

STADT AHRENSBURG
DIE BÜRGERMEISTERIN
MANFRED-SAMUSCH-STRASSE 5
22923 AHRENSBURG
TEL. 04102-77-0
rathaus@ahrensburg.de



STADT AHRENSBURG

BEBAUUNGSPLAN NR. 80A

für den Bereich östlich der Stormarnstraße zwischen der
südlichen Bebauung der Klaus-Groth-Straße,
der Manfred-Samusch-Straße und An der Reitbahn

BEGRÜNDUNG

AUGUST 2009



STADT RAUM • PLAN
Bernd Schürmann
Hindenburgstr. 51
25524 Itzehoe
04821-7796421
stadtraumplan@gmx.de

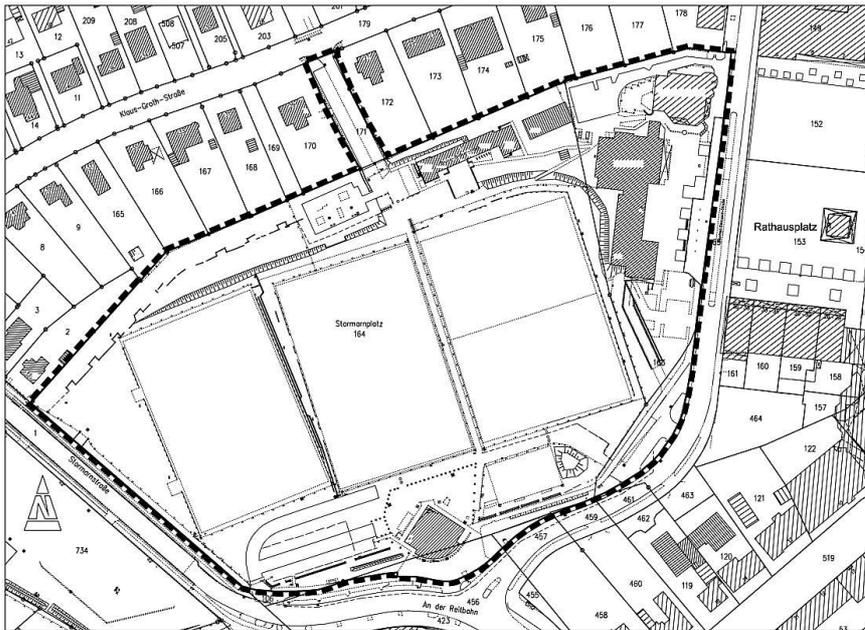
Inhaltsverzeichnis

1. Lage und Standort 3
2. Ziele und Zwecke der Planung 4
3. Historie und Planungsziele 7
 - 3.1 Entwicklung bis ca. 1950 7
 - 3.2 Entwicklung von 1950 bis 2000 8
 - 3.3 heutiger Bestand und planerische Konkretisierung 12
4. bisheriger Verfahrensablauf 14
5. Übergeordnete Planungen 14
 - 5.1 Landesraumordnungsplan 14
 - 5.2 Regionalplan 15
 - 5.3 Flächennutzungsplan und Landschaftsplan 16
 - 5.4 weitere Aufstellungsverfahren 18
6. Bebauungspläne der Innenentwicklung 19
 - 6.1 Voraussetzungen zur Anwendung des § 13a BauGB „Bebauungspläne der Innenentwicklung“ 19
 - 6.2 Ausschlusskriterien 20
 - 6.3 Auswirkungen des „beschleunigten Verfahrens“ 20
7. Begründung der Festsetzungen 21
 - 7.1 Art der baulichen Nutzung 21
 - 7.2 Maß der baulichen Nutzung 21
 - 7.3 Bauweise, überbaubare Flächen, Baulinien, Baugrenzen 22
 - 7.4 Straßenverkehrsflächen 23
 - 7.5 Gehrechte 23
 - 7.6 Leitungsrechte 24
 - 7.7 grünordnerische Festsetzungen 24
 - 7.8 grünordnerischer Fachbeitrag 24
 - 7.9 gestalterische Festsetzungen 25
8. Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse 25
 - 8.1 Boden 25
 - 8.2 Lärm 26
9. Erschließung 28
10. Artenschutzrechtliche Betrachtung 28

1. Lage und Standort

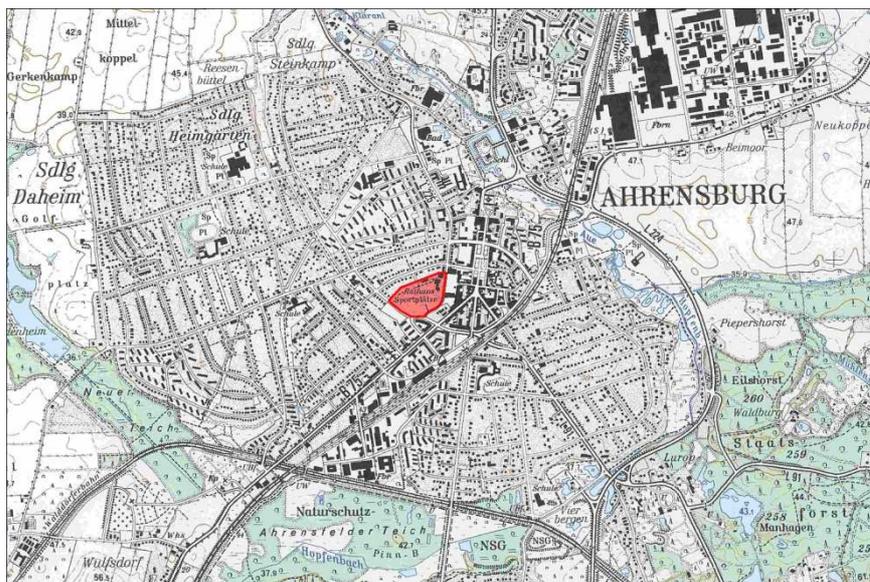
Der Plangeltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 80A umfasst das Gebiet des Stormarnplatzes mit seinen Sportplätzen und deren umgebenden Eingrünungen, die angrenzenden bebauten Bereiche des Rathauses, der Stadtbibliothek und der zwei Jugendzentren sowie des öffentlich nutzbaren Parkplatzes westlich des Jugendzentrums „42“.

Plangeltungsbereich



Plandarstellung
Geltungsbereich

Der Geltungsbereich wird begrenzt im Osten und Südosten durch die Manfred-Samusch-Straße, im Südwesten durch die Stormarnstraße / An der Reitbahn und im Norden durch die Wohngrundstücke südlich der Klaus-Groth-Straße.



Übersichtsplan

Der oben abgebildete Übersichtsplan zeigt die äußerst zentrale Lage des Geltungsbereichs im Stadtgefüge auf. Insbesondere durch das Rathaus und die Stadtbibliothek (als Teilbereich des Plangeltungsbereichs) sowie durch die Nähe zum historischen Kern Ahrensburgs und der innerstädtischen Einkaufszonen bekommt der „Stormarnplatz“ eine große Bedeutung für die weitere Entwicklung der Innenstadt des Mittelzentrums Ahrensburg.

Lage in der Stadt

Nördlich des Plangeltungsbereichs finden sich direkt anschließend Wohngebiete, südwestlich ein „Großparkplatz“ mit südlich anschließenden mehrgeschossigen Bürogebäuden (u.a. mit Standort der Polizei). Südöstlich der Manfred-Samusch-Straße befinden sich ebenfalls Parkplätze und gestalterisch unbefriedigende ehemalige rückwärtige Zonen der Grundstücke, die sich zur Hamburger Straße ausrichteten. Hier beabsichtigt die Stadt Ahrensburg (über die Aufstellung eines Bebauungsplanes) eine typische innerstädtische Blockrandbebauung, die den Straßenraum der Manfred-Samusch-Straße auch in diesem Bereich von Südosten stadträumlich fasst.

Weitere Umgebung

2. Ziele und Zwecke der Planung

Der Stormarnplatz und seine prägenden Sportplätze, die von drei Vereinen, teilweise auch für den Punktspielbetrieb genutzt werden, haben in den letzten Jahren erhebliche Änderungen erfahren. Im Jahr 2006 wurde ein erster Kunstrasenplatz anstelle eines bisherigen Spielfeldes baulich umgesetzt. Damit wurde die Sportnutzung auf einer Teilfläche des Stormarnplatzes zumindest für die Lebensdauer einer solchen Platzanlage, also etwa 10 bis 15 Jahre, festgeschrieben. Ein zweiter Kunstrasenplatz wurde dann Ende 2007 errichtet. Es handelt sich dabei um den mittig gelegenen sowie den westlich gelegenen Sportplatz.

weiterhin bestehende Nutzungen - Sportplätze

Der bisher unmittelbar am Rathaus gelegene Fußballplatz wird aufgegeben und soll als zukünftiger, zentral gelegener Stadtpark Spiel- und Freizeitfunktionen aufnehmen. Durch die günstige Lage und den vorhandenen umgebenden Einrichtungen besteht hier die Möglichkeit eine grüne Freifläche für Anlieger und für die Allgemeinheit anzubieten. Es soll eine Freizeitfläche entstehen, die für jedermann öffentlich zugänglich und durch Untergliederung in verschiedene Teilbereiche ein attraktives, hochwertiges Angebot für verschieden Alters- und Interessengruppen bietet. Die bestehenden wichtigen fußläufigen Verbindungen und Beziehungen aus den umliegenden Quartieren (insbesondere aus den nördlich angrenzenden Wohngebieten) sollen dabei gesichert und gewährleistet werden.

Entwicklung eines neuen Stadtparks

Die Zone an der Manfred-Samusch-Straße südlich des Rathauses und östlich des Jugendzentrums „42“ sollen einer straßenbegleitenden Bebauung zugeführt werden. Diese soll jedoch nicht als „geschlossener Blockrand“ entwickelt werden, sondern mit einer offenen Bauweise, in Form von einzelnen Stadthäusern, die mehrere Eingangssituationen zum zukünftigen Stadtpark ermöglichen.

Gemeinbedarfseinrichtungen an der Manfred-Samusch-Straße

Insbesondere das „Peter-Rantzau-Haus“ als Altenbegegnungsstätte soll in diesem Bereich seinen zukünftigen zentral – innerstädtisch gelegenen Standort finden. Der bisherige Standort in der Straße Woldenhorn Nr. 3 wird dann aufgrund der dort vorhandenen beengten Verhältnisse aufgegeben werden.

Peter-Rantzau-Haus

*Auszug aus dem Internet – Auftritt
des Peter-Rantzau-Hauses (kursiv gesetzt)*

„Im Peter-Rantzau-Haus (PRH) gestalten Bürgerinnen und Bürger ab 50 aktiv ihre Freizeit, treffen sich mit anderen und gehen ihren kulturellen Neigungen nach. Das PRH fördert ausdrücklich das freiwillige, ehrenamtliche Engagement und unterstützt Interessierte beim Aufbau neuer Angebote.

Altenbegegnungsstätte

Gedächtnistraining, Schach, Skat, Tanzen, Gymnastik, Handarbeiten, Kreativwerkstatt, Chor, Literaturkreis, die Arbeit der Ahrensburger Zeitzeugen, "Aktiv ab 50–Frauengruppen", Bridge, Malen und viele andere Gruppen sind aktiv im PRH und laden zum Mitmachen ein. In einem kleinen Café können Sie bei Kaffee und Kuchen gemütlich beisammen sitzen. Das Café wird durch ein engagiertes Team freiwilliger Helferinnen während der Woche in der Zeit von 14.00- 17.00 Uhr organisiert.

Angebote und Aktivitäten des PRH

Im Laufe des Jahres finden zahlreiche Einzelveranstaltungen, z.B. Lichtbildvorträge, Lesungen oder Diskussionsabende statt, zu denen Sie herzlich eingeladen sind. Unser abwechslungsreiches Ausflugs- und Fahrtenprogramm bietet Ihnen -organisiert und geleitet von kundigen Freiwilligen- vielfältige Möglichkeit, Kunst, Kultur, Besichtigungen, andere Städte, Ahrensburg u.v.m. per Bus, Bahn oder "per pedes" zu erkunden.

Weitere Freizeitangebote

Im PRH finden wechselnde Kunstaussstellungen statt, die sich großer Beliebtheit erfreuen. Zu den Vernissagen ist die Öffentlichkeit ebenfalls herzlich willkommen. Die Termine können Sie der Presse oder unserer Homepage unter dem Stichwort "Aktuelles" entnehmen. Auf Wunsch holen wir Gäste, die in ihrer Gehfähigkeit eingeschränkt sind, mit einem Fahrdienst von zu Hause ab und bringen diese nach den Veranstaltungen wieder nach Hause. Das Peter-Rantzau-Haus bietet im Rahmen seiner Stadtteilarbeit auch interessante Angebote in der Wohnanlage der AWO Ahrensburg im Gartenholz an, die allen Bürgerinnen und Bürgern offen stehen.

Stadtteilarbeit

Das PRH kooperiert mit zahlreichen Verbänden und Organisationen in Ahrensburg und Umgebung und ist Mitglied im Hospiz Ahrensburg e.V. Die Arbeit des Hospizvereins wird vom PRH aktiv unterstützt und gefördert. Eine weitere Kooperation besteht mit dem Seniorenportal "lebensphasen.de", die ein barrierefreies Internetportal für Menschen ab 50 Jahren anbieten und auf unserer Startseite angewählt werden können.

Kooperationen des PRH

Das Peter-Rantzau-Haus untersteht einem Kuratorium, das sich aus allen ortsansässigen Verbänden der Freien Wohlfahrtspflege, sowie der Stadt Ahrensburg zusammensetzt: Deutsches Rotes Kreuz, Orts-

Träger des PRH

verein Ahrensburg, Evangelisch- lutherische Kirchengemeinde Ahrensburg, Katholische Kirchengemeine Ahrensburg, AWO OV Ahrensburg e.V. Geschäftsführender Träger des PRH ist die AWO Ahrensburg e.V. Das Haus ist behindertengerecht ausgestattet. Der Eingang ist ebenerdig und gekennzeichnete Parkplätze befinden sich direkt vor dem Haus.“

Alle baulichen Entwicklungsbereiche sowie bestehenden Nutzflächen des Plangeltungsbereichs, mit Ausnahme des „Sportbereichs“ (dieser wird als Fläche für Sport- und Spielanlagen ausgewiesen) werden planungsrechtlich als Flächen für Gemeinbedarfseinrichtungen unterschiedlicher Zweckbestimmungen vorgesehen.

Der angrenzende Rathausplatz ist für Ahrensburg die funktional wichtigste, jedoch atmosphärisch – gestalterisch ungenügende, Platzanlage der Stadt. Neben den typischen Gebäudefassaden der 60er Jahre, 70er und 80er Jahre, der Stadtgestalt der Platzes selbst im Originalzustand, ist insbesondere die überdimensionierte Größe der Platzfläche für die „unbehagliche“ Atmosphäre verantwortlich. Neben der Möglichkeit die Dimensionierung des Platzes selbst grundsätzlich zu verändern, kann zumindest im Rahmen der Festlegungen des Bebauungsplanes Nr. 80A entsprechendes Planrecht geschaffen werden

- um die Rathausplatz - Fläche an der Süd-West-Ecke baulich-räumlich zu schließen
- um durch eine Bebauung (auf beiden Seiten) entlang der Manfred-Samusch-Straße ein Spannungsverhältnis zwischen „engem“ Straßenraum und „weitem“ Rathausplatz zu erzeugen
- um zwischen „Stadtplatz“, Straßenraum und Grünraum des Stadtparks zu vermitteln

Insgesamt soll im Verbund mit den verbleibenden sportlichen Anlagen, dem Rathaus und der Stadtbibliothek, den bestehenden Jugendzentren und der vorgesehenen Altenbegegnungsstätte Peter-Rantzau-Haus weitere öffentlichkeitsbezogene und bürgernahe Freizeitangebote für alle Ahrensburger, im generationenübergreifenden Sinne, an zentraler Stelle der Innenstadt angeboten und weiter entwickelt werden.

Die bestehende Skater-Anlage östlich des „42“ soll vorläufig an ihrem Standort verbleiben. Im Fall der planungsrechtlichen zulässigen Überbauung des Alt - Standorts, wird ein qualitativer und flächenmäßig mindestens gleichwertiger Ersatz westlich des „42“ errichtet werden. Die Nutzer der bisherigen Skater-Anlage werden bei der Planung und baulichen Umsetzung der neuen Anlage beteiligt werden. Bis zur Fertigstellung der neuen Skater-Anlage wird die Benutzbarkeit der alten Anlage gewährleistet bleiben.

Gemeinbedarfseinrichtungen in zentraler Lage

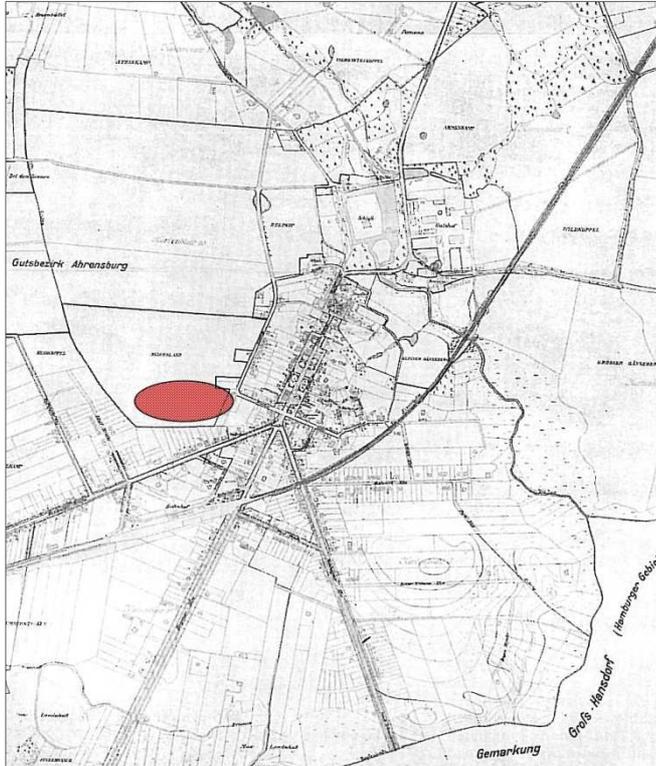
Baulich – räumliches Konzept

generationenübergreifende, öffentlichkeitsorientierte Einrichtungen

Bestehende Skater-Anlage

3. Historie und Planungsziele

3.1 Entwicklung bis ca. 1950



Stadtgrundriss um 1900 mit Lage des „zukünftigen“ Stormarnplatzes

Die Lage und Situation des damals noch nicht vorhandenen Stormarnplatzes ist um 1900 weder zentral gelegen noch erschlossen. Der Bereich ist typischer „Außenbereich“ und wahrscheinlich landwirtschaftlich genutzt. Er liegt „neben“ den barocken und gründerzeitlichen Entwicklungsstrukturen und Orientierungslinien, obwohl die räumliche Nähe zum städtischen Zentrum gegeben ist.

Lage „neben“ der Stadt



Luftbild um 1920

Um 1920 ist am linken Bildrand die „Reitbahn“ erkennbar, die das Plangebiet (Stormarnplatz) bereits vor ca. 90 Jahren in seinen Dimensionen vorprägte. Die Straße Reeshoop verlief bis zur Höhe des jetzigen Rathauses und knickt dann nach Osten ab, eine weitere Erschließung nach Süden, im östlichen Bereich der „Reitbahn“ ist nicht erkennbar.



Luftbild – 50er Jahre
(von Norden)

Der Marktbetrieb hat seinen Standort gefunden, der zukünftige Rathausplatz entbehrt jedoch noch seiner Randbebauung. Das neue Rathaus existiert noch nicht, auch die Manfred-Samusch-Straße ist noch nicht gebaut.

3.2 Entwicklung von 1950 bis 2000

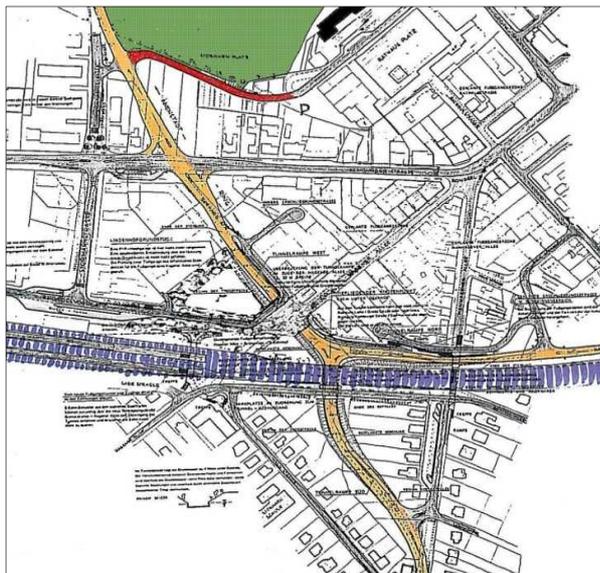


Luftbild – 70er Jahre
(von Norden)

Das neue Rathaus existiert bereits, der nach Süden verlaufende Stich der Manfred-Samusch-Straße (mit Wendeanlage) ist errichtet wie auch die prägende Platzrandbebauung des Rathausplatzes.



Senkrechtluftbild,
ebenfalls ca. 70er
Jahre



Planung der „Kern-
tangente“

Mit der Umsetzung der „Kerntangente“ und der damit verbundenen vollkommenen Neuorganisation der innerstädtischen Verkehrsstruktur, wird die Manfred-Samusch-Straße bis an die Stormarnstraße verlängert (in der Abbildung oben rot eingefärbt). Die Abbildung oben zeigt den Planungsstand, die bauliche Umsetzung dieses Anschlusses erfolgte dann leicht abgewandelt.

Anschluss der Manfred-Samusch-Straße an die Stormarnstraße

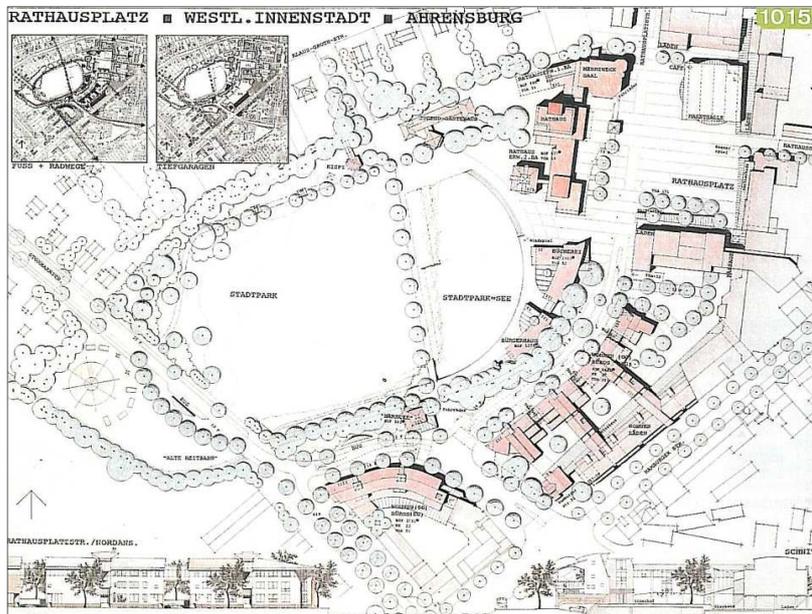
Die Entwicklungspotenziale des Gesamtbereichs wurden dann sehr schnell erkannt und insbesondere durch Wettbewerbsverfahren im Jahre 1991 planerisch und stadträumlich untersucht. Die Preisträger der 1. Preisgruppe zeichneten sich dabei v.a. durch folgenden Merkmale aus: bauliche Anlagen finden sich auch nordwestlich der Manfred-Samusch-Straße (um den Straßenraum in diesem Ab-

Wettbewerb 1991

schnitt stadträumlich besser zu definieren und um dem Rathausplatz ebenfalls einen räumlichen Abschluss an der Süd-West-Seite geben zu können). Der Gesamtbereich des Stormarnplatzes wurde unter Aufgabe der sportlichen Anlagen für eine Nutzung als großflächigen Stadtpark vorgesehen.

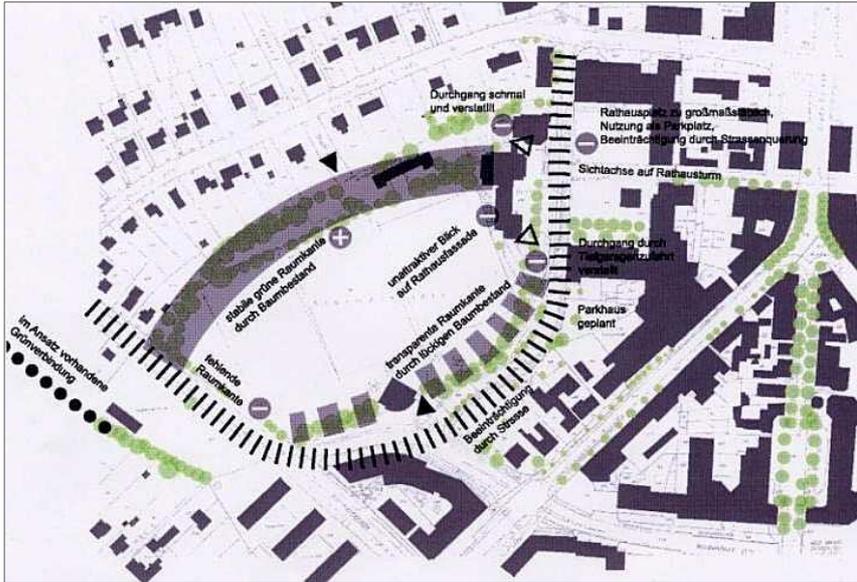


Wettbewerb 1991 –
Preisträger der 1.
Preisgruppe



Wettbewerb 1991 –
Preisträger der 1.
Preisgruppe

Ein weiteres Wettbewerbsverfahren wurde dann im Jahr 2000 durchgeführt. Der Preisträger vertiefte die im Jahr 1991 gewonnenen städtebaulichen Zielvorgaben und konzipierte in einer vergleichbaren Grundhaltung ein Konzept zur Bebauung beidseitig der Manfred-Samusch-Straße, der Entwicklung des Stadtparks und des stadträumlichen Lückenschlusses des Rathausplatzes.

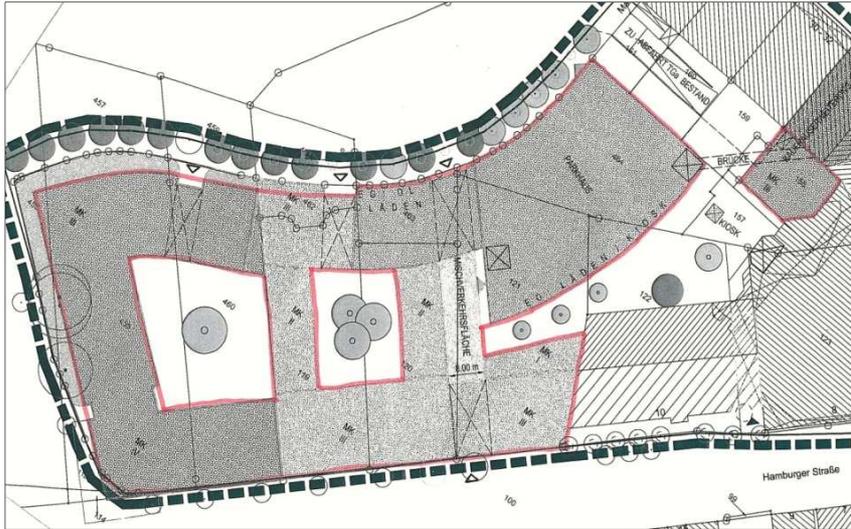


Wettbewerb 2000,
Preisträger - Grund-
konzept



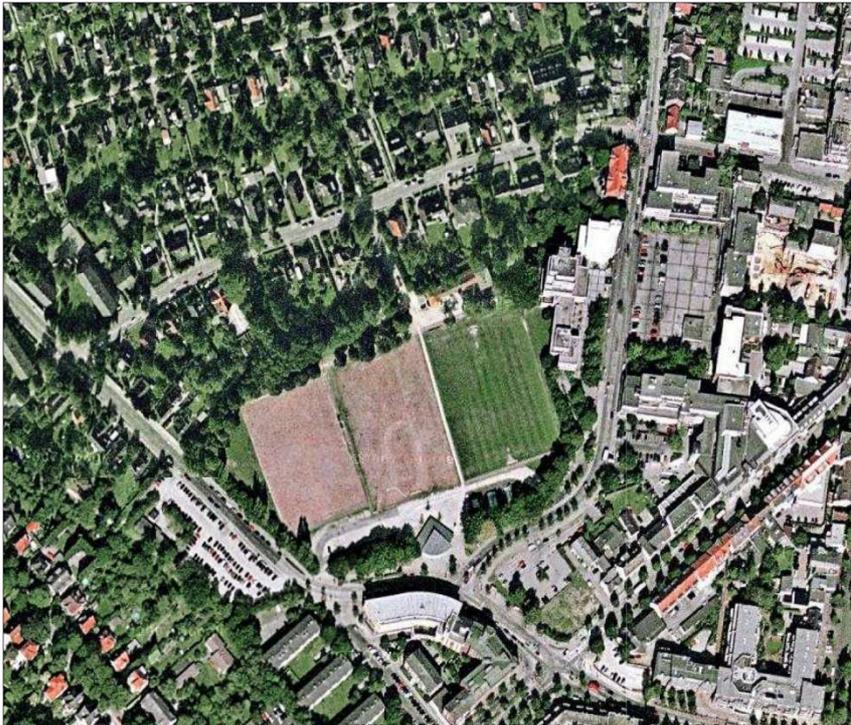
Wettbewerb 2000,
Preisträger - räumli-
ches Konzept

Der Vorschlag für eine innerstädtische Bebauung südöstlich der Manfred-Samusch-Straße und nordwestlich der Hamburger Straße wurde dann im Weiteren auch bei der Aufstellung eines Bebauungsplans für diesen Bereich als stadträumliche und nutzungs-mäßige Zielvorgabe festgelegt.



Bebauungsplan –
Vorentwurf für den
Bereich zwischen M.-
S.-Straße und Ham-
burger Straße

3.3 heutiger Bestand und planerische Konkretisierung



Luftbild um 2007
(genordet)

Aufgrund der eingeschränkten bzw. nicht vorhandenen Erweiterungsmöglichkeiten des Peter-Rantau-Hauses am Standort Woldenhorn, wurde die Entscheidung getroffen, die Altenbegegnungsstätte zukünftig im Bereich des Stormarnplatzes, südlich des Rathauses, in zentraler Lage der Innenstadt, neu zu errichten.

Neuer Standort des
Peter-Rantau-
Hauses

Der Preisträger des Wettbewerbs von 2000 erarbeitete im Folgenden eine Rahmenplan – Konkretisierung, um eine sinnvolle Standortfestlegung des Peter-Rantau-Hauses, unter den Rahmenfestlegungen und Berücksichtigung der stadträumlichen und nutzungsmäßigen Ziele des Wettbewerbsergebnisses von 2002 zu bestimmen.

Konkretisierung des
Wettbewerbsergeb-
nisses von 2000



Rahmenplan - Konkretisierung

Die Rahmenplan – Konkretisierung berücksichtigt bereits den weiteren Bestand der zwei westlich gelegenen Sportfelder und sah ursprünglich den Standort des Peter-Rantzau-Hauses direkt im südlichen Anschluss an das Rathaus vor. Dieser Standort wurde jedoch im Verlauf des Aufstellungsverfahrens nochmals überprüft. Aufgrund weiterer funktionaler Überlegungen wurde der zukünftige Standort des Peter-Rantzau-Hauses dann weiter südlich am Rand der Manfred-Samusch-Straße festgelegt. Berücksichtigt wurde ebenfalls die Entwicklung eines innerstädtischen Stadtparks in direkter Benachbarung westlich des Rathauses.

Weitergehende Überlegungen



stadtplanerisches Zielkonzept – 2008

4. bisheriger Verfahrensablauf

Das Planverfahren wurde durch Aufstellungsbeschluss der Stadtverordnetenversammlung der Stadt Ahrensburg vom 08.10.2007 für den Bebauungsplan Nr. 80A eingeleitet. Gleichzeitig wurde beschlossen, die frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung gem. § 3 Abs. 1 Satz 1 BauGB durchzuführen.

Die frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung nach § 3 Abs. 1 Satz 1 BauGB mit öffentlicher Unterrichtung und Erörterung hat nach der Bekanntmachung am 17.07.2008 in Form einer öffentlichen Informationsveranstaltung im Rathaus der Stadt Ahrensburg stattgefunden.

Die 1. öffentliche Auslegung gem. § 3 Abs. 2 sowie die Behördenbeteiligung gem. § 4 Abs. 2 BauGB wurde gem. § 4a Abs. 2 gleichzeitig durchgeführt (vom 12.01.2009 bis 13.02.2009).

Nach Behandlung der abgegebenen Stellungnahmen wurde eine Vielzahl von Planänderungen beschlossen. Somit wurde eine 2. Öffentliche Auslegung und Behördenbeteiligung notwendig. Dies findet nunmehr vom 05.06.2009 bis 06.07.2009 statt. Gem. § 4a Abs. 3 Satz 2 wurde per Beschluss des Bau- und Planungsausschusses bestimmt, dass Stellungnahmen nur zu den geänderten oder ergänzten Teilen abgegeben werden können.

Aufstellungsbeschluss

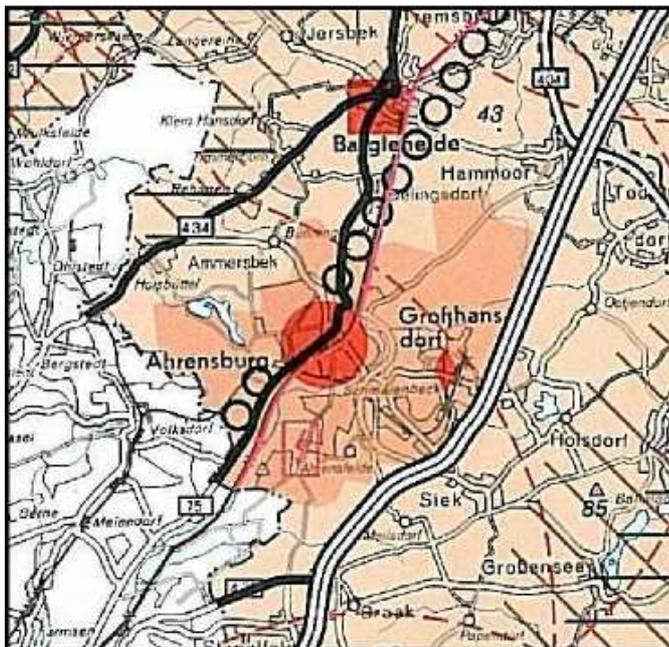
frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung

1. Öffentliche Auslegung und Behördenbeteiligung

2. Öffentliche Auslegung und Behördenbeteiligung

5. Übergeordnete Planungen

5.1 Landesraumordnungsplan



Planausschnitt Landesraumordnungsplan

5.3 Flächennutzungsplan und Landschaftsplan

Der Flächennutzungsplan der Stadt Ahrensburg stellt für den Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 80A vorwiegend öffentliche Grünfläche mit der Zweckbestimmung „Sportplatz“ dar. Die bestehenden öffentlichen Einrichtungen Rathaus und Stadtbibliothek sowie das nördlich angrenzende Jugendzentrum sind entsprechend der Bestandssituation als Flächen für den Gemeinbedarf mit der Zweckbestimmung „öffentliche Verwaltungen“ dargestellt.



Flächennutzungsplan

Planausschnitt FNP (ursprünglich)

Im Zuge der baulichen Umsetzung der Tangente (Durchbruch der Stormarnstraße) und der dann möglichen Anbindung der Manfred-Samusch-Straße in das überörtliche Straßensystem durch deren Verlängerung bis zur Straße An der Reitbahn, ergaben sich für den Plangeltungsbereich und den Randbereichen des Bebauungsplanes Nr. 80A Änderungen des bis dahin rechtswirksamen Flächennutzungsplans. Auch die Errichtung und der Bau des Jugendzentrums „42“ im Kreuzungsbereich der Straße An der Reitbahn und der Manfred-Samusch-Straße bedingten eine Änderung der Darstellungen des bis dahin rechtswirksamen Flächennutzungsplans für diesen Bereich (22. Änderung des FNP – noch nicht rechtswirksam).

Weitere Änderungen des FNP im Bereich „Stormarnplatz“



7. Änderung des FNP vom Juni 1985



22. Änderung des FNP vom Oktober 1999 (noch nicht rechtswirksam)

Aufgrund der stadtentwicklungsplanerischen Zielsetzungen der Stadt Ahrensburg, das Gesamtgebiet des Stormarnplatz zum zentralen innerstädtischen Bereich für öffentlichkeitsrelevante Einrichtungen – „soziales und kulturelles Zentrum“ (Gemeinbedarf, Sport und Spiel, öffentliche Verwaltungen) zu entwickeln, müsste der Flächennutzungsplan für den Geltungsbereich des Bebauungsplanes Nr. 80A geändert werden. Da jedoch das Planungsinstrument „Bebauungspläne der Innenentwicklung“ gem. § 13 a BauGB angewandt wird, kann auf eine Änderung des Flächennutzungsplanes verzichtet werden. Entsprechend den Regelungen des § 13 a Abs. 2 Nr. 2 BauGB wird der Flächennutzungsplan im Wege der Berichtigung angepasst. Vgl. auch Pkt. 6 dieser Begründung.

Anpassung des FNP im Wege der Berichtigung gem. § 13a BauGB

Auch der Landschaftsplan zeigt für den Stormarnplatz die ehemalige Nutzungszielsetzung auf. Überwiegend sind Grünflächen mit der Zweckbestimmung „Sportplatz“ und „Spielplatz“ dargestellt. Zusätzlich wurde auch das Planzeichen „Grünflächen - Grünanlage – geplant“ ausgewiesen. Der Bereich des Rathauses und der Stadtbibliothek sind als Wohn- und Mischbauflächen mit dem Einschrieb Sonderbaufläche dargestellt. Südlich des Stormarnplatzes ist im Kreuzungsbereich der Manfred-Samusch-Straße / An der Reitbahn ein „Großparkplatz“ auf Wohn- und Mischbauflächen dargestellt. Auch die Hauptwegeverbindungen über den Stormarnplatz sind als Bestand bzw. zum damaligen Zeitpunkt (Juli 1992) als geplant ausgewiesen. Insbesondere die Entwicklung des neuen Stadtparks sowie die Übernahme der öffentlichen Querungsmöglichkeiten über den Stormarnplatz als Planungsziel des Bebauungsplanes Nr. 80A entsprechen den Darstellungen des Landschaftsplans. Der Großparkplatz wird nicht weiterverfolgt, in diesem Bereich soll eine, als Einzelhausbebauung vorgesehene Randbebauung mit Gemeinbedarfseinrichtungen umgesetzt werden. Der Gesamtbereich wird zwar zukünftig als Fläche für Gemeinbedarf ausgewiesen, wesentliche Zielaussagen des Landschaftsplans werden jedoch grundsätzlich in der vorliegenden Planung berücksichtigt.

Landschaftsplan

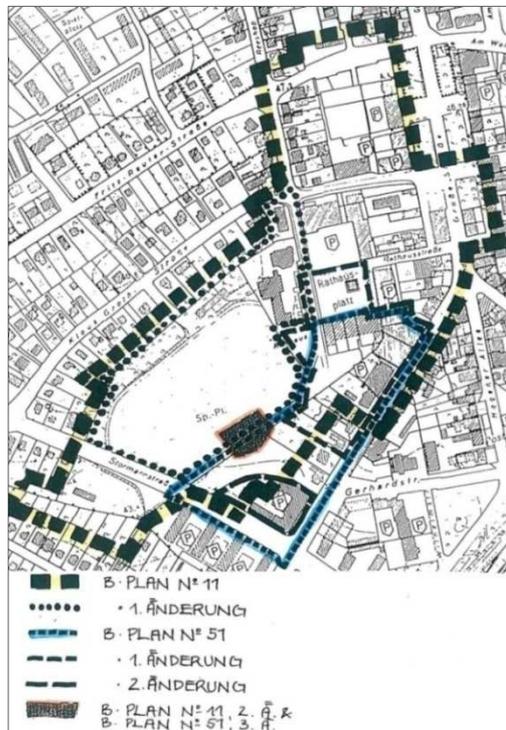


Planausschnitt
Landschaftsplan

5.4 weitere Aufstellungsverfahren

Für den Bereich des Stormarnplatzes wurden bisher zwei Bebauungspläne aufgestellt (Bebauungsplan Nr. 11 und Nr. 51), die auch jeweils mehrfach geändert wurden (diese Änderungen sind jedoch noch nicht rechtswirksam). Die Planungsanlässe für die Bebauungspläne und deren Änderungen waren identisch mit den stadtentwicklungsplanerischen Zielen die mit den o.g. Änderungen des Flächennutzungsplans aufgezeigt worden sind.

Bebauungspläne



Übersicht über die Bebauungspläne Nr. 11 und Nr. 51 sowie deren Änderungen (diese sind noch nicht rechtswirksam)



B-Plan-Änderungen für das Baurecht des Jugendhauses „42“ (diese sind noch nicht rechtswirksam)

6. Bebauungspläne der Innenentwicklung

6.1 Voraussetzungen zur Anwendung des § 13a BauGB „Bebauungspläne der Innenentwicklung“

Es muss sich grundsätzlich dabei um Bebauungspläne handeln, die der Wiedernutzbarmachung von Flächen, der Nachverdichtung oder anderer Maßnahmen der Innenentwicklung dienen und entsprechend in einem „beschleunigten“ Verfahren aufgestellt werden können.

„Andere Maßnahmen der Innenentwicklung“ beziehen sich dabei auf die Umnutzung vorhandener besiedelter Bereiche, die Anpassung solcher Bereiche an heutige Nutzungsanforderungen (dies ist hier der Fall) und die gezielte Schaffung von Baurechten an bestimmten Standorten innerhalb des Siedlungsbereichs (auch dies trifft hier zu). In Betracht kommen somit grundsätzlich die im Zusammenhang bebauten Ortsteile im Sinne des § 34 BauGB und Gebiete mit „alten“ Bebauungsplänen (dies trifft ebenfalls hier zu).

Da solche Bebauungspläne (gem. § 13 a BauGB) keiner förmlichen Umweltprüfung unterliegen (Absatz 2 Nr. 1), bedürfen sie der europarechtlich gebotenen Begrenzung. Dazu enthält Satz 2 Abgrenzungen nach bestimmten Größen, wobei zwei Fallgruppen unterschieden werden: In der Fallgruppe 1 kommt es dabei allein darauf an, ob die im Bebauungsplan festgesetzte maximale Grundfläche unter der Größe von 20.000 qm bleibt (ohne Nebenanlagen, Garage, Stellplätze oder sonstigen Versiegelungen). Die maximale Grundfläche wird im Bebauungsplan Nr. 80A über die zeichnerisch festgesetzten überbaubaren Flächen definiert. Die Gesamtfläche der im Plangeltungsbereich ausgewiesenen „Baufenster“ (überbaubare Grundstücksflächen) beträgt knapp über 7.000 m² und bleibt somit deutlich unter dem Schwellenwert der Fallgruppe 1 von 20.000 qm.

Innenentwicklung und beschleunigtes Verfahren

Gebiete mit „alten“ Bebauungsplänen

Voraussetzungen:
Maximale Grundfläche unter 20.000 qm

6.2 Ausschlusskriterien

Das beschleunigte Verfahren (und somit auch die Anwendung des § 13a BauGB „Bebauungspläne der Innenentwicklung“) ist dann ausgeschlossen, wenn durch den Bebauungsplan die Zulässigkeit von Vorhaben begründet wird, die nach dem UVPG oder Landesrecht einer Pflicht zur Durchführung einer Umweltverträglichkeitsprüfung unterliegen. Im Übrigen ist das beschleunigte Verfahren ebenfalls ausgeschlossen, wenn Anhaltspunkte für eine Beeinträchtigung der Erhaltungsziele oder des Schutzzweckes der Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung oder der Europäischen Vogelschutzgebiete im Sinne des Bundesnaturschutzgesetzes bestehen. Dies ist hier jedoch nicht der Fall.

B-Plan hält die Kriterien für die Anwendung des § 13a BauGB ein

6.3 Auswirkungen des „beschleunigten Verfahrens“

Beim beschleunigten Verfahren gelten grundsätzlich die Vorschriften des vereinfachten Verfahrens nach § 13 Abs. 2 und 3 Satz 1 BauGB. Insoweit kann von den so genannten frühzeitigen Beteiligungen nach § 3 Abs. 1 BauGB und 4 Abs. 1 BauGB abgesehen werden. Dennoch hat sich die Stadt Ahrensburg, aufgrund der Planungsziele, die Innenstadt grundsätzlich durch öffentlichkeitsbezogene Einrichtungen für alle Bevölkerungsgruppen aufzuwerten und zu stärken, dazu entschlossen, eine frühzeitige Öffentlichkeitsbeteiligung (Bürgerinformationsveranstaltung) durchzuführen. Auf eine frühzeitige Behördenbeteiligung wurde jedoch verzichtet.

Weniger Beteiligungsschritte

Des Weiteren wird im beschleunigten Verfahren von der Umweltprüfung nach § 2 Abs. 4 BauGB, von dem Umweltbericht nach § 2a BauGB und von der Angabe nach § 3 Abs. 2 Satz 2 BauGB, welche Arten umweltbezogener Informationen verfügbar sind, abgesehen. Eine spezifische Betrachtung der planerischen Eingriffe in den Baumbestand (mit entsprechenden Empfehlungen für Ausgleichsmaßnahmen im Plangebiet selbst – Gestaltung des zukünftigen Stadtparks) wird jedoch vorgenommen. Ebenfalls wird der grundsätzliche Eingriff im Vergleich mit der Bestandssituation dargestellt sowie eine artenschutzrechtliche Betrachtung und Bewertung erstellt.

Umweltprüfung und Umweltbericht nicht notwendig

Darüber hinaus ist ortsüblich bekannt zu machen, dass der Bebauungsplan im beschleunigten Verfahren ohne Durchführung einer Umweltprüfung nach § 2 Abs. 4 aufgestellt wird.

Zusätzliche Hinweise in der Bekanntmachung

Auch auf die Erarbeitung der so genannten „zusammenfassenden Erklärung“ gem. § 10 Abs. 3 BauGB kann nach Ende des Aufstellungsverfahrens verzichtet werden.

Keine zusammenfassende Erklärung

7. Begründung der Festsetzungen

7.1 Art der baulichen Nutzung

Da der Gesamtbereich des Stormarnplatzes planerisch intensiven öffentlichkeitsorientierten Nutzungen zugeführt werden soll („soziales und kulturelles Zentrum“, Sport / Spiel und Stadtpark) bzw. diese Nutzungen bereits vorhanden sind (Rathaus, Stadtbibliothek, Jugendzentren, Sportfelder) wird der komplette Plangeltungsbereich als Fläche für Gemeinbedarf bzw. Fläche für Sport- und Spielanlagen festgesetzt. Entsprechend der bestehenden bzw. vorgesehenen Nutzungen werden die Flächen für Gemeinbedarf entsprechend gegliedert und nach unterschiedlichen Zweckbestimmungen ausgewiesen: öffentliche Verwaltung und Kultur für Rathaus und Stadtbibliothek, soziales und kulturelles Zentrum für die bestehenden Jugendzentren sowie die zukünftigen baulichen Anlagen an der Manfred-Samusch-Straße, Parkanlage für den zukünftigen Stadtpark sowie Flächen für Spiel- und Sportanlagen für den Bereich der bestehenden Sportfelder und deren Randbereiche. In den ausgewiesenen Zonen für das „soziale und kulturelle Zentrum“ sind darüber hinaus auch Anlagen für gesundheitliche Zwecke und für öffentliche Verwaltungen zulässig. Dies schränkt die Nutzungsvielfalt weniger ein und gewährleistet eine mögliche zeitnähere bauliche Umsetzung.

Flächen für Gemeinbedarf sowie Flächen für Sport- und Spielanlagen

Die neuen Baumöglichkeiten südlich des Rathauses liegen zukünftig in einem vollkommen öffentlichen Bereich; der stadträumlichen und baugestalterischen Ausformulierung dieser baulichen Anlagen kommt daher eine sehr große Bedeutung zu. Insbesondere herkömmliche Nebenanlagen können stadtgestalterisch negativ auf den gesamten Bereich ausstrahlen, Nebenanlagen werden daher insoweit eingeschränkt, als sie nur innerhalb der festgesetzten überbaubaren Grundstücksflächen zulässig sind.

Nebenanlagen

Aufgrund gleicher Überlegungen und stadtgestalterischer Zielsetzungen sind Garagen im gesamten Plangeltungsbereich unzulässig.

Garagen

Da die festgesetzten öffentlichkeitsorientierten Nutzungen einen hohen Besucherverkehr nach sich ziehen können, sind Tiefgaragen innerhalb der Gemeinbedarfsflächen mit der Zweckbestimmung „Rathaus“, „Stadtbibliothek“ und „soziales und kulturelles Zentrum“ allgemein zulässig.

Tiefgaragen

7.2 Maß der baulichen Nutzung

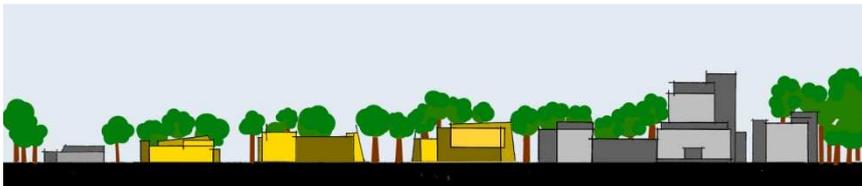
Insbesondere die neuen Bebauungsmöglichkeiten entlang der Manfred-Samusch-Straße sind aufgrund verschiedener Wettbewerbsergebnisse und weitergehender städtebaulicher Vertiefungen entwickelt worden. Hier sind u.a. die zukünftigen Grundstücksgrenzen nicht abschließend festgelegt und können auch durch Festsetzungen im Bebauungsplan grundsätzlich nicht ausgewiesen werden. Um das Maß der baulichen Nutzung festzulegen wird da-

Maximal zulässige Grundfläche als zeichnerische Festlegung

her auf eine Ausweisung einer Grundflächenzahl (GRZ) verzichtet. Festgelegt wird eine „maximale“ Grundfläche (GR), die sich weitgehend über die zeichnerische Flächengröße der festgesetzten überbaubaren Grundstücksflächen ergibt und definiert. Dies gewährleistet die bauliche Umsetzung des städtebaulichen Konzepts weit besser als die Festsetzung einer GRZ.

Durch Nebenanlagen, Stellplätze und ihre Zufahrten sowie durch Tiefgaragen darf die maximal zulässige Grundfläche (GR) ggfs. überschritten werden, jedoch nur bis zu maximal 80 % der zukünftigen Grundstücksfläche. Dies sind auch in anderen Baugebieten übliche Überschreitungsmöglichkeiten.

Das angestrebte stadträumliche Ziel der Bebauung entlang der Manfred-Samusch-Straße sieht eine bauliche „Vermittlung“ zwischen dem 6-geschossigen Rathaus im Norden und dem eingeschossigen Jugendzentrum „42“ im Südwesten vor. Die Abstufung der Anzahl der Geschosse und der damit verbunden Höhenentwicklung, die sich nach Südwesten stetig verringert, wurde durch entsprechende Festzungen zur Geschossigkeit als Höchstmaß sowie als Mindest- und Höchstmaß festgelegt.



Um die oben dargestellte stadträumliche Zielvorstellung der Höhenentwicklung noch präziser regeln zu können, wurden für die neuen Bebauungsmöglichkeiten zusätzlich noch absolute maximale Wandhöhen (Traufhöhen) ausgewiesen, die sich grundsätzlich an den Festlegungen zur Geschossigkeit orientieren.

7.3 Bauweise, überbaubare Flächen, Baulinien, Baugrenzen

Die Bauweise wurde gemäß des Bestandes bzw. des umzusetzenden städtebaulichen Konzepts als offene Bauweise festgelegt. Diese Festsetzung sichert grundsätzlich die gewollten Abstandsflächen zwischen den neuen Einzelgebäuden und gewährleistet räumlich und funktional die Zugangsmöglichkeiten zum zukünftigen Stadtpark von der Manfred-Samusch-Straße aus. Der bestehende Rathauskomplex ist jedoch breiter als 50 m, entsprechend ist hier die Festsetzung einer offenen Bauweise nicht möglich. Hier wird eine sogenannte „abweichende“ Bauweise festgesetzt; aufgrund dieser Festsetzung sind auch Gebäude mit mehr als 50 m Breite zulässig, die Abstandsregelungen nach Landesbauordnung (LBO) sind jedoch einzuhalten.

Die überbaubaren Grundstücksflächen wurden ebenfalls gemäß des Bestandes bzw. des umzusetzenden städtebaulichen Konzepts als einzelne „Baufelder“ festgelegt. Die gewollte Ecksituation zur räumlichen Schließung des Rathausplatzes bedingt eine zwingen-

Überschreitung der zulässigen GR

Geschossanzahl

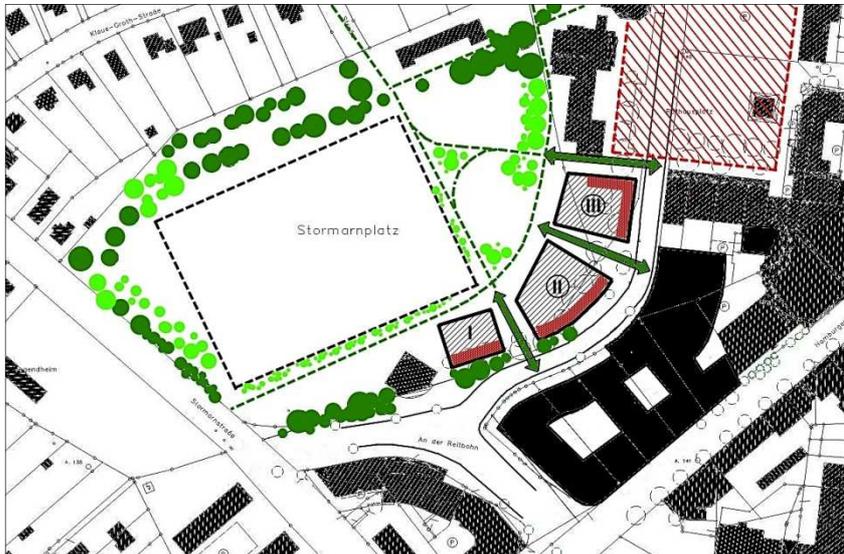
„Kubatur“ – Skizze zur Höhenentwicklung der neuen Gebäude zwischen Rathaus und „42“

Maximale Wandhöhen

Offene und abweichende Bauweise

Überbaubare Flächen, Baulinien, Baugrenzen

de Festlegung des Standorts des zukünftigen Baukörpers und seiner Fassaden, entsprechend wurden hier Baulinien festgesetzt. Die sonstigen überbaubaren Flächen wurden durch Baugrenzen, die unterschritten werden können, festgelegt.



Städtebaulich –
stadträumliches
Konzept

Im westlichen Bereich der Fläche für Spiel- und Sportanlagen wird ein weiteres Baufenster ausgewiesen (II-geschossig, offene Bauweise), hier sollen neue funktionale bauliche Anlagen (Umkleiden, Duschen, etc.) für den eigentlichen Sportbetrieb ermöglicht werden.

7.4 Straßenverkehrsflächen

Der Stormarnplatz übernimmt bereits im Bestand die Funktion, verschiedene Stadtquartiere miteinander zu verbinden. Insbesondere die bestehende Wegeverbindung von den nördlich gelegenen Wohngebieten über den Stormarnplatz zur Innenstadt bekommt hierbei eine wichtige Bedeutung; diese Wegeverbindung wird auch zukünftig erhalten bleiben und wird als Straßenverkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung „Fuß- und Fahrradweg“ festgesetzt. Die Bereiche der Manfred-Samusch-Straße westlich der Fahrbahnkante sind Teil des Geltungsbereichs des Bebauungsplanes Nr. 80 A und werden entsprechend als Straßenverkehrsfläche festgesetzt (Fuß- und Fahrradweg, Verweilzonen).

Fußwegverbindung

Manfred-Samusch-
Straße

7.5 Gehrechte

Eines der wesentlichen Zielvorgaben des städtebaulichen Konzepts sieht vor, dass der zukünftige Stadtpark direkt von der Manfred-Samusch-Straße erreichbar sein muss. Entsprechend werden zwischen den ausgewiesenen einzelnen Baufenstern südlich des Rathauses Gehrechte für die Öffentlichkeit festgesetzt. Dies sichert und gewährleistet mehrfache öffentliche Zugangsmöglichkeiten für den zukünftigen Stadtpark, auch dann, wenn sich die eigentlichen baulichen Bereiche zukünftig in Privateigentum befinden.

Gerecht für die Öff-
entlichkeit

Um eine zusätzliche Wegeverbindung zwischen dem von Norden

ankommenden Fuß- und Fahrradweg und der Stormarnstraße zu gewährleisten, wird nördlich der Sportfelder ebenfalls ein Gehrecht für die Öffentlichkeit ausgewiesen.

7.6 Leitungsrechte

Aufgrund der Stellungnahmen der „Stadtbetriebe Ahrensburg“ im Rahmen der 1. Behördenbeteiligung gem. § 4 Abs. 2 BauGB war ersichtlich, dass bestehende Schmutzwasserleitungen im Plangeltungsbereich existieren. Diese wurden nunmehr mit mehreren Leitungsrechten zugunsten des Versorgungsträgers ausgewiesen. Insbesondere im Bereich der zwei nördlich des „42“ gelegenen Bauflächen mussten hier entsprechend die Festlegungen zu überbaubaren Grundstücksflächen leicht geändert und angepasst werden. Die Grundzüge des städtebaulichen und planungsrechtlichen Konzepts sind hierbei jedoch nicht betroffen.

Leitungsrechte zugunsten der Stadtbetriebe Ahrensburg (Schmutzwasserleitungen)

7.7 grünordnerische Festsetzungen

Der Plangeltungsbereich ist durch Baumpflanzungen in seinen Randbereichen geprägt. Diese bestehenden Grünstrukturen werden durch entsprechende Festsetzungen zum Erhalt von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen bzw. zum Erhalt von Einzelbäumen gesichert. Im Bereich der ausgewiesenen überbaubaren Grundstücksflächen im zukünftigen „sozialen und kulturellen Zentrum“ südlich des Rathauses werden jedoch einige „Alt“ – Bäume nicht erhalten werden können. Entsprechende Baumbewertungen und Ausgleichsmaßnahmen werden im grünordnerischen Fachbeitrag beschrieben und dargestellt.

bestehende Bäume

Der festgesetzte Nord – Süd verlaufende Fußweg wird aufgrund seiner wichtigen Wegebeziehung und seiner Lage im Plangeltungsbereich mit einer räumlich prägnanten Baumreihe versehen und damit stadtgestalterisch aufgewertet – diese Bäume werden „zum Anpflanzen“ festgesetzt.

Baumpflanzungen am Fußweg

Insbesondere zum Ausgleich der nicht zu erhaltenden Bäume sind im zukünftigen „Stadt- und Freizeitpark“ insgesamt 40 einheimische und standortgerechte Laub- oder Obstbäume anzupflanzen und dauerhaft zu unterhalten. Die u.g. Bäume, die per Planeinschrieb am zukünftigen fuß- und Fahrradweg anzupflanzen sind, können hierbei angerechnet werden.

Baumpflanzungen im zukünftigen „Stadt- und Freizeitpark“

7.8 grünordnerischer Fachbeitrag

Die grundlegenden naturschutzfachlichen Analysen und Bewertungen, insbesondere zum Baumbestand, wurden vom Büro Landschaft & Plan – Margarita Borgmann-Voss – (ehem. Rüppel & Partner) erarbeitet. Die Ergebnisse sind als entsprechende Festsetzungen zum Erhalt bzw. zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen in den Bebauungsplan übernommen worden (s.o.). Da es sich hierbei um einen Fachbeitrag und nicht um einen Umweltbericht gem. § 2a BauGB handelt, wurde darauf verzichtet, den Fachbeitrag in die Begründung zu integrieren; er ist

Grünordnerischer Fachbeitrag

jedoch Teil der Verfahrensdokumentation und der Verfahrensakte.

7.9 gestalterische Festsetzungen

Im Bereich südlich des Rathauses am Standort des neuen Peter-Rantzau-Hauses und den benachbarten Baufeldern bekommt die Gestaltung der neuen baulichen Anlagen und die Ausgestaltung der öffentlich begehbaren „Zwischenräume“ eine besondere Bedeutung. Vor allem gestalterisch und stadträumlich störende Nebenanlagen sind daher nur zulässig, wenn sie von öffentlich begehbaren Flächen nicht eingesehen werden können und in das Hauptgebäude integriert sind.

Nebenanlagen

Der Stadtraum um das Rathaus und den Rathausplatz ist weitgehend geprägt durch mehrgeschossige Gebäude mit flachem Dachabschluss. Diese typischen Kubaturformen sollen auch bei den neuen Bebauungen südlich des Rathauses umgesetzt werden, daher sind hier nur Flachdächer, flachgeneigte Dächer und Pultdächer zulässig.

Dachformen

8. Anforderungen an gesunde Wohn- und Arbeitsverhältnisse

8.1 Boden

Aufgrund der ehemaligen Nutzung des Bereichs als Reitbahn und bis zum heutigen Zeitpunkt auch als Sportanlage äußerte der Kreis Stormarn im Rahmen der 1. Beteiligung der Behörden Bedenken aufgrund möglicher Bodenkontaminierungen.

Mögliche Bodenkontaminierungen

Die Stadt Ahrensburg gab daraufhin ein Bodengutachten in Auftrag, um diesen Sachverhalt klären zu lassen und entsprechendes Abwägungsmaterial in die bauleitplanerischen Überlegungen und Festlegungen einfließen lassen zu können.

Beauftragung eines Bodengutachtens

Das Ingenieurbüro für Erd- und Grundbau – Dipl.-Ing. Holger Cords – Fischbeker Weg 7, 22941 Bargtheide erarbeitet im März 2009 eine „Baugrunderkennung für den Bereich Rasensportplatz auf dem Stormarnplatz in 29926 Ahrensburg“.

Es wurden die örtlichen Bodenverhältnisse auf dem Rasensportplatz des Stormarnplatzes in Ahrensburg untersucht und bodentechnisch auch in Hinblick auf eine evtl. Bodenschadstoffverunreinigung beurteilt.

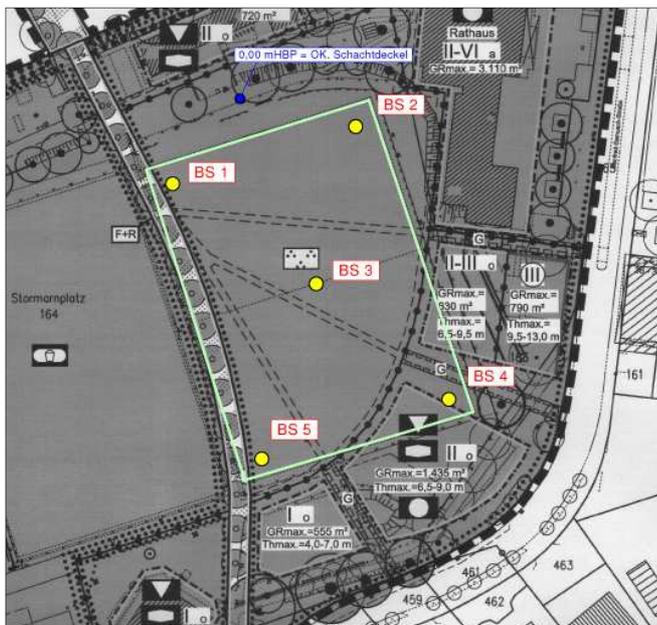
Unterhalb der Rasendecke folgt eine mind. 30 cm Mutterbodenschicht als Rasentragschicht. Eine besondere flächige Dränschicht oder eine einheitlich aufgefüllte mineralische Tragschicht steht nicht an. Den Unterbau stellen bereichsweise und in geringer Mächtigkeit mineralische Sandauffüllungen dar. Der Untergrund besteht zunächst unterschiedlich aus schluffigen Sanden, altem Mutterboden oder sandigem Geschiebelehm. Ab maximal etwa

Bodenaufbau und -struktur

1,2 m Tiefe folgt generell gemischkörniger bindiger Geschiebelehm bzw. sandiger Geschiebelehm in steifer Konsistenz. Ab minimal etwa 1,5 und maximal etwa 3,0 m Tiefe stehen dann bis zur Bohrtiefe von maximal 5,0 m überwiegend Fein- und Mittelsande an. Die tieferen Sande sind ab etwa 4,5 m unter Gelände grundwasserführend.

Eine Bodenschadstoffuntersuchung mit Parametern entsprechend der LAGA-Liste wurde an zwei Bodenmischproben durchgeführt. Aus den Bohrsondierungen gewonnenes Bodenmaterial vom Mutterboden (Tiefenbereich 0,1 - 0,3 m) und vom unterlagernden Sandgemisch (Tiefenbereich 0,5 - 1,0 m) wurde vom Chemischen Laboratorium Lübeck analysiert. Auffälligkeiten ergaben sich nicht, die Vorsorgewerte der Bundesbodenschutz- und Altlastenverordnung werden eingehalten. Eine Bodenschadstoffbelastung liegt nicht vor. Die Zuordnungsclassen gemäß der LAGA-04 für eine Bodenwiederverwendung im Falle eines Bodenaushubs werden benannt.

Ergebnisse – keine Bodenschadstoffbelastung



Lageplan der Bohrpunkte

8.2 Lärm

Aufgrund der Lage der neuen Baufelder zwischen Manfred-Samusch-Straße (Verkehrslärm) und der bestehenden Sportplatznutzung (Sportlärm) gab die Stadt Ahrensburg ein Lärmgutachten in Auftrag, um auch diesen Sachverhalt klären zu lassen und entsprechendes Abwägungsmaterial in die bauleitplanerischen Überlegungen und Festlegungen einfließen lassen zu können.

Mögliche Lärmkonflikte

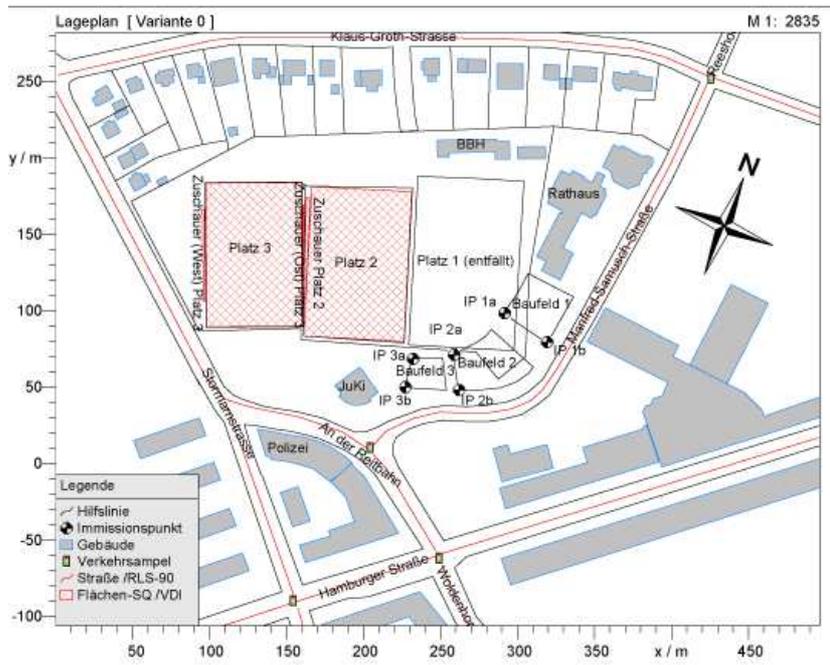
Hierzu legte das Institut für Schall- und Schwingungstechnik, Henning Keßler, Dipl.-Ing. VDI, Beratender Ingenieur VBI ebenfalls im März 2009 das Schallimmissionsprognose - Gutachten Nr. 7015 vor.

Beauftragung eines Lärmgutachtens

Zum einen sollten die durch die vorhandenen Sportplätze auf dem Stormarnplatz hervorgerufenen Schallimmissionen an den Immissi-

Zur Lärmproblematik

onsorten der drei neuen Baufelder prognostiziert und nach der 18. BImSchV bewertet werden. Zum anderen sollten die vom öffentlichen Straßenverkehr hervorgerufenen Schallimmissionen an den Immissionsorten der drei Baufelder nach RLS-90 ermittelt und den Orientierungswerten aus Beiblatt 1 zu DIN 18005-1 gegenüber gestellt werden. Mit den ermittelten Schallimmissionswerten, hervorgerufen durch den öffentlichen Straßenverkehr, wurden anschließend die Lärmpegelbereiche gemäß DIN 4109 (unter Berücksichtigung des 3 dB-Zuschlages) für die verschiedenen Bereiche der drei Baufelder festgelegt.



Messpunkte

Für die durch die Sportplätze auf dem Stormarnplatz hervorgerufenen Schallimmissionen kann als Ergebnis festgehalten werden, dass die Immissionsrichtwerte der 18. BImSchV für MI-Gebiete eingehalten werden, solange die bestehende Einschränkung der Nutzungszeiten bestehen bleibt.

Sportlärm

Für die durch den öffentlichen Straßenverkehr hervorgerufenen Schallimmissionen kann als Ergebnis festgehalten werden, dass die Orientierungswerte der DIN 18005 in einigen Bereichen sowohl am Tag als auch in der Nacht überschritten werden und somit Maßnahmen zum Erreichen eines ausreichenden Schallschutzes notwendig sind.

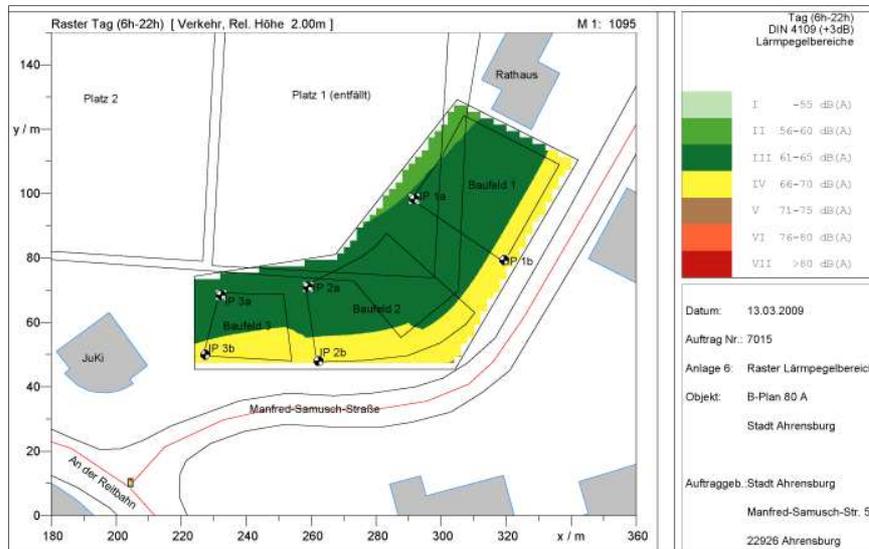
Lärm durch Straßenverkehr

Hierzu wird vorgeschlagen, dem jeweiligen Lärmpegelbereich entsprechend passive Schallschutzmaßnahmen gemäß DIN 4109 für die Fassadenelemente von schutzbedürftigen Räumen der zukünftigen Bebauung vorzusehen. Der Nachweis des jeweils erforderlichen Schalldämm-Maßes ist gemäß DIN 4109 zu führen.

Entsprechend der gutachterlichen Ergebnisse wurden die bestehenden Lärmpegelbereiche in die Planfassung des Bebauungsplanes Nr. 80A übernommen sowie eine textliche Festsetzung zur Ein-

Lärmpegelbereiche und Schalldämm - Maße

haltung der notwendigen Schalldämm-Maße an den Fassadenelementen getroffen.



Lärmpegelbereiche

9. Erschließung

Sonstige technische Erschließungsanlagen (Schmutzwasserkanalisation, Gas, Frischwasser, Telekom und Strom) sind in den umgebenden Bereichen vorhanden.

Gas, Wasser, Telekom, Strom

Innerhalb des zukünftigen Parks soll eine Wasserfläche mit einer Versickerungszone für Regenwasser (WSP 45.50 m NN) entstehen. Die Dachflächen, Fußwege und Terrassen des Peter - Rantzau - Hauses sowie der weiteren neuen Gebäude sollen an diese Wasserfläche angeschlossen werden. Da zum jetzigen Zeitpunkt noch nicht feststeht, wann die Stadt die Wasserfläche baut, ist gleichzeitig ein Notüberlauf an den öffentlichen RW-Kanal herzustellen. Hierfür muss zusätzlich zum Hausanschluss ein Regenwassergrundstücksanschluss von ca. 15 m Länge auf öffentlichem Gelände hergestellt werden.

Oberflächenwasser

10. Artenschutzrechtliche Betrachtung

In der artenschutzrechtlichen Prüfung wurden die relevanten gemeinschaftlich geschützten Arten auf signifikante Beeinträchtigungen durch die Wirkungen, die von der Umsetzung des Bebauungsplan Nr. 80A in Ahrensburg ausgehen können, geprüft.

Als relevante Artengruppen wurden Vögel, Fledermäuse und Käfer abgeleitet. Für andere gemeinschaftlich geschützte Artengruppen kann eine vorhabenbedingte Betroffenheit durch eine nicht geeignete bzw. fehlende artspezifische Habitatstruktur und Biotopausprägung ausgeschlossen werden. Das Eintreten von Verbotsstatbeständen gemäß § 42 BNatSchG kann für diese Artengruppen

Relevante Artengruppen

von vornherein ausgeschlossen werden.

Für die näher untersuchten Fledermäuse, Brutvögel und Käfer wurden keine eingriffsbedingten Verbotstatbestände festgestellt. Das Eingriffsgebiet weist nur eine sehr geringe Bedeutung für diese Organismengruppen auf. Artenschutzrechtlich relevante Wirkprozesse wurden ausgeschlossen. Weitere artenschutzrechtlich relevante Arten wurden nicht nachgewiesen bzw. deren Vorkommen konnten ausgeschlossen werden. Für die Artengruppe der Fledermäuse und Vögel wurden konfliktvermeidende Maßnahmen (Bauzeitenregelung) aufgezeigt.

Fledermäuse, Brutvögel und Käfer

Bei der Prüfung der Verbotstatbestände wurde berücksichtigt, dass die lebensstättenbezogenen Verbote des Artenschutzes nur solche Lokalitäten sichern wollen, denen für die Arterhaltung eine herausgehobene Bedeutung zukommt (GELLERMANN, SCHREIBER 2007).

Eine Erfüllung von artenschutzrechtlichen Verbotstatbeständen nach § 42 (1) BNatSchG sowie ggf. nach Art. 12 und 13 FFH-RL sowie Art. 5 VS-RL kann ausgeschlossen werden.

Keine Verbotstatbestände

Durch die vorgesehene Entwicklung zu einem Stadtpark findet ausgehend vom derzeitigen Status Quo mittelfristig eine deutliche Aufwertung der Fläche statt. Es ist davon auszugehen dass das Arteninventar hinsichtlich seiner Zusammensetzung und Häufigkeit perspektivisch deutlich von dieser Maßnahme profitieren wird.

Deutliche Aufwertung der Flächen

Ahrensburg, den

.....
Die Bürgermeisterin