf ist weitestgehend der Erhalt des Gehölzbestandes vorgesehen. Die Rodung einzelner Gehölze ist zur Realisierung der Planung jedoch nicht zu umgehen. Zur Vermeidung von Beeinträchtigungen der potentiell im Plangebiet vorkommenden Avifauna ist die Beseitigung von Siedlungsgehölzen außerhalb der Brutzeit (01. Oktober bis 29. Februar) durchzuführen.

Es ist Bestreben, den vorhandenen, erhaltenswerten Gehölzbestand soweit möglich zu sichern und durch Neupflanzungen zu ergänzen. Eine erhebliche Beeinträchtigung der potentiell vorkommenden Vogelarten durch die teilweise Beseitigung einzelner Gehölze ist nicht festzustellen. Im unmittelbar an das Plangebiet angrenzenden Bereich sind gleichwertige Strukturen als Ausweichmöglichkeiten vorhanden. Des Weiteren ist die Anpflanzung neuer Gehölzstrukturen in Form von Einzel- und Heckenpflanzungen festgesetzt, sodass weitere vielfältige Lebensräume innerhalb der Änderungsfläche entstehen. Erhebliche Beeinträchtigungen der lokalen Vogelpopulationen sind nicht zu erkennen.

Teile der vorhandenen Gehölze an der Störtebeker Straße sind in der Planzeichnung als "Umpflanzung von Bäumen" gekennzeichnet. Diese Gehölze sind fachgerecht an geeigneter Stelle innerhalb des Plangebietes umzusetzen.

Innerhalb des Änderungsbereiches sind nach § 18 gesetzlich geschützte Gehölze vorhanden. Es handelt sich dabei hauptsächlich um Gehölze der Gattungen Linde und Ahorn. Aus Gründen der Verkehrsicherungspflicht können die gesetzlich geschützten Gehölze nicht vollständig erhalten werden, da sich die Standorte der betroffenen Gehölze mit den Baugrenzen der WA- Gebiete überschneiden. Ein Antrag zur Fällung der betroffenen Gehölze ist bei der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises Nordwestmecklenburg einzureichen. Zum Ausgleich der entfallenden Gehölze sind Neupflanzungen nach den Vorgaben des Baumschutzkompensationserlasses Mecklenburg- Vorpommern vorzunehmen. Die Höhe des Ausgleichs richtet sich nach Anlage 1 des Erlasses.

Beseitigung, Verkleinerung bzw. Funktionsverlust von Gewässern

Innerhalb des Änderungsbereiches befinden sich keine Gewässer. Die weitere Betrachtung möglicher projektbedingter Wirkungen entfällt.

Umnutzung von Flächen

Mit einer Umnutzung der Flächen sind ökologische Veränderungen verbunden und somit auch potentielle Auswirkungen auf geschützte Tier- und Pflanzenarten möglich. Aktuell ist das Plangebiet überwiegend von einer Freifläche mit vereinzelten Gehölzund Heckenstrukturen gekennzeichnet. Es ist nur von einem potentiellen Vorkommen typischer Arten der Avifauna des Siedlungsbereiches, speziell Gebüsch- und Gehölzbrüter auszugehen. Eine Beeinträchtigung dieser Arten ist auszuschließen, da der Erhalt des vorhandenen Gehölzbestandes vorgesehen ist und gleichwertige Strukturen als Ausweichmöglichkeiten im direkten Umfeld zum Änderungsbereich bestehen.

Lärm

Durch die vorliegende Planung ist vorwiegend mit baubedingten Geräuschwirkungen zu rechnen. Diese sind allerdings nur temporär und keinesfalls erheblich. Betriebsbedingte Wirkungen sind ebenfalls nicht als erheblich einzustufen, da mit Realisierung der vorliegenden Planung eine Überschreitung der Wirkungen des vom Verkehr geprägten Siedlungsbereichs nicht gegeben ist.

Kollision von Tieren mit mobilen oder immobilen Einrichtungen

Das bau-, anlage- oder betriebsbedingte Kollisionsrisiko potentiell im Plangebiet vorkommender Vogelarten wird, sollte es denn überhaupt bestehen, mit Umsetzung der vorgelegten Planung nicht erhöht. Eine weitere Analyse dieser spezifischen Projektwirkung entfällt.

Es werden nach dieser Vorabschätzung folgenden Festsetzungen aufgenommen um Verbotstatbestände des § 44 BNatSchG auszuschließen:

 Gehölzbeseitigungen sind gemäß § 39 Abs. 5 Nr. 2 Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) nur außerhalb der Brutzeiten von Vögeln und somit innerhalb des Zeitraumes vom 01.10. bis 28.02. durchzuführen. Ausnahmen sind zulässig, sofern der gutachterliche Nachweis durch den Verursacher erbracht wird, dass innerhalb der Gehölzflächen keine Brutvögel brüten und die Zustimmung der zuständigen Behörde vorliegt.

Nach derzeitigem Kenntnisstand ergeben sich unter Beachtung der genannten Maßnahme keine erheblichen Beeinträchtigungen des Schutzgutes "Tiere und Pflanzen". Vielmehr entsteht mit der Umsetzung des geplanten Vorhabens eine Förderung der Artenvielfalt im Plangebiet, da neue Lebensräume entwickelt werden.

3.3 Schutzgut "Boden"

Im Natur- und Landschaftshaushalt und Stoffkreislauf hat das Schutzgut "Boden" wesentliche Funktionen. Boden übernimmt das Filtern, Speichern, Puffern und die Umwandlung verschiedenster Stoffe und ist für Bodentiere, Mikroorganismen sowie für Pflanzen und deren Wurzeln Lebensraum. Die Eigenschaften des Bodens (Substrat, Humusgehalt und Hydromorphie) sind wesentlich für die Ausprägung der natürlich auftretenden Vegetation.

Hinzu kommt laut § 2 BBodSchG die Bedeutung des Bodens für den Menschen als Produktionsgrundlage für dessen Ernährung, als Standort für die Besiedelung und als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte.

Im Plangebiet sind laut Aussagen der LINFOS-Datenbank grundwasserbestimmte und/oder staunasse Lehme/Tieflehme, welche zu >40% hydromorph sind, vorhanden. Im Ursprungsbebauungsplan wird der Boden als sandiger Lehm angesprochen.

Bewertung

Schädliche Bodeneinwirkungen, welche ein Verschmutzung, unnötige Vermischung oder Veränderung des Bodens, Verlust von Oberboden, Verdichtung oder Erosion hervorrufen können, sind zu vermeiden.

Nach gegenwärtigem Kenntnisstand und Auskunft des Landkreises Nordwestmecklenburg sind im Geltungsbereich der Satzung keine Altablagerungen oder Altlastenverdachtsflächen bekannt. Werden bei Bauarbeiten Anzeichen für bisher unbekannte schädliche Bodenveränderungen oder Altlast (unnatürlicher Geruch, anormale Färbung, Austritt verunreinigter Flüssigkeiten, Ausgasungen, Altablagerungen) angetroffen, ist der Grundstücksbesitzer gemäß § 4 Abs. 3 Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) zur ordnungsgemäßen Entsorgung des belasteten Bodenaushubs verpflichtet. Auf die Anzeigepflicht bei der Landrätin des Landkreises Nordwestmecklenburg als zuständige Bodenschutzbehörde sowie beim Bürgermeister der Hansestadt Wismar wird hingewiesen. Diese Pflicht gilt bei Baumaßnahmen, Baugrunduntersuchungen oder ähnlichen Einwirkungen auf den Boden und den Untergrund zusätzlich auch für die Bauherren und die von ihnen mit der Durchführung dieser Tätigkeiten Beauftragten, Schadensgutachter, Sachverständige und Untersuchungsstellen.

Die maßgeblichen Beeinträchtigungen für das Schutzgut Boden entstehen durch die Bodenversiegelungen bzw. Überbauung. Bei dem hier betrachteten Änderungsbereich handelt es sich um einen innerstädtischen Bereich, welcher in der Vergangenheit großflächig versiegelt war und somit stark durch anthropogenen Einfluss beansprucht bzw. beeinträchtig ist. Mit der Errichtung von Wohngebäuden sowie notwendiger Zuwegungen erfolgt eine teilflächige Versiegelung, wodurch ein dauerhafter Verlust der Bodenfunktion einhergeht. Diese Beeinträchtigung des Schutzgutes "Boden" wird im Rahmen der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung berücksichtigt. Es werden geeignete Kompensationsmaßnahmen bestimmt, um die Versieglung auszugleichen. Die neu im Plangebiet entstehenden Grünflächen werden dabei zu einer Minderung bzw. Kompensation des Eingriffs beitragen.

3.4 Schutzgut "Luft und Klima"

Das Klima des Ostseeküstenlandes, in welchem sich das Plangebiet befindet, ist stark maritim beeinflusst. Die Jahresmitteltemperatur und die mittlere Niederschlagsmenge liegen deutlich unter dem Durchschnitt der Planungsregion Westmecklenburg. Die Jahresschwankung der mittleren Temperatur ist niedriger als im Binnenland. Große Windstärken und eine hohe Luftfeuchte sind typische Klimaeigenschaften dieser Landschaftszone.

Bewertung

Das Planungsgebiet ist vollständig von Gebäudestrukturen unterschiedlicher Ausprägung umgeben und wurde vor der Flächenberäumung ebenfalls von Wohngebäuden geprägt. Somit sind dem Plangebiet keine besonderen lufthygienischen oder klimatischen Ausgleichsfunktionen zu zuschreiben. Mit der vorliegenden Planung werden keine Eingriffe in das Schutzgut "Luft und Klima" hervorgerufen, welche den aktuellen Zustand dauerhaft negativ beeinflussen könnten.

3.5 Schutzgut "Wasser"

Im Plangebiet selbst sind keine Oberflächengewässer vorhanden. Der Grundwasserflurabstand beträgt 10 m.

Bewertung

Die Entsorgungsanlagen zur Schmutz- und Regenwasserableitung sind für das Plangebiet neu herzustellen. Aufgrund des anstehenden Bodens ist die Versickerung des anfallenden Niederschlagswassers nicht möglich. Das Niederschlagswasser ist über die öffentlichen Anlagen zentral abzuleiten. Das anfallende Regenwasser wird nach Umverlegung der vorhandenen Entsorgungsleitungen weiterhin in Richtung Süden in den Bereich der Schiffbauerpromenade und weiter über die bestehenden Anlagen abgeleitet.

Von erheblichen Beeinträchtigungen des Schutzgutes "Wasser" wird durch die Planung nicht ausgegangen.

3.6 Schutzgut "Kultur- und sonstige Sachgüter"

Innerhalb der Änderungsbereiches befinden sich keine Bau- und Kunstdenkmale. Des Weiteren sind keine Bodendenkmale bekannt.

Durch die vorliegende Planung kommt es zu keinen erheblichen Beeinträchtigungen des Schutzgutes "Kultur- und sonstige Sachgüter". Sollten im Zuge der Baumaßnahmen Bodendenkmale gesichtet werden, sind die Auflagen der Denkmalschutzbehörde zu beachten.

3.7 Schutzgut "Landschaft"

Der Änderungsbereich sowie die umliegenden Flächen sind stark von städtischen Strukturen der Hansestadt Wismar geprägt. Wohnbebauung, Versorgungseinrichtungen und das Hanseklinikum prägen als städtische Siedlungsstrukturen ein anthropogen geschaffenes Stadtbild.

Bewertung

Mit Realisierung der Planung wird der anhaltenden Nachfrage nach zentrumsnahem Wohnen nachgegangen. Es entsteht Wohnbebauung in verschiedener Form (Mehrfamilien- und Einfamilienhäuser) für unterschiedliche Zielgruppen. Grünordnerische und gestalterische Festsetzungen zum Erhalt und zur Neuschaffung von Grünstrukturen rufen eine Aufwertung der Fläche hervor. Es folgt ein Lückenschluss zwischen bereits vorhandener Bebauung im Sinne der übergeordneten Fachplanungen. Der vorhandene städtebauliche Missstand wird behoben. Erhebliche Beeinträchtigungen des Schutzgutes "Landschaft" sind nicht zu erwarten.

3.8 Wechselwirkungen der Umweltauswirkungen einzelner Schutzgüter

Grundsätzlich sind nachfolgende Wechselwirkungen zu berücksichtigen:

Tabelle 3: Wechselwirkungen einzelner Schutzgüter

razene e. rreeneemm	ungen einzemer schutzguter I					
Schutzgut	Wechselwirkungen mit anderen Schutzgütern					
Menschen	- die Schutzgüter "Pflanzen u. Tiere", "Boden", "Wasser", "Klima/Luft" und "Landschaft" bilden die Lebensgrundlage des Menschen					
- Abhängigkeit der Vegetation von abiotischen Standorteigenschaften (Bodenform, Grundwasserflurabstand, Klima) - Bestandteil bzw. Strukturelement des Landschaftsbildes						
	- anthropogene Vorbelastung der Biotopstrukturen					
Tiere	Abhängigkeit der Tierwelt von biotischer bzw. abiotischer Lebensraumausstattung (Vegetation, Biotopvernetzung, Wasserhaushalt, Boden)					
	- anthropogene Vorbelastungen der Einzelindividuen und/oder der Lebensräume (Störung, Verdrängung)					
Boden	- Abhängigkeit der Eigenschaften von geologischen, wasserhaushaltlichen, geomorphologischen und vegetationskundlichen Verhältnissen					
	 Lebensraum für Tiere und Menschen, Standort für Biotope bzw. Pflanzengesellschaften sowie Bedeutung für den Wasserhaushalt (Grundwasserneubildung, Retentions- funktion, Grundwasserschutz, Grundwasserdynamik) 					
	- anthropogene Vorbelastungen (Bearbeitung, Stoffeinträge, Verdichtung u. Versiegelung)					
Wasser	- Abhängigkeit der Grundwasserneubildung von Boden-, Vegetations- und Nutzungsfaktoren - anthropogene Vorbelastung durch aktuelle Nutzung					
Klima u. Luft	- aufgrund der Kleinflächigkeit des vorliegenden Geltungsbereiches sind im konkreten Fall keine relevanten Wechselwirkungen zu erwarten					
Landschaft	 Abhängigkeit des Landschaftsbildes von Faktoren, wie Relief, Vegetation u. Nutzung anthropogene Vorbelastungen d. Landschaftsbildes und Landschaftsraumes durch Überformung 					

Wechselwirkungszusammenhänge und funktionale Beziehungen innerhalb und zwischen einzelnen Schutzgütern, welche für das Vorhaben von Relevanz sind, wurden im Rahmen der schutzgutbezogenen Auswirkungsprognose berücksichtigt. Infolge der Wechselbeziehungen zwischen den einzelnen Schutzgütern und des Ausbleibens der Addition und Potenzierung der Wirkungen bei den Bebauungsplanausführungen, kann nicht davon ausgegangen werden, dass erhebliche Beeinträchtigungen zu erwarten sind.

3.9 Zusammenfassung der Umweltauswirkungen

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 wird das Ziel verfolgt, die planungsrechtlichen Voraussetzungen für die Entwicklung von zentrumsnaher Wohnbebauung zu schaffen. Die Umsetzung der vorliegenden Planung soll auf einer innerstädtischen, brachliegenden Freifläche erfolgen. In der Vergangenheit befanden sich an dieser Stelle industriell gefertigte Geschosswohnungsbauten, die vor Aufstellung des Ursprungsbebauungsplans beseitigt wurden.

Mit erheblichen Beeinträchtigungen durch die hier betrachteten Planungsabsichten auf die Umwelt bzw. die benannten Schutzgüter ist nicht zu rechnen. Erhebliche Auswirkungen sind vorrangig im Bereich des Schutzgutes "Boden" zu erwarten. Diese gehen mit dem Verlust der Bodenfunktionen durch Versiegelung einher. Der Eingriff in das Schutzgut "Boden" wird unter Beachtung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung und der Festlegung geeigneter Kompensationsmaßnahmen ausgeglichen.

Die artenschutzrechtliche Betrachtung wurde im Rahmen einer Potentialabschätzung durchgeführt. Nach dieser ist hauptsächlich mit typischen Arten des innerstädtischen Raumes zu rechnen. Bei den lokal zu erwartenden Populationen handelt es sich potentiell um Brutvögel aus den Gilden der Gehölz- und Bodenbrüter. Das Vorkommen anderer geschützter Arten ist aufgrund des Fehlens geeigneter Strukturen auszuschließen. Eine erhebliche Beeinträchtigung der lokalen Brutvogelpopulation ist nicht zu erkennen. Geräuschwirkungen während der Baumaßnahmen sind temporär und werden das derzeitige Maß der Geräuschwirkungen der Hansestadt Wismar nicht überschreiten.

Unter Berücksichtigung der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung sowie der artenschutzrechtlichen Belange verbleiben keine nachhaltigen Beeinträchtigungen der betrachteten Schutzgüter.

4. Entwicklungsprognose zum Umweltzustand

4.1 Entwicklung des Umweltzustandes bei Planungsdurchführung

In der Hansestadt Wismar besteht ein Bedarf an zentrumsnahem Wohnen. Mit Realisierung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 werden Ein- und Mehrfamilienhäuser zur Erfüllung dieses Bedarfs entwickelt. Dabei erfolgt ein Lückenschluss zwischen bereits vorhandener Bebauung im Sinne der Raumordnung.

Der Änderungsbereich wird aktuell von einer brachliegenden städtischen Freifläche charakterisiert. Zuvor befanden sich an dieser Stelle industriell gefertigte Geschosswohnungsbauten, die vor Aufstellung des Ursprungsbebauungsplanes beseitigt wurden.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 wird die Nachfrage nach Wohnraum in Zentrumsnähe bedient. Es wird eine strukturierte Wohnsiedlung innerhalb eines bestehenden Siedlungsraumes entwickelt, welche die Herstellung von Wohngebäuden und somit die Flächenversiegelung bedingt. Einer zu intensiven Verdichtung und Versiegelung wird mit der Festsetzung von Einzelhäusern entgegen-

gewirkt, sodass private und öffentliche Grünflächen attraktive Freiräume schaffen. Durch die gestalterischen Maßnahmen entsteht ein zusammenhängendes Stadtbild. Aufgrund der Nähe zum Stadtkern und der verkehrlichen Infrastruktur werden mit der vorliegenden Planung positive Wirkungen für die zukünftigen Anwohner erzielt (kurze Arbeitswege, Versorgungseinrichtungen).

Die Strukturvielfalt wird sich mit Realisierung der Planung erhöhen. Derzeit sind nur vereinzelte Gehölzstrukturen im Änderungsbereich vorhanden, sodass durch die gestalterischen und grünordnerischen Maßnahmen neue Lebensräume zur Steigerung der Artenvielfalt entstehen werden. Die Artenschutzrechtlichen Belange werden dabei berücksichtigt. Aufgrund der anthropogenen Vorbelastungen sind ausschließlich typische Vogelarten des Siedlungsraumes zu erwarten. Unter Berücksichtigung der Maßgaben zur Gehölzbeseitigung gemäß § 39 BNatSchG werden keine erheblichen Auswirkungen herbeigeführt.

Durch das geplante Vorhaben der hier betrachteten 1. Änderung wird die Entwicklung des Umweltzustandes nicht erheblich beeinträchtigt.

4.2 Prognose zur Entwicklung des Umweltzustandes bei Nichtdurchführung

Bei Nichtdurchführung der Planung bleibt der gegenwärtige Zustand der Fläche, d.h. die städtische Freifläche mit vereinzelten Gehölzstrukturen erhalten. Die regelmäßigen Pflegemaßnahmen dieser Fläche, wie Gehölzschnitt und Mahd wirken einer Ansiedlung von Spontanvegetation, wie Pioniergehölzen entgegen, sodass die Biotopstrukturen unverändert bleiben.

Allerdings gelten für den Änderungsbereich die Festsetzungen des Ursprungsbebauungsplanes, wonach eine Wohnbebauung und eine Erweiterung des Hanse- Klinikums in Teilflächen des Änderungsbereichs möglich sind.

4.3 Anderweitige Planungsmöglichkeiten

Als Mittelzentrum stellt die Hansestadt Wismar einen regionalbedeutsamen Wirtschaftsstandort mit einem vielfältigem Arbeits- und Ausbildungsplatzangebot sowie Einkaufszentren des gehobenen Bedarfs dar. Aufgrund dieser Funktion besteht in der Hansestadt ein erhöhter Bedarf nach Wohnraum.

Mit der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 wird diese Nachfrage bedient. Das geplante Allgemeine Wohngebiet befindet sich in zentrumsnaher Lage innerhalb des bestehenden Siedlungsbereichs mit ausgebauter Infrastruktur. Es erfolgt ein baulicher Lückenschluss zwischen bereits vorhandener Bebauung und eine Verdichtung des Innenbereichs im Sinne der Raumordnung auf einer Fläche, die in der Vergangenheit bereits von industriell gefertigten Geschosswohnungsbauten geprägt war. Aus den genannten Gründen wird auf eine Alternativenprüfung verzichtet.

5. Eingriffsregelung

5.1 Gesetzliche Grundlage der Bilanzierung

§ 14 BNatSchG – Eingriffe in Natur und Landschaft

(1) "Eingriffe in Natur und Landschaft im Sinne dieses Gesetzes sind Veränderungen der Gestalt oder Nutzung von Grundflächen oder Veränderungen des mit der belebten Bodenschicht in Verbindung stehenden Grundwasserspiegels, die die Leistungs- und Funktionsfähigkeit des Naturhaushaltes und das Landschaftsbild erheblich beeinträchtigen können."

Durch die Inhalte der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 der Hansestadt Wismar werden Eingriffe in die Leistungs- oder Funktionsfähigkeit des Naturhaushaltes vorbereitet. Diese müssen im Rahmen der Eingriffsregelung bilanziert und ausgeglichen werden. Nachfolgende Berechnungen und Bilanzierungsabsichten wurden unter zur Hilfenahme der "Hinweise zur Eingriffsregelung; 1999/Heft 3 (HzE)" des LUNG erstellt.

5.2 Eingriffsbilanzierung

Bestandbeschreibung

Der hier betrachtete Bereich der 1. Änderung des Bebauungsplanes 67/06/01 überlagert sich stark mit dem Ursprungsbebauungsplan. Allerdings sind die südöstlichen Bereiche des Ursprungsplanes nicht Bestandteil der 1. Änderung. Des Weiteren werden zugunsten zusätzlicher Wohnflächen das Sondergebiet "Klinik" und teilweise geplante Grünflächen aufgegeben. Generell erfolgt eine Neuordnung der städtebaulichen Nutzungsstruktur (Anordnung und Erschließung der Wohngebiete, etc.). Die Flächenanteile des Ursprungsbebauungsplanes und der hier betrachteten 1. Änderung sind in der nachfolgenden Tabelle zur Veranschaulichung gegenübergestellt.

Tabelle 4: Gegenüberstellung der Flächenanteile des Ursprungsbebauungsplanes und dem Bereich der 1. Änderung

Flächennutzung	Flächenanteile in m² B-Plan	Flächenanteile in m² 1. Änderung
Wohngebiet (WA)	39.000	41.825
Sondergebiet "Klinik"	3.700	
Verkehrsflächen, Straßen	7.100	6.705
Fuß- und Radwege	1.400	3.020
Stellplatzanlage	1.600	865
Wiese	6.800	
Versorgung		100
Parkanlage	13.000	3.560
Weitere Grünflächen		8.840
Gesamtfläche	72.600	64.915

Bei dem Ursprungsplan handelt es sich um einen rechtskräftigen Bebauungsplan, der bisher nicht umgesetzt wurde. Somit ist bei der Ermittlung der Eingriffshöhe der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 der Biotopbestand, der bei der Ur-

sprungsplanung zugrunde lag, zu betrachten. Dieser entspricht gleichzeitig weitgehend dem aktuell vorhandenen Biotopbestand. Der Biotopbestand der im Aufstellungsverfahren der Ursprungsplanung erfasst wurde, wird nachfolgend tabellarisch dargestellt. Dabei werden ausschließlich die Biotope betrachtet, die sich mit dem Bereich der 1. Änderung decken und die eine Änderung erfahren.

Tabelle 5: Biotoptypen innerhalb des Änderungsbereichs gemäß dem rechtskräftigen Bebauungsplan Nr. 67/06/1

Biotopnummer/ Code	Biotoptype	Wertstufe	Kompensa- tions- erfordernis
1.14.1	Jungwuchs heimischer Gehölzarten	-	-
2.6.5 (BRJ)	Neuanpflanzung einer Baumreihe	2	**
2.7.1 (BBA)	Älterer Einzelbaum	4	*
2.7.2 (BBJ)	Jüngerer Einzelbaum	1	*
10.2 (RT)	Ruderale Trittflur	-	-
13.2.1 (PHX)	Siedlungsgebüsch aus heimischen Gehölzarten	1	1
13.3.2 (PER)	Artenarmer Zierrasen	-	-
13.3.3 (PEB)	Beete/Rabatte	-	-
14.7.2 (OVF)	Versiegelter Rad- und Fußweg	-	-
14.7.4 (OVW)	Wirtschaftsweg, versiegelt	-	-
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	-	-

^{*} Der Verlust von Gehölzen wird gesondert nach den Vorgaben des Baumschutzkompensationserlasses Mecklenburg- Vorpommern betrachtet.

Um für die Eingriffs- und Ausgleichsbilanz nachvollziehbare und quantifizierbare Wertgrößen zu erhalten, werden die Biotoptypen bewertet. Die Bewertung erfolgt nach der vereinfachten Biotopwertansprache (gem. Biotoptypenkatalog/ Biotopkartieranleitung M-V), da lediglich Funktionen mit allgemeiner Bedeutung für den Naturschutz und die Landschaftspflege betroffen sind. Nach den "Hinweisen zur Eingriffsregelung" werden insbesondere

- die Regenerationsfähigkeit des vorkommenden Biotoptyps und
- die regionale Einstufung in der "Roten Liste der gefährdeten Biotoptypen BRD" als wertbestimmende Kriterien herangezogen. Demnach werden Wertstufen von 0 bis 4 vergeben. Die konkrete Bewertung des Biotoptyps erfolgt entsprechend der lokalen Ausprägung. Bei einer durchschnittlichen Ausprägung wird ein mittlerer Bereich der möglichen Wertstufe angenommen. Bei negativen Beeinträchtigungen erfolgt eine Abwertung und bei besonders hervorzuhebender Ausstattung des Biotops eine Aufwertung. Zur adäquaten Wiederherstellung der betroffenen Werte und Funktionen eines Biotoptyps wird der festgelegten Wertstufe ein entsprechendes Kompensationserfordernis zugeordnet (siehe Tabelle 2).

In Anlage 9 der HzE wird keine Wertstufe für die "Ruderale Trittflur (RT)", die das Plangebiet überwiegend prägt, angegeben. Die Festlegung eines Kompensationserfordernisses ist nicht erforderlich.

^{**} Die vorhandene Baumreihe wird von den Änderungen der vorliegenden Planung nicht berührt und bei der weiteren Bilanzierung nicht betrachtet.

Gemäß Anlage 9 der HzE ist für ein "Siedlungsgebüsch aus heimischen Gehölzarten (PHX)" eine Wertstufe von 1 anzunehmen. Daraus leitet sich ein Kompensationserfordernis von 1 ab.

Der "Artenarmer Zierrasen (PER)" im Nordosten des Plangebietes unterliegt einer intensiven Nutzung. Eine festgelegte Wertstufe zur Beurteilung des Biotopes ist der HzE nicht zu entnehmen. Ein Kompensationserfordernis besteht somit ebenfalls nicht.

Den "Beeten/Rabatten (PEB)" wird in Anlage 9 der HzE ebenfalls keine Wertstufe zugeordnet. Ein Kompensationserfordernis liegt nicht vor. Dies gilt ebenso für die planungsrelevanten Biotope "Jungwuchs heimischer Gehölzarten", "Wirtschaftsweg (OVW)", "Parkplatz (OVP)", "Versiegelter Rad- und Fußweg (OVF)" und "Ver- und Entsorgungsanlage (OSS)".

Im Norden des Plangebietes sind bereits ein Rad- und Fußweg, Parkplätze und vereinzelt Heckenstrukturen vorhanden. Entlang der Schiffbauerpromenade befindet sich eine Baumreihe aus Linden. Die genannten Biotoptypen werden von der Planung nicht in ihrem Bestand geändert und nicht in der Eingriffs- Ausgleichsbilanzierung berücksichtigt.

Versiegelung

Durch die Errichtung von Wohngebäuden mit Nebenanlagen werden Eingriffe in den Naturhaushalt durch Boden- und Biotopverluste mit Flächenversiegelungen vorbereitet. Die maximal zulässige Versiegelung der einzelnen WA- Gebiete wird durch die Festlegung von Grundflächenzahlen (GRZ) und einer maximalen Überschreitung von 50 % begrenzt. Nachfolgend wird die maximal zulässige Versiegelung der einzelnen WA- Gebiete ermittelt. Die Differenz zwischen der Gesamtflächen und dem Grad der Versiegelungen ergibt den Anteil an Grünflächen innerhalb der Baugebiete. Innerhalb dieser Grünflächen werden beispielsweise Gärten entwickelt und die Boden- und Biotopfunktion teilweise wiederhergestellt. Die Grünflächen werden als Minderungsmaßnahme bei der Eingriffsbilanzierung berücksichtigt.

Tabelle 6: Maximal zulässige Versiegelung der einzelnen WA- Gebiete

Gebiet	Ge- samt- fläche in m²	GRZ	Über- schrei- tung	GRZ- Sum- me	Bebaubare Fläche in m²	Grünfläche (Minderungs- maßnahme)
WA1	13.745	0,4	50%	0,6	8.247	5.498
WA2	18.915	0,3	50%	0,45	8.512	10.403
WA3	6.980	0,3	50%	0,45	3.141	3.839
WA4	2.185	0,4	50%	0,6	1.311	874

Zusätzlich wird gemäß Anlage 10, Tabelle 2 ein Zuschlag für Versiegelung berücksichtigt. Demnach ist bei einer Vollversiegelung das Kompensationserfordernis um einen Betrag von 0,5, bei Teilversiegelung um 0,2 zu erhöhen.

Berücksichtigung der Beeinträchtigung von landschaftlichen Freiräumen

Zur Bestimmung des Beeinträchtigungsgrades sind Störquellen im Umfeld des Projektes zu ermitteln. Die bestehende Bebauung (Wohnen, Hanseklinikum) sowie Stra-

ßen waren bereits während der Ursprungsplanung vorhanden und wurden bei der damaligen Eingriffsausgleichsbilanzierung mit einem Korrekturfaktor von 0,75 berücksichtigt. Da im Umfeld zum Änderungsbereich keine auffälligen Veränderungen hinsichtlich der Bebauung und des Verkehres erfolgten, wird der Freiraumbeeinträchtigungsfaktor ebenfalls der Eingriffsbilanzierung der 1. Änderung zugrunde gelegt.

Wirkzonen

Im Regelfall sind innerhalb der Wirkzonen alle Biotoptypen mit einer Werteinstufung ≥2 zu berücksichtigen. Nach Punkt 2.4.1 der "Hinweise zur Eingriffsregelung" können aber alle Biotope vernachlässigt werden (auch wenn Werteinstufung ≥2), die nicht Habitat störungsempfindlicher Arten sind. Wenn der untersuchte Bereich innerhalb eines Raumes mit hervorgehobener Bedeutung für den Naturhaushalt liegt, sind diese Wertbiotope aber zu berücksichtigen.

Innerhalb des Plangebietes sowie im angrenzenden Umfeld befinden sich keine Biotoptypen mit einer Werteinstufung ≥ 2. Die Berücksichtigung von Wirkzonen ist nicht erforderlich.

Tabelle 7: Ermittlung des Kompensationsbedarfs

Code	Biotoptyp	Fläche in m² (A)	max. zulässi- ger Ver- siege- lungs- grad inkl. 50 % Über- schrei- tung (GRZ)	max. zu versie- gelnde Fläche in m² (A)	Wert- stufe	Kom- pensa- tions- wert- zahl (K)	Faktor für Versiege- lung (V)	Korrek- turfaktor Frei- raumbe- ein- trächti- gung (KF)	Kompen- sations- bedarf in m² KFÄ (Ax(K+V) xKF)
Biotopb	eseitigung du	rch Fläche	nversiegelu	ng					
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	13295	0,6	7977	-	-	0,5	0,75	2991
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	16444	0,45	7400	-	-	0,5	0,75	2775
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	6758	0,45	3041	-	-	0,5	0,75	1140
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	4772		4734	-	-	0,5	0,75	1789
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	1084			-	-	0,2	0,75	163
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	448			-	-	0,5	0,75	168
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	99			-	-	0,5	0,75	37
13.2.3 (PHX)	Siedlungs- gebüsch aus heimi- schen Ge- hölzen	296	0,6	178	1	1	0,5	0,75	200
13.2.3 (PHX)	Siedlungs- gebüsch aus heimi- schen Ge- hölzen	412	0,45	185	1	1	0,5	0,75	209
13.2.3 (PHX)	Siedlungs- gebüsch aus heimi- schen Ge- hölzen	22			1	1	0,5	0,75	25

13.2.3	Siedlungs-	506			1	1	0,5	0,75	569
(PHX)	gebüsch								
	aus heimi- schen Ge-								
	hölzen								
13.2.3	Siedlungs-	228			1	1	0,2	0,75	205
(PHX)	gebüsch						·	,	
	aus heimi-								
	schen Ge-								
	hölzen								
13.3.2	Artenarmer	1052	0,45	473	-	-	0,5	0,75	177
(PER)	Zierrasen	000					0.0	0.75	40
13.3.2	Artenarmer	329			-	-	0,2	0,75	49
(PER) 1.14.1	Zierrasen Jungwuchs	82	0,45	37		_	0,5	0,75	14
1.14.1	heimischer	02	0,43	37	-	-	0,5	0,75	14
	Laubholzar-								
	ten								
1.14.1	Jungwuchs	13			-	-	0,2	0,75	2
	heimischer						•		
	Laubholzar-								
	ten								
14.7.4	Wirt-	101	0,6	61	-	-	0,5	0,75	23
(OVW)	schaftsweg		2.45	222			0.5	0.75	
14.7.4	Wirt-	596	0,45	268	-	-	0,5	0,75	101
(OVW) 14.7.4	schaftsweg Wirt-	52	0,45	23			0.5	0,75	9
(OVW)	schaftsweg	52	0,45	23	-	-	0,5	0,75	9
14.7.4	Wirt-	542			_	-	0,5	0,75	203
(OVW)	schaftsweg	012					0,0	0,70	200
14.7.4	Wirt-	113			-	-	0,2	0,75	17
(OVW)	schaftsweg						,	-, -	
13.3.2	Artenarmer	132			-	-	0,5	0,75	50
(PER)	Zierrasen								
13.3.2	Artenarmer	1335	0,4	534	-	-	0,5	0,75	501
(PER)	Zierrasen								
13.3.3	Bee-	55	0,6	33	-	-	0,5	0,75	12
(PEB) 13.3.3	te/Rabatte Bee-	16			_		0,5	0,75	6
(PEB)	te/Rabatte	10			-	-	0,5	0,75	0
14.7.8	Parkplatz,	240	0,45	108	-	_	0,5	0,75	41
(OVP)	versiegelte		0, 10	.00			0,0	0,7.0	
,	Fläche								
14.7.8	Parkplatz,	104	0,45	47	-	-	0,5	0,75	18
(OVP)	versiegelte								
	Fläche								
14.7.8	Parkplatz,	101			-	-	0,5	0,75	38
(OVP)	versiegelte								
4470	Fläche	0.4					0.0	0.75	10
14.7.8	Parkplatz,	84			-	-	0,2	0,75	13
(OVP)	versiegelte Fläche								
14.7.8	Parkplatz,	850	0,4	340		-	0,5	0,75	128
(OVP)	versiegelte	000	0,4	340		_	0,5	0,75	120
(01.)	Fläche								
14.10.5	Sonstige	28	0,45	13	-	-	0,5	0,75	5
(OSS)	Ver- und						•		
	Entsor-								
	gungsanla-								
	ge								
Verlust d	er Biotopfunk								
10.1	Ruderale	1140,06			-	-		0,75	855
(RT)	Trittflur								
10.1	Ruderale	722			-	-		0,75	542
(RT)	Trittflur	1070						0 ==	1055
10.1	Ruderale	1678			-	-		0,75	1259
(RT)	Trittflur								

					Gesamtsumme	20917
(OSS)	Ver- und Entsor- gungsanla- ge	32,04			0,73	39
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche Sonstige	34,1 52,04			0,75	39
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	185		-	0,75	139
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	172,12		-	0,75	129
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	114,4			0,75	86
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	4,83			0,75	4
14.7.8 (OVP)	Parkplatz, versiegelte Fläche	14,46			0,75	11
14.7.4 (OVW)	Wirt- schaftsweg	50		-	0,75	38
14.7.4 (OVW)	Wirt- schaftsweg	202	,	-	0,75	152
13.3.3 (PEB)	Bee- te/Rabatte	16,97			0,75	13
13.3.3 (PEB)	Bee- te/Rabatte	28		-	0,75	21
13.3.3 (PEB)	Bee- te/Rabatte	483		-	0,75	362
13.3.2 (PER)	Artenarmer Zierrasen	13		-	0,75	10
13.3.2 (PER)	Artenarmer Zierrasen	137	,	-	0,75	103
13.3.2 (PER)	Artenarmer Zierrasen	949		-	0,75	712
(PHX)	gebüsch aus heimi- schen Ge- hölzen				3,70	.30
(PHX) 13.2.3	gebüsch aus heimi- schen Ge- hölzen Siedlungs-	252	1	1	0,75	189
(RT) 13.2.3	Trittflur Siedlungs-	947	1	1	0,75	710
(RT) 10.1	Trittflur Ruderale	158			0,75	119
10.1	Ruderale	757			0,75	568
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	657		-	0,75	493
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	2906,25	,	-	0,75	2180
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	483		-	0,75	362
10.1 (RT)	Ruderale Trittflur	166		-	0,75	125

Aus den erläuterten Einzelfaktoren sowie deren multifunktionaler Verknüpfung besteht zunächst ein Kompensationsbedarf von **20.917 m² KFÄ** (Kompensationsflächenäquivalent). Die Minderungsmaßnahmen sind noch zu berücksichtigen.

Minderungsmaßnahmen

Auf den nicht versiegelten Bereichen der geplanten Wohngebiete werden verschiedene Gartenflächen entstehen. Weiterhin werden Grünflächen mit unterschiedlichen Zweckbestimmungen (Hecken, Straßen- und Wegebegleitgrün) zur Gestaltung des Wohngebietes entwickelt. Diese Flächen werden dem Naturhaushalt zurückgeführt und daher als Minderungsmaßnahmen des Eingriffs in die Berechnung einbezogen.

Tabelle 8: Berücksichtigung der Minderungsmaßnahmen

Minderungs- maßnahme	Fläche in m² (A)	Wertstufe	Kompensations- wertzahl (K)	Korrekturfaktor Freiraumbeein- trächtigung (KF)	Kompensationsflächen- äquivalent (KFÄ) in m² (AxKxKF)
Gärten	20614	-	0,5	0,75	7730
Zäsurgrün, öffent- lich	172	-	0,6	0,75	77
Zäsurgrün, privat	722	-	0,6	0,75	325
Wiese, privat	1161	-	0,6	0,75	522
Siedlungshecke, öffentlich	2677	-	0,7	0,75	1405
Hecke, öffentlich	963	-	0,7	0,75	506
Straßenbegleitgrün, öffentlich	748	-	0,6	0,75	337
Straßenbegleitgrün, privat	614	-	0,6	0,75	276
Wegebegleitgrün	158	-	0,6	0,75	71
Spielplatz	505	-	0,6	0,75	227
Hecke, Neuan- pflanzung, privat	199	-	0,5	0,75	75
Hecke, Neuan- pflanzung, öffent- lich	114	-	0,5	0,75	43
Park, öffentlich	2568	-	0,5	0,75	963
	12558				

Aus den oben genannten Maßnahmen zur Minderung des Kompensationsbedarfs wurde ein Kompensationsflächenäquivalent von **12.558 m²** berechnet, welches dem Kompensationsbedarf gegenzurechnen ist. Es verbleibt ein noch auszugleichendes Kompensationsdefizit von **8.359 m² KFÄ**.

Entgegen der üblichen Vorgehensweise nach den Angaben der Hinweise zur Eingriffsregelung Mecklenburg- Vorpommern, wurde auf die Berechnung der Entsiegelung der ehemals vorhandenen Geschosswohnungsbauten als Minderungs- bzw. Kompensationsmaßnahmen verzichtet. Diese wurde bereits bei der Eingriffs- Ausgleichsbilanzierung der Ursprungsplanung ohne Angaben von Gründen nicht betrachtet. Sofern die Entsiegelung der Geschosswohnungsbauten der Bilanzierung als Minderungsmaßnahme zugrunde gelegt wird, entsteht ein geringerer Kompensationsbedarf für die 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1.

5.3 Kompensationsmaßnahmen

Für die Eingriffe in Natur und Landschaft, hervorgerufen durch die Vorhaben der hier betrachteten 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1, werden sowohl innerhalb als auch außerhalb des Plangebietes Maßnahmen zum Ausgleich der Auswirkungen erforderlich.

Interne Kompensationsmaßnahmen

KM1 – Heckenpflanzung mit Überhältern

Zum Ausgleich des Eingriffs in Natur und Landschaft sind innerhalb der öffentlichen Grünflächen mit der Zweckbestimmung "Heckenpflanzung mit Überhältern" Sträucher und Bäume anzupflanzen und dauerhaft zu erhalten. Die Flächen sind als freiwachsende Hecken zu gestalten. Die Heckenpflanzung ist im versetzten Verband mit einem Pflanz- und Reihenabstand von 1,25 m festgesetzt. Es ist je 20 Sträucher jeweils 1 Baum als Überhälter zu pflanzen. Es sind Sträucher der Pflanzliste 1 und Bäume der Pflanzlisten 2 und 3 des Textteils B zu verwenden

Für die Maßnahme werden entsprechend Punkt I.4 der Anlage 11 in den Hinweisen zur Eingriffsregelung eine Wertstufe von 2 und ein Kompensationswert von 2 angenommen. Unter Berücksichtigung der intensiven Nutzung der Bau- und Straßenflächen wird für die Maßnahmen ein Leistungsfaktor von 0,8 verwendet.

Diese Maßnahme erhöht die Diversität des Naturraumes und kann auch als Lebensraum beispielsweise für Brutvögel dienen.

KM2 - Einzelbaumpflanzung

Entlang der Planstraßen, Stellplatzflächen sowie innerhalb der Grünflächen ist die Pflanzung von insgesamt 71 Einzelbäumen gemäß Planzeichnung festgesetzt. 17 der Gehölze sind als Ersatzpflanzung der fortfallenden Gehölze des § 18 BNatSchG vorgesehen (siehe nachfolgendes Kapitel "Ausgleich künftig entfallender Gehölze des § 18 BNatSchG"). Es verbleiben 54 Gehölze die nach der naturschutzrechtlichen Eingriffsregelung als interne Kompensationsmaßnahmen angerechnet werden können.

Es sind Gehölze in einer Mindestqualität von StU 16/18, 3 xv. für sämtliche Pflanzmaßnahmen innerhalb des Plangebietes zu verwenden. Gemäß der Anlage 11 der HzE ist pro Baum ein Flächenäquivalent 25 m² als Bezugsfläche anzunehmen.

Für die Maßnahme werden eine Wertstufe von 2 und ein Kompensationswert von 2 angenommen. Unter Berücksichtigung der intensiven Nutzung der Bau- und Straßenflächen lässt sich ein Leistungsfaktor von 0,8 ableiten.

Die Gehölzpflanzung dient der Gestaltung und Gliederung der Grünflächen. Die Bäume wirken als Schattenspender und erhöhen die Diversität des Naturraumes.

Tabelle 9: Bilanzierung der internen Kompensationsmaßnahmen

Maßnahmen- Nr.	Kompensations- maßnahme	Flä- che in m² (A)	Wert- stufe	Kompensations- wertzahl (K)	Leis- tungs- faktor (L)	Kompensationsflä- chen-äquivalent (KFÄ) in m² (AxKxKF)
KM1	Hecke mit Über- hältern	803	2	2	0,8	1285
KM2	Einzelbaumpflan- zung	1350	2	2	0,8	2160
		3445				

Mit der Kompensation durch interne Maßnahmen ergibt sich ein Kompensationsflächenäquivalent von **3.445 m² KFÄ**. Unter Berücksichtigung der Minderungsmaßnahmen und der internen Kompensationsmaßnahmen verbleibt ein noch auszugleichendes Kompensationsdefizit von **4.914 m² KFÄ**. Der Ausgleich dieses Defizits ist durch entsprechende externe Kompensationsmaßnahmen zu erzielen.

Externe Kompensationsmaßnahmen

Der Ausgleich der Eingriffe in Natur und Landschaft erfolgt auf einer externen Kompensationsfläche innerhalb des Bürgerparkes am Köppernitztal im Westen der Hansestadt Wismar. Die Wahl der externen Ausgleichsmaßnahme erfolgte in direkter Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises Nordwestmecklenburg und der Hansestadt Wismar.

Die Hansestadt Wismar hat zur naturschutzfachlichen und gestalterischen Aufwertung des Bürgerparkes am Köppernitztal ein Entwicklungskonzept erarbeitet. Das Konzept beinhaltet Maßnahmen zur Entwicklung des Gewässersystems der Köppernitz und des Baum- und Gehölzbestandes.

Zum Ausgleich der Eingriffe in Natur und Landschaft, hervorgerufen durch die Inhalte der vorliegenden Planung, werden zwei Teilflächen als Kompensationsflächen gewählt. Die Teilflächen befinden sich innerhalb des Flurstückes 2892/46 der Flur 1 in der Gemarkung Wismar im Norden des Bürgerparkes (siehe Abb. 1).

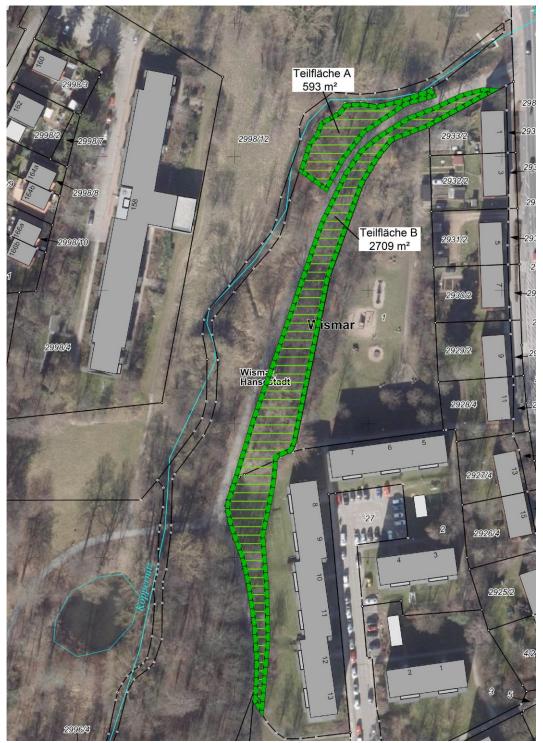


Abb. 1: Lage der externen Ausgleichsfläche (GeoBasis DE/M-V 2015)

Auf beiden Teilflächen sind parkartige Grünflächen mit heimischen Arten und extensiver Nutzung gemäß Anlage 11, Punkt I. 2 der Hinweise zur Eingriffsregelung anzulegen.

Innerhalb der Teilfläche A am Ufer der Köppernitz sind bereits Sträucher und einzelne Bäume vorhanden. Der vorhandene Strauchbestand ist vom aufkommenden Brombeeraufwuchs zu befreien und durch die Pflanzung von 3 Stiel- Eichen (*Quercus robur*) zu ergänzen.

Teilfläche B wird von einem Baumbestand aus älteren Rot- Buchen geprägt. In der Strauchschicht sind Brombeere und aufkommender Jungwuchs vorhanden. In diesem Bereich ist das Freistellen des Altbaumbestandes durchzuführen. Zur Gestaltung der Teilfläche und insbesondere zur Entwicklung neuer Lebensräume sind auf mindestens 40 % der Fläche Sträucher der nachfolgend aufgeführten Arten in Gruppen von 5 bis 10 Pflanzen (1 Pflanze pro 2 m²) anzupflanzen. Um einer erneuten Ausbreitung des aufkommenden Jungwuchses entgegenzuwirken ist auf den entstehenden Freiflächen eine extensive Wiesenmischung auszusäen und dauerhaft zu erhalten. Es sind folgende Sträucher mit einer Mindestqualität ≥ 125/150 cm zu verwenden:

Feldrose (Rosa arvensis)

Gewöhnliches Pfaffenhütchen
Gewöhnlicher Schneeball
Hundsrose
Schlehe
Schwarzer Holunder
Zweigriffliger Weißdorn

(Euonymus europaeus)
(Viburnum opulus)
(Rosa canina)
(Prunus spinosa)
(Sambucus nigra)
(Crataegus laevigata)

Entlang des Fußweges sind Staudensäume auf einer Breite von jeweils 2 m durch eine Initialpflanzung mit typischen Arten der Buchenwälder zu entwickeln. Es sind die nachfolgend aufgeführten Arten zu verwenden:

Kriechender Günsel (Ajuga reptans)
Waldmeister (Galium odoratum)
Hohler Lerchensporn (Corydalis cava)
Buschwindröschen (Anemone nemorosa)

Die Maßnahme ist auf einer Gesamtfläche von 3.300 m² auszuführen. Die Pflanzmaßnahmen sind einer 2- jährigen Entwicklungspflege durch den Eingriffsverursacher zu unterziehen.

Gemäß der Anlage 11 der Hinweise zur Eingriffsregelung ist für die geplante Maßnahme eine Wertstufe von 2 anzunehmen. Nach Abstimmung mit der Unteren Naturschutzbehörde des Landkreises Nordwestmecklenburg ist der Bilanzierung der externen Kompensationsmaßnahme eine Kompensationswertzahl von 1,5 zugrunde zu legen.

Tabelle 10: Bilanzierung der externen Kompensationsmaßnahme

Kompensationsmaßnahme	Fläche in m² (A)	Wertstufe		Kompensationsflächen- äquivalent (KFÄ) in m² (AxKxKF)
Anlage parkartiger Grünflächen mit hei- mischen Arten und extensiver Nutzung	3300	2	1,5	4950
	4950			

Mit der Kompensation durch externe Maßnahmen ergibt sich ein Kompensationsflächenäquivalent von **4.950 m² KFÄ**, sodass ein vollständiger Ausgleich der entstehenden Eingriffe in Natur und Landschaft erzielt wird.

Ausgleich künftig entfallender Gehölze des § 18 BNatSchG

Innerhalb des Änderungsbereiches sind nach § 18 BNatSchG gesetzlich geschützte Gehölze vorhanden. Diese können aufgrund ihres Standortes innerhalb von Baugrenze oder Stellplatzflächen nicht erhalten werden. Die entfallenden Gehölze sind

nach den Angaben des Baumschutzkompensationserlasses Mecklenburg- Vorpommern auszugleichen. Die Ermittlung des Kompensationsumfanges richtet sich nach der Anlage 1 des Erlasses.

Tabelle 10: Kompensationsumfang nach Anlage 1 des Baumschutzkompensationserlasses Mecken-

burg- Vorpommern

Stammumfang	Kompensation im Verhältnis
50 cm bis 150 cm	1:1
> 150 cm bis 250 cm	1:2
> 250 cm	1:3

Die künftig fortfallenden Gehölze werden in der nachfolgenden Tabelle aufgeführt.

Tabelle 11: Liste der künftig fortfallenden Gehölze

Gehölz	Stammumfang in cm	Kompensation im Verhältnis
Ahorn	100	1:1
Ahorn	190	1:2
Ahorn	250	1:3
Eiche	100	1:1
Linde	120	1:1
Linde	120	1:1
Anzahl	14	17

Zum Ausgleich der fortfallenden Gehölze sind 17 Neuanpflanzungen innerhalb des Plangebietes vorzunehmen. Die notwendigen Ersatzpflanzungen sind entlang der Planstraßen auszuführen. Es sind Bäume in der Mindestqualität StU 16/18 cm, 3 xv. zu verwenden.

6. Hinweise zur Durchführung der Umweltüberwachung

Allgemein dient eine Überwachung der Umwelt insbesondere der Feststellung von erheblichen, unvorhergesehenen nachteiligen Umweltauswirkungen. Da durch die Aufstellung des Bebauungsplanes keine erheblichen Auswirkungen auf die Umwelt zu erwarten sind, können Maßnahmen, welche der Überwachung dienen, unterbleiben.

7. Allgemein verständliche Zusammenfassung

Mit dem Umweltbericht wurde geprüft, ob von der 1. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 67/06/1 der Hansestadt Wismar mit dem Ziel der Errichtung eines Allgemeinen Wohngebietes mögliche erhebliche, nachteilige Auswirkungen auf die Umwelt zu erwarten sind.

Mit der Umsetzung des Vorhabens sind Beeinträchtigungen des Naturhaushaltes (Pflanzen, Tiere, Boden, Wasser etc.) zu erwarten.

Zu erwartende Eingriffe in Natur und Landschaft, welche durch die vorliegende Planung verursacht werden, sind unter Hinzunahme der Ausführungen der "Hinweise zur Eingriffsregelung für M-V; LUNG 1999" dargestellt und bewertet worden. Der Verlust ist hauptsächlich der Versiegelung anzurechnen, die durch die vorgesehenen Bebauungen und deren Erschließungen verschuldet wird.

Um das gesamte Kompensationserfordernis zu ermitteln, wurden die überplanten Biotop- und Nutzungstypen bilanziert. Die Versiegelung und der Verlust von Biotopflächen wurden berücksichtigt.

Diese geplanten Eingriffe sollen durch geeignete Ausgleichsmaßnahmen innerhalb und außerhalb des Plangebietes kompensiert werden. Erhaltungs- und Pflanzgebote fördern die Einbindung der geplanten Bebauung in den Siedlungs- und Landschaftsraum.

Natura 2000- Gebiete sind vom Vorhaben nicht betroffen. Ebenso befinden sich im planungsrelevanten Bereich keine nationalen Schutzgebiete.

Auf Reichtum, Qualität und Regenerationsfähigkeit der einzelnen Schutzgüter wirkt das Vorhaben unterschiedlich. Es verbleiben keine erheblichen Beeinträchtigungen.

Hansestadt	Wismar	den	
Hansesiaui	vvisiliai.	ucii	

VO/2016/1758 Vorlage Nr.:

Federführend:

Status: öffentlich 20 AMT FÜR FINANZVERWALTUNG Datum: 13.04.2016

Beteiligt: Verfasser: Bansemer, Heike

I Bürgermeister

Annahme von Zuwendungen (Spenden) an die Hansestadt Wismar

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit Öffentlich 28.04.2016 Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar stimmt der Annahme der in der Anlage 1 dargestellten, vom 01.03. - 31.03.2016, eingegangenen Zuwendungen (Spenden) in Höhe von 1.050,00 € zur Verwendung entsprechend des angegebenen Zuwendungszweckes zu.

Begründung:

Gemäß § 44 Abs. 4 Satz 3 der Kommunalverfassung M-V entscheidet die Gemeindevertretung über die Annahme und Vermittlung von Zuwendungen.

Um die antragsgemäße Annahme der in der Anlage 1 angegebenen Zuwendungen wird in dieser Vorlage als Voraussetzung für die Verwendung der Zuwendungen entsprechend des in der Anlage 1 ebenfalls aufgeführten Zuwendungszweckes daher gebeten.

Finanzielle Auswirkungen (Alle Beträge in Euro):

Durch die Umsetzung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen voraussichtlich folgende finanzielle Auswirkungen auf den Haushalt:

Keine finanziellen Auswirkungen
Finanzielle Auswirkungen gem. Ziffern 1 - 3

1. Finanzielle Auswirkungen für das laufende Haushaltsjahr

Ergebnishaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von	

Finanzhaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Einzahlung in Höhe von	1.050,00 €
Produktkonto /Teilhaushalt:	Auszahlung in Höhe von	1.050,00 €

Deckung

	Deckungsmittel stehen nicht zur Verfügung
	Die Deckung ist/wird wie folgt gesichert
Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von

Erläuterungen zu den finanziellen Auswirkungen für das laufende Haushaltsjahr (bei Bedarf):

2. Finanzielle Auswirkungen für das Folgejahr / für Folgejahre

Ergebnishaushalt

Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von	

<u>Finanzhaushalt</u>

Produktkonto /Teilhaushalt:	Einzahlung in Höhe von	
Produktkonto /Teilhaushalt:	Auszahlung in Höhe von	

Deckung

	Deckungsmittel stehen nicht zur Verfügung
	Die Deckung ist/wird wie folgt gesichert
Produktkonto /Teilhaushalt:	Ertrag in Höhe von
Produktkonto /Teilhaushalt:	Aufwand in Höhe von

Erläuterungen zu den finanziellen Auswirkungen für das Folgejahr/ für Folgejahre (bei Bedarf):

3. Investitionsprogramm

, ,	Die Maßnahme ist keine Investition
	Die Maßnahme ist im Investitionsprogramm enthalten
	Die Maßnahme ist eine neue Investition

4. Die Maßnahme ist:

neu
freiwillig
eine Erweiterung
Vorgeschrieben durch:

Anlagen:

Spendeninfo März 2016 Spendenboxen 2016

Der Bürgermeister

(Diese Vorlage wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.)

Amt für Finanzverwaltung

11.04.2016

Auskunft erteilt: Tel: 251-2001 Frau Hoop

Annahme von Einzelspenden (bis 25.000,00 €) im Einzelfall Vom 01.03.2016 – 31.03.2016

lfd. Nr.	Datum	Spender / Zuwendungsgeber	Empfänger	Verwendungszweck	Produktkonto	Betrag
1	01.03.2016	Tilo und Ricarda Gundlack	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	250,00 €
2	11.03.2016	Seehafen Wismar GmbH	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	200,00 €
3	14.03.2016	COMPASS Immobilien- und Anlagenberatungsgesellschaft mbH Wismar	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	200,00 €
4	15.03.2016	Frank und Ute Junge	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	100,00 €
5	15.03.2016	Wohnungsbaugesellschaft mbH der Hansestadt Wismar	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	300,00 €
6	23.03.2016	Fietz Restaurantbetriebe Wismar GmbH	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	200,00 €
7	24.03.2016	Volks- und Raiffeisenbank eG	Hansestadt Wismar	Spende RTarnow-Grundschule Jugend Creativ 2015	61200.3799001	100,00 €
8	29.03.2016	Volks- und Raiffeisenbank eG	Hansestadt Wismar	Spende Seeblick-Grundschule Jugend Creativ 2015	61200.3799001	100,00 €
9	29.03.2016	Volks- und Raiffeisenbank eG	Hansestadt Wismar	Spende Fritz-Reuter-Schule Jugend Creativ 2015	61200.3799001	100,00 €
10	30.03.2016	GOS Gesellschaft für Ortsentwicklung und Stadterneuerung mbH	Hansestadt Wismar	Spende Freiwillige Feuerwehr Wismar Altstadt	61200.3799001	300,00 €
					Cocomti	1 050 00 £

Gesamt: 1.050,00 €

Spendenboxen für das Jahr 2016

Monat	StGeorgenkirche	StMarien	Rathauskeller	Baumhaus	Welterbezentrum
Januar	464,47 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	189,07 €
Februar	692,18 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	240,91 €
März	746,61 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
April					
Mai					
Juni					
Juli					
August					
September					
Oktober					
November					
Dezember					
Gesamt:	1.903,26 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	429,98 €

VO/2016/1769 Vorlage Nr.:

Federführend:

Status: öffentlich SPD-Fraktion Datum: 14.04.2016

Beteiligt: Verfasser: SPD-Fraktion

Aufstellen von weiteren Fahrradständern auf dem Zentralen Omnibusbahnhof

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit Öffentlich 28.04.2016 Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Der Bürgermeister wird beauftragt zu prüfen, ob auf dem Gelände des Zentralen Omnibusbahnhof oder im direkten Umfeld zusätzliche Fahrradständer aufgestellt werden können.

Begründung:

Der Zentrale Omnibusbahnhof ist ein sehr wichtiger Knotenpunkt des öffentlichen Nahverkehrs in unserer Stadt. Viele Bürgerinnen und Bürger kommen mit ihrem Fahrrad zum Zentralen Omnibusbahnhof an, um dann ihre Reise mit dem öffentlichen Nahverkehr fortzusetzen. Uns als Fraktion ist in den letzten Wochen aufgefallen, dass die Bürgerinnen und Bürger Schwierigkeiten haben, einen geeigneten Stellplatz für ihre Fahrräder zu finden und der Fahrradständer auf dem Zentralen Omnibusbahnhof oft überfüllt ist. Auch die Anlehnbügel an der Kreuzung Poeler Tor bieten manchmal zu wenige freie Kapazitäten.

Eine Entlastung dieser Situation könnte durch eine weitere Abstellmöglichkeit für Fahrräder erreicht werden.

Anlage/n: keine

Kerstin Adam Fraktionsvorsitzende Vorlage Nr.: VO/2016/1772

Federführend:

FÜR-WISMAR-Fraktion

Status: öffentlich

Datum: 18.04.2016

Beteiligt: Verfasser: FÜR-WISMAR-Fraktion

Zaunfelder am Fürstenhof

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit Öffentlich 28.04.2016 Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Der Bürgermeister wird beauftragt, die am Fürstenhofgarten aufgestellten Musterzaunfelder zu demontieren und einzulagern.

Begründung:

In der Sitzung des Bau- und Sanierungsausschusses vom 14.12.2015 wurde vom Ausschuss und Herrn Senator Berkhahn angeregt, die Zaunfelder zu demontieren und einzulagern. Der gegenwärtige Zustand der Freifläche am Fürstenhof wurde als gestalterisch unbefriedigend eingeschätzt. Die Musterzaunfelder mit Sockel sind nicht baugleich und in einem reparaturbedürftigen Zustand. Um Reparaturkosten zu vermeiden, wird somit eine Demontage befürwortet.

Anlage/n: - keine

Dr. Gerd Zielenkiewitz Fraktionsvorsitzender

(Diese Vorlage wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.)

V0/2016/1773 Vorlage Nr.:

Federführend:

Status: öffentlich CDU-Fraktion Datum: 18.04.2016

Beteiligt: Verfasser: CDU-Fraktion

Steigerung der Attraktivität des Strandes und darüber hinaus des Seebades Wendorf in der Hansestadt Wismar

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit Öffentlich 28.04.2016 Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Entscheidung

Beschlussvorschlag:

Der Bürgermeister wird gebeten zu prüfen, welche Möglichkeiten veranlasst werden müssten, um die Attraktivität des Strandes des Seebades Wendorf zu erhöhen. Der Prüfauftrag umfasst auch Aussagen zur Machbarkeit einer Strandverbesserung durch eine Sand-Aufspülung sowie Aussagen zu prognostizierten Kosten und Fördermöglichkeiten.

Begründung:

Bereits in früheren Jahrzehnten war das Wismarer Seebad Wendorf ein beliebtes Ausflugs-und Erholungsziel. Vor allem Familien mit ihren Kindern nutzten die vielfältigen Möglichkeiten der Erholung, auch ungetrübtes Badevergnügen war noch möglich. Regelmäßig fanden in dem großflächigen Areal Veranstaltungen statt.

Gegenwärtig gibt es diese Möglichkeiten der Nutzung nicht mehr, ggf. nur noch marginal. Lobenswert sind vorhandene, private Initiativen, die dem Ziel der Verbesserung des Erscheinungsbildes dienen. Eine erhebliche und grundlegende Verbesserung der Qualität des Strandes, der Bademöglichkeiten und damit im Zusammenhang stehende Angebote, wären für die Bürger/innen Wismars und Touristen wünschenswert. Insbesondere aus diesem Grunde sind alle Möglichkeiten der Realisierung zu prüfen. Unter dem Aspekt der Kostenersparnis erscheint es aus unserer Sicht auch notwendig zu prüfen, inwieweit der Sand aus der Baumaßnahme im Seehafen für diesen Zweck verwendet werden kann. Beim Auftragen des Sandes sollte überlegt werden, wie zukünftig der Sand gesichert werden kann (Buhnen).

Anlage/n: keine

Siegfried Ballentin Fraktionsvorsitzender

VO/2016/1774 Vorlage Nr.:

Federführend:

Status: öffentlich SPD-Fraktion Datum: 18.04.2016

Beteiligt: Verfasser: SPD-Fraktion

Resolution an den Präsidenten des Bundesrates und an den

Ministerpräsidenten des Landes Mecklenburg-Vorpommern

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit Öffentlich Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Entscheidung 28.04.2016

Beschlussvorschlag:

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar appelliert an den Bundesratspräsidenten Stanislaw Tillich und an den Ministerpräsident Erwin Sellering, zeitnah im Deutschen Bundesrat eine öffentliche Plenardebatte zur nicht mehr gegebenen Gleichheit der Lebensverhältnisse zwischen reichen und den um ihre kommunalpolitische Gestaltungsfähigkeit kämpfenden Kommunen in großer Finanznot anzuberaumen.

Begründung:

Dem auf Zeit geschlossenen, parteiübergreifenden Aktionsbündnis "Für die Würde unserer Städte" gehört auch die Hansestadt Wismar an. Die Hansestadt Wismar macht sich die Forderung der finanzschwachen Kommunen nach einer grundlegenden Neuordnung des kommunalen Finanzsystems durch eine politische Initiative im Deutschen Bundesrat ausdrücklich zu eigen und bittet die Parlamentarier aller politischen Ebenen, sowohl in der Ausübung ihres Mandats als auch innerhalb ihrer jeweiligen Parteigremien dafür zu werben, dass die den Kommunen seit Jahrzehnten versprochenen aber nie verwirklichte Neuordnung endlich kommt.

Die Bürgerschaft der Hansestadt Wismar bekennt sich ausdrücklich zur Umsetzung der eigenen Sparund Konsolidierungsmaßnahmen und schließt sich der Forderung des Aktionsbündnisses nach weiterer finanzieller Bundes- und Landesunterstützung als Hilfe zur Selbsthilfe an.

Eine dringende Forderung ist die Neuordnung des Finanzsystems. Es ist notwendig, dass eine politische Vereinbarung zwischen Bund und Ländern zum Abbau von Altschulden – unter Mitwirkung der Kommunalen Spitzenverbände geschlossen wird.

Anlage/n: keine

Kerstin Adam Fraktionsvorsitzende Auskünfte / Anfrage gem. KV M-V Nr.: BA/2016/1751

Federführend:

CDU-Fraktion

Datum: 07.04.2016

Beteiligt: Verfasser: CDU-Fraktion

Anfrage der CDU-Fraktion, Sitzung der Bürgerschaft am 28.04.2016 -

E-Mobilität - Ladestationen in der Hansestadt Wismar

Beratungsfolge:

Status Datum Gremium Zuständigkeit

Öffentlich 28.04.2016 Bürgerschaft der Hansestadt Wismar Anfrage /

Antwort / Bericht

Vermehrt erreichten unsere Fraktion in letzter Zeit Anfragen bzw. Anmerkungen zu Lademöglichkeiten von E-Automobilen in der Hansestadt Wismar. In vielen Städten Mecklenburg-Vorpommerns besteht bereits die Möglichkeit E-Automobile an Ladestationen auf öffentlichen Parkflächen und in Parkhäusern aufzuladen. In Wismar mangelt es derzeit noch an solchen Ladestationen.

Daher bittet die CDU-Fraktion um die Beantwortung folgender Fragen:

- 1. Wie viele Möglichkeiten gibt es bisher in der Hansestadt Wismar, ein E-Automobil aufzuladen?
- 2. Ist die Errichtung von Ladestationen für E-Automobile von Seiten der Hansestadt Wismar geplant? Falls nein, welche Gründe liegen hierfür vor?
- 3. Gibt es bereits private Initiativen für Ladestationen?
- 4. Wie kann die Hansestadt Wismar die Entwicklung der Nutzung von E-Automobilen unterstützen?

Anlage/n: - keine

Siegfried Ballentin Fraktionsvorsitzender

(Diese Anfrage/Antwort wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.)